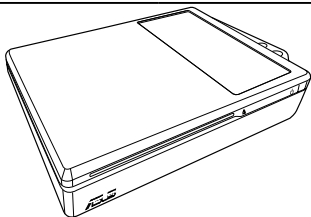

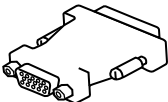
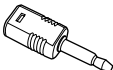
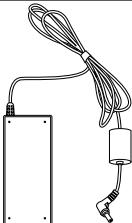
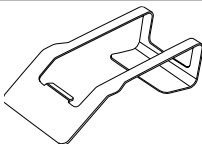
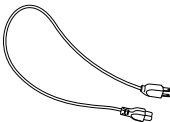
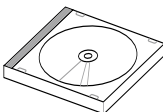
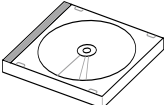

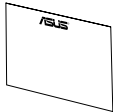


Welcome

Congratulations on your purchase of the ASUS NOVA P20/P22. The following sections provides information on how to use your new ASUS NOVA P20/P22. For more details, refer to the user manual in the support DVD.

Package contents

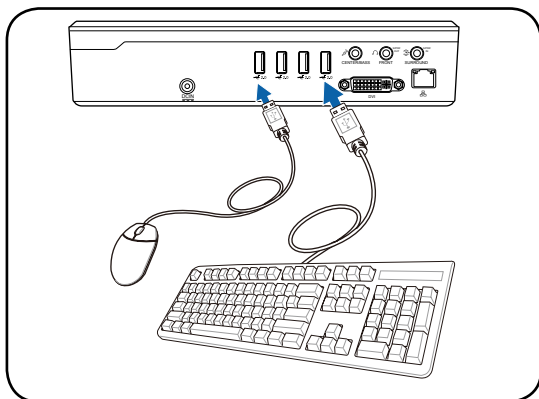
		
P20/P22		Remote control
		
DVI-D-Sub adapter	mini jack-S/PDIF adapter	AC adapter
		
Stand	Power cord	Support DVD
		
Recovery DVD	Quick guide	Warranty card

***For more information on how to use your ASUS NOVA, refer to the detail user manual in the support DVD.**

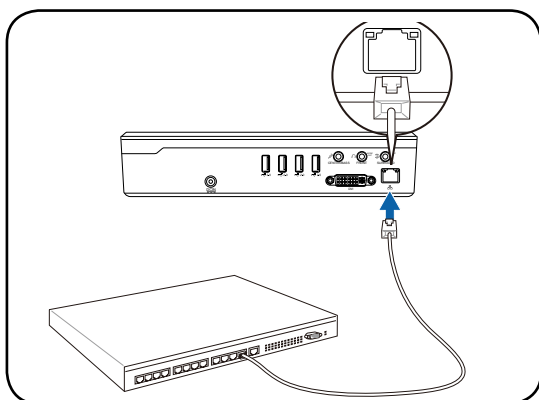
Preparing your ASUS NOVA

These are quick instructions for using your ASUS NOVA.

1. Connect the USB keyboard and mouse*

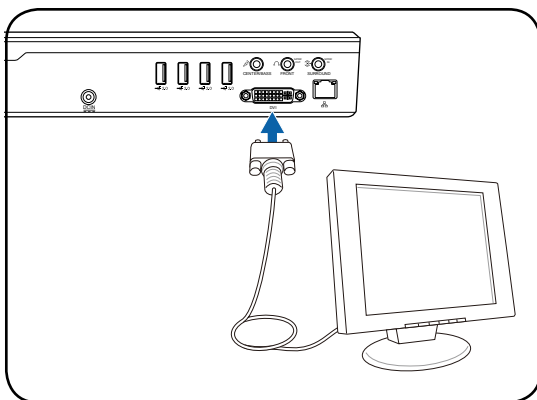


2. Connect the Ethernet cable

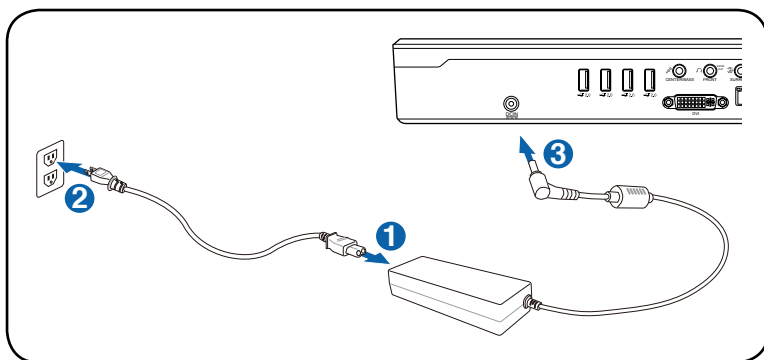


* The package contents does not include USB keyboard and mouse. Purchase USB peripherals based on your needs.

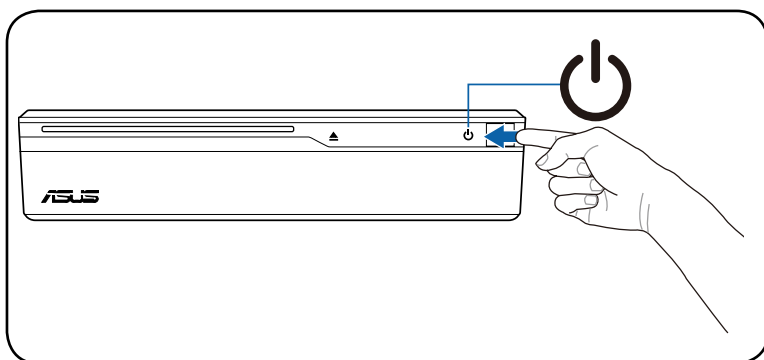
3. Connect the monitor.



4. Connect the AC adapter

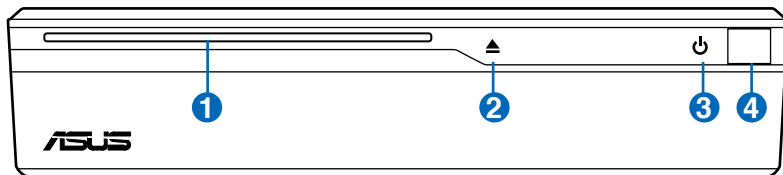


5. Start up your ASUS NOVA



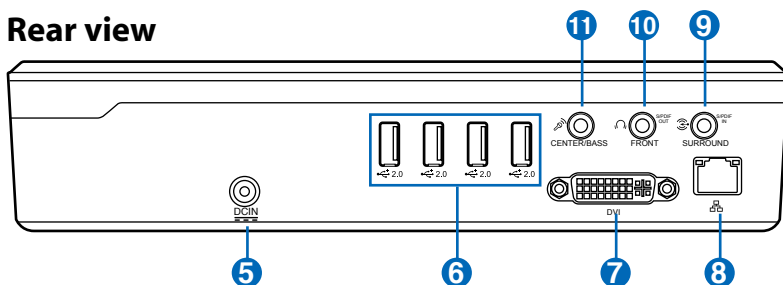
Knowing Component parts

Front view



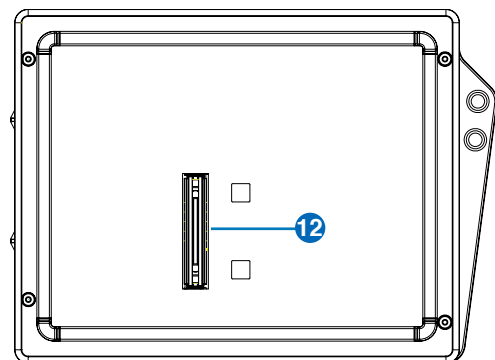
1. Slot-in optical drive
2. Optical Drive Electronic Eject (touch-sensitive)
3. Power switch (touch-sensitive)
4. Infrared port

Rear view



- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| 5. Power (DC) Input | 9. Line in port (S/PDIF in port) |
| 6. USB Port (2.0/1.1) | 10. Headphone Output Jack |
| 7. Display (Monitor) Output | 11. Microphone Jack |
| 8. LAN Port | |

Bottom view



12. Docking Connector*

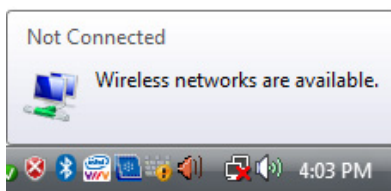
*The optional docking allows future capabilities expansion to ASUS NOVA.

Configuring wireless connection

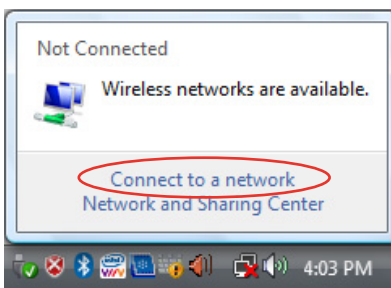
Wireless Network connection

To connect to a wireless network, follow the instructions below.

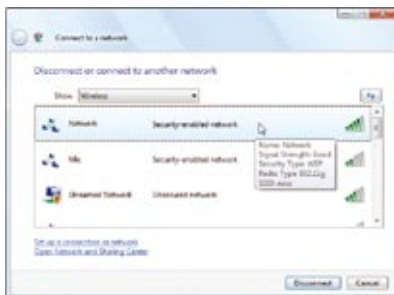
1. Move the cursor to the network icon on the taskbar and you will see Not Connected.



2. Right-click on the network icon and select Connect to a network.



3. Select the wireless network you want to connect to from the list.



Select Show **Wireless** if you have many networks in your area.

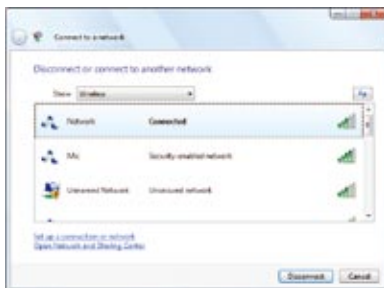
- When connecting, you may have to enter a password.



This screen will not appear if no password is needed.



- After connection has been established, **Connected** will be shown.



Bluetooth wireless connection

Follow the instructions below to build Bluetooth wireless connection.

- Double-click the Bluetooth icon on the Windows taskbar to start the connection wizard.



2. Select the Bluetooth device you want to connect to from the list and click **Next** to continue.



3. You may need to enter the password if the device requires authentication.



4. After the setup completes, click **Next** to continue.



5. The device you connect to will be shown.



Configuring audio output

Speaker configurations

You may set up the system with the following speaker configurations:


Name	Speaker system
2 (stereo)	Left speaker, right speaker.
4	Two front speakers, two rear speakers.
5.1	Two front speakers, two rear speakers, a center speaker, and a subwoofer.

Port	Headset 2-speaker	6-speaker	S/PDIF
Light Blue	Line In	Surround	S/PDIF in
Lime	Line Out	Front	S/PDIF out
Pink	Mic In	Center/Bass	Mic




Connecting to analog speakers

Refer to the table below for the audio connectors on the rear panel and their functions.

For stereo speakers

P20/P22	Description
	Front connects to stereo speakers.

For a multi-channel audio speaker system

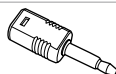
P20/P22	Description
	FRONT connects to the FRONT port on the subwoofer.
	SURROUND connects to the REAR port on the subwoofer.
	CENT/BASS connects to the SUB/CENTER port on the subwoofer.

Connecting to digital speakers

- **Digital output:** Plug an audio cable with a mini jack-s/PDIF adapter from the **S/PDIF Out** port on the system rear panel to your amplifier.




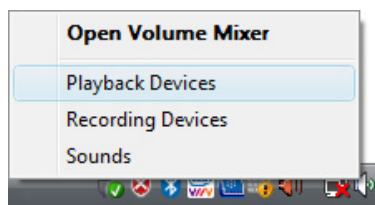
Connect the mini jack-S/PDIF adapter before connecting digital speakers.



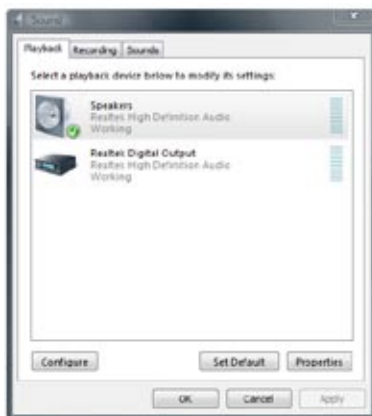
Configuring audio output settings

After connecting a speaker system to your NOVA P20/P22, follow the steps below to configure audio output:

1. From the Windows® Vista™ taskbar, right-click on the volume control icon  and then select **Playback Devices**.



2. Under the **Playback** window, select **Speakers** and click **Set Default** if you are using analog speakers. Select **Realtek Digital Output** if you are using digital speakers.




3. Click **Configure** after selecting **Speakers** and follow the on-screen instructions to configure the settings. Click **Properties** to configure your digital output preferences if you select **Realtek Digital Output**.

Using Windows Media Center


Starting Windows Media Center

You can take full control of the Windows Media Center using your wireless keyboard and either of your remote controls.

To start Windows Media Center, do one of the following:

- Press the Media Center button  on your Media Center remote.
- From the Windows® desktop, click **Start > All Programs > Windows Media Center**.

Watching DVDs

Insert a DVD into the Super Multi Drive and the DVD will be played automatically. You can also press the DVD button  on the remote to play it.

Music

Music provides you with a complete music experience. You can listen to CDs or other music files, create your own playlists, view album information, and listen to music by albums, genres, artists, etc. Refer to the user manual in the support DVD for detailed instructions.

Pictures + Videos

Enjoy and manage your digital photos/videos or downloaded pictures/videoclips using **Pictures + Videos**. You can browse the pictures individually or playing them as a slide show with music background. Refer to the user manual in the support DVD for detailed instructions.



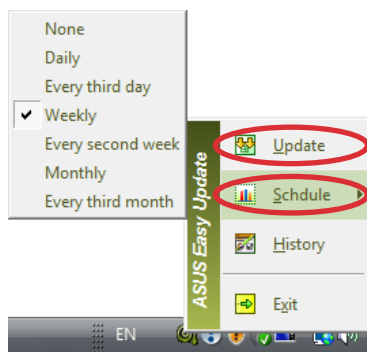
Refer to the user manual in the support DVD for the functions and button definitions of the remote control.

ASUS Easy Update

1. From the Windows® taskbar, right-click on the ASUS Easy Update icon.



2. Select **Schedule** to set how often you want to update your system.
3. Select **Update** to activate the update.



4. Click **OK** to display the items you can download.



5. Check the item(s) you want to download, and then click **OK**.



Recovering your system

Using the Recovery DVD

The Recovery DVD includes an image of the operating system, installed on your system at the factory. The Recovery DVD, working with the Support DVD, provides a comprehensive recovery solution that quickly restores your system to its original working state, provided that your hard disk drive is in good working order. Before using the Recovery DVD, copy your data files (such as Outlook PST files) to floppy disks or to a network drive and make note of any customized configuration settings (such as network settings).

1. Insert the Recovery DVD into the optical drive (System needs to be powered ON).
2. Restart the system and press **** on bootup to enter the BIOS setup. Go to **Boot > Boot Device Priority** and select the optical drive (may be labeled as "CDROM:XXXX") as the 1st Boot Device.
3. Press **<F10>** to save the configuration and reboot from the Recovery DVD.
4. Select a partition option and click **Next**. Partition options:

Recover system to a partition only.

This option will delete only the partition you select from below, allowing you to keep other partitions, and create a new system partition as drive "C".

Recover system to entire HD.

This option will delete all partitions from your hard disk drive and create a new system partition as drive "C".

5. Follow the on-screen instructions to complete the recovery process.



You will lose all your data during the system recovery. Ensure to back up your important data before recovering your system.

6. After the system recovery is completed, eject the the Recovery DVD from the optical drive.
7. Restart the system and press **** on bootup to enter the BIOS setup. Go to **Boot > Boot Device Priority** and reset the hard disk drive (may be labeled as "HDD:XXXX") as the 1st Boot Device.
8. Press **<F10>** to save the configuration and reboot the system.
9. Insert the Support DVD into the optical drive.
10. Click **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** from the **Drivers** tab and install all the drivers.



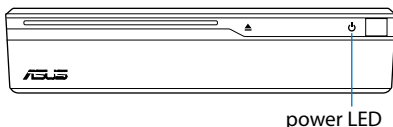
It may take some time to reinstall all the drivers. If the screensaver starts, press any key to bring back the installation screen.

Crashfree BIOS

ASUS Crashfree BIOS allows you to restore the original BIOS data from the support DVD in case when the BIOS update fails or the BIOS codes and data are corrupted. Change the boot priority and boot from your support DVD to restore your BIOS.



When you notice the power LED blinks white and hear two short beeps followed by one continuous beep at the system startup, your BIOS codes are damaged.



Follow the instructions below to restore your BIOS:

1. Insert the Support DVD. The system will give two short beeps and start restoring the BIOS. (No display on screen)
2. When the power LED stops blinking, the restoration is completed.
3. Press the power switch to start the system. If the system enters Windows OS, the BIOS has been restored.

Using the Hidden Partition

The Recovery Partition includes an image of the operating system, drivers, and utilities installed on your system at the factory. The Recovery Partition provides a comprehensive recovery solution that quickly restores your system's software to its original working state, provided that your hard disk drive is in good working order. Before using the Recovery Partition, copy your data files (such as Outlook PST files) to floppy disks or to a network drive and make note of any customized configuration settings (such as network settings).



DO NOT delete the partition named "RECOVERY." The Recovery Partition is created at the factory and cannot be restored by the user if deleted. Take your system to an authorized ASUS service center if you have problems with the recovery process.

1. Press **<F9>** during bootup (requires a Recovery Partition)
2. Press **<Enter>** to select **Windows Setup [EMS Enabled]**
3. Read the "ASUS Preload Wizard" screen and click **Next**.
4. Select a partition option and click **Next**. Partition options:

Recover Windows to a partition only.

This option will delete only the partition you select from below, allowing you to keep other partitions, and create a new system partition as drive "C".

Recover Windows to entire HD.

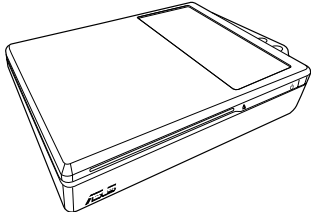
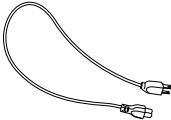
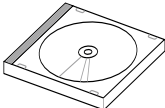
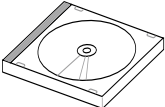

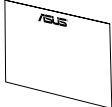
This option will delete all partitions from your hard disk drive and create a new system partition as drive "C".

5. Follow the on-screen instructions to complete the recovery process.
6. Reboot and insert the Support DVD into the optical drive.
7. Click **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** from the **Drivers** tab and install all the drivers.

Bienvenido

Enhorabuena por la compra del dispositivo ASUS NOVA P20/P22. La siguiente ilustración muestra el contenido del paquete del nuevo dispositivo ASUS NOVA P20/P22. Si alguno de los artículos siguientes falta o está dañado, póngase en contacto con su distribuidor.

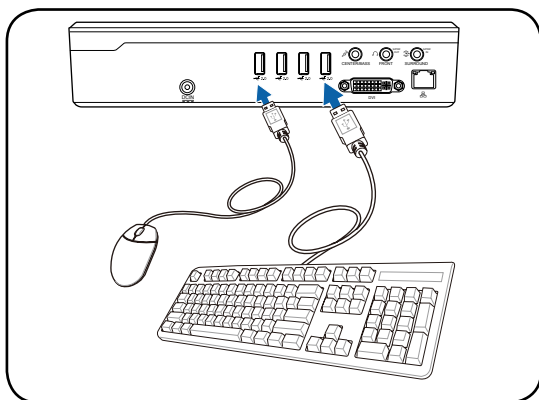
Contenido del paquete

		
P20/P22		Mando a distancia
		
Adaptador DVI-D-SUB	Adaptador miniconector-S/PDIF	Adaptador de CA
		
Base	Cable de alimentación	DVD de soporte
		
DVD de recuperación	Guía rápida	Tarjeta de garantía

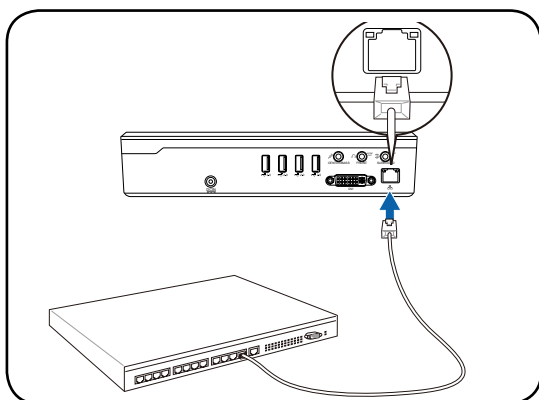
Preparar el dispositivo ASUS NOVA

A continuación se exponen instrucciones rápidas para usar la unidad ASUS NOVA.

1. Conecte el ratón y el teclado USB*

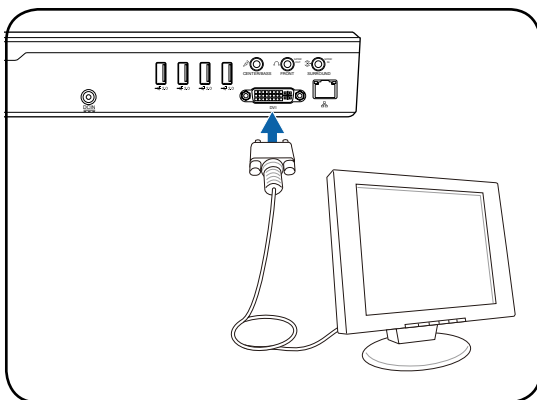


2. Conecte el cable Ethernet

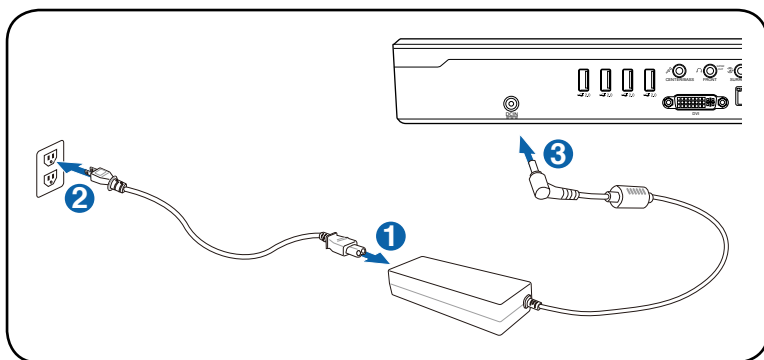


* El paquete no incluye el teclado ni el ratón USB. Adquiera periféricos USB en función de sus necesidades.

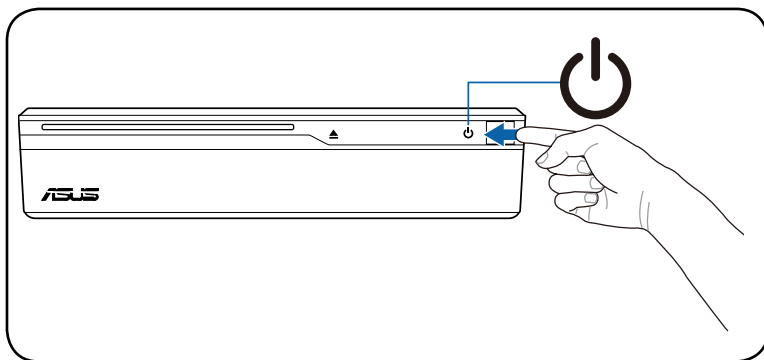
3. Conecte el monitor.



4. Conecte el adaptador de CA

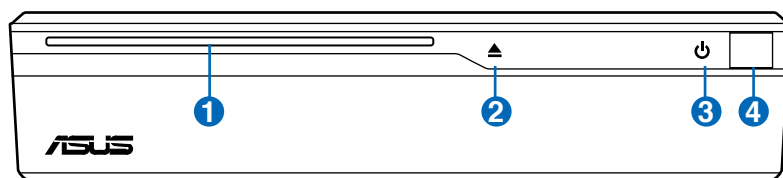


5. Inicie la unidad ASUS NOVA



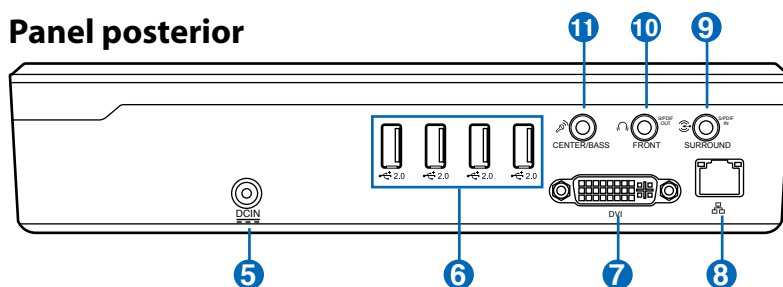
Reconocer los componentes del dispositivo

Vista frontal



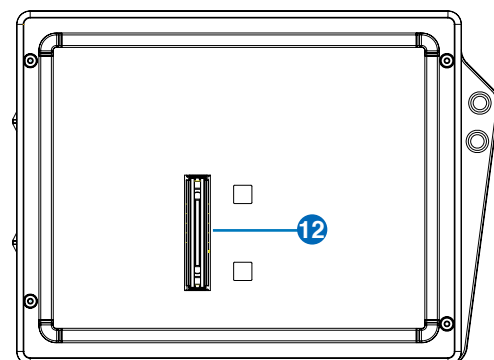
1. Unidad óptica de inserción automática
2. Expulsión electrónica de la unidad óptica (sensible al tacto)
3. Conmutador de alimentación (sensible al tacto)
4. Puerto de infrarrojos

Panel posterior



5. Entrada de alimentación (CC)
6. Puerto USB (2.0/1.1)
7. Salida de visualización (monitor)
8. Puerto LAN
9. Puerto de entrada de línea (puerto de entrada S/PDIF)
10. Conector de salida de auriculares
11. Conector de micrófono

Vista inferior



12. Base de conexiones*

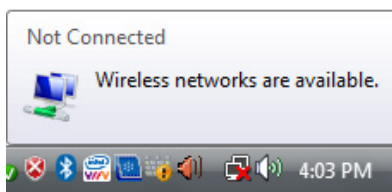
*La base de conexiones opcional permite expandir la funcionalidad de la unidad ASUS NOVA cuando lo desee.

Configurar la conexión inalámbrica

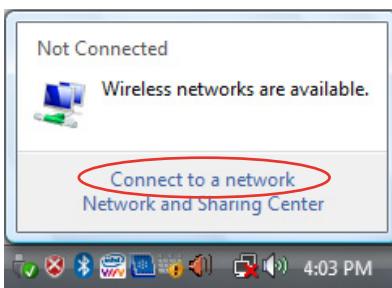
Conexión de red inalámbrica

Para conectar el dispositivo a una red inalámbrica, siga estas instrucciones.

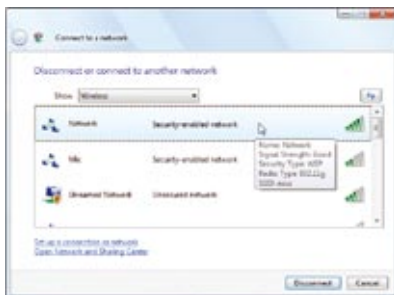
1. Mueva el cursor al icono de red de la barra de tareas; aparecerá el mensaje No conectado.



2. Haga clic con el botón secundario en el icono de red y seleccione Conectarse a una red.



3. En la lista, seleccione la red inalámbrica a la que desea conectarse.



Seleccione Mostrar **inalámbricas** si tiene varias redes en su área.

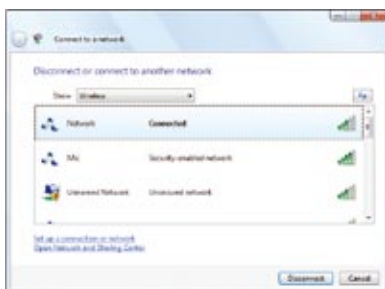
4. Cuando se conecte, puede que tenga que insertar una contraseña.



Esta pantalla no aparecerá si no se necesita contraseña.



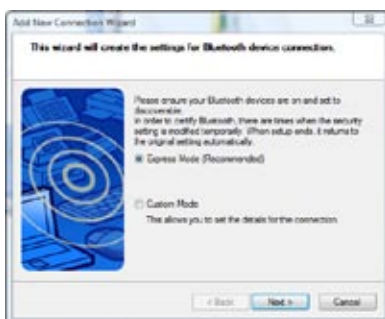
5. Una vez establecida la conexión, aparecerá el mensaje **Conectada**.



Conexión inalámbrica Bluetooth

Siga las instrucciones que se indican a continuación para crear una conexión inalámbrica Bluetooth.

1. Haga doble clic en el icono Bluetooth de la barra de tareas de Windows para iniciar el asistente de conexión.



2. En la lista, seleccione el dispositivo Bluetooth que desee conectar y haga clic en **Siguiente** para continuar.



3. Puede que tenga que insertar la contraseña si el dispositivo requiere autenticación.



4. Cuando la pantalla de configuración se complete, haga clic en **Siguiente** para continuar.



5. Se mostrará el dispositivo conectado.



Configurar la salida de audio

Configuraciones de los altavoces

Puede definir las siguientes configuraciones de altavoces en el sistema:


Nombre	Sistema de altavoces
2 (estéreo)	Altavoz izquierdo y altavoz derecho.
4	Dos altavoces frontales y dos traseros.
5.1	Dos altavoces frontales, dos altavoces posteriores, un altavoz central y un amplificador de graves.

Puerto	Auriculares 2 altavoces	6 altavoces	S/PDIF
Azul claro	Entrada de línea	Envolvente	Entrada S/PDIF
Lima	Salida de línea	Frontal	Salida S/PDIF
Rosa	Entrada de micrófono	Central/ Graves	Micrófono




Conectar altavoces analógicos

Consulte la tabla siguiente para obtener una descripción de los conectores de audio situados en el panel posterior y de sus funciones.

Para altavoces estéreo

P20/P22	Descripción
	Frontal conecta altavoces estéreo.

Para un sistema de altavoces de audio multicanal

P20/P22	Descripción
	FRONTAL se conecta al puerto FRONTAL del amplificador de graves.
	ENVOLVENTE se conecta al puerto POSTERIOR del amplificador de graves.
	CENTRAL/GRAVES se conecta al puerto AMPLIFICADOR DE GRAVES/CENTRAL del amplificador de graves.

Conectar altavoces digitales

- **Salida digital:** Enchufe un cable de audio con adaptador mini-conector-S/PDIF entre el puerto **Salida S/PDIF** del panel posterior y el sistema al amplificador.



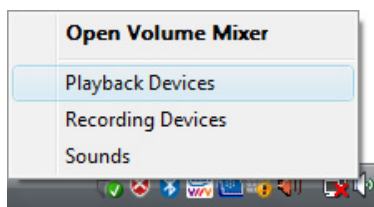
Enchufe el adaptador miniconector-S/PDIF antes de conectar los altavoces estéreo.



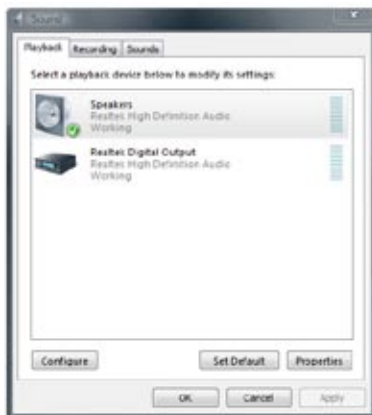
Definir la configuración de salida de audio

Después de conectar un sistema de altavoces al dispositivo NOVA P20/P22, siga los pasos que se indican a continuación para configurar una salida de audio:

1. En la barra de tareas de Windows® Vista™, haga clic con el botón secundario en el icono  del control de volumen y, a continuación, seleccione **Dispositivos de reproducción**.



2. En la ventana **Reproducción**, seleccione **Altavoces** y haga clic en **Establecer como predeterminado** si usa altavoces analógicos. Seleccione **Salida digital Realtek** si usa altavoces digitales.



3. Haga clic en **Configurar** después de seleccionar **Altavoces** y siga las instrucciones de la pantalla para definir la configuración. Haga clic en **Propiedades** para configurar las preferencias de la salida digital si selecciona **Salida digital Realtek**.

Usar Windows Media Center


Iniciar Windows Media Center

Puede controlar completamente Windows Media Center con el teclado inalámbrico y cualquiera de los controles del mando a distancia.

Para iniciar Windows Media Center, realice el siguiente procedimiento:

- Presione el botón Media Center  situado en el mando a distancia de Media Center.
- En el escritorio de Windows®, haga clic en **Inicio > Todos los programas > Windows Media Center**.

Ver DVD

Inserte un DVD en la unidad multiformato. El DVD se reproducirá automáticamente. También puede presionar el botón DVD  del mando a distancia para reproducirlo.

Música

La función **Música** le proporciona una experiencia musical completa. Puede escuchar CD u otros archivos de música, crear sus propias listas de reproducción, ver información del álbum y escuchar la música por álbumes, géneros, artistas, etc. Consulte el manual del usuario incluido en el DVD de soporte para obtener instrucciones detalladas.

Imágenes + Vídeos

Disfrute de las fotografías digitales y los vídeos o de las fotografías y clips de vídeo descargados con la función **Imágenes + Vídeos**. Puede examinar las imágenes individualmente o reproducirlas como una presentación de diapositivas con música de fondo. Consulte el manual del usuario incluido en el DVD de soporte para obtener instrucciones detalladas.



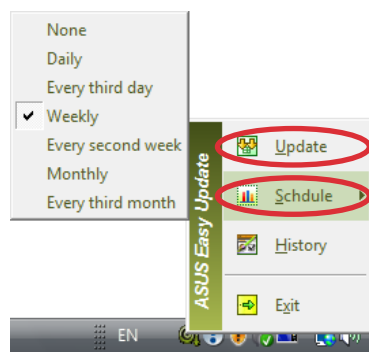
Consulte el manual del usuario incluido en el CD de soporte para conocer las funciones y las definiciones de los botones del mando a distancia.

Actualización sencilla de ASUS

1. En la barra de tareas de Windows®, haga clic con el botón secundario del ratón en el icono Actualización sencilla de ASUS.



2. Seleccione **Programar** para establecer la frecuencia con la que desea actualizar el sistema.
3. Seleccione **Actualizar** para activar la actualización.



4. Haga clic en **Aceptar** para mostrar los elementos que puede descargar.



5. Seleccione los elementos que desea descargar y haga clic en **Aceptar**.



Recuperar el sistema

Utilizar el DVD de recuperación

El DVD de recuperación incluye una imagen del sistema operativo, instalada en el equipo portátil en la propia fábrica. El CD de recuperación, junto con el DVD de soporte, proporciona una solución de recuperación total que restaura rápidamente sistema a su estado de trabajo original siempre que la unidad de disco duro se encuentre en buen estado de funcionamiento. Antes de utilizar el DVD de recuperación, copie los archivos de datos (como por ejemplo los archivos PST de Outlook) en los disquetes o en una unidad de red y anote las configuraciones personalizadas (como por ejemplo la configuración de red).

1. Inserte el DVD de recuperación en la unidad óptica (es necesario que el sistema esté ENCENDIDO).
2. Reinicie el sistema y presione la tecla <SUPR> durante el arranque para entrar en la configuración del BIOS. Vaya a **Arranque del sistema > Prioridad de dispositivos de arranque** y selecciona la unidad óptica (puede tener la etiqueta "CDROM:XXXX") como el primer dispositivo de arranque.
3. Presione <F10> para guardar la configuración y reiniciar el sistema desde el DVD de recuperación.
4. Seleccione una opción de partición y haga clic en **Siguiente**.
Opciones de partición:

Recuperar el sistema solamente en una partición.

Esta opción eliminará solamente la partición seleccionada, permitiendo conservar otras opciones y creará una nueva partición del sistema como unidad "C".

Recuperar el sistema en toda la unidad de disco duro.

Esta opción eliminará todas las particiones de la unidad de disco duro y creará una nueva partición como unidad "C".

5. Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar el proceso de recuperación.



Se perderán todos los datos durante la recuperación del sistema. Asegúrese de realizar una copia de seguridad de los datos importantes antes de recuperar el sistema.

- Una vez recuperado el sistema, expulse el DVD de recuperación de la unidad óptica.
- Reinicie el sistema y presione la tecla **<SUPR>** durante el arranque para entrar en la configuración del BIOS. Vaya a **Arranque del sistema > Prioridad de dispositivos de arranque** y restablezca la unidad de disco duro (puede tener la etiqueta "HDD:XXXX") como el primer dispositivo de arranque.
- Presione **<F10>** para guardar la configuración y reiniciar el sistema.
- Inserte el DVD de soporte en la unidad óptica.
- En la ficha **Controladores**, haga clic en **Instalar ASUS - Asistente para la instalación de controladores** e instale todos los controladores.



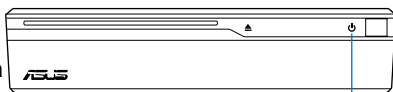
La reinstalación de todos los controladores puede tardar varios minutos. Si se inicia el protector de pantalla, presione cualquier tecla para recuperar la pantalla de instalación.

Crashfree BIOS

La utilidad ASUS Crashfree BIOS permite restaurar los datos del BIOS originales desde el DVD de soporte en caso de que la actualización del BIOS no se pueda realizar o de que los códigos y los datos del BIOS estén dañados. Cambie la prioridad de arranque e inicie la unidad desde el DVD de soporte para restaurar el BIOS.



Si observa que el LED de alimentación parpadea en color blanco y escucha dos pitidos breves seguidos de un pitido continuo durante el arranque del sistema, significa que los códigos del BIOS están dañados.



LED de alimentación

Siga las instrucciones siguientes para restaurar el BIOS:

- Inserte el DVD de soporte. El sistema emitirá dos pitidos breves e iniciará el restablecimiento del BIOS. (No se muestra nada en la pantalla)
- Cuando el LED de alimentación deje de parpadear, la restauración se habrá completado.
- Presione el conmutador de encendido para arrancar el sistema. Si el sistema entra en el sistema operativo Windows, el BIOS se habrá restaurado.

Utilizar la partición oculta

La partición de recuperación incluye una imagen del sistema operativo, los controladores y las utilidades instalados en el sistema en la propia fábrica. La partición de recuperación proporciona una solución de recuperación total que restaura rápidamente el software del sistema a su estado de trabajo original siempre que la unidad de disco duro se encuentre en buen estado de funcionamiento. Antes de utilizar la partición de recuperación, copie los archivos de datos (como por ejemplo los archivos PST de Outlook) en los disquetes o en una unidad de red y anote las configuraciones personalizadas (como por ejemplo la configuración de red).



NO elimine la partición denominada "RECOVERY." La partición de recuperación se crea en la propia fábrica y no se podrá restaurar si el usuario la elimina. Lleve el sistema a un centro de servicio técnico de ASUS autorizado si tiene problemas con el proceso de recuperación.

1. Presione la tecla <F9> durante el arranque (requiere una partición de recuperación)
2. Presione <Entrar> para seleccionar **Configuración de Windows [EMS habilitado]**
3. Lea la pantalla "Asistente de precarga de ASUS" y haga clic en **Siguiente**.
4. Seleccione una opción de partición y haga clic en **Siguiente**.
Opciones de partición:

Recuperar Windows solamente en una partición.

Esta opción eliminará solamente la partición seleccionada, permitiendo conservar otras opciones y creará una nueva partición del sistema como unidad "C".

Recuperar Windows en toda la unidad de disco duro.

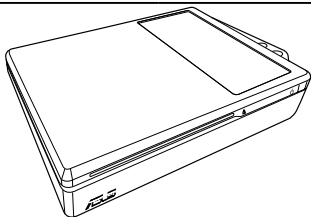

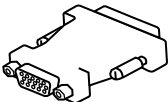
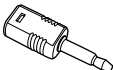
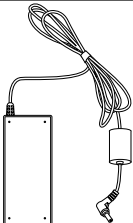
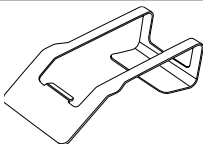
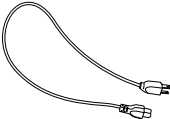
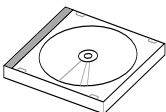
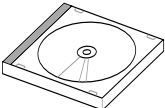

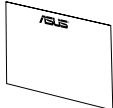
Esta opción eliminará todas las particiones de la unidad de disco duro y creará una nueva partición como unidad "C".

5. Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar el proceso de recuperación.
6. Reinicie el sistema e inserte el DVD de soporte en la unidad óptica.
7. En la ficha **Controladores**, haga clic en Instalar **ASUS - Asistente para la instalación de controladores** e instale todos los controladores.

Bienvenue

Félicitations pour l'achat du ASUS NOVA P20/P22. Les illustrations suivantes font état du contenu de la boîte de votre ASUS NOVA P20/P22. Pour plus de détails, reportez-vous au manuel d'utilisation contenu dans le DVD de support.

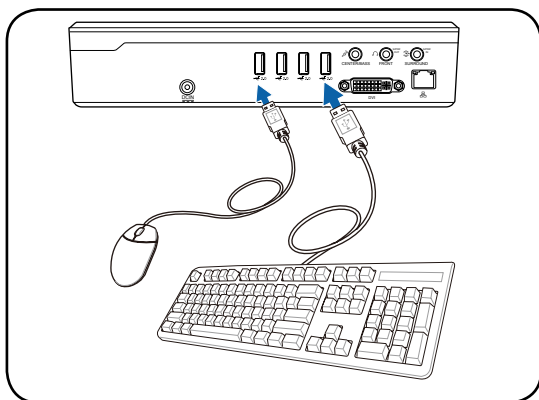
Contenu de la boîte

		
P20/P22		Télécommande
		
Adaptateur DVI-D-Sub	Adaptateur mini jack-S/PDIF	Adaptateur secteur
		
Socle	Cordon d'alimentation	DVD de support
		
DVD de restauration	Guide de démarrage rapide	Carte de garantie

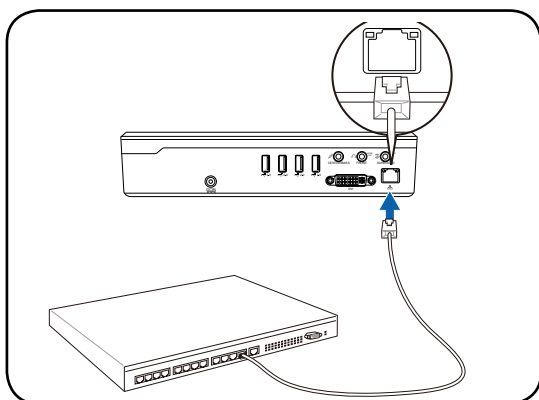
Préparer votre ASUS NOVA

Suivez les instructions ci-dessous pour utiliser votre ASUS NOVA.

1. Connectez un clavier et une souris USB*.

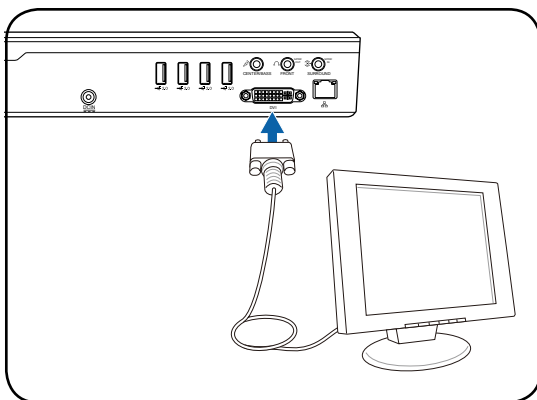


2. Connectez le câble Ethernet.

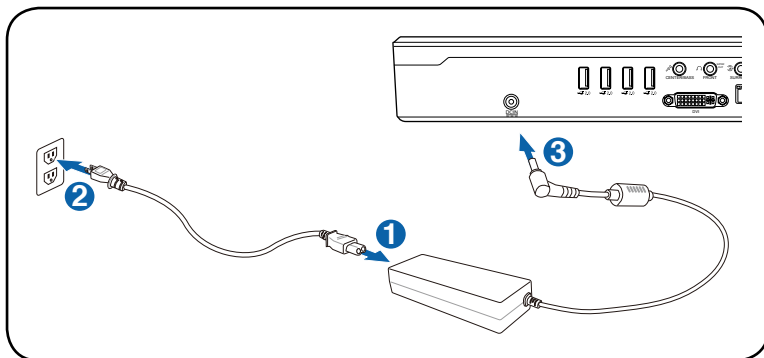


* La boîte de votre produit n'inclut pas de clavier/souris USB.
Veuillez faire l'achat de ces périphériques selon vos besoins.

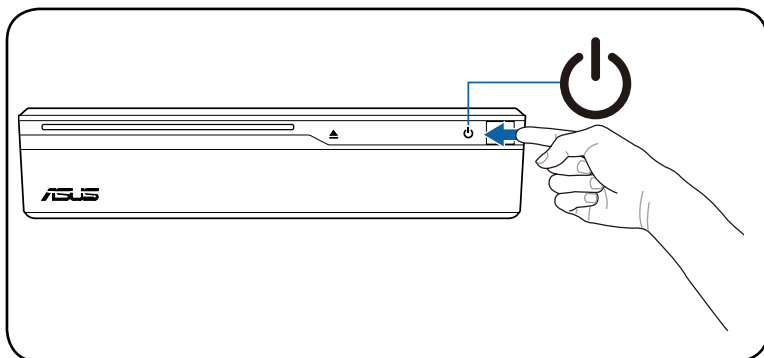
3. Connectez un moniteur.



4. Connectez l'adaptateur secteur.

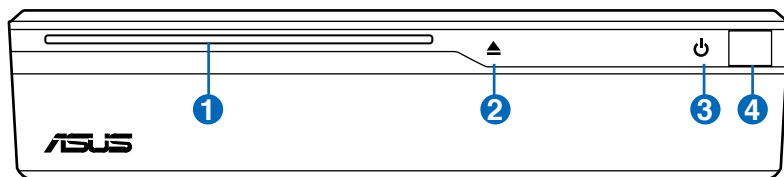


5. Démarrez votre ASUS NOVA.



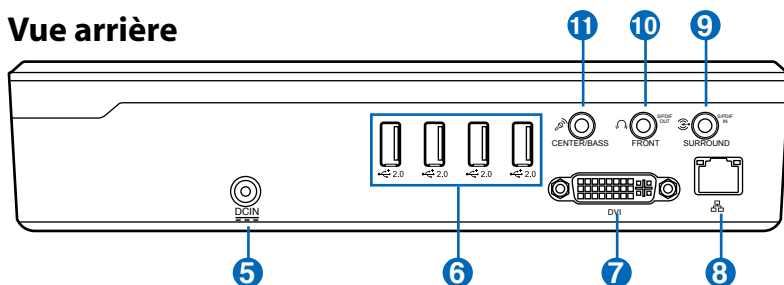
Introduction

Vue avant



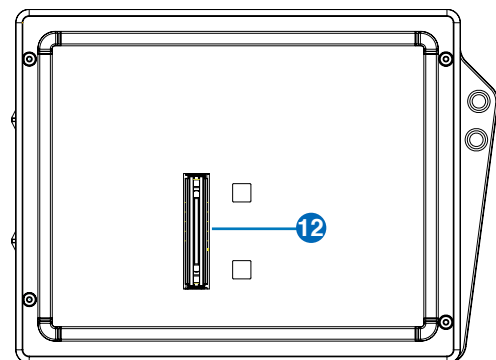
1. Lecteur optique
2. Capteur d'éjection du lecteur optique (tactile)
3. Capteur d'alimentation (tactile)
4. Port infrarouge

Vue arrière



- | | |
|-----------------------------|---|
| 5. Port d'alimentation (CC) | 9. Port d'entrée audio (port S/PDIF in) |
| 6. Port USB (2.0/1.1) | 10. Port casque |
| 7. Port DVI | 11. Port microphone |
| 8. Port LAN | |

Dessous



12. Connecteur pour station d'accueil*

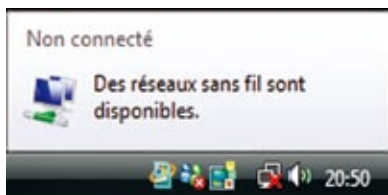
*La station d'accueil optionnelle permet d'accueillir de futures mises à niveau matérielles pour le ASUS NOVA.

Configurer u réseau sans fil

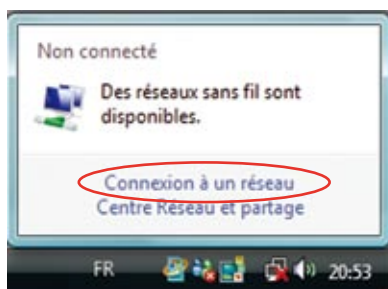
Connexion à un réseau sans fil

Suivez les instructions ci-dessous pour vous connecter à un réseau sans fil:

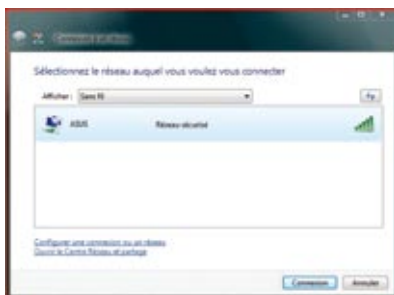
1. Déplacez le curseur de la souris sur l'icône réseau de la barre des tâches pour visualiser le message **Non Connecté**.



2. Faites un clic droit sur l'icône réseau et sélectionnez **Connexion à un réseau**.



3. Sélectionnez le réseau sans fil auquel vous souhaitez vous connecter depuis la liste des réseaux sans fil disponibles.

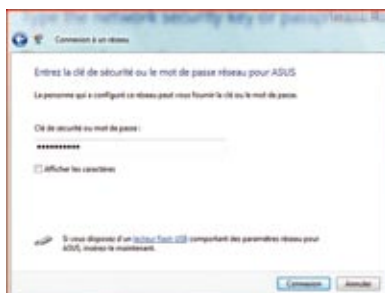


Sélectionnez **Afficher: Sans fil** pour n'afficher que les réseaux sans fil.

- La saisie d'un mot de passe peut être nécessaire.



Cet écran n'apparaîtra pas si la saisie d'un mot de passe n'est pas requise.



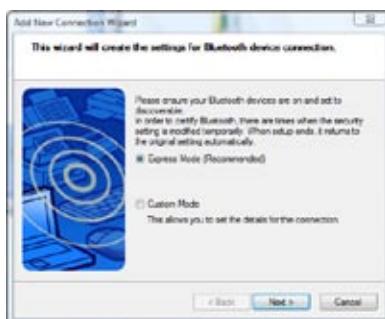
- Une fois la connexion établie, le statut **Connecté** apparaîtra.



Connexion Bluetooth

Suivez les instructions ci-dessous pour créer une connexion sans fil Bluetooth.

- Double-cliquez sur l'icône Bluetooth de la barre des tâches de Windows pour lancer l'assistant de connexion.



2. Sélectionnez le périphérique Bluetooth auquel vous souhaitez vous connecter et cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.



3. La saisie d'un mot de passe peut être nécessaire si le périphérique requiert une authentification.



4. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.



5. Le périphérique auquel vous êtes connecté apparaît à l'écran.



Configurations audio

Configurations de haut-parleurs

Les configurations de haut-parleurs suivantes sont disponibles:


Nom	Système de haut-parleur
2.0 (stéréo)	Haut-parleur gauche, Haut-parleur droit.
4.0	2 haut-parleurs avants, 2 haut-parleurs arrières.
5.1	2 haut-parleurs avants, 2 haut-parleurs arrières, 1 haut-parleur central et un caisson de basse.

Port	Casque 2 canaux	6 canaux	S/PDIF
Bleu clair	Entrée audio	Surround	Entrée S/PDIF
Vert	Sortie audio	H-P avant	Sortie S/PDIF
Rose	Entrée micro	H-P central/ Basse	Micro




Connecter des haut-parleurs analogiques

Référez-vous au tableau ci-dessous pour la description des connecteurs audio du panneau arrière.

Pour les haut-parleurs stéréo

P20/P22	Description
	Front est dédié à la connexion de haut-parleurs stéréo.

Pour un système de haut-parleurs multi-canaux

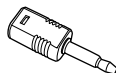
P20/P22	Description
	FRONT se connecte au port FRONT du caisson de basse.
	SURROUND se connecte au port REAR du caisson de basse.
	CENT/BASS se connecte au port SUB/CENTER du caisson de basse.

Connecter des haut-parleurs numériques

- **Sortie numérique:** connectez, à l'aide d'un câble audio, le port **S/DPDIF Out** de votre système à votre amplificateur.




N'oubliez pas d'utiliser l'adapteur mini jack vers S/DPDIF avant de connecter des haut-parleurs stéréo.



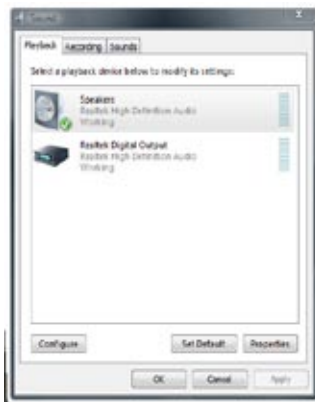
Configurer les paramètres de sortie audio

Après avoir connecté un système de haut-parleurs à votre NOVA P20/P22, suivez les étapes ci-dessous pour configurer les paramètres audio:

1. Dans la barre des tâches de Windows® Vista™, faites un clic droit sur l'icône de contrôle du volume  et sélectionnez **Périphériques de lecture**.



2. Depuis l'onglet Lecture, sélectionnez **Haut-parleurs** et cliquez sur **Par défaut** si vous utilisez des haut-parleurs analogiques. Sélectionnez **Realtek Digital Output** si vous utilisez des haut-parleurs numériques.



3. Cliquez sur **Configurer** après avoir sélectionné votre système de haut-parleurs et suivez les instructions apparaissant à l'écran pour terminer la configuration. Cliquez sur **Propriétés** pour configurer vos préférences de sortie numérique si vous avez précédemment sélectionné **Realtek Digital Output**.

Utiliser Windows Media Center


Démarrer Windows Media Center

Vous pouvez totalement contrôler Windows Media Center à l'aide d'un clavier sans fil et de l'une des télécommandes fournie.

Vous pouvez lancer Windows Media Center des deux manières suivantes:

- Appuyez sur le bouton  de la télécommande Media Center.
- Dans le bureau de Windows®, cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > Windows Media Center**.

Regarder un DVD

Insérez un DVD dans le lecteur optique de votre PC Multimédia pour en lancer automatiquement la lecture. Vous pouvez aussi appuyez sur le bouton **DVD**  de la télécommande.

Musique

La fonction **Musique** vous offre une expérience d'écoute complète. Vous pouvez écouter des CD ou tout autre fichier audio, afficher les informations des artistes, créer vos propres listes de lecture, classer et écouter vos fichiers par genre, artiste, etc. Reportez-vous au manuel d'utilisation contenu dans le DVD de support pour plus d'informations.

Images + vidéos

La fonction **Images + vidéos** vous permet de visualiser et de vos photos numériques/vidéos. Vous pouvez visualiser les photos individuellement ou en diaporama avec de la musique. Reportez-vous au manuel d'utilisation contenu dans le DVD de support pour plus d'informations.



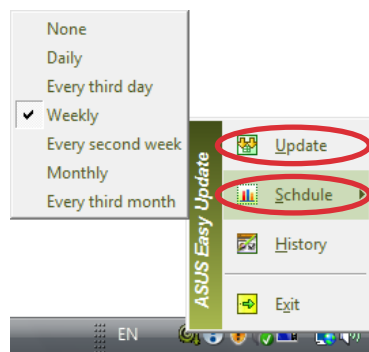
Référez-vous au manuel d'utilisation contenu dans le DVD de support pour une description des boutons et des fonctions de la télécommande.

ASUS Easy Update

1. Dans la barre des tâches Windows®, faites un clic droit sur l'icône ASUS Easy Update.



2. Sélectionnez **Schedule** (Programmer) pour déterminer à quelle fréquence vous souhaitez que le système soit mis à jour.
3. Sélectionnez **Update** (Mettre à jour) pour activer la mise à jour.



4. Cliquez sur **OK** pour afficher les éléments que vous souhaitez télécharger.



5. Cochez le(s) élément(s) que vous souhaitez télécharger, puis cliquez sur **OK**.



Restaurer le système

Utiliser le DVD de restauration

Le DVD de restauration contient une image du système d'exploitation installé sur votre système en usine. Le DVD de restauration, en plus du DVD de support, offre une solution de restauration complète permettant de restaurer rapidement votre système dans son état de fonctionnement d'origine, à condition que votre disque dur soit en bon état. Avant d'utiliser le DVD de restauration, copiez vos données sur une disquette ou un lecteur réseau et prenez note de tous vos paramètres de configuration personnalisés (tels que vos paramètres réseau).

1. Insérez le DVD de restauration dans le lecteur optique (le système doit être sous tension).
2. Redémarrez le système et appuyez sur **<Suppr>** au démarrage pour accéder au BIOS. Allez sur **Boot > Boot Device Priority** et sélectionnez le lecteur optique (normalement identifié "CDROM:XXXX") comme périphérique de boot primaire.
3. Appuyez sur **<F10>** pour sauvegarder la configuration et redémarrer à partir du DVD de restauration.
4. Sélectionnez une option de partitionnage et cliquez sur **Next**. Options de partitionnage:

Recover system to a partition only.

(Restaurer le système sur une seule partition)

Cette option ne supprimera que la partition sélectionnée, vous permettant ainsi de conserver d'autres partitions et de créer une nouvelle partition système nommée Lecteur (C:).

Recover system to entire HD.

(Restaurer la totalité du disque dur)

Cette option supprimera toutes les partitions de votre disque dur pour créer une nouvelle partition système nommée Lecteur (C:).



Toutes vos données seront perdues lors du processus de restauration. Assurez-vous d'avoir fait une copie de sauvegarde de vos données avant de restaurer le système.

5. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour terminer le processus de restauration.
6. Une fois terminé, éjectez le DVD de restauration.
7. Redémarrez le système et appuyez sur **<Suppr>** au démarrage pour accéder au BIOS. Allez sur **Boot > Boot Device Priority** et reconfigurez le disque dur (normalement identifié "HDD: XXXX") comme périphérique de boot primaire.
8. Appuyez sur **<F10>** pour sauvegarder la configuration et redémarrer le système.
9. Insérez le DVD de restauration dans le lecteur optique.
10. Cliquez sur **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** depuis l'onglet **Drivers** pour installer tous les pilotes.



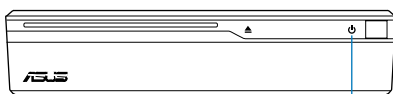
Le processus d'installation des pilotes peut prendre plusieurs minutes. Si l'économiseur d'écran se lance, appuyez sur n'importe quelle touche de votre clavier pour afficher l'écran d'installation.

Crashfree BIOS

ASUS Crashfree BIOS permet de restaurer le BIOS à partir du DVD de support au cas où une erreur surviendrait lors de sa mise à jour ou si celui-ci est corrompu. Modifiez la priorité de boot du système et démarrez depuis le DVD de support pour restaurer le BIOS.



Lorsque la LED d'alimentation clignote en blanc et deux bips courts suivis d'un bip continu se font entendre au démarrage du système, le BIOS est corrompu.



LED d'alimentation

Suivez les instructions ci-dessous pour restaurer le BIOS:

1. Insérez le DVD de support. Le système émettra deux bips courts et lancera la restauration du BIOS. (Pas d'affichage à l'écran).
2. Lorsque la LED d'alimentation arrête de clignoter, le processus de restauration est terminé.
3. Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pour démarrer le système. Si le système peut accéder au système d'exploitation Windows, la restauration du BIOS a réussi.

Utiliser la partition cachée

La partition de restauration contient une image du système d'exploitation, des pilotes et des utilitaires installés sur votre système en usine. La partition de restauration offre une solution de restauration complète permettant de restaurer rapidement la partie logicielle de votre système dans son état de fonctionnement d'origine, à condition que votre disque dur soit en bon état. Avant d'utiliser la partition de restauration, copiez vos données sur une disquette ou un lecteur réseau et prenez note de tous vos paramètres de configuration personnalisés (tels que vos paramètres réseau).



NE PAS supprimer la partition nommée "RECOVERY." La partition de restauration est créée en usine et ne pourra être restaurée par l'utilisateur si celle-ci est supprimée. Amenez votre système à l'un des centres de service agréés par ASUS si vous rencontrez des problèmes lors du processus de restauration.

1. Appuyez sur **<F9>** lors du démarrage (requiert une partition de restauration)
2. Appuyez sur **<Entrée>** pour sélectionner **Windows Setup [EMS Enabled]**
3. Lisez l'écran "ASUS Preload Wizard" et cliquez sur **Next**.
4. Sélectionnez une option de partitionnage et cliquez sur **Next**. Options de partitionnage:

Recover system to a partition only.

(Restaurer le système sur une seule partition)

Cette option ne supprimera que la partition sélectionnée, vous permettant ainsi de conserver d'autres partitions et de créer une nouvelle partition système nommée Lecteur (C:).

Recover system to entire HD.

(Restaurer la totalité du disque dur)

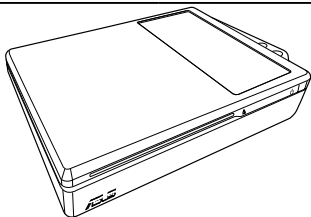

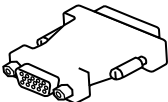
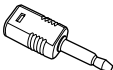
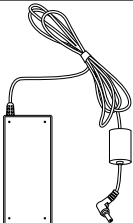
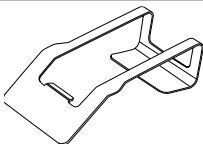
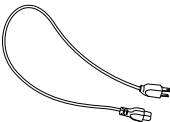
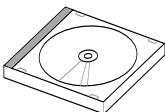
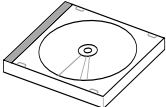

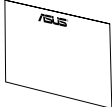
Cette option supprimera toutes les partitions de votre disque dur pour créer une nouvelle partition système nommée Lecteur (C:).

5. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour terminer le processus de restauration.
6. Redémarrez et insérez le DVD de support dans le lecteur optique.
7. Cliquez sur **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** depuis l'onglet **Drivers** pour installer tous les pilotes.

Benvenuto

Complimenti per l'acquisto di ASUS NOVA P20/P22. I capitoli seguenti forniscono informazioni sulle modalità di utilizzo del nuovo ASUS NOVA P20/P22. Per ulteriori dettagli, riferirsi al manuale utente nel DVD di supporto.

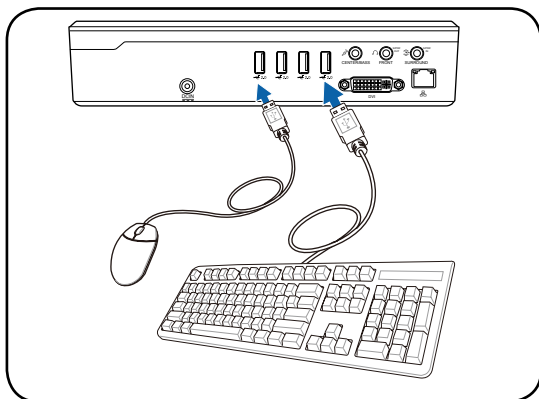
Contenuto della Confezione

		
P20/P22		Telecomando
		
Adattatore DVI / D-Sub	Adattatore per mini jack-S/PDIF	Adattatore AC
		
Supporto di sostegno	Cavo Alimentazione	DVD di Supporto
		
DVD di Recupero	Guida Rapida	Garanzia

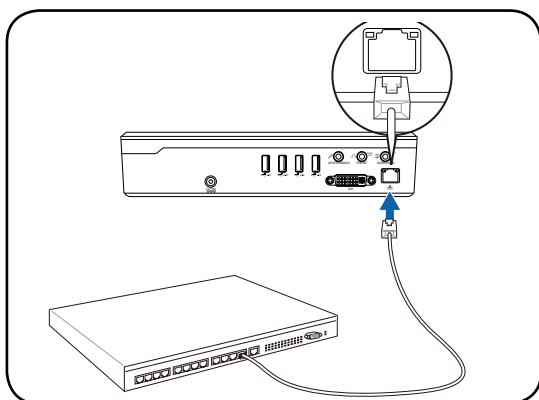
Preparazione di ASUS NOVA

Di seguito sono indicate alcune rapide istruzioni per l' utilizzo di ASUS NOVA.

1. Collegare il mouse e la tastiera USB *

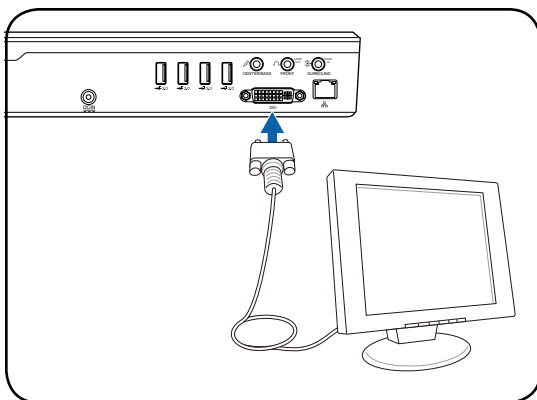


2. Collegare il cavo Ethernet

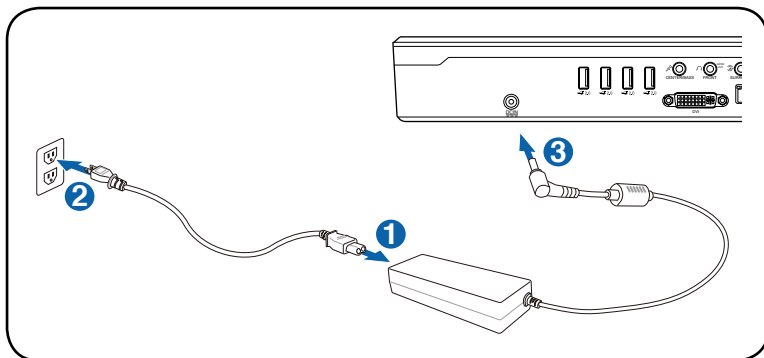


* Il contenuto della confezione non comprende il mouse e la tastiera USB. Acquistare le periferiche USB in base alle proprie esigenze.

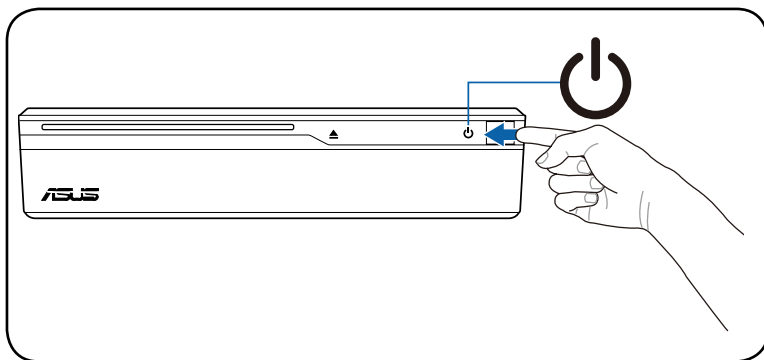
3. Collegare il monitor.



4. Collegare l' adattatore AC

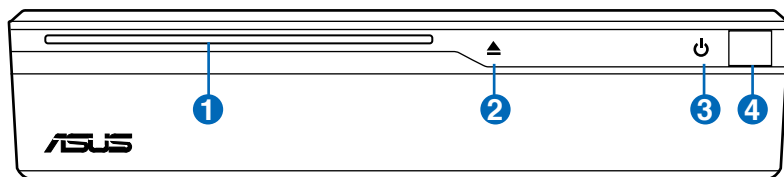


5. Attivare ASUS NOVA



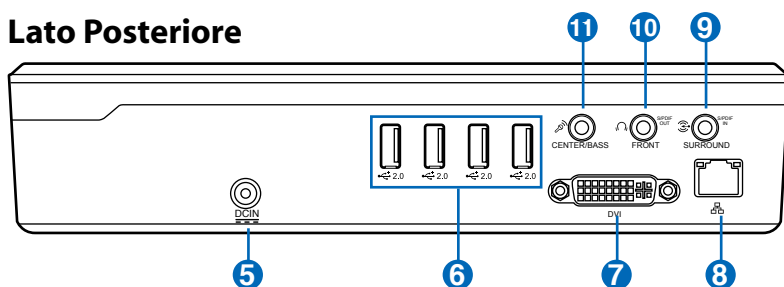
Descrizione dei Componenti

Lato Frontale



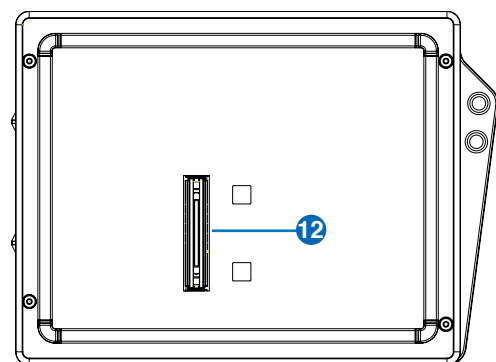
1. Unità Ottica Slot-in
2. Espulsione Elettronica dell' Unità Ottica (a sensibilità tattile)
3. Pulsante di Accensione (a sensibilità tattile)
4. Porta a Infrarossi

Lato Posteriore



5. Ingresso Alimentazione (DC)
6. Porta USB (2.0/1.1)
7. Uscita Display (Monitor)
8. Porta LAN
9. Porta Line in (porta S/PDIF in)
10. Jack Uscita Cuffie
11. Jack Microfono

Lato Inferiore



12. Connectore Docking *

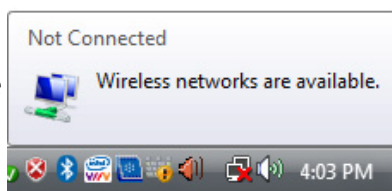
*Il docking consente future possibilità di espansione di ASUS NOVA.

Configurazione Connessione Wireless

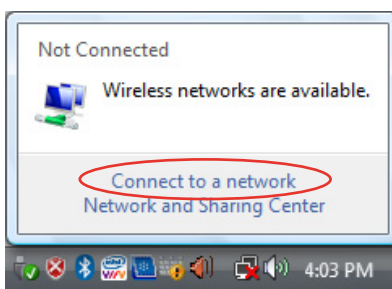
Connessione di Rete senza Fili

Per stabilire una connessione di rete senza fili, seguire le istruzioni sottostanti.

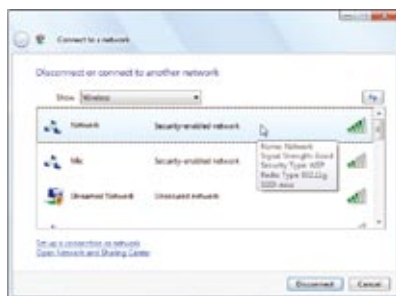
1. Muovere il cursore sull'icona di rete sulla barra delle applicazioni ed appare il messaggio Not Connected (Non collegato).



2. Cliccare con il tasto di destra sull'icona di rete e selezionare Connect to a network (Connetti ad una rete).



3. Selezionare dall'elenco la rete senza fili a cui connettersi.



Selezionare Show Wireless (Mostra Wireless) ,in presenza di molte reti nella zona.

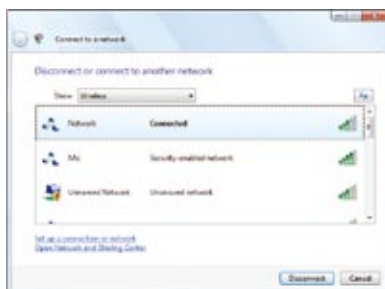
4. In fase di connessione, potrebbe essere richiesta



Questa schermata non appare se la password non è necessaria.



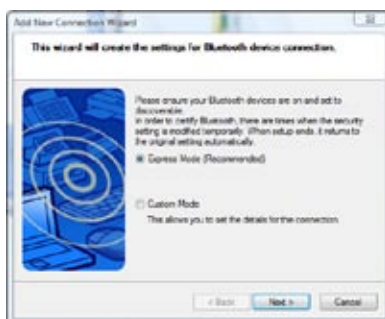
5. Allo stabilirsi della connessione, appare il messaggio **Connected (Collegato)**.



Connessione senza Fili Bluetooth

Seguire le sottostanti istruzioni per stabilire una connessione senza fili Bluetooth.

1. Cliccare due volte sull' icona Bluetooth, sulla barra delle applicazioni di Windows, ed avviare il programma di connessione guidata.



2. Selezionare dall' elenco il dispositivo Bluetooth a cui collegarsi e cliccare **Next (Avanti)** per continuare.



3. In caso di richiesta di autenticazione, è necessario inserire la password.



4. Al termine della configurazione, cliccare **Next (Avanti)** per continuare.



5. Sarà visualizzato il dispositivo connesso.



Configurazione dell' Uscita Audio

Configurazioni degli Altoparlanti

Il sistema può essere configurato nei seguenti modi:


Nome	Sistema di Altoparlanti
2 (stereo)	Altoparlante sinistro, altoparlante destro.
4	Due altoparlanti frontali e due posteriori.
5.1	Due altoparlanti frontali , due posteriori, uno centrale e un subwoofer.

Porta	2-altoparlanti cuffie	6-altoparlanti	S/PDIF
Blu chiaro	Line In	Surround	S/PDIF in
Lime	Line Out	Frontale	S/PDIF out
Rosa	Mic In	Centro/Basso	Mic




Connessione con Altoparlanti Analogici

Riferirsi alle tabelle sottostanti per i connettori audio sul pannello posteriore e per le rispettive funzioni.

Altoparlanti Stereo

P20/P22	Descrizione
	Front: collega con altoparlanti stereo.

Sistema di Altoparlanti con Audio Multi-Canale

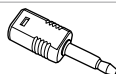
P20/P22	Descrizione
	FRONT collega alla porta FRONT sul subwoofer.
	SURROUND collega alla porta REAR (posteriore) sul subwoofer.
	CENT/BASS collega alla porta SUB/CENTER sul subwoofer.

Connessione con Altoparlanti Digitali

- **Uscita Digitale:** Inserire un cavo audio, con un adattatore mini jack-s/PDIF, dalla porta **S/PDIF Out**, sul pannello posteriore del sistema, in un amplificatore.



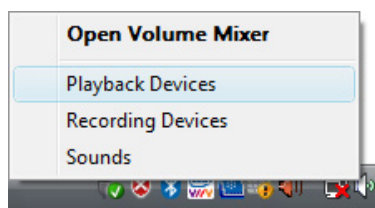
Prima di collegare gli altoparlanti stereo, inserire l' adattatore mini jack-S/PDIF .



Configurazione Impostazioni Uscita Audio

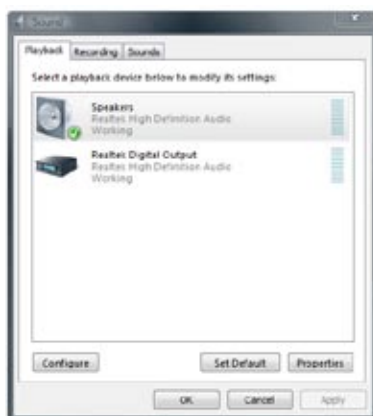
Dopo aver collegato un sistema di altoparlanti a NOVA P20/P22, seguire la procedura sottostante e configurare l' uscita audio:

1. Dalla barra delle applicazioni Windows® Vista™, cliccare con il tasto di destra sull' icona per la regolazione del volume e poi selezionare **Playback Devices (Dispositivi di Riproduzione)**.



2. Con altoparlanti analogici, alla pagina Playback (Riproduzione), selezionare **Speakers (Altoparlanti)** e poi cliccare **Set Default (Imposta Predefiniti)**.

Con altoparlanti digitali, selezionare **Realtek Digital Output** (Uscita Digitale Realtek) e poi cliccare **Set Default (Imposta Predefiniti)**.



3. Dopo aver selezionato **Speakers (Altoparlanti)**, cliccare **Configure (Configura)** e seguire le istruzioni sullo schermo per la configurazione delle impostazioni. Selezionando **Realtek Digital Output**, cliccare **Properties (Proprietà)** per configurare le preferenze per l' uscita digitale.

Windows Media Center


Avvio di Windows Media Center

Assumere il comando di Windows Media Center tramite la tastiera senza fili e uno dei telecomandi.

Per avviare Windows Media Center, operare in uno dei seguenti modi:

- Premere il pulsante Media Center  sul telecomando Media Center.
- Dal desktop Windows®, cliccare **Start > All Programs (Programmi) > Windows Media Center**.

Come Guardare DVD

Inserire un DVD in Super Multi Drive ed esso sarà riprodotto automaticamente. La riproduzione di DVD è inoltre possibile premendo il pulsante DVD  sul telecomando.

Musica

Musica offre un'esperienza musicale completa. E' possibile ascoltare CD o altri file musicali, creare i propri elenchi, visualizzare le informazioni su album ed ascoltare musica per album, generi, artisti, ecc. Riferirsi al manuale utente nel DVD di supporto per istruzioni dettagliate.

Foto + Video

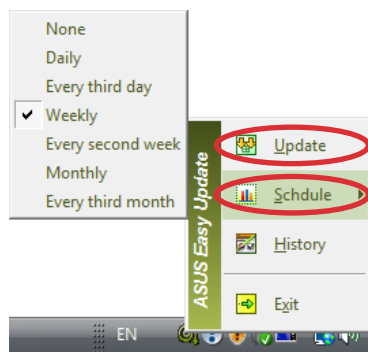
Divertitevi a guardare e a ordinare foto/video digitali o immagini /videoclip scaricati da internet, con **Pictures + Videos (Foto + Video)**. E' possibile scorrere le immagini una ad una oppure realizzarne una presentazione con sottofondo musicale. Riferirsi al manuale utente nel DVD di supporto per istruzioni dettagliate.



Riferirsi al manuale utente nel DVD di supporto per le funzioni e le definizioni dei pulsanti del telecomando.

ASUS Easy Update

1. Dalla barra delle applicazioni Windows®, cliccare con il tasto destro sull'icona ASUS Easy Update.
2. Selezionare **Schedule** (Pianifica) per impostare la frequenza di aggiornamento del sistema.
3. Selezionare **Update** (Aggiorna) per attivare l'aggiornamento.



4. Cliccare **OK** per visualizzare gli elementi da scaricare.



5. Selezionare gli elementi da scaricare e poi cliccare **OK**.



Ripristino del Sistema

Tramite DVD di Recupero

Il DVD di Recupero contiene un'immagine del sistema operativo, installato sull'apparecchio dal fabbricante. Il DVD di recupero, insieme al DVD di Supporto, offre una soluzione completa per il recupero del sistema, che è così riportato rapidamente allo stato operativo originario, purchè il disco rigido sia in buone condizioni. Prima di utilizzare il DVD di Recupero, copiare i file dati (p.e. file PST Outlook) su floppy disk o su un disco di rete e annotare le impostazioni di configurazione personalizzate (p.e. impostazioni di rete).

1. Inserire il DVD di Recupero nell'unità ottica (Il sistema deve essere ACCESO).
2. Riavviare il sistema e premere al momento del caricamento, per accedere alla configurazione del BIOS. Cliccare Boot > Boot Device Priority e selezionare l'unità ottica (probabilmente denominata "CDROM:XXXX"), come dispositivo da avviare per primo.
3. Premere <F10> per salvare la configurazione e riavviare dal DVD di Recupero.
4. Selezionare un'opzione di partizione e cliccare Next (Avanti). Le opzioni di partizione sono le seguenti:

Recover system to a partition only.

Questa opzione eliminerà soltanto una delle partizioni da selezionare di seguito, mantenendo le altre e creerà una nuova partizione del sistema, come il disco "C".

Recover system to entire HD.

Questa opzione eliminerà tutte le partizioni dall'unità disco rigido e creerà una nuova partizione del sistema, come il disco "C".

5. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo di recupero.



In fase di ripristino del sistema, saranno persi tutti i dati. Prima dell'operazione, assicurarsi di eseguire una copia di riserva dei dati importanti ..

6. Al termine del recupero del sistema, estrarre il DVD di Recupero dall'unità ottica.
7. Riavviare il sistema e premere **** all'avvio per accedere alla configurazione del BIOS. Cliccare su **Boot > Boot Device Priority** ed eseguire il reset del disco rigido (probabilmente denominato "HDD:XXXX"), in quanto dispositivo da avviare per primo.
8. Premere **<F10>** per salvare la configurazione e riavviare il sistema.
9. Inserire il DVD di Supporto nell'unità ottica.
10. Cliccare **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** (programma di installazione guidata dei driver) dalla scheda **Drivers** e installare tutti i driver.



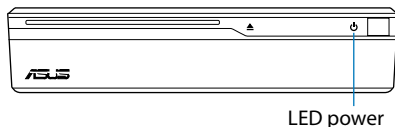
Installare di nuovo tutti i driver richiede un certo tempo. All'apparire dello screensaver, premere un tasto qualunque per ritornare alla schermata di installazione.

Crashfree BIOS

ASUS Crashfree BIOS permette il ripristino dei dati del BIOS originale dal DVD di supporto, in caso di mancato aggiornamento del BIOS o corruzione dei dati e codici del BIOS. Per ripristinare il BIOS, modificare la priorità di avvio ed avviare dal DVD di supporto.



All'avvio del sistema, quando il LED power lampeggia di luce bianca e si sentono due beep brevi seguito da uno continuo, i codici BIOS sono stati danneggiati.



LED power

Per ripristinare il BIOS, attenersi alle seguenti istruzioni:

1. Inserire il DVD di Supporto. Il sistema emette due brevi beep ed inizia il ripristino del BIOS (Nessuna immagine visualizzata).
2. Quando il LED power termina di lampeggiare, il ripristino è stato completato.
3. Premere il pulsante di accensione per avviare il sistema. Se il sistema ha accesso a Windows OS, il BIOS è stato ripristinato.

Tramite Partizione di Recupero

La Partizione di Recupero contiene un'immagine del sistema operativo, i driver e le utilità installate nel sistema dal fabbricante. La Partizione di Recupero offre una soluzione completa per il recupero del software del sistema, che è così riportato rapidamente allo stato operativo originario, purchè il disco rigido sia in buone condizioni. Prima di utilizzare la Partizione di Recupero, copiare i file dati (p.e. file PST Outlook) su floppy disk o su un disco di rete e annotare le impostazioni di configurazione personalizzate (p.e. impostazioni di rete).



NON eliminare la partizione denominata "RECOVERY". La Partizione Recovery è stata creata dal fabbricante e, se eliminata, non può essere più ripristinata dall'utente. In caso di problemi, durante il processo di recupero, portare il sistema presso un centro di assistenza autorizzato ASUS.

1. Premere **<F9>** in fase di caricamento iniziale (richiede una Partizione di Recupero).
2. Premere **<Enter>** per selezionare **Windows Setup [EMS Enabled]**
3. Leggere la pagina "ASUS Preload Wizard" e cliccare **Next (Avanti)**.
4. Selezionare una delle opzioni di partizione e cliccare **Next (Avanti)**. Le opzioni di partizione sono le seguenti:

Recover Windows to a partition only.

Questa opzione eliminerà soltanto una delle partizioni da selezionare di seguito, mantenendo le altre e creerà una nuova partizione del sistema, come il disco "C".

Recover Windows to entire HD.

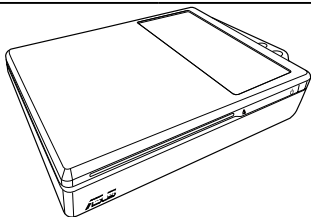

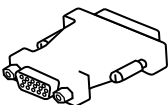
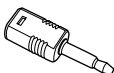
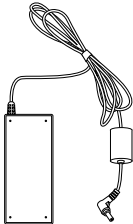
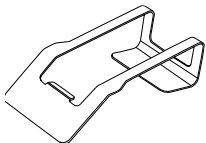
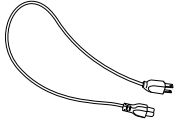
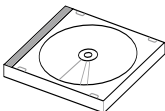
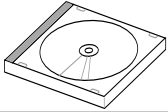

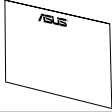
Questa opzione eliminerà tutte le partizioni dall'unità disco rigido e creerà una nuova partizione del sistema, come il disco "C".

5. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo di recupero.
6. Riavviare e inserire il DVD di Supporto nell'unità ottica.
7. Cliccare **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** dalla scheda **Drivers** e installare tutti i driver.

Welcome

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf des ASUS NOVA P20/P22. Die folgenden abschnitte zeigen Ihnen, wie Sie Ihren neuen ASUS NOVA P20/P22 benutzen können. Mehr Details finden Sie im Benutzerhandbuch auf der Hilfs-CD.

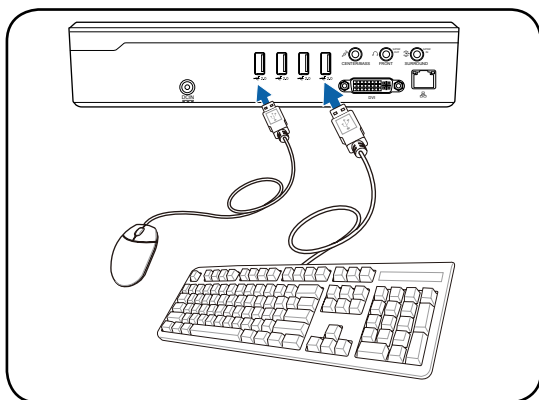
Verpackungsinhalt

		
P20/P22		Fernbedienung
		
DVI-D-Sub-Adapter	Mini-S/PDIF-Adapter	Netzteil
		
Ständer	Netzkabel	Hilfs-DVD
		
Wiederherstellungs-DVD	Schnellstartanleitung	Garantiekarte

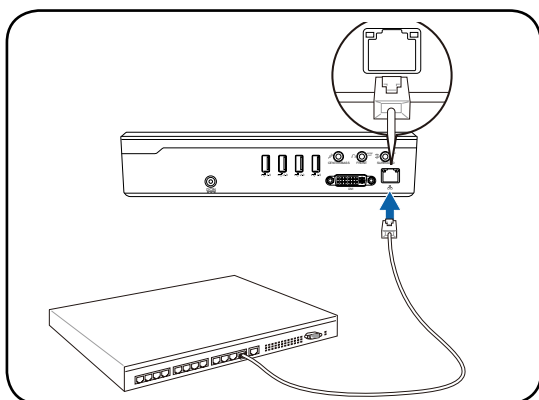
Vorbereiten Ihres ASUS NOVA

Dies ist eine Schnellanleitung für die Benutzung Ihres ASUS NOVA.

1. Schließen Sie die USB-Tastatur und-Maus an*

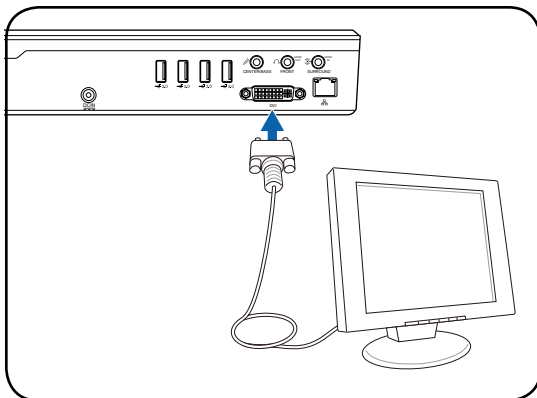


2. Schließen Sie das Netzkabel an

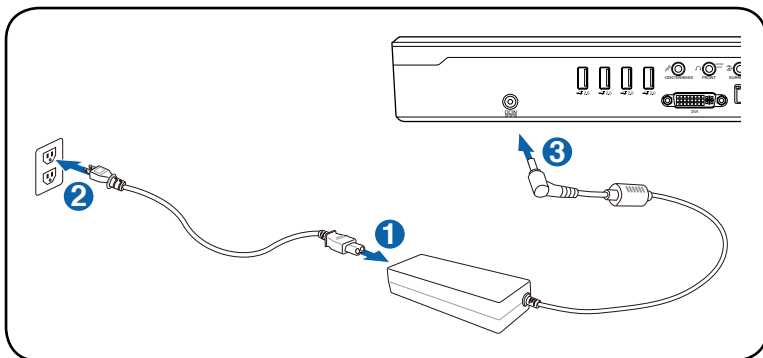


* USB-Tastatur und USB-Maus sind nicht im Lieferumfang inbegriffen. Bitte kaufen Sie sich die USB-Geräte entsprechend Ihren Bedürfnissen.

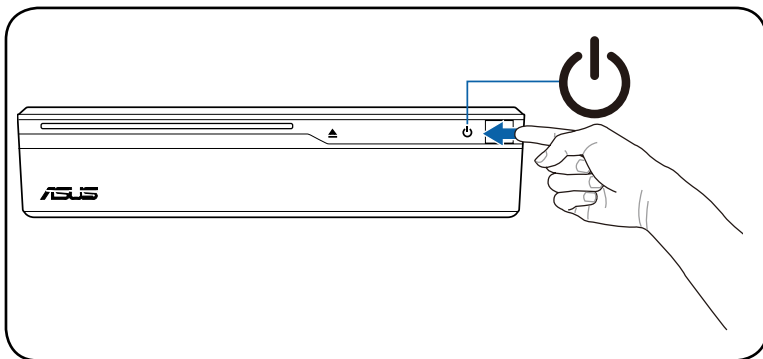
3. Anschließen des Monitors.



4. Anschließen des Netzteils.

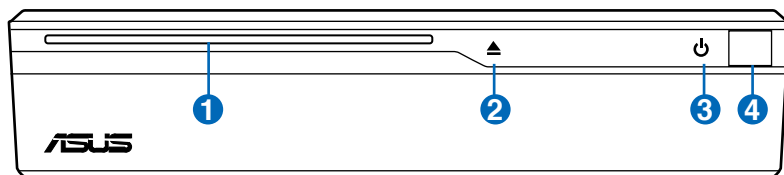


5. ASUS NOVA starten.



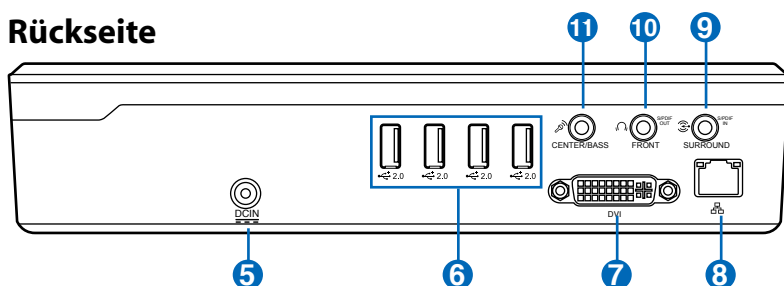
Kennenlernen des Gerätes

Frontansicht



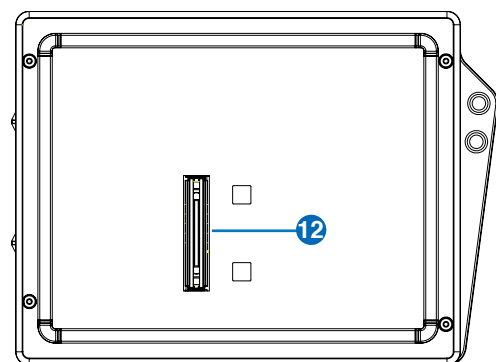
1. Optisches Slot-In-Laufwerk
2. Elektronischer Disk-Auswurf (Sensortaste)
3. Stromschalter (Sensortaste)
4. Infrarot-Anschluss

Rückseite



- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 5. Gleichstromeingang | 9. Line-In-Port (S/PDIF-Eingang) |
| 6. USB-Port (2.0/1.1) | 10. Kopfhörerausgang |
| 7. Anzeige (Monitor) -Ausgang | 11. Mikrofonbuchse |
| 8. LAN-Port | |

Unteransicht



12. Docking-Anschluss*

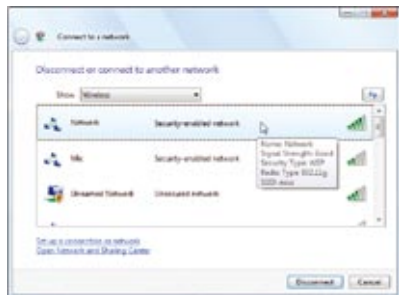
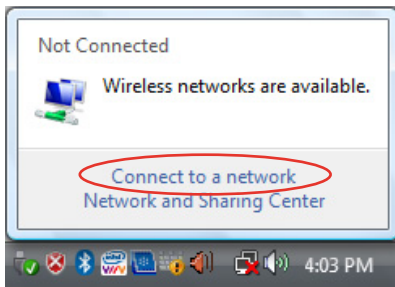
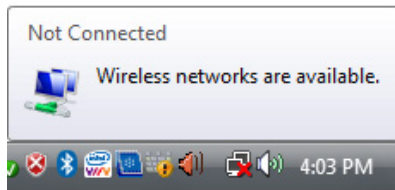
* Die optionale Docking-Fähigkeit ermöglicht eine zukünftige Erweiterung des ASUS NOVA.

Wireless-Verbindung konfigurieren

Wireless-Netzwerkverbindung

Um sich mit einem Wireless-Netzwerk zu verbinden, führen Sie die folgenden Anweisungen aus.

1. Bewegen Sie den Mauszeiger über das Netzwerksymbol in der Task-Leiste und Sie sehen "Nicht verbunden".
2. Rechtsklicken Sie auf das Netzwerksymbol und wählen Sie „Connect to a network“ (Mit einem Netzwerk verbinden).
3. Wählen Sie das gewünschte Wireless-Netzwerk aus der Liste aus.



Wählen Sie **Show Wireless**, wenn Sie viele Netzwerke in Ihrer Umgebung haben.

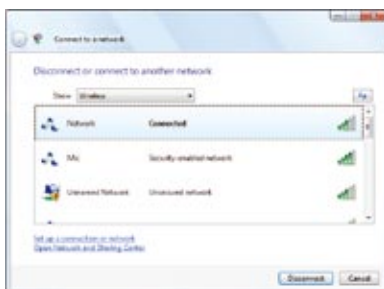
4. Zum Herstellen der Verbindung müssen Sie ein Passwort eingeben.



Diese Anzeige erscheint nicht, wenn kein Passwort benötigt wird.



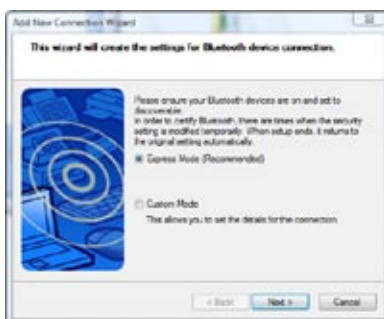
5. Nachdem die Verbindung hergestellt wurde wird **Connected** (Verbunden) angezeigt.



Bluetooth Wireless-Verbindung

Folgen Sie den Anweisungen, um eine Bluetooth Wireless-Verbindung herzustellen.

1. Doppelklicken Sie auf das Bluetooth-Symbol in der Windows-Task-Leiste, um den Verbindungsassistenten zu starten.



2. Wählen Sie in der Liste das Bluetooth-Gerät, mit dem Sie sich verbinden wollen, und klicken Sie auf **Next** (Weiter), um fortzufahren.



3. Eventuell müssen Sie das Passwort eingeben, wenn das Gerät eine Authentifikation erfordert.



4. Nachdem die Einstellungen abgeschlossen sind, klicken Sie auf **Next**, um fortzufahren.



5. Hier wird das verbundene Gerät angezeigt.



Konfiguration der Audio-Ausgabe

Lautsprecherkonfigurationen

Sie können bei Ihrem System die folgenden Lautsprecherkonfigurationen konfigurieren:


Name	Lautsprechersystem
2 (Stereo)	Linker & rechter Lautsprecher
4	Zwei Front- & zwei Rücklautsprecher
5.1	Zwei Front- & zwei Rücklautsprecher, einen Mittenlautsprecher und einen Subwoofer.

Port	Kopfhörer 2-Lautsprecher	6-Lautsprecher	S/PDIF
Hellblau	Line-In	Surround	S/PDIF-Eing.
Hellgrün	Line-Out	Front	S/PDIF-Ausg.
Pink	Mikrofoneingang	Mitten/Bass	Mikrofon




Anschluss von analogen Lautsprechern

Beziehen Sie sich auf die folgende Tabelle, um die Audioanschlüsse an der Rückseite und deren Funktionen kennenzulernen.

Für Stereolautsprecher

P20/P22	Beschreibung
	Front mit den Stereolautsprechern verbinden.

Für ein Mehrkanallautsprechersystem

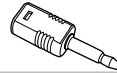
P20/P22	Beschreibung
	FRONT mit dem FRONT-Anschluss des Subwoofers verbinden.
	SURROUND mit den REAR-Anschluss des Subwoofers verbinden.
	CENT/BASS mit den SUB/CENTER-Port des Subwoofers verbinden.

Anschluss von digitalen Lautsprechern

- **Digitaler Ausgang:** Stecken Sie ein Audiokabel mit einer Mini-S/PDIF-Adapter vom **S/PDIF-Ausgang** an der Rückseite in Ihren Heimkinoverstärker.




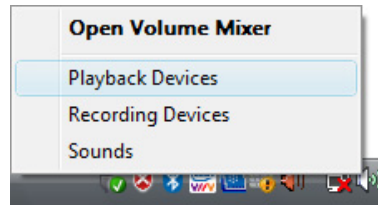
Verbinden Sie den Mini-S/PDIF-Adapter bevor Sie die Stereolautsprecher anschließen.



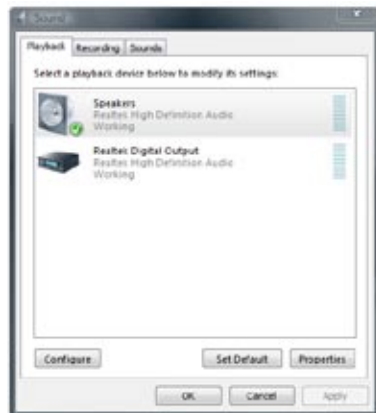
Konfigurieren der Audioausgangseinstellungen

Nachdem Sie die Lautsprecher an Ihren NOVA P20/P22 angeschlossen haben, führen Sie die folgenden Schritte aus, um den Audioausgang zu konfigurieren:

1. Rechtsklicken Sie in der Windows® Vista™-Taskleiste auf die Lautstärkeregelung  und wählen Sie dann **Playback Devices** (Wiedergabegeräte)



2. Wählen Sie im Fenster für die Wiedergabe **Speakers** (Lautsprecher) und klicken Sie auf **Set Default** (Standardeinstellung), wenn Sie analoge Lautsprecher benutzen.
Wählen Sie **Realtek Digital Output**, wenn Sie digitale Lautsprecher benutzen.




3. Klicken Sie auf **Configure**, nachdem Sie die Lautsprecher ausgewählt haben und folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um die Einstellungen vorzunehmen. Klicken Sie auf **Properties** (Eigenschaften), um Ihren digitalen Ausgang zu konfigurieren, wenn Sie **Realtek Digital Output** gewählt haben

Windows Media Center benutzen


Windows Media Center starten

Sie können mittels Ihrer drahtlosen Tastatur oder der Fernbedienung die volle Kontrolle Ihres Windows Media Centers übernehmen.

Um Windows Media Center zu starten, führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die Taste **Media Center**  auf Ihrer Media Center-Fernbedienung.
- Klicken Sie auf dem Windows® Desktop **Start > All Programs > Windows Media Center**.

DVDs abspielen

Legen Sie eine DVD in das Super Multi-Laufwerk ein und diese wird automatisch abgespielt. Sie können auch die Taste **DVD**  auf Ihrer Fernbedienung drücken, um die DVD abzuspielen.

Musik

Music bietet Ihnen ein komplettes Musikerlebnis. Sie können CDs oder andere Musikdateien anhören, Ihre eigenen Wiedergabelisten erstellen, Albuminformationen anschauen und Musik, sortiert nach Alben, Generes Künstler usw., anhören.

Bilder + Videos

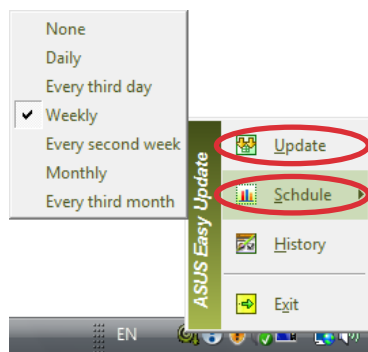
Genießen und verwalten Sie Ihre digitalen Fotos/Videos oder heruntergeladenen Bilder/Videoclips mit **Pictures + Videos**. Sie können die Bilder individuell durchsuchen und diese als Diavortrag mit Hintergrundmusik abspielen. Mehr Details darüber finden Sie im Benutzerhandbuch auf der Hilfs-DVD.



Beziehen Sie sich auf das Benutzerhandbuch auf der Hilfs-DVD, um mehr über die Funktionen und die Tasten der Fernbedienung zu erfahren.

ASUS Easy Update

1. Rechtsklicken Sie in der Windows® Task-Leiste auf das Symbol ASUS Easy Update.
2. Wählen Sie **Schedule**, um einzustellen, wie oft Sie Ihr System aktualisieren wollen.
3. Wählen Sie **Update**, um die Aktualisierungsfunktion zu aktivieren.



4. Klicken Sie auf **OK**, um die Elemente anzuzeigen, die Sie herunterladen können.



5. Markieren Sie die Elemente, die Sie herunterladen wollen und klicken Sie dann auf **OK**.



System wiederherstellen

Benutzen der Wiederherstellungs-DVD

Die Wiederherstellungs-DVD beinhaltet ein Abbild Ihres Betriebssystems, welches werkseitig auf Ihrem System installiert wurde. Die Wiederherstellungs-DVD bietet zusammen mit der Support-DVD eine zuverlässige Wiederherstellungslösung, die Ihr System schnell zum Original-Arbeitsstatus zurückversetzt und Ihre Festplatte in gutem Arbeitszustand hält. Bevor Sie die Wiederherstellungs-DVD benutzen, kopieren Sie Ihre persönlichen Daten (z.B. Outlook-PST-Dateien) auf Disketten oder Netzwerklaufwerke und notieren Sie sich die von Ihnen eingestellten Konfigurationen (z.B. Netzwerkeinstellungen).

1. Legen Sie die Wiederherstellungs-DVD in das optische Laufwerk (Das System muss eingeschaltet sein).
2. Starten Sie das System neu und drücken Sie beim Startvorgang die Taste **<Entf>**, um in die BIOS-Einstellungen zu gelangen. Gehen Sie zu **Boot > Boot Device Priority** und wählen Sie das optische Laufwerk (evtl. als "CDROM:XXXX" beschriftet) als 1. Boot-Laufwerk (1st Boot Device) aus.
3. Drücken Sie **<F10>**, um die Konfiguration zu speichern und starten Sie das System von der Wiederherstellungs-DVD.
4. Wählen Sie eine Partitionsoption und klicken Sie auf **Next**. Partitionsoptions sind:

Recover system to a partition only.

Diese Option wird nur die Partition löschen die Sie ausgewählt haben, beläßt die anderen Partitionen in deren Zustand und erstellt eine neue Systempartition als Laufwerk "C".

Recover system to entire HD.

Diese Option wird alle Partitionen auf Ihrer Festplatte löschen und eine neue Systempartition als Laufwerk "C" erstellen.

5. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Wiederherstellungsvorgang abzuschließen.



Sie werden alle Daten verlieren, wenn Sie das System wiederherstellen. Sichern Sie Ihre wichtigen Daten, bevor Sie die Systemwiederherstellung starten.

6. Nachdem die System wiederhergestellt ist, entfernen Sie die Wiederherstellungs-DVD aus dem optischen Laufwerk.
7. Starten Sie das System neu und drücken Sie während des Boot-Vorgangs **<Entf>**, um in die BIOS-Einstellungen zu gelangen. Gehen Sie zu **Boot > Boot Device Priority** und stellen Sie die Boot-Priorität wieder auf das Festplattenlaufwerk (evtl. als "HDD:XXXX" beschriftet) als 1. Boot-Laufwerk zurück.
8. Drücken Sie **<F10>**, um die Konfiguration zu speichern und das System neu zu starten.
9. Legen Sie die Support-DVD in das optische Laufwerk ein.
10. Klicken Sie im Tab **Drivers** (Treiber) auf **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** und installieren Sie alle Treiber.



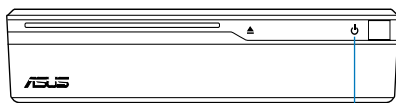
Die Treiberinstallation kann einige Zeit dauern. Wenn während der Installation der Bildschirmschoner startet, drücken Sie eine beliebige Taste, um wieder den Bildschirm anzuzeigen.

Crashfree BIOS

ASUS Crashfree BIOS ermöglicht Ihnen die originalen BIOS-Daten von der Hilfs-DVD wiederherzustellen, falls das BIOS-Update fehlgeschlagen ist oder der Code bzw. die Daten beschädigt sind. Ändern Sie die Boot-Priorität auf das DVD-Laufwerk und stellen Sie Ihr BIOS wieder her.



Wenn Sie während des Systemstarts feststellen, dass die Strom-LED blinkt und Sie zwei kurze Pieptöne, gefolgt von einem durchgehenden Ton hören, ist Ihr BIOS-Kode beschädigt.



Strom-LED

Folgen Sie den Anweisungen, um Ihr BIOS wiederherzustellen:

1. Legen Sie die Hilfs-DVD ein. Das System piept zweimal kurz und startet die BIOS-Wiederherstellung. (Keine Anzeige)
2. Wenn die Strom-LED nicht mehr blinkt ist der Vorgang abgeschlossen.
3. Drücken Sie die Stromtaste, um das System zu starten. Wenn das Betriebssystem geladen wird, wurde das BIOS wiederhergestellt.

Benutzen der versteckten Partition

Die Wiederherstellungs-Partition enthält ein Abbild des Betriebssystems, der Treiber und der vom Hersteller in Ihren System installierten Programme. Die Wiederherstellungs-Partition bietet somit eine umfangreiche Wiederherstellungslösung, die Ihre Systemsoftware schnell in den originalen Arbeitszustand zurück versetzt und Ihre Festplatte in ordnungsgemäßen Betriebszustand hält. Bevor Sie die Wiederherstellungspartition benutzen, kopieren Sie Ihre persönlichen Dateien (z.B. Outlook PST-Dateien) auf Disketten, Netzwerklaufwerke, CDs oder DVDs und notieren Sie sich Benutzereinstellungen (z.B. Netzwerkeinstellungen).



Löschen Sie NICHT die Partition mit dem Namen "RECOVERY". Die Wiederherstellungspartition wurde werkseitig erstellt und kann, wenn vom Benutzer gelöscht, NICHT wieder hergestellt werden. Bringen Sie Ihr System zu einem ASUS Kundendienst, wenn Sie mit der Wiederherstellung Probleme haben.

1. Drücken Sie während des Bootvorgangs **<F9>** (erfordert eine Wiederherstellungspartition)
2. Drücken Sie die **<Eingabetaste>**, um **Windows Setup [EMS Enabled]** auszuwählen.
3. Lesen Sie die Mitteilung **ASUS Preload Wizard** und klicken Sie auf **Next**.
4. Wählen Sie eine Partitionsoption und klicken Sie auf **Next**. Partitionsoptionen sind:

Recover Windows to a partition only.

Diese Option wird nur die Partition löschen die Sie gewählt haben, beläßt die anderen Partitionen in deren Zustand und erstellt eine neue Systempartition als Laufwerk "C".

Recover Windows to entire HD.

Diese Option wird alle Partitionen auf Ihrer Festplatte löschen und eine neue Systempartition als Laufwerk "C" erstellen.

5. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Wiederherstellungsvorgang abzuschließen.
6. Starten Sie Ihr System neu und legen Sie die Support-DVD in das optische Laufwerk ein.
7. Klicken Sie im Tab **Drivers** auf **ASUS Install - Drivers Installation Wizard** und installieren Sie alle Treiber.

Καλωσδोरισμα

Συγχαρητήρια για την αγορά σας του ASUS NOVA P20/ P22. Το σχήμα που ακολουθεί απεικονίζει τα περιεχόμενα της συσκευασίας του καινούργιου σας ASUS NOVA P20/ P22. Εάν απουσιάζει ή εμφανίζει βλάβη οποιοδήποτε από τα στοιχεία αυτά επικοινωνήστε με τον μεταπωλητή σας.

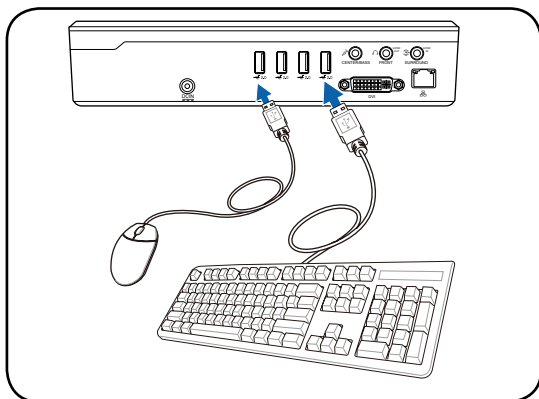
Περιεχόμενα συσκευασίας

		
P20/P22		Τηλεχειριστήριο
		
Προσαρμογέας DVI σε D-Sub	Προσαρμογέας mini jack σε S/PDIF	Μετασχηματιστής AC
		
Στήριγμα	Καλώδιο τροφοδοσίας	DVD Υποστήριξης
		
DVD Επαναφοράς	Σύντομος Οδηγός	Κάρτα Εγγύησης

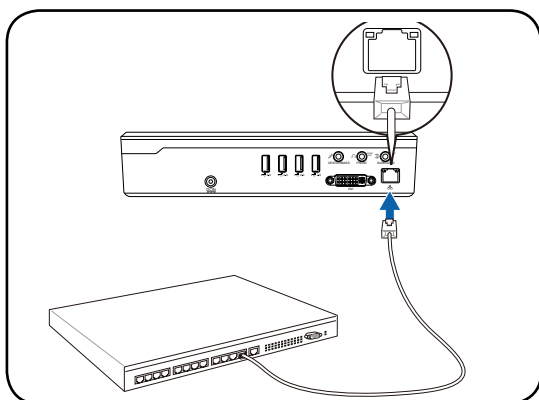
Προετοιμασία του ASUS NOVA

Οι ακόλουθες είναι σύντομες οδηγίες χρήσης του ASUS NOVA.

1. Συνδέστε το πληκτρολόγιο USB και το ποντίκι*

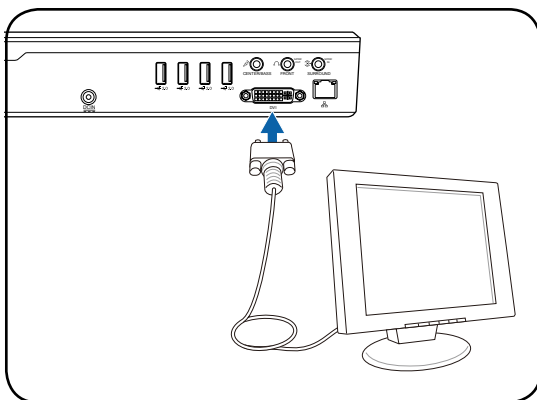


2. Συνδέστε το καλώδιο Ethernet

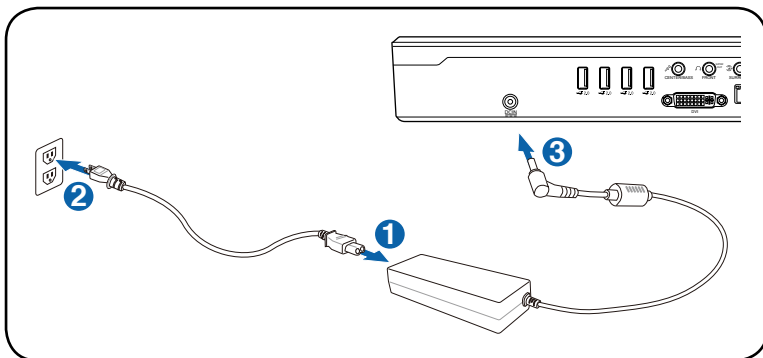


* Το περιεχόμενο της συσκευασίας δεν περιλαμβάνει πληκτρολόγιο και ποντίκι USB. Αγοράστε ξεχωριστά τα περιφερειακά USB με βάση τις ανάγκες σας.

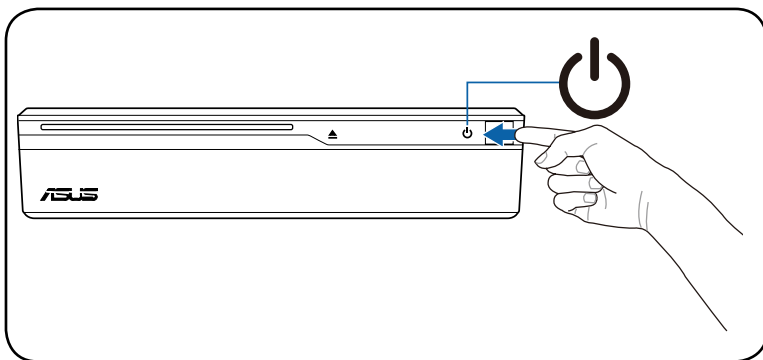
3. Συνδέστε την Οθόνη.



4. Συνδέστε το μετασχηματιστή AC

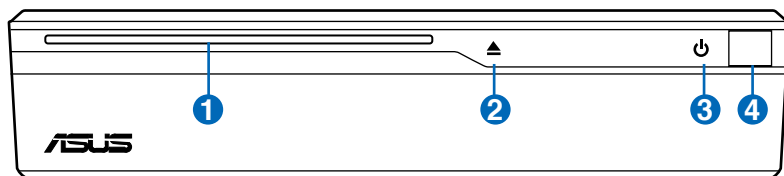


5. Εκκινήστε το ASUS NOVA



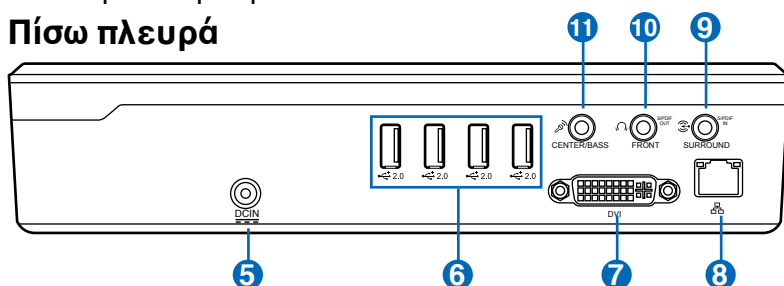
Γνωριμία με τα εξαρτήματα

Πρόσοψη



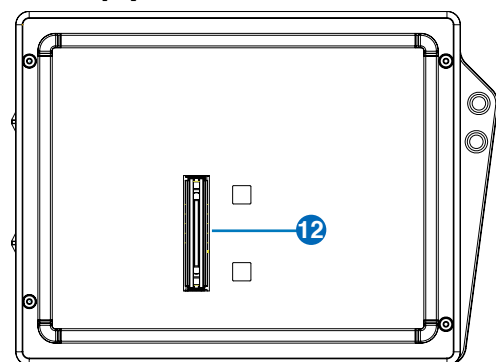
1. Θυρίδα εισόδου οπτικού δίσκου
2. Ηλεκτρονική εξαγωγή της μονάδας οπτικού δίσκου (λειτουργεί με αφή)
3. Διακόπτης λειτουργίας (λειτουργεί με αφή)
4. Θύρα υπερύθρων

Πίσω πλευρά



5. Είσοδος Τροφοδοσίας Ρεύματος (DC)
6. Θύρα USB (2.0/1.1)
7. Έξοδος Οθόνης (Μόνιτορ)
8. Θύρα LAN
9. Θύρα γραμμής εισόδου (Θύρα εισόδου S/PDIF)
10. Υποδοχή Εξόδου Ακουστικών
11. Υποδοχή Μικροφώνου

Κάτοψη



12. Σύνδεση σταθμού υποδοχής*

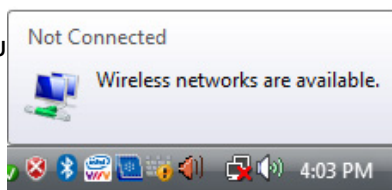
*Ο προαιρετικός σταθμός υποδοχής επιτρέπει μελλοντικές δυνατότητες επέκτασης για το ASUS NOVA.

Διαμόρφωση ασύρματης σύνδεσης

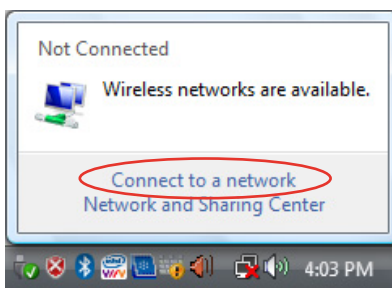
Σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο

Για να συνδεθείτε σε ένα ασύρματο δίκτυο, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

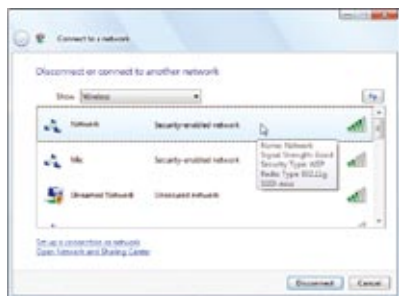
1. Μετακινήστε τον δείκτη πάνω στο εικονίδιο δικτύου στη γραμμή εργασιών και θα δείτε την ένδειξη Δεν έγινε σύνδεση.



2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο δικτύου και επιλέξτε Σύνδεση σε δίκτυο.



3. Επιλέξτε από τη λίστα το ασύρματο δίκτυο στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε.



Επιλέξτε Εμφάνιση **Ασύρματων** εάν έχετε πολλά δίκτυα στην περιοχή σας.

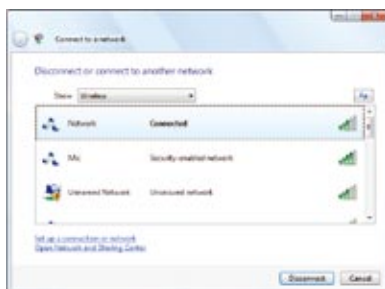
4. Κατά τη σύνδεση, ίσως χρειαστεί να εισάγετε κωδικό πρόσβασης.



Η οθόνη αυτή δεν θα εμφανιστεί εάν δεν απαιτείται κωδικός πρόσβασης.



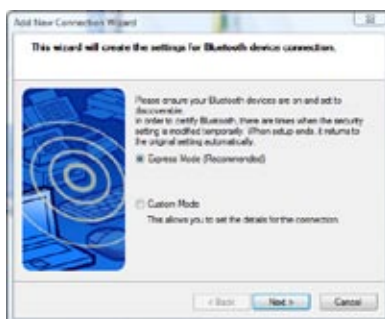
5. Αφού δημιουργηθεί η σύνδεση, θα εμφανιστεί η ένδειξη **Έγινε Σύνδεση**.



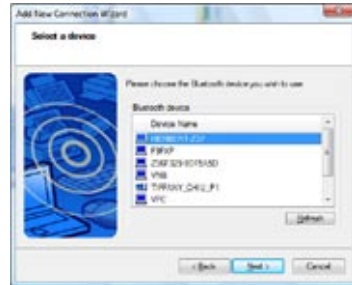
Ασύρματη Σύνδεση Bluetooth

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να δημιουργήσετε μια ασύρματη σύνδεση Bluetooth.

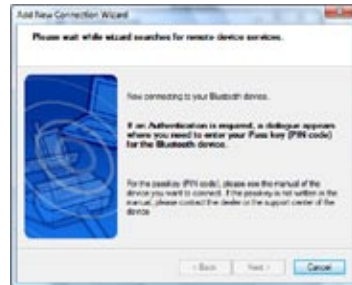
1. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Bluetooth στη γραμμή εργασιών των Windows για να εκκινήσετε τον οδηγό σύνδεσης.



2. Επιλέξτε από τη λίστα τη συσκευή Bluetooth στην οποία θέλετε να συνδεθείτε και κάντε κλικ στο **Επόμενο** για να συνεχίσετε.



3. Ίσως χρειαστεί να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης εάν η συσκευή απαιτεί έλεγχο ταυτότητας.



4. Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, κάντε κλικ στο **Επόμενο** για να συνεχίσετε.



5. Θα εμφανιστεί η συσκευή στην οποία συνδέεστε.



Διαμόρφωση εξόδου ήχου

Διατάξεις ηχείων

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το σύστημα με τις ακόλουθες διατάξεις ηχείων:


Ονομασία	Σύστημα ηχείων
2 (στερεοφωνικά)	Αριστερό ηχείο, δεξί ηχείο.
4	Δύο μπροστινά ηχεία, δύο πίσω ηχεία.
5.1	Δύο μπροστινά ηχεία, δύο πίσω ηχεία, ένα κεντρικό ηχείο και ένα ηχείο υπογούφερ.

Θύρα	Ακουστικά 2 Ηχεία	6 Ηχεία	S/PDIF
Γαλάζιο	Γραμμή εισόδου	Surround	S/PDIF Είσοδος
Ανοιχτό πράσινο	Γραμμή εξόδου	Μπροστά	Έξοδος S/PDIF
Ροζ	Είσοδος	Κεντρ./ Μπάσο	Μικρόφωνο




Σύνδεση σε αναλογικά ηχεία

Ανατρέξτε στον πίνακα που ακολουθεί για τις συνδέσεις ήχου στην πίσω πλευρά και τη λειτουργία τους.

Για στερεοφωνικά ηχεία

P20/P22	Περιγραφή
	Η υποδοχή Μπροστά συνδέει σε στερεοφωνικά ηχεία.

Για πολυκάναλο σύστημα ηχείων

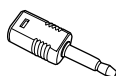
P20/P22	Περιγραφή
	Η υποδοχή ΜΠΡΟΣΤΑ συνδέει στη ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ θύρα στο υπογούφερ.
	Η υποδοχή SURROUND συνδέει στην ΠΙΣΩ θύρα στο υπογούφερ.
	Η υποδοχή ΚΕΝΤΡ./ΜΠΑΣΟ συνδέει στη θύρα SUB/CENTER στο υπογούφερ.

Σύνδεση σε ψηφιακά ηχεία

- **Ψηφιακή έξοδος:** Συνδέστε ένα καλώδιο ήχου με τον προσαρμογέα mini jack σε S/PDIF από τη θύρα **Εξόδου S/PDIF** στην πίσω πλευρά του συστήματος στον ενισχυτή σας.




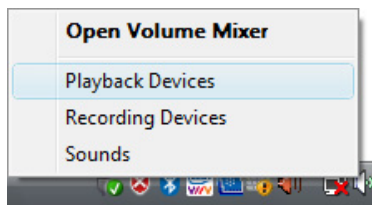
Συνδέστε τον προσαρμογέα mini jack σε S/PDIF πριν συνδέσετε τα στερεοφωνικά ακουστικά.



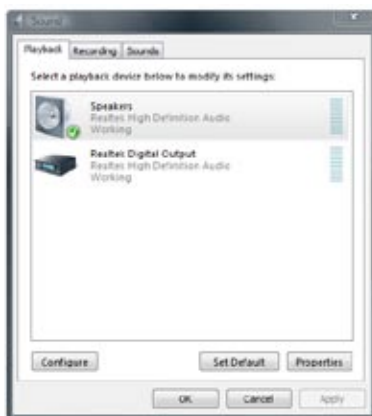
Διαμόρφωση ρυθμίσεων εξόδου ήχου

Αφού συνδέσετε το ηχητικό σύστημα στο NOVA P20/P22, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να διαμορφώσετε την έξοδο ήχου:

1. Από τη γραμμή εργαλείων των Windows® Vista™, κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο έντασης ήχου  και στη συνέχεια στο **Συσκευές Αναπαραγωγής**.



2. Στο παράθυρο **Αναπαραγωγή**, επιλέξτε **Ηχεία** και κάντε κλικ στο **Καθορισμός Προεπιλογής** εάν χρησιμοποιείτε αναλογικά ηχεία. Επιλέξτε **Ψηφιακή Έξοδος Realtek** εάν χρησιμοποιείτε ψηφιακά ηχεία.




3. Κάντε κλικ στο **Διαμόρφωση** αφού επιλέξετε **Ηχεία** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις. Κάντε κλικ στο **Ιδιότητες** για να διαμορφώσετε τις προτιμήσεις σας για την ψηφιακή έξοδο εάν επιλέξετε **Ψηφιακή Έξοδος Realtek**.

Χρήση του Windows Media Center


Ξεκινώντας το Windows Media Center

Μπορείτε να ελέγχετε πλήρως το Windows Media Center από το ασύρματο πληκτρολόγιο ή το τηλεχειριστήριο.

Για να εκκινήσετε το Windows Media Center, κάντε ένα από τα ακόλουθα:

- Πατήστε το κουμπί Media Center  στο τηλεχειριστήριο του Media Center.
- Από την επιφάνεια εργασίας των Windows®, κάντε κλικ στο **Έναρξη > Προγράμματα > Windows Media Center**.

Παρακολούθηση DVD

Εισάγετε ένα δίσκο DVD στην πολλαπλή μονάδα (Super Multi Drive) και θα ξεκινήσει αυτόματα η αναπαραγωγή DVD. Μπορείτε επίσης να πατήσετε το κουμπί DVD  στο τηλεχειριστήριο για να το αναπαράγετε.

Μουσική

Η Μουσική σας προσφέρει μια ολοκληρωμένη μουσική εμπειρία. Μπορείτε να ακούσετε CD ή άλλα μουσικά αρχεία, να δημιουργήσετε τις δικές σας λίστες αναπαραγωγής, να προβάλλετε πληροφορίες για το άλμπουμ και να ακούσετε μουσική διαλέγοντας από άλμπουμ, είδη, καλλιτέχνες, κλπ. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη που βρίσκεται στο DVD υποστήριξης για λεπτομερείς οδηγίες.

Φωτογραφίες + Βίντεο

Απολαύστε και διαχειριστείτε τις ψηφιακές σας φωτογραφίες/βίντεο ή κάντε λήψη φωτογραφιών/βίντεο κλιπ χρησιμοποιώντας την επιλογή **Φωτογραφίες + Βίντεο**. Μπορείτε να πλοηγηθείτε στις φωτογραφίες ανεξάρτητα ή να τις αναπαράγετε με τη μορφή παρουσίασης (slide show) με μουσική υπόκρουση.



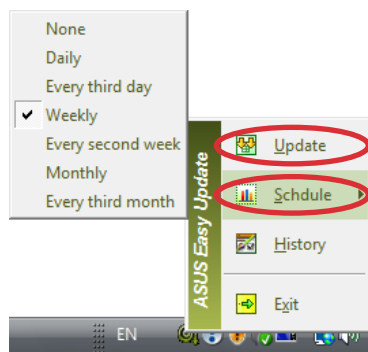
Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη που βρίσκεται στο DVD υποστήριξης για τις λειτουργίες και τους ορισμούς των πλήκτρων του τηλεχειριστηρίου.

Εύκολη Ενημέρωση ASUS

1. Από τη γραμμή λειτουργιών των Windows®, κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο Εύκολη Ενημέρωση ASUS.



2. Επιλέξτε **Προγραμματισμός** για να καθορίσετε πόσο συχνά θέλετε να ενημερώνετε το σύστημά σας.
3. Επιλέξτε **Ενημέρωση** για να ενεργοποιήσετε την ενημέρωση.



4. Κάντε κλικ στο **OK** για να προβάλλετε τα στοιχεία τα οποία μπορείτε να κατεβάσετε.



5. Επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να κατεβάσετε, και στη συνέχεια κάντε κλικ στο **OK**.



Επαναφορά του συστήματος

Χρήση του DVD Επαναφοράς

Το DVD Επαναφοράς περιλαμβάνει μια 'εικόνα' του λειτουργικού συστήματος, που εγκαταστάθηκε στο σύστημά σας στο εργοστάσιο. Το DVD Επαναφοράς, σε συνεργασία με το DVD Υποστήριξης, παρέχει μια συνεκτική λύση επαναφοράς που επαναφέρει γρήγορα το σύστημά σας στην αρχική κατάσταση λειτουργίας με την προϋπόθεση ότι ο σκληρός σας δίσκος είναι σε καλή λειτουργική κατάσταση. Πριν χρησιμοποιήσετε το DVD Επαναφοράς, αντιγράψτε τα αρχεία δεδομένων σας (όπως τα αρχεία Outlook PST) σε δισκέττες ή σε ένα δίσκο του δικτύου και σημειώστε οποιεσδήποτε προσαρμοσμένες ρυθμίσεις διαμόρφωσης έχουν γίνει (όπως ρυθμίσεις δικτύου).

1. Εισάγετε το DVD Υποστήριξης στη μονάδα οπτικού δίσκου (το σύστημα πρέπει να είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ).
2. Κάντε επανεκκίνηση του συστήματος και πατήστε **** στην οθόνη εκκίνησης για να εισαχθείτε στη ρύθμιση του BIOS. Πηγαίνετε στο **Εκκίνηση > Προτεραιότητα Συσκευής Εκκίνησης** και επιλέξτε τη μονάδα οπτικού δίσκου (πιθανή μορφή ονομασίας "CDROM:XXXX") ως την 1η Συσκευή Εκκίνησης.
3. Πατήστε **<F10>** για να αποθηκεύσετε τη διαμόρφωση και να κάνετε επανεκκίνηση από το DVD Επαναφοράς.
4. Κάντε μια επιλογή διαμερίσματος και κάντε κλικ στο **Επόμενο**. Επιλογές διαμερίσματος:

Επαναφορά συστήματος μόνο σε ένα διαμέρισμα.

Η επιλογή αυτή θα διαγράψει μόνο το διαμέρισμα που επιλέγετε κάτω, επιτρέποντάς σας να κρατήσετε τα άλλα διαμερίσματα και να δημιουργήσετε ένα νέο διαμέρισμα του συστήματος ως μονάδα σκληρού δίσκου "C".

Επαναφορά συστήματος σε ολόκληρο το Σκληρό Δίσκο.

Η επιλογή αυτή θα διαγράψει όλα τα διαμερίσματα από το σκληρό σας δίσκο και θα δημιουργήσει ένα νέο διαμέρισμα του συστήματος ως μονάδα σκληρού δίσκου "C"

5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία επαναφοράς.



Θα χάσετε όλα σας τα δεδομένα κατά τη διάρκεια της επαναφοράς του συστήματος. Σιγουρευτείτε ότι έχετε κρατήσει αντίγραφα ασφαλείας όλων των σημαντικών δεδομένων σας πριν κάνετε επαναφορά του συστήματός σας.

6. Αφού ολοκληρωθεί η επαναφορά του συστήματος, εξάγετε το DVD Επαναφοράς από τη μονάδα οπτικού δίσκου.

7. Κάντε επανεκκίνηση του συστήματος και πατήστε **** στην οθόνη εκκίνησης για να εισαχθείτε στη ρύθμιση του BIOS. Πηγαίνετε στο **Εκκίνηση > Προτεραιότητα Συσκευής Εκκίνησης** και επαναφέρετε τη μονάδα σκληρού δίσκου (πιθανή μορφή ονομασίας "HDD:XXXX") ως την 1η Συσκευή Εκκίνησης.
8. Πατήστε **<F10>** για να αποθηκεύσετε τη διαμόρφωση και να κάνετε επανεκκίνηση τους συστήματος.
9. Εισάγετε το DVD Υποστήριξης στη μονάδα οπτικού δίσκου.
10. Κάντε κλικ στο **Εγκατάσταση ASUS - Οδηγός εγκατάστασης προγραμμάτων οδήγησης** από την καρτέλα **Προγράμματα Οδήγησης** και εγκαταστήστε όλα τα προγράμματα οδήγησης.



Ίσως να πάρει κάποιο χρόνο η επανεγκατάσταση όλων των προγραμμάτων οδήγησης. Εάν εκκινήσει η προστασία οθόνης, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να επαναφέρετε την οθόνη εγκατάστασης.

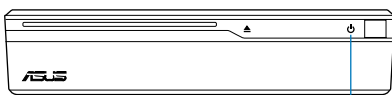
Crashfree BIOS

Το ASUS Crashfree BIOS σας επιτρέπει να επαναφέρετε τα αρχικά δεδομένα του BIOS από το DVD υποστήριξης σε περίπτωση αποτυχίας της ενημέρωσης του BIOS ή όταν οι κωδικοί και τα δεδομένα του BIOS έχουν καταστραφεί. Αλλάξτε την προτεραιότητα εκκίνησης και κάντε εκκίνηση από το DVD υποστήριξης για να επαναφέρετε το BIOS.



Όταν παρατηρήσετε τη λυχνία LED λειτουργίας να αναβοσβήνει με λευκό χρώμα και ακούσετε δύο κοφτά μπιπ τα οποία ακολουθεί

ένα συνεχόμενο μπιπ κατά την εκκίνηση του συστήματος, σημαίνει ότι έχουν καταστραφεί οι κωδικοί του BIOS.



Λυχνία LED Λειτουργίας

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να επαναφέρετε το BIOS:

1. Εισάγετε το DVD υποστήριξης. Το σύστημα θα δώσει δύο κοφτά μπιπ και θα ξεκινήσει την επαναφορά του BIOS. (Καμία προβολή στην οθόνη)
2. Όταν η λυχνία LED λειτουργίας σταματήσει να αναβοσβήνει, η επαναφορά έχει ολοκληρωθεί.
3. Πατήστε το διακόπτη λειτουργίας για να εκκινήσετε το σύστημα. Εάν το σύστημα εισαχθεί στο Λειτουργικό Σύστημα Windows, σημαίνει ότι έχει πραγματοποιηθεί η επαναφορά του BIOS.

Χρήση του Κρυφού Διαμερίσματος

Το Διαμέρισμα Επαναφοράς περιλαμβάνει μια 'εικόνα' του λειτουργικού συστήματος, των προγραμμάτων οδήγησης και των βοηθητικών προγραμμάτων που εγκαταστάθηκαν στο σύστημά σας στο εργοστάσιο. Το Διαμέρισμα Επαναφοράς παρέχει μια συνεκτική λύση επαναφοράς που επαναφέρει το λογισμικό του συστήματός σας στην πρωτότυπη κατάσταση λειτουργίας του, με την προϋπόθεση ότι ο σκληρός σας δίσκος είναι σε καλή λειτουργική κατάσταση. Πριν χρησιμοποιήσετε το Διαμέρισμα Επαναφοράς, αντιγράψτε τα αρχεία δεδομένων σας (όπως τα αρχεία Outlook PST) σε δισκέττες ή σε ένα δίσκο του δικτύου και σημειώστε οποιεσδήποτε προσαρμοσμένες ρυθμίσεις διαμόρφωσης έχουν γίνει (όπως ρυθμίσεις δικτύου).



ΜΗΝ διαγράψετε το διαμέρισμα που ονομάζεται "ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ". Το Διαμέρισμα Επαναφοράς έχει δημιουργηθεί στο εργοστάσιο και δεν μπορεί να επαναφερθεί από το χρήστη εάν διαγραφεί. Πηγαίνετε το σύστημά σας σε εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών ASUS εάν έχετε προβλήματα με τη διαδικασία επαναφοράς.

1. Πατήστε **<F9>** κατά τη διάρκεια της εκκίνησης (απαιτείται Διαμέρισμα Επαναφοράς)
2. Πατήστε **<Enter>** για να επιλέξετε **Εγκατάσταση Windows [EMS Enabled]**
3. Διαβάστε την οθόνη "Οδηγός προ-φόρτωσης ASUS" και κάντε κλικ στο **Επόμενο**.
4. Κάντε μια επιλογή διαμερίσματος και κάντε κλικ στο **Επόμενο**. Επιλογές διαμερίσματος:

Επαναφορά των Windows μόνο σε ένα διαμέρισμα.

Η επιλογή αυτή θα διαγράψει μόνο το διαμέρισμα που επιλέγετε κάτω, επιτρέποντάς σας να κρατήσετε τα άλλα διαμερίσματα και να δημιουργήσετε ένα νέο διαμέρισμα του συστήματος ως μονάδα σκληρού δίσκου "C".

Επαναφορά των Windows σε ολόκληρο το Σκληρό Δίσκο.

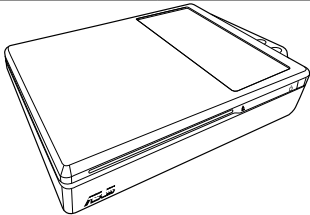

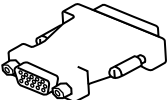
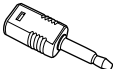
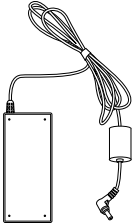
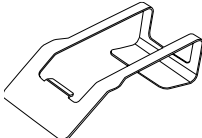
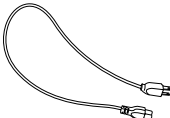
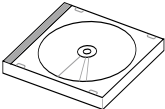
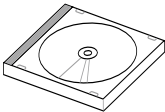

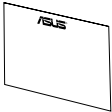
Η επιλογή αυτή θα διαγράψει όλα τα διαμερίσματα από το σκληρό σας δίσκο και θα δημιουργήσει ένα νέο διαμέρισμα του συστήματος ως μονάδα δίσκου "C".

5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία επαναφοράς.
6. Εισάγετε το DVD Υποστήριξης στη μονάδα οπτικού δίσκου.
7. Κάντε κλικ στο **Εγκατάσταση ASUS - Οδηγός εγκατάστασης προγραμμάτων οδήγησης** από την καρτέλα **Προγράμματα Οδήγησης** και εγκαταστήστε όλα τα προγράμματα οδήγησης.

Добро пожаловать

Поздравляем вас с приобретением ASUS NOVA P20/P22. На иллюстрации показан комплект поставки вашего ASUS NOVA P20/P22. Если что-то повреждено или отсутствует, обратитесь к продавцу.

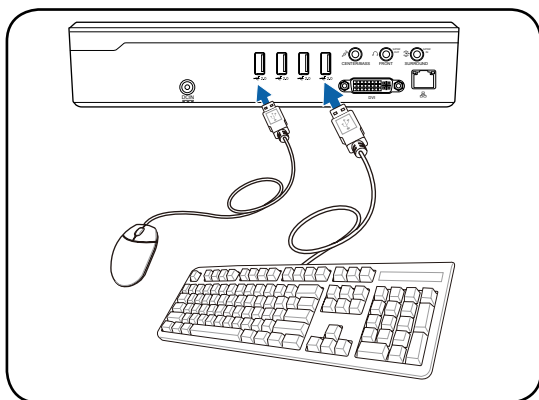
Комплект поставки

		
P20/P22		Пульт управления
		
Переходник DVI-D-Sub	Переходник mini jack-S/PDIF	Блок питания
		
Подставка	Шнур питания	DVD с ПО
		
DVD восстановления	Краткое руководство	Гарантийный талон

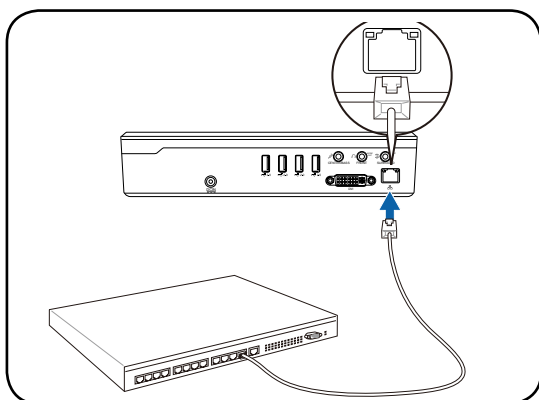
Подготовка ASUS NOVA

Инструкции для использования вашего ASUS NOVA.

1. Подключите USB клавиатуру и мышь*

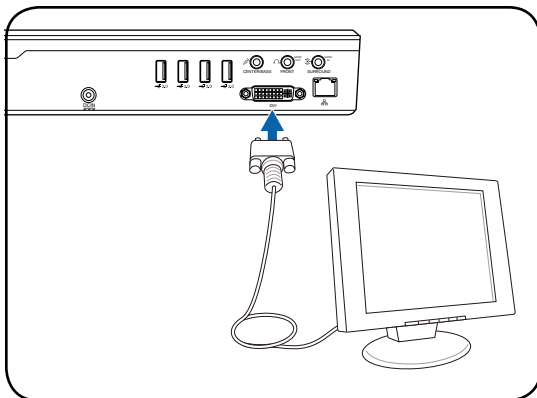


2. Подключите сетевой кабель.

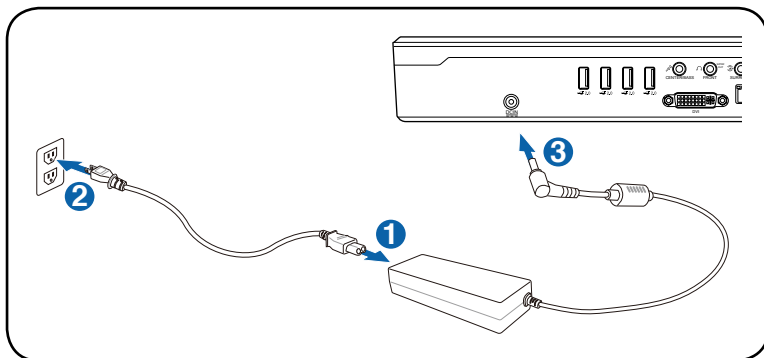


* USB клавиатура или мышь не входят в комплект поставки. Периферийные USB устройства приобретаются отдельно.

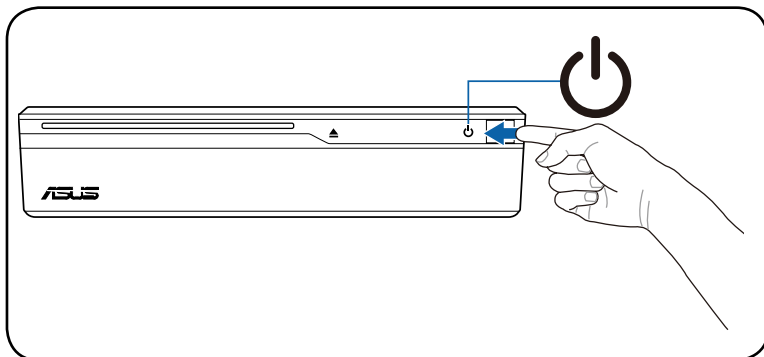
3. Подключите монитор.



4. Подключите блок питания

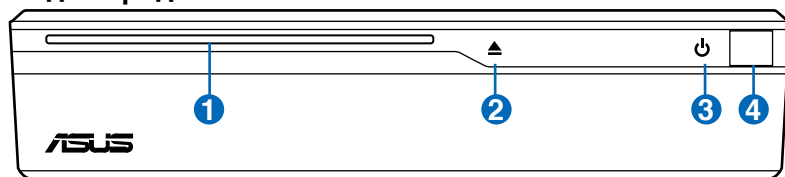


5. Включите ваш ASUS NOVA



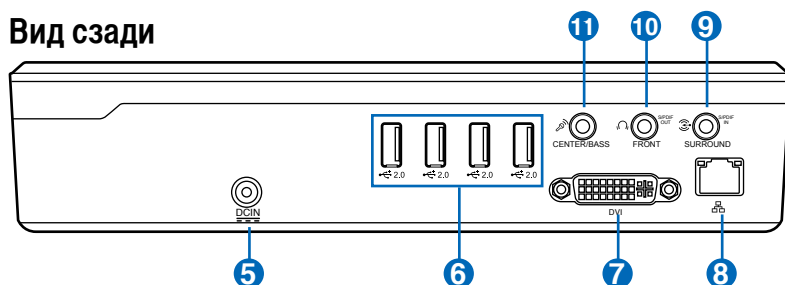
Изучение частей ASUS NOVA

Вид спереди



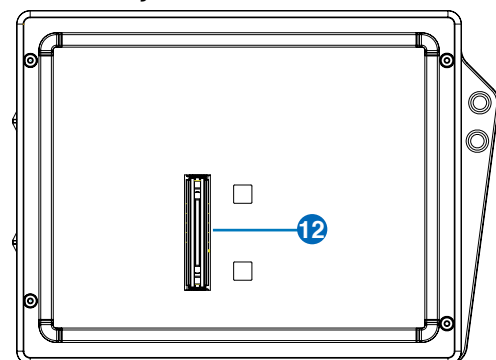
1. Щель оптического привода
2. Кнопка извлечения оптического диска(сенсорная)
3. Кнопка питания (сенсорная)
4. ИК-порт

Вид сзади



- | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| 5. Вход питания (постоянный ток) | 9. Линейный вход (S/PDIF in) |
| 6. USB порт (2.0/1.1) | 10. Разъем для наушников |
| 7. Выход на монитор | 11. Разъем для подключения микрофона |
| 8. LAN порт | |

Вид снизу



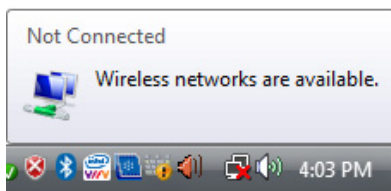
12. Разъем для подключения док-станции*

*Дополнительная док-станция позволяет расширить возможности ASUS NOVA.

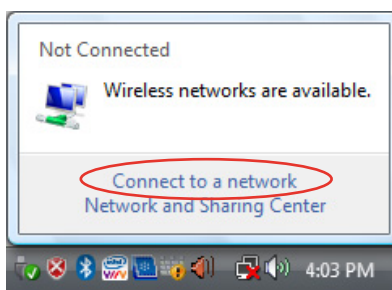
Подключение к беспроводной сети

Для подключения к беспроводной сети выполните следующие инструкции:

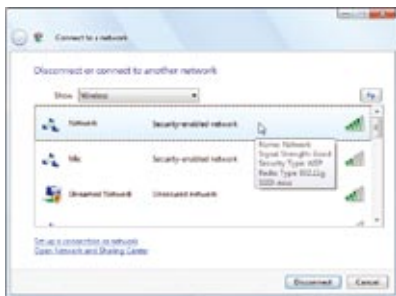
1. Наведите курсор на значок сеть в панели задач и вы увидите Not Connected.



2. Щелкните правой кнопкой по значку сеть и выберите Connect to a network.



3. Выберите беспроводную сеть, к которой вы желаете подключиться.



Если имеется несколько беспроводных сетей выберите Show Wireless.

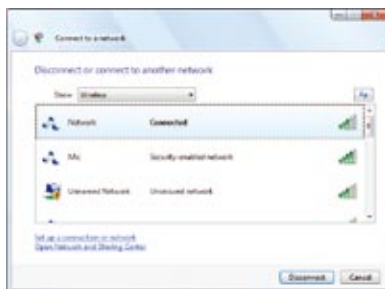
- Возможно, что при подключении вам нужно ввести пароль.



Если ввод пароля не требуется, этот экран не появится.



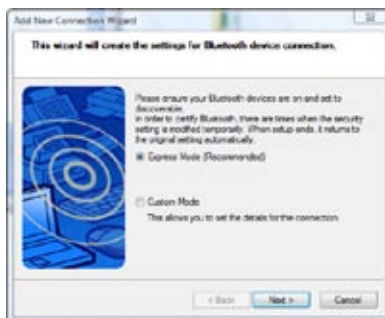
- После успешного подключения появится **Connected.**



Bluetooth соединение

NOVA P20/P22 может подключаться к Bluetooth-совместимым устройствам. Для подключения к Bluetooth устройству выполните следующие инструкции:

- Для запуска мастера подключений дважды щелкните на значке Bluetooth в панели задач.



2. Выберите Bluetooth устройство для подключения и нажмите **Next**.



3. Если устройство требует аутентификацию, вам потребуется ввести пароль.



4. После завершения установки нажмите **Next**.



5. Появится устройство, к которому вы подключились.



Настройка аудиовыхода

Конфигурация колонок

Система поддерживает следующие конфигурации колонок:


Название	Аудиосистема
2 (стерео)	Левая колонка, правая колонка.
4	Две передних колонки и две тыловых колонки.
5.1	Две передних колонки, две тыловых колонки, центральная колонка и сабвуфер.

Порт	2-колонок	6-колонок	S/PDIF
Голубой	Line In	Surround	S/PDIF in
Белый	Line Out	Front	S/PDIF out
Розовый	Mic In	Center/Bass	Mic




Подключение аналоговых колонок

Смотрите таблицу внизу для аудио соединителей на задней панели и их функции.

Для стереоколонок

P20/P22	Описание
	Front подключение стереоколонок.

Для многоканальной аудиосистемы

P20/P22	Description
	FRONT подключается к FRONT разъему сабвуфера.
	SURROUND подключается к REAR разъему сабвуфера.
	CENT/BASS подключается к SUB/CENTER разъему сабвуфера.

Подключение цифровых колонок

- **Digital output:** Подключите цифровой аудиокабель к разъему S/PDIF Out на задней стороне системы и вашему усилителю.




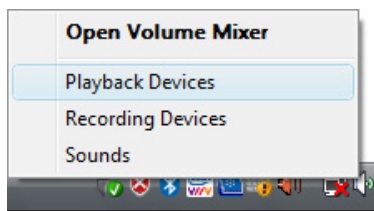
Подключите переходник S/PDIF перед подключением колонок.



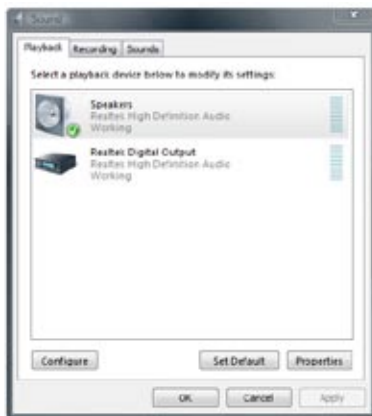
Настройка аудиопараметров

После подключение колонок к NOVA P20/P22, следуйте нижеследующим инструкциям для настройки аудиопараметров:

1. На рабочем столе Windows® дважды щелкните иконку  затем выберите **Playback Devices**.



2. В окне Playback выберите Speakers и нажмите если вы используете аналоговые колонки. Выберите Realtek Digital Output если вы используете цифровые колонки.




3. Нажмите Configure после выбора Speakers и следуйте экранными инструкциями чтобы конфигурировать параметры. Нажмите Properties чтобы конфигурировать ваш цифровой выход если вы выберете Realtek Digital Output.


Запуск Windows Media Center

Вы можете управлять Windows Media Center с помощью клавиатуры и пульта ДУ

Вы можете запустить Windows Media Center одним из следующих способов:

- На пульте нажмите кнопку Media Center .
- На рабочем столе Windows® нажмите **Start > All Programs > Windows Media Center**.

Просмотр DVD

Вставьте DVD в привод и DVD будет воспроизводиться автоматически. Также для воспроизведения можно нажать кнопку DVD  на пульте.

Музыка

Music позволяет вам слушать музыку. Вы можете слушать компакт-диски, просматривать информацию об артисте, создавать свой список воспроизведения, распределять и прослушивать музыку по жанрам и т.д. Смотрите руководство в диске DVD поддержки для получения подробных инструкций.

Картинки и видео

Просматривайте и управляйте вашими цифровыми фотографиями/видео или загружайте картинки/видеоролики, используя **Pictures + Videos**. Вы можете просматривать картинки индивидуально или как слайдшоу с воспроизведением музыки. Смотрите руководство в диске DVD поддержки для получения подробных инструкций.



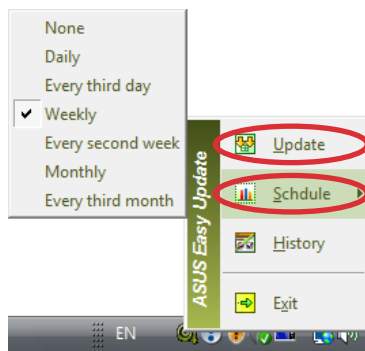
Для ознакомления с функциями и кнопками пульта обратитесь к руководству на диске.

ASUS Easy Update

1. В панели задач Windows® щелкните правой кнопкой по иконке ASUS Easy Update.



2. Выберите **Schedule** и укажите как часто вы желаете обновлять вашу систему.
3. Выберите **Update** для запуска обновления.



4. В меню ASUS Easy Update нажмите **OK** для отображения элементов, которые вы можете загрузить.



5. Установите галочки для элементов, которые вы желаете загрузить, затем нажмите **OK**.



Восстановление системы

Использование диска восстановления

Диск восстановления включает образ операционной системы, драйвера и утилиты, установленные в вашу систему на заводе. Диск восстановления предоставляет возможность быстрого восстановления программного обеспечения в его оригинальное рабочее состояние. Перед использованием диска восстановления, скопируйте ваши данные (например файлы Outlook) на дискеты или сетевой диск и запишите параметры конфигурации (например сетевые параметры).

Инструкции по использованию диска восстановления:

1. Вставьте диск восстановления в оптический привод. (Включите вашу систему).
2. Перезагрузите систему и при загрузке нажмите **** для входа в BIOS. Перейдите **Boot > Boot Device Priority** и выберите оптический привод (может быть помечен как "CDROM:XXXX") как первое устройство для загрузки.
3. Нажмите **<F10>** для сохранения конфигурации и перезагрузки с диска восстановления.
4. Выберите раздел и нажмите Next. Доступны следующие опции:

Recover system to a partition only.

Эта опция удалит только один раздел, который вы выбрали ниже, позволив вам сохранить другие разделы и создаст новый системный раздел как диск "C".

Recover system to entire HD.

Эта опция удалит все разделы на вашем жестком диске и создаст новый системный раздел как диск "C".

5. Следуйте экранным инструкциям для завершения процесса.



Во время восстановления вы можете потерять все данные. Перед восстановлением системы сохраните ваши данные.

6. После завершения восстановления извлеките диск из оптического привода.
7. Перезагрузите систему и при загрузке нажмите **** для входа в BIOS. Перейдите **Boot > Boot Device Priority** и выберите жесткий диск (может быть помечен как "HDD:XXXX") как первое устройство для загрузки.
8. Нажмите **<F10>** для сохранения конфигурации и перезагрузки системы.
9. Вставьте Support DVD в оптический привод.
10. Нажмите **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** на вкладке **Drivers** и установите все драйвера.



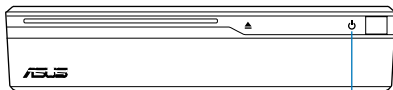
Установка драйверов может занять некоторое время. При появлении хранителя экрана нажмите любую клавишу для возврата к экрану установки.

Crashfree BIOS

ASUS Crashfree BIOS позволяет вам восстановить оригинальный BIOS с диска в случае неудачного обновления или повреждения. Для восстановления BIOS измените приоритет загрузки и загрузитесь с оптического диска.



Когда вы заметите, что индикатор питания мигает белым цветом и при загрузке системы услышите два коротких и один длинный звуковых сигнала, ваш BIOS поврежден.



индикатор питания

Для восстановления BIOS следуйте следующим инструкциям:

1. Вставьте оптический диск. Система подаст два **коротких звуковых сигнала** и начнет восстанавливать BIOS. (Нет изображения на экране)
2. Когда индикатор питания перестанет мигать, восстановление завершено.
3. Нажмите кнопку питания для запуска системы. Если система загрузит ОС, BIOS восстановлен.

Использование раздела восстановления

Раздел восстановления включает образ операционной системы, драйвера и утилиты, установленные на заводе. Раздел восстановления предоставляет возможность быстрого восстановления программного обеспечения на системе в его оригинальное рабочее состояние. Перед использованием раздела восстановления, скопируйте ваши данные (например файлы Outlook) на дискеты или сетевой диск и запишите параметры конфигурации (например сетевые параметры).



Не удаляйте раздел с названием "RECOVERY". Раздел восстановления создан на заводе и при удалении не может быть восстановлен пользователем. Если у вас есть проблемы с процессом восстановления, обратитесь в сервис-центр ASUS.

Использование раздела восстановления:

1. Во время загрузки нажмите **[F9]** (требуется раздел восстановления)
2. Нажмите **[Enter]** для выбора Windows Setup **[EMS Enabled]**
3. Прочитайте экран "ASUS Preload Wizard" и нажмите **Next**.
4. Выберите раздел и нажмите **Next**. Опции раздела:

Recover Windows to a partition only.

Эта опция удалит только один раздел, который вы выбрали ниже, позволив вам сохранить другие разделы и создаст новый системный раздел как диск "C".

Recover Windows to entire HD.

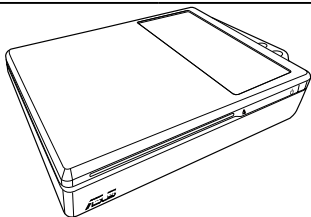

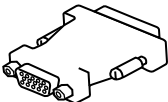
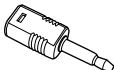
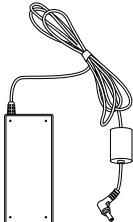
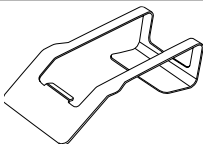
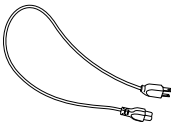
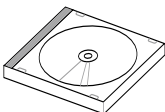
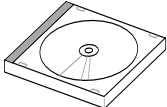

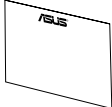
Эта опция удалит все разделы на вашем жестком диске и создаст новый системный раздел как диск "C".

5. Следуйте экранным инструкциям для завершения процесса.
6. Перезагрузитесь и вставьте Support DVD в оптический привод.
7. Нажмите **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** на вкладке **Drivers** и установите все драйвера.

Bem-vindo

Parabéns por ter comprado o PC NOVA P20/P22 da ASUS. A imagem seguinte ilustra o conteúdo da embalagem do seu novo NOVA P20/P22 da ASUS. Caso qualquer um dos itens abaixo esteja danificado ou em falta, contacte a loja onde adquiriu o produto.

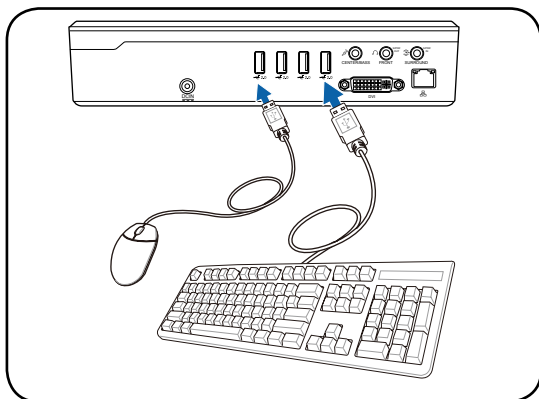
Conteúdo da embalagem

		
P20/P22		Controlo remoto
		
Adaptador DVI – D Sub	Adaptador para mini tomadas S/PDIF	Transformador a.c.
		
Suporte	Cabo de alimentação	DVD de suporte
		
DVD de recuperação	Guia de consulta rápida	Certificado de garantia

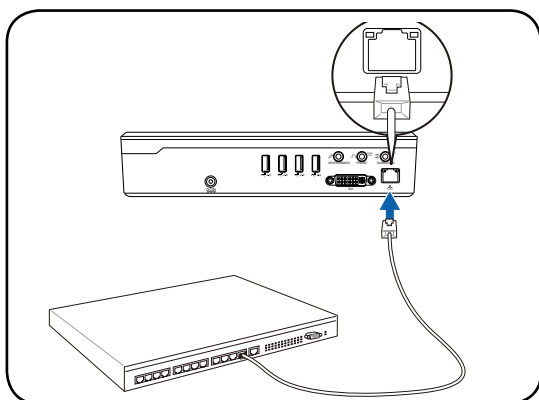
Preparação do seu NOVA da ASUS

Este é o guia de consulta rápida do seu NOVA da ASUS.

1. Ligue o teclado e o rato USB*

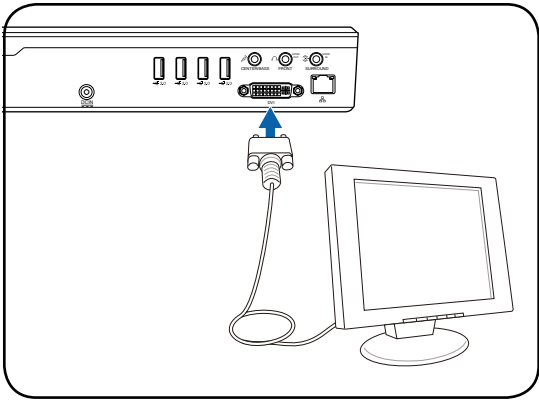


2. Ligue o cabo Ethernet

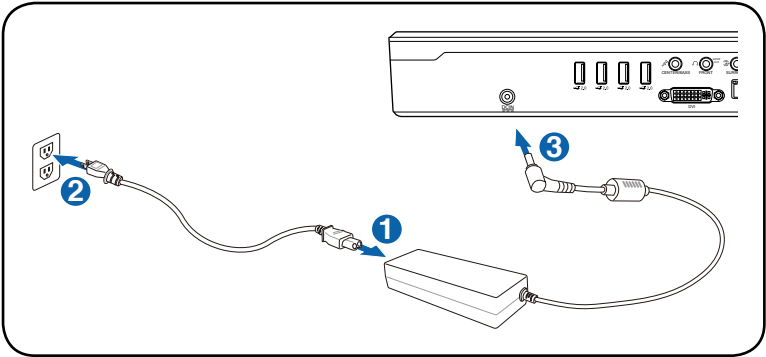


* A embalagem não inclui o teclado e o rato USB. Os periféricos USB devem ser comprados em separado conforme as suas necessidades.

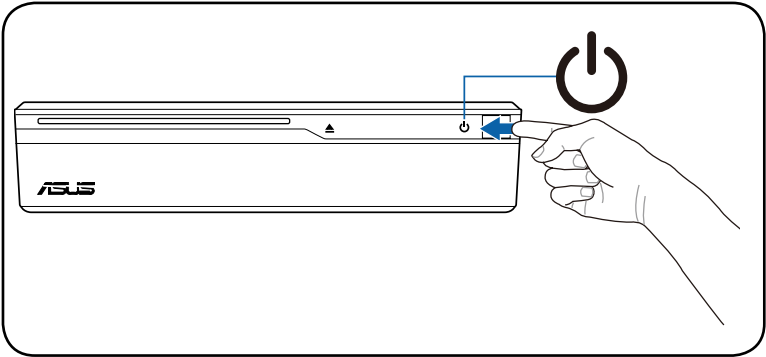
3. Ligue o monitor.



4. Ligue o transformador a.c.

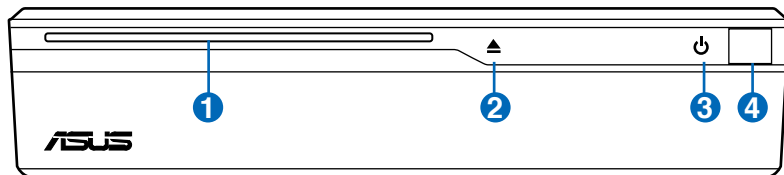


5. Ligue o NOVA da ASUS



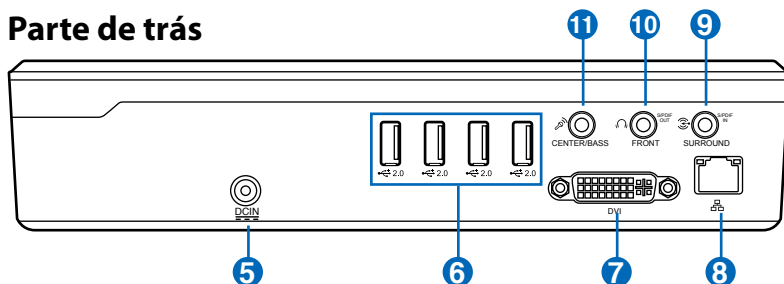
Conheça os vários componentes do seu PC

Parte da frente



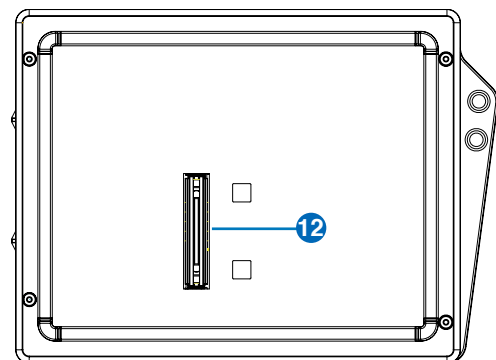
1. Unidade óptica de encaixe
2. Ejeção electrónica da unidade óptica (botão sensível ao toque)
3. Botão de alimentação (sensível ao toque)
4. Porta de infravermelhos

Parte de trás



5. Entrada de alimentação (d.c.)
6. Porta USB (2.0/1.1)
7. Saída do monitor
8. Porta LAN
9. Porta de entrada de linha (entrada S/PDIF)
10. Tomada de saída dos auscultadores
11. Tomada do microfone

Parte de baixo



12. Conector de ligação*

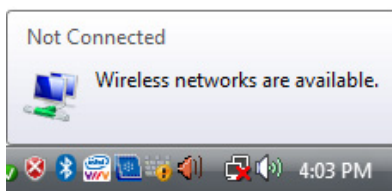
*Este conector opcional permitir-lhe-á expandir o seu NOVA da ASUS no futuro.

Configuração da ligação sem fios

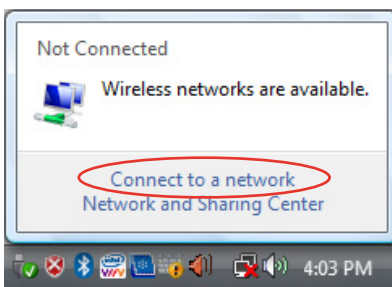
Ligação à rede sem fios

Para ligar a uma rede sem fios, siga as instruções em baixo.

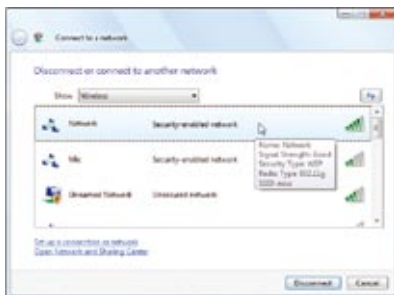
1. Mova o cursor para o ícone de rede na barra de tarefas. Verá a mensagem Ligação não estabelecida.



2. Prima a tecla direita do rato sobre o ícone de rede e seleccione a opção Ligar a uma rede.



3. Na lista, seleccione a rede sem fios à qual pretende ligar.



Selecione a opção Mostrar rede **sem fios** caso tenha muitas redes na sua área.

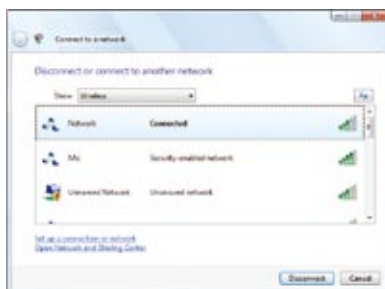
- Ao estabelecer a ligação, pode ser-lhe pedido para introduzir uma senha.



Este ecrã não é mostrado caso não seja necessária nenhuma senha.



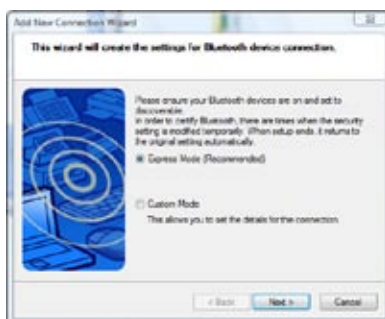
- Após a ligação ter sido estabelecida, a mensagem **Ligação estabelecida** é apresentada.



Ligação sem fios por Bluetooth

Siga as instruções em baixo para estabelecer a ligação sem fios por Bluetooth.

- Faça um duplo clique sobre o ícone Bluetooth na barra de tarefas do Windows para abrir o assistente de ligação.



2. Na lista, seleccione o dispositivo Bluetooth ao qual pretende ligar e clique em **Seguinte** para prosseguir.



3. Pode ser necessário introduzir a senha caso o dispositivo requiera autenticação.



4. Depois, clique em **Seguinte** para continuar.



5. O dispositivo ao qual vai ligar é mostrado.



Configuração da saída de áudio

Configurações dos altifalantes

O NOVA pode ser configurado para suportar as seguintes configurações em termos dos altifalantes:


Nome	Sistema de altifalantes
2 (estéreo)	Altifalante esquerdo e direito.
4	Dois altifalantes frontais, dois altifalantes traseiros.
5.1	Dois altifalantes frontais, dois altifalantes traseiros, um altifalante central e um altifalante de graves.

Porta	Auscultadores 2 altifalantes	6 altifalantes	S/PDIF
Azul claro	Entrada de linha	Som envolvente	Entrada S/PDIF
Verde lima	Saída de linha	Parte da frente	Saída S/PDIF
Cor-de-rosa	Entrada do microfone	Central/ Graves	Microfone




Ligação a altifalantes analógicos

Consulte a tabela em baixo relativa aos conectores de áudio existentes no painel traseiro e respectivas funções.

Para altifalantes estéreo

P20/P22	Descrição
	Front para ligar aos altifalantes estéreo.

Para ligação a um sistema de altifalantes de múltiplos canais

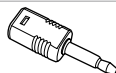
P20/P22	Descrição
	FRONT para ligar à porta FRONTAL existente no altifalante de graves.
	SURROUND para ligar à porta TRASEIRA do altifalante de graves.
	CENT/BASS para ligar à porta SUB/CENTRAL do altifalante de graves.

Ligação a altifalantes digitais

- **Saída digital:** Utilize um cabo de áudio com um adaptador S/PDIF para fazer a ligação entre a **saída S/PDIF** existente no painel traseiro do NOVA e o amplificador.




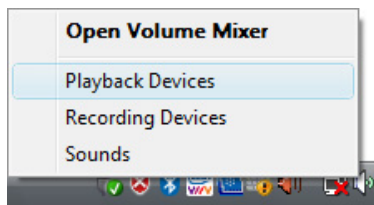
Ligue o adaptador S/PDIF antes de ligar os altifalantes estéreo.



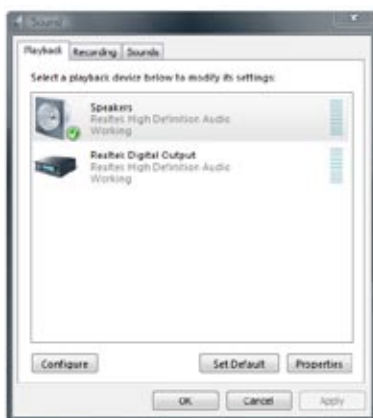
Configuração das definições de saída de áudio

Após a ligação de um sistema de altifalantes ao NOVA P20/P22, siga as etapas em baixo para configurar a saída de áudio:

1. Prima a tecla direita do rato sobre o ícone  de controlo do volume na barra de tarefas do Windows® Vista™ e seleccione a opção **Dispositivos de reprodução**.



2. Na janela **Reproduzir**, seleccione a opção **Altifalantes** e clique em **Pre-definir** se estiver a utilizar altifalantes analógicos. Seleccione a opção **Saída digital Realtek** se estiver a utilizar altifalantes digitais.



3. Clique em **Configurar** após seleccionar a opção **Altifalantes** e siga as instruções no ecrã para configurar as várias opções. Clique em **Propriedades** para configurar as suas preferências em termos da saída digital caso tenha seleccionado a opção **Saída digital Realtek**.

Utilização do Windows Media Center


Abrir o Windows Media Center

O Windows Media Center pode ser totalmente controlado a partir do seu teclado sem fios e do controlo remoto.

Para abrir o Windows Media Center, siga um dos procedimentos seguintes:

- Prima o botão Media Center  no controlo remoto.
- No ambiente de trabalho do Windows®, clique em **Iniciar** > **Todos os programas** > **Windows Media Center**.

Visualização de DVDs

Introduza um DVD na respectiva unidade para que este seja automaticamente reproduzido. Pode também premir o botão  no controlo remoto para reproduzir o DVD escolhido.

A opção Música

A opção **Música** permite-lhe desfrutar dos seus ficheiros de música. Pode ouvir CDs ou outros ficheiros de música, criar listas pessoais, ver informação sobre o álbum e ouvir os ficheiros de música por álbuns, géneros, artistas, etc. Consulte o manual de utilizador que encontra no DVD de suporte para obter informações mais detalhadas.

A opção Fotografias + Vídeos

Desfrute e gira as suas fotos ou os seus clips de vídeo digitais ou as fotos/clips de vídeo digitais transferidos usando a opção **Fotografias + Vídeos**. As imagens podem ser vistas individualmente ou serem reproduzidas sob a forma de uma apresentação de diapositivos com um fundo musical.



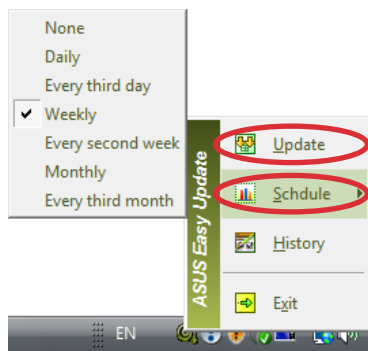
Consulte o manual de utilizador que encontra no DVD de suporte para obter mais informações sobre as funções e definições dos botões do controlo remoto.

O Easy Update da ASUS

1. Na barra de tarefas do Windows®, prima a tecla direita do rato sobre o ícone do Easy Update da ASUS.



2. Seleccione a opção **Agendar** para definir a frequência com que pretende actualizar o sistema.
3. Seleccione a opção **Actualizar** para activar a função de actualização.



4. Clique em **OK** para ver os itens que pode transferir.



5. Assinale os itens que pretende transferir e clique em **OK**.



Recuperação do seu sistema

Utilização do DVD de recuperação

O DVD de recuperação inclui uma imagem do sistema operativo instalado originalmente no seu PC. O DVD de recuperação, utilizado em conjunto com o DVD de suporte, constitui uma solução completa de recuperação que lhe permite restaurar o estado de funcionamento original do sistema operativo do seu sistema desde que a sua unidade de disco rígido esteja em boas condições de funcionamento. Antes de utilizar o DVD de recuperação, copie os seus ficheiros de dados (como, por exemplo, os ficheiros PST do Outlook) para disquetes ou para uma unidade de rede e tome nota de quaisquer definições de configuração personalizadas (como, por exemplo, as definições de rede).

1. Introduza o DVD de recuperação na unidade óptica (o PC tem de estar ligado).
2. Reinicie o sistema e prima a tecla durante o arranque para aceder ao BIOS. Vá até **Arranque > Prioridade do dispositivo de arranque** e seleccione a unidade óptica (a qual pode estar identificada como "CDROM:XXXX") como primeiro dispositivo de arranque.
3. Prima a tecla <F10> para guardar as definições e fazer o reinício do sistema a partir do DVD de recuperação.
4. Seleccione uma partição e clique em **Seguinte**. Opções de partição:

Recuperar o sistema apenas para uma partição.

Esta opção irá eliminar apenas a partição seleccionada, permitindo-lhe manter as outras partições e criar uma nova partição de sistema como unidade "C".

Recuperar o sistema para toda a unidade de disco rígido.

Esta opção irá eliminar todas as partições da sua unidade de disco rígido e criar uma nova partição de sistema como unidade "C".

5. Siga as instruções no ecrã para concluir o processo de recuperação.



A recuperação do sistema implica a perda de todos os seus dados. Não se esqueça de criar uma cópia de segurança dos dados importantes antes de proceder à recuperação do sistema.

6. Após concluída a recuperação do sistema, ejecte o DVD de recuperação da unidade óptica.
7. Reinicie o sistema e prima a tecla durante o arranque para aceder ao BIOS. Vá até **Arranque > Prioridade do dispositivo de arranque** e defina a unidade de disco rígido (a qual pode estar identificada como "HDD:XXXX") como primeiro dispositivo de arranque.
8. Prima a tecla <F10> para guardar as definições e fazer o reinício do sistema.
9. Introduza o DVD de suporte na unidade óptica.
10. 10. Clique na opção **ASUS InstAll - Assistente de instalação dos controladores** no separador **Controladores** e instale todos os controladores.



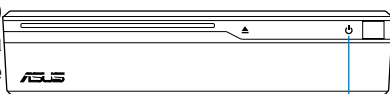
A instalação de todos os controladores pode demorar algum tempo. Se a protecção de ecrã for entretanto accionada, prima uma tecla qualquer para ver o ecrã de instalação.

O CrashFree BIOS

O Crashfree BIOS da ASUS permite-lhe restaurar os dados originais do BIOS a partir do DVD de suporte e caso a actualização do BIOS falhe ou os códigos e os dados do BIOS estejam corrompidos. Altere a prioridade de arranque e proceda ao arranque do sistema a partir do DVD de suporte para restaurar o BIOS.



Quando vir que o LED de alimentação fica branco e intermitente e ouvir dois avisos sonoros de curta duração seguidos de um aviso sonoro contínuo é sinal de que os códigos do BIOS estão danificados.



LED de alimentação

Siga as seguintes instruções para restaurar o BIOS:

1. Introduza o DVD de suporte na respectiva unidade. O sistema emitirá dois avisos sonoros de curta duração e começará a restaurar o BIOS. (Não é mostrada qualquer informação no ecrã)
2. Quando o LED de alimentação deixar de piscar é sinal de que a operação de restauro está concluída.
3. Prima o botão de alimentação para iniciar o sistema. Se o sistema abrir o sistema Windows é porque o BIOS foi restaurado.

Utilização da partição oculta

A partição de recuperação inclui uma imagem do sistema operativo, dos controladores e dos utilitários instalados originalmente no seu PC. A partição de recuperação constitui uma solução completa de recuperação que lhe permite restaurar o estado de funcionamento original do sistema operativo do PC desde que a sua unidade de disco rígido esteja em boas condições de funcionamento. Antes de utilizar a partição de recuperação, copie os seus ficheiros de dados (como, por exemplo, os ficheiros PST do Outlook) para disquetes ou para uma unidade de rede e tome nota de quaisquer definições de configuração personalizadas (como, por exemplo, as definições de rede).



NÃO elimine a partição com o nome "RECOVERY". A partição de recuperação é criada na fábrica e não pode ser reposta pelo utilizador caso seja eliminada. Leve o seu PC a um centro de assistência autorizado da ASUS se tiver quaisquer problemas com o processo de recuperação.

1. Prima a tecla <F9> durante o arranque (é necessária uma partição de recuperação)
2. Prima <Enter> para seleccionar a opção **Configuração do Windows [EMS activada]**
3. Leia a informação no ecrã "Assistente de pré-carregamento da ASUS" e depois clique em **Seguinte**.
4. Selecciona uma partição e clique em **Seguinte**. Opções de partição:

Recuperar Windows apenas para uma partição.

Esta opção irá eliminar apenas a partição seleccionada, permitindo-lhe manter as outras partições e criar uma nova partição de sistema como unidade "C".

Recuperar Windows para toda a unidade de disco rígido.

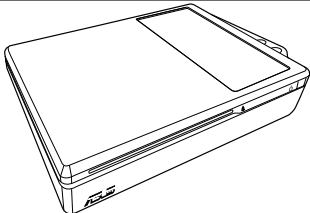

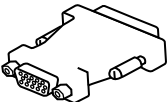
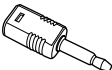
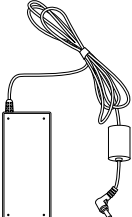
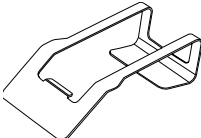
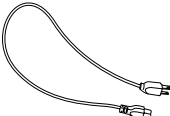
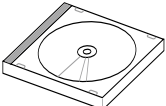
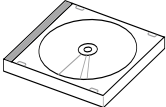

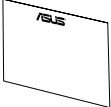
Esta opção irá eliminar todas as partições da sua unidade de disco rígido e criar uma nova partição de sistema como unidade "C".

5. Siga as instruções no ecrã para concluir o processo de recuperação.
6. Reinicie o sistema e introduza o DVD de suporte na unidade óptica.
7. Clique na opção **ASUS Install - Assistente de instalação dos controladores** no separador **Controladores** e instale todos os controladores.

Zapraszamy

Gratulujemy zakupu systemu ASUS NOVA P20/P22. Poniższe informacje przedstawiają zawartość pakietu systemu ASUS NOVA P20/P22. Jeśli dowolny z poniższych elementów jest uszkodzony lub jest go brak należy skontaktować się ze sprzedawcą.

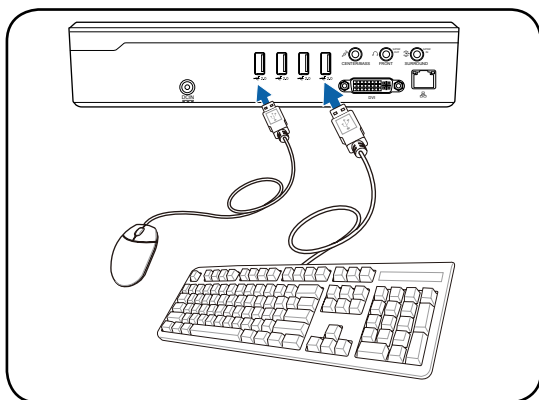
Zawartość pakietu

		
P20/P22		Pilot
		
Interfejs DVI-D-Sub	Złącze mini jack-S/PDIF	Zasilacz AC
		
Stojak	Kabel zasilający	Płyta informacyjna DVD
		
Płyta DVD do odzyskiwania systemu	Skrócona instrukcja	Karta gwarancyjna

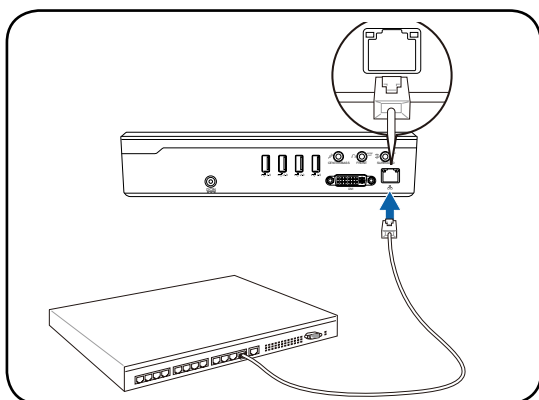
Przygotowanie ASUS NOVA

Poniżej zamieszczono skrócone instrukcje używania ASUS NOVA.

1. Podłącz klawiaturę i mysz USB*

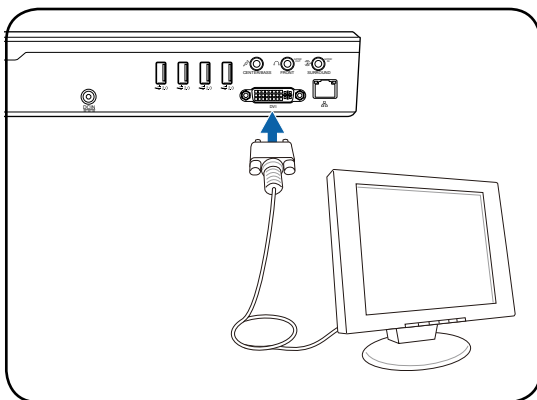


2. Podłącz kabel Ethernet

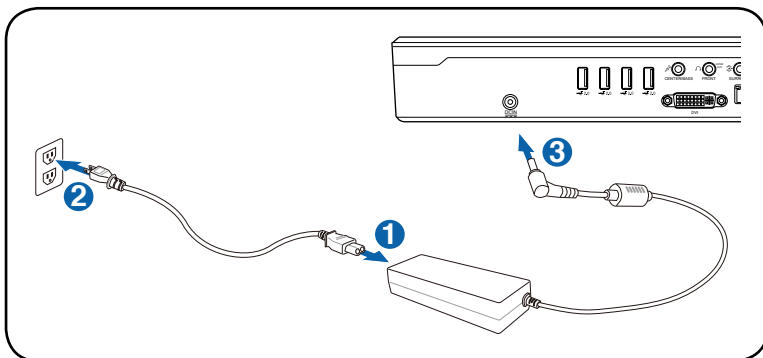


* Opakowanie nie zawiera klawiatury i myszy USB.
Peryferyjne urządzenia USB należy zakupić zgodnie z potrzebami.

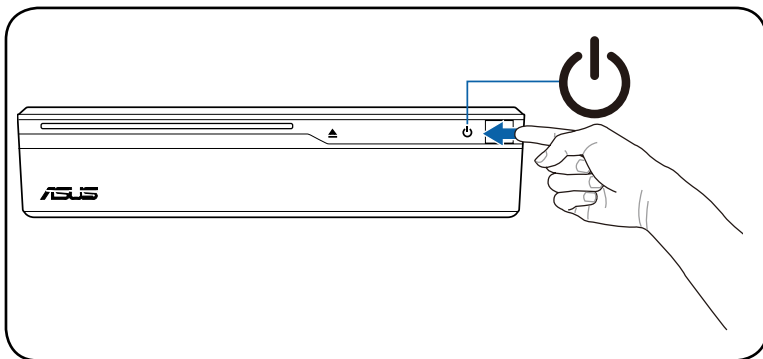
3. Podłącz monitor.



4. Podłącz adapter prądu zmiennego

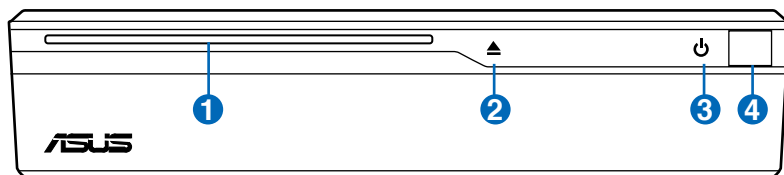


5. Uruchom ASUS NOVA



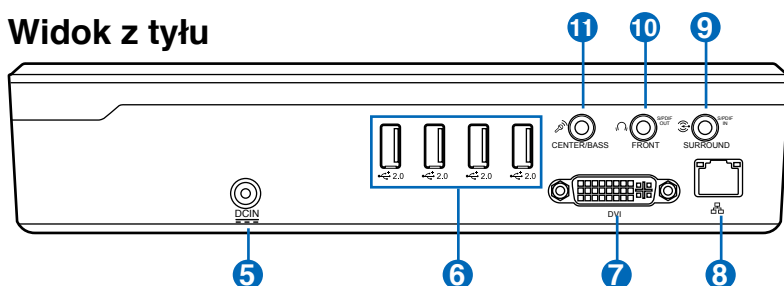
Opis elementów

Widok z przodu



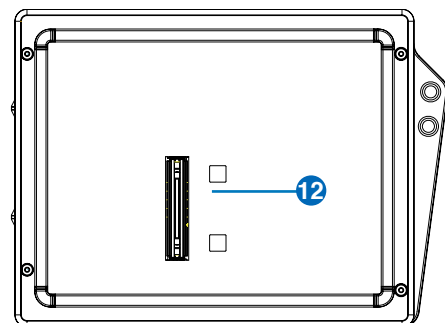
1. Gniazdo wejściowe napędu optycznego
2. Elektroniczne wysuwanie napędu optycznego (dotykowe)
3. Przycisk zasilania (dotykowy)
4. Port podczerwieni

Widok z tyłu



- | | |
|------------------------------------|--|
| 5. Zasilanie (DC) | 9. Port wejścia liniowego (wejście S/PDIF) |
| 6. Port USB (2.0/1.1) | 10. Gniazdo wyjściowe słuchawek |
| 7. Wyjście wyświetlacza (monitora) | 11. Gniazdo mikrofonu |
| 8. Port LAN | |

Widok z dołu



12. Złącze dokujące*

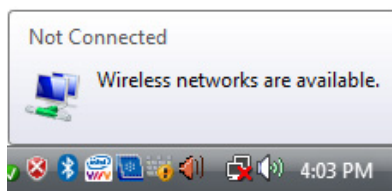
* Opcjonalne złącze dokujące umożliwi podłączenie do ASUS NOVA przyszłych rozszerzeń.

Konfiguracja połączenia bezprzewodowego

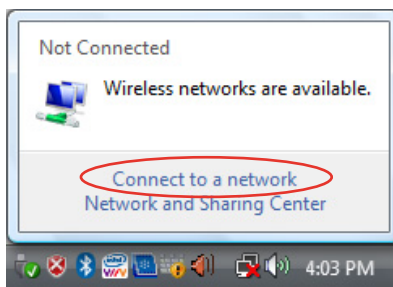
Bezprzewodowe połączenie sieciowe

Aby podłączyć urządzenie do bezprzewodowej sieci, postępuj zgodnie z następującymi instrukcjami.

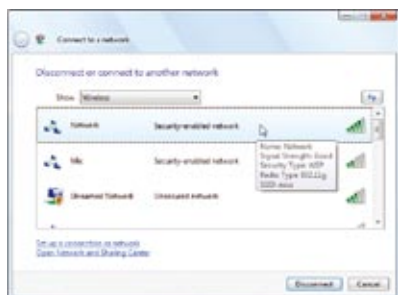
1. Przesuń kursor na ikonę sieci umieszczoną na pasku zadań, pojawi się komunikat Nie połączony.



2. Kliknij prawym przyciskiem na ikonie sieci i wybierz polecenie Połącz z siecią.



3. Z listy wybierz sieć bezprzewodową do której chcesz się podłączyć.



Jeśli dostępnych jest wiele sieci wybierz polecenie Pokaż bezprzewodowe.

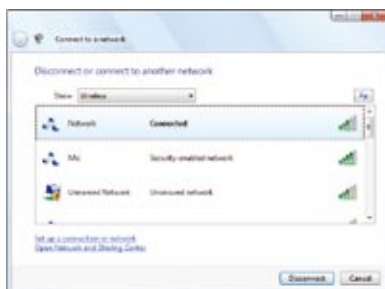
4. Przy podłączaniu, konieczne może być wprowadzenie hasła.



Ten ekran nie zostanie wyświetlony, jeśli hasło nie będzie potrzebne.



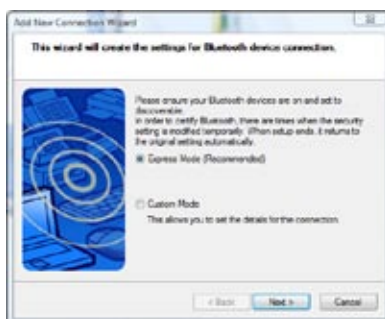
5. Po ustanowieniu połączenia, pojawi się komunikat **Połączony**.



Bezprzewodowe połączenie Bluetooth

Aby ustawić bezprzewodowe połączenie Bluetooth należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami.

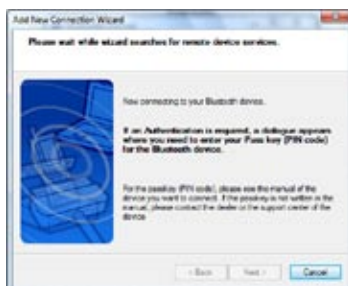
1. Kliknij dwukrotnie ikonę Bluetooth na pasku zadań Windows, aby uruchomić kreatora połączeń.



2. Z listy wybierz urządzenie Bluetooth, z którym chcesz ustanowić połączenie i kliknij przycisk **Dalej** aby kontynuować.



3. Jeśli urządzenie wymaga uwierzytelniania, konieczne może być wprowadzenie hasła.



4. Po zakończeniu konfiguracji, kliknij polecenie **Dalej**, aby kontynuować.



5. Urządzenie, z którym nawiązano połączenie, zostanie pokazane.



Konfiguracja wyjścia audio

Konfiguracja głośników

System można zainstalować z następującą konfiguracją głośników:


Nazwa	System głośników
2 (stereo)	Głośnik lewy, głośnik prawy.
4	Dwa głośniki przednie, dwa głośniki tylne.
5.1	Dwa głośniki przednie, dwa głośniki tylne, głośnik centralny i subwoofer.

Port	Słuchawki 2-głośniki	6-głośników	S/PDIF
Jasno niebieski	Wejście liniowe	Surround	Wejście S/PDIF
Cytrynowy	Wyjście liniowe	Przedni	Wyjście S/PDIF
Różowy	Wejście mikrofonowe	Centralny/Bas	Mikrofon




Podłączenie do głośników analogowych

W poniższej tabeli przedstawiono opis gniazd audio umieszczonych na tylnym panelu oraz ich funkcje.

Do głośników stereo

P20/P22	Opis
	Front do podłączenia głośników stereo.

Do systemu głośników wielokanałowych

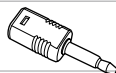
P20/P22	Opis
	FRONT do podłączenia przedniego gniazda subwoofer'a.
	SURROUND do podłączenia tylnego gniazda subwoofer'a.
	CENT/BASS do podłączenia gniazda SUB/CENTER subwoofer'a.

Podłączenie do głośników cyfrowych

- **Wyjście cyfrowe:** Przy użyciu złącza jack-S/PDIF połącz kablem gniazdo S/PDIF Out umieszczone na tylnym panelu ze wzmacniaczem.




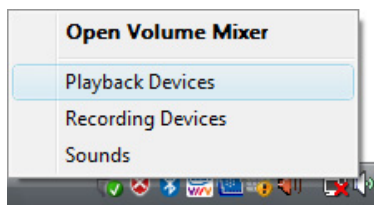
Przed podłączeniem głośników należy podłączyć złącze mini jack-S/PDIF.



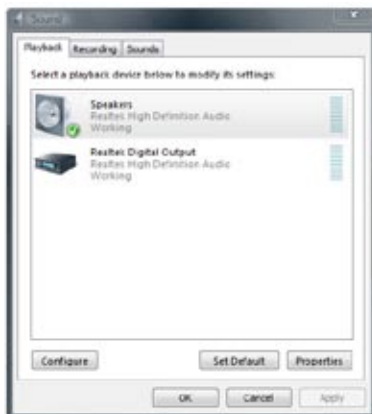
Konfiguracja ustawień wyjścia audio

Po podłączeniu systemu głośników do urządzenia NOVA P20/P22 należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami, aby skonfigurować wyjście audio:

1. Na pasku zadań systemu Windows® Vista™, prawym przyciskiem kliknij ikonę  kontroli głośności i wybierz opcję **Urządzenia odtwarzające**.



2. W oknie **Odtwarzanie**, wybierz **Głośniki** i kliknij **Ustaw domyślne**, jeśli używane są głośniki analogowe. Jeśli używane są głośniki cyfrowe, wybierz **Cyfrowe wyjście Realtek**.



3. Kliknij **Konfiguruj** po wybraniu **Głośniki** i wykonaj instrukcje ekranowe w celu konfiguracji ustawień. Po wybraniu **Cyfrowe wyjście Realtek**, kliknij **Właściwości** w celu konfiguracji preferencji wyjścia cyfrowego.

Używanie programu Windows Media Center


Uruchamianie programu Windows Media Center

Sterowanie programem Windows Media Center można realizować przy użyciu klawiatury bezprzewodowej oraz pilota.

Aby uruchomić program Windows Media Center:

- Naciśnij przycisk Media Center  umieszczony na pilocie Media Center.
- Na pulpicie systemu Windows®, kliknij opcje **Start > Wszystkie programy > Windows Media Center**.

Oglądanie DVD

Włóż płytę DVD do napędu Super Multi Drive i odtwarzanie płyty DVD rozpocznie się automatycznie. Aby rozpocząć odtwarzanie można również nacisnąć przycisk DVD  na pilocie.

Muzyka

Muzyka oferuje pełną gamę doznań muzycznych. Można słuchać płyt CD lub innych plików muzycznych, tworzyć własne listy odtwarzania, wyświetlać informacje o albumach i słuchać muzyki wg albumów, rodzajów, wykonawców, itp. Szczegółowe informacje znajdują się w podręczniku użytkownika na pomocniczym dysku DVD.

Zdjęcia + Pliki wideo

Przy użyciu opcji **Zdjęcia + Pliki wideo** można zarządzać i odtwarzać własne lub ściągnięte zdjęcia cyfrowe/pliki wideo. Można przeglądać poszczególne zdjęcia lub odtwarzać je w pokazie slajdów z podkładem muzycznym.



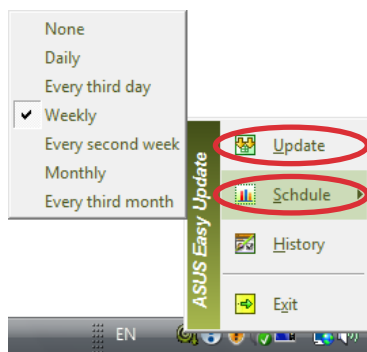
Definicje funkcji i przycisków pilota zdalnego sterowania znajdują się w podręczniku użytkownika na pomocniczym dysku DVD.

ASUS Easy Update

1. Na pasku zadań Windows®, kliknij prawym przyciskiem ikonę ASUS Easy Update.



2. Wybierz **Harmonogram**, aby ustawić częstotliwość aktualizacji systemu.
3. Wybierz **Aktualizuj** w celu uaktywnienia aktualizacji.



4. Kliknij **OK**, aby wyświetlić elementy, które można pobrać.



5. Zaznacz element(y) do pobrania, a następnie kliknij **OK**.



Odzyskiwanie systemu

Używanie płyty DVD do odzyskiwania

Płyta DVD do odzyskiwania zawiera obraz systemu operacyjnego, fabrycznie zainstalowanego w urządzeniu. Płyta DVD do odzyskiwania, działająca z płytą informacyjną DVD, pozwala na szybkie odzyskanie systemu, pod warunkiem nieuszkodzenia napędu dysku twardego. Przed użyciem płyty DVD do odzyskiwania, należy skopiować wszystkie pliki zawierające dane (np. pliki Outlook PST) na dyskietkę lub na dysk sieciowy i zapisać wszystkie niestandardowe ustawienia konfiguracji (na przykład ustawienia sieciowe).

1. Włóż płytę DVD do odzyskiwania do napędu optycznego (System musi być włączony).
2. Ponownie uruchom system podczas uruchamiania naciśnij przycisk ****, aby wejść do ustawień BIOS. Przejdź do opcji **Boot > Boot Device Priority** i wybierz napęd optyczny (może być oznaczony jako "CDROM: XXXX") jako pierwsze urządzenie.
3. Naciśnij przycisk **<F10>**, aby zapisać konfigurację i ponownie uruchom system z płyty DVD do odzyskiwania.
4. Wybierz opcję partycji i naciśnij opcję **Dalej**. Opcje partycji:

Odzyskaj system tylko na partycji.

Ta opcja spowoduje usunięcie tylko danych z wybranej partycji, pozwalając zachować inne partycje i utworzy nową partycję w systemie jako napęd "C".

Odzyskaj system na całym dysku twardym.

Ta opcja spowoduje usunięcie wszystkich partycji z dysku twardego i utworzy w systemie nową partycję jako napęd "C".

5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces odzyskiwania.



W trakcie odzyskiwania systemu wszystkie dane zostaną utracone. Przed rozpoczęciem procesu należy wykonać kopie zapasowe ważnych danych.

6. Po zakończeniu odzyskiwania systemu, wysuń płytę DVD odzyskiwania z napędu optycznego.
7. Ponownie uruchom system podczas uruchamiania naciśnij przycisk ****, aby wejść do ustawień BIOS. Przejdź do opcji **Boot > Boot Device Priority** i ustaw dysk twardy (może być oznaczony jako "HDD:XXXX") jako pierwsze urządzenie.
8. Naciśnij przycisk **<F10>**, aby zapisać konfigurację i ponownie uruchom system.
9. Włóż płytę informacyjną DVD do napędu optycznego.
10. Kliknij **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** na zakładce **Drivers** i zainstaluj wszystkie sterowniki.



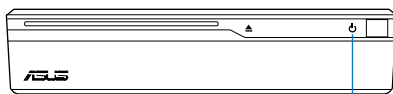
Ponowne zainstalowanie wszystkich sterowników może trochę potrwać. Jeśli włączy się wygaszacz ekranu, naciśnij dowolny klawisz, aby powrócić do ekranu instalacyjnego.

Crashfree BIOS

Program Crashfree BIOS firmy ASUS umożliwia przywrócenie oryginalnych danych BIOS z pomocniczego dysku DVD, w przypadku nieudanej aktualizacji BIOS lub uszkodzenia kodów i danych BIOS. W celu przywrócenia BIOS należy ustawić priorytet uruchamiania na rozruch z pomocniczego dysku DVD.



Jeśli podczas startu systemu dioda LED zasilania zacznie migać białym światłem i wygenerowane zostaną dwa krótkie sygnały dźwiękowe, a po nich ciągły sygnał, oznacza to uszkodzenie kodów BIOS.



dioda LED zasilania

Wykonaj podane niżej instrukcje w celu przywrócenia BIOS:

1. Włóż do napędu pomocniczy dysk DVD. System wygeneruje dwa krótkie sygnały dźwiękowe i rozpocznie się przywracanie BIOS. (Brak obrazu na ekranie)
2. Zatrzymanie migania diody LED zasilania, oznacza zakończenie przywracania.
3. Naciśnij przełącznik zasilania w celu uruchomienia systemu. Uruchomienie systemu operacyjnego Windows, oznacza przywrócenie BIOS.

Używanie ukrytej partycji

Partycja do odzyskiwania zawiera obraz systemu operacyjnego, sterowniki i narzędzia fabrycznie zainstalowane w urządzeniu. Partycja do odzyskiwania, działająca z płytą informacyjną DVD, pozwala na szybkie odzyskanie systemu, pod warunkiem nieuszkodzenia napędu dysku twardego. Przed użyciem Partycji do odzyskiwania, należy skopiować wszystkie pliki zawierające dane (np. pliki Outlook PST) na dyskietkę lub na dysk sieciowy i zapisać wszystkie niestandardowe ustawienia konfiguracji (na przykład ustawienia sieciowe).



NIE MOŻNA usunąć partycji o nazwie "RECOVERY." Partycja do odzyskiwania została utworzona fabrycznie i nie można jej odzyskać po usunięciu przez użytkownika. W przypadku problemów z procesem odzyskiwania system należy oddać go do autoryzowanego serwisu firmy ASUS.

1. Naciśnij klawisz <F9> podczas uruchamiania (wymaga partycji odzyskiwania)
2. Naciśnij przycisk <Enter> aby wybrać opcję **Windows Setup [EMS Enabled]**
3. Przeczytaj ekran "ASUS Preload Wizard" i kliknij przycisk **Dalej**.
4. Wybierz opcję partycji i naciśnij opcję **Dalej**. Opcje partycji:

Odzyskaj system Windows tylko na partycji.

Ta opcja spowoduje usunięcie tylko danych z wybranej partycji, pozwalając zachować inne partycje i utworzy nową partycję w systemie jako napęd "C".

Odzyskaj system Windows na całym dysku twardym.

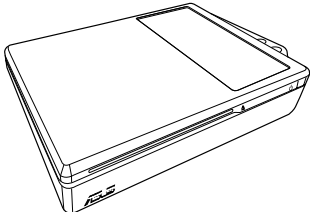

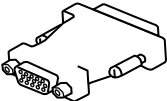
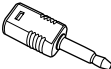
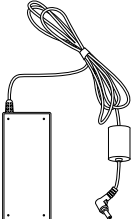
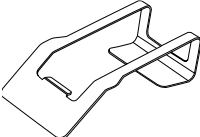
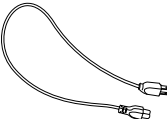
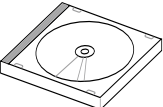

Ta opcja spowoduje usunięcie wszystkich partycji z dysku twardego i utworzy w systemie nową partycję jako napęd "C".

5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces odzyskiwania.
6. Uruchom ponownie i włóż płytę informacyjną DVD do napędu optycznego.
7. Kliknij **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** na zakładce **Drivers** i zainstaluj wszystkie sterowniki.

Johdanto

Onnittelut ASUS NOVA P20/P22-laitteen ostamisesta. Seuraavassa kuvassa näkyy uuden ASUS NOVA P20/P22:n pakkauksen sisältö. Jos jokin allaolevista osista on vahingoittunut tai puuttuu, ota yhteys jälleenmyyjään.

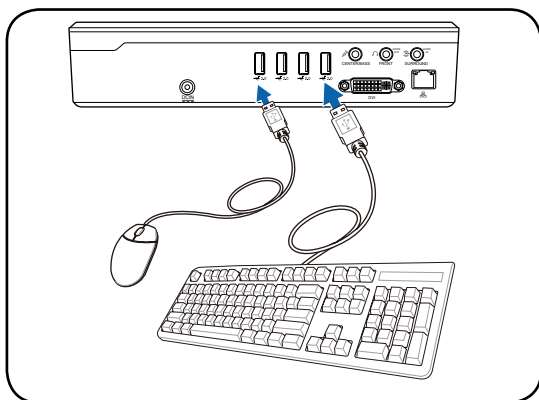
Pakkauksen sisältö

		
P20/P22		Kaukosäädin
		
DVI-D-Sub-sovitin	minijakki-S/PDIF-sovitin	Vaihtovirtasovitin
		
Jalusta	Virtajohto	Tuki-DVD
		
Palautus-DVD	Pikaopas	Takuukortti

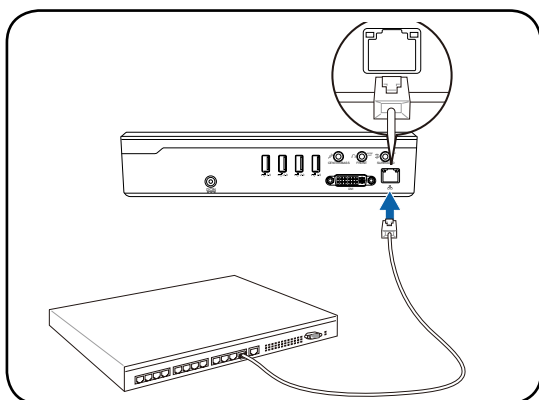
ASUS NOVA:n valmistelu

Nämä ovat pikaohjeet ASUS NOVA:n käyttöä varten.

1. Liitä USB-näppäimistö ja -hiiri*

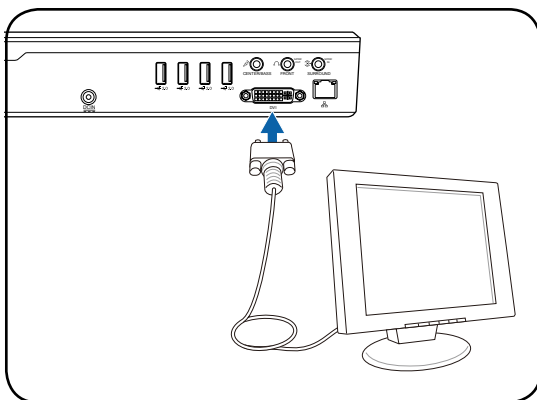


2. Liitä Ethernet-kaapeli

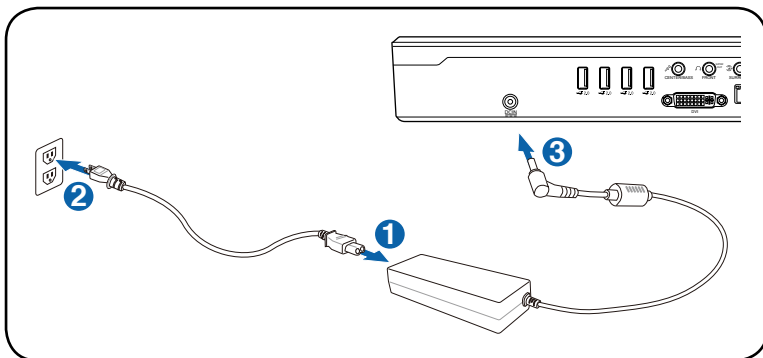


* Pakkaus ei sisällä USB-näppäimistöä eikä -hiirtä. Osta tarpeisiisi sopivat USB-oheislaitteet.

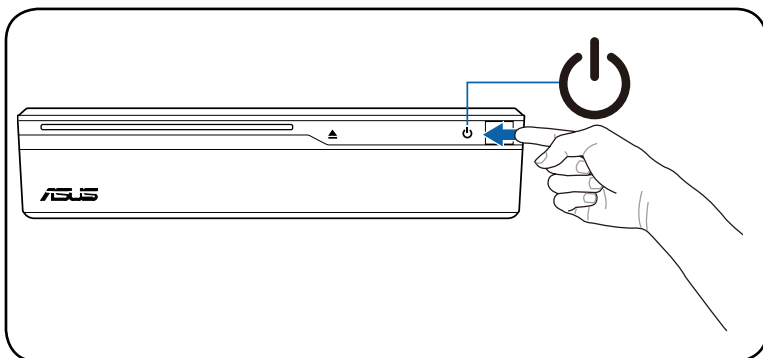
3. Liitä näyttö.



4. Liitä AC-adapteri

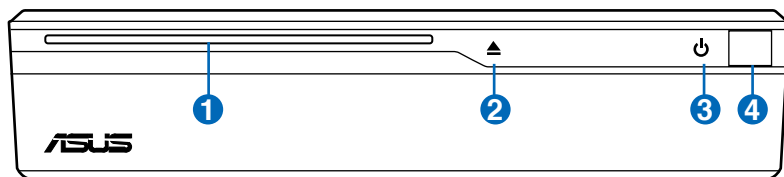


5. Käynnistä ASUS NOVA



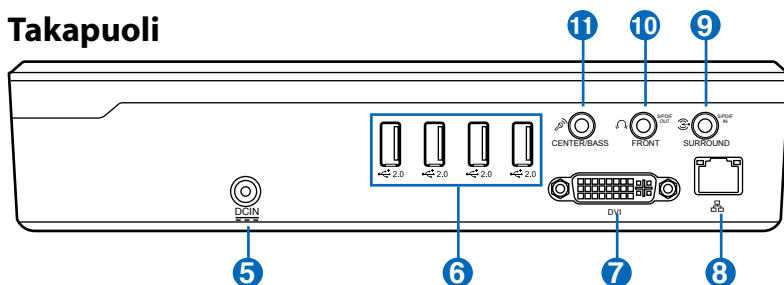
Osien tunnistaminen

Näkymä edestä



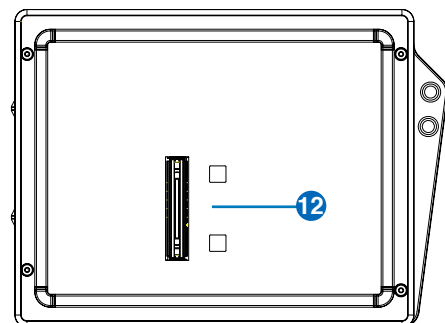
1. Kelkaton optinen asema
2. Optisen aseman elektroninen levynpoisto (kosketusherkkä)
3. Virtakytkin (kosketusherkkä)
4. Infrapunaportti

Takapuoli



5. Virransyöttö (DC)
6. USB-portti (2.0/1.1)
7. Näytön lähtö
8. Lähiverkkoportti
9. Linjatuloportti (S/PDIF in -portti)
10. Kuulokelähtöjakki
11. Mikrofonijakki

Pohjanäkymä



12. Telakointiliitin*

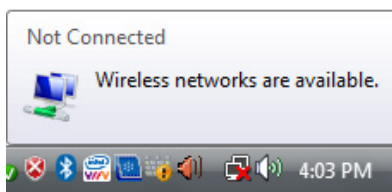
*Valinnainen telakka mahdollistaa ASUS NOVA:n ominaisuuksien laajentamisen tulevaisuudessa.

Langattoman yhteyden määrittäminen

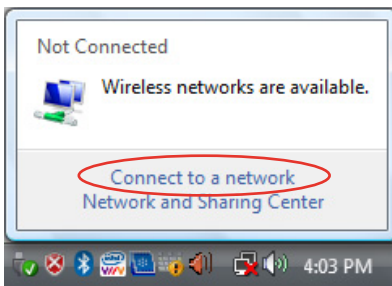
Langaton verkkoyhteys

Yhdistä langaton verkko noudattamalla alla olevia ohjeita.

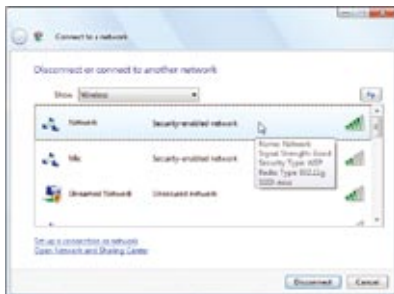
1. Siirrä kohdistin tehtäväpalkin verkkokuvakkeen kohdalle ja näet tekstin Ei yhteyttä.



2. Napsauta hiiren oikealla painikkeella verkkokuvaketta ja valitse Yhdistä verkkoon.



3. Valitse luettelosta langaton verkko, johon haluat muodostaa yhteyden.



Valitse Näytä **langaton**, jos alueella on useita verkkoja.

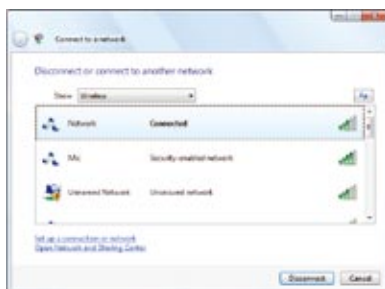
4. Muodostaessasi yhteyden voit joutua antamaan salasanan.



Tätä näyttöä ei näy, jos salasanaa ei vaadita.



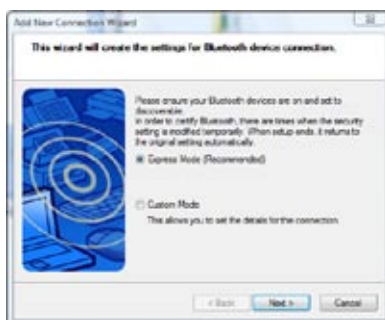
5. Kun yhteys on muodostunut, näkyy **Yhdistetty**.



Langaton Bluetooth-yhteys

Muodosta langaton Bluetooth-yhteys noudattamalla alla olevia ohjeita.

1. Käynnistä yhteyden ohjattu toiminto kaksoisnapsauttamalla Windowsin tehtäväpalkissa olevaa Bluetooth-kuvaketta.



2. Valitse luettelosta Bluetooth-laite, johon haluat muodostaa yhteyden ja jatka napsauttamalla **Seuraava**.



3. Jos laite vaatii tunnistusta, sinun täytyy syöttää salasana.



4. Kun määrittäminen on valmis, jatka napsauttamalla **Seuraava**.



5. Näkyviin tulee laite, johon olet muodostamassa yhteyttä.



Äänilähdön konfigurointi

Kaiutinkokoonpanot

Voit käyttää järjestelmässä seuraavia kaiutinkokoonpanoja:


Nimi	Kaiutinjärjestelmä
2 (stereo)	Vasen kaiutin, oikea kaiutin.
4	Kaksi etukaiutinta, kaksi takakaiutinta.
5.1	Kaksi etukaiutinta, kaksi takakaiutinta, keskikaiutin ja subwoofer.

Portti	Kuulokkeet 2-kaiutin	6-kaiutin	S/PDIF
Vaaleansininen	Linjatulo	Surround	S/PDIF tulo
Kellanvihreä	Linjalähtö	Front	S/PDIF lähtö
Vaaleanpunainen	Mikrofonitulo	Center/Bass	Mikrofoni




Yhdistäminen analogisiin kaiuttimiin

Katso alla olevasta taulukosta takapaneelin ääniliittimet ja niiden toiminnot.

Stereokaiuttimille

P20/P22	Kuvaus
	Front yhdistää stereokaiuttimiin.

Monikanavaiselle äänikaiutinjärjestelmälle

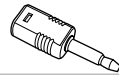
P20/P22	Kuvaus
	FRONT yhdistää subwooferin FRONT-porttiin.
	SURROUND yhdistää subwooferin REAR-porttiin.
	CENT/BASS yhdistää subwooferin SUB/CENTER-porttiin.

Yhdistäminen digitaalisiin kaiuttimiin

- **Digitaalinen lähtö:** Kytke äänikaapeli, jossa on minijakki-s/PDIF-sovitin, järjestelmän takapaneelissa olevasta **S/PDIF Lähtö** -portista vahvistimeen.




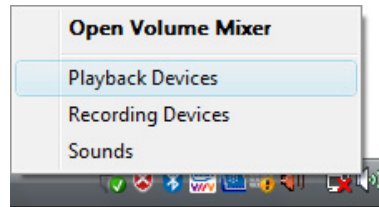
Yhdistä minijakki-S/PDIF-sovitin ennen stereokaiuttimien yhdistämistä.



Äänilähdön asetusten konfigurointi

Kun olet yhdistänyt kaiutinjärjestelmän NOVA P20/P22-laitteeseen, konfiguroi äänilähtö noudattamalla seuraavia ohjeita:

1. Windows® Vista™ -tehtäväpalkissa napsauta hiiren oikealla painikkeella äänenvoimakkuuden säätökuvaketta  ja valitse sitten **Toistolaitteet**.
2. **Toisto**-ikkunan alla valitse **Kaiuttimet** ja napsauta **Aseta oletus**, jos käytät analogisia kaiuttimia. Valitse **Realtek digitaalinen lähtö**, jos käytät digitaalisia kaiuttimia.




3. Napsauta **Määritä** valittuasi **Kaiuttimet** ja seuraa ruudun ohjeita asetusten määrittämiseksi. Napsauta **Ominaisuudet** digitaalisen lähdön määrittämiseksi, jos valitset **Realtek digitaalinen lähtö**:in.


Windows Media Centerin käyttö

Windows Media Centerin käynnistäminen

Voit käynnistää Windows Media Centerin seuraavilla tavoilla:

- Paina Media Center -kaukosäätimen Media Center -painiketta .
- Napsauta Windowsin® työpöydällä **Käynnistä** > **Kaikki ohjelmat** > **Windows Media Center**.

DVD-levyjen katselu

Laita DVD Super Multi Drive -asemaan, niin DVD toistetaan automaattisesti. Voit myös toistaa sen painamalla kaukosäätimessä olevaa DVD-painiketta .

Musiikki

Musiikki tarjoaa sinulle täyden musiikkielämyksen. Voit kuunnella CD-levyjä tai muita musiikkitiedostoja, luoda omia soittoluetteloja, katsoa levyn tietoja ja kuunnella musiikkia levyn, tyyllilajin, esittäjän jne. mukaan lajiteltuna. Saat yksityiskohtaisia tietoja tuki-DVD:n käyttäjän oppaasta.

Kuvat ja videot

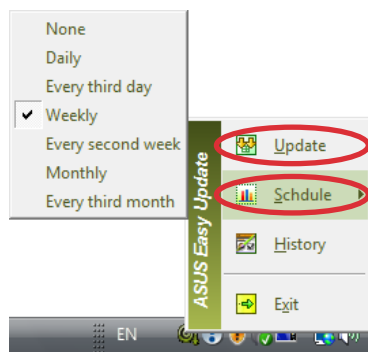
Nauti omista tai ladatuista digitaalisista valokuvistasi ja videoistasi ja hallitse niitä **Kuvat ja videot** -ominaisuuden avulla. Voit selata kuvia yksi kerrallaan tai näyttää ne diaesityksenä taustamusiikin kanssa.



Katso kaukosäätimen toiminnot ja painikemääritelmät tuki-DVD:n käyttäjän oppaasta.

ASUS Helppo päivitys

1. Napsauta Windows®:in tehtäväpalkista oikealla painikkeella ASUS Helppo päivitys -kuvaketta.
2. Aseta kuinka usein haluat päivittää järjestelmän valitsemalla **Ajoitus**.
3. Käynnistä päivitys valitsemalla **Päivitä**.



4. Näytä ladattavissa olevat kohteet napsauttamalla **OK**.



5. Valitse kohde/kohteet, jotka haluat ladata ja napsauta **OK**.



Järjestelmän palautus

Palautus-DVD:n käyttäminen

Palautus-DVD sisältää kuvan tehtaalla järjestelmään asennetusta käyttöjärjestelmästä. Palautus-DVD tarjoaa yhdessä Tuki-DVD:n kanssa kokonaisvaltaisen palautusratkaisun, joka palauttaa nopeasti järjestelmän alkuperäiseen toimintatilaan, edellyttäen että kovalevyasemasi on hyvässä toimintakunnossa. Ennen Palautus-DVD:n käyttämistä, kopioi datatiedostosi (kuten Outlook PST -tiedostot) levykkeille tai verkkoasemalle ja merkitse muistiin kaikki mukautetut konfigurointiasetukset (kuten verkkoasetukset).

1. Laita Palautus-DVD sisään optiseen asemaan (järjestelmän täytyy olla päällä).
2. Käynnistä järjestelmä uudelleen ja paina käynnistymisen aikana ****, niin pääset BIOS-asetuksiin. Mene kohtaan **Boot > Boot Device Priority** ja valitse optinen asema (nimi voi olla "CDROM:XXXX") ensisijaiseksi käynnistysasemaksi (1st Boot Device).
3. Tallenna konfiguraatio painamalla **<F10>** ja käynnistä uudelleen Palautus-DVD:ltä.
4. Valitse osiovalinta ja napsauta **Seuraava**. Osiovalinnat:

Palauta järjestelmä vain yhteen osioon.

Tämä valinta poistaa vain sen osion, jonka valitset alta, jolloin voit säilyttää muut osiot ja luoda uuden järjestelmäosion "C"-asemaksi.

Palauta järjestelmä koko kiintolevylle.

Tämä valinta poistaa kaikki osiot kiintolevyasemaltasi ja luo uuden järjestelmäosion "C"-asemaksi.

5. Seuraa näytölle tulevia ohjeita palautusprosessin suorittamiseksi loppuun saakka.



Menetät kaikki tietosi järjestelmän palautuksen aikana. Tee tärkeistä tiedoista varmuuskopio ennen järjestelmän palautusta.

6. Kun järjestelmän palautus on valmis, poista Palautus-DVD optisesta asemasta.
7. Käynnistä järjestelmä uudelleen ja paina käynnistymisen aikana ****, niin pääset BIOS-asetuksiin. Mene kohtaan **Boot > Boot Device Priority** ja palauta kiintolevyasema (nimi voi olla "HDD:XXXX") ensisijaiseksi käynnistysasemaksi (1st Boot Device).
8. Tallenna konfiguraatio painamalla **<F10>** ja käynnistä järjestelmä uudelleen.
9. Laita Tuki-DVD optiseen asemaan.
10. Napsauta **Laiteohjaimet** -välilehdellä kohtaa **ASUS InstAll – Laiteohjainten ohjattu asennustoiminto** ja asenna kaikki laiteohjaimet.



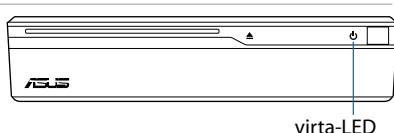
Kaikkien laiteohjainten asentaminen uudelleen voi viedä aikaa. Jos näytönsäästäjä käynnistyy, voit palauttaa asennusnäytön näkyviin painamalla mitä tahansa näppäintä.

Kaatumaton BIOS

ASUS Crashfree BIOS mahdollistaa alkuperäisten BIOS-tietojen palauttamisen tuki-DVD:ltä siltä varalta, että BIOS:in päivittäminen epäonnistuu tai BIOS-koodien tiedot ovat vahingoittuneet. Vaihda käynnistämisen ensisijaisuus ja käynnistä tuki-DVD:lta BIOS:in palauttamiseksi.



Kun huomaat virta-LED:in vilkkuvan valkoisena ja kuulet lyhyttä piippausta, joita seuraa yhtäjaksoinen piippaus järjestelmää käynnistettäessä, BIOS-koodit ovat vaurioituneet.



Noudata allaolevia ohjeita BIOS:in palauttamiseksi:

1. Laita tuki-DVD sisään. Järjestelmä piippaa kahdesti ja aloittaa BIOS:in palauttamisen. (ei kuvaa näytöllä)
2. Kun virta-LED lopettaa vilkkumisen, palauttaminen on valmis.
3. Käynnistä järjestelmä painamalla virtakytkintä. Jos järjestelmä menee Windows-käyttöjärjestelmään, BIOS on palautettu.

Piilotetun osion käyttäminen

Palautusosio sisältää kuvan tehtaalla järjestelmään asennetusta käyttöjärjestelmästä, laiteohjaimista ja apuohjelmista. Palautusosio tarjoaa kokonaisvaltaisen palautusratkaisun, joka palauttaa nopeasti järjestelmän ohjelmiston alkuperäiseen toimintatilaan, edellyttäen että kiintolevyasemasi on hyvässä toimintakunnossa. Ennen Palautusosion käyttämistä, kopioi datatiedostosi (kuten Outlook PST -tiedostot) levykkeille tai verkkoasemalle ja merkitse muistiin kaikki mukautetut konfigurointiasetukset (kuten verkkoasetukset).



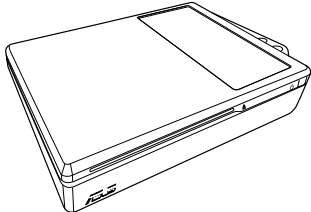

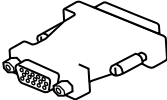
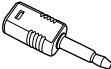
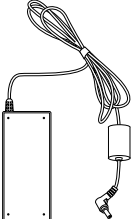
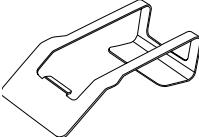
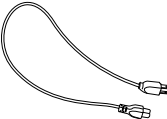
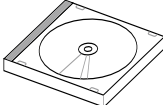
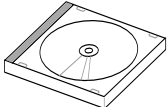

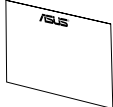
ÄLÄ poista osiota, joka on nimetty "RECOVERY". Palautusosio on luotu tehtaalla, eikä käyttäjä voi palauttaa sitä, jos se on poistettu. Vie järjestelmä valtuutettuun ASUS-huoltokeskukseen, jos sinulla on ongelmia palautusprosessin kanssa.

1. Paina **<F9>** käynnistyksen aikana (tarvitsee Palautusosion)
2. Paina **<Enter>** valitaksesi **Windowsin asetus [EMS otettu käyttöön]**.
3. Lue "Ohjattu ASUS-esilataustoiminto" -näyttö ja napsauta **Seuraava**.
4. Valitse osiovalinta ja napsauta **Seuraava**. Osiovalinnat:
Palauta Windows vain yhteen osioon.
 Tämä valinta poistaa vain sen osion, jonka valitset alta, jolloin voit säilyttää muut osiot ja luoda uuden järjestelmäosion "C"-asemaksi.
Palauta Windows koko kiintolevyille.
 Tämä valinta poistaa kaikki osiot kiintolevyasemaltasi ja luo uuden järjestelmäosion "C"-asemaksi.
5. Seuraa näytölle tulevia ohjeita palautusprosessin suorittamiseksi loppuun saakka.
6. Käynnistä uudelleen ja laita Tuki-DVD optiseen asemaan.
7. Napsauta **Laiteohjaimet** -välilehdellä kohtaa **ASUS InstAll – Laiteohjainten ohjattu asennustoiminto** ja asenna kaikki laiteohjaimet.

Velkommen!

Gratulerer med ditt kjøp av ASUS NOVA P20/P22. Følgende illustrasjon viser pakkeinnholdet i ASUS NOVA P20/P22. Kontakt forhandleren din hvis noe er skadet eller mangler.

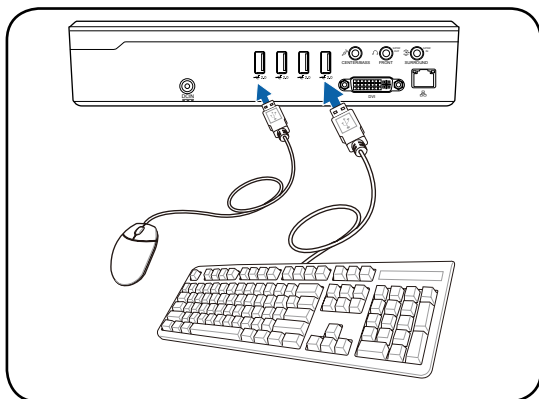
Innhold i pakken

		
P20/P22		Fjernkontroll
		
DVI-D-Sub adapter	mini kontakt-S/PDIF adapter	AC-adapter
		
Stativ	Strømledning	Støtte-DVD
		
Gjenoppretting-DVD	Hurtigguide	Garantikort

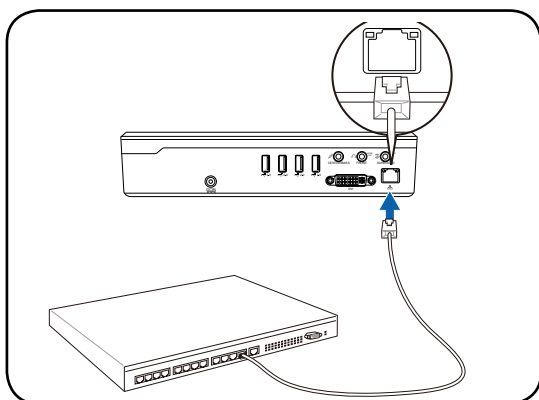
Forberede din ASUS NOVA

Under følger enkle instruksjoner for bruk av din ASUS NOVA.

1. Koble til USB-tastaturet og musen*

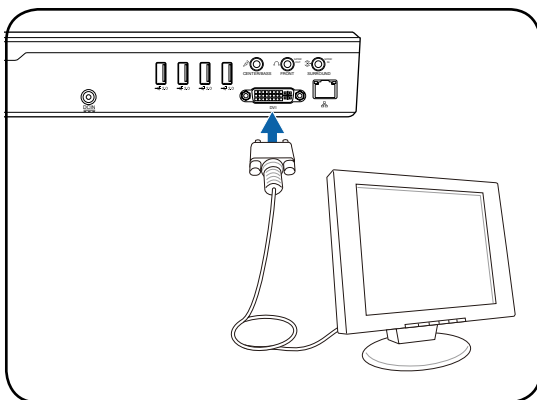


2. Koble til Ethernet-kabelen

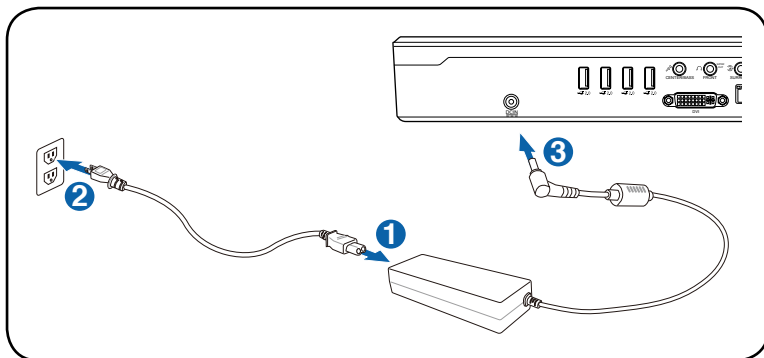


* Innholdet i pakken inkluderer ikke USB-tastatur og mus. USB-utstyrsenheter må du kjøpe etter eget behov.

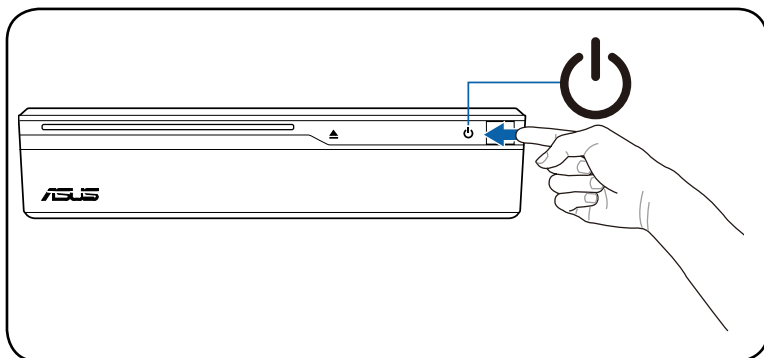
3. Koble til skjermen.



4. Koble til AC-adapteren

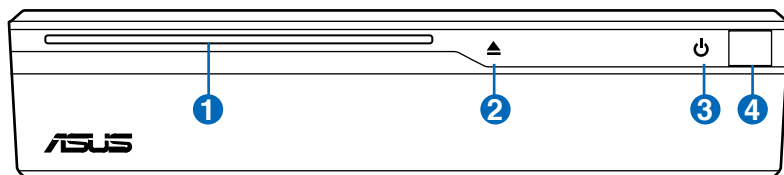


5. Start opp ASUS NOVA



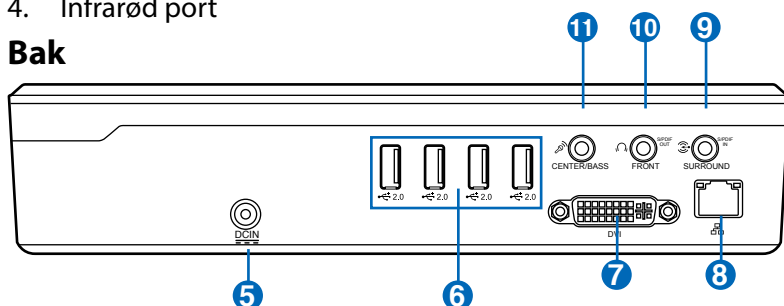
Om delene

Forfra



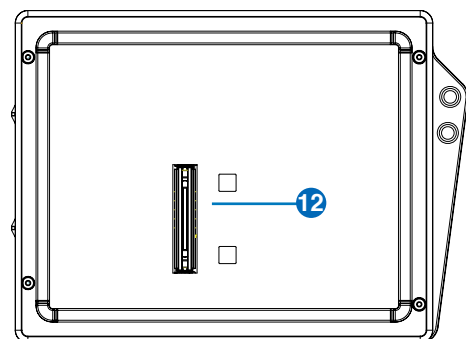
1. Ekstern optisk stasjon
2. Elektronisk utløser for den optiske stasjonen (berøringsfølsom)
3. Strømbryter (berøringsfølsom)
4. Infrarød port

Bak



- | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 5. Strøminntak (DC) | 9. Linje inn-port (S/PDIF inn-port) |
| 6. USB-port (2.0/1.1) | 10. Hodetelefonkontakt |
| 7. Uttak for skjermen (display) | 11. Mikrofon-kontakt |
| 8. LAN-port | |

Fra bunnen



12. Dokking-kontakt*

*Med dokkingsfunksjonen kan du i fremtiden legge til utvidelser til ASUS NOVA.

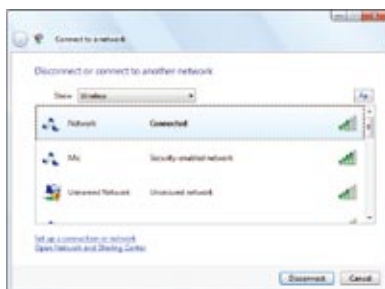
4. Når du kobler til kan det hende du må angi et passord.



Denne skjermen vises ikke hvis du ikke trenger et passord.



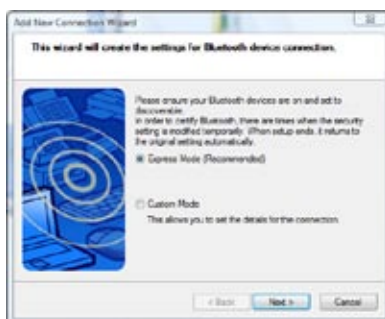
5. Etter at tilkoblingen er etablert, vises "Tilkoblet".



Trådløs Bluetooth-tilkobling

Følg instruksjonene under for å sette opp en trådløs Bluetooth-tilkobling.

1. Dobbelklikk på Bluetooth-ikonet i oppgavelinjen i Windows for å starte tilkoblingsveiviseren.



2. Velg Bluetooth-enheten du vil koble til fra listen og klikk **Neste** for å fortsette.



3. Det kan hende du må taste inn passordet hvis enheten krever autentifisering.



4. Etter oppsettet er ferdig, klikk **Neste** for å fortsette.



5. Enheten du vil koble til vises.



Konfigurere lydutgang

Høyttalerkonfigurasjoner

Du kan konfigurere systemet for følgende høyttalerkonfigurasjoner:


Navn	Høyttalersystem
2 (stereo)	Venstre høyttaler, høyre høyttaler.
4	To fronthøyttalere, to bakhøyttalere.
5.1	To fronthøyttalere, to bakhøyttalere, en senterhøyttaler og en subwoofer.

Port	Hodetelefon 2-høyttaler	6-høyttaler	S/PDIF
Lyseblå	Linje inn	Surround	S/PDIF inn
Sitrusgrønn	Linje ut	Foran	S/PDIF-ut
Rosa	Mik. inn	Senter/Bass	Mik.




Koble til analoge høyttalere

Se tabellen under for lydkontaktene på baksiden og deres funksjoner.

For stereohøyttalere

P20/P22	Beskrivelse
	Fremre kobler til stereohøyttalere.

For et flerkanals høyttalersystem

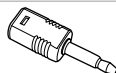
P20/P22	Beskrivelse
	FRONT kobler til FRONT-porten på subwooferen.
	SURROUND kobler til BAK-porten på subwooferen.
	CENT/BASS kobler til SUB/CENTER-porten på subwooferen.

Koble til digitale høyttalere

- **Digital utgang:** Koble en lydkabel fra **S/PDIF-ut**-porten på bakpanelet med en minikontakt S/PDIF-adapter til forsterkeren.




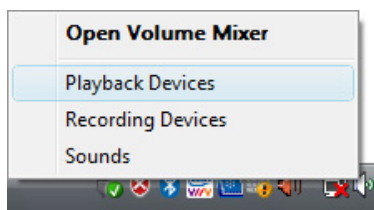
Koble minikontakt S/PDIF-adapteren før du kobler til stereohøyttalere.



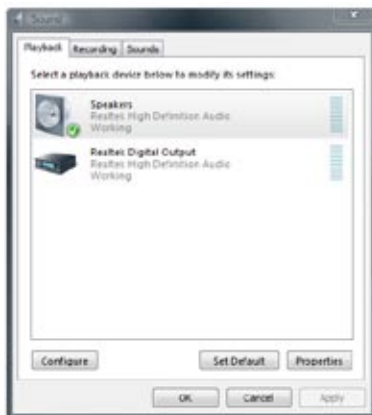
Konfigurere innstillinger for lydutgang

Etter at du har koblet et høyttalersystem til NOVA P20/P22, følg trinnene under for å konfigurere lydutgang:

1. Fra Windows® Vista™ oppgavelinjen, høyreklikk på volumkontroll-ikonet  og velg **Avspillingsenheter**.



2. Under **Playback**-vinduet, velg **Speakers** og klikk **Set Default** hvis du bruker analoge høyttalere. Velg **Realtek Digital Output** hvis du bruker digitale høyttalere.




3. Klikk **Configure** etter du har valgt **Speakers** og følg instruksjonene på skjermen for å konfigurere innstillingene. Klikk **Properties** for å konfigurere dine preferanser for digitale utgangssignal hvis du velger **Realtek Digital Output**.

Bruke Windows Media Center


Starte Windows Media Center

Du kan ta full kontroll over Windows Media Center fra ditt trådløse tastatur/mus, og en av fjernkontrollene.

For å starte Windows Media Center, gjør ett av følgende:

- Trykk på Media Center  knappen på fjernkontrollen til Media Center.
- Fra Windows® skrivebordet, klikk **Start > Alle programmer > Windows Media Center**.

Se på DVD-er

Sett inn en DVD i stasjonen og DVD-en spilles automatisk av. Du kan også trykke på DVD-knappen  på fjernkontrollen for å spille den av.

Musikk

Musikk gir deg en komplett musikkopplevelse. Du kan lytte til CD-er eller andre musikkfiler, lage din egen spilleliste, vise informasjon om album og lytte til musikk etter album, sjanger, artister, osv. Se i brukerhåndboken på DVD-platen for detaljerte instruksjoner.

Bilder + Videoer

Nyt og behandle dine digitale fotoer/videoer eller last ned bilder/ videoklipp med **Bilder + Videoer**. Du kan bla gjennom bildene individuelt eller spille dem av som en lysbildefremvisning med musikkbakgrunn.



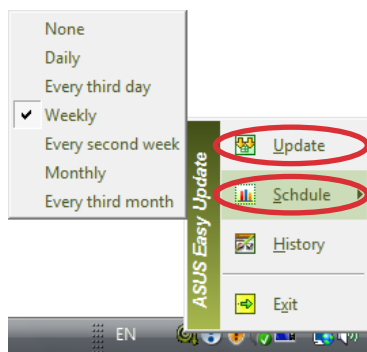
Se brukerhåndboken på DVD-platen for definisjoner av funksjoner og knapper på fjernkontrollen.

ASUS Easy Update

1. Fra Windows®-oppgave-linjen, høyreklikk på ASUS Easy Update-ikonet.



2. Velg **Schedule** for å sette hvor ofte du vil oppdatere systemet.
3. Velg **Update** for å aktivere oppdateringen.



4. Klikk **OK** for å vise elementene du kan laste ned.



5. Merk av for elementet/ene du vil laste ned og klikk **OK**.



Gjenopprette systemet ditt

Bruke gjenopprettingsDVD-en

GjenopprettingsDVD-en inkluderer et bilde av operativsystemet, drivere og verktøy som er installert på systemet på fabrikken. Gjenoppretting-CD-en tilbyr en nøyte gjenopprettingsfunksjon som raskt gjenoppretter operativsystemet til dets originale arbeidsstatus, avhengig av at harddisken er i god arbeidstilstand. Før du bruker gjenopprettingen, kopier datafilene (som Outlook PST-filer) til en diskett eller nettverksstasjon og skriv ned tilpassede konfigurasjonsinnstillinger (som nettverksinnstillinger).

1. Sett inn gjenopprettingsDVD-en i den optiske stasjonen (systemet må være slått PÅ).
2. Start systemet på nytt og trykk på ved oppstart for å gå inn i BIOS-en. Gå til **Boot > Boot Device Priority** og velg den optiske stasjonen (kan være merket som "CDROM:XXXX") som "1st Boot Device".
3. Trykk <F10> for å lagre konfigurasjonen og start på nytt fra gjenopprettings-DVDen.
4. Velg en partisjon og klikk Neste. Alternativer for partisjoner:

Gjenopprett systemet til kun første partisjon.

Dette alternativet vil slette kun den partisjonen du velger under, som lar deg beholde andre stasjoner og opprette en ny systemstasjon som stasjon "C".

Gjenopprett systemet til hele HD.

Dette alternativet vil slette alle stasjoner fra harddiskstasjonen og opprette en ny systemstasjon som stasjon "C".

5. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre gjenopprettingen.



Du vil miste all data under systemgjenopprettingen. Ta sikkerhetskopii av viktig data før du gjenoppretter systemet ditt.

6. Etter systemgjenopprettingen er ferdig, løs ut gjenopprettings-DVDen fra den optiske stasjonen.
7. Start systemet på nytt og trykk på **** ved oppstart for å gå inn i BIOS-en. Gå til **Boot > Boot Device Priority** og velg harddiskstasjonen (kan være merket som "HDD:XXXX") som "1st Boot Device".
8. Trykk **<F10>** for å lagre konfigurasjonen og starte systemet på nytt.
9. Sett inn Støtte-CDen i den optiske stasjonen.
10. Klikk **ASUS InstAll - Veiviser for driverinstallasjon** fra **Drivere**-kategorien og installer alle driverne.



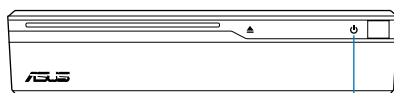
Det kan ta noe tid å installere alle driverne på nytt. Hvis skjermsparerer starter, trykk på en tast for å vise installasjonsskjermen igjen.

Crashfree BIOS

Med ASUS Crashfree BIOS kan du gjenopprette den originale BIOS-daten fra DVD-platen når BIOS-oppdateringen mislykkes eller BIOS-kodene og dataen er korrupt. Bytt boot-prioriteringen og boot opp fra DVD-platen for å gjenopprette BIOS-en.



Når du legger merke til at strømlampen blinker hvitt og hører to kort pip etterfulgt av et lengre pip ved oppstart av systemet, er BIOS-kodene dine skadet.



strømlampe

Følg instruksjonene nedenfor for å gjenopprette BIOS-en:

1. Sett inn DVD-platen. Systemet vil gi to korte pip og starte gjenopprettingen av BIOS-en. (ingenting vises på skjermen)
2. Når strømlampen slutter å blinke er gjenopprettingen ferdig.
3. Trykk på strømknappen for å starte systemet. Hvis systemet går inn i Windows, har BIOS-en blitt gjenopprettet.

Bruke den skjulte partisjonen

Gjenopprettingspartisjonen inneholder et bilde av operativsystemet, drivere og verktøy som er installert på systemet på fabrikken. Gjenopprettingspartisjonen tilbyr en nøyte gjenopprettingsfunksjon som raskt gjenoppretter operativsystemet til dets originale arbeidsstatus, avhengig av at harddisken er i god arbeidstilstand. Før du bruker gjenopprettingspartisjonen, kopier datafilene (som Outlook PST-filer) til en diskett eller nettverksstasjon og skriv ned tilpassede konfigurasjonsinnstillinger (som nettverksinnstillinger).



IKKE slett partisjonen som heter "RECOVERY". Gjenopprettingspartisjonen er opprettet på fabrikken og kan ikke gjenopprettes av brukeren hvis den slettes. Ta systemet ditt til et autorisert ASUS-servicesenter hvis du har problemer med gjenopprettingsprosessen.

1. Trykk **<F9>** under oppstart (krever en gjenopprettingspartisjon)
2. Trykk **<Enter>** for å velge **Windows Setup [EMS Enabled]**
3. Les "ASUS Preload Wizard"-skjermen og klikk **Neste**.
4. Velg en partisjon og klikk **Neste**. Alternativer for partisjoner:

Gjenopprett Windows til kun en partisjon.

Dette alternativet vil slette kun den partisjonen du velger under, som lar deg beholde andre stasjoner og opprette en ny systemstasjon som stasjon "C".

Gjenopprett Windows til hele HD.

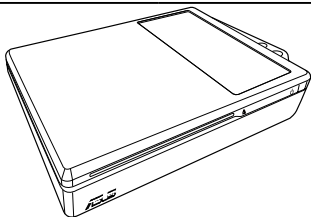

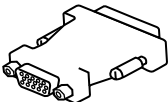
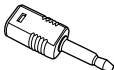
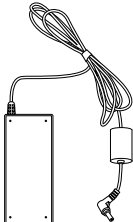
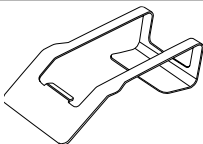
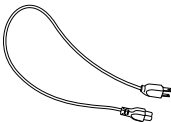
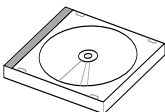
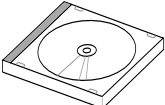

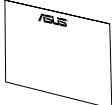
Dette alternativet vil slette alle stasjoner fra harddiskstasjonen og opprette en ny systemstasjon som stasjon "C".

5. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre gjenopprettingen.
6. Sett inn Støtte-CDen i den optiske stasjonen.
7. Klikk **ASUS InstAll - Veiviser for driverinstallasjon** fra **Drivere**-kategorien og installer alle drivere.

Välkommen

Gratulerar till ditt köp av ASUS NOVA P20/P22. Följande illustration visar förpackningens innehåll för din nya ASUS NOVA P20/P22. Om någon av posterna nedan är skadade eller saknas, kontakta din återförsäljare.

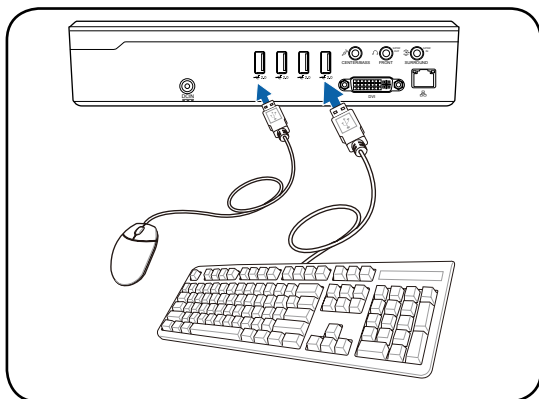
Förpackningens innehåll

		
P20/P22		FJÄRRKONTROLL
		
DVI-D-Sub adapter	minikontakt-S/PDIF adapter	Strömadapter
		
Ställ	Strömsladd	Support-DVD
		
Återställnings DVD	Snabbstart	Garantikort

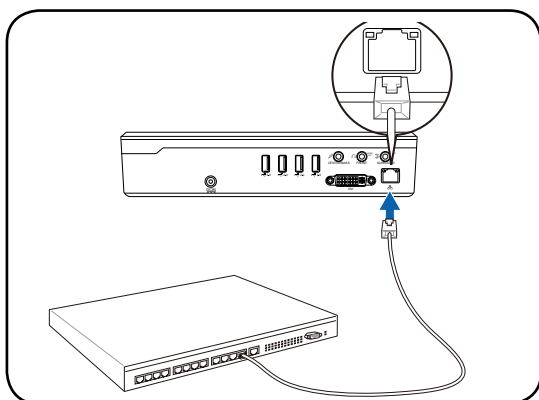
Förbered din ASUS NOVA

Dessa är snabbinstruktioner för användning av din ASUS NOVA.

1. Anslut USB-tangentbordet och musen*

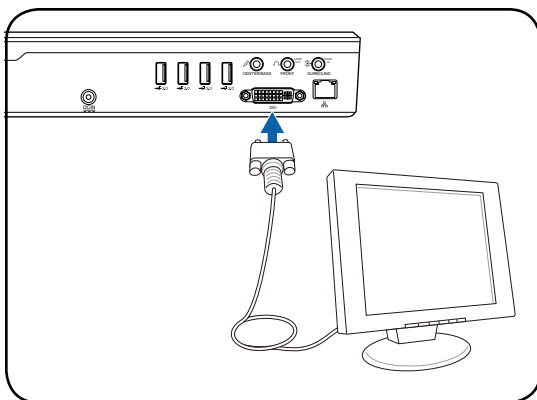


2. Anslut Ethernet-kabeln

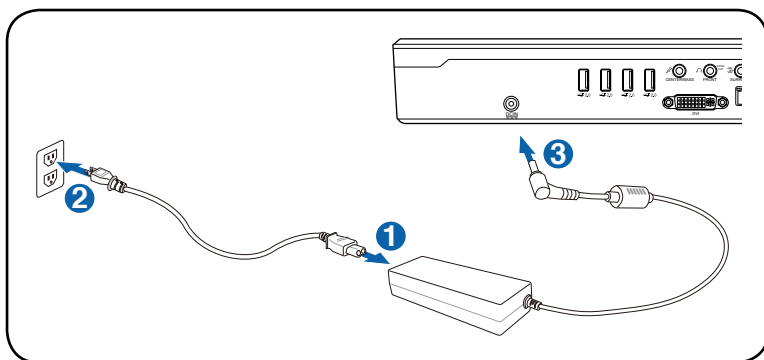


* Förpackningens innehåll inkluderar inte USB-tangentbord och mus. Köp USB-kringutrustning beroende på vad du behöver.

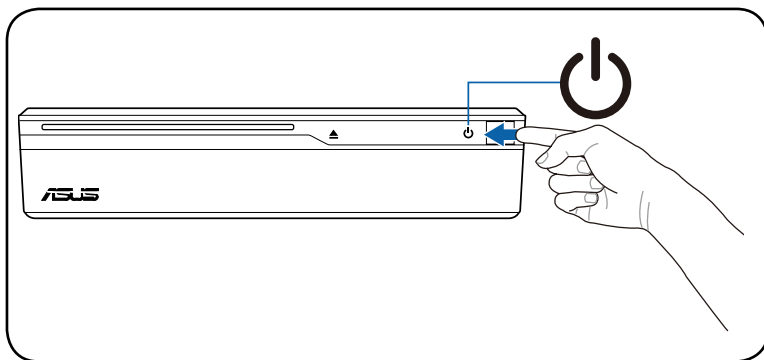
3. Ansluta monitorn.



4. Ansluta strömadaptern

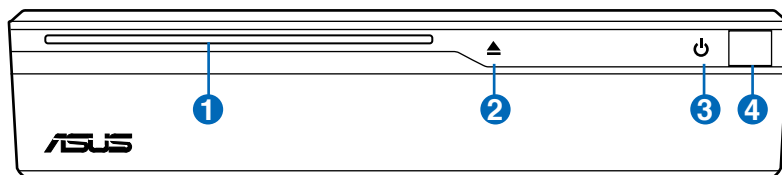


5. Starta din ASUS NOVA



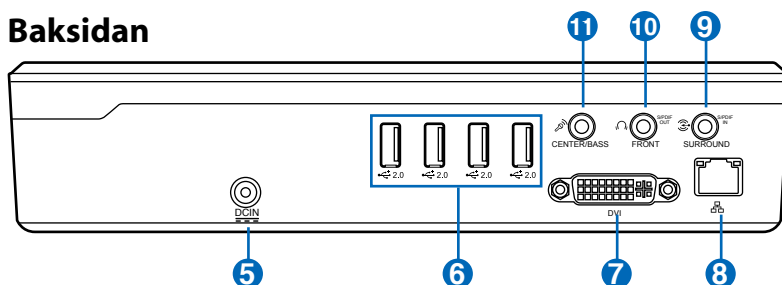
Känna igen delarna

Framsida



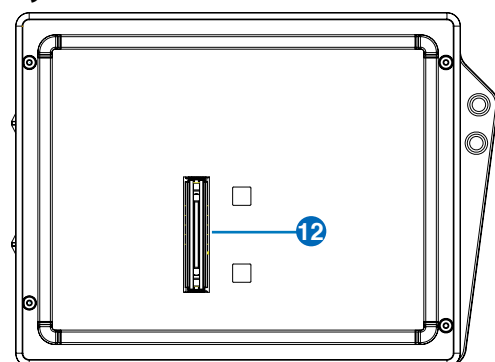
1. Slot-in optisk enhet
2. Optisk enhet elektronisk utmatning (pekkänslig)
3. Strömbrytare (pekkänslig)
4. Infraröd port

Baksidan



- | | |
|-----------------------------|--|
| 5. Strömingång (likström) | 9. Ledningsingångsport (S/ PDIF ingångsport) |
| 6. USB-port (2.0/1.1) | 10. Hörlursuttag |
| 7. Skärmutmatning (monitor) | 11. Mikrofonuttag |
| 8. LAN port | |

Vy underifrån



12. Docknings-kontakt*

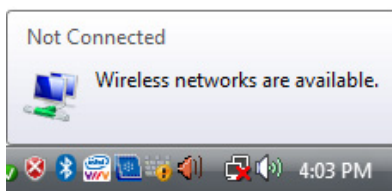
*Dockningstillvalet möjliggör framtida expansionsmöjligheter till ASUS NOVA.

Konfigurera trådlös anslutning

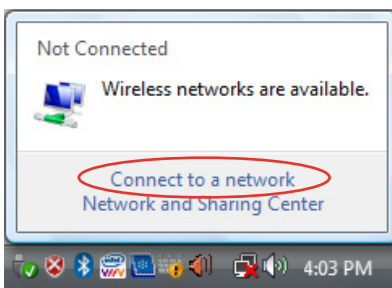
Trådlös nätverksanslutning

För att ansluta till ett trådlöst nätverk, följ instruktionerna nedan.

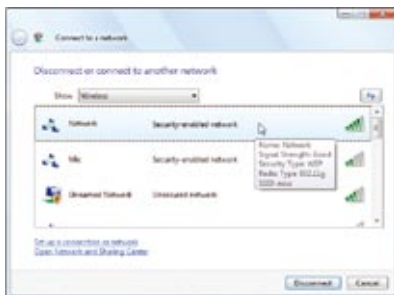
1. Flytta markören till nätverksikonen i aktivitetsfältet och du kommer att se Inte ansluten.



2. Högerklicka på nätverksikonen och välj Anslut till ett nätverk.



3. Välj det trådlösa nätverk som du vill ansluta till i listan.



Välj Visa **trådlöst** om du har många nätverk i området.

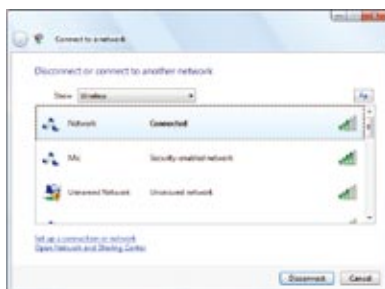
4. Vid anslutningen kan du behöva ange ett lösenord.



Denna skärmbild kommer inte att visas om det inte behövs något lösenord.



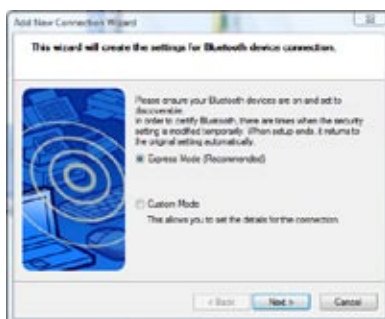
5. När anslutningen har etablerats visas **Ansluten**.



Bluetooth trådlös anslutning

Följ instruktionerna nedan för att bygga upp en Bluetooth trådlös anslutning.

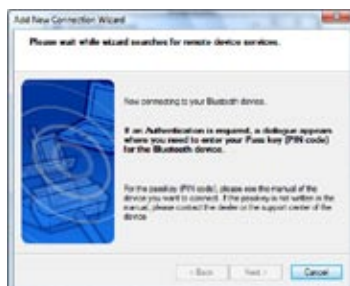
1. Dubbelklicka på Bluetooth-ikonen i Windows aktivitetsfält för att starta anslutningsguiden.



2. Välj den Bluetooth-enhet som du vill ansluta till i listan och klicka på **Nästa** för att fortsätta.



3. Du kan komma att behöva ange lösenordet om enheten kräver verifiering.



4. När installationen är fullföljd klicka på **Nästa** för att fortsätta.



5. Den enhet du anslutit kommer att visas.



Konfigurera ljudutmatning

Högtalarkonfiguration

Du kan ställa in systemet med följande högtalarkonfigurationer:


Namn	Högtalarsystem
2 (stereo)	Vänster högtalare, höger högtalare.
4	Två fronthögtalare, två bakre högtalare.
5.1	Två fronthögtalare, två bakre högtalare, en mithögtalare och en subwoofer.

Port	Headset högtalare	2 6 högtalare	S/PDIF
Ljusblå	Ingång	Surround	S/PDIF in
Lime	Line ut	Front	S/PDIF ut
Rosa	Mik in	Mitt/Bas	MIK




Anslutning till analoga högtalare

Se tabellen nedan för ljudanslutningarna på baksidan och deras funktioner.

För stereohögtalare

P20/P22	Beskrivning
	Front kontakter för stereohögtalare.

För ett flerkanals högtalarsystem

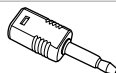
P20/P22	Beskrivning
	FRONT kontakter till FRONT porten på subwoofern.
	SURROUND ansluter till bakre porten på subwoofern.
	MITT/BAS ansluter till SUB/MITT porten på subwoofern.

Ansluta till digitala högtalare

- **Digital utmatning:** Koppla in en ljudkabel med en minikontakt-s/PDIF adapter från **S/PDIF ut** porten på systemets baksida till din förstärkare.




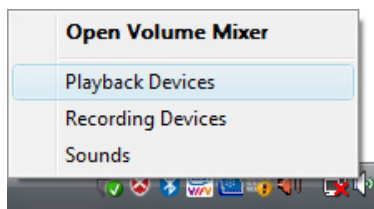
Anslut minikontakten-S/PDIF adaptern innan stereohögtalarna ansluts.



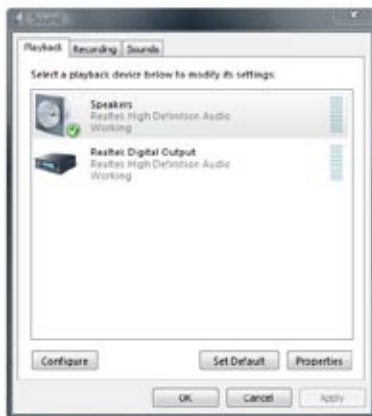
Konfigurera inställningarna för ljudutmatning

När ett högtalarsystem anslutits till NOVA P20/P22, följ stegen nedan för att konfigurera ljudutmatningen:

1. Från Windows® Vista™ aktivitetsfält högerklickar du på ikonen  för volymkontrollen och väljer sedan **Uppspelningsenheter**.



2. Under fönstret **uppspelning** välj **högtalare** och klicka på **ange som standard** om du använder analoga högtalare. Välj **digital utmatning** om du använder digitala högtalare.




3. Klicka på **konfigurera** efter att **högtalare** valts och följ instruktionerna på skärmen för att konfigurera inställningarna. Klicka på **egenskaper** för att konfigurera dina preferenser för digital utmatning om du valt **digital utmatning**.

Använda Windows Media Center


Starta Windows Media Center

Du kan ta full kontroll över Windows Media Center med ditt trådlösa tangentbord och någon av dina fjärrkontroller.

För att starta Windows Media Center, gör något av följande:

- Tryck på Media Center knappen  på Media Centers fjärrkontroll.
- Från Windows® skrivbord klicka på **Start > Alla Program > Windows Media Center**.

Titta på DVD

Sätt in en DVD i Supermultienheten och DVD:n börjar spela automatiskt. Du kan också trycka på DVD-knappen  på fjärrkontrollen för att spela den.

Musik

Musik ger dig en komplett musikupplevelse. Du kan lyssna på CD-skivor eller andra musikfiler, skapa egna spellistor, titta på information om album och lyssna på musik efter olika album, genrer, artister etc. Se bruksanvisningen på support-DVD:n för detaljerade instruktioner.

Bilder + Video

Njut av och hantera dina digitala bilder/video eller ladda ned bilder/videoklipp med **Bilder + Videos**. Du kan bläddra genom bilderna en och en eller spela upp dem som ett bildspel med musikbakgrund. Se bruksanvisningen på support-DVD:n för detaljerade instruktioner.



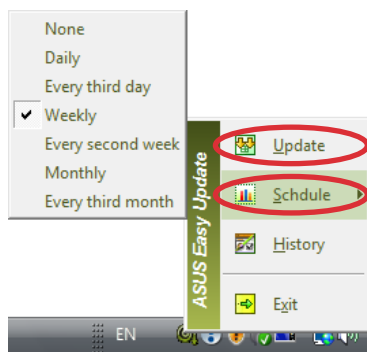
Se bruksanvisningen på support-DVD:n för funktioner och knappdefinitioner på fjärrkontrollen.

ASUS enkel uppdatering

1. Från Windows® aktivitetsfält högerklicka på ASUS enkel uppdatering ikonen.



2. Välj **schemalägg** för att ställa in hur ofta du vill uppdatera ditt system.
3. Välj **uppdatera** för att aktivera uppdateringen.



4. Klicka på **OK** för att visa de poster som du kan ladda ned.



5. Markera de poster som du vill ladda ned och tryck på **OK**.



Återställning av systemet

Använda Återställnings-DVD:n

Återställnings-DVD:n innehåller en bild av operativsystemet som är installerat på ditt system på fabriken. Återställnings-DVD:n och Support DVD:n ger en omfattande återställninglösning som snabbt återställer ditt system till dess ursprungstatus, förutsatt att din hårddisk fungerar som den ska. Innan du använder återställnings-DVD:n bör du kopiera dina datafiler (såsom Outlook PST filer) till en diskett eller en nätverksenhet och notera alla anpassade konfigurationer (såsom nätverksinställningar).

1. Sätt in återställnings-DVD:n i den optiska enheten (systemet måste vara startat).
2. Starta om systemet och tryck på **** vid uppstarten för att komma in i BIOS inställningarna. Gå till **Boot > Boot Device Priority** och välj den optiska enheten (kan vara märkt som "CDROM:XXXX") som 1:a Boot-enhet.
3. Tryck på **<F10>** för att spara konfigurationen och starta om från återställnings-DVD:n.
4. Välj ett partitionsalternativ och klicka på **Nästa**. Partition-salternativ:

Återställ systemet till endast en partition.

Detta alternativ kommer att endast radera den partition du valt från nedan och låter dig spara alla andra partitioner och skapa en ny systempartition som enhet "C".

Återställ systemet till hela HD.

Detta alternativ kommer att radera alla partitioner från hårddisken och skapa en ny systempartition som enhet "C".

5. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja återställningsprocessen.



Du kommer att förlora alla data under systemåterställningen. Se till att du säkerhetskopierar alla viktiga data innan du återställer ditt system.

6. När systemåterställningen är klar, mata ut återställnings-DVD:n från den optiska enheten.
7. Starta om systemet och tryck på **** vid uppstarten för att komma in i BIOS inställningarna. Gå till **Boot > Boot Device Priority** och återställ hårddisken (kan vara markerad som "HDD:XXXX") som första Boot-enhet.
8. Tryck på **<F10>** för att spara konfigurationen och starta systemet.
9. Sätt in Support-DVD:n i den optiska enheten.
10. Klicka på **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** från fliken Drivers och installera drivrutinerna.



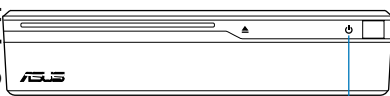
Det kan ta en stund att återinstallera alla drivrutiner. Om skärmläckaren startar, tryck på någon tangent för att komma tillbaka till installationsskärmen.

Kraschfritt BIOS

ASUS Kraschfritt BIOS låter dig återställa ursprungliga BIOS-data från support-DVD:n om en BIOS uppdatering misslyckas eller att BIOS-koderna och data är korrupta. Ändra startordning och starta om från support-DVD:n för att återställa BIOS.



När du upptäcker att strömlysdioden blinkar vit och hör två korta pip följt av ett oavbrutet pip vid systemuppstart är dina BIOS-koder skadade.



Strömlysdiod

Följ instruktionerna nedan för att återställa ditt BIOS:

1. Mata in support-DVD:n. Systemet kommer att avge två korta pip och börja återställa BIOS. (Ingen visning på skärmen)
2. När strömlysdioden slutar blinka är återställningen fullföljd.
3. Tryck på strömbrytaren för att starta systemet. Om systemet går in i Windows operativsystem har BIOS blivit återställt.

Använda den dolda partitionen

Återställningspartitionen innehåller en bild av operativsystemet, drivrutinerna och tillbehör som är installerade i ditt system från fabrik. Återställningspartitioner ger en omfattande återställninglösning som snabbt återställer ditt systems program till dess ursprungstatus, förutsatt att din hårddisk fungerar som den ska. Innan du använder återställningspartitionen bör du kopiera dina datafiler (såsom Outlook PST filer) till en diskett eller en nätverksenhet och notera alla anpassade konfigurationer (såsom nätverksinställningar).



Radera INTE partitionen som heter "RECOVERY." Återställningspartitionen är skapad på fabriken och kan inte återställas av användaren om den raderas. Ta systemet till ett auktoriserat ASUS servicecenter om du har problem med återställningsprocessen.

1. Tryck på **<F9>** under starten (kräver en återställningspartition)
2. Tryck på **<Enter>** för att välja **Windows Setup [EMS Enabled]**
3. Läs på "ASUS Preload Wizard" skärmen och klicka på **Nästa**.
4. Välj ett partitionsalternativ och klicka på **Nästa**.
Partitionsalternativ:

Återställa Windows till endast en partition.

Detta alternativ kommer att endast radera den partition du valt från nedan och låter dig spara alla andra partitioner och skapa en ny systempartition som enhet "C".

Återställ Windows till hela HD.

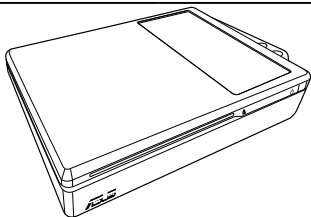

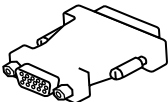
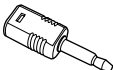
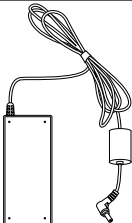
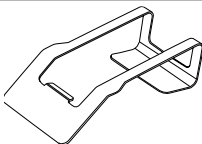
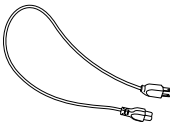
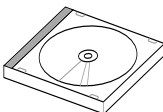
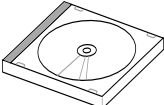

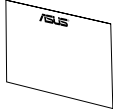
Detta alternativ kommer att radera alla partitioner från hårddisken och skapa en ny systempartition som enhet "C".

5. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja återställningsprocessen.
6. Starta om och sätt in Support-DVD:n i den optiska enheten.
7. Klicka på **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** från fliken **Drivers** och installera drivrutinerna.

Velkommen

Tillykke med købet af din ASUS NOVA P20/P22. Følgende tegningen er en oversigt over ASUS NOVA P20/P22 pakkens indhold. Hvis nogle af delene er beskadiget eller mangler, bedes du venligst kontakte din forhandler.

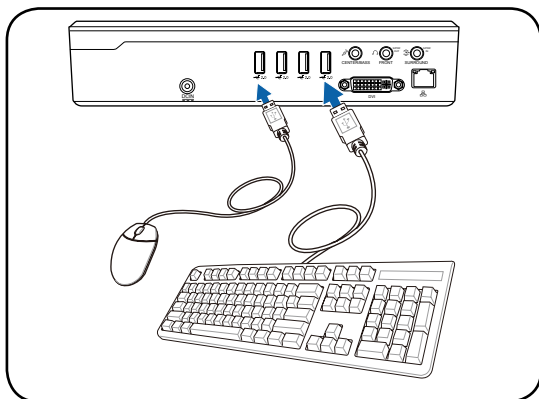
Pakkens indhold

		
P20/P22		Fjernbetjening
		
DVI-D-Sub adapter	Ministik S/PDIF adapter	AC adapter
		
Stativ	Ledning	Support dvd
		
Gendan dvd	Quick guide	Garantibevis

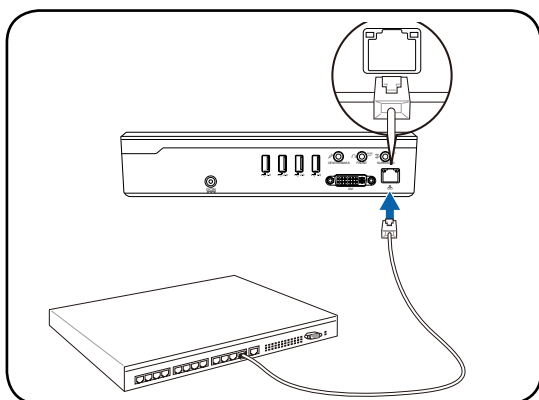
Klargøring af din ASUS NOVA

Det efterfølgende er en kvikguide til anvendelse af ASUS NOVA.

1. Tilslut tastatur og mus via USB-stikkene*

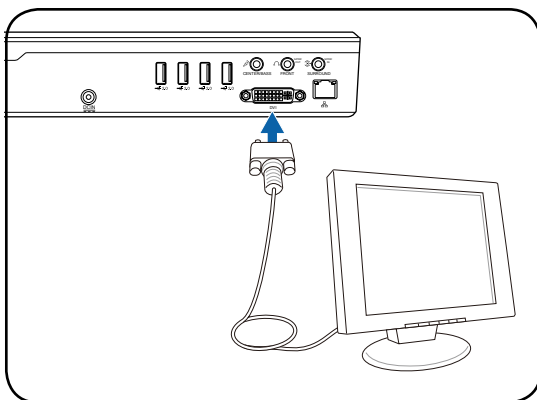


2. Tilslut Ethernet-kablet

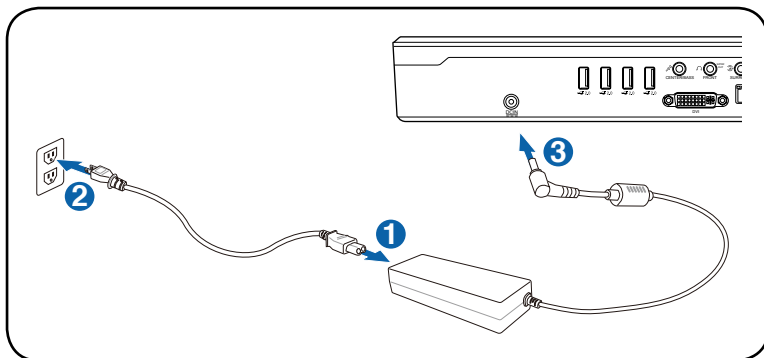


* Pakken omfatter ikke USB-tastatur og -mus. USB-periferiudstyr anskaffes efter eget behov.

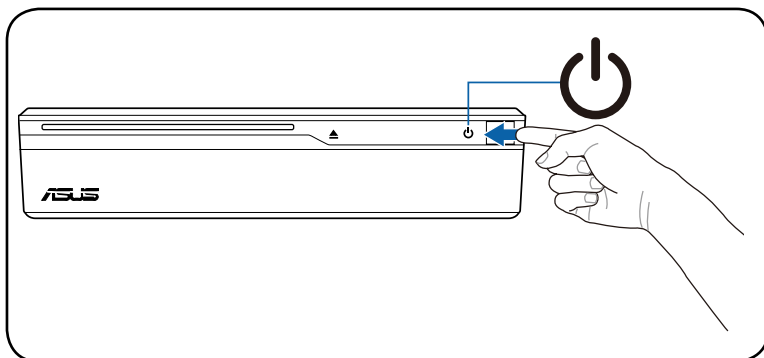
3. Tilslut billedskærmen.



4. Tilslut lysnetadapteren

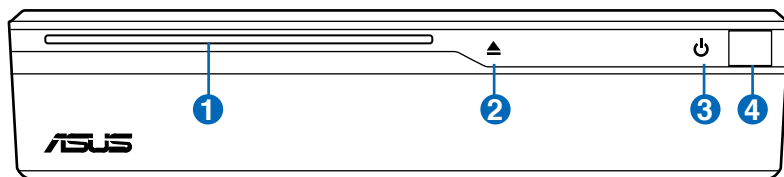


5. Start ASUS NOVA



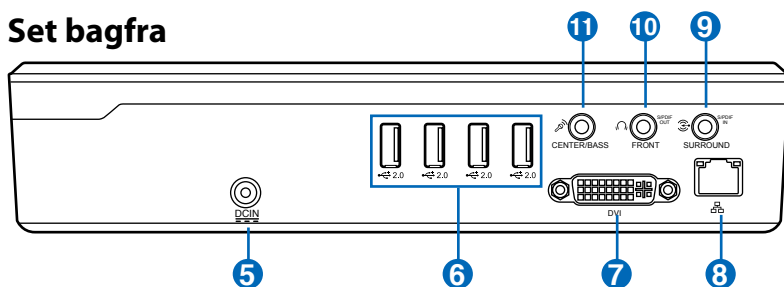
Oversigt

Set forfra



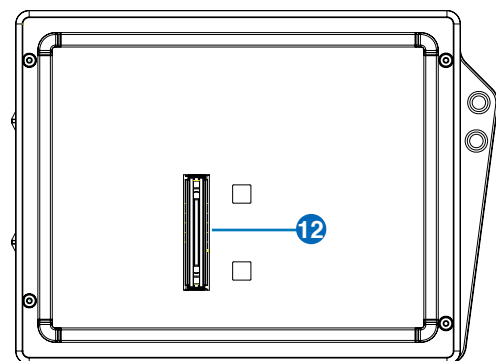
1. Åbning til optisk drev
2. Elektronisk udløserknap til det optiske drev (berøringsfølsom)
3. Tænd-sluk knap (berøringsfølsom)
4. Infrarød port

Set bagfra



- | | |
|--------------------------|----------------------------------|
| 5. Strømtilslutning (DC) | 9. Lydstik (S/PDIF indgangsstik) |
| 6. USB Port (2.0/1.1) | 10. Høretelefonstik |
| 7. Skærmstik (monitor) | 11. Mikrofonstik |
| 8. LAN stik | |

Set fra undersiden



12. Docking-konnektor*

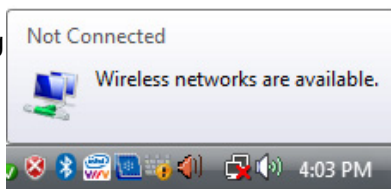
*Den valgfri docking muliggør fremtidige udvidelser af funktionerne på ASUS NOVA.

Konfigurering af den trådløse forbindelse

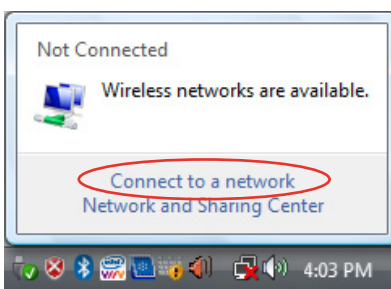
Trådløs netværkstilslutning

For at forbinde til et trådløst netværk, skal du følge vejledningerne nedenfor.

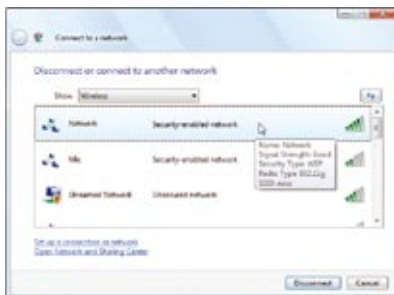
1. Hold musen over netværksikonet i proceslinjen og der vil stå "Ingen Forbindelse".



2. Højreklik på netværksikonet og vælg "Opret forbindelse til et netværk".



3. Vælg det trådløse netværk, som du ønsker at forbinde til, på listen.



Vælg Vis **Trådløs** hvis der findes mange netværker i dit område.

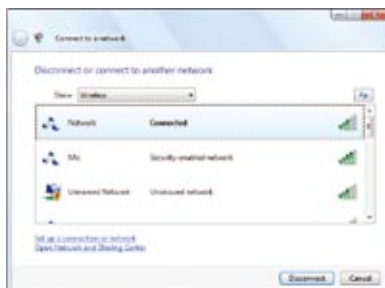
4. Når du opretter en forbindelse, kan du blive bedt om at indtaste en adgangskode.



Dette skærbillede ville ikke komme frem, hvis det ikke er nødvendigt at indtaste en adgangskode.



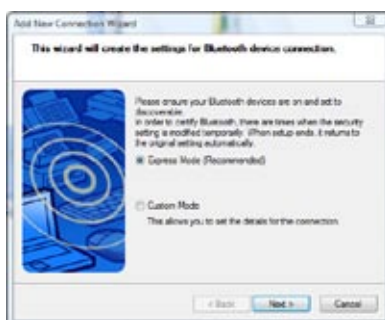
5. Når der er oprettet en forbindelse, vises **Forbundet** på skærmen.



Bluetooth trådløs tilslutning

Følg vejledningerne nedenfor for at oprette en Bluetooths trådløs forbindelse.

1. Dobbeltklik på Bluetooth-ikonet i Windows proceslinjen for at starte forbindelsesguiden.



2. Vælg den Bluetooth enhed, som du ønsker at forbinde til, på listen og klik på **Næste** for at fortsætte.



3. Det kan være du bliver bedt om at indtaste en adgangskode, hvis enheden kræver en autentisitet.



4. Når opsætningen er udført, skal du klikke på **Næste** for at fortsætte.



5. Herefter vises den enhed, som du forbinder til.



Opsætning af lydsystemet

Indstilling af højttalere

Du kan vælge at opsætte højttalersystemet på en af følgende måder:


Navn	Højttalersystem
2 (stereo)	Venstre højttaler, højre højttaler.
4	To højttalere foran, to højttalere bagved.
5.1	To højttalere foran, to højttalere bagved, en højttaler i midten og en subwoofer.

Stik	Høretelefoner 2 højttalere	6 højttalere	S/PDIF
Lyseblå	Stik ind	Surround	S/PDIF ind
Lysegrøn	Stik ud	Foran	S/PDIF ud
Lyserød	Mikrofon ind	Midt/bas	Mikrofon




Sådan forbinder du analog højttalere

Se venligst oversigten nedenfor vedrørende lydstikkene bag på systemet og deres funktioner.

Til stereo højttalere

P20/P22	Beskrivelse
	Foran skal forbindes til stereo højttalere.

Til et højttalersystem med flere kanaler

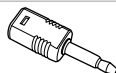
P20/P22	Beskrivelse
	FORAN skal forbindes til FORAN stikket på subwooferen.
	SURROUND skal forbindes til BAGVED stikket på subwooferen.
	MIDT/BAS skal forbindes til SUB/MIDT stikket på subwooferen.

Sådan forbinder du digitale højttalere

- **Digitale udgange:** Sæt en ministik S/PDIF adapter på et lydkabel, og forbind kablet fra **S/PDIF UD** stikket bagpå systemet til den forstærker.




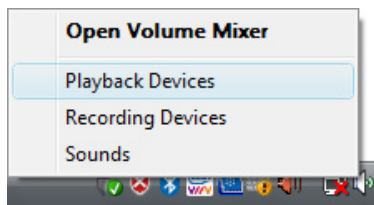
Husk at sætte ministik S/PDIF adapteren på, før du forbinder stereo højttalerne.



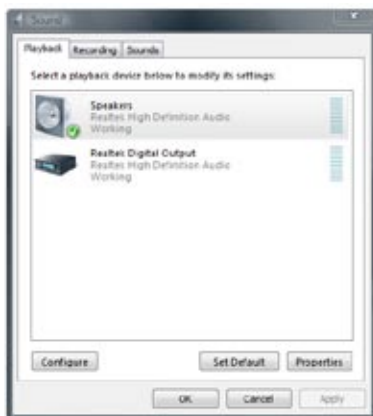
Sådan justerer du lydindstillingerne

Når du har forbundet lydsystemet til din NOVA P20/P22, skal du følge beskrivelserne nedenfor for at justere lyden:

1. Højreklik på lydstyrkeikonet  i Windows® Vista™ proceslinjen, og vælg herefter **Afspilningsenheder**.



2. Fra fanebladet **Afspilning** vælges **Højttalere**, hvorefter der klikkes på knappen **Brug som standard**, hvis du anvender analoge højttalere. Og klik på knappen **Realtek digitaludgang**, hvis du anvender digitale højttalere.




3. Klik på knappen **Konfigurer** efter valget af **Højttalere** og følg derefter skærminstruktionerne for at konfigurere indstillingerne. Og klik på knappen **Egenskaber** for at konfigurere de digitale output-præferencer, hvis du har i stedet har valgt **Realtek digitaludgang**.

Sådan bruger du Windows Media Centeret


Sådan starter du Windows Media Centeret

Du kan styre Windows Media Centeret med dit trådløse tastatur, samt alle dine fjernbetjeneringer.

For at starte Windows Media Centeret, skal du gøre en af følgende:

- Tryk på Media Center knappen  på din Media Center fjernbetjening.
- På Windows® skrivebordet, skal du klikke på **Start > Alle Programmer > Windows Media Center**.

Sådan ser du dvd'er

Indsæt en dvd i super multiredet, hvorefter disken afspilles automatisk. Du kan også trykke på dvd knappen  på fjernbetjeningen for at afspille den.

Musik

Musik giver dig en komplet musikoplevelse. Du kan lytte til cd'er og andre musikfiler, oprette din egen afspilningsliste, se albuminformationer og sortere dit musik efter albummer, genrer, kunstner osv. Se brugervejledningen på den medfølgende understøttende DVD for nærmere detaljer.

Billede + Video

Se og administrer dine digitale billeder/videoer eller downloadede billeder/videoklip med **Billede + Video** funktionen. Du kan kikke igennem hver enkelt billede, eller du vælge at afspille dem som et lysbilledshow med musik i baggrunden. Se brugervejledningen på den medfølgende understøttende DVD for nærmere detaljer.



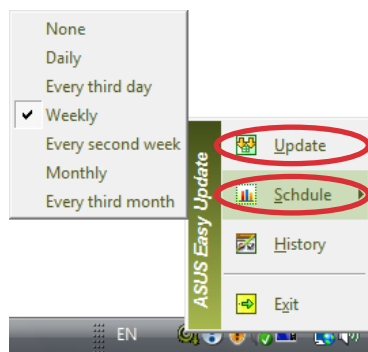
Se brugervejledningen på den understøttende DVD for nærmere detaljer om funktioner og tastefunktioner på fjernbetjeningen.

ASUS Easy Update

1. Højreklik på ikonet ASUS Easy Update på Windows® proceslinjen.



2. Vælg **Udfør** for at markere, hvor ofte systemet skal opdateres.
3. Vælg **Opdater** for at aktivere opdateringen.



4. Klik **OK** for at vise de elementer, der kan hentes.



5. Marker afkrydsningsfelterne for de elementer, som skal hentes, og klik derefter **OK**.



Sådan gendanner du dit system

Sådan bruger du dvd'en til gendannelse

Dvd'en til gendannelse indeholder et billede af operativsystemet, som det blev installeret på enheden på fabrikken. Dvd'en til gendannelse, som arbejder sammen med support dvd'en, leverer en letforståelig gendannelsesløsning, som hurtigt gendanner dit system til dets originale tilstand, givet at dit harddisk drev virker ordentlig. Før du bruger dvd'en til gendannelse, skal du først kopiere dine datafiler (så som Outlook PST filer) til floppydisks eller til et netværksdrev, og noter alle tilpasset brugerindstillinger (så som netværksindstillinger).

1. Indsæt dvd'en til gendannelse i det optiske drev (systemet skal være tændt).
2. Genstart systemet og tryk på **** ved opstart for at åbne BIOS opsætningen. Vælg **Boot > Boot Device Priority** og sæt det optiske drev (kan stå som "CDROM:XXXX") til at være første opstartsdrev (1st Boot Device).
3. Tryk på **<F10>** for at gemme ændringerne og genstart fra dvd'en til gendannelse.
4. Vælg en partitionsmulighed og klik på **Næste**.
Valgmuligheder vedrørende partition:

Gendan systemet til en enkelt partition.

Denne mulighed sletter kun den partition, som du valgte nedenfor, hvilket giver dig mulighed for at beholde andre partitioner og oprette et nyt systempartition som "C" drev.

Gendan systemet til hele harddisken.

Denne valgmulighed sletter alle partitioner på din harddisk og opretter et nyt systempartition som "C" drev.

5. Følg vejledningerne på skærmen, for at færdiggøre gendannelsesprocessen.



Du vil tabe al din data under systemgendannelsen. Sørg for at lave en sikkerhedskopi af dine vigtige data, før du gendanner systemet.

6. Når systemgendannelsen er udført, skal du udløse dvd'en fra det optiske drev.
7. Genstart systemet og tryk på **** ved opstart for at åbne BIOS opsætningen. Vælg **Boot > Boot Device Priority** og stil det harddisk drevet (kan stå som "HDD:XXXX") til at være første opstartsdrive (1st Boot Device).
8. Tryk på **<F10>** for at gemme ændringerne og genstart systemet.
9. Indsæt support dvd'en i det optiske drev.
10. Klik på **ASUS InstAll – Drivers Installationsguide** under Drivers fanebladet, og installer alle driverne.



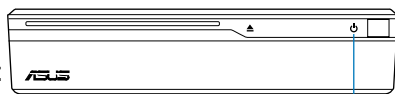
Det kan tage nogle minutter at geninstallere alle driverne. Hvis pauseskærmen starter, skal du trykke på en vilkårlig tast for igen at vise installationsskærmen.

Crashfree BIOS

ASUS Crashfree BIOS gør det muligt at gendanne de originale BIOS-data fra den understøttende DVD i tilfælde af, at en opdatering af BIOS'en mislykkes, eller hvis BIOS-koderne og -data er beskadigede. Ændr boot-prioriteten, og boot fra den understøttende DVD for at genskabe BIOS'en.



Når du bemærker, at LED-lampen til strømmen blinker hvidt og der høres 2 korte bip efterfulgt af ét fortsat bip ved systemstart, så er BIOS-koderne beskadiget.



LED-lampe til strømmen

Følg nedenstående instruktioner for at gendanne BIOS'en:

1. Indsæt den understøttende DVD. Der lyder 2 korte bip fra systemet, som påbegynder gendannelsen af BIOS'en (Der er intet skærmbillede).
2. Når LED-lampen til strømmen holder op med at blinke, er gendannelsen fuldført.
3. Tryk på tænd-sluk-knappen for at starte systemet. Hvis systemet starter Windows, er BIOS'en gendannet.

Sådan bruger du den skjulte partition

Partitionen til gendannelse indeholder et billede af operativsystemet, drivers og hjælpeprogrammer, som det blev installeret på enheden på fabrikken. Partitionen til gendannelse leverer en letforståelig gendannelsesløsning, som hurtig gendanner dit system til dets originale tilstand, givet at dit harddisk drev virker ordentlig. Før du bruger partitionen til gendannelse, skal du først kopier dine datafiler (så som Outlook PST filer) til floppydisks eller til et netværksdrev, og noter alle tilpasset brugerindstillinger (så som netværksindstillinger).



SLET IKKE partitionen som hedder "GENDAN". Partitionen til gendannelse er oprettet på fabrikken og kan ikke gendannes af brugeren, hvis den slettes. Kontakt et autoriseret ASUS servicecenter, hvis du har problemer med gendannelsesprocessen.

1. Tryk på **<F9>** ved opstart (kræver en partition til gendannelse)
2. Tryk på **<Enter>** for at vælge **Windows Setup [EMS Enabled]**
3. Læs "ASUS preload guide" vinduet og klik på **Næste**.
4. Vælg en partitionsvalgmulighed og klik på **Næste**. Valgmuligheder vedrørende partition:

Gendan Windows til en enkelt partition.

Denne mulighed sletter kun den partition, som du valgte nedenfor, hvilket giver dig mulighed for at beholde andre partitioner og oprette et nyt systempartition som "C" drev.

Gendan Windows til hele harddisken.

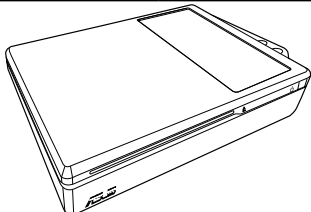

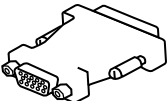
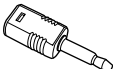
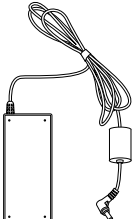
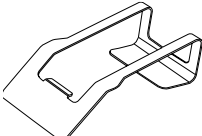
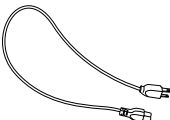
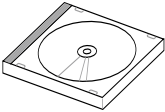
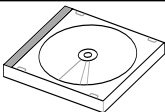

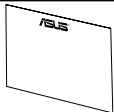
Denne valgmulighed sletter alle partitioner på din harddisk og opretter et nyt systempartition som "C" drev.

5. Følg vejledningerne på skærmen, for at færdiggøre gendannelsesprocessen.
6. Genstart og indsæt support dvd'en i det optiske drev.
7. Klik på **ASUS InstAll – Drivers Installationsguide** under **Drivers** fanebladet, og installer alle driverne.

Vítejte

Blahopřejeme vám k zakoupení počítače ASUS NOVA P20/P22. Následující ilustrace zobrazuje obsah balení vašeho nového počítače ASUS NOVA P20/P22. Pokud je některá z níže uvedených položek poškozena nebo chybí, se obraťte na prodejce.

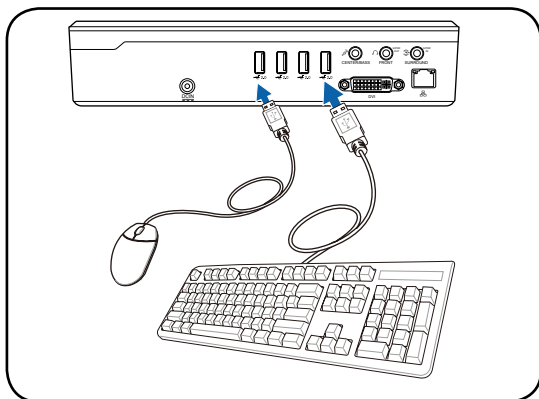
Obsah krabice

		
P20/P22		Dálkový ovladač
		
Adaptér DVI-D-Sub	Adaptér mini jack-S/PDIF	Napájecí adaptér
		
Stojan	Napájecí kabel	Podpůrný disk DVD
		
Disk DVD pro obnovu	Stručná příručka	Záruční karta

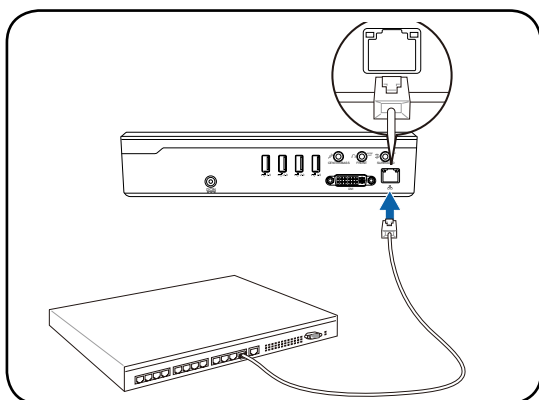
Příprava počítače ASUS NOVA

Toto jsou stručné pokyny pro používání počítače ASUS NOVA.

1. Připojte klávesnici a myš USB*

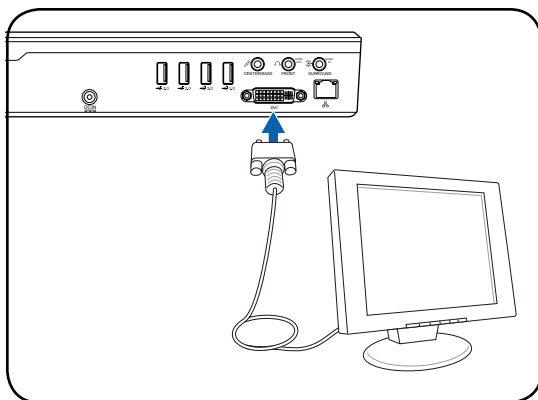


2. Připojte kabel Ethernet

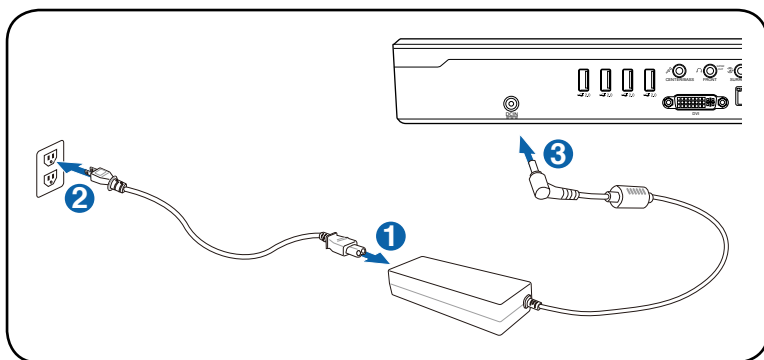


* Krabice neobsahuje klávesnici ani myš USB. Zakupte periférie USB podle individuálních požadavků.

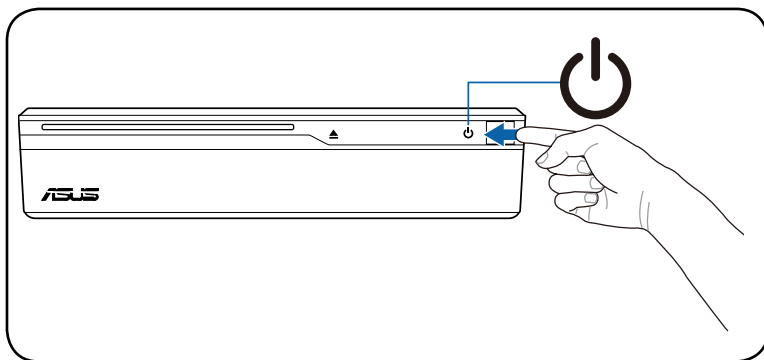
3. Připojte monitor.



4. Připojte napájecí adaptér

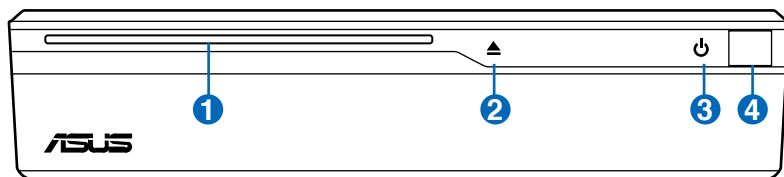


5. Spusťte počítač ASUS NOVA



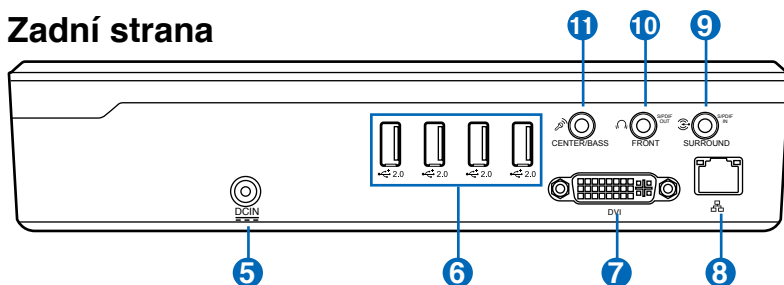
Seznámení se součástmi

Pohled zepředu



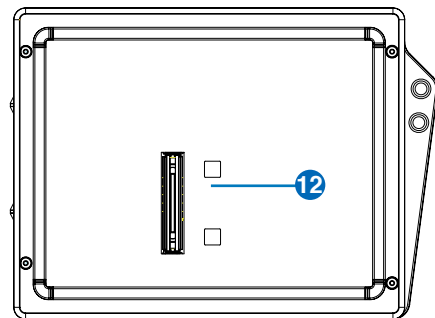
1. Zasouvací optická jednotka
2. Elektronické vysunutí optické jednotky (dotykové)
3. Vypínač (dotykový)
4. Infračervený port

Zadní strana



- | | |
|---|---|
| 5. Vstup stejnosměrného napájení | 8. Port LAN |
| 6. Port USB (2.0/1.1) | 9. Port linkového vstupu (port S/PDIF in) |
| 7. Výstup zobrazovacího zařízení (monitoru) | 10. Zdíčka pro připojení sluchátek |
| | 11. Zdíčka pro připojení mikrofonu |

Pohled zdola



12. Dokovací konektor*

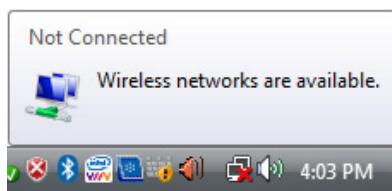
* Doplnková funkce dokování umožňuje budoucí rozšíření možností počítače ASUS NOVA.

Konfigurování bezdrátového připojení

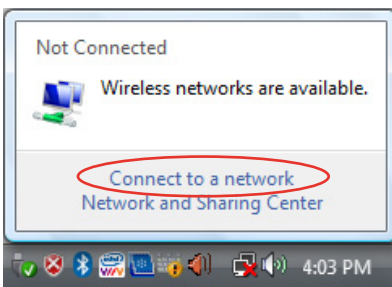
Připojení k bezdrátové síti

Chcete-li připojit počítač k bezdrátové síti, postupujte podle následujících pokynů.

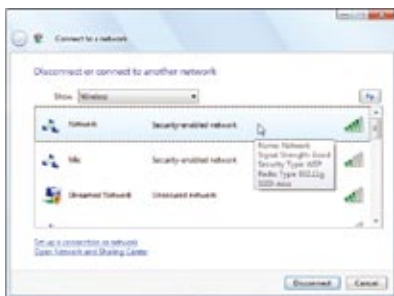
1. Přemístěte kurzor na ikonu sítě na hlavním panelu. Zobrazí se stav Nepřipojeno.



2. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu sítě a vyberte příkaz Připojit k síti.



3. Ze seznamu vyberte bezdrátovou síť, ke které se chcete připojit.



Je-li ve vašem okolí velké množství sítí, zaškrtněte možnost Zobrazit **bezdrátové sítě**.

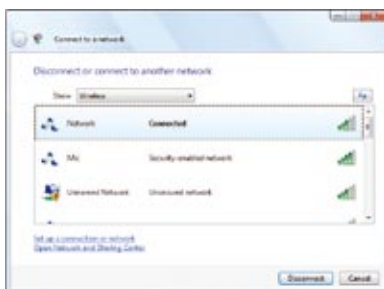
4. Během připojování bude pravděpodobně třeba zadat heslo.



Není-li zapotřebí heslo, tato obrazovka se nezobrazí.



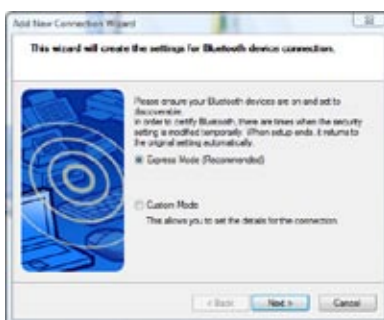
5. Po navázání připojení se zobrazí **Připojeno**.



Bezdrátové připojení Bluetooth

Při vytváření bezdrátového připojení Bluetooth postupujte podle následujících pokynů.

1. Poklepáním na ikonu Bluetooth na hlavním panelu systému Windows spusťte průvodce připojením.



2. V seznamu vyberte zařízení Bluetooth, ke kterému se chcete připojit, a pokračujte klepnutím na tlačítko **Další**.



3. Jestliže zařízení vyžaduje ověření, bude třeba zadat heslo.



4. Po dokončení nastavení pokračujte klepnutím na tlačítko **Další**.



5. Zobrazí se zařízení, ke kterému se připojujete.



Konfigurování zvukového výstupu

Konfigurace reproduktorů

Tento počítač můžete používat s následujícími konfiguracemi reproduktorů:


Název	Reproduktorový systém
2 (stereo)	Levý reproduktor, pravý reproduktor.
4	Dva přední reproduktory, dva zadní reproduktory.
5.1	Dva přední reproduktory, dva zadní reproduktory, středový reproduktor a subwoofer.

Port	Náhlavní sada 2 reproduktorů	6 reproduktorů	S/PDIF
Světle modrá	Linkový vstup	Surround	S/PDIF vstup
Slonová kost	Linkový výstup	Přední	S/PDIF výstup
Růžová	Vstup mikrofonu	Středový/ basový	Mikrofon




Připojení k analogovým reproduktorům

Níže uvedená tabulka poskytuje přehled konektorů pro výstup zvuku na zadním panelu a informace o jejich funkci.

Pro stereo soustavu

P20/P22	Popis
	Přední se připojuje ke stereofonním reproduktorům.

Pro vícekanálový audio systém

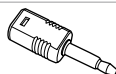
P20/P22	Popis
	FRONT se připojuje k portu FRONT na subwooferu.
	SURROUND se připojuje k portu REAR na subwooferu.
	CENT/BASS se připojuje k portu SUB/CENTER na subwooferu.

Připojení k digitálním reproduktorům

- **Digitální výstup:** Připojte zvukový kabel s adaptérem mini jack-s/PDIF z portu **S/PDIF Výstup** na zadním panelu systému k zesilovači.



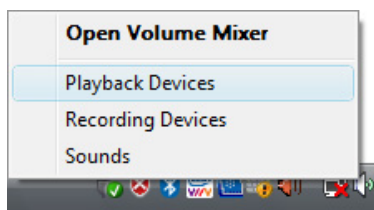
Adaptér mini jack-S/PDIF připojte před zapojením stereofonních reproduktorů.



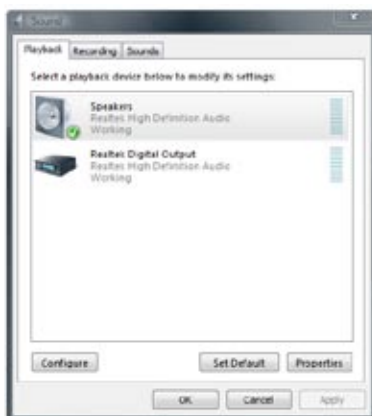
Konfigurování nastavení výstupu zvuku

Po připojení soustavy reproduktorů k počítači NOVA P20/P22 se pro konfiguraci zvukového výstupu řiďte níže uvedenými kroky.

1. Na hlavním panelu operačního systému Windows® Vista™ klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu ovládaní hlasitosti a potom vyberte možnost **Přehrávací zařízení**.



2. Používáte-li analogové reproduktory, v okně **Přehrávání** vyberte položku **Reproduktory** a klepněte na položku **Nastavit výchozí**. Používáte-li digitální reproduktory, vyberte položku **Digitální výstup Realtek**.



3. Po výběru položky **Reproduktory** klepněte na tlačítko **Konfigurovat** a nakonfigurujte nastavení podle zobrazených pokynů. Pokud jste vybrali položku **Digitální výstup Realtek**, klepnutím na tlačítko **Vlastnosti** nakonfigurujte vaše preference digitálního výstupu.

Používání Windows Media Center


Spuštění Windows Media Center

Windows Media Center můžete plně ovládat bezdrátovou klávesnicí a kterýmkoliv dálkovým ovladačem.

Chcete-li spustit Windows Media Center, proveďte jeden z následujících úkonů:

- Stiskněte tlačítko Media Center  na dálkovém ovladači k Media Center.
- Na pracovní ploše systému Windows® klepněte na tlačítko **Start > Programy > Windows Media Center**.

Sledování DVD

Vložte DVD do multiformátové jednotky, jeho přehrávání bude zahájeno automaticky. Pro přehrání můžete také stisknout tlačítko DVD .

Hudba

Funkce **Hudba** vám poskytne dokonalý hudební zážitek. Můžete poslouchat CD nebo jiné hudební soubory, vytvářet si vlastní playlisty, prohlížet informace o albu a poslouchat hudbu podle alba, žánru, interpreta atd. Podrobné pokyny jsou k dispozici v uživatelské příručce na podpůrném disku DVD.

Obrázky a videa

Užijte si a organizujte své fotografie/video nebo stažené obrázky/videoklipy díky funkci **Obrázky a videa**. Obrázky můžete prohlížet individuálně nebo jako prezentaci s hudebním doprovodem.



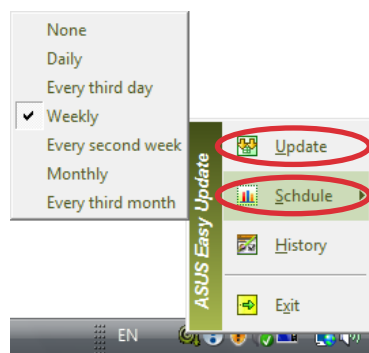
Funkce a definice tlačítek dálkového ovladače jsou popsány v uživatelské příručce na podpůrném disku DVD.

ASUS Easy Update

1. Na hlavním panelu operačního systému Windows® klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu ASUS Easy Update.



2. Klepnutím na příkaz **Plán** nastavte požadovanou frekvenci aktualizace systému.
3. Klepnutím na příkaz **Aktualizovat** aktivujete aktualizaci.



4. Klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte položky ke stažení.



5. Zaškrtněte položky, které chcete stáhnout, a potom klepněte na tlačítko **OK**.



Obnovení systému

Používání disku DVD pro obnovení

Disk DVD pro obnovení obsahuje bitovou kopii operačního systému nainstalovaného do počítače během výroby. Disk DVD pro obnovení společně s podpůrným diskem DVD představují komplexní řešení obnovení, které rychle obnoví počítač do původního funkčního stavu za předpokladu, že je v pořádku váš pevný disk. Před použitím disku DVD pro obnovení zkopírujte vaše datové soubory (například soubory PST aplikace Outlook) na diskety nebo na síťovou jednotku a zapište si vlastní nastavení konfigurace (například síťová nastavení).

1. Vložte disk DVD pro obnovení do optické jednotky (počítač musí být zapnutý).
2. Restartujte systém a stisknutím klávesy **** při spuštění vstupte do nastavení systému BIOS. Přejděte na část **Spuštění > Pořadí spouštěcích zařízení** a vyberte optickou jednotku (bude pravděpodobně označena „CDROM:XXXX“) jako 1. spouštěcí zařízení.
3. Stisknutím klávesy **<F10>** uložte konfiguraci a restartujte z disku DVD pro obnovení.
4. Vyberte volbu oddílu a klepněte na tlačítko **Další**. Volby oddílu:

Obnovit systém pouze do oddílu.

Tato volba odstraní pouze oddíl, který jste vybrali níže, umožní vám zachovat ostatní oddíly a vytvoří nový systémový oddíl jako jednotku „C“.

Obnovit systém na celý pevný disk.

Tato volba odstraní z vašeho pevného disku všechny oddíly a vytvoří nový systémový oddíl jako jednotku „C“.

5. Při obnovování postupujte podle zobrazených pokynů.



Během obnovení systému budou ztracena veškerá data. Před obnovením systému nezapomeňte zazálohovat důležitá data.

6. Po dokončení obnovení systému vysuňte disk DVD pro obnovení z optické jednotky.
7. Restartujte systém a stisknutím klávesy **** při spuštění vstupte do nastavení systému BIOS. Přejděte na část **Spuštění > Pořadí spouštěcích zařízení** a obnovte nastavení pevného disku (bude pravděpodobně označena „HDD:XXXX“) jako 1. spouštěcího zařízení.
8. Stisknutím klávesy **<F10>** uložte konfiguraci a restartujte systém.
9. Vložte podpůrný disk CD do optické jednotky.
10. Na kartě **Ovladače** klepněte na položku **ASUS InstAll – průvodce instalací ovladačů** a nainstalujte ovladače.



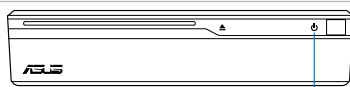
Nová instalace ovladačů může trvat určitou dobu. Pokud se aktivuje spořič obrazovky, stisknutím libovolné klávesy obnovte instalační obrazovku.

Systém Crashfree BIOS

Systém ASUS Crashfree BIOS umožňuje obnovit původní data systému BIOS z podpůrného disku DVD v případě selhání aktualizace systému BIOS nebo poškození kódů a dat systému BIOS. Chcete obnovit systém BIOS, změňte prioritu spouštění a spusťte systém z podpůrného disku DVD.



Když při spouštění systému zjistíte, že indikátor napájení bliká bíle a uslyšíte dvě krátká pípnutí následovaná jedním souvislým, jsou kódy systému BIOS poškozené.



indikátor napájení

Při obnově systému BIOS postupujte podle následujících pokynů:

1. Vložte podpůrný disk DVD. Počítač dvakrát krátce pípne a spustí obnovu systému BIOS. (Obrazovka je prázdná)
2. Když indikátor napájení přestane blikat, obnovení je dokončeno.
3. Zapněte počítač stisknutím vypínače. Pokud se v počítači spustí operační systém Windows, systém BIOS byl úspěšně obnoven.

Používání skrytého oddílu

Oddíl pro obnovení obsahuje bitové kopie operačního systému, ovladačů a nástrojů, které byly nainstalovány do počítače při výrobě. Oddíl pro obnovení představuje komplexní řešení obnovení, které rychle obnoví software počítače do původního funkčního stavu za předpokladu, že je v pořádku váš pevný disk. Před použitím oddílu pro obnovení zkopírujte vaše datové soubory (například soubory PST aplikace Outlook) na diskety nebo na síťovou jednotku a zapište si vlastní nastavení konfigurace (například síťová nastavení).



NEODSTRAŇUJTE oddíl s názvem „RECOVERY“. Oddíl pro obnovení byl vytvořen při výrobě a v případě jeho odstranění uživatelem jej nelze obnovit. Pokud se při obnově setkáte s problémy, navštivte s počítačem autorizované servisní středisko společnosti ASUS.

1. Během spouštění stiskněte klávesu **<F9>** (vyžaduje oddíl pro obnovení)
2. Stisknutím klávesy **<Enter>** vyberte položku **Instalace Windows [EMS povoleno]**.
3. Přečtěte si obrazovku „ASUS Preload Wizard“ a klepněte na tlačítko **Další**.
4. Vyberte volbu oddílu a klepněte na tlačítko **Další**. Volby oddílu:

Obnovit Windows pouze do oddílu.

Tato volba odstraní pouze oddíl, který jste vybrali níže, umožní vám zachovat ostatní oddíly a vytvoří nový systémový oddíl jako jednotku „C“.

Obnovit Windows na celý pevný disk.

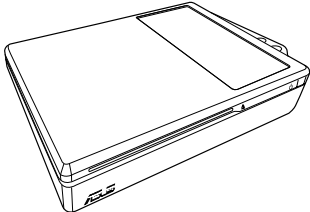

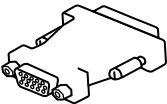
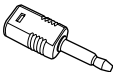
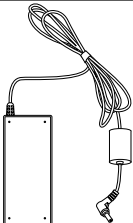
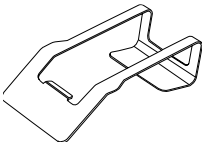
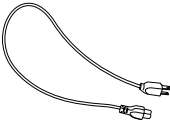
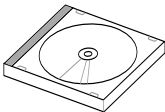
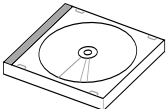

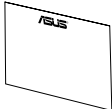
Tato volba odstraní z vašeho pevného disku všechny oddíly a vytvoří nový systémový oddíl jako jednotku „C“.

5. Při obnovování postupujte podle zobrazených pokynů.
6. Restartujte a vložte podpůrný disk CD do optické jednotky.
7. Na kartě **Ovladače** klepněte na položku **ASUS Install – průvodce instalací ovladačů** a nainstalujte ovladače.

Üdvözljük!

Gratulálunk az ASUS NOVA P20/P22 megvásárlásához!
Az alábbi ábrán az új ASUS NOVA P20/P22 csomagjának tartalma látható. Amennyiben az alábbi tételek közül bármelyik sérült vagy hiányzik, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

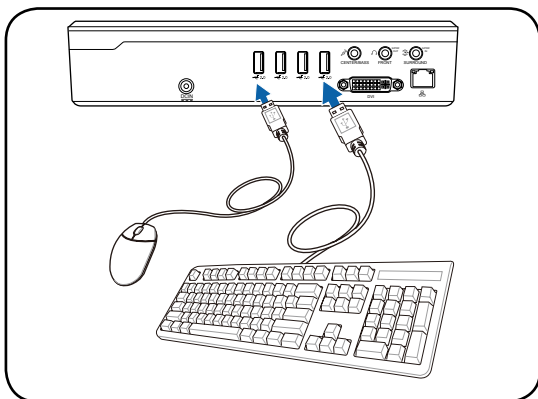
A csomag tartalma

		
P20/P22		Távvezérlő
		
DVI-D-Sub adapter	mini jack-S/PDIF adapter	Hálózati adapter
		
Talp	Hálózati tápkábel	Támogató DVD
		
Rendszer-visszaállító DVD	Gyors útmutató	Garanciakártya

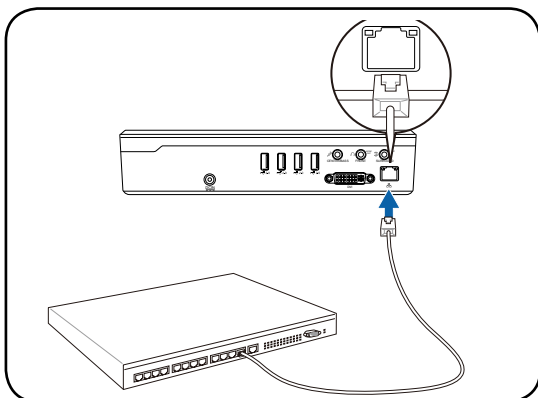
Az ASUS NOVA előkészítése

Az ASUS NOVA használatával kapcsolatban az alábbiakban olvashatja a gyors útmutatót.

1. Csatlakoztassa az USB-billentyűzetet és egeret*

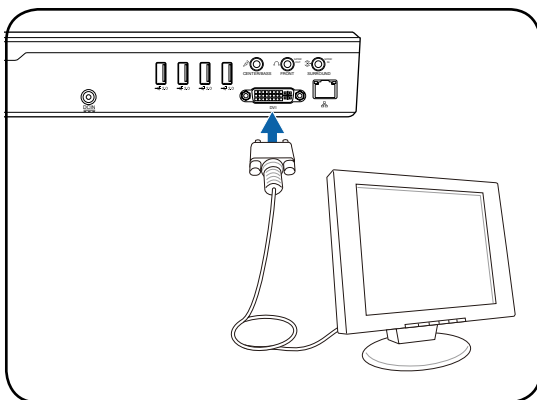


2. Csatlakoztassa az Ethernet kábelt

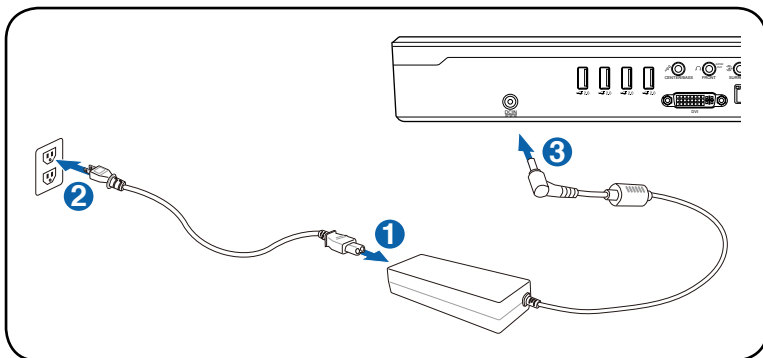


* A csomag nem tartalmaz USB-billentyűzetet és egeret. Az USB-perifériákat saját igényei szerint szerezze be.

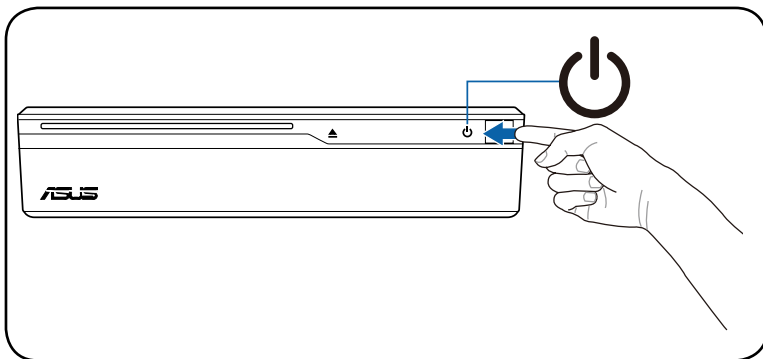
3. Csatlakoztassa a monitort.



4. Csatlakoztassa a hálózati adaptert

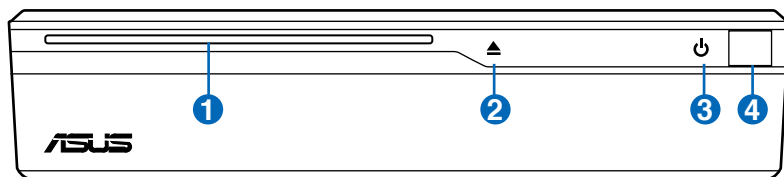


5. Indítsa el az ASUS NOVA rendszert



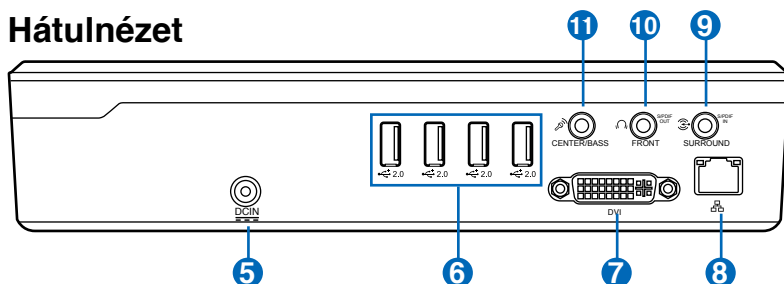
Az alkatrészek ismertetése

Előlnézet



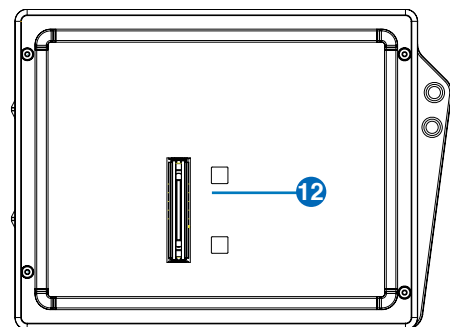
1. Lemezbetöltő réssel rendelkező optikai meghajtó
2. Optikai meghajtó lemezkiadó gombja (érintésre érzékeny)
3. Üzemkapcsoló (érintésre érzékeny)
4. Infravörös port

Hátulnézet



5. Tápcsatlakozó (DC) aljzat
6. USB Port (2.0/1.1)
7. Megjelenítő (monitor) kimeneti portja
8. LAN port
9. Vonal szintű bemeneti port (S/PDIF bemeneti port)
10. Fejhallgató csatlakozóaljzat
11. Mikrofon csatlakozóaljzat

Alulnézet



12. Dokkoló csatlakozó*

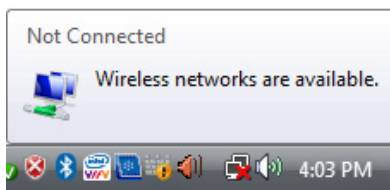
*Az opcionális dokkolási lehetőség az ASUS NOVA funkcióinak jövőbeni bővítését teszi lehetővé.

A vezeték nélküli kapcsolat konfigurálása

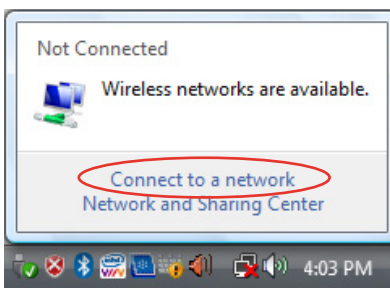
Vezeték nélküli hálózati kapcsolat

A vezeték nélküli hálózathoz történő csatlakozáshoz kövesse az alábbi lépéseket.

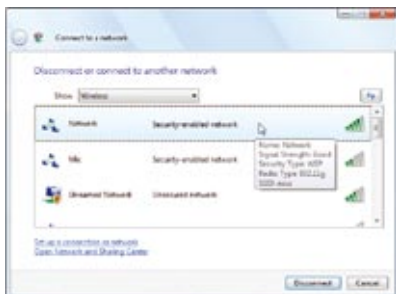
1. A kurzort helyezze a hálózat ikon fölé a tálcán, és látni fogja, hogy nincs kapcsolat.



2. A jobb egérgombbal kattintson a hálózat ikonra és jelölje ki a Kapcsolódás hálózathoz tételt.



3. Válassza ki azt a vezeték nélküli hálózatot a listáról, amelyhez csatlakozni kíván.



Jelölje ki a **Vezeték nélküli** hálózatok megjelenítése tételt, ha több mint egy hálózat található a környéken.

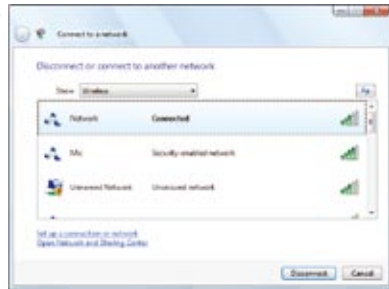
- Kapcsolódáskor jelszó megadására lehet szükség.



Ez a képernyő nem jelenik meg, ha nincs szükség jelszó megadására.



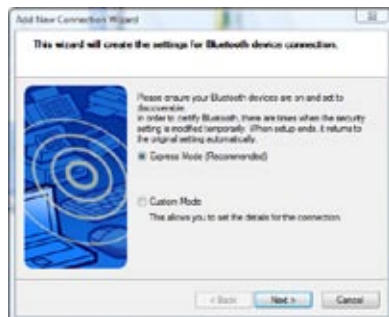
- A kapcsolat létrehozásakor a „**Csatlakoztatva**” üzenet látható.



Bluetooth vezeték nélküli kapcsolat

A Bluetooth vezeték nélküli kapcsolat létesítéséhez kövesse az alábbi utasításokat.

- Kattintson duplán az Bluetooth ikonra a tálcán, hogy elindítsa a kapcsolódás varázslót.



2. Válassza ki a listán azt a Bluetooth eszközt, amelyhez csatlakozni kíván, majd kattintson a **Tovább** gombra a folytatáshoz.
3. Előfordulhat, hogy jelszót kell megadnia, ha az eszköz hitelesítést igényel.
4. A beállítás végén kattintson a **Tovább** gombra a folytatáshoz.
5. Láthatóvá válik az az eszköz, amelyhez kapcsolódni kíván.



A hangkimenet konfigurálása

Hangszóró konfigurálás

A rendszert a következő hangszóró-konfigurációkkal lehet felállítani:


Elnevezés	Hangszóró-rendszer
2 (sztereó)	Bal hangszóró, jobb hangszóró.
4	Két első hangszóró, két hátsó hangszóró.
5.1	Két első hangszóró, két hátsó hangszóró, középső hangszóró és mélyhangszóró.

Port	Headset 2 hangszóró	6 hangszóró	S/PDIF
Világoskék	Vonalszintű bemenet	Surround	S/PDIF be
Világoszöld	Vonalszintű kimenet	Első	S/PDIF ki
Rózsaszínű	Mikrofon-csatlakozó	Közép/Mély	Mikrofon




Analóg hangszórók csatlakoztatása

Tekintse meg az alábbi táblázatot hátsó panelen lévő csatlakozókat és funkcióikat illetően.

Sztereó hangszórók esetében

P20/P22	Leírás
	A Első csatlakozóhoz sztereó hangszórók kapcsolhatók.

Többcsatornás hangszórók esetében

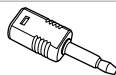
P20/P22	Leírás
	A Első jelűt a mélyhangszóró FRONT portjához kell csatlakoztatni.
	A Térhang jelűt a mélyhangszóró REAR portjához kell csatlakoztatni.
	A Közép/Mély jelűt a mélyhangszóró SUB/CENTER portjához kell csatlakoztatni.

Digitális hangszórók csatlakoztatása

- **Digitális kimenet:** Kösse össze egy mini jack-S/PDIF adapterrel rendelkező audió kábellel a rendszer hátsó paneljén lévő **S/PDIF Out** portot az erősítővel.



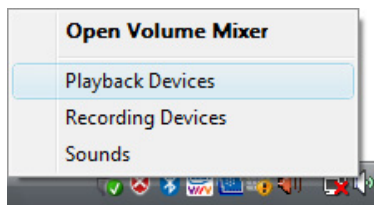
A sztereó hangszórók csatlakoztatása előtt csatlakoztassa a mini jack-S/PDIF adaptert.



Az audió kimeneti beállítások konfigurálása

Miután csatlakoztatta hangszórórendszerét a NOVA P20/P22 rendszerhez, kövesse az alábbi lépéseket az audió kimenet konfigurálásához:

1. A Windows® Vista™ tálcán a jobb egérgombbal kattintson a hangerő-szabályozó ikonra , majd válassza ki a **Lejátszási eszközök** elemet.



2. A **Lejátszás** ablakban jelölje ki a **Hangszórók** elemet és kattintson a **Alapértelmezettre** állítás elemre, ha analóg hangszórókat használ. Válassza ki a **Realtek digitális kimenet** elemet, ha digitális hangszórókat használ.




3. Kattintson a **Konfigurálás** elemre, miután kiválasztotta a **Hangszórók** elemet, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a beállítások konfigurálásához. Kattintson a **Tulajdonságok** elemre, hogy konfigurálja a digitális kimeneti beállításokat, ha a **Realtek digitális kimenet** elemet választotta.

A Windows Media Center használata


A Windows Media Center indítása

A Windows Media Centert tökéletesen irányíthatja vezetéknélküli billentyűzete vagy bármely távvezérlője segítségével.

A Windows Media Center indításához hajtsa végre az alábbiak valamelyikét:

- Nyomja meg a Media Center gombot  a Media Center távvezérlőn.
- A Windows® asztalon kattintson a **Start > Minden program > Windows Media Center** tételre.

DVD-k megtekintése

Töltsön be egy DVD-t a Super Multi meghajtóba, és megtörténik a DVD automatikus lejátszása. A lejátszásához a távvezérlő DVD gombját  is megnyomhatja.

Zene

A **Zene** teljes értékű zenei élményt kínál. CD-lemezeket vagy más zenei fájlokat hallgathat, saját játéklistát hozhat létre, megtekintheti az album-információkat, és zenét hallgathat album, műfaj, előadó stb. szerinti rendezésben. A részletes utasításokért forduljon a támogató DVD-n mellékelt felhasználói kézikönyvhöz.

Képek és videók

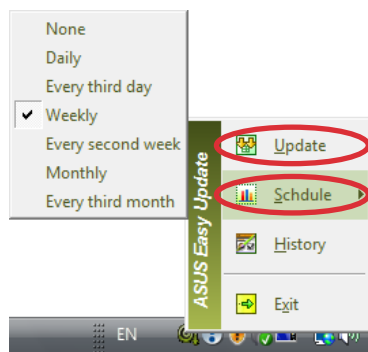
Élvezze és szervezze digitális fotóit/videóit, illetve letöltött képeit/videoklipjeit a **Pictures + Videos** elem segítségével. A képek között egyenként tallózhat, vagy diabemutatóként játszhatja le őket zenei aláfestéssel.



A távvezérlő funkcióit és gomb-leírásait illetően forduljon a támogató DVD-n mellékelt felhasználói kézikönyvhöz.

ASUS Easy Update

1. A jobb egérgombbal kattintson az ASUS Easy Update ikonjára a Windows® feladatsoron.
2. Válassza ki a **Ütemezés** elemet a rendszerfrissítés gyakoriságának beállításához.
3. Válassza ki az **Frissítés** elemet a frissítés aktiválásához.



4. Kattintson az **OK** gombra a letölthető elemek megjelenítéséhez.



5. Válassza ki a letölteni kívánt eleme(ke)t, majd kattintson az **OK** gombra.



A rendszer visszaállítása

A rendszer-visszaállító DVD használata

A Rendszer-visszaállító DVD a gyárban a merevlemez-meghajtóra telepített eredeti operációs rendszer lemezképét tartalmazza. A Rendszer-visszaállító DVD a Támogató DVD-vel karöltve átfogó rendszer-visszaállító megoldást kínál, amely gyorsan helyreállítja a rendszerét eredeti, működőképes állapotára, feltéve hogy a merevlemez-meghajtó megfelelő, működőképes állapotban van. Mielőtt használná a Rendszer-visszaállító DVD-t, másolja az adatfájlokat (pl. Outlook PST fájlokat) hajlékonylemezre vagy hálózati meghajtóra és jegyezze fel a személyre szabott konfigurációs beállításokat is (pl. hálózati beállítások).

1. Helyezze a Rendszer-visszaállító DVD-t az optikai meghajtóba (a rendszernek BEKAPCSOLVA kell lennie).
2. Indítsa újra a rendszert és nyomja meg a **** billentyűt indítás közben, hogy belépjen a BIOS beállító programba. Lépjen a **Rendszerindítás > Rendszerindító eszközök sorrendje** elemre, és válassza ki az optikai meghajtót (előfordulhat, hogy „CDROM:XXXX”-ként szerepel) az 1. rendszerindító eszközként.
3. Nyomja meg az **<F10>** billentyűt a konfiguráció mentéséhez és a Rendszer-visszaállító DVD-ről történő újraindításhoz.
4. Jelöljön ki egy partíció-lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra. Partíció-lehetőségek:

A rendszer helyreállítása egyetlen partícióra.

Ez a lehetőség csak az alábbiakban kiválasztott partíciót törli, lehetővé téve a többi megőrzését és új rendszerpartíció létrehozását „C” meghajtóként.

A rendszer helyreállítása az egész merevlemez-meghajtón.

Ez a lehetőség az összes partíciót törli a merevlemez-meghajtóról, és új rendszerpartíciót hoz létre „C” meghajtóként.

5. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a helyreállítás befejezéséhez.



A rendszer visszaállításakor minden adat el fog veszni. A rendszer-visszaállítás előtt készítsen biztonsági másolatot fontos adatairól.

6. Miután megtörtént a rendszer-visszaállítás, adja ki a Rendszer-visszaállító DVD-t az optikai meghajtóból.
7. Indítsa újra a rendszert és nyomja meg a **** billentyűt indítás közben, hogy belépjen a BIOS beállító programba. Lépjen a **Rendszerindítás > Rendszerindító eszközök sorrendje** elemre, és válassza ki a merevlemez-meghajtót (előfordulhat, hogy „HDD:XXXX”-ként szerepel) az 1. rendszerindító eszközként.
8. Nyomja meg az **<F10>** billentyűt a konfiguráció mentéséhez és a rendszer újraindításhoz.
9. Helyezze be a Támogató DVD-t az optikai meghajtóba.
10. Kattintson az **ASUS InstAll – illesztőprogram telepítő varázsló** elemre az összes illesztőprogram telepítéséhez.



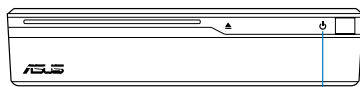
Az összes illesztőprogram újratelepítése eltarthat egy ideig. Ha a képernyőkímélő elindul, bármelyik gomb megnyomásával visszatérhet a telepítő képernyőbe.

Crashfree BIOS

Az ASUS Crashfree BIOS lehetővé teszi az eredeti BIOS-adatok visszaállítását a támogató DVD-ről, ha a BIOS-frissítés sikertelen, vagy a BIOS-kódok és adatok sérültek. Módosítsa a rendszertöltés sorrendjét, és indítsa a rendszert a támogató DVD-ről a BIOS frissítéséhez.



Ha azt látja, hogy a bekapcsolt állapotot jelző LED fehér színnel villog, és két rövid hangjelzést hall egy hosszú hangjelzés előtt rendszerindítás közben, a BIOS-kódok bizonyára sérültek.



Bekapcsolt állapotot jelző LED

Kövesse az alábbi utasításokat a BIOS visszaállításához:

1. Töltse be a támogató DVD-t. A rendszer két rövid hangjelzést hallat, és elkezd visszaállítani a BIOS-t. (A képernyőn semmi nem jelenik meg)
2. Ha a visszaállítás befejeződött, a bekapcsolt állapotot jelző LED villogása megszűnik.
3. Nyomja meg az üzemkapcsolót a rendszer bekapcsolásához. Ha a rendszer betölti a Windows operációs rendszert, a BIOS visszaállítása sikeresen megtörtént.

A rejtett partíció használata

A rendszer-visszaállító partíció a gyárban a merevlemez-meghajtóra telepített eredeti rendszer, illesztőprogramok és segédprogramok lemezképét tartalmazza. A rendszer-visszaállító partíció átfogó rendszer-visszaállító megoldást kínál, amely gyorsan helyreállítja a rendszert szoftverét eredeti, működőképes állapotára, feltéve hogy a merevlemez-meghajtó megfelelő, működőképes állapotban van. Mielőtt használná a rendszer-visszaállító partíciót, másolja az adatfájlokat (pl. Outlook PST fájlokat) hajlékonylemezre vagy hálózati meghajtóra és jegyezze fel a személyre szabott konfigurációs beállításokat is (pl. hálózati beállítások).



NE távolítsa el „RECOVERY” nevű partíciót. A rendszer-visszaállító partíciót a gyárban hozzák létre, és a felhasználó nem tudja visszaállítani, ha törli. Ha problémák merülnek fel a visszaállítás folyamata során, vigye a rendszert egy hivatalos ASUS szervizközpontba.

1. Nyomja meg az **<F9>** gombot rendszerindításkor (ehhez Rendszer-visszaállító partíció szükséges)
2. Nyomja meg az **<Enter>** gombot a **Windows Setup [EMS Enabled]** tétel kiválasztásához
3. Olvassa el az „ASUS előtöltés varázsló” képernyőjén lévő szöveget, majd kattintson a **Tovább** gombra.
4. Jelöljön ki egy partíció-lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra. Partíció-lehetőségek:

A Windows helyreállítása egy partícióra.

Ez a lehetőség csak az alábbiakban kiválasztott partíciót törli, lehetővé téve a többi megőrzését és új rendszerpartíció létrehozását „C” meghajtóként.

A Windows helyreállítása az egész merevlemez-meghajtón.

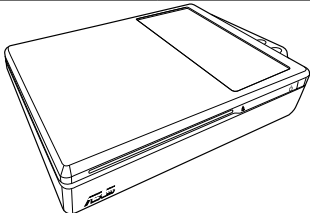

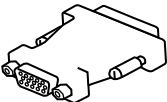
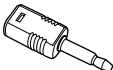
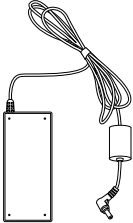
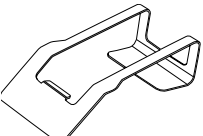
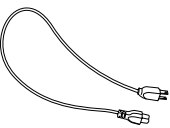
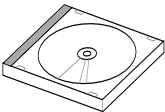
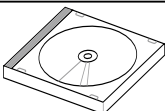

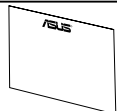
Ez a lehetőség az összes partíciót törli a merevlemez-meghajtóról, és új rendszerpartíciót hoz létre „C” meghajtóként.

5. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a helyreállítás befejezéséhez.
6. Indítsa újra a rendszert és töltsa a Támogató DVD-t az optikai meghajtóba.
7. Kattintson az **ASUS Install** – illesztőprogram telepítő varázsló elemre az összes illesztőprogram telepítéséhez.

Welkom

Gefeliciteerd met uw aankoop van de ASUS NOVA P20/P22. De volgende afbeelding toont de inhoud van de verpakking van uw nieuwe ASUS NOVA P20/P22. Als een van de onderstaande items beschadigd is of ontbreekt, moet u contact opnemen met uw leverancier.

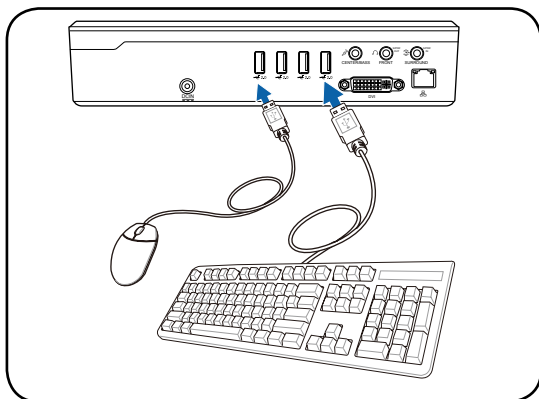
Inhoud verpakking

		
P20/P22		Afstandsbediening
		
DVI-D-subadapter	Mini-aansluiting - S/PDIP-adaptor	Voedingsadapter
		
Voet	Voedingskabel	Ondersteunings-dvd
		
Herstel-dvd	Snelstartgids	Garantiekartaat

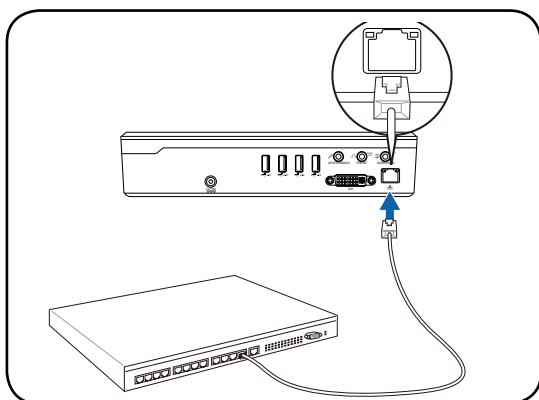
Uw ASUS NOVA voorbereiden

Dit zijn enkele beknopte instructies voor het gebruik van uw ASUS NOVA.

1. Sluit het USB-toetsenbord en de USB-muis aan*

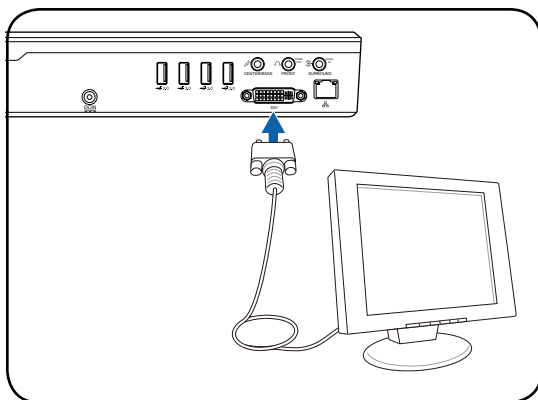


2. Sluit de ethernetkabel aan

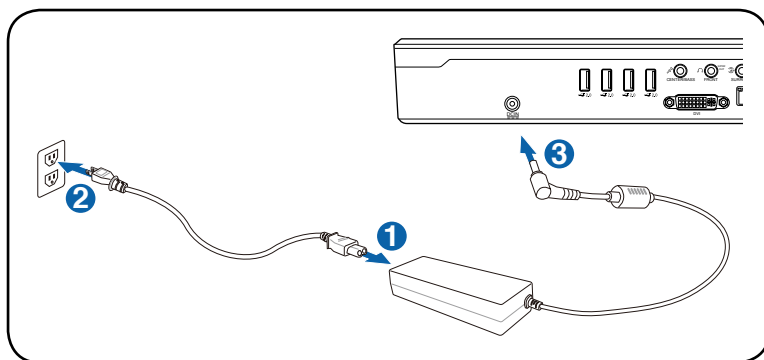


* De verpakking bevat geen USB-toetsenbord en -muis. Schaf USB-randapparatuur aan op basis van uw behoeften.

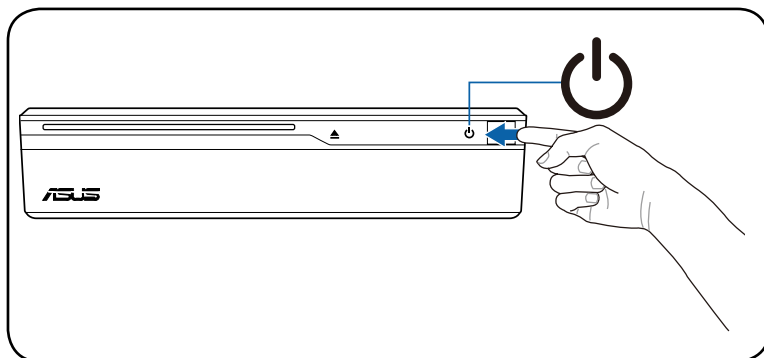
3. Sluit de monitor aan.



4. Sluit de wisselstroomadapter aan

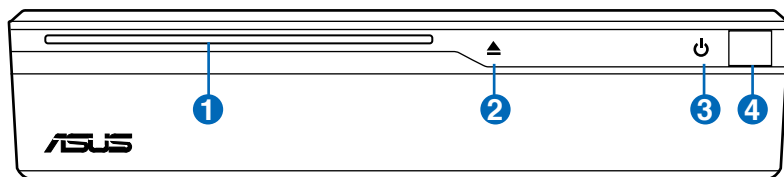


5. Start uw ASUS NOVA



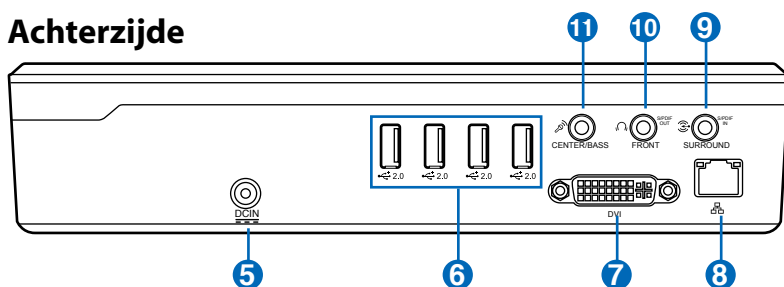
Kennismaken met de onderdelen

Vooraanzicht



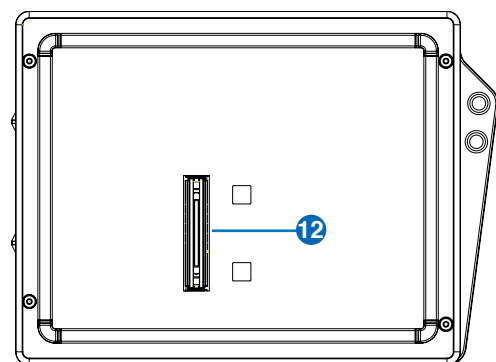
1. Sleuf optisch station
2. Elektronische uitwerpknop optisch station (aanraakgevoelig)
3. Voedingsschakelaar (aanraakgevoelig)
4. Infraroodpoort

Achterzijde



5. Gelijkstroomingang (DC)
6. USB-poort (2.0/1.1)
7. Beeldschermuitgang (monitor)
8. LAN-poort
9. Lijningang (S/PDIF-ingang)
10. Hoofdtelefoonuitgang
11. Microfoonaansluiting

Onderaanzicht



12. Docking-aansluiting*

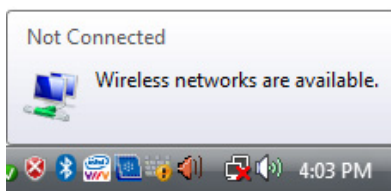
*De optionele docking maakt toekomstige uitbreidingen naar ASUS NOVA mogelijk.

De draadloze verbinding configureren

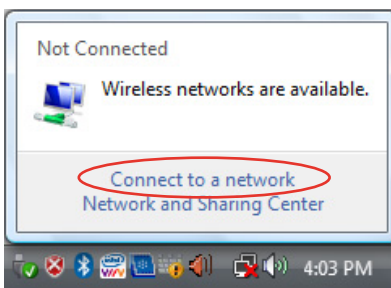
Draadloze netwerkverbinding

Volg de onderstaande instructies om een verbinding te maken met een draadloos netwerk.

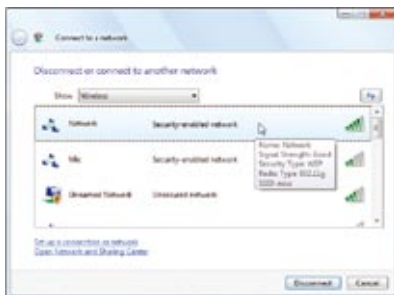
1. Verplaats de cursor naar het netwerkpictogram in de taakbalk. De melding Niet verbonden verschijnt.



2. Klik met de rechtermuisknop op het netwerkpictogram en selecteer Verbinding maken met een netwerk.



3. Selecteer het draadloos netwerk waarmee u een verbinding wilt maken in



Selecteer **Draadloos** weergegeven als er talrijke netwerken in uw gebied aanwezig zijn.

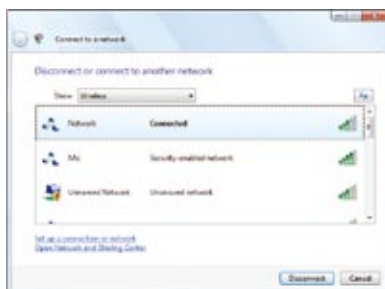
4. Wanneer u een verbinding maakt, is het mogelijk dat u een wachtwoord moet invoeren.



Dit scherm verschijnt niet als er geen wachtwoord nodig is.



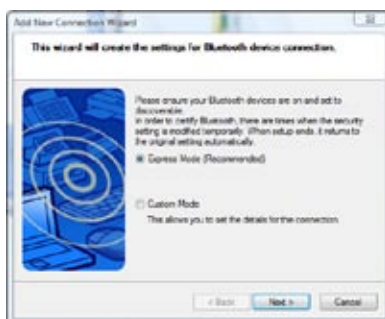
5. Nadat de verbinding is gemaakt, verschijnt de melding **Verbonden**.



Draadloze Bluetooth-verbinding

Volg de onderstaande instructies om een draadloze Bluetooth-verbinding tot stand te brengen.

1. Dubbelklik in de taakbalk van Windows op het Bluetooth-pictogram om de verbindingswizard te starten.



2. Selecteer het Bluetooth-apparaat waarmee u een verbinding wilt maken en in de lijst en klik op **Volgende** om door te gaan.



3. Als het apparaat verificatie vereist, zult u mogelijk het wachtwoord moeten invoeren.



4. Klik op Volgende nadat de instelling is **voltooid** om door te gaan.



5. Het apparaat waarmee u een verbinding maakt, wordt weergegeven.



De audio-uitgang configureren

Luidsprekerconfiguraties

U kunt het systeem instellen met de volgende luidsprekerconfiguraties:

naam	Luidsprekersysteem
2 (stereo)	Linkerluidspreker, rechterluidspreker.
4	Twee luidsprekers voor, twee luidsprekers achter.
5.1	Twee luidsprekers voor, twee luidsprekers achter, een middelste luidspreker en een subwoofer.

Poort	Headset 2-luidsprekers	6-luidsprekers	S/PDIF
Lichtblauw	Lijningang	Surround	S/PDIF-ingang
Limoengroen	Lijnuitgang	Voor	S/PDIF-uitgang
Roze	Microfooningang	Midden/bas	Mic




Aansluiten op analoge luidsprekers

Raadpleeg de onderstaande tabel voor de audio-aansluitingen op het achterpaneel en hun functies.

Voor stereo luidsprekers

P20/P22	Beschrijving
	Voor is voor het aansluiten van stereo luidsprekers.

Voor een luidsprekersysteem met meerkanaals audio

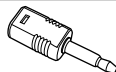
P20/P22	Beschrijving
	VOOR is voor het aansluiten op de VOOR-poort op de subwoofer.
	SURROUND is voor het aansluiten op de ACHTER-poort op de subwoofer.
	MIDDEN/BAS is voor het aansluiten op de SUBWOOFER/MIDDEN -poort op de subwoofer.

Aansluiten op digitale luidsprekers

- **Digitale uitgang:** Sluit een audiokabel met een ministecker-S/PDIF-adaptor aan van de **S/PDIF Uitgang**-poort op het achterpaneel van het systeem naar uw versterker.



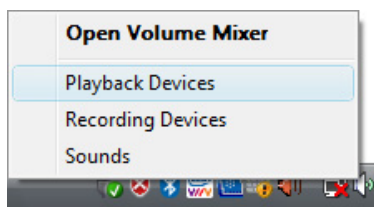
Sluit de ministecker-S/PDIF-adaptor aan voordat u de stereo luidsprekers aansluit.



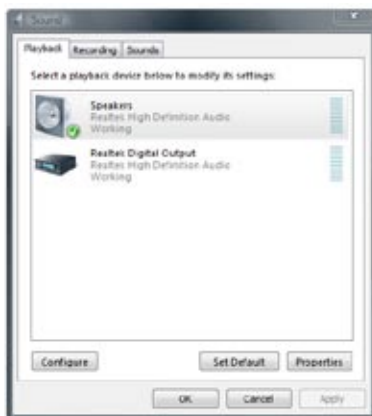
De instellingen voor de audio-uitgang configureren

Nadat u een luidsprekersysteem op uw NOVA P20/P22 hebt aangesloten, volgt u de onderstaande stappen om de audio-uitvoer te configureren:

1. Klik in de taakbalk van Windows® Vista™ met de rechtermuisknop op het pictogram van de volumeregeling  en selecteer vervolgens **Afspeelapparaten**.



2. Selecteer **Luidsprekers** in het venster **Afspelen** en klik op **Standaard instellen** als u analoge luidsprekers gebruikt. Selecteer **Realtek digitale uitvoer** als u digitale luidsprekers gebruikt.



3. Klik op **Configureren** nadat u **Luidsprekers** hebt geselecteerd en volg de instructies op het scherm om de instellingen te configureren. Klik op **Eigenschappen** om uw digitale uitvoervoorkeuren te configureren als u **Realtek digitale uitvoer** selecteert.

Windows Media Center gebruiken


Windows Media Center starten

U kunt het volledige beheer over Windows Media Center krijgen via uw draadloos toetsenbord en een van uw afstandsbedieningen.

Voer een van de volgende bewerkingen uit om Windows Media Center te starten:

- Druk op de Media Center-knop  op de afstandsbediening van uw Media Center.
- Klik op het bureaublad van Windows® op **Start > Alle programma's > Windows Media Center**.

Dvd's bekijken

Plaats een dvd in het Super Multistation en de dvd wordt automatisch afgespeeld. U kunt ook op de DVD-knop  op de afstandsbediening drukken om de dvd af te spelen.

Muziek

Muziek biedt u een complete muziekervaring. U kunt cd's of andere muziekbestanden beluisteren, uw eigen afspeellijsten maken, albuminformatie weergeven en muziek beluisteren volgens album, genre, artiest, enz. Raadpleeg de handleiding op de ondersteunings-dvd voor gedetailleerde instructies.

Afbeeldingen en video's

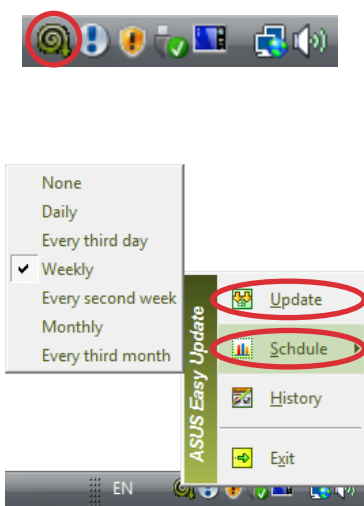
Met **Afbeeldingen en video's** kunt u genieten van uw digitale foto's en video's of gedownloade afbeeldingen en videoclippen en kunt u dit alles beheren. U kunt de afbeeldingen individueel bekijken of ze afspelen als een diavoorstelling met muziek op de achtergrond.



Raadpleeg de handleiding op de ondersteunings-dvd voor definities van de functies en knoppen van de afstandsbediening.

ASUS Easy Update

1. Klik in de taakbalk van Windows® met de rechtermuisknop op het pictogram ASUS Easy Update.
2. Selecteer **Planning** om in te stellen hoe vaak u uw systeem wilt bijwerken.
3. Selecteer **Bijwerken** om de update te activeren.



4. Klik op **OK** om de items die u kunt downloaden, weer te geven.



5. Selecteer de items die u wilt downloaden en klik vervolgens op **OK**.



Uw systeem herstellen

De herstel-dvd gebruiken

De herstel-dvd bevat een image van het besturingssysteem dat in de fabriek op uw systeem werd geïnstalleerd. De herstel-dvd werkt samen met de ondersteunings-dvd en biedt een uitgebreide hersteloplossing die uw systeem snel herstelt naar zijn oorspronkelijke gebruiksstatus, op voorwaarde dat uw harde schijf goed werkt. Voordat u de herstel-dvd gebruikt, moet u uw gegevensbestanden (zoals Outlook PST-bestanden) kopiëren naar diskettes of een netwerkstation en eventuele aangepaste configuratie-instellingen (zoals netwerkinstellingen) noteren.

1. Plaats de herstel-dvd in het optische station (het systeem moet ingeschakeld zijn).
2. Start het systeem opnieuw op en druk tijdens het opstarten op **** om de BIOS Setup te openen. Ga naar **Opstarten > Prioriteit opstartapparaat** en selecteer het optische station (kan de naam "CDROM:XXXX" hebben) als het eerste opstartapparaat.
3. Druk op **<F10>** om de configuratie op te slaan en opnieuw op te starten vanaf de herstel-dvd.
4. Selecteer een partitie-optie en klik op **Volgende**. Partitie-opties:

Systeem naar slechts één partitie herstellen.

Met deze optie wordt alleen de partitie die u hieronder selecteert verwijderd, zodat u de andere partities kunt behouden en een nieuwe systeempartitie kunt maken als station "C".

Systeem herstellen naar volledige HD.

Deze opties zal alle partities van uw harde schijf verwijderen en een nieuwe systeempartitie maken als station "C".

5. Volg de instructies op het scherm om het herstelproces te voltooien.



Tijdens het systeemherstel gaan alle gegevens verloren. Zorg dat u een back-up maakt van uw belangrijke gegevens voordat u uw systeem herstelt.

6. Verwijder de herstel-dvd uit het optische station nadat het systeemherstel is voltooid.
7. Start het systeem opnieuw op en druk tijdens het opstarten op **** om de BIOS Setup te openen. Ga naar **Opstarten > Prioriteit opstartapparaat** en stel de harde schijf (kan de naam "HDD:XXXX" hebben) opnieuw in als het eerste opstartapparaat.
8. Druk op **<F10>** om de configuratie op te slaan en het systeem opnieuw op te starten.
9. Plaats de ondersteunings-dvd in het optische station.
10. Klik op **ASUS InstAll - Wizard installatie stuurprogramma's** op het tabblad **Stuurprogramma's** en installeer alle stuurprogramma's.



Het kan enige tijd in beslag nemen om alle stuurprogramma's opnieuw te installeren. Als de schermbeveiliging start, drukt dan op een andere toets om het installatiescherm opnieuw weer te geven.

Crashfree BIOS

Met ASUS Crashfree BIOS kunt u het oorspronkelijke BIOS-gegevens herstellen vanaf de ondersteunings-dvd wanneer de BIOS-update mislukt of als er BIOS-codes en -gegevens beschadigd zijn. Wijzig de opstartprioriteit en start op vanaf uw ondersteunings-dvd om uw BIOS te herstellen.



Wanneer u merkt dat de voedings-LED wit knippert en twee korte pieptonen, gevolgd door één



Voedings-LED

ononderbroken pieptoon hoort tijdens het opstarten van het systeem, betekent dit dat uw BIOS-codes beschadigd zijn.

Volg de onderstaande instructies om uw BIOS te herstellen:

1. Plaats de ondersteunings-dvd. Het systeem laat twee korte pieptonen horen en start het herstel van de BIOS. (geen weergave op het scherm)
2. Wanneer de voedings-LED stopt met knipperen, is het herstel voltooid.
3. Druk op de voedingsknop om het systeem op te starten. Als het systeem het besturingssysteem Windows start, betekent dit dat de BIOS is hersteld.

De verborgen partitie gebruiken

De herstellpartitie bevat een image van het besturingssysteem, de stuurprogramma's en hulpprogramma's die in de fabriek op uw systeem werden geïnstalleerd. De herstellpartitie bevat een uitgebreide hersteloplossing waarmee de software van uw systeem snel naar zijn originele werkstatus wordt hersteld, op voorwaarde dat uw harde schijf correct werkt. Voordat u de herstellpartitie gebruikt, moet u uw gegevensbestanden (zoals Outlook PST-bestanden) kopiëren naar diskettes of een netwerkstation en eventuele aangepaste configuratie-instellingen (zoals netwerkinstellingen) noteren.



Verwijder **NOOIT** de partitie met de naam "HERSTEL". De herstellpartitie is in de fabriek gemaakt en kan niet worden hersteld als u deze partitie hebt verwijderd. Breng uw systeem naar een erkend ASUS-onderhoudscentrum als u problemen hebt met het herstelproces.

1. Druk tijdens het opstarten op **<F9>** (vereist een herstellpartitie)
2. Druk op **<Enter>** om **Windows Setup [EMS ingeschakeld]** te selecteren.
3. Lees het scherm "ASUS Preload Wizard" en klik op **Volgende**.
4. Selecteer een partitie-optie en klik op **Volgende**. Partitie-opties:

Windows naar slechts één partitie herstellen.

Met deze optie wordt alleen de partitie die u hieronder selecteert verwijderd, zodat u de andere partities kunt behouden en een nieuwe systeempartitie kunt maken als station "C".

Windows herstellen naar volledige HD.

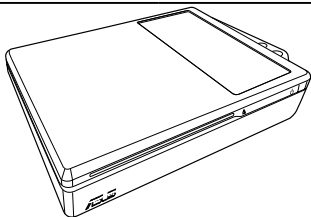

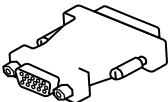
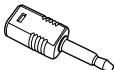
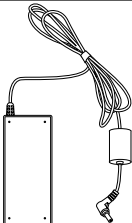
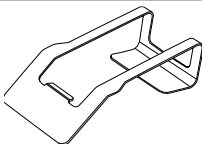
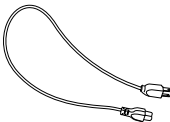
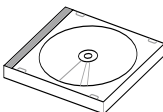
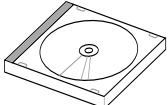

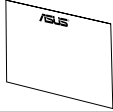
Deze opties zal alle partities van uw harde schijf verwijderen en een nieuwe systeempartitie maken als station "C".

5. Volg de instructies op het scherm om het herstelproces te voltooien.
6. Start het systeem opnieuw op en plaats de ondersteunings-dvd in het optische station.
7. Klik op **ASUS Install - Wizard installatie stuurprogramma's** op het tabblad **Stuurprogramma's** en installeer alle stuurprogramma's.

Sveiki!

Apsveicam Jūs ar ASUS NOVA P20/P22 iegādi. Zemāk redzamajā attēlā parādīts, kas atrodas Jūsu jaunā ASUS NOVA P20/P22 iepakojumā. Ja kāda no šīm lietām ir bojāta vai pazudusi, saistieties ar pārdevēju.

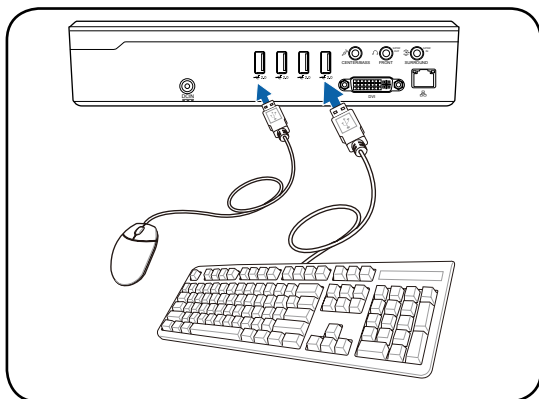
Iepakojuma saturs

		
P20/P22		Tālvadības pults
		
DVI-D-Sub adapteris	S/DPDIF adapteris ar mini spraudni	Mainstrāvas adapteris
		
Paliktnis	Barošanas aukla	Atbalsta DVD
		
Atkopšanas DVD	Norādījumi ātrai palaišanai	Garantijas karte

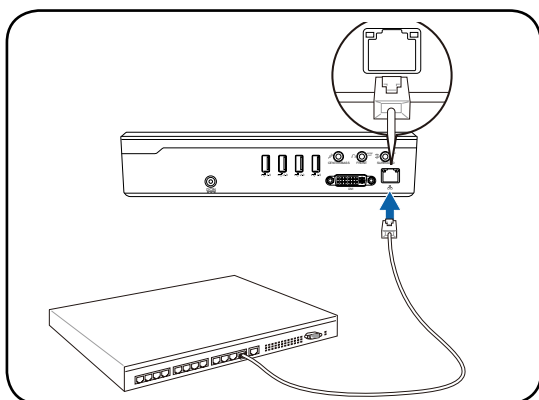
ASUS NOVA sagatavošana

Šie ir īsi norādījumi, kā ātri sākt lietot ASUS NOVA.

1. Pievienojiet USB tastatūru un peli*

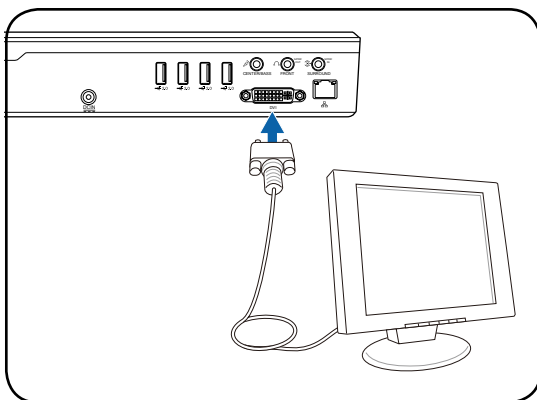


2. Pievienojiet Ethernet kabeli

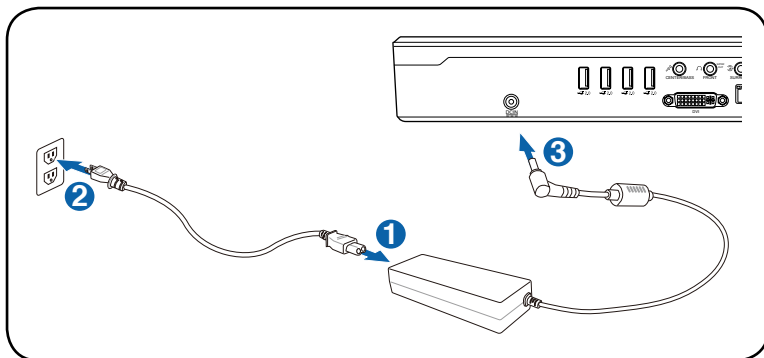


* Iepakojumā nav iekļauta USB tastatūra un pele.
Iegādājieties USB perifērās ierīces pēc vajadzības.

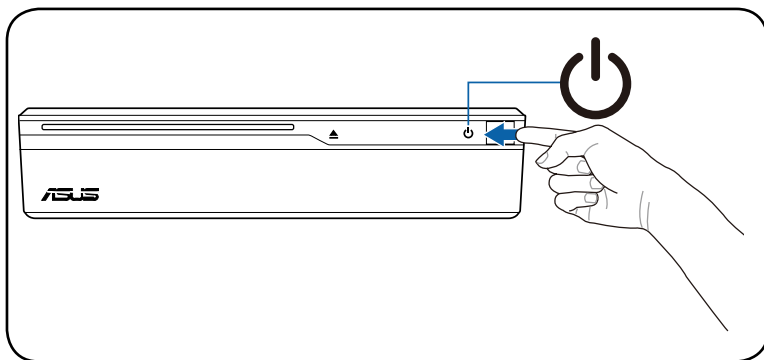
3. Pievienojiet monitoru.



4. Pievienojiet maiņstrāvas adapteri

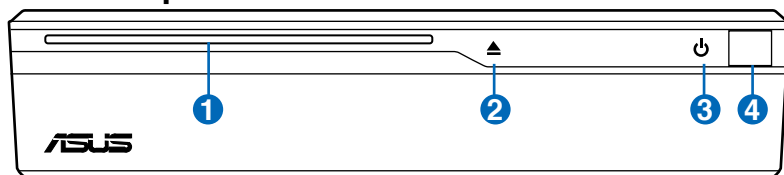


5. Startējiet ASUS NOVA



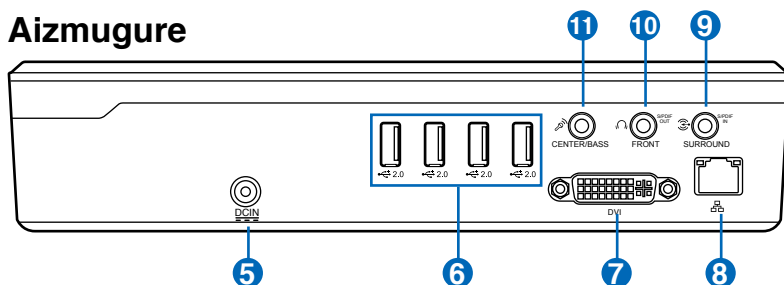
Iepazīšanās ar sastāvdaļām

Skats no priekšas



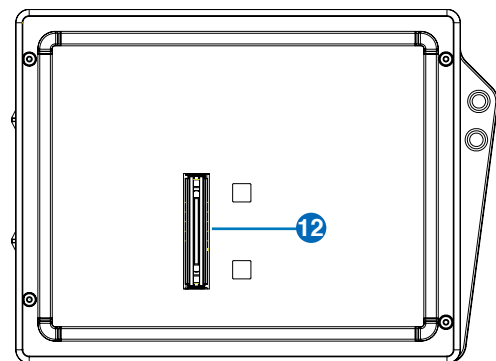
1. Optiskā diskdziņa sprauga
2. Optiskā diska elektroniskā izstumšana (skārienjutīga)
3. Ieslēgšanas slēdzis (skārienjutīgs)
4. Infrasarkanais ports

Aizmugure



5. Barošanas pievads (līdzstrāvas pievads)
6. USB ports (2.0/1.1)
7. Displeja (Monitora) izvads
8. LAN Ports
9. Līnijas ieejas ports (S/PDIF in ports)
10. Izvades ligzda uz stereo austiņām
11. Mikrofona ligzda

Skats no apakšas



12. Dokstacijas konektors*

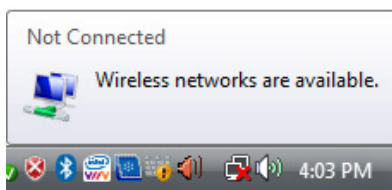
*Dokstacijas opcija nodrošina tālāku ASUS NOVA iespēju paplašinājumu nākotnē.

Bezvadu savienojuma konfigurēšana

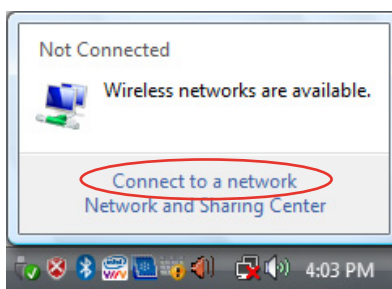
Pievienošana bezvadu tīklam

Lai pievienotos bezvadu tīklam, rīkojieties, kā turpmāk norādīts.

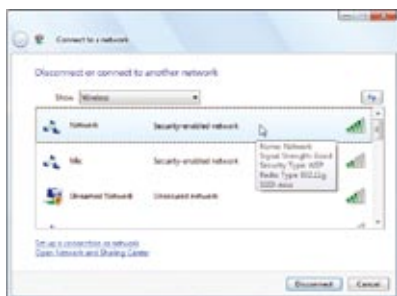
1. Uzlieciet kursoru uz tīkla ikonas uzdevumu joslā, parādīsies uzraksts Nav pievienots.



2. Ar peles labo pogu uzklikšķiniet uz tīkla ikonas un izvēlieties Pievienoties tīklam.



3. No saraksta izvēlieties bezvadu tīklu, kuram vēlaties pievienoties.



Ja Jūsu tuvumā ir daudzi bezvadu tīkli, izvēlieties Parādīt Bezvadu.

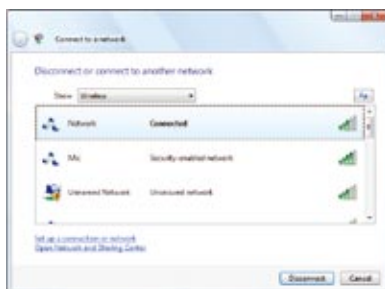
4. Pievienojoties tīklam, Jums var būt jāievada parole.



Ja parole nav vajadzīga, šāds ekrāns neparādīsies.



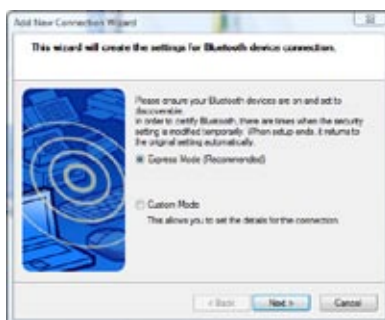
5. Pēc savienojuma izveidošanas parādīsies ziņojums **Pievienots**.



Bezvadu Bluetooth pievienošana

Lai izveidotu bezvadu Bluetooth savienojumu, rīkojieties, kā norādīts turpmāk.

1. Divreiz uzklikšķiniet uz Bluetooth ikonas Windows uzdevumu joslā, lai palaistu pievienošanas vedni.



2. No saraksta izvēlieties Bluetooth ierīci, kuru vēlaties pievienot, uzklikšķiniet uz **Turpināt**, lai turpinātu.



3. Ja ierīcei nepieciešama pievienošanas atļauja, Jums var būt jāievada parole.



4. Pēc pievienošanas uzklikšķiniet uz **Turpināt**, lai turpinātu.



5. Tiks parādīta pievienotā ierīce.



Audio izvades konfigurēšana

Skalruņu konfigurācijas

Jūs varat izveidot sistēmu ar šādām skalruņu konfigurācijām:


Nosaukums	Skalruņu sistēma
2 (stereo)	Kreisais skalrunis, labais skalrunis
4	Divi priekšējie skalruņi, divi aizmugures skalruņi
5.1	Divi priekšējie skalruņi, divi aizmugures skalruņi, centrālais skalrunis un subvūfers.

Ports	Austiņas 2 skalruņi	6 skalruņi	S/PDIF
Gaiši zils	Līnijas ievads	Surround	S/PDIF ievads
Dzeltenzaļš	Līnijas izvads	Priekšpuse	S/PDIF izvads
Rožains	Mikrofona ievads	Centrs/Bass	Mikrofons




Analogo skalruņu pievienošana

Turpmākajā tabulā parādīti audio konektori uz aizmugures paneļa un to funkcijas.

Stereo skalruņiem

P20/P22	Apraksts
	Front pievieno pie stereo skalruņiem.

Daudzkanālu audio skalruņu sistēmai

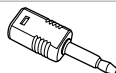
P20/P22	Apraksts
	FRONT savieno ar FRONT portu uz subvūfera.
	SURROUND savieno ar REAR portu uz subvūfera.
	CENT/BASS savieno ar SUB/CENTER portu uz subvūfera.

Digitālo skaļruņu pievienošana

- **Digitālā izvade:** Audio kabeli ar minispraudņa s/PDIF adapteri no sistēmas aizmugures paneļa **S/PDIF Izvads** porta pievienojiet savam pastiprinātājam.




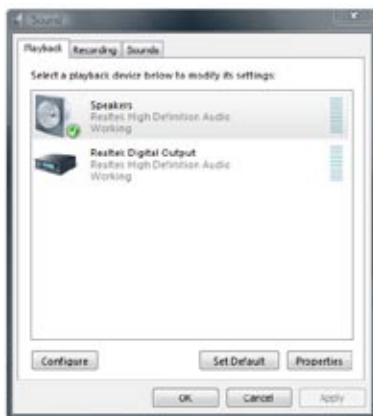
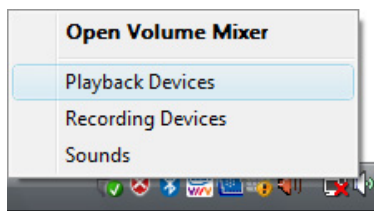
Pievienojiet minispraudņa S/PDIF adapteri pirms stereo skaļruņu pievienošanas.



Audio izvades iestatījumu konfigurēšana

Pēc skaļruņu sistēmas pievienošanas pie NOVA P20/P22, rīkojieties, kā turpmāk norādīts, lai konfigurētu audio izvadi:

1. Windows® Vista™ uzdevumu joslā uzklikšķiniet uz skaļuma kontroles ikonas  un izvēlieties **Atskaņošanas ierīces**.
2. **Atskaņošana** logā izvēlieties **Skaļruņi** un uzklikšķiniet uz **Noklusējuma iestatījums**, ja lietojat analogos skaļruņus. Izvēlieties **Realtek Digital Output**, ja lietojat digitālos skaļruņus.



3. Uzklikšķiniet uz **Konfigurēšana** pēc izvēles **Skaļruņi** un izpildiet ekrānā dotos norādījumus iestatījumu konfigurēšanai. Uzklikšķiniet uz **Īpašības**, lai konfigurētu vēlamos digitālā izvada iestatījumus, ja esat izvēlējušies **Realtek Digital Output**.

Windows Media Center lietošana


Windows Media Center startēšana

Jūs varat pilnībā kontrolēt Windows Media Center, izmantojot bezvadu tastatūru vai jebkuru no Jūsu tālvadības pultīm.

Lai ieslēgtu Windows Media Center, izdariet kādu no šīm darbībām:

- Nospiediet pogu Media Center  uz Jūsu Media Center tālvadības pults.
- Uz Windows® darbvirsmas uzklikšķiniet uz **Start > All Programs > Windows Media Center**.

DVD skatīšanās

Ievietojiet DVD Super Multi Drive diskdzinī un DVD tiks atskaņots automātiski. Jūs varat arī nospiegt pogu DVD  uz tālvadības pults, lai to atskaņotu.

Mūzika

Mūzika nodrošina pilnvērtīgu muzikālo baudījumu. Jūs varat noklausīties CD vai citus mūzikas failus, izveidot savus atskaņojumu sarakstus, apskatīt albūmu informāciju, noklausīties mūziku, izvēloties albūmu, žanru, izpildītāju u.c. Sīkākus norādījumus skatieties lietotāja rokasgrāmatā un atbalsta DVD.

Attēli + Video

Apskatiet un pārvaldiet savus attēlus/videofailus vai lejupielādētos attēlus/videoklipus, izmantojot iespēju **Attēli + Video**. Jūs varat pārskatīt attēlus pa vienam vai parādot tos kā slīdrādi ar mūziku fonā. Sīkākus norādījumus skatieties lietotāja rokasgrāmatā un atbalsta DVD.



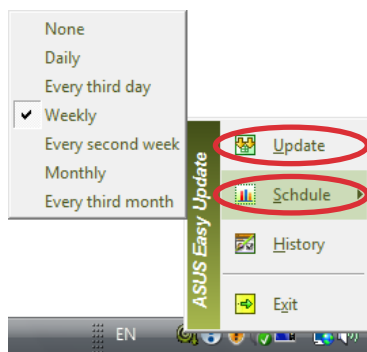
Tālvadības pults funkcijas un pogu definīcijas skatieties lietotāja rokasgrāmatā un atbalsta DVD.

ASUS vieglā atjaunināšana

1. Windows® uzdevumu joslā izdariet labo klikšķi uz ikonas “ASUS Easy Update”.



2. Izvēlieties **Plāns**, lai iestatītu savas sistēmas atjaunināšanas biežumu.
3. Izvēlieties **Atjaunināt**, lai aktivētu atjaunināšanu.



4. Uzklikšķiniet uz **OK**, lai parādītu pieejamās lejupielādes.



5. Atzīmējiet vēlamās lejupielādes, pēc tam uzklikšķiniet uz **OK**.



Sistēmas atkopšana

Atkopšanas DVD lietošana

Atkopšanas DVD satur Jūsu sistēmā rūpnīcā instalētās operētājsistēmas attēlu. Atkopšanas DVD, darbojoties kopā ar Atbalsta DVD, nodrošina pilnīgu atkopšanas risinājumu, kas ātri atkopj Jūsu sistēmu sākotnējā darba stāvoklī, ja vien cietais disks ir labā darba kārtībā. Pirms Atkopšanas DVD izmantošanas nokopējiet savus datu failus (piemēram, Outlook PST failus) uz disketēm vai tīkla diska un atzīmējiet visus pielāgotos konfigurācijas iestatījumus (piemēram, tīkla iestatījumus).

1. Ievietojiet Atkopšanas DVD optiskajā diskdzinī (sistēmai ir jābūt ieslēgtai).
2. Restartējiet sistēmu un pie sāknēšanas nospiediet ****, lai ieietu BIOS iestatījumos. Dodieties uz **Sāknēšana > Sāknēšanas ierīces prioritāte** un izvēlieties optisko diskdzini (var būt apzīmēts kā "CDROM:XXXX") par pirmo sāknēšanas ierīci.
3. Nospiediet **<F10>** konfigurācijas saglabāšanai un pārstartējiet ar Atkopšanas DVD.
4. Izvēlieties diska sadalīšanas (partition) opciju un uzklikšķiniet uz **Next**. Sadales opcijas:

Atkopt sistēmu tikai uz sadaļu.

Šī opcija nodzēsīs tikai to sadaļu, ko norādīsiet zemāk, ļaujot Jums saglabāt citas sadaļas, un radīs jaunu sistēmas sadaļu kā disku "C".

Atkopt sistēmu visā cietajā diskā.

Šī opcija nodzēsīs visas sadaļas no cietā diska un radīs jaunu sistēmas sadaļu kā disku "C".

5. Lai pabeigtu atkopšanas procesu, izpildiet ekrānā dotos norādījumus.



Sistēmas atgūšanā Jūs zaudēsiet visus savus datus. Nodrošiniet visu svarīgo datu dublēšanu pirms sistēmas atkopšanas.

6. Pēc pabeigtas sistēmas atkopšanas izbīdīet Atgūšanas DVD no optiskā diskdziņa.
7. Restartējiet sistēmu un pie sāknēšanas nospiediet ****, lai ieietu BIOS iestatījumos. Dodieties uz **Sāknēšana > Sāknēšanas ierīces prioritāte** un izvēlieties cieto disku (var būt apzīmēts kā "HDD:XXXX") par pirmo sāknēšanas ierīci.
8. Nospiediet **<F10>** konfigurācijas saglabāšanai un pārstartējiet sistēmu.
9. Ievietojiet Atbalsta DVD optiskajā diskdzinī.
10. Uzklīšķiniet uz **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** cilnē **Drivers** un instalējiet visus draiverus.



Draiveru instalēšana var prasīt zināmu laiku. Ja ieslēdzas ekrānsaudzētājs, nospiediet jebkuru taustiņu instalācijas ekrāna atjaunošanai.

BIOS bez katastrofiskās atteices

ASUS BIOS, kas nepazīst katastrofisko atteici, ļauj Jums atjaunot oriģinālos BIOS datus no atbalsta DVD, ja neizdodas BIOS atjaunināšana vai BIOS kodi un dati ir bojāti. Lai atjaunotu BIOS, mainiet sāknēšanas prioritāti, un sāknējiet no atbalsta DVD.



Ja Jūs, startējot sistēmu, ievērojat, ka barošanas LED ir balta un mirgo, un dzirdat divus īsus un vienu garu, nepārtrauktu pīkstienu, BIOS kodi ir bojāti.



barošanas LED

Lai atjaunotu BIOS, izpildiet šos norādījumus:

1. Ievietojiet Atbalsta DVD. Sistēma divas reizes īsi iepīkstēsies un sāks atjaunot BIOS. (Ekrāns ir tukšs)
2. Kad barošanas LED beidz mirgot, atjaunošana ir pabeigta.
3. Nospiediet barošanas slēdzi, lai startētu sistēmu. Ja sistēma palaiž Windows operētājsistēmu, BIOS ir atjaunota.

Slēptās sadaļas izmantošana

Atkopšanas sadaļa satur Jūsu sistēmā rūpnīcā instalētās operētājsistēmas, draiveru un utilītu attēlu. Atkopšanas sadaļa nodrošina pilnīgu atkopšanas risinājumu, kas ātri atkopj Jūsu sistēmas programmatūru sākotnējā darba stāvoklī, ja vien cietais disks ir labā darba kārtībā. Pirms Atkopšanas sadaļas izmantošanas nokopējiet savus datu failus (piemēram, Outlook PST failus) uz disketēm vai tīkla diska un atzīmējiet visus pielāgotos konfigurācijas iestatījumus (piemēram, tīkla iestatījumus).



NENODZĒSIET sadaļu "RECOVERY." Atkopšanas sadaļu tiek izveidota rūpnīcā un lietotājs to nevar atjaunot, ja tā ir nodzēsta. Ja Jums ir problēmas ar atkopšanas procesu, nogādājiēt savu sistēmu autorizētā ASUS servisa centrā.

1. Nospiediet **<F9>** pie sāknēšanas (Atkopšanas sadaļai ir jābūt)
2. Nospiediet **<Enter>**, lai izvēlētos **Windows Setup [EMS Enabled]**
3. Izlasiet norādījumus "ASUS Preload Wizard" ekrānā un uzklikšķiniet uz **Turpināt**.
4. Izvēlieties diska sadalīšanas opciju un uzklikšķiniet uz **Turpināt**. Sadales opcijas:

Atkopt sistēmu tikai uz sadaļu.

Šī opcija nodzēsīs tikai to sadaļu, ko norādīsiet zemāk, ļaujot Jums saglabāt citas sadaļas, un radīs jaunu sistēmas sadaļu kā disku "C".

Atkopt sistēmu visā cietajā diskā.

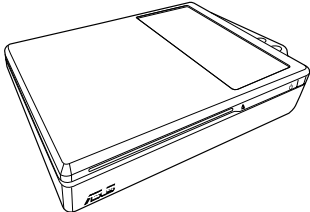

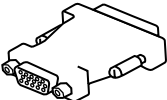
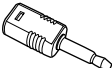
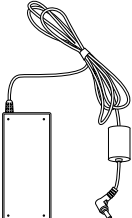
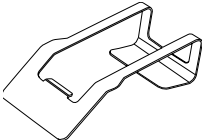
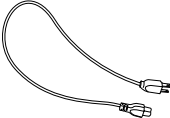
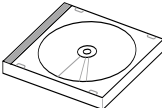
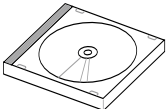

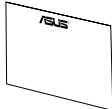
Šī opcija nodzēsīs visas sadaļas no cietā diska un radīs jaunu sistēmas sadaļu kā disku "C".

5. Lai pabeigtu atkopšanas procesu, izpildiet ekrānā dotos norādījumus.
6. Pārstartējiet un ievietojiet Atbalsta DVD optiskajā diskdzinī.
7. Uzklikšķiniet uz **ASUS InstAll - Drivers Installation Wizard** cilnē **Drivers** un instalējiet visus draiverus.

Sveiki

Sveikiname įsigijus „ASUS NOVA P20/P22“. Toliau pateikiamoje iliustracijoje parodomas jūsų naujojo „ASUS NOVA P20/P22“ pakuotės turinys. Jei kuris nors iš parodytų daiktų yra sugadintas arba jo nėra, kreipkitės į savo prekybos atstovą.

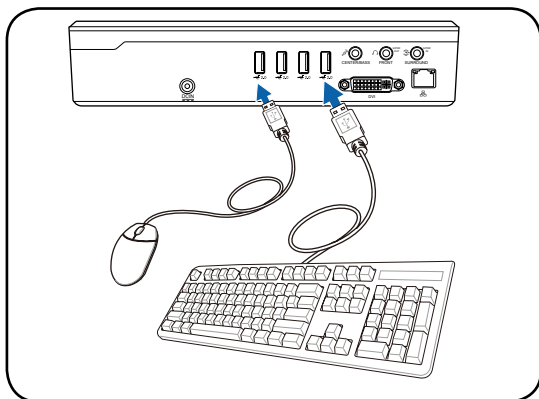
Pakuotės turinys

		
P20/P22		Nuotolinio valdymo pultas
		
DVI-D-Sub adapteris	„Mini jack“–S/PDIF adapteris	Kintamosios srovės adapteris
		
Stovas	Elektros srovės tiekimo laidas	Techninės pagalbos DVD
		
Atstatymo DVD	Trumpas vadovas	Garantijos kortelė

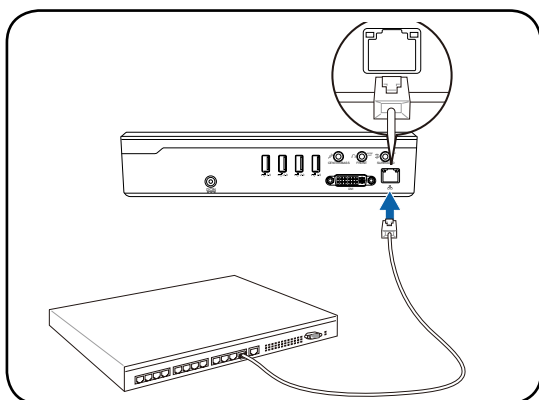
Jūsų ASUS NOVA paruošimas naudoti

Čia pateikiamos glausti nurodymai, kaip naudotis ASUS NOVA.

1. Prijunkite USB klaviatūrą ir pelę*

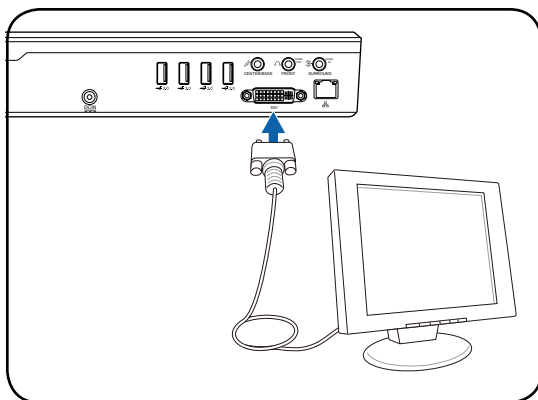


2. Prijunkite eterneto kabelį

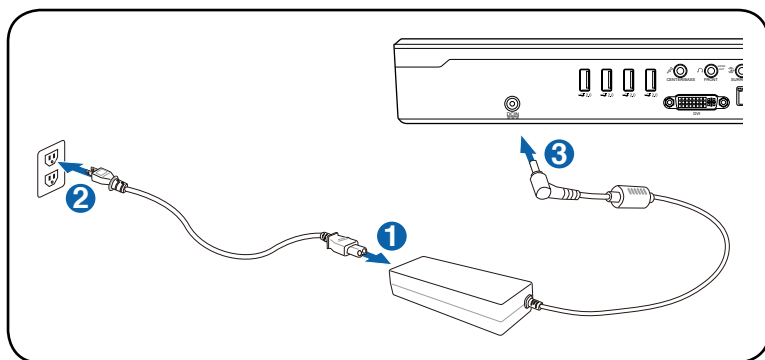


* USB klaviatūra ir pelė į šį paketą neįeina. Periferinę USB įrangą įsigykite pagal savo poreikius.

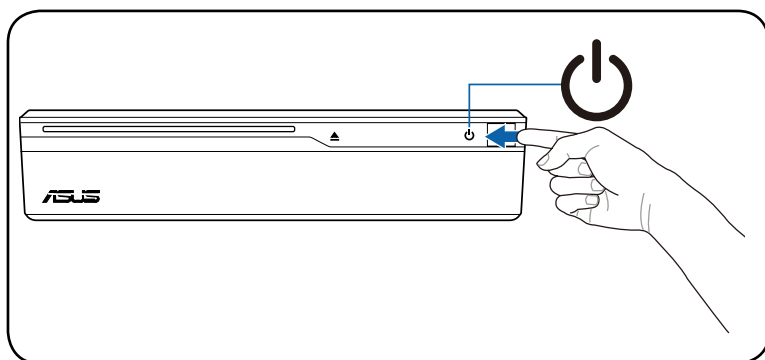
3. Prijunkite monitorių.



4. Prijunkite kintamosios srovės adapterį

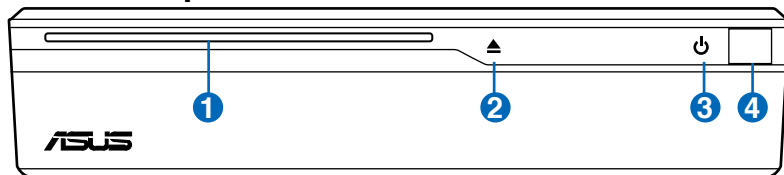


5. Įjunkite ASUS NOVA



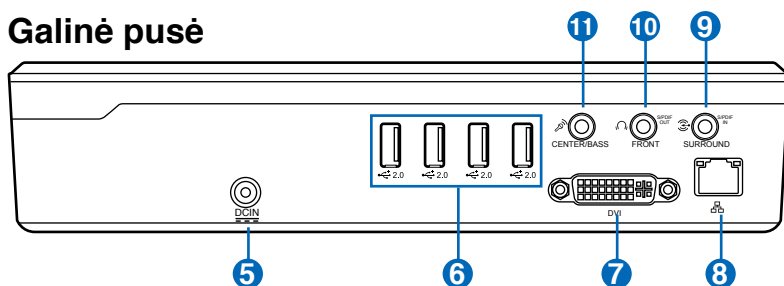
Susipažinkite su dalimis

Vaizdas iš priekio



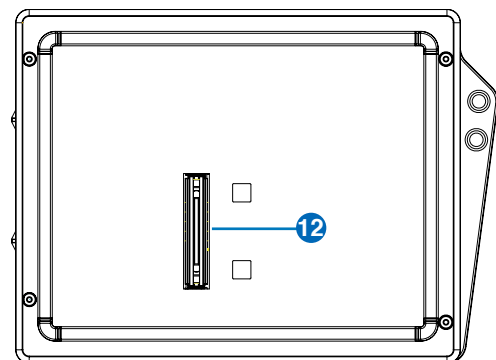
1. Įstatomasis optinių diskų įtaisas
2. Optinio disko elektroninis išstūmimas (jutiklinis)
3. Maitinimo jungiklis (jutiklinis)
4. Infraraudonųjų spindulių prievadas

Galinė pusė



5. Maitinimo (nuolatinės srovės) jungtis
6. USB prievadas (2.0/1.1)
7. Ekrano (monitoriaus) išvestis
8. LAN prievadas
9. Įvesties eilutės prievadas (S/PDIF įvesties prievadas)
10. Ausinių išvesties lizdas
11. Mikrofono lizdas

Vaizdas iš apačios



12. Prijungimo jungtis*

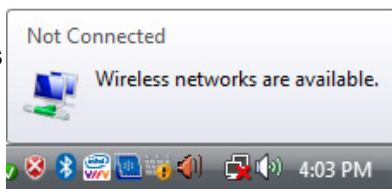
*Naudodami pasirinktą prijungimo jungtį, ateityje galėsite praplėsti ASUS NOVA teikiamas galimybes.

Belaidžio ryšio sąranka

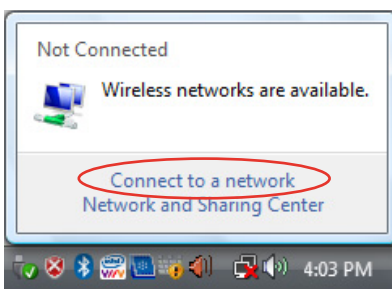
Prijungimas prie belaidžio tinklo

Norėdami prisijungti prie belaidžio tinklo, laikykitės toliau pateikiamų nurodymų.

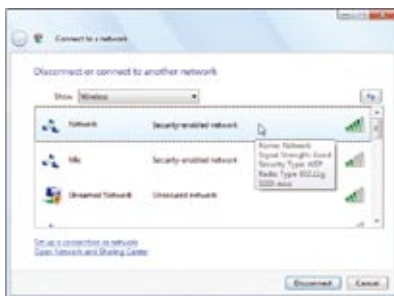
1. Žymeklį nuvedę ant užduočių juostoje esančios tinklo piktogramos, pamatysite pranešimą „Neprijungęs“.



2. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite ant tinklo piktogramos ir pasirinkite „Prijunkite prie tinklo“.



3. Iš sąrašo pasirinkite belaidį tinklą, prie kurio norite prisijungti.



Jei jūsų aplinkoje yra daug tinklų, pasirinkite „Rodyti belaidžius“.

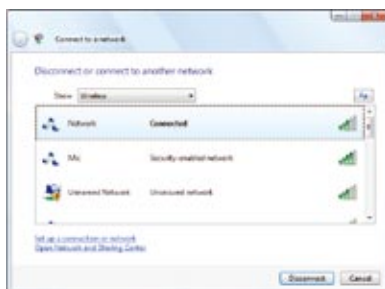
4. Prisijungiant jums gali tekti įvesti slaptažodį.



Jei slaptažodžio įvesti nebūtina, šis ekranas nepasirodys.



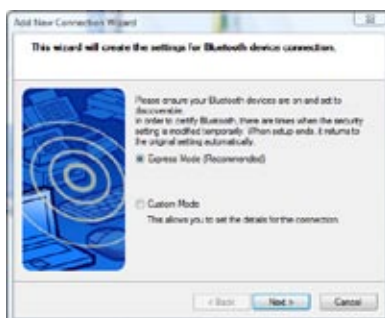
5. Pavykus prisijungti, pasirodys pranešimas „Prisijungti pavyko“.



Prijungimas, naudojant belaidę „Bluetooth“ technologiją

Norėdami sukurti belaidį „Bluetooth“ ryšį, laikykitės toliau pateikiamų instrukcijų.

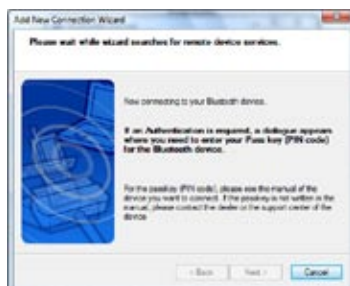
1. Spustelėkite du kartus ant užduočių juostoje esančios „Bluetooth“ piktogramos ir paleiskite sujungimo vediklį.



2. Iš sąrašo pasirinkite „Bluetooth“ įrenginį, prie kurio norite prisijungti ir spustelėkite „**Toliau**“.



3. Jei įrenginys reikalauja tapatumo nustatymo, jums gali tecti įvesti slaptažodį.



4. Pasibaigus įrengimui, spustelėkite „**Toliau**“.



5. Bus parodytas įrenginys, prie kurio prisijungėte.



Garso išvesties konfigūravimas

Garsiakalbių sąrankos

Sistemoje galite nustatyti šias garsiakalbių sąrankas:


Pavadinimas	Garsiakalbių sistema
2 (stereo)	Kairysis garsiakalbis, dešinysis garsiakalbis.
4	Du garsiakalbiai priekyje, du garsiakalbiai gale.
5.1	Du garsiakalbiai priekyje, du garsiakalbiai gale, garsiakalbis per vidurį ir žemų dažnių garsiakalbis.

Prievadas	Ausinės su mikrofonu 2 garsiakalbių	6 garsiakalbių	S/PDIF
Šviesiai mėlynas	Įvesties eilutė	Erdvinis	S/PDIF įvestis
Gelsvai žalsvas	Išvesties eilutė	Priekis	S/PDIF išvestis
Rožinis	Mikrofono įvestis	Vidurys (bosas)	Mikrofonas




Jungimas prie analoginių garsiakalbių

Toliau lentelėje pateikiamos galiniame skydelyje esančios garso jungtys ir jų funkcijos.

Stereo garsiakalbiams

P20/P22	Aprašymas
	Prie „ Priekio “ jungiami stereo garsiakalbiai.

Daugiakanalei garsiakalbių sistemai

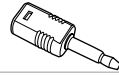
P20/P22	Aprašymas
	„ Priekis “ jungiamas su žemųjų dažnių garsiakalbio prievadu „Priekis“.
	„ Erdvinis “ jungiamas su žemųjų dažnių garsiakalbio prievadu „Galas“.
	„ Vidurys (bosas) “ jungiamas su žemųjų dažnių garsiakalbio prievadu „Žemieji dažniai (vidurys)“.

Jungimas prie analoginių garsikalbių

- **Skaitmeninė išvestis:** Garso kabelį su „Mini jack“–S/PDIF adapteriu iš sistemos galiniame skydelyje esančio „**S/PDIF išvesties**“ prievado prijunkite prie stiprintuvo.




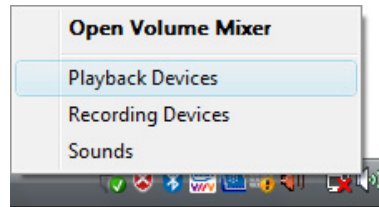
„Mini jack“–S/PDIF adapterį prijunkite prieš prijungdami stereo garsikalbius.



Garso išvesties nuostatų konfigūravimas

Prijungę garsikalbių sistemą prie „NOVA P20/P22“, atlikite toliau nurodytus veiksmus garso išvesčiai sukonfigūruoti:

1. „Windows® Vista™“ užduočių juostoje spustelėkite dešinįjį pelės klavišą ant garso reguliavimo piktogramos  ir pasirinkite „**Perklauso (peržiūros) įrenginiai**“.
2. Lango „**Leisti**“ pasirinkite „**Garsikalbiai**“ ir, jeigu naudojate analoginius garsikalbius, spustelėkite „**Nustatyti numatytuosius**“. Jeigu naudojate skaitmeninius garsikalbius, pasirinkite „**Realtek skaitmeninė išvestis**“.




3. Pasirinkę „**Garsikalbiai**“, spustelėkite „**Sąranka**“ ir, vykdydami ekrane rodomas instrukcijas, atlikite nustatymų sąranką. Jeigu pasirinkote „**Realtek skaitmeninė išvestis**“, spustelėkite „**Savybės**“ ir atlikite skaitmeninės išvesties pirmenybių sąranką.

„Windows Media Center“ naudojimas


„Windows Media Center“ paleidimas

Jūs galite visiškai valdyti „Windows Media Center“ belaidė klaviatūra arba bet kuriuo nuotolinio valdymo pultu.

Norėdami paleisti „Windows Media Center“, atlikite vieną iš šių veiksmų:

- Spustelėkite „Media Center“ mygtuką , esantį „Media Center“ nuotolinio valdymo pulte.
- „Windows“[®] darbalaukyje spustelėkite „Pradėti“> „Visos programos“> „Windows Media Center“.

DVD peržiūra

Į „Super Multi Drive“ diskų įtaisą įdėkite DVD diską ir jis bus paleistas automatiškai. Taip pat, norėdami paleisti DVD diską, galite spustelėti nuotolinio valdymo pulto DVD mygtuką .

Muzika

Muzika jums suteikia visapusišką muzikinį patyrimą. Galite klausytis kompaktinių diskų ar kitų muzikos failų, kurti savo grojaraščius, peržiūrėti albumo informaciją ir klausytis muzikos pagal albumus, žanrus, atlikėjus ir pan. Išsamesnės informacijos ieškokite DVD esančiame vartotojo vadove.

Nuotraukos + filmuota medžiaga

Mėgaukitės ir tvarkykite savo nuotraukas (filmuatą medžiagą) arba atsisiųstas nuotraukas (videoklipus), naudodamies „**Nuotraukos + filmuota medžiaga**“ funkcija. Nuotraukas galite naršyti atskirai arba peržiūrėti jas kaip skaidres su muzikiniu fonu.



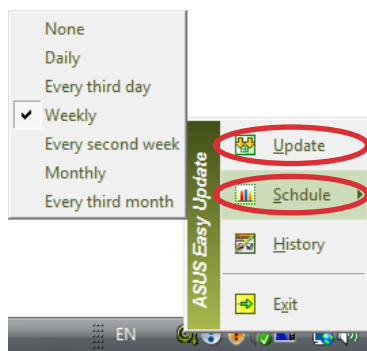
Informacijos apie funkcijas ir nuotolinio valdymo pultelio mygtukų reikšmes ieškokite DVD esančiame vartotojo vadove.

Lengvas ASUS atnaujinimas

1. „Windows®“ užduočių juostoje dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite piktogramą „ASUS Easy Update“ („Lengvas ASUS atnaujinimas“).



2. Pasirinkite „**Tvarkaraštis**“ ir nustatykite pageidaujamą sistemos atnaujinimo dažnį.
3. Norėdami aktyvuoti atnaujinimo funkciją, pasirinkite „**Atnaujinti**“.



4. Kad būtų rodomi elementai, kuriuos galite parsisiųsti, spustelėkite „**Gerei**“.



5. Pažymėkite elementą ar elementus, kuriuos norite parsisiųsti, ir paspauskite „**Gerei**“.



Sistemos atstatymas

Atstatymo DVD naudojimas

Atstatymo DVD diske įrašytas fabrike jūsų sistemoje įdiegtos operacinės sistemos atvaizdis. Atstatymo DVD, kartu su techninės pagalbos DVD, yra pažangus atstatymo sprendimas, leidžiantis greitai atstatyti jūsų sistemą į pradinę veikiančią būklę, jei jūsų standusis diskas yra techniškai tvarkingas. Prieš naudodami atstatymo DVD, nusikopijuokite savo duomenų failus (tokius kaip „Outlook“ PST failus) į diskelius arba tinklo diskų įtaisą ir pasižymėkite visas adaptuotas sąrankos nuostatas (pvz., tinklo nuostatas).

1. Įdėkite atstatymo DVD į optinių diskų įtaisą (sistema turi būti įJUNGTĄ).
2. Sistemą paleiskite iš naujo ir sistemai leidžiantis spustelėkite ****, taip patekdami į BIOS sistemos nuostatas. Pasirinkite **Paleidimas > Paleidimo įrenginių eilės tvarka** ir pasirinkite optinių diskų įtaisą (gali būti pavadintas „CDROM:XXXX“), kaip 1-ąjį paleidimo įrenginį.
3. Spustelėkite **<F10>** ir išsaugokite sąranką bei iš naujo paleiskite sistemą iš atstatymo DVD.
4. Pasirinkite skaidinių parinktį ir spustelėkite **Toliau**. Skaidinių parinktys:

Sistemą atstatyti tik į skaidinį.

Šia parinktimi ištrinsite tik skaidinius, kuriuos pasirinksite toliau, galėsite išlaikyti kitus skaidinius ir sukurti naują sistemos skaidinį kaip diską „C“.

Sistemą atstatyti į visą standųjį diską.

Šia parinktimi iš standžiojo disko bus ištrinti visi skaidiniai ir sukurtas naujas sistemos skaidinys kaip diskas „C“.

5. Norėdami baigti atstatymo procesą, vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.



Sistemos atstatymo metu prarasite visus savo duomenis. Užtikrinkite, kad prieš atstatant sistemą būtų išsaugoti svarbūs duomenys.

6. Baigus sistemos atstatymą, iš optinių diskų įtaiso išstumkite atstatymo DVD.
7. Sistemą paleiskite iš naujo ir sistemai leidžiantis spustelėkite ****, taip patekdami į BIOS sistemos nuostatas. Pasirinkite **Paleidimas > Paleidimo įrenginių eilės tvarka** ir atstatykite standųjį diską (gali būti pavadintas „HDD:XXXX“), kaip 1-ąjį paleidimo įrenginį.
8. Spustelėkite **<F10>** ir išsaugokite sąranką bei iš naujo paleiskite sistemą.
9. Įdėkite techninės pagalbos DVD diską į optinį įtaisą.
10. Spustelėkite **ASUS InstaAll - Tvarkyklių diegimo vediklį Tvarkyklių kortelėje** ir įdėkite visas tvarkykles.



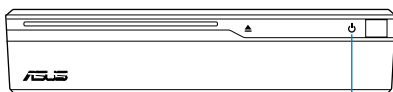
Tvarkyklių diegimas gali užimti laiko. Jei įsijungs ekrano užsklanda, spustelėkite bet kurį klavišą ir susigrąžinkite diegimo ekraną.

Avarijai atspari BIOS

ASUS avarijai atspari BIOS teikia galimybę atkurti pradinį BIOS duomenis iš DVD tuo atveju, kai nepavyksta atnaujinti BIOS, arba kai BIOS kodai ir duomenys yra sugadinti. Norėdami atgauti savo BIOS, pakeiskite pradinio įkėlimo pirmenybę ir atlikite pradinį įkėlimą iš pagalbos DVD.



Jeigu, sistemai pasileidžiant, pastebėjote, kad maitinimo diodas blyksi balta šviesa ir išgirdote du trumpus bei vieną ilgą pyptelėjimą, tai reiškia, kad jūsų BIOS kodai yra sugadinti.



maitinimo diodas

Kad atkurtumėte savo BIOS, atlikite šiuos veiksmus:

1. Įdėkite pagalbos DVD. Sistema du kartus trumpai pyptelės ir pradės BIOS atkūrimą. (Ekranas bus tuščias)
2. Atkūrimas bus baigtas, kai maitinimo diodas nustos blyksėti.
3. Paspauskite maitinimo mygtuką ir įjunkite sistemą. Jeigu sistema įeina į „Windows OS“ operacinę sistemą, tai reiškia, kad BIOS atkurta.

Paslėptojo skaidinio naudojimas

Atstatymo skaidinyje įrašytas fabrike jūsų sistemoje įdiegtos operacinės sistemos atvaizdis. Atstatymo skaidinys yra pažangus atstatymo sprendimas, leidžiantis greitai atstatyti jūsų sistemą į pradinę veikiančią būklę, jei jūsų standusis diskas yra techniškai tvarkingas. Prieš naudodami atstatymo skaidinį, nusikopijuokite savo duomenų failus (tokius kaip „Outlook“ PST failus) į diskelius arba tinklo diskų įtaisą ir pasižymėkite visas adaptuotas sąrankos nuostatas (pvz., tinklo nuostatas).



NEIŠTRINKITE skaidinio, pavadinto „ATSTATYMAS“. Atstatymo skaidinys yra sukurtas fabrike ir naudotojas jo nebegalės atstatyti jei jis bus ištrintas. Jei turite sunkumų vykdydami atstatymo procesą, sistemą nuneškite į įgaliotą „ASUS“ techninio aptarnavimo centrą.

1. Paleidimo metu spustelėkite **<F9>** (šiam tikslui būtinas atstatymo skaidinys)
2. Spustelėkite **<Įvesti >** ir pasirinkite **Windows įdiegimas [su EMS]**.
3. Perskaitykite „ASUS išankstinio įdiegimo vediklio“ ekraną ir spustelėkite **Toliau**.
4. Pasirinkite skaidinių parinktį ir spustelėkite **Toliau**. Skaidinių parinktys:

„Windows“ atstatyti tik į skaidinį.

Šia parinktimi ištrinsite tik skaidinius, kuriuos pasirinksite toliau, galėsite išlaikyti kitus skaidinius ir sukurti naują sistemos skaidinį kaip diską „C“.

„Windows“ atstatyti į visą standųjį diską.

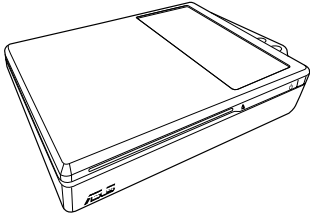

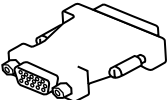
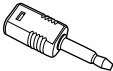
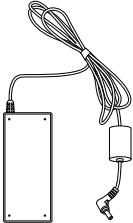
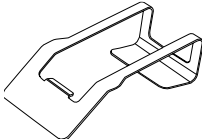
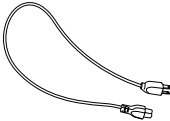
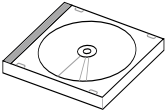
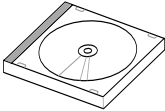

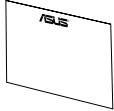
Šia parinktimi iš standžiojo disko bus ištrinti visi skaidiniai ir sukurtas naujas sistemos skaidinys kaip diskas „C“.

5. Norėdami baigti atstatymo procesą, vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
6. Paleiskite iš naujo ir įdėkite techninės pagalbos DVD diską į optinį įtaisą.
7. Spustelėkite **ASUS InstaAll - Tvarkyklių diegimo vediklį Tvarkyklių kortelėje** ir įdėkite visas tvarkykles.

Ласкаво просимо

Вітаємо з придбанням ASUS NOVA P20/P22! Наступна інструкція знайомить вас комплектом нового ASUS NOVA P20/P22! Зверніться до роздрібного розповсюджувача, якщо будь-який з виробів ушкоджений або відсутній.

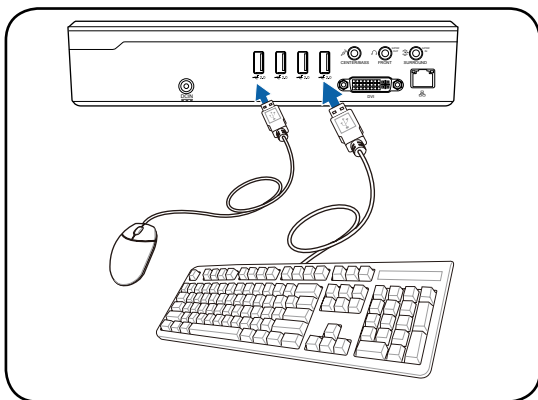
До комплекту входять

		
P20/P22		Пульт дистанційного управління
		
Суб-адаптер DVI-D	міні адаптер гнізда S/PDIF	Адаптер перемінного струму
		
Підставка	Шнур живлення	DVD підтримки
		
DVD відновлення	Коротке керівництво	Гарантійний талон

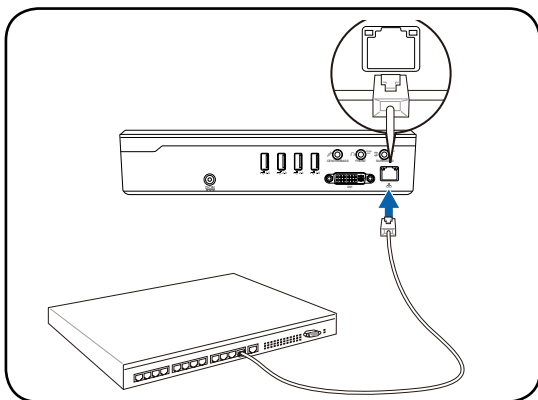
Підготовка вашого ASUS NOVA

Короткі інструкції з використання вашого ASUS NOVA.

1. Приєднаєте USB клавіатуру і мишу*

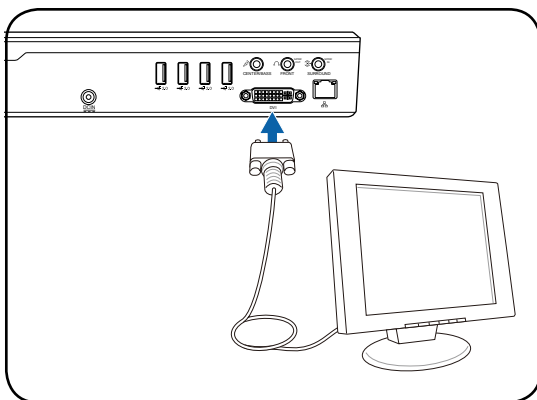


2. Приєднаєте кабель Ethernet

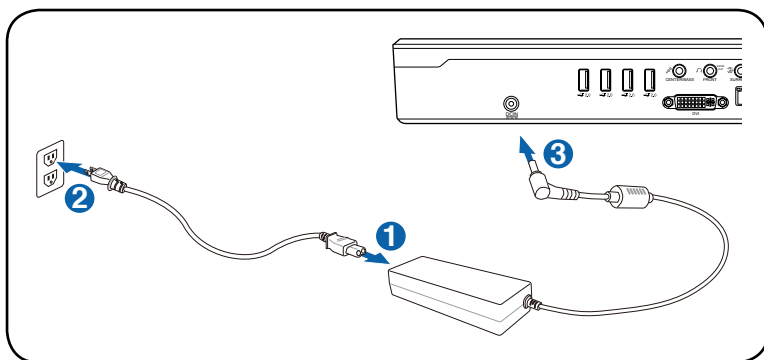


* У даному комплекті немає USB клавіатури і миші. Придбайте периферійні USB пристрої, якщо в цьому є необхідність.

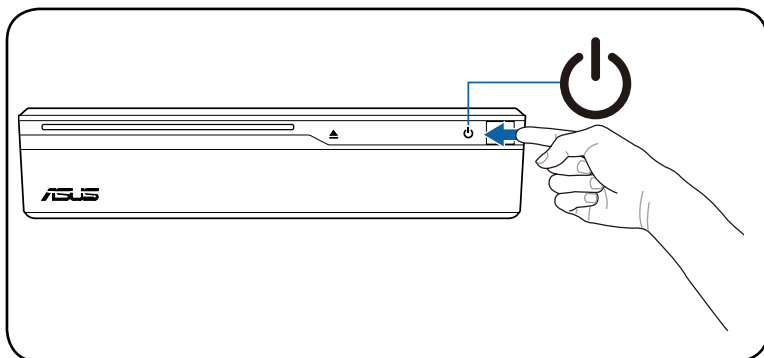
3. Приєднаєте монітор.



4. Приєднаєте адаптер змінного струму

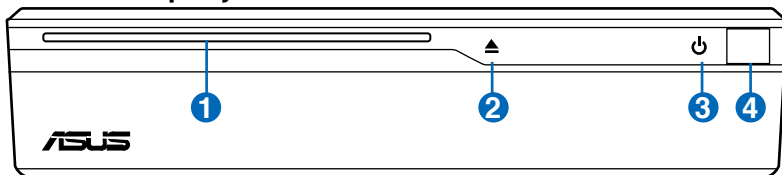


5. Запустіть ваш ASUS NOVA



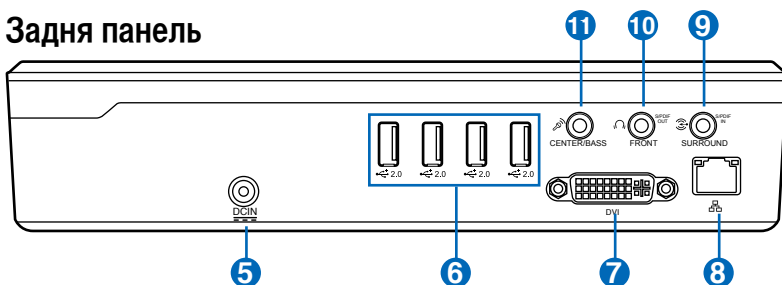
Знайомство з деталями

Вигляд зпереду



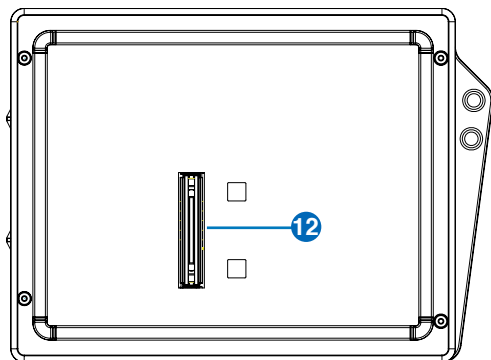
1. Оптичний дисковод-щілина
2. Електронний викид оптичного диску (чутливий до дотику)
3. Вимикач напруги (чутливий до дотику)
4. Інфрачервоний порт

Задня панель



5. Вхід живлення (постійного струму)
6. Порт USB (2.0/1.1)
7. Вихід дисплея (монітора)
8. Порт LAN
9. Лінійний порт (порт входу S/PDIF)
10. Гніздо виходу гарнітури
11. Гніздо мікрофону

Вид знизу



12. Стикувальний конектор*

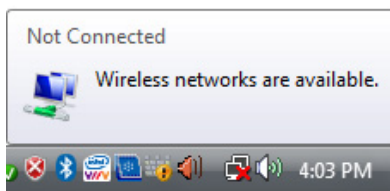
*Додаткове стикування дозволяє розширити майбутні можливості ASUS NOVA.

Параметри безпроводного з'єднання

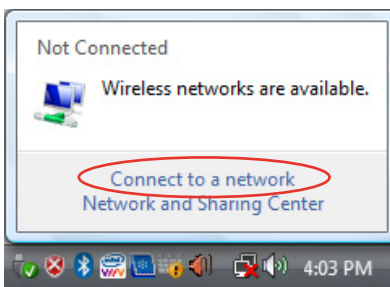
Підключення до бездротової мережі

Щоб підключитися до бездротової мережі, виконайте наведені нижче інструкції.

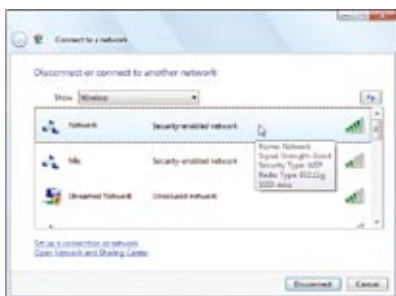
1. Пересуньте курсор на піктограму мережі на панелі задач і ви побачите Not Connected „Не підключено”.



2. Правою кнопкою миші клацніть по піктограмі мережі та виберіть Connect to a network (Підключитися до мережі).



3. Виберіть зі списку бездротову мережу, до якої бажаєте підключитися.



Виберіть Показати **Бездротове**, якщо у зоні є багато мереж.

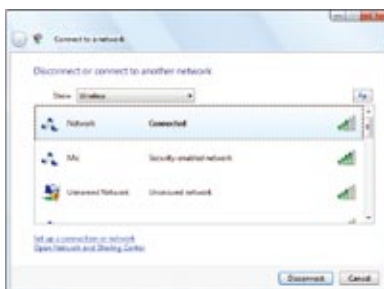
- Під час підключення може знадобитись ввести пароль.



Цей екран не з'явиться, якщо пароль не потрібний.



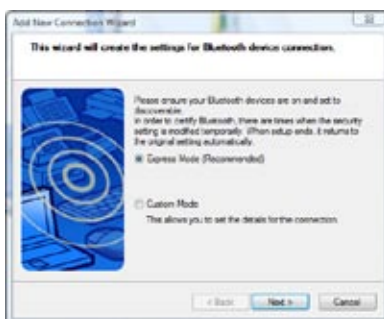
- Коли буде встановлено підключення, буде показано **Підключено**.



Бездротові підключення по Bluetooth

Виконуйте наступні вказівки, щоб встановити бездротове підключення по Bluetooth.

- На панелі задач Windows двічі клацніть по піктограмі Bluetooth, щоб запустити програму-помічник з інсталяції.



2. Виберіть зі списку пристрій Bluetooth, до якого бажаєте підключитися та натисніть **Далі**, щоб продовжити.



3. Якщо пристрій вимагає авторизації, може знадобитися ввести пароль.



4. Коли налагодження завершилося, клацніть по **Далі**, щоб продовжити.



5. Буде показано пристрій, до якого ви підключились.



Конфігурація аудіо-виходу

Конфігурації динаміків

Ви можете налагодити систему з наступними конфігураціями динаміків:


Назва	Система динаміків
2 (стерео)	Лівий динамік, правий динамік.
4	Два передні динаміки, два задні динаміки.
5.1	Два передні динаміки, два задні динаміки, центральний динамік та сабвуфер.

Порт	Гарнітура 2 динаміки	6 динаміків	S/PDIF
Блакитний	Вхід у лінію	Оточення	введення S/PDIF
Зелений	Поза лінією	Спереду	вихід S/PDIF
Рожевий	Вхід мікрофону	Центр/Бас	Мікрофон




Підключення до аналогових динаміків

Аудіо-з'єднувачі на задній панелі та їхні функції описані в таблиці нижче.

Для стерео-динаміків

P20/P22	Опис
	Перед підключається до стерео-динаміків.

Для багатоканальної системи аудіо-динаміків

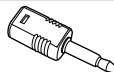
P20/P22	Опис
	ПЕРЕД підключається до переднього порту на сабвуфері.
	ОТОЧЕННЯ підключається до ЗАДНЬОГО порту на сабвуфері.
	ЦЕНТР/БАС підключається до порту САБ/ЦЕНТР на сабвуфері.

Підключення до цифрових динаміків

- **Цифровий вихід:** Підключіть аудіо-кабель з адаптером міні-гнізда S/PDIF з порту **Вихід S/PDIF** на задній панелі системи до підсилювача.



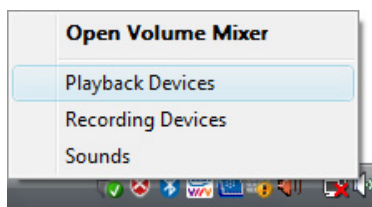
Підключіть адаптер міні-гнізда S/PDIF, перш ніж підключити стерео-динаміки.



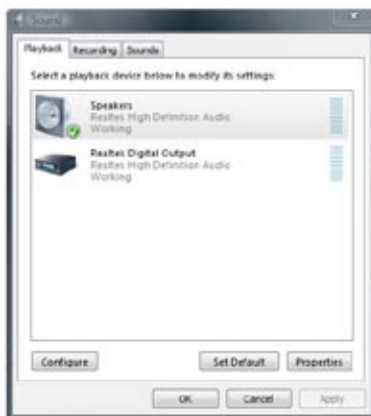
Конфігурація налаштувань аудіо-виходу

Підключивши систему динаміків до NOVA P20/P22, виконайте наступні кроки, щоб конфігурувати аудіо-вихід:

1. З панелі задач Windows® Vista™, клацніть правою кнопкою по піктограмі контролю гучності , після чого виберіть **Пристрої відтворення**.



2. У вікні **Playback**, виберіть **Speakers** і натисніть **Set Default** якщо ви використовуєте аналогові гучномовці. Виберіть **Realtek Digital Output** якщо ви використовуєте цифрові гучномовці.




3. Натисніть **Configure**, вибравши **Speakers**, і дотримуйтесь інструкцій на екрані для вибору установок. Натисніть **Properties** для зміни опцій вашого цифрового виходу, якщо ви вибрали **Realtek Digital Output**.

Використання Медіа-центру Windows


Запуск медіа-центру Windows

Ви можете повністю контролювати Медіа-центр Windows за допомогою бездротової клавіатури та будь-якого з пультів управління.

Щоб запустити Медіа-центр Windows, виконайте одне з наступних:

- Натисніть кнопку  Медіа-центру на пульті Медіа-центру.
- На комп'ютері Windows®, клацніть **Старт > Всі програми > Медіа-центр Windows**.

Перегляд DVD

Вставте DVD до драйву Super Multi, і DVD буде програватися автоматично. Ви також можете натиснути кнопку DVD  на пульті, щоб програти диск.

Музика

Музика дає можливість взяти від звучання все! Можна слухати компакт-диски та інші музичні файли, створювати власні списки відтворення, переглядати інформацію про альбом та слухати музику за категоріями альбомів, жанрів, виконавців тощо. За детальними інструкціями звертайтеся до інструкції по користуванню, що знаходиться на сервісному DVD диску.

Фотографії + відео

Насолоджуйтесь цифровими фотографіями / відео-зйомкою або завантаженими фотографіями / відео-роліками та впорядкуйте їх за допомогою **Фотографії + відео**. Ви можете переглядати фотографії: кожную окремо або у слайд-шоу з музичним супроводом. За детальними інструкціями звертайтеся до інструкції по користуванню, що знаходиться на сервісному DVD диску.



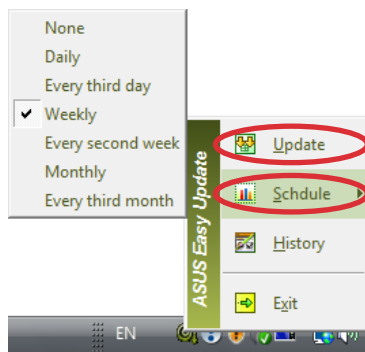
За інформацією по функціям і опису кнопок пульта дистанційного керування звертайтеся до інструкції по користуванню, що знаходиться на сервісному DVD диску.

Легке Поновлення ASUS

1. З панелі задач Windows® натисніть правою кнопкою миші на піктограмі ASUS Easy Update.



2. Виберіть **Schedule**, щоб установити частоту поновлення вашої системи.
3. Виберіть **Update**, щоб активувати поновлення.



4. Натисніть **OK** щоб відобразити елементи, що ви можете завантажити.



5. Оберіть елемент(и), що ви хочете завантажити і натисніть **OK**.



Відновлення системи

Застосування DVD відновлення

DVD відновлення включає зображення операційної системи, інсталюваної на вашу систему на фабриці. DVD відновлення разом із DVD підтримки розроблені з урахуванням будь-яких нюансів відновлення, завдяки чому швидко відновлюють систему до її початкового робочого стану в тому разі, якщо жорсткий диск працює як слід. Перш ніж користуватись DVD відновлення, зробіть копію файлів з даними (таких, як Outlook PST) на дискети або на мережевий пристрій та відмітьте всі настройки конфігурацій користувача (такі, як мережеві настройки).

1. Вставте DVD відновлення до оптичного дисководу (необхідно, щоб живлення системи було увімкнене).
2. Перестартуйте систему та натисніть **** при первинному завантаженні, щоб увійти до налагодження БІОСУ. У **Первинне завантаження > Пріоритет первинного завантаження пристрою** та виберіть оптичний дисковод (він може бути позначений як "CDROM:XXXX") в якості першого пристрою первинного завантаження.
3. Натисніть **<F10>**, щоб зберегти конфігурацію та первинне завантаження з DVD відновлення.
4. Виберіть опцію секції та клацніть **Далі**. Опції секції:

Відновити систему лише для секції.

Ця опція видалить лише ту секцію, яку ви виберете з нижченаведених, дозволяючи залишити інші секції та створити нову секцію, як, наприклад, драйв „С”.

Відновлення системи на всьому жорсткому диску.

Ця опція видалить всі секції з жорсткого диску та створить нову секцію системи – диск „С”.

5. Виконуйте вказівки на екрані, щоб завершити процес відновлення.



Під час відновлення системи ви втратите всі дані. Перед відновленням системи переконайтеся, що ви зробили резервні копії всіх важливих даних.

6. Коли відновлення системи завершено, вийміть DVD відновлення з оптичного дисководу.
7. Перестартуйте систему та натисніть **** при первинному завантаженні, щоб увійти до налагодження БІОСУ. У **Первинне завантаження > Пріоритет первинного завантаження пристрою** та виберіть жорсткий диск (він може бути позначений як "HDD:XXXX") в якості першого пристрою первинного завантаження.
8. Натисніть **<F10>**, щоб зберегти конфігурацію та провести первинне завантаження системи.
9. Вставте DVD підтримки до оптичного дисководу.
10. Клацніть по **Програма-помічник інсталяції дисководів** з панелі **Дисководи** та встановіть всі дисководи.



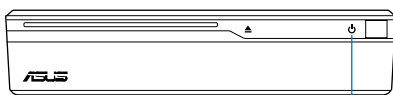
Після інсталяції всіх драйверів займе певний час. Якщо увімкнеться екранна заставка, натисніть будь-яку клавішу, щоб повернути інсталяційний екран.

BIOS, що відновлюється

ASUS BIOS, що відновлюється, дозволяє вам відновити початкові дані BIOS із сервісного DVD диска у випадку, якщо поновлення BIOS не працюють або коди і дані BIOS ушкоджені. Змініть пріоритет завантажувального диска і завантажтеся з вашого сервісного DVD диска, щоб відновити ваш BIOS.



Коли ви помітите, що світлодіод живлення меректє білим, і почуєте два коротких звукових сигнали й один довгий сигнал при завантаженні системи, це означає, що коди вашого BIOS ушкоджені.



Світлодіод живлення

Додержуйтеся інструкцій, щоб відновити ваш BIOS:

1. Вставте сервісний DVD диск. Система видасть два коротких звукових сигнали і почне відновлення BIOS. (На екрані нічого не відображається)
2. Коли світлодіод живлення припинить меректєти, відновлення закінчене.
3. Натисніть кнопку включення живлення, щоб запустити систему. Якщо завантажилася операційна система Windows, BIOS відновлена.

Використання прихованої секції

Відновлення секції включає зображення операційної системи, драйверів та утиліт інстальованих на вашу систему на фабриці. Відновлення секції надає всеохоплюючу технічну підтримку, яка швидко відновлює систему до її початкового робочого стану в тому разі, якщо жорсткий диск працює як слід. Перш ніж користуватись секцією відновлення, зробіть копію файлів з даними (таких, як Outlook PST) на дискети або на мережевий пристрій та відмітьте всі настройки конфігурації користувача (такі, як мережеві настройки).



НЕ ВИДАЛЯЙТЕ секцію під назвою “Відновлення”. Секція відновлення створена на фабриці, її неможливо відновити, якщо користувач знищить її. Якщо у вас виникли проблеми під час відновлення системи, відправте її до авторизованого сервісного центру ASUS.

1. Натисніть **<F9>** під час первинного завантаження (потребує секції відновлення)
2. Натисніть **<Enter>** , щоб вибрати **Налагодження Windows, EMS увімкнено**
3. Прочитайте зміст екрану “Програма-помічник перед завантаженням ASUS” та клацніть по **Далі**.
4. Виберіть опцію секції та клацніть **Далі**. Опції секції:

Відновити Windows лише для секції.

Ця опція видалить лише ту секцію, яку ви виберете з нижченаведених, дозволяючи залишити інші секції та створити нову секцію, як, наприклад, драйв „C”.

Відновлення системи на всьому жорсткому диску.

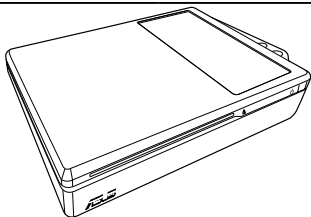

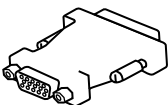
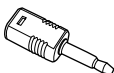
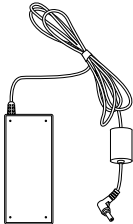
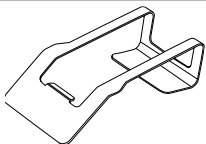
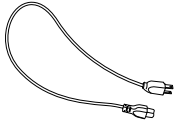
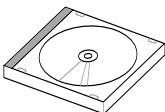
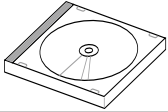

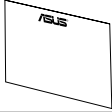
Ця опція видалить всі секції з жорсткого диску та створить нову секцію системи – диск „C”.

5. Виконуйте вказівки на екрані, щоб завершити процес відновлення.
6. Виконайте первинне завантаження та вставте DVD підтримки до оптичного дисководу.
7. Клацніть по **Програма-помічник інсталяції дисководів** з панелі **Дисководи** та встановіть всі дисководи.

Vitajte

Blahoželáme vám ku kúpe počítača ASUS NOVA P20/P22. Na nasledujúcom obrázku je zobrazený obsah balenia počítača ASUS NOVA P20/P22. Ak je ktorákoľvek z týchto položiek poškodená alebo chýba, spojte sa so svojim predajcom.

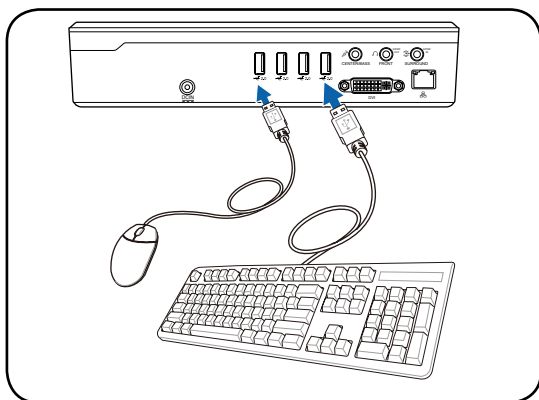
Obsah balenia

		
P20/P22		Diaľkové ovládanie
		
Adaptér DVI-D-Sub	Adaptér S/PDIF s mini konektorom	Adaptér striedavého prúdu
		
Stojan	Sieťový kábel	DVD s podporou
		
DVD pre obnovu systému	Rýchly návod	Záručná karta

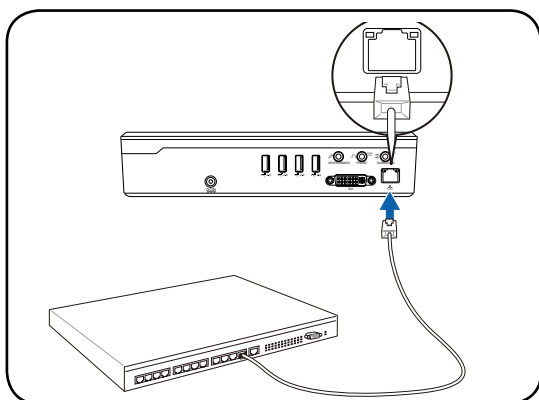
Príprava výrobku ASUS NOVA

Pre používanie výrobku ASUS NOVA existuje iba niekoľko krátkych pokynov.

1. Pripojte USB klávesnicu a myš*

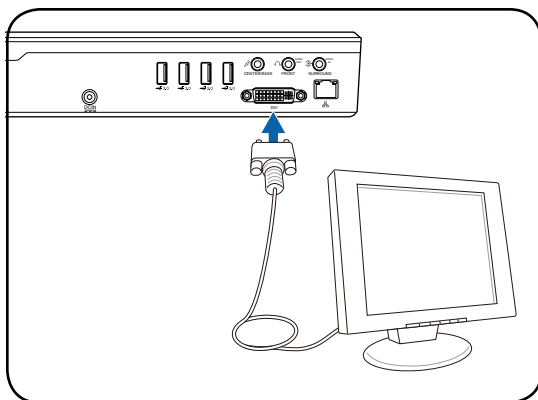


2. Pripojte Ethernet kábel

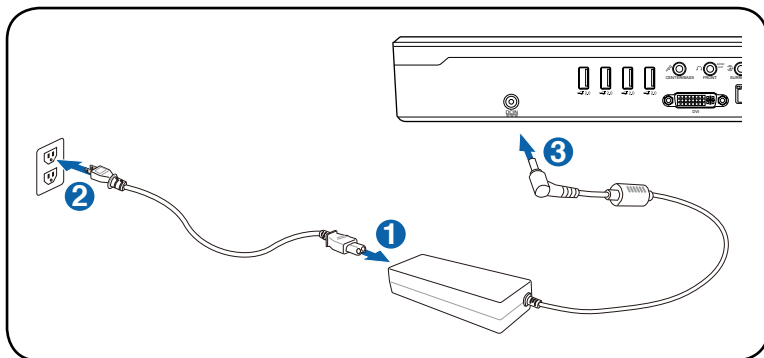


* Balenie neobsahuje USB klávesnicu ani myš. Periférie s podporou USB si zakúpte podľa vlastných potrieb.

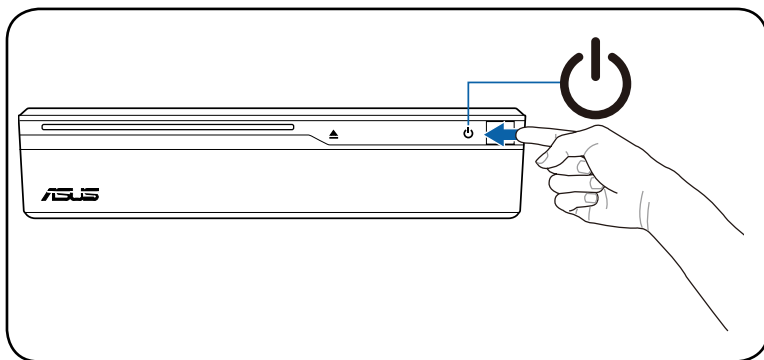
3. Pripojte monitor.



4. Pripojte adaptér striedavého prúdu

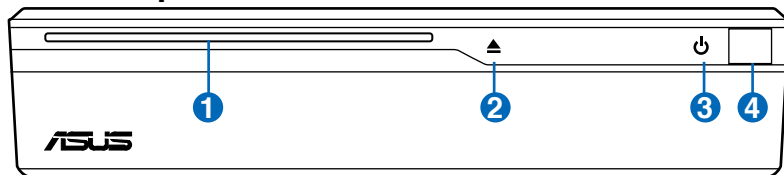


5. Spustíte výrobok ASUS NOVA



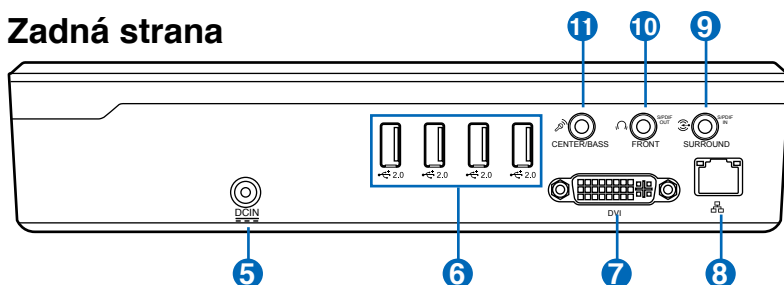
Spoznanie súčastí

Pohľad spredu



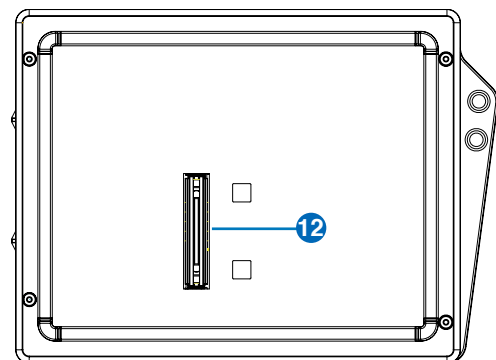
1. Štrbinová optická mechanika
2. Elektronické vysunutie (dotykové) optickej mechaniky
3. Sieťový vypínač (dotykový)
4. Infračervený port

Zadná strana



- | | |
|-------------------------------------|---|
| 5. Sieťový (jednosmerný prúd) vstup | 9. Port pre zapojenie (Vstupný S/PDIF port) |
| 6. USB port (2.0/1.1) | 10. Výstupný konektor pre slúchadlá |
| 7. Výstup pre displej (monitor) | 11. Konektor pre mikrofón |
| 8. Port LAN | |

Pohľad zospodu



12. Rozširujúci konektor*

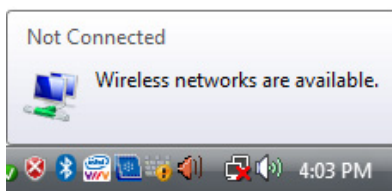
*Voliteľné rozšírenie umožňuje následné rozšírenie pre ASUS NOVA.

Konfigurácia bezdrôtového pripojenia

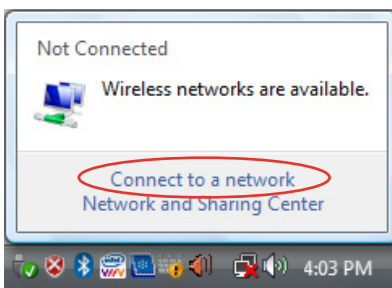
Pripojenie k bezdrôtovej sieti

Pripojenie k bezdrôtovej sieti vykonáte nasledujúcim spôsobom.

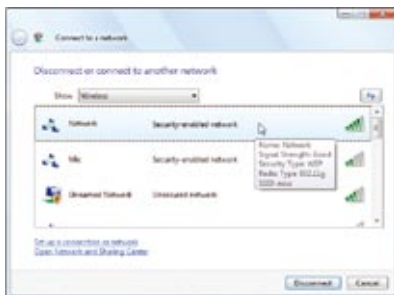
1. Kurzor umiestnite na ikonu siete na lište úloh a uvidíte nadpis **Žiadne pripojenie**.



2. Pravým tlačidlom kliknite na ikonu a zvolte **Pripojiť k sieti**.



3. Zo zoznamu zvolte **bezdrôtovú sieť**, ku ktorej sa chcete pripojiť.



Zvoľte **Zobraziť bezdrôtové siete** ak je vo vašej oblasti veľa sietí.

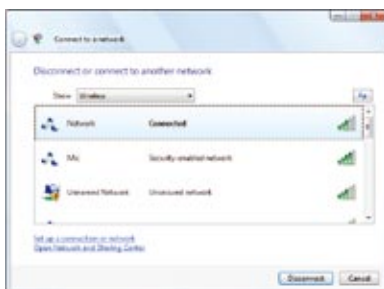
4. Možno bude potrebné, aby ste počas pripojenia zadali heslo.



Ak heslo nie je potrebné, táto obrazovka sa nezobrazí.



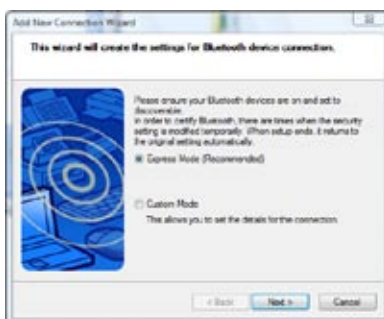
5. Po vykonaní spojenia sa zobrazí nadpis **Pripojený**.



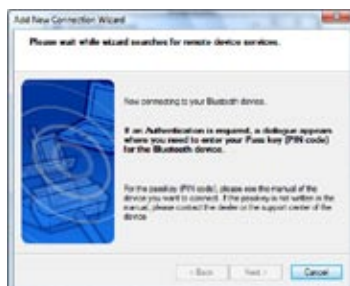
Bezdrôtové pripojenie pomocou Bluetooth

Pre zrealizovanie bezdrôtového spojenia s podporou Bluetooth postupujte podľa dolu uvedených pokynov.

1. Na lište úloh Windows dvakrát kliknite na ikonu Bluetooth, čím spustíte sprievodcu pripojením.



2. Zo zoznamu zvolíte zariadenie s podporou Bluetooth, ku ktorému sa chcete pripojiť a pre pokračovanie stlačíte **Nasledujúci**.
3. Ak zariadenie vyžaduje autentifikáciu, možno budete musieť zadať heslo.
4. Po dokončení nastavenia pre pokračovanie kliknite na **Nasledujúci**.
5. Pripojená zariadenie sa zobrazí.



Konfigurácia audio výstupu

Konfigurácie reproduktorov

Systém môžete nastaviť s nasledujúcimi konfiguráciami reproduktorov:


Názov	Reproduktorový systém
2 (stereo)	Ľavý reproduktor, pravý reproduktor.
4	Dva predné reproduktory, dva zadné reproduktory.
5.1	Dva predné reproduktory, dva zadné reproduktory, stredný reproduktor a subwoofer.

Port	Náhlavová súprava 2 reproduktory	6 reproduktorov	S/PDIF
Bledomodrý	Vstup zapojenia	Priestorový	Vstup S/PDIF
Citrónový	Výstup zapojenia	Predný	Výstup S/PDIF
Ružový	Vstup mikrofón	Stredný/basový	Mikrofón




Pripojenie k analógovým reproduktorom

V dolu uvedenej tabuľke nájdete audio konektory na zadnom paneli a ich funkcie.

Pre stereo reproduktory

P20/P22	Popis
	Predný pre pripojenie stereo reproduktorov.

For a multi-channel audio speaker system

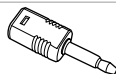
P20/P22	Popis
	Predný pre pripojenie k portu Predný na subwooferi.
	Priestorový pre pripojenie k portu Zadný na subwooferi.
	Stredný/basový pre pripojenie k portu Sub/stredný na subwooferi.

Pripojenie k digitálnym reproduktorom

- **Digitálny výstup:** Pripojte audio kábel s mini konektorom / PDIF adaptérom od výstupného portu **Výstup S/PDIF** na zadnom paneli k svojmu zosilňovaču.




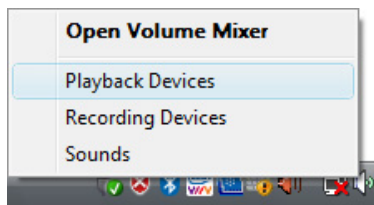
Prd pripojením stereo reproduktorov pripojte mini konektor/PDIF adaptér.



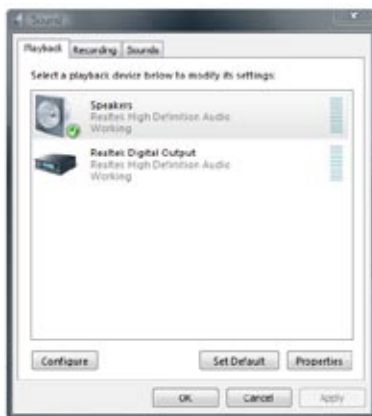
Konfigurácia nastavení pre audio výstup

Po vykonaní konfigurácie systému reproduktorov pre systém NOVA P20/P22 postupujte podľa dolu uvedených krokov a nakonfigurujte audio výstup:

1. V rámci lišty úloh systému Windows® Vista™ pravým tlačidlom kliknite na ikonu ovládania hlasitosti  a následne zvolte **Zariadenia na prehrávanie**.



2. V rámci okna **Prehrávanie** zvolte **Reproduktory** a kliknite na **Nastaviť predvolené**, ak používate analógové reproduktory. Zvolte **Digitálny výstup Realtek** ak používate digitálne reproduktory.



3. Kliknite na **Konfigurovať** po tom ,ako ste zvolili **Reproduktory** a konfiguráciu nastavení vykonajte podľa pokynov na obrazovke. Kliknite na **Vlastnosti**, aby ste nakonfigurovali svoje preferencie týkajúce sa digitálneho výstupu v prípade, ak ste zvolili **Digitálny výstup Realtek**.

Používanie programu Windows Media Center


Spustenie programu Windows Media Center

Program Windows Media Center dokážete plne ovládať pomocou bezdrôtovej klávesnice a pomocou diaľkového ovládača.

Pre spustenie programu Windows Media Center urobte jeden z nasledujúcich krokov:

- Stlačte tlačidlo Media Center  na svojom ovládači pre Media Center.
- Na pracovnej ploche Windows® kliknite na **Štart > Všetky programy > Windows Media Center**.

Sledovanie DVD

Vložte DVD do mechaniky Super Multi Drive. K prehrávaniu DVD dôjde automaticky. Môžete taktiež stlačiť tlačidlo DVD  na diaľkovom ovládači a tak DVD prehrať.

Hudba

Hudba poskytuje kompletný zážitok z počúvania hudby. Môžete počúvať CD alebo iné hudobné súbory, vytvárať vlastné zoznamy skladieb, prezerať si informácie o albume a počúvať hudbu podľa albumov, žánru, umelcov atď. Podrobné pokyny nájdete v návode na obsluhu na DVD s podporou.

Obrázky a videá

Potešte a spravujte svoje digitálne fotografie/videá, alebo stiahnuté obrázky/videoklipy pomocou funkcie **Obrázky + videá**. Obrázky môžete prezerať nezávisle alebo ich môžete prezerať vo forme prezentácie diapozitívov spolu s hudobným pozadím. Podrobné pokyny nájdete v návode na obsluhu na DVD s podporou.



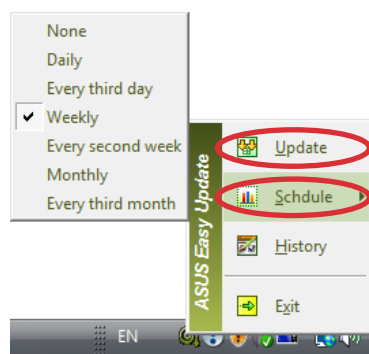
Informácie o funkciách a definíciách tlačidiel diaľkového ovládača nájdete v návode na obsluhu na DVD s podporou.

Jednoduchá aktualizácia ASUS

1. Na lište úloh pre Windows® kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu Jednoduchá aktualizácia ASUS.



2. Pre nastavenie toho, ako často si želáte svoj systém aktualizovať zvolíte **Naplánovať**.
3. Aktiváciu aktualizácie vykonáte voľbou **Aktualizovať**.



4. Kliknite na **OK**, čím zobrazíte položky, ktoré dokážete stiahnuť.



5. Zaškrtnite položky, ktoré si želáte stiahnuť a následne kliknite na **OK**.



Obnova systému

Používanie DVD pre obnovenie

obnovenie pracuje s DVD podpory a poskytuje riešenie pre celkové obnovenie, ktoré rýchlo obnoví váš systém do jeho pôvodného prevádzkového stavu, a to v prípade ak je pevný disk v dobrom prevádzkovom stave. Pred použitím DVD pre obnovenie si skopírujte súbory s údajmi (ako napríklad PST súbory aplikácie Outlook) na diskety alebo sieťovú mechaniku a poznačte si všetky konfiguračné nastavenia (ako napríklad sieťové nastavenia).

1. Do optickej mechaniky vložte DVD pre obnovenie (je potrebné, aby bol systém zapnutý).
2. Reštartujte systém a počas zavádzania systému stlačte ****, čím vstúpite do nastavení BIOS. Prejdite na **Zavedenie systému > Priorita zariadenia pre zavedenie systému** a zvolte optickú mechaniku (môže byť označená ako "CDROM:XXXX") ako 1. zariadenie pre zavedenie systému.
3. Stlačením **<F10>** uložíte konfiguráciu a zavediete systém z DVD pre obnovenie.
4. Zvoľte možnosť pre segment a kliknite na **Nasledujúci**. Voľby pre segment:

Obnovenie systému iba v rámci segmentu.

Touto voľbou dôjde k vymazaniu segmentu, ktorý ste vybrali z dolu uvedených, pričom budete môcť ostatné segmenty zachovať a vytvoriť nové segmenty, ako napríklad mechaniku „C“.

Obnovenie systému v rámci celého pevného disku.

Touto voľbou dôjde k vymazaniu všetkých segmentov vášho pevného disku a vytvorenie nového systémového segmentu ako je mechanika „C“.

5. Pre dokončenie procesu obnovenia postupujte podľa krokov na obrazovke.



Počas obnovovania systému dôjde k strate všetkých vašich údajov. Pred obnovou systému vykonajte zálohu všetkých svojich dôležitých údajov.

6. Po dokončení obnovy vyberte DVD pre obnovu z optickej mechaniky.
7. Reštartujte systém a počas zavádzania systému stlačte ****, čím vstúpite do nastavení BIOS. Prejdite na **Zavedenie systému > Priorita zariadenia pre zavedenie systému** a vyresetujte mechaniku pevného disku (môže byť označená ako "HDD:XXXX") ako 1. zariadenie pre zavedenie systému.
8. Stlačením **<F10>** uložíte konfiguráciu a zavediete systém.
9. Do optickej jednotky vložte DVD s podporou.
10. Kliknite na **ASUS InstAll - Sprievodca inštaláciou ovládačov** v rámci adresára **Ovládače** a nainštalujte ovládače.



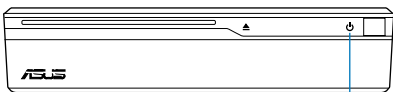
Opätovné nainštalovanie všetkých ovládačov môže trvať určitú dobu. Po spustení šetriča obrazovky stlačte ktorýkoľvek kláves a opätovne zobrazte obrazovku inštalácie.

Bezporuchový BIOS

Bezporuchový BIOS ASUS vám umožňuje obnoviť pôvodné údaje BIOS z DVD s podporou v prípade, ak zlyhá aktualizácia BIOS, alebo ak sú kódy BIOS poškodené. Zmeňte prioritu zavedenia systému a zavedenie systému vykonajte pomocou DVD s podporou, čím obnovíte svoj BIOS.



Ak LED indikátor napájania bude blikať bielo a začujete dve krátke pípnutia, po ktorých nasleduje jedno dlhé pípnutie na začiatku spúšťania systému, vaše kódy BIOS sú poškodené.



LED indikátor napájania

Aby ste obnovili BIOS, postupujte podľa dolu uvedených pokynov.

1. Vložte DVD s podporou. Systém vydá dve krátke pípnutia a začne sa s obnovou BIOS. (Obrazovka bude bez obrazu)
2. Ak LED indikátor napájania prestane blikať, obnova je dokončená.
3. Stlačením sieťového vypínača spustíte systém. Ak systém prejde do OS Windows, BIOS bol obnovený.

Používanie skrytého segmentu

Segment pre obnovenie obsahuje obraz operačného systému, ovládače a pomocné programy nainštalované vo vašom systéme počas výroby. Segment pre obnovenie poskytuje riešenie pre celkové obnovenie, ktoré rýchlo obnoví softvér systému do jeho pôvodného prevádzkového stavu, a to v prípade ak je pevný disk v dobrom prevádzkovom stave. Pred použitím segmentu pre obnovenie si skopírujte súbory s údajmi (ako napríklad PST súbory aplikácie Outlook) na diskety alebo sieťovú mechaniku a poznačte si všetky konfiguráčné nastavenia (ako napríklad sieťové nastavenia).



NEVYMŽTE segment s názvom "OBNOVENIE." Segment pre obnovenie bol vytvorený počas výroby a v prípade jeho vymazania užívateľom ho nie je možné obnoviť. Ak máte problémy s procesom obnovenia, zoberte svoj systém do autorizovaného servisného strediska spoločnosti ASUS.

1. Počas zavádzania systému stlačte **<F9>** (vyžaduje sa segment pre obnovenie)
2. Stlačte **<Enter>** a zvolte **Nastavenie Windows [EMS aktivované]**
3. Prečítajte si obrazovku „ASUS Preload Wizard (Sprievodca predbežným zavedením ASUS)“ a kliknite na **Nasledujúci**.
4. Zvoľte možnosť pre segment a kliknite na **Nasledujúci**. Voľby pre segment:

Obnovenie Windows v rámci segmentu.

Touto voľbou dôjde k vymazaniu segmentu, ktorý ste vybrali z dolu uvedených, pričom budete môcť ostatné segmenty zachovať a vytvoriť nové segmenty, ako napríklad mechaniku „C“.

Obnovenie Windows v rámci celého pevného disku.

Touto voľbou dôjde k vymazaniu všetkých segmentov vášho pevného disku a vytvorenie nového systémového segmentu ako je mechanika „C“.

5. Pre dokončenie procesu obnovenia postupujte podľa krokov na obrazovke.
6. Vykonajte zavedenie systému a do optickej jednotky vložte DVD s podporou.
7. Kliknite na **ASUS InstAll - Sprievodca inštaláciou ovládačov** v rámci adresára **Ovládače** a nainštalujte ovládače.