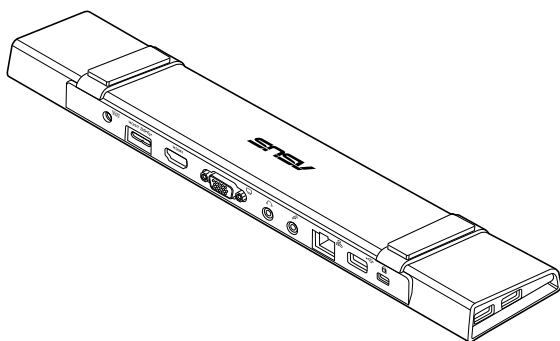




USB 3.0 HZ-2 Docking Station



User Guide

Table of contents

English.....	4
繁體中文.....	20
簡體中文.....	36
Français.....	52
Deutsch	69
Italiano.....	85
Português.....	101
Español.....	117

Conventions used in this guide

To ensure that you perform certain tasks properly, take note of the following symbols used throughout this manual.



DANGER/WARNING: Information to prevent injury to yourself when trying to complete a task.



CAUTION: Information to prevent damage to the components when trying to complete a task.



IMPORTANT: Instructions that you **MUST** follow to complete a task.



NOTE: Tips and additional information to help you complete a task.

Where to find more information

Refer to the following sources for additional information and for product and software updates.

ASUS websites

The ASUS website provides updated information on ASUS hardware and software products. Refer to the ASUS website www.asus.com.

ASUS Local Technical Support

Visit ASUS website at <http://support.asus.com/contact> for the contact information of local Technical Support Engineer.

Knowing your USB 3.0 HZ-2 docking station

Package contents

- a. ASUS USB 3.0 HZ-2 Docking Station x1
- b. Power adapter x1
- c. Support CD x1
- d. USB 3.0 cable x1
- e. Quick Start Guide x1
- f. Detachable Stand x2
- g. HDMI to DVI-I adapter x1
- h. Plug (US, AU, EU, UK) x1



If any of the items is damaged or missing, contact your retailer.

System Requirements

- 32-bit or 64-bit Microsoft Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1
- USB port (USB 3.0 is recommended)
- Intel® 2.0GHz Core™2 Duo, AMD® Athlon II X2, or faster CPU
- 2 GB DRAM system memory



- Windows® Media Player is recommended for video playback.
- Connect to your computer's USB 3.0 port for the best video playback performance.

Specifications summary

Self-Powered Mode			
Power Adapter		Input: AC 100-240V, 50~60 Hz Output: DC 5V/4A	
Bus-Powered Mode			
		Bus-powered: 200mA Support Standard Keyboard x1, Mouse x1, Flash Drive x1, Card Reader x1	
Video			
HDMI Port			
VGA Port			
Resolutions and Color Depth	Aspect Ratio	Resolution	Color Depth
	Wide Screen Display		
	16:9	2048 x 1152	16,32 bits
	16:10	1920 x 1200	16,32 bits
	16:9	1920 x 1080	16,32 bits
	16:10	1680 x 1050	16,32 bits
	16:9	1600 x 900	16,32 bits
	16:10	1440 x 900	16,32 bits
	16:9	1360 x 768	16,32 bits
	16:10	1280 x 800	16,32 bits
	15:9	1280 x 768	16,32 bits
	16:9	1280 x 720	16,32 bits
	Standard Display		
	4:3	1600 x 1200	16,32 bits
	4:3	1400 x 1050	16,32 bits
	5:4	1280 x 1024	16,32 bits
	4:3	1280 x 960	16,32 bits
	4:3	1152 x 864	16,32 bits
	4:3	1024 x 768	16,32 bits
	4:3	800 x 600	16,32 bits
Audio			
3.5mm Stereo Audio Out			
3.5 mm Microphone In			
Ethernet			
10/100 Base-T Ethernet Port			

Security	
Kensington Security Lock	
Hub	
USB 3.0 Micro-B Upstream HOST Port	
USB 2.0 Downstream Port	
USB 2.0 Downstream Port	
USB 2.0 Downstream Port	
USB 3.0 Downstream Port	
USB 3.0 Downstream Port	
Physical Specifications	
Dimensions	Main body: 335 x 65.65 x 24.09 mm (LxWxH) Stand: 75.27 x 23 x 49.06 mm (LxWxH)
Weight	280 g

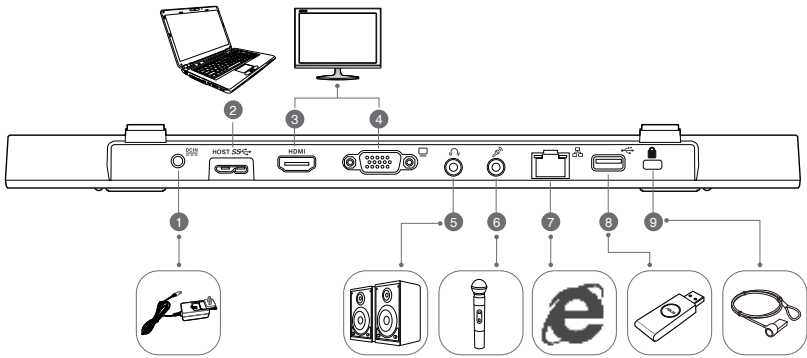


- Specifications are subject to change without prior notice.
- Use the bundled power adapter in case of power shortage when connecting several peripherals such as an external HDD or external ODD.
- The software's performance depends on the processing power's availability, as well as the operating system in use. More system capability provides better performance.

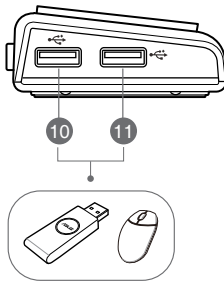
Hardware features



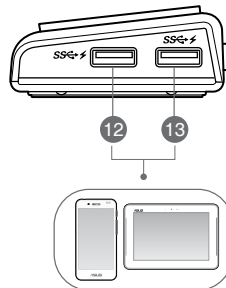
- Install the driver completely before connecting the USB cable to your computer.
- Run the setup program as an Administrator to ensure proper installation.
- Uninstall the current driver before installing the new version.
- Connect a VGA or HDMI cable to the Docking Station's VGA or HDMI port before connecting the USB cable to your computer.




Back



Right



Left

1	DC IN port Insert the power adapter into this port to supply power to your docking station and the devices connected to it.
2	USB 3.0 upstream port Connects and passes data to your computer.
3	HDMI port Connects to an HDMI monitor or other HDMI compatible devices.
4	VGA port Connects to a VGA monitor or other VGA compatible devices.
5	Headphone port Connects to a pair of headphones or a speaker.
6	Microphone port Connects to a microphone.
7	10/100Mbps LAN (RJ-45) port Connects to a cable/DSL modem or a local area network (LAN).
8	Standard USB 2.0 downstream port Connects to a USB 2.0 device such as a mouse and joystick.
9	Security lock hole Secure your docking station to an immovable object using a security lock.
10	Standard USB 2.0 downstream port Connects to a USB 2.0 device such as a mouse and joystick.
11	
12	Standard USB 3.0 downstream port with charging function Connects to a USB 3.0 device such as a phone and tablet PC. These ports allow data transfer and battery charging at the same time.
13	 <ul style="list-style-type: none"> • Use the bundled USB 3.0 cable to charge your device to prevent the docking station from malfunctioning. • The maximum output ranges from 5V 1A~1.5A per port.

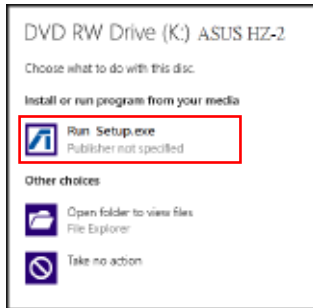
Installing your USB 3.0 HZ-2 docking station

Installing the driver



Ensure that the USB cable is unplugged from your computer before installing the driver.

1. Place the driver CD into your computer's optical drive.
2. In the **AutoPlay** dialog box, click **Run Setup.exe**.




If Autorun is NOT enabled in your computer, click **Computer** and double-click the optical drive icon. Double-click **Setup.exe** located on the optical drive to install the program.

3. From the driver CD main screen, click **Install Docking Utility Driver**.



4. The InstallShield Wizard appears. Click **Next**.
5. Read and understand the license agreement. Check **I accept the terms of the license agreement** and click **Next**.

6. Wait until the installation process is completed. Select **Yes, I want to restart my computer now** and click **Finish**.

After a successful driver installation, the  icon appears on the taskbar.



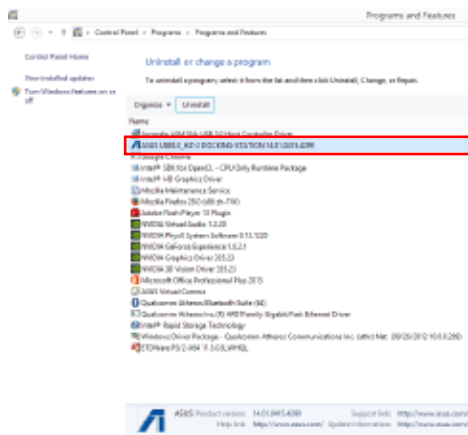
- It is normal if your computer screen goes black or flashes temporarily during the driver installation process.
- Ensure that you install the driver before connecting the docking station to your computer.

Uninstalling the driver



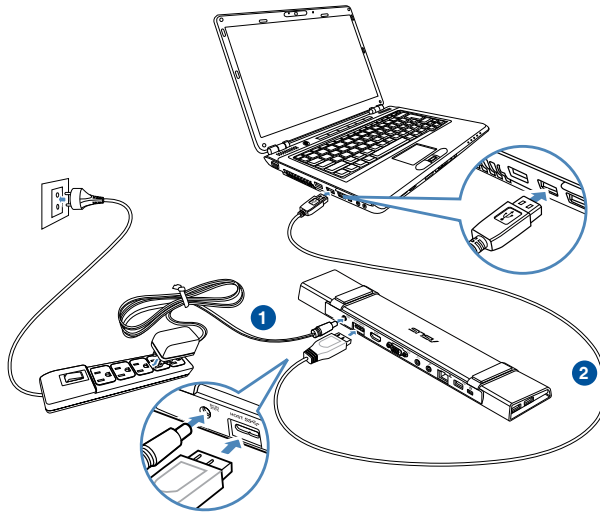
Unplug the docking station from your computer before uninstalling the driver.

1. Go to **Control Panel > Programs > Programs and Features**. Right-click **ASUS USB3.0_HZ-2 DOCKING-STATION V1.01.001.000** and click **Uninstall**.



2. Click **OK** on the confirmation message to uninstall the driver.
3. Wait until the uninstallation process is completed. Select **Yes, I want to restart my computer now** and click **Finish**.

Connecting to PC



1. Connect one end of the bundled power adapter to the DC IN port on your docking station and the other end to a 100-240V AC power outlet.
2. Connect one end of the bundled USB 3.0 cable to the USB 3.0 upstream port on your docking station and the other end to your computer's USB 3.0 port.



Use only the bundled power adapter. Using other power adapters may damage your device.

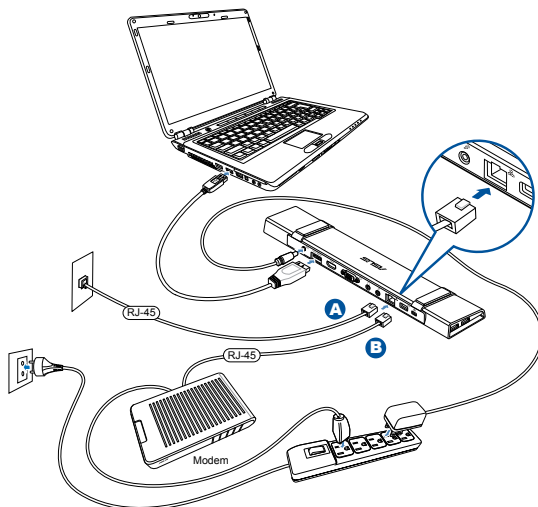


Connect one display only.

Connecting to the Internet

Use an RJ-45 cable to connect your docking station to a local area network (LAN) (A) or a DSL/cable modem (B).

The green LED on the LAN port lights up when there is an Internet connection. The yellow LED lights up when there is Internet activity.



- If you fail to connect to the Internet using the docking station at your office, check with the network administrator if the MAC address of the docking station is blocked by your company's firewall.
- Check the bottom of your docking station for its MAC address. You may also obtain the MAC address through the following ways:
 1. From the Windows® desktop, click **Start > All Programs > Accessories > Command Prompt**.
 2. At the command prompt, key in **ipconfig/all** and then Press **<Enter>**.
 3. Locate **HighSpeed USB-Ethernet Adapter**.
- The RJ-45 cable is purchased separately.

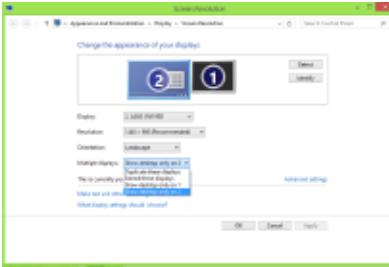
Using your USB 3.0 HZ-2 docking station

Setting up the displays

Follow the steps below to set up the displays.



You can also use the setup utility to set up the displays. See section **Using the setup utility** for details.

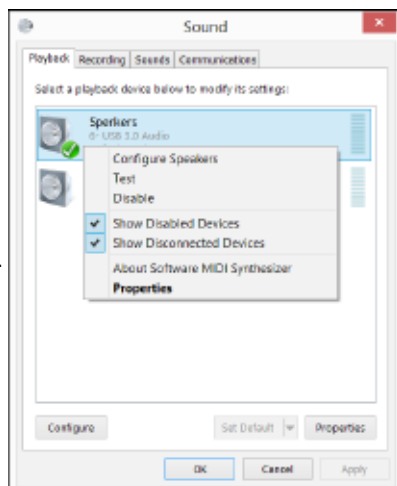
1. Do any of the following to open the **Screen Resolution** setting screen:
 - a) From the **Control Panel**, click **Adjust screen resolution** under **Appearance and Personalization**.
 - b) Right click anywhere on your desktop. When the pop-up menu appears, click **Personalize** > **Display** > **Change display settings**.
- 
2. Click **Identify** to display a large number on each of your monitors. This shows which monitor corresponds with each icon.
 3. Select the display mode from the **Multiple displays**: drop-down list.
 - **Duplicate these displays**: Select this option to use the additional monitor as a duplicate of your main display.
 - **Extend these displays**: Select this option to use the additional monitor as an extension display. This increases your desktop space.
 - **Show desktop only on 1 / 2**: Select this option to show desktop only on monitor 1 or monitor 2.
 4. Click **Apply** or **OK**. Click **Keep Changes** on the confirmation message.

Setting up the audio output

Microsoft's audio system restricts the audio function to one output at a time. Hence, when using the USB HDMI display device, only one output will receive audio.

The following explains how to set up and change the default audio output from the display device connected with your docking station.

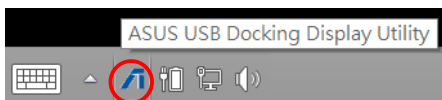
1. Go to **Control Panel > Hardware and Sound > Change system sounds**. The **Sound** screen appears.
2. Click the **Playback** tab. Right-click in the screen and click **Show Disabled Devices**.
3. Right click the device you want to use as your default audio output, and select **Enable**.
4. Highlight that device and click **Set Default**.
5. Click **Apply** or **OK** to save the changes.



Using the setup utility

Launching the setup utility

From the taskbar, click  to launch the setup utility.



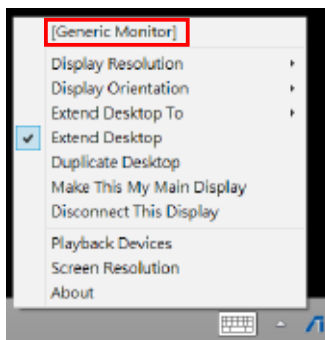
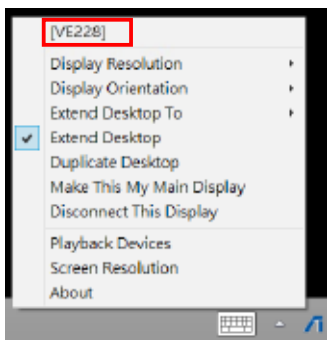
Using the setup utility

Display ID

Smart display device ID detection

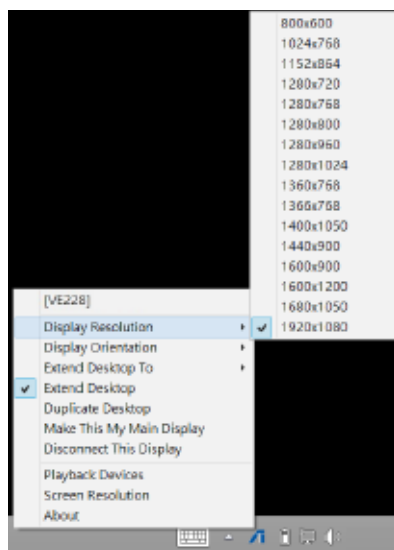
This utility shows the display device ID of a VESA-defined DDC/EDID monitor when it is connected to the docking station.

For non-EDID display devices, the device ID shows as Generic Monitor.



Display Resolution

Click to select the screen resolution.

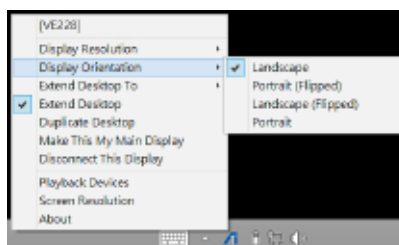


Display Orientation

Click to select the rotation setting, which is useful for some rotatable display devices.

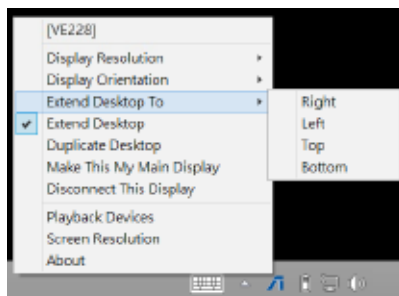
There are four options available on the extended monitor and main monitor:

- Landscape
- Portrait (Flipped)
- Landscape (Flipped)
- Portrait



Extend Desktop To

Click to extend your Windows desktop to your extended monitor depending on their positions: Right, Left, Top, or Bottom.



Display Modes

- **Extend Desktop (Default)**

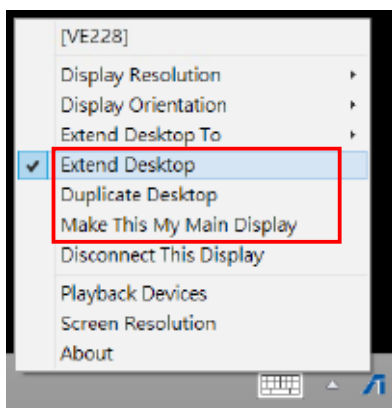
This is the default setting. Click to extend your Windows desktop to the extended monitor.

- **Duplicate Desktop**

Click to reproduce an exact replica of your main display to your extended monitor. Display rotation function is disabled automatically.

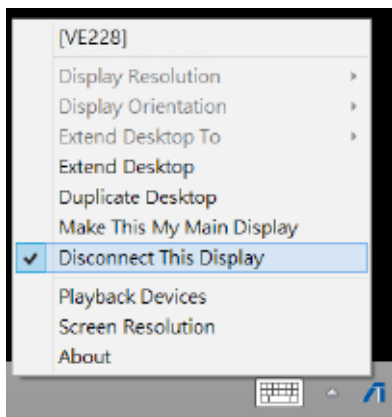
- **Make This My Main Display**

Click to set the screen as the main display.



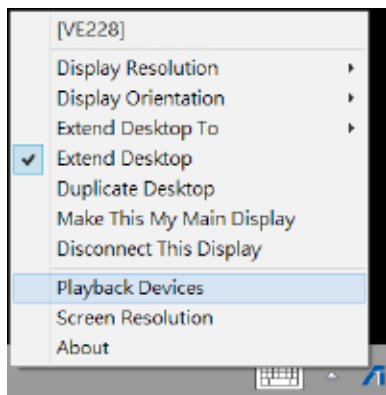
Disconnect This Display

Click to disable the display.



Playback Devices

Click to open the Windows Sound configuration screen. See section **Setting up the audio output** for more details.

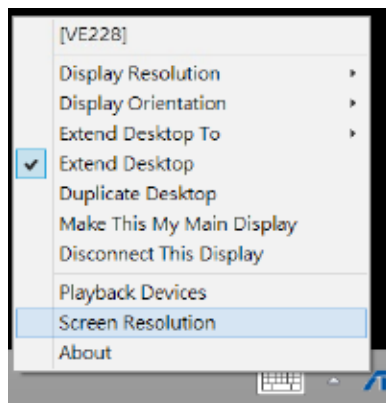


Screen Resolution

Click to open the Windows Screen Resolution screen. See section **Setting up the displays** for more details.

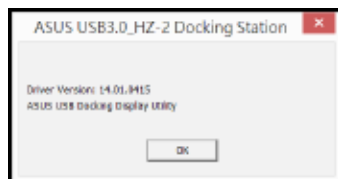


To change the display mode using the keyboard, press <Windows key + P>.



About

Click to view the current driver version.



Disconnecting your USB 3.0 HZ-2 docking station

You can connect and disconnect the docking station while your computer is running.



- DO NOT disconnect the docking station while data is being transferred between your computer and the docking station. Wait until data transfer has completed.
- DO NOT disconnect the docking station while you are connecting to the Internet via its LAN port. Disconnect the Internet connection first.

To disconnect your USB 3.0 docking station:

- Use the Safely remove hardware feature from the taskbar to eject the connected devices such as a USB flash drive and USB hard disk drive.
- Unplug the docking station from your computer and the power outlet.

認識您的 USB 3.0 HZ-2 擴充基座

包裝內容物

- a. 華碩 USB 3.0 HZ-2 擴充基座 x1
- b. 電源變壓器 x1
- c. 驅動程式光碟 x1
- d. USB 3.0 傳輸線 x1
- e. 快速安裝指南 x1
- f. 獨立基座 x2
- g. HDMI 轉 DVI-I 轉換器 x1
- h. 插頭 (US, AU, EU, UK) x1



注意：若以上物件缺失或損壞，請立刻與當地經銷商聯繫。

系統需求

- 32-bit/64-bit Microsoft Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1
- USB 連接埠 (推薦使用 USB 3.0)
- Intel® 2.0GHz Core™2 Duo，AMD® Athlon II X2，或更快的中央處理器
- 2 GB 記憶體



- 視頻播放建議使用 Windows® Media Player。
- 請使用電腦的 USB 3.0 連接埠，以獲取最佳視頻播放性能。

規格表

自供電模式			
電源變壓器		輸入：AC 100-240V, 50-60 Hz 輸出：DC 5V/4A	
匯流排供電模式			
		匯流排供電：200mA 支援標準鍵盤 x1，滑鼠 x1，隨身碟 x1， 讀卡機 x1	
影像規格			
HDMI 連接埠			
VGA 連接埠			
解析度和色階	寬高比	解析度	色階
	寬屏顯示		
	16:9	2048 x 1152	16,32 bits
	16:10	1920 x 1200	16,32 bits
	16:9	1920 x 1080	16,32 bits
	16:10	1680 x 1050	16,32 bits
	16:9	1600 x 900	16,32 bits
	16:10	1440 x 900	16,32 bits
	16:9	1360 x 768	16,32 bits
	16:10	1280 x 800	16,32 bits
	15:9	1280 x 768	16,32 bits
	16:9	1280 x 720	16,32 bits
	標準顯示		
	4:3	1600 x 1200	16,32 bits
	4:3	1400 x 1050	16,32 bits
	5:4	1280 x 1024	16,32 bits
	4:3	1280 x 960	16,32 bits
	4:3	1152 x 864	16,32 bits
	4:3	1024 x 768	16,32 bits
	4:3	800 x 600	16,32 bits
音效			
3.5mm 立體聲音效輸出			
3.5mm 麥克風輸入			
網路規格			
10/100 Base-T Ethernet 連接埠			

防盜裝置	
Kensington 安全鎖	
Hub	
USB 3.0 Micro-B 上行 HOST 連接埠	
USB 2.0 下行連接埠	
USB 2.0 下行連接埠	
USB 2.0 下行連接埠	
USB 3.0 下行連接埠	
USB 3.0 下行連接埠	
實物規格	
尺寸	機身：335 x 65.65 x 24.09 mm (長 x 寬 x 高) 基座：75.27 x 23 x 49.06 mm (長 x 寬 x 高)
重量	280 g

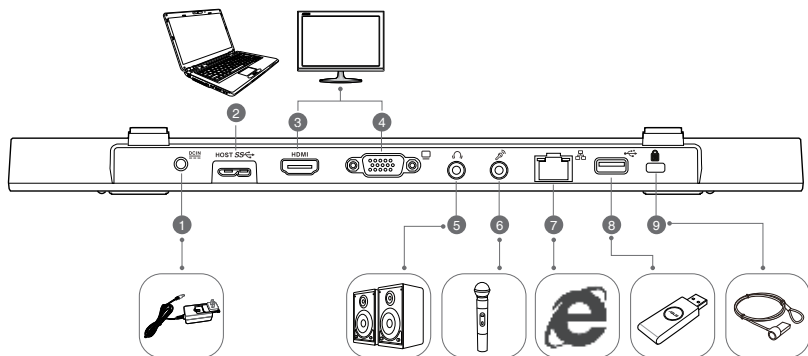


- 規格內容若有更改恕不另行通知。
- 當連接諸如外接硬盤或外接光碟機時，請使用產品隨附的電源變壓器以避免電力不足。
- 軟體性能取決於處理能力的可用性，以及使用的操作系統。系統能力越強，性能越高。

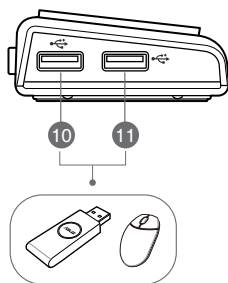
硬體特性



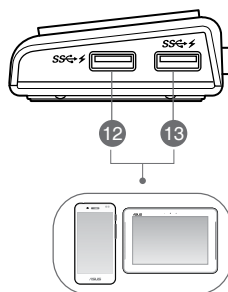
- 將 USB 傳輸線連接至電腦前請先完整安裝驅動程式。
- 以系統管理員來執行設定程式以確保正確安裝。
- 安裝新版本驅動程式前請卸載現行驅動程式。
- 將 USB 傳輸線連接至電腦前，請將 VGA 或 HDMI 傳輸線連接至擴充基座的 VGA 或 HDMI 連接埠。




背面



左側



右側

1	電源輸入連接埠 將電源插入此連接埠以供應電力給您的擴充基座以及連接至此連接埠的裝置。
2	供電 USB 3.0 上行連接埠 連接並傳送資料至您的電腦。
3	HDMI 連接埠 連接 HDMI 顯示器或其他相容 HDMI 的裝置。
4	VGA 連接埠 連接 VGA 顯示器或其他相容 VGA 規格的裝置。
5	耳機連接埠 連接一對耳機或喇叭。
6	麥克風連接埠 連接麥克風。
7	10/100Mbps 網路 (RJ-45) 連接埠 連接線纜/DSL 數據機或局域網 (LAN)。
8	標準 USB 2.0 下行連接埠 連接 USB 2.0 裝置，如滑鼠或手把。
9	安全鎖孔洞 使用安全鎖可將您的擴充基座鎖在無法移動的物體上。
10	標準 USB 2.0 下行連接埠 連接 USB 2.0 裝置，如滑鼠或手把。
11	
12	有充電功能的標準 USB 3.0 下行連接埠 連接至 USB 3.0 相容裝置，像是手機或平板電腦，可同時提供資料傳輸和電池充電。
13	 <ul style="list-style-type: none"> 請使用產品隨附的 USB 3.0 傳輸線充電，避免擴充基座發生故障。 每個連接埠最大輸出值為：5V，1A~1.5A。

安裝您的 USB 3.0 HZ-2 擴充基座

安裝驅動程式



安裝驅動程式前請先將 USB 傳輸線從電腦上斷開。

1. 將驅動程式光碟放置在電腦的光碟機中。
2. 在“自動播放”的對話框中，點選【執行 Setup.exe】。



若自動播放功能不能使用，請點選“電腦”，並雙擊光碟機上的 Setup.exe 來安裝程式。

3. 驅動程式主畫面出現，請點選【Install Docking Utility Driver】。



4. InstallShield Wizard 畫面出現，然後點選【下一步】。
5. 閱讀並理解產品許可協議書，點選【我接受許可協議的條款】，然後點選【下一步】。

6. 等待顯示【安裝完成】，並選擇【是的，現在重新啟動電腦】，然後點選【結束】。

成功安裝驅動程式后， 圖示將出現在工具欄中。



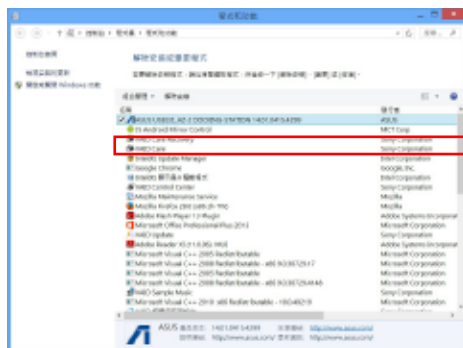
- 如果您的螢幕在驅動程式安裝過程中暫時變黑或閃爍是正常現象。
- 請先安裝驅動程式，然後再將擴充基座連接到電腦。

卸載驅動程式



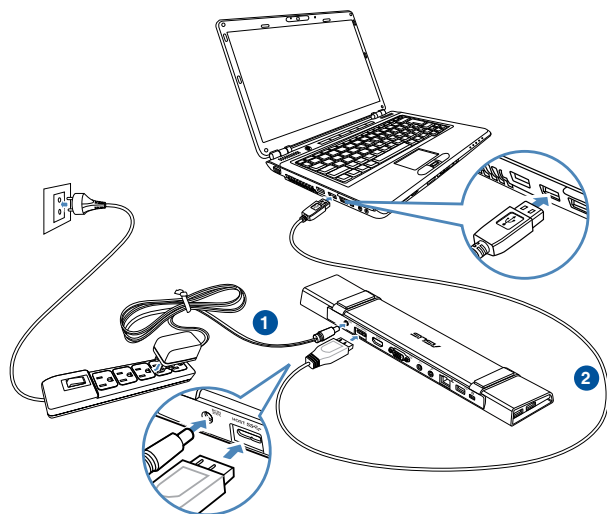
卸載驅動程式前請將擴充基座和電腦斷開。

1. 依次序打開 控制台 > 程式集 > 程式和功能，右擊 ASUS USB3.0_HZ-2 DOCKING-STATION xx.xx.xxxx.xxxx 然後點選【解除安裝】。



2. 在確認信息中點選【確定】以卸載驅動程式。
3. 等待卸載完成，並選擇【是的，現在重新啟動電腦】，然後點選【結束】。

連接至電腦



1. 將產品隨附的電源變壓器一端連接至擴充基座的電源連接埠，另一端連接至 100-240V 電源插座。
2. 將產品隨附的 USB 3.0 傳輸線一端連接至擴充基座的 USB 3.0 上行連接埠，另一端連接至電腦的 USB 3.0 連接埠。



請使用配套的電源變壓器，若使用其它變壓器可能會損壞裝置。

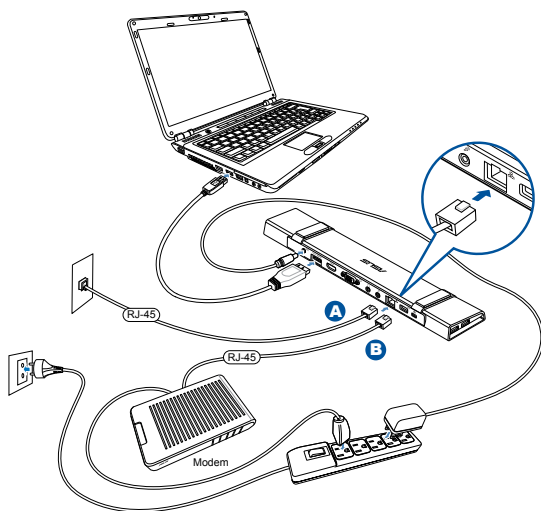


僅可連接一個螢幕。

連接至網路

使用 RJ-45 傳輸線將擴充基座連接至局域網 (LAN) (A) 或 DSL/cable 調製解調器 (B)。

當網路連接完畢，LAN 連接埠上的綠色 LED 指示燈將會亮起；當有網路連線時，黃色 LED 指示燈將會亮起。



說明：

- 若您在辦公室無法使用擴充基座連接上網，請詢問網路管理員擴充基座的 Mac 位址是否被您公司的防火牆所阻擋。
- 請至擴充基座底部檢查 MAC 位址。您也可以透過下列方式取得 MAC 位址：

Windows 操作系統：

1. 在 Windows 桌面上，點選 開始 > 所有程式 > 附件 > 命令提示字元。
2. 在“命令提示字元”中，輸入 ipconfig -all 然後按下 <Enter> 鍵。
3. 找到 HighSpeed USB-Ethernet Adapter (USB-Ethernet 高速變壓器)。

- RJ-45 網路線需另行購買。

使用您的 USB 3.0 HZ-2 擴充基座

設定您的擴充基座

請依照下列步驟設定您的擴充基座：



注意：您也可以使用設定程式來設定顯示器，詳情請查看章節“使用設定程式”。

1. 請選用以下任意一種方式打開【螢幕解析度】設定螢幕。

- a) 在主面板中，點選【外觀及個人化】選項卡下的【螢幕解析度】。
- b) 在桌面上隨意右擊，當彈出選單出現時，點選個人化> 顯示 > 更改顯示設定。



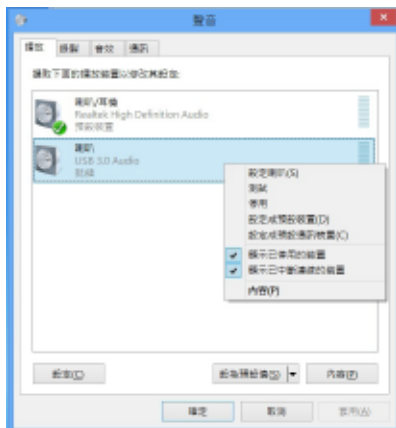
2. 點選【識別】，可在每個顯示器中顯示一個大數字，這顯示了該顯示器所對應的圖標。
3. 選擇多部顯示器的“多部顯示器”下拉選單。
 - 在這些顯示器上同步顯示：選擇此項將添加的顯示器作為主顯示器的副本。
 - 延伸這些顯示器：選擇此項將添加的顯示器作為延伸顯示器。這將增加您的電腦使用空間。
 - 只在 1/2 上顯示桌面：選擇此項將僅在顯示器 1 或 2 上顯示桌面。
4. 點選【套用】或【確定】。然後在確認信息畫面上點選【保留更改】。

設定音效輸出

Microsoft 音效系統將音效功能限制在一次輸出一個連接埠，當使用 USB HDMI 顯示裝置時，只有一個輸出連接埠可接收到音效。

以下步驟介紹如何設定和改變連接至擴充基座的顯示裝置預設音效輸出選項。

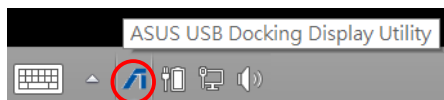
1. 選擇 控制台 > 聲音 > 改變系統聲音，
“聲音”畫面出現。
2. 點選【播放】標籤，在畫面中右擊，
並點選【顯示禁用的裝置】
3. 右擊您選擇的預設音效輸出裝置，並
選擇【啟用】。
4. 標記已選裝置並點選【設為預設值】
。
5. 點選【套用】或【確定】保留更改。



使用設定程式

安裝設定程式

在任務欄中，點選  安裝設定程式。



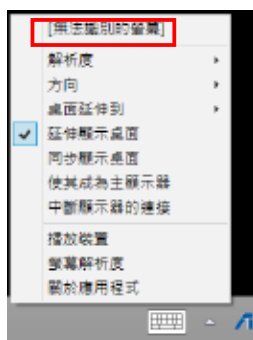
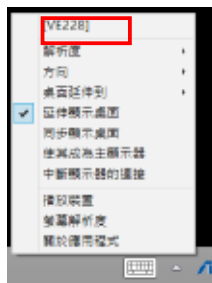
使用設定程式

顯示器 ID

自動顯示器裝置 ID 監測

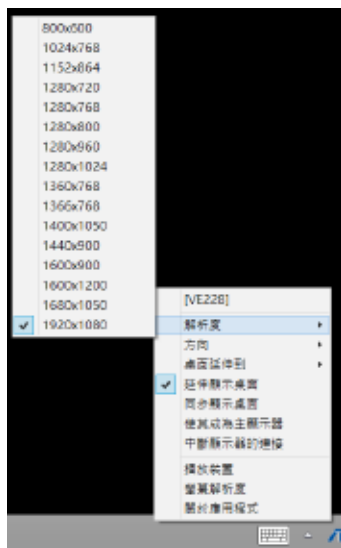
當連接至擴充基座時，程式會顯示出 VESA DDC/EDID 顯示器的裝置 ID。

若顯示裝置連接時無法顯示該螢幕 EDID，則 non-EDID 時將顯示為“無法辨識的螢幕”。



解析度

點選選擇螢幕解析度。

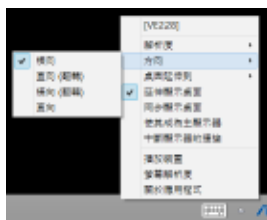


顯示方向

點選選擇方向設定，適用於可選擇的顯示裝置。

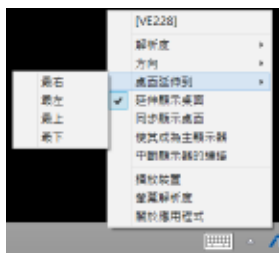
在延伸螢幕與主螢幕中有以下四個選項：

- 橫向
- 直向 (翻轉)
- 橫向 (翻轉)
- 直向



桌面延伸到

依據位置，點選延伸 Windows 桌面至延伸螢幕：最右、最左、最上、最下。



顯示模式

- 延伸顯示桌面 (預設)

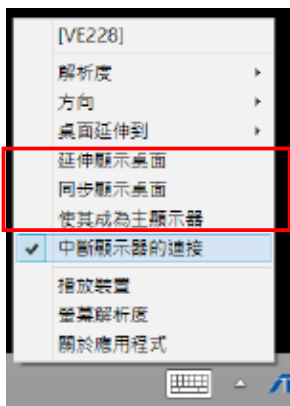
此為預設設定，點選延伸 Windows 桌面至延伸螢幕。

- 同步顯示桌面

點選將主顯示器的副本同步到您的延伸螢幕，顯示旋轉功能將自動關閉。

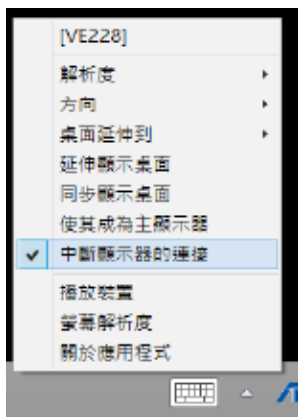
- 使其成為主顯示器

點選將螢幕設定為主顯示螢幕。



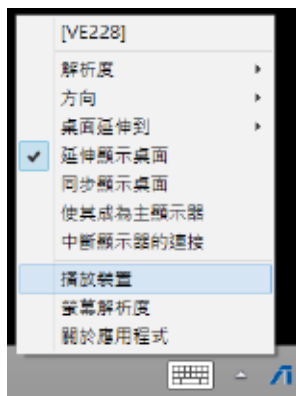
中斷顯示器的連接

點選關閉顯示。



播放裝置

點選打開 Windows 聲音控制畫面，詳情請查看章節“設定音效輸出”。

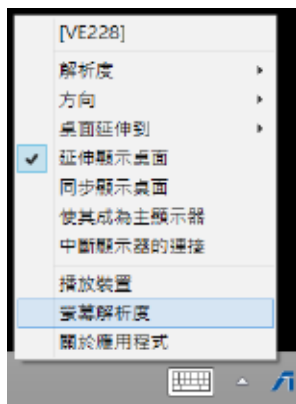


螢幕解析度

點選打開 Windows 螢幕解析度畫面，詳情請查看章節“設定顯示”。



若使用鍵盤改變顯示模式，請按 <Windows key + P>。



關於應用程式

點選可查看當下使用的驅動程式版本。



移除 USB 3.0 HZ-2 擴充基座

您可以在您的電腦仍在執行時連接或移除擴充基座。



重要：

- 當您的電腦與擴充基座進行資料傳輸時請勿移除擴充基座。請等到資料傳輸完成後再移除擴充基座。
- 當您正透過擴充基座的網路連接埠連接上網時，請勿移除擴充基座。移除擴充基座前，請先移除網路連線。

移除您的 USB 3.0 擴充基座：

1. 請使用通知區域中的安全移除硬體功能移除所連接的裝置，如隨身碟與 USB 硬盤。
2. 自您的電腦與電源插座中移除擴充基座。

认识您的 USB 3.0 HZ-2 扩展基座

包装内容物

- a. 华硕 USB 3.0 HZ-2 扩展基座 x1
- b. 电源适配器 x1
- c. 驱动程序光盘 x1
- d. USB 3.0 传输线 x1
- e. 快速安装指南 x1
- f. 独立基座 x2
- g. HDMI 转 DVI-I 转换器 x1
- h. 插头 (US, AU, EU, UK) x1



注意：若以上物件缺失或损坏，请立刻与当地经销商联系。

系统需求

- 32-bit/64-bit Microsoft Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1
- USB 接口 (推荐使用 USB 3.0)
- Intel® 2.0GHz Core™2 Duo，AMD® Athlon II X2，或更快的中央处理器
- 2 GB 内存



- 视频播放建议使用 Windows® Media Player。
- 请使用电脑的 USB 3.0 接口，以获取最佳视频播放性能。

规格表

自供电模式			
电源适配器		输入：AC 100-240V, 50~60 Hz 输出：DC 5V/4A	
总线供电模式			
		总线供电：200mA 支持标准键盘 x1，鼠标 x1，闪存盘 x1， 读卡器 x1	
图像规格			
HDMI 接口			
VGA 接口			
分辨率和色阶	宽高比	分辨率	色阶
	宽屏显示		
	16:9	2048 x 1152	16,32 bits
	16:10	1920 x 1200	16,32 bits
	16:9	1920 x 1080	16,32 bits
	16:10	1680 x 1050	16,32 bits
	16:9	1600 x 900	16,32 bits
	16:10	1440 x 900	16,32 bits
	16:9	1360 x 768	16,32 bits
	16:10	1280 x 800	16,32 bits
	15:9	1280 x 768	16,32 bits
	16:9	1280 x 720	16,32 bits
	标准显示		
	4:3	1600 x 1200	16,32 bits
	4:3	1400 x 1050	16,32 bits
	5:4	1280 x 1024	16,32 bits
	4:3	1280 x 960	16,32 bits
	4:3	1152 x 864	16,32 bits
	4:3	1024 x 768	16,32 bits
	4:3	800 x 600	16,32 bits
音频			
3.5mm 立体声音频输出			
3.5mm 麦克风输入			
网络规格			
10/100 Base-T Ethernet 连接端口			

防盗设备	
Kensington 安全锁	
Hub	
USB 3.0 Micro-B 上行 HOST 连接端口	
USB 2.0 下行连接端口	
USB 2.0 下行连接端口	
USB 2.0 下行连接端口	
USB 3.0 下行连接端口	
USB 3.0 下行连接端口	
物理规格	
尺寸	机身：335 x 65.65 x 24.09 mm (长 x 宽 x 高) 基座：75.27 x 23 x 49.06 mm (长 x 宽 x 高)
重量	280 g

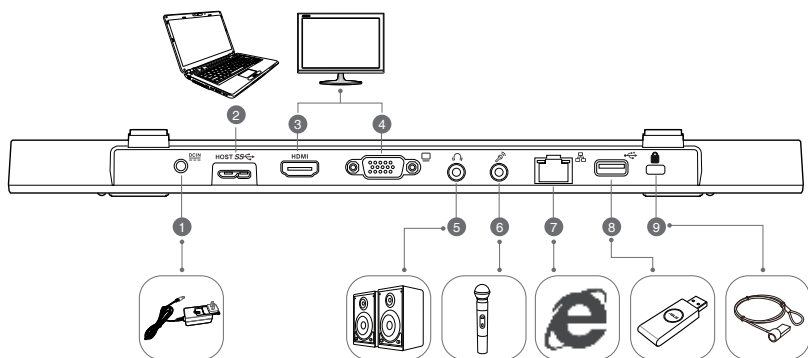


- 规格内容若有更改恕不另行通知。
- 当连接诸如外接硬盘或外接光驱时，请使用产品随附的电源适配器以避免电力不足。
- 软件性能取决于处理能力的可用性，以及使用的操作系统。系统能力越强，性能越高。

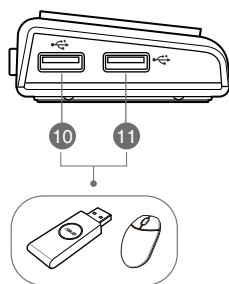
硬件特性



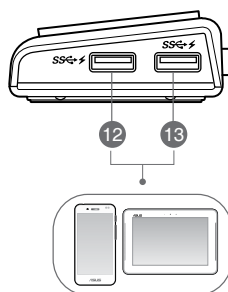
- 将 USB 传输线连接至电脑前请先完整安装驱动程序。
- 以系统管理员来运行设置程序以确保正确安装。
- 安装新版本驱动程序前请卸载现行驱动程序。
- 将 USB 传输线连接至电脑前，请将 VGA 或 HDMI 传输线连接至扩展基座的 VGA 或 HDMI 接口。




背面



左侧



右侧

1	电源输入连接端口 将电源插入此连接端口以供应电力给您的扩展基座以及连接至此连接端口的设备。
2	供电 USB 3.0 上行连接端口 连接并传送数据至您的电脑。
3	HDMI 连接端口 连接 HDMI 显示器或其他兼容 HDMI 的设备。
4	VGA 连接端口 连接 VGA 显示器或其他兼容 VGA 规格的设备。
5	耳机连接端口 连接一对耳机或喇叭。
6	麦克风连接端口 连接麦克风。
7	10/100Mbps 网络（RJ-45）连接端口 连接线缆/DSL 调制解调器或局域网（LAN）。
8	标准 USB 2.0 下行连接端口 连接 USB 2.0 设备，如鼠标或手柄。
9	安全锁孔洞 使用安全锁可将您的扩展基座锁在无法移动的物体上。
10	标准 USB 2.0 下行连接端口
11	连接 USB 2.0 设备，如鼠标或手柄。
12	有充电功能的标准 USB 3.0 下行连接端口 连接至 USB 3.0 兼容设备，比如手机或平板电脑，可同时提供数据传输和电池充电。
13	<div><ul style="list-style-type: none">请使用产品随附的 USB 3.0 传输线充电，避免扩展基座发生故障。每个接口最大输出值为：5V，1A~1.5A。</div>

安装您的 USB 3.0 HZ-2 扩展基座

安装驱动程序



安装驱动程序前请先将 USB 传输线从电脑上断开。

1. 将驱动程序光盘放置在电脑的光驱中。
2. 在“自动播放”的对话框中，点击【运行 Setup.exe】。



若自动播放功能不能使用，请点击“电脑”，并双击光驱上的 Setup.exe 来安装程序。

3. 驱动程序主画面出现，请点击【Install Docking Utility Driver】。



4. InstallShield Wizard 画面出现，然后点击【下一步】。
5. 阅读并理解产品许可协议书，点击【我接受许可协议的条款】，然后点击【下一步】。

6. 等待显示【安装完成】，并选择【是的，现在重新启动电脑】，然后点击【结束】。

成功安装驱动程序后， 图标将出现在工具栏中。



- 如果您的屏幕在驱动程序安装过程中暂时变黑或闪烁是正常现象。
- 请先安装驱动程序，然后再将扩展底座连接到电脑。

卸载驱动程序



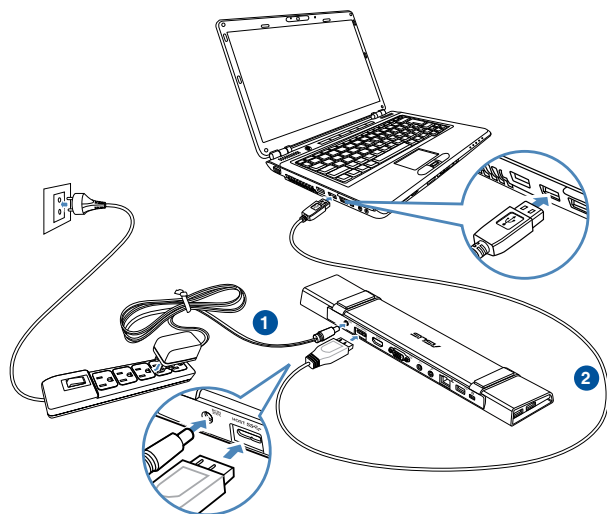
卸载驱动程序前请将扩展底座和电脑断开。

1. 依次序打开 控制面板 > 程序 > 程序和功能，右击 ASUS USB3.0_HZ-2 DOCKING-STATION xx.xx.xxxx.xxxx 然后点击【卸载】。



2. 在确认信息中点击【确定】以卸载驱动程序。
3. 等待卸载完成，并选择【是的，现在重新启动电脑】，然后点击【结束】。

连接至电脑



1. 将产品随附的电源适配器一端连接至扩展基座的电源接口，另一端连接至100-240V 电源插座。
2. 将产品随附的 USB 3.0 传输线一端连接至扩展基座的 USB 3.0 上行连接接口，另一端连接至电脑的 USB 3.0 接口。



请使用配套的电源适配器，若使用其它适配器可能会损坏设备。

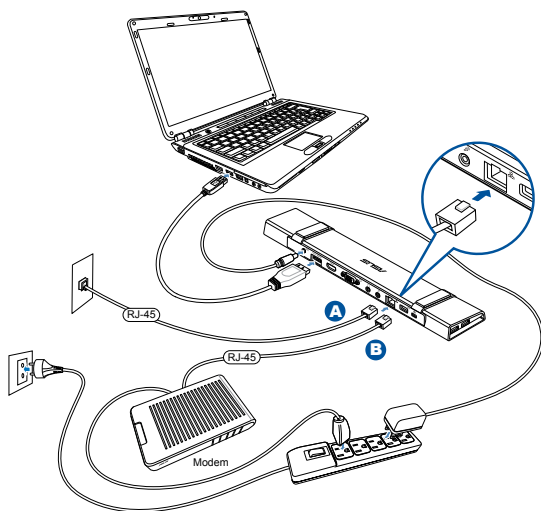


仅可连接一个屏幕。

连接至网络

使用 RJ-45 传输线将扩展底座连接至局域网 (LAN) (A) 或 DSL/cable 调制解调器 (B)。

当网络连接完毕，LAN 接口上的绿色 LED 指示灯将会亮起；当有网络连线时，黄色 LED 指示灯将会亮起。



说明：

- 若您在办公室无法使用扩展底座连接上网，请问网络管理员扩展底座的 Mac 地址是否被您公司的防火墙所阻挡。
- 请至扩展底座底部检查 MAC 地址。您也可以通过下列方式取得 MAC 地址：
Windows® 操作系统：
 1. 在 Windows® 桌面上，点击 开始 > 所有程序 > 附件 > 命令提示符。
 2. 在“命令提示符”中，输入 ipconfig -all 然后按下 <Enter> 键。
 3. 找到 HighSpeed USB-Ethernet Adapter (USB-Ethernet 高速适配器)。
- RJ-45 网线需另行购买。

使用您的 USB 3.0 HZ-2 扩展底座

设置您的扩展底座

请依照下列步骤设置您的扩展底座：



注意：您也可以使用设置程序来设置显示器，详情请查看章节“使用设置程序”。

1. 请选用以下任意一种方式打开【屏幕分辨率】设置屏幕。

- a) 在主面板中，点击【外观和个性化】选项卡下的【调整屏幕分辨率】。
- b) 在桌面上随意右击，当弹出菜单出现时，点击个性化 > 显示 > 改变显示设置。



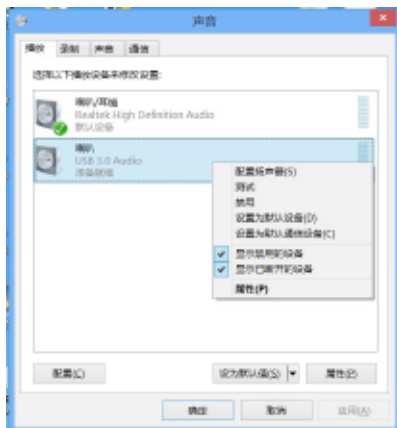
2. 点击【识别】，可在每个监视器中显示一个大数字，这显示了该监视器所对应的图标。
3. 选择多个显示器的“多显示器”下拉菜单。
 - 复制这些显示：选择此项将添加的显示器作为主显示器的副本。
 - 扩展这些显示：选择此项将添加的显示器作为扩展显示器。这将增加您的电脑使用空间。
 - 只在1/2 上显示桌面：选择此项将仅在显示器 1 或 2 上显示桌面。
4. 点击【应用】或【确定】。然后在确认信息画面上点击【保留更改】。

设置音频输出

Microsoft 音频系统将音频功能限制在一次输出一个接口，当使用 USB HDMI 显示设备时，只有一个输出接口可接收到音频。

以下步骤介绍如何设置和改变连接至扩展基座的显示设备默认音频输出选项。

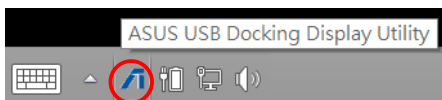
1. 选择 控制面板 > 声音 > 改变系统声音，“声音”画面出现。
2. 点击【播放】标签，在画面中右击，并点击【显示禁用的设备】
3. 右击您选择的默认音频输出设备，并选择【启用】。
4. 标记已选设备并点击【设为默认值】。
5. 点击【应用】或【确定】保留更改。



使用设置程序

安装设置程序

在任务栏中，点击  安装设置程序。



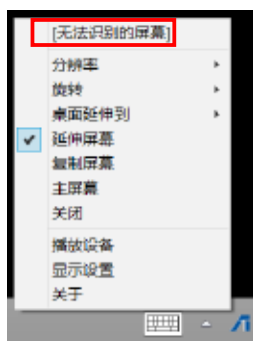
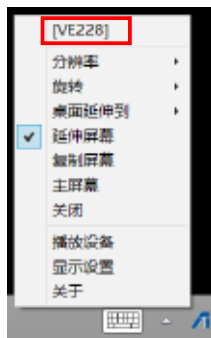
使用设置程序

显示器 ID

自动显示器设备 ID 监测

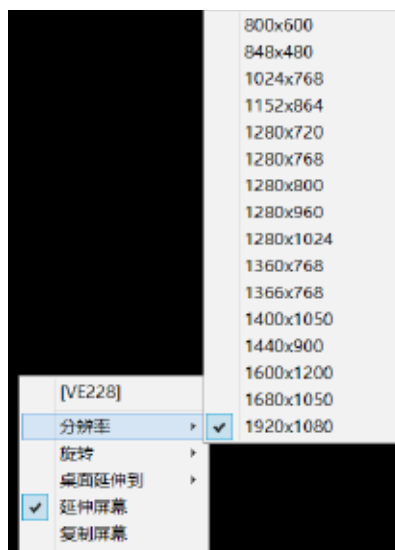
当连接至扩展底座时，程序会显示出 VESA DDC/EDID 显示器的设备 ID。

若显示装置连接时无法显示该螢幕 EDID，则 non-EDID 时将显示为“无法识别的屏幕”。



分辨率

点击选择屏幕分辨率。

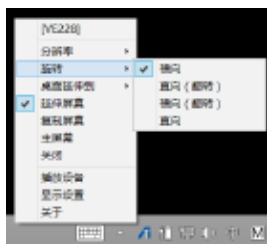


显示方向

点击选择旋转设置，适用于可选择的显示设备。

在延伸屏幕与主屏幕中有以下四个选项：

- 横向
- 直向（翻转）
- 横向（翻转）
- 直向



桌面延伸到

依据位置，点击延伸 Windows 桌面至延伸屏幕：最右、最左、最上、最下。



显示模式

- 延伸桌面（默认）

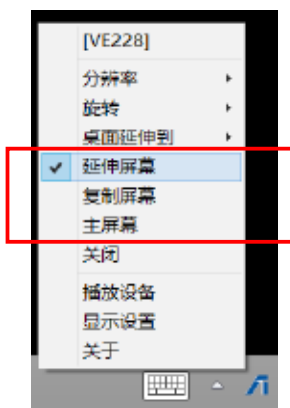
此为默认设置，点击延伸 Windows 桌面至延伸屏幕。

- 复制桌面

点击将主显示器的副本复制到您的延伸屏幕，显示旋转功能将自动关闭。

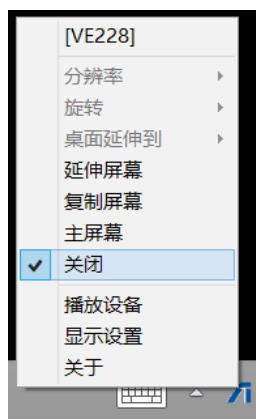
- 将此桌面设置为主显示屏幕

点击将屏幕设置为主显示屏幕。



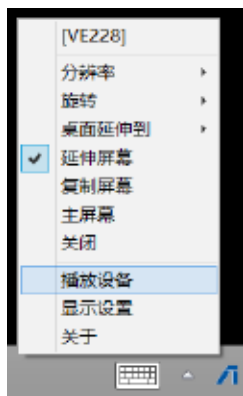
中断显示器连接

点击关闭显示。



播放设备

点击打开 Windows 声音控制画面，详情请查看章节“设置音频输出”。

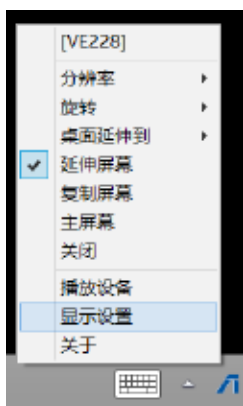


屏幕分辨率

点击打开 Windows 屏幕分辨率画面，详情请查看章节“设置显示”。



若使用键盘改变显示模式，请按 <Windows key + P>。



关于

点击可查看当下使用的驱动程序版本。



移除 USB 3.0 HZ-2 扩展基座

您可以在您的电脑仍在运行时连接或移除扩展基座。



重要：

- 当您的电脑与扩展基座进行数据传输时请勿移除扩展基座。请等到数据传输完成后再移除扩展基座。
- 当您正通过扩展基座的网络连接端口连接上网时，请勿移除扩展基座。移除扩展基座前，请先断开网络连线。

移除您的 USB 3.0 扩展基座：

1. 请使用通知区域中的安全移除硬件功能移除所连接的设备，如 U 盘与 USB 硬盘。
2. 自您的电脑与电源插座中移除扩展基座。

Conventions utilisées dans ce guide

Pour être sûr que vous effectuez certaines tâches correctement, veuillez prendre notes des symboles suivants.



DANGER/AVERTISSEMENT : ces informations vous permettront d'éviter de vous blesser lors de la réalisation d'une tâche.



ATTENTION : ces informations vous permettront d'éviter d'endommager les composants lors de la réalisation d'une tâche.



IMPORTANT : instructions que vous DEVEZ suivre pour mener à bien une tâche.



REMARQUE : astuces et informations additionnelles pour vous aider à mener une tâche à bien.

Où trouver plus d'informations ?

Reportez-vous aux sources suivantes pour plus d'informations sur nos produits.

Site Internet officiel d'ASUS

Le site d'ASUS contient des informations complètes et à jour sur les produits ASUS et sur les logiciels afférents. Rendez-vous sur <http://www.asus.com/fr> pour plus d'informations.

Assistance technique

Rendez-vous sur at <http://support.asus.com/contact> pour obtenir plus de détails sur les divers méthodes de contact du service technique d'ASUS.

Présentation de la station d'accueil HZ-2

Contenu de la boîte

- a. Station d'accueil ASUS USB 3.0 HZ-2 x 1
- b. Adaptateur secteur x 1
- c. CD de support x 1
- d. Câble USB 3.0 x 1
- e. Guide de démarrage rapide x 1
- f. Socles amovibles x 2
- g. Adaptateur HDMI-vers-DVI-I x 1
- h. Prise (États-Unis, Australie, Europe, Royaume-Uni) x 1



Si l'un de ces éléments est endommagé ou manquant, contactez votre revendeur.

Pré-requis

- Système d'exploitation Microsoft Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 (32 ou 64-bits)
- Port USB (standard USB 3.0 recommandé)
- Processeur Intel® 2.0GHz Core™2 Duo, AMD® Athlon II X2, ou supérieur
- 2 Go de mémoire vive



- L'utilisation de Windows® Media Player est recommandée pour la lecture de contenu vidéo.
- Utilisez le port USB 3.0 de votre ordinateur pour profiter d'une lecture vidéo optimale.

Résumé des caractéristiques

Alimentation secteur			
Adaptateur secteur		Entrée : CA 100-240V, 50~60 Hz Sortie : CC 5V/4A	
Alimentation interne			
		200mA Prise en charge de clavier x 1, souris x 1, lecteur Flash x 1, lecteur de cartes mémoire x 1	
Vidéo			
Port HDMI			
Port VGA			
Résolutions et profondeur des couleurs	Format	Résolution	Couleurs
	Affichage sur écran large		
	16:9	2048 x 1152	16,32 bits
	16:10	1920 x 1200	16,32 bits
	16:9	1920 x 1080	16,32 bits
	16:10	1680 x 1050	16,32 bits
	16:9	1600 x 900	16,32 bits
	16:10	1440 x 900	16,32 bits
	16:9	1360 x 768	16,32 bits
	16:10	1280 x 800	16,32 bits
	15:9	1280 x 768	16,32 bits
	16:9	1280 x 720	16,32 bits
	Affichage standard		
	4:3	1600 x 1200	16,32 bits
	4:3	1400 x 1050	16,32 bits
	5:4	1280 x 1024	16,32 bits
	4:3	1280 x 960	16,32 bits
	4:3	1152 x 864	16,32 bits
	4:3	1024 x 768	16,32 bits
	4:3	800 x 600	16,32 bits
Audio			
Sortie audio stéréo 3,5 mm			
Entrée microphone 3,5 mm			
Réseau			
Port réseau Ethernet 10/100 Base-T			

Sécurité	
Fente de sécurité Kensington	
Hub	
Port hôte montant (Micro-B)USB 3.0	
Port descendant USB 2.0	
Port descendant USB 2.0	
Port descendant USB 2.0	
Port descendant USB 3.0	
Port descendant USB 3.0	
Caractéristiques physiques	
Dimensions	Châssis : 335 x 65.65 x 24.09 mm (LxPxH) Socle : 75.27 x 23 x 49.06 mm (LxPxH)
Poids	280 g

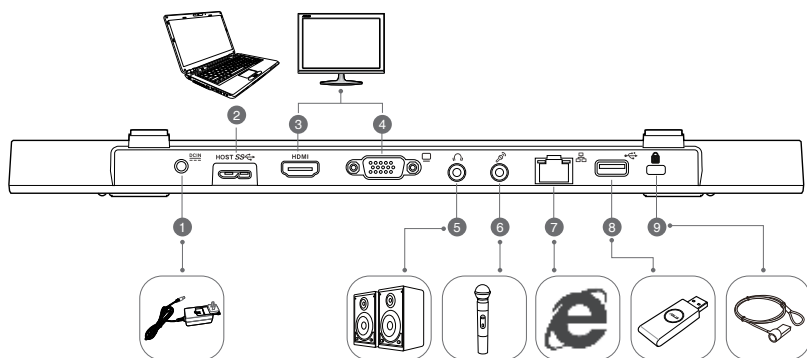


- Les caractéristiques sont sujettes à modifications sans avertissement préalable.
- Utilisez l'adaptateur secteur en cas de coupure de courant lors de la connexion de plusieurs dispositifs tels qu'un disque dur ou un lecteur optique externe.
- Les performances logicielles varient selon la capacité de traitement de disponible, ainsi que selon le système d'exploitation utilisé. Plus les capacités du système sont importantes, meilleures seront les performances.

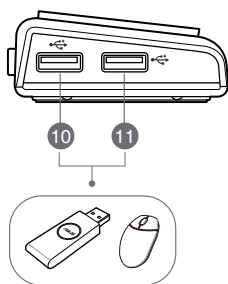
Caractéristiques matérielles



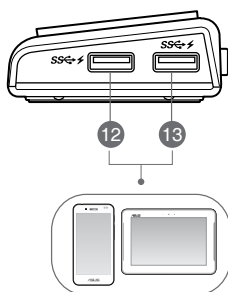
- Installez le pilote avant de connecter le câble USB à votre ordinateur.
- Exécutez le programme d'installation en tant qu'administrateur pour garantir une bonne installation du pilote.
- Désinstallez le pilote actuel avant d'installer une nouvelle version.
- Connectez un câble VGA ou HDMI aux interfaces VGA ou HDMI de la station d'accueil avant de connecter le câble USB à votre ordinateur.




Face arrière



Vue latérale droite



Vue latérale gauche

1	Pise d'alimentation Connectez l'adaptateur secteur sur ce port pour alimenter station d'accueil et les périphériques connectés.
2	Port de liaison ascendante USB 3.0 Se connecte et transfère des données vers votre ordinateur.
3	Port HDMI Permet de connecter un moniteur HDMI ou tout autre périphérique compatible HDMI.
4	Port VGA Permet de connecter un moniteur VGA ou un autre périphérique compatible VGA.
5	Port pour casque audio Permet de connecter un casque audio ou un système d'enceintes.
6	Port Microphone Permet de connecter un microphone.
7	Port réseau (RJ-45) Permet d'établir une connexion à votre réseau local (LAN) par le biais d'un modem ADSL ou câble.
8	Port de liaison descendante USB 2.0 standard Permet de connecter un périphérique USB 2.0 tel qu'une souris ou un joystick.
9	Verrou de sécurité Fixez votre station à un objet fixe à l'aide du verrou de sécurité.
10	Port de liaison descendante USB 2.0 standard Permet de connecter un périphérique USB 2.0 tel qu'une souris ou un joystick.
11	
12	Ports de liaison descendante USB 3.0 doté d'une fonction de chargement Permet de connecter un périphérique USB 3.0 tel qu'un smartphone ou une tablette. Ces ports permettent également de recharger la batterie des dispositifs connectés.
13	 <ul style="list-style-type: none"> Utilisez le câble USB 3.0 fourni pour recharger votre appareil. La tension de sortie maximale est de 5V (1A~1,5A).

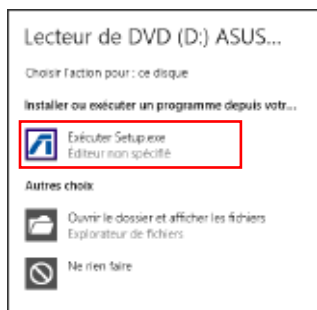
Installation de votre station d'accueil HZ-2

Installer le pilote



Assurez-vous que le câble USB est débranché de l'ordinateur avant d'installer le pilote.

1. Placez le CD de pilotes dans le lecteur optique de votre ordinateur.
2. Dans la boîte de dialogue **Exécution automatique**, cliquez sur **Exécuter Setup.exe**.



Si la fonction d'Exécution automatique n'est pas activée sur votre ordinateur, cliquez sur l'icône **Ordinateur** du Bureau et double-cliquez sur le lecteur optique. Double-cliquez ensuite sur le fichier **Setup.exe** pour installer le pilote.

3. À partir de l'écran principal, cliquez sur **Install Docking Utility Driver**.



4. L'assistant d'installation se lance. Cliquez sur **Suivant**.
5. Lisez attentivement le contrat de licence, puis cochez la case **J'accepte les termes du contrat de licence** puis cliquez sur **Suivant**.

6. Patientez durant l'installation du pilote sur votre ordinateur. Sélectionnez ensuite **Oui, Je souhaite redémarrer mon ordinateur maintenant** et cliquez sur **Terminé**.

Une fois le pilote installé, l'icône  apparaît dans la zone de notification.



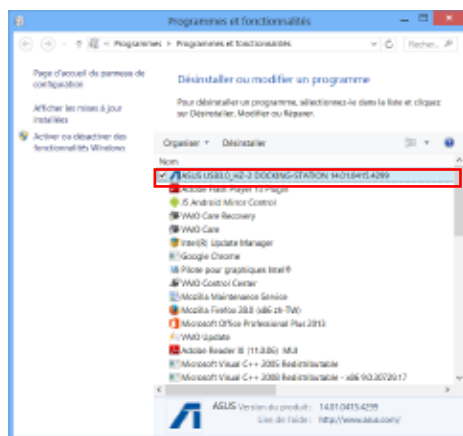
- Il est normal que l'écran devienne noir ou clignote durant l'installation du pilote.
- Veuillez bien à installer le pilote avant de connecter votre ordinateur à la station d'accueil.

Désinstaller le pilote



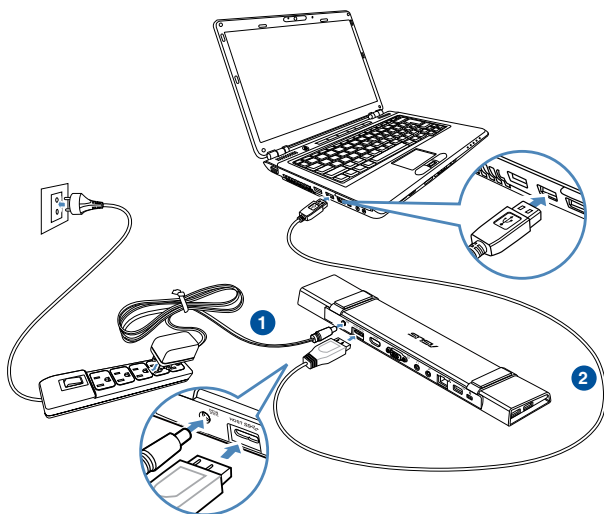
Assurez-vous que le câble USB est débranché de l'ordinateur avant de désinstaller le pilote.

1. Allez dans **Panneau de configuration > Programmes > Programmes et fonctionnalités**. Faites un clic droit sur **ASUS USB3.0_HZ-2 DOCKING-STATION xx.xx.xxxx.xxxx** et cliquez sur **Désinstaller**.



2. Cliquez sur **OK** à l'apparition du message de confirmation pour désinstaller le pilote.
3. Patientez durant la désinstallation du pilote sur votre ordinateur. Sélectionnez ensuite **Oui, Je souhaite redémarrer mon ordinateur maintenant** et cliquez sur **Terminé**.

Connexion à un ordinateur



1. Connectez une des extrémités du câble d'alimentation au port DC IN de votre station d'accueil et l'autre extrémité à une prise de courant de CA de 100-240 V.
2. Connectez une extrémité du câble USB 3.0 au port de liaison montante USB 3.0 de votre station d'accueil et l'autre extrémité à un port USB 3.0 de votre ordinateur.



N'utilisez que l'adaptateur secteur fourni. Utiliser un adaptateur secteur différent peut endommager votre station d'accueil.

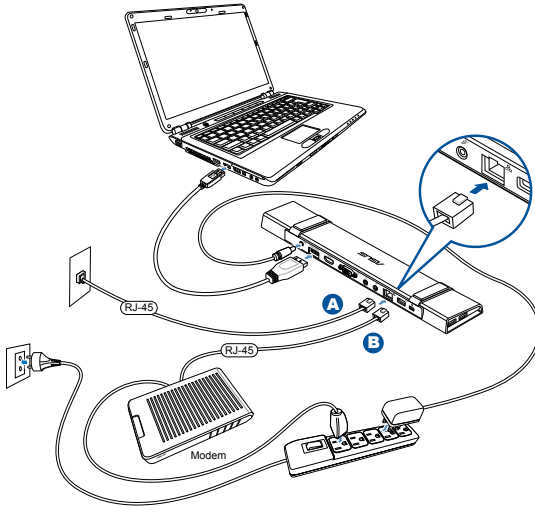


Ne connectez qu'un seul dispositif d'affichage à la fois.

Connexion à Internet

Utilisez un câble RJ-45 pour connecter votre station d'accueil à un réseau local (A) ou un modem ADSL/câble (B).

Le témoin lumineux vert du port réseau s'allume pour indiquer qu'une connexion Internet est disponible. Le témoin lumineux jaune s'allume lors de la transmission ou la réception de données.



- Si vous ne parvenez pas à établir une connexion Internet à votre bureau, prenez contact avec l'administrateur du réseau pour vérifier que l'adresse MAC de la station d'accueil n'est pas bloquée par le pare-feu de votre société.
- L'adresse MAC est écrite sous la station d'accueil. Vous pouvez aussi obtenir l'adresse MAC par le biais de la méthode suivante :

1. À partir du Bureau de Windows®, cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > Accessoires > Invite de commande**.
2. À l'invite de commande, entrez **ipconfig/all** puis appuyez sur **<Entrée>**.
3. Localisez l'élément **HighSpeed USB-Ethernet Adapter**.

- Le câble réseau RJ-45 est vendu séparément.

Utilisation de votre station d'accueil HZ-2

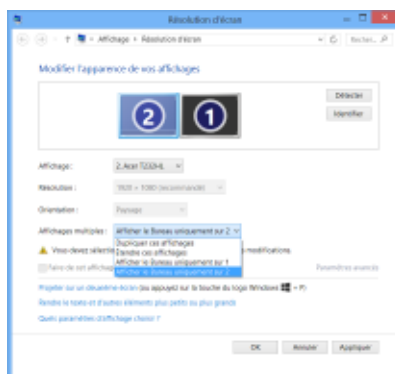
Configurer les propriétés d'affichage



Vous pouvez aussi utiliser l'utilitaire de configuration pour régler les propriétés d'affichage. Voir section **Utiliser l'utilitaire de configuration** pour plus de détails.

1. Pour accéder à l'écran de modification de la résolution d'écran, vous pouvez :

- a) Dans le **Panneau de configuration**, cliquez sur l'option **Modifier la résolution de l'écran** placée sous **Apparence et personnalisation**.
- b) Faites un clic droit n'importe où sur le Bureau, puis cliquez sur **Résolution d'écran**.



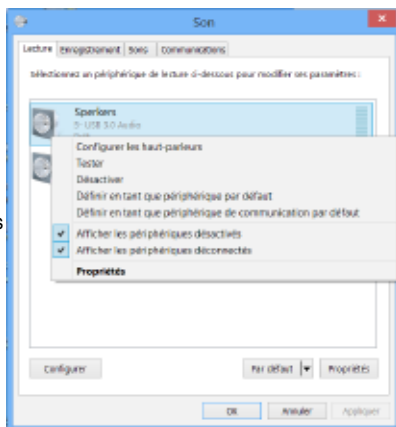
2. Cliquez sur **Identifier** pour voir apparaître un chiffre sur chacun de vos écrans.
3. Sélectionnez l'un des modes d'affichage disponibles à partir du menu déroulant **Affichages multiples**.
 - **Dupliquer ces affichages** : sélectionnez cette option pour afficher un contenu identique sur le second écran.
 - **Étendre ces affichages** : sélectionnez cette option pour utiliser le second écran comme extension de l'écran principal. Ceci permet d'élargir la taille du Bureau.
 - **Afficher le Bureau uniquement sur 1 / 2** : sélectionnez cette option pour n'afficher le Bureau que sur l'un des écrans.
4. Cliquez sur **Appliquer** ou sur **OK**. Cliquez ensuite sur **Conservé les modifications** à l'apparition du message de confirmation.

Configurer les propriétés audio

Le système d'exploitation Windows ne permettant d'utiliser qu'une seule sortie audio à la fois, vous devrez modifier le type de sortie audio en fonction du périphérique d'affichage connecté à l'ordinateur.

Pour ce faire :

1. Allez dans **Panneau de configuration > Matériel et audio > Modifier les sons système**. L'écran **Son** apparaît.
2. Cliquez sur l'onglet **Lecture**. Faites un clic droit sur l'écran et sélectionnez l'option **Afficher les périphériques désactivés**.
3. Faites un clic droit sur le périphérique à utiliser comme sortie audio par défaut, puis cliquez sur **Activer**.
4. Mettez ensuite le périphérique en surbrillance et cliquez sur **Par défaut**.
5. Cliquez sur **Appliquer** ou **OK** pour enregistrer les modifications.



Utiliser l'utilitaire de configuration

Ouvrir l'utilitaire

Dans la zone de notification, cliquez sur  pour ouvrir l'utilitaire de configuration.



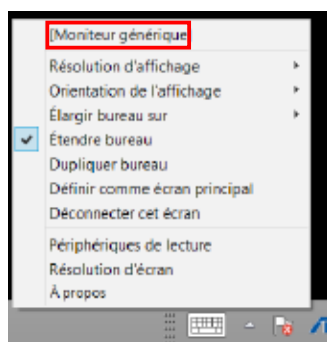
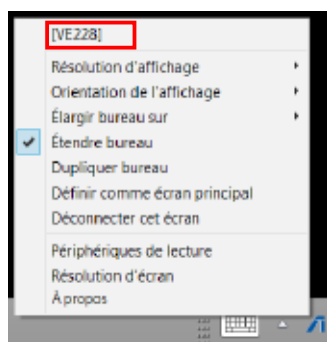
Utiliser l'utilitaire

Identifiant

Identification du périphérique d'affichage connecté

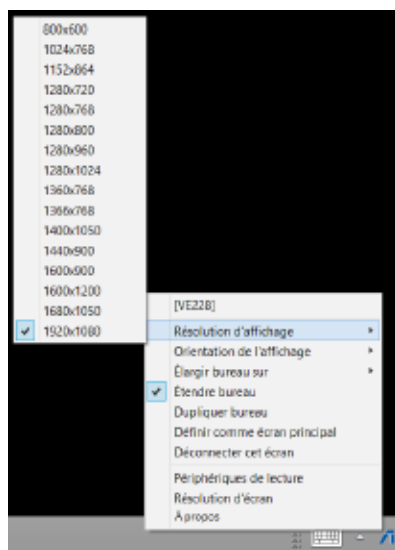
L'utilitaire affiche l'identifiant d'un moniteur connecté à la station d'accueil.

Si aucun périphérique n'est connecté à la station d'accueil, l'identifiant apparaît comme Moniteur inconnu. Si celui ne peut pas être identifié le message Moniteur générique apparaît.



Résolution d'affichage

Cliquez pour sélectionner une résolution d'écran spécifique.

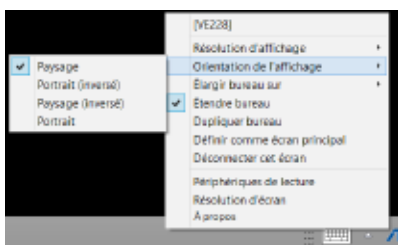


Orientation de l'affichage

Cliquez pour sélectionner le type d'orientation à utiliser.

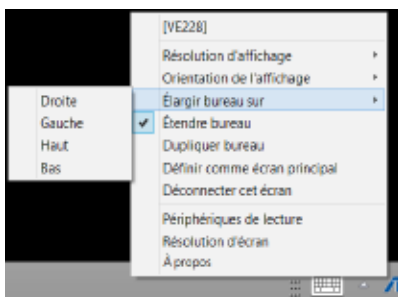
4 options différentes sont disponibles :

- Paysage
- Portrait (inversé)
- Paysage (inversé)
- Portrait



Élargir Bureau sur

Cliquez pour étendre le Bureau de Windows sur un second écran en fonction de sa position : Droite, Gauche, Haut ou Bas.



Modes d'affichage

- **Étendre bureau (option par défaut)**

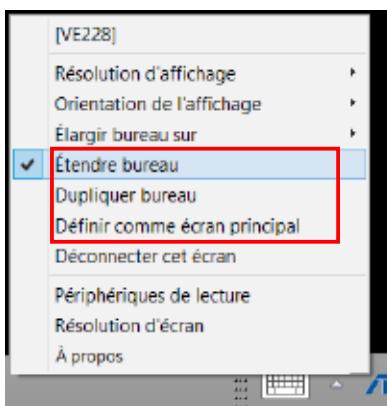
Cliquez pour utiliser le second écran comme extension de l'écran principal. Ceci permet d'élargir la taille du Bureau.

- **Dupliquer bureau**

Cliquez pour afficher un contenu identique sur le second écran. La rotation d'écran est toutefois désactivée sous ce mode.

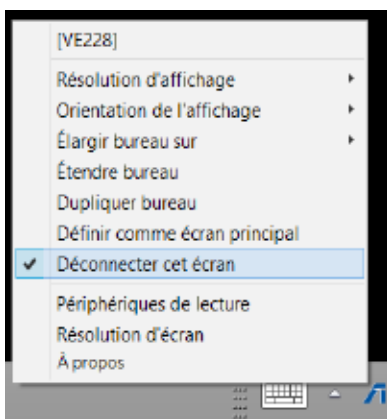
- **Définir comme écran principal**

Cliquez pour définir un écran comme dispositif d'affichage principal.



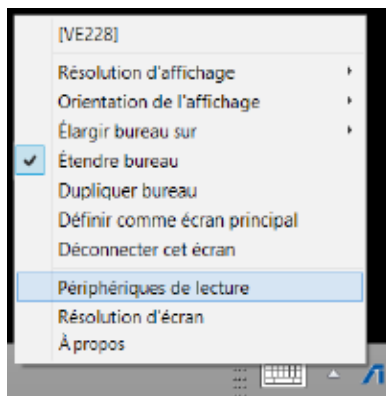
Déconnecter cet écran

Cliquez pour désactiver l'écran.



Périphériques de lecture

Cliquez pour ouvrir l'écran de configuration des sons Windows. Voir section **Configurer les propriétés audio** pour plus de détails.

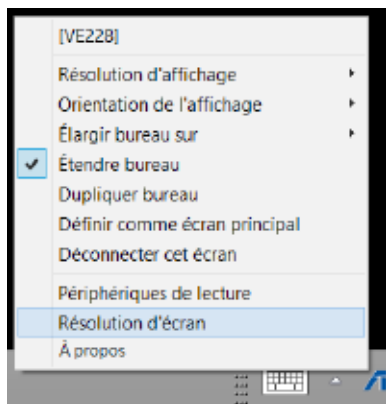


Résolution d'écran

Cliquez pour ouvrir l'écran de modification de la résolution de Windows. Voir section **Configurer les propriétés d'affichage** pour plus de détails.

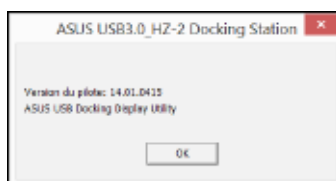


Pour modifier le mode d'affichage à l'aide du clavier, utilisez le raccourci <Touche Windows + P>.



À propos

Cliquez pour afficher la version actuelle de l'utilitaire.



Déconnexion de votre station d'accueil HZ-2

Vous pouvez connecter ou déconnecter la station d'accueil lorsque votre ordinateur est allumé.



- NE DÉCONNECTEZ PAS la station d'accueil lorsque des données sont en cours de transfert entre votre ordinateur et la station d'accueil. Veuillez patienter le temps que le transfert des données soit terminé.
- NE DÉCONNECTEZ PAS la station d'accueil lorsque vous êtes connecté à Internet via le port réseau. Déconnectez-vous d'Internet en premier.

Pour déconnecter votre station d'accueil USB 3.0 :

- Utilisez la fonction "Retirer le périphérique en toute sécurité" à partir de la zone de notification de Windows pour éjecter les périphériques connectés tels qu'une clé USB ou un disque dur USB.
- Débranchez la station d'accueil de votre ordinateur et de la prise de courant.

Kennenlernen Ihrer USB 3.0 HZ-2 Docking Station

Verpackungsinhalt

- a. ASUS USB 3.0 HZ-2 Docking Station x1
- b. Netzteil x1
- c. Support CD x1
- d. USB 3.0 Kabel x1
- e. Schnellstartanleitung x1
- f. Abnehmbarer Ständer x2
- g. HDMI zu DVI-I Adapter x1
- h. Stecker (US, AU, EU, UK) x1



Falls ein Teil fehlt oder beschädigt ist, kontaktieren Sie bitte umgehend Ihren Händler.

Systemvoraussetzungen

- 32-bit oder 64-bit Microsoft Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1
- USB Anschluss (USB 3.0 wird empfohlen)
- Intel 2.0GHz Core™2 Duo, AMD Athlon II X2, oder schnellere CPU
- 2 GB DRAM Systemspeicher



- Windows Media Player wird empfohlen für die Videowiedergabe.
- Verbinden Sie mit dem USB 3.0 Anschluss Ihres Computers für die beste Videowiedergabe.

Spezifikationsübersicht

Selbst-betriebener Modus			
Netzteil		Eingang: AC 100-240V, 50~60 Hz Ausgang: DC 5V/4A	
Bus-betriebener Modus			
		Bus-betrieben: 200mA Unterstützt Standard Tastatur x1, Maus x1, Flash-Laufwerk x1, Kartenleser x1	
Video			
HDMI-Anschluss			
VGA-Anschluss			
Auflösung und Farbtiefe	Bildformat	Auflösung	Farbtiefe
	Breitbild-Display		
	16:9	2048 x 1152	16,32 bits
	16:10	1920 x 1200	16,32 bits
	16:9	1920 x 1080	16,32 bits
	16:10	1680 x 1050	16,32 bits
	16:9	1600 x 900	16,32 bits
	16:10	1440 x 900	16,32 bits
	16:9	1360 x 768	16,32 bits
	16:10	1280 x 800	16,32 bits
	15:9	1280 x 768	16,32 bits
	16:9	1280 x 720	16,32 bits
	Standard Display		
	4:3	1600 x 1200	16,32 bits
	4:3	1400 x 1050	16,32 bits
	5:4	1280 x 1024	16,32 bits
	4:3	1280 x 960	16,32 bits
	4:3	1152 x 864	16,32 bits
	4:3	1024 x 768	16,32 bits
	4:3	800 x 600	16,32 bits
Audio			
3.5mm Stereo Audio Ausgang			
3.5 mm Mikrofon Eingang			
Ethernet			
10/100 Base-T Ethernet Anschluss			

Sicherheit	
Kensington® Schloss	
Hub	
USB 3.0 Micro-B Upstream HOST Anschluss	
USB 2.0 Downstream Anschluss	
USB 2.0 Downstream Anschluss	
USB 2.0 Downstream Anschluss	
USB 3.0 Downstream Anschluss	
USB 3.0 Downstream Anschluss	
Physikalische Spezifikationen	
Abmessungen	Hauptteil: 335 x 65.65 x 24.09 mm (LxBxH) Ständer: 75.27 x 23 x 49.06 mm (LxBxH)
Gewicht	280 g

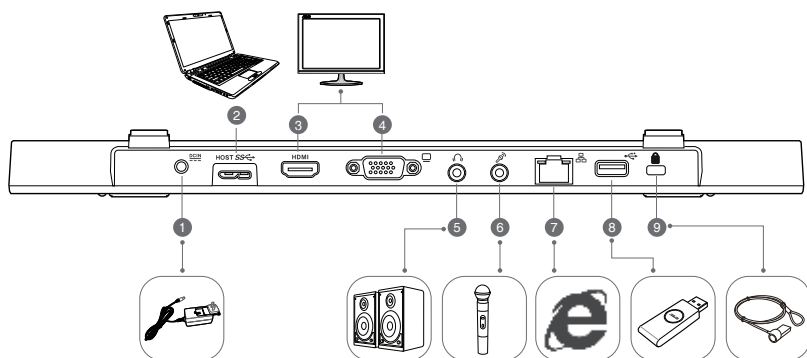


- Spezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil bei Stromknappheit beim Anschluss mehrerer Peripheriegeräte, wie eine externe Festplatte oder externe ODD.
- Leistung der Software ist abhängig von der verfügbaren Rechenleistung, sowie des verwendeten Betriebssystems. Weitere Systemfähigkeit bietet eine bessere Leistung.

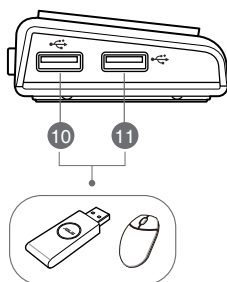
Hardware Eigenschaften



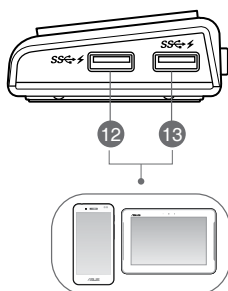
- Installieren Sie die Treiber vollständig, bevor Sie das USB-Kabel mit Ihrem Computer verbinden.
- Führen Sie das Setup-Programm als Administrator aus, um eine ordnungsgemäße Installation zu gewährleisten.
- Deinstallieren Sie den aktuellen Treiber, vor der Installation der neuen Version.
- Schließen Sie ein VGA- oder HDMI-Kabel an den VGA- oder HDMI-Anschluss der Dockingstation an, bevor Sie das USB-Kabel mit Ihrem Computer verbinden.



zurück



Rechts



Links

1	DC IN Anschluss Verbinden Sie das Netzteil mit diesem Anschluss, um Ihre Docking Station und die damit verbundenen Geräte, mit Strom zu versorgen.
2	USB 3.0 Upstream Anschluss Verbindet und überträgt Daten an den Computer.
3	HDMI-Anschluss Zum Anschließen eines HDMI-Monitor oder anderen HDMI-kompatiblen Geräten.
4	VGA-Anschluss Zum Anschließen eines VGA-Monitor oder anderen VGA-kompatiblen Geräten.
5	Kopfhörer Anschluss Zum Verbinden von Kopfhörern oder Lautsprechern.
6	Mikrofon Anschluss Dieser Anschluss verbindet ein Mikrofon.
7	10/100Mbps LAN (RJ-45) Anschluss Verbindet mit einem Kabel/DSL-Modem oder einem lokalen Netzwerk (LAN).
8	Standard USB 2.0 Downstream Anschluss Zum Anschließen eines USB 2.0 Geräts, wie einer Maus und Joystick.
9	Loch für Sicherheitsschloss Sichern Sie Ihre Docking Station an einem festen Gegenstand mit einem Sicherheitsschloss.
10	Standard USB 2.0 Downstream Anschluss
11	Zum Anschließen eines USB 2.0 Geräts, wie einer Maus und Joystick.
12	Standard USB 3.0 Downstream Anschluss mit Ladefunktion. Zum Anschließen eines USB 3.0 Geräts, wie einem Handy und Tablet-PC. Diese Anschlüsse ermöglichen den Datentransfer und Aufladen der Batterie zur gleichen Zeit.
13	 <ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie das mitgelieferte USB 3.0 Kabel zum Aufladen Ihres Gerätes, Fehlfunktionen bei Ihrer Docking Station zu vermeiden. • Die maximale Ausgangsleistung liegt zwischen 5V 1A-1.5A pro Anschluss.

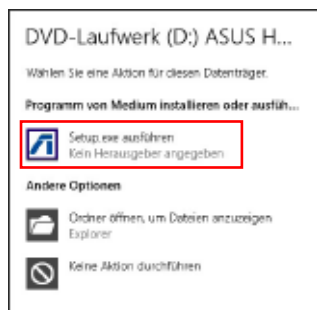
Installieren Ihrer USB 3.0 HZ-2 Docking Station

Treiber installieren



Stellen Sie sicher, dass Sie das USB Kabel von Ihrem Computer entfernen, bevor Sie die Treiber installieren.

1. Legen Sie die Treiber-CD in das optische Laufwerk Ihres Computers.
2. Klicken Sie auf dem **AutoPlay** -Dialogfeld auf **Run Setup.exe**.




Wenn Autorun auf Ihrem Computer NICHT aktiviert ist, klicken Sie auf **Computer**, und doppelklicken Sie auf das optische Laufwerk-Symbol. Doppelklicken Sie auf **setup.exe** auf dem optischen Laufwerk, um das Programm zu installieren.

3. Auf dem Hauptbildschirm der Treiber-CD, klicken Sie auf **Install Docking Utility Driver**.



4. Der InstallShield Wizard erscheint. Klicken Sie auf **Weiter**.
5. Lesen und verstehen Sie die Lizenzvereinbarung. Kreuzen Sie **Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung** an und klicken Sie auf **Weiter**.

- Warten Sie, bis die Installation abgeschlossen ist. Wählen Sie **Ja, ich möchte meinen Computer jetzt neu starten** und klicken Sie auf **Fertig**.

Nach einer erfolgreichen Treiberinstallation, erscheint das  Symbol in der Taskleiste.



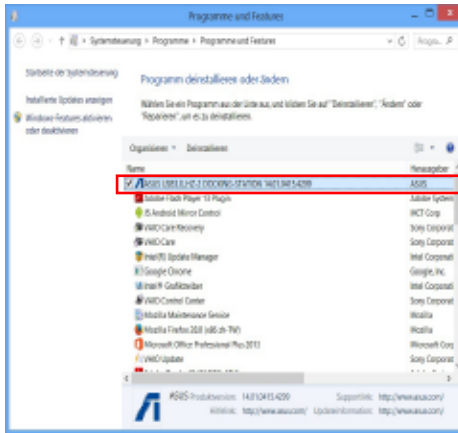
- Es ist normal, wenn Ihr Computer-Bildschirm während der Treiberinstallation schwarz wird oder vorübergehend blinkt.
- Stellen Sie sicher, dass Sie den Treiber, vor dem Anschluss der Dockingstation an den Computer, installieren.

Deinstallieren der Treiber



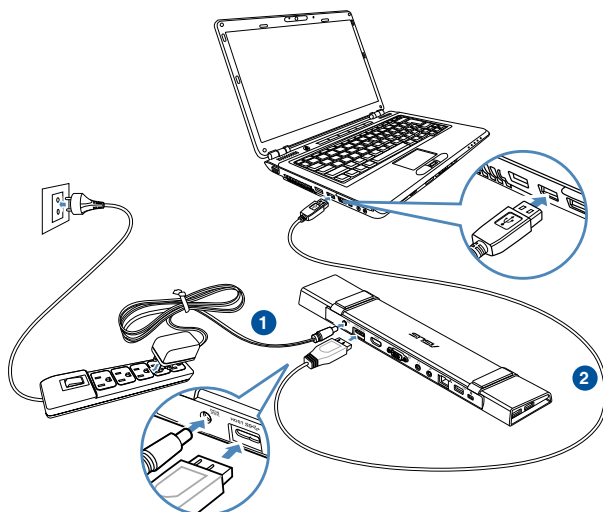
Trennen Sie die Docking Station vom Computer, bevor Sie den Treiber deinstallieren.

- Gehen Sie zu **Systemsteuerung > Programme > Programme und Funktionen**. Rechtsklicken Sie **ASUS USB3.0_HZ-2 DOCKING-STATION xx.xx.xxxx.xxxx** und klicken Sie **Deinstallieren/Ändern**.



- Klicken Sie auf **OK** in der Bestätigungsmeldung, um den Treiber zu deinstallieren.
- Warten Sie, bis die Deinstallation abgeschlossen ist. Wählen Sie **Ja, ich möchte meinen Computer jetzt neu starten** und klicken Sie auf **Fertig**.

Anschluss des PCs



1. Schließen Sie das eine Ende des mitgelieferten Netzadapters an den DC IN-Anschluss der Docking Station an und das andere Ende an eine 100-240V Steckdose.
2. Schließen Sie das eine Ende des mitgelieferten USB 3.0 Kabels an den USB 3.0 Upstream Anschluss Ihrer Docking Station an und das andere Ende an den USB 3.0 Anschluss Ihres Computers.



Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil. Die Verwendung anderer Netzadapter kann Ihr Gerät beschädigen.

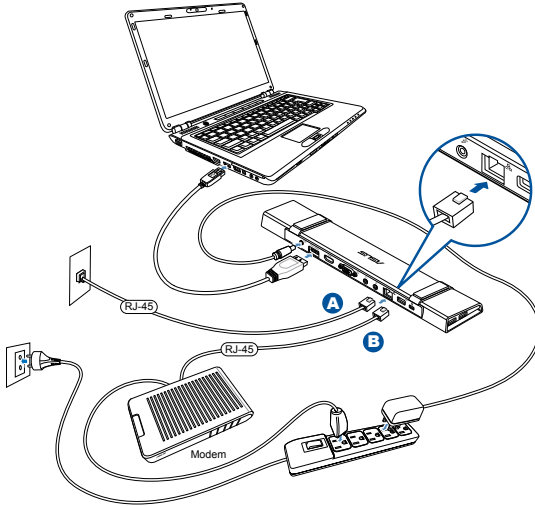


Verbinden Sie nur ein Display.

Mit dem Internet verbinden

Verwenden Sie ein RJ-45 Kabel zur Verbindung Ihrer Docking Station mit einem Local Area Network (LAN) (A) oder einem DSL/Kabel-Modem (B).

Die grüne LED auf dem LAN-Anschluss leuchtet, wenn eine Internetverbindung besteht. Die gelbe LED leuchtet auf, wenn Internet-Aktivität vorhanden ist.



- Wenn Sie keine Verbindung zum Internet über die Docking Station in Ihrem Büro herstellen können, überprüfen Sie mit der Netzwerk-Administrator, ob die MAC-Adresse der Dockingstation von der Unternehmens-Firewall blockiert wird.
- Prüfen der Unterseite Ihrer Docking Station für die MAC-Adresse. Sie können die MAC-Adresse auch durch die folgenden Möglichkeiten erhalten:

1. Vom Windows Desktop aus, klicken Sie auf **Start> Alle Programme > Zubehör > Eingabeaufforderung**.
2. In der Eingabeaufforderung, geben Sie **ipconfig/all** und drücken Sie dann **<Enter>**.
3. Finden Sie **Highspeed USB-Ethernet Adapter**.

- Das RJ-45 Kabel wird separat gekauft.

Verwenden Ihrer USB 3.0 HZ-2 Docking Station

Einrichten der Displays

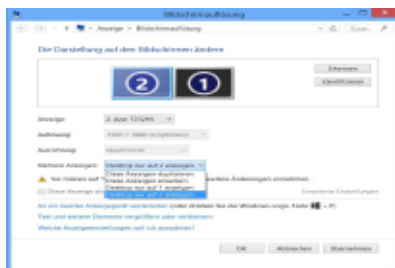
Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Displays einzurichten.



Sie können auch das Setup-Dienstprogramm verwenden, um die Displays einzurichten. Siehe Abschnitt **Setup-Dienstprogramm verwenden** für Details.

1. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um den **Bildschirmauflösung** Einstellungsbildschirm zu öffnen:

- a) In der **Systemsteuerung** klicken Sie auf **Bildschirmauflösung anpassen** unterhalb von **Darstellung und Anpassung**.
- b) Rechtsklicken Sie irgendwo auf Ihrem Desktop. Wenn das Pop-up Menü angezeigt wird, klicken Sie auf **Personalisieren > Anzeige > Anzeigeeinstellungen ändern**.



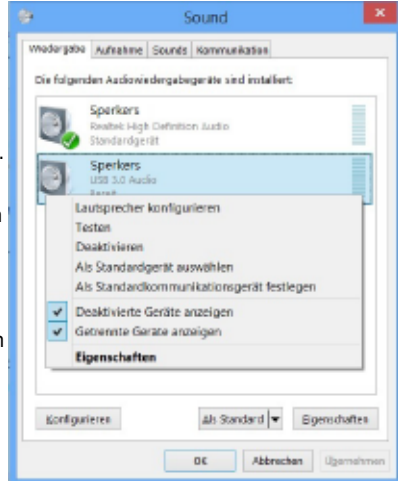
2. Klicken Sie auf **Identifizieren**, um eine große Zahl auf jedem Ihrer Monitore anzuzeigen. Dies zeigt, welcher Monitor jedem Symbol entspricht.
3. Wählen Sie den Anzeigemodus über die **Mehrere Displays**: Dropdown-Liste.
 - **Duplizieren Sie diese Displays**: Wählen Sie diese Option, um den zusätzlichen Monitor als Duplikat der Hauptanzeige zu verwenden.
 - **Diese Displays erweitern**: Wählen Sie diese Option, um den zusätzlichen Monitor als Erweiterungs-Display zu verwenden. Dies erhöht Ihre Desktop-Bereich.
 - **Zeige Desktop nur auf 1/2**: Wählen Sie diese Option, um den Desktop nur auf Monitor 1 oder Monitor 2 anzuzeigen.
4. Klicken Sie auf **Übernehmen** oder **OK**. Klicken Sie auf **Änderungen beibehalten** in der Bestätigungsmeldung.

Einrichten des Audio-Ausgangs

Microsofts Audio-System beschränkt die Audio-Funktion auf jeweils einen Ausgang. Daher, wenn Sie das USB HDMI Display verwenden, wird nur ein Ausgang Ton erhalten.


Im folgenden wird erläutert, wie Sie den Standard Audio-Ausgang des, mit der Docking Station angeschlossenen Displays, einrichten und ändern.

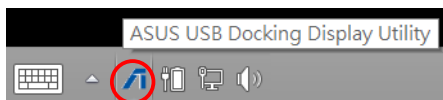
1. Wählen Sie **Systemsteuerung** > **Hardware und Sound** > **Systemsounds ändern**. Der **Sound** Bildschirm erscheint.
2. Klicken Sie auf den **Wiedergabe** Tab. Rechtsklicken Sie auf dem Bildschirm und klicken Sie **Deaktivierte Geräte anzeigen**.
3. Rechtsklick auf das Gerät, das Sie als Ihren Standard Audio-Ausgang verwenden möchten, und wählen Sie **Aktivieren**.
4. Markieren Sie das Gerät, und klicken Sie auf **Default setzen**.
5. Klicken Sie auf **Übernehmen** oder **OK**, um die Änderungen zu speichern.



Setup-Dienstprogramm verwenden

Das Setup-Dienstprogramm starten

Aus der Taskleiste, klicken Sie auf , um das Setup-Dienstprogramm zu starten.



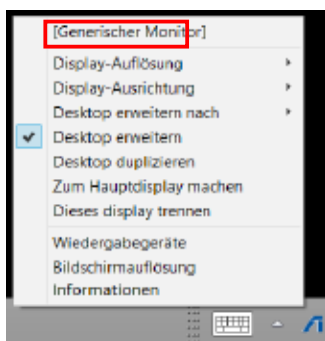
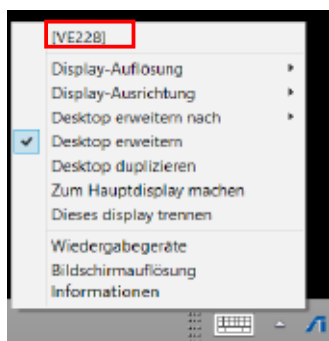
Setup-Dienstprogramm verwenden

Display ID

Smart Display-Gerät ID Erkennung

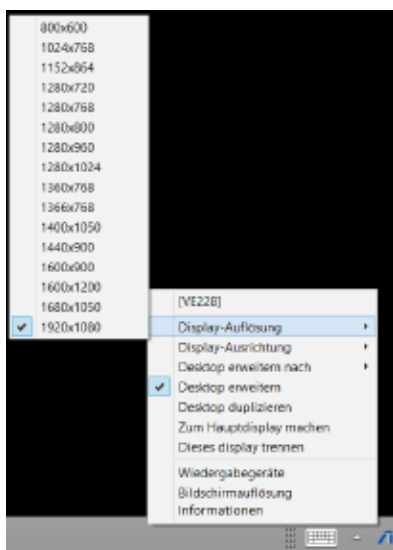
Dieses Dienstprogramm zeigt die Display-Geräte-ID eines VESA-definierten DDC/EDID-Monitors, wenn er an die Docking Station angeschlossen ist.

Für nicht-EDID Displays wird die Geräte-ID als generischer Monitor angezeigt.



Bildschirmauflösung

Klicken Sie hier, um die Bildschirmauflösung auszuwählen.

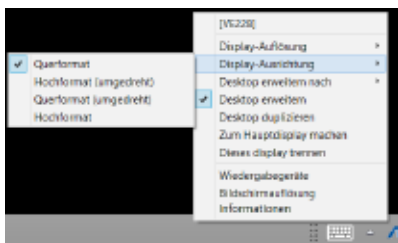


Displayausrichtung

Klicken Sie hier, um die Dreh-Einstellungen auszuwählen, welche für einige drehbare Display-Geräte nützlich sind.

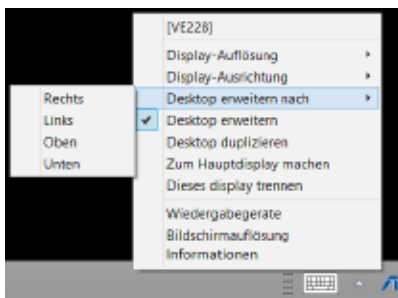
Auf dem erweiterten Monitor und Hauptmonitor gibt es vier Optionen:

- Querformat
- Hochformat (gekippt)
- Querformat (gekippt)
- Hochformat



Desktop erweitern für

Hier klicken, um Ihren Windows-Desktop mit dem erweiterten Monitor zu erweitern, je nach ihren Positionen: rechts, links, oben oder unten.



Anzeigemodus

- **Desktop erweitern (Standard)**

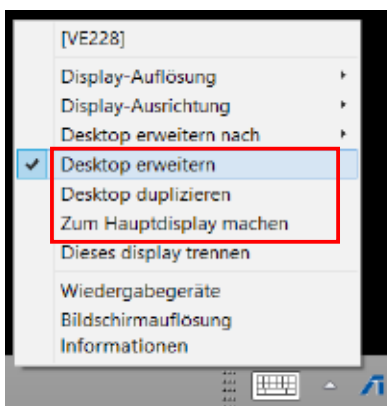
Dies ist die Standardeinstellung. Klicken Sie hier, um Ihren Windows-Desktop auf den erweiterten Monitor zu erweitern.

- **Desktop duplizieren**

Klicken Sie hier, um eine exakte Kopie von Ihrem Haupt-Display auf den erweiterten Monitor zu reproduzieren. Display Dreh-Funktion wird automatisch deaktiviert.

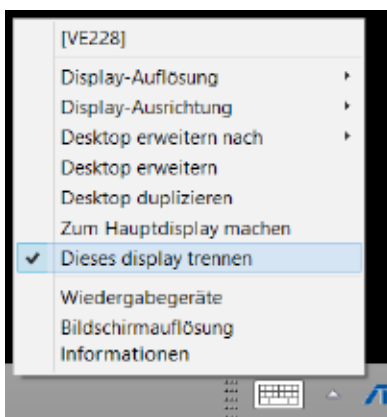
- **Machen Sie dies zu meinem Haupt-Display**

Hier klicken, um den Bildschirm als Hauptanzeige festzulegen.



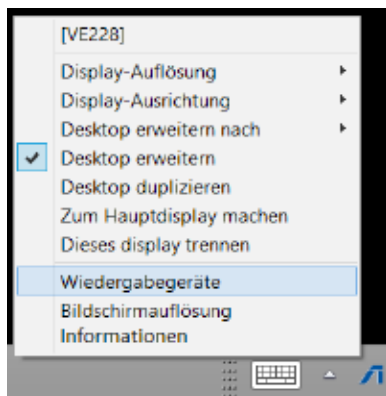
Dieses Display trennen

Hier klicken, um das Display zu deaktivieren.



Wiedergabegerät

Hier klicken, um den Windows Sound Konfigurationsbildschirm zu öffnen. Siehe Abschnitt **Einrichtung der Audioausgabe** für weitere Details.

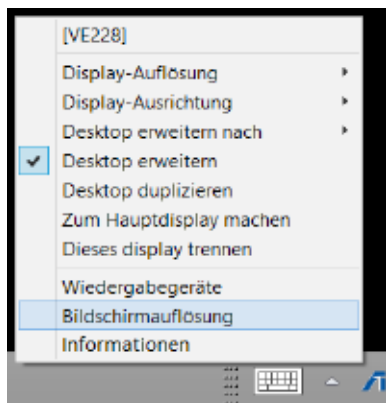


Bildschirmauflösung

Hier klicken, um den **Windows Bildschirmauflösung** Bildschirm zu öffnen. Siehe Abschnitt **Einrichtung der Displays** für weitere Details.

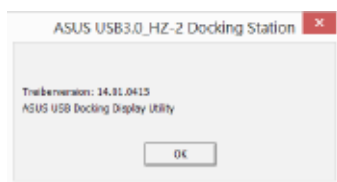


Drücken Sie zum Ändern des Anzeigemodus mithilfe der Tastatur <Windows-Taste + P>.



Über

Klicken Sie hier, um die aktuelle Treiberversion anzuzeigen.



Trennen Ihrer USB 3.0 HZ-2 Dockingstation

Sie können die Docking Station verbinden und trennen, während der Computer läuft.



- Trennen Sie die Docking Station nicht, während der Übertragung von Daten zwischen Ihrem Computer und der Docking Station. Warten Sie, bis die Datenübertragung abgeschlossen ist.
- Trennen Sie die Docking Station NICHT, während Sie über den LAN-Anschluss mit dem Internet verbunden sind. Trennen Sie zunächst die Internetverbindung.

Um Ihre USB 3.0 Docking Station zu trennen:

- Verwenden Sie die Hardware sicher entfernen Funktion aus der Taskleiste, um die angeschlossenen Geräte, wie ein USB-Laufwerk und USB-Festplatte, sicher zu entfernen.
- Trennen Sie die Docking Station von Ihrem Computer und der Steckdose.

Conoscete la vostra docking station HZ-2 USB 3.0

Contenuto della confezione

- a. ASUS Docking Station USB 3.0 HZ-2 x1
- b. Adattatore di alimentazione x1
- c. CD di supporto x1
- d. Cavo USB 3.0 x1
- e. Guida rapida x1
- f. Supporto rimovibile x2
- g. Adattatore HDMI > DVI-I x1
- h. Spine (US, AU, EU, UK) x1



Contattate il vostro rivenditore nel caso in cui uno di questi articoli sia danneggiato o mancante.

Requisiti di sistema

- Sistema operativo Microsoft Windows® 7 (32/64 Bit) / Windows® 8 (32/64 Bit) / Windows® 8.1 (32/64 Bit)
- Porta USB (raccomandata USB 3.0)
- Processore Intel 2.0GHz Core™2 Duo, AMD Athlon II X2 (o superiore)
- 2 GB di memoria RAM (o superiore)



- Per la riproduzione di video è consigliato l'utilizzo di Windows® Media Player.
- Consigliamo il collegamento alla porta USB 3.0 per le migliori prestazioni di riproduzione video.

Indice delle specifiche

Modalità autoalimentata			
Adattatore di alimentazione		Ingresso: AC 100-240V, 50~60 Hz Uscita: DC 5V/4A	
Alimentazione tramite bus			
		Alimentazione tramite bus: 200mA Supporto per tastiera standard x1, mouse x1, memoria flash x1, lettore di memory card x1	
Video			
Porta HDMI			
Porta VGA			
Risoluzione e profondità del colore	Proporzioni	Risoluzione	Profondità del colore
	Display widescreen		
	16:9	2048 x 1152	16,32 bit
	16:10	1920 x 1200	16,32 bit
	16:9	1920 x 1080	16,32 bit
	16:10	1680 x 1050	16,32 bit
	16:9	1600 x 900	16,32 bit
	16:10	1440 x 900	16,32 bit
	16:9	1360 x 768	16,32 bit
	16:10	1280 x 800	16,32 bit
	15:9	1280 x 768	16,32 bit
	16:9	1280 x 720	16,32 bit
	Display standard		
	4:3	1600 x 1200	16,32 bit
	4:3	1400 x 1050	16,32 bit
	5:4	1280 x 1024	16,32 bit
	4:3	1280 x 960	16,32 bit
	4:3	1152 x 864	16,32 bit
	4:3	1024 x 768	16,32 bit
	4:3	800 x 600	16,32 bit
Audio			
Uscita audio 3.5mm stereo			
Ingresso microfono 3.5mm			
Ethernet			
Porta Ethernet 10/100 Base-T			

Sicurezza	
Lucchetto di sicurezza Kensington® Security	
Hub	
Porta HOST upstream USB 3.0 Micro-B	
Porta downstream USB 2.0	
Porta downstream USB 2.0	
Porta downstream USB 2.0	
Porta downstream USB 3.0	
Porta downstream USB 3.0	
Specifiche fisiche	
Dimensioni	Corpo principale: 335 x 65.65 x 24.09 mm (LxPxAl) Piedistallo: 75.27 x 23 x 49.06 mm (LxPxAl)
Peso	280 g

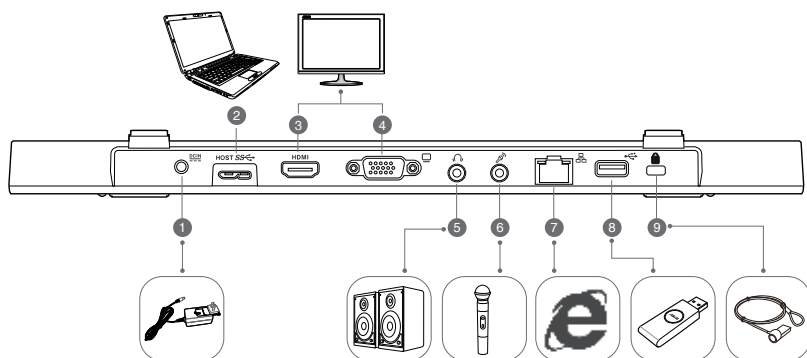


- Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.
- Usate l'adattatore di alimentazione in dotazione in caso la corrente non sia sufficiente durante il collegamento di diverse periferiche quali un hard disk esterno (HDD) o un'unità ottica esterna (ODD).
- Le prestazioni del software dipendono dalla disponibilità del processore e dal sistema operativo in uso. Una potenza superiore del sistema fornisce migliori prestazioni.

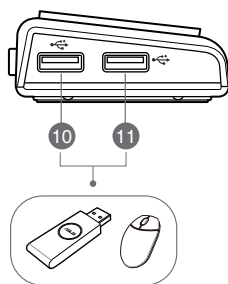
Funzionalità hardware



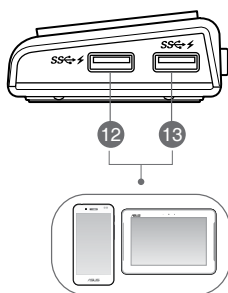
- Installate i driver prima di collegare il cavo USB al vostro computer.
- Per assicurarvi che l'installazione venga completata correttamente eseguite il programma come amministratore.
- Prima di installare una nuova versione dei driver rimuovete la precedente.
- Collegate un cavo VGA o HDMI alla porta VGA o HDMI della Docking Station prima di collegare il cavo USB al vostro computer.




Retro



Destra



Sinistra

1	Porta DC IN Inserite l'alimentatore in dotazione in questo ingresso per fornire energia alla docking station e ai dispositivi collegati.
2	Porta upstream USB 3.0 Responsabile della connessione al computer e del trasferimento dei dati.
3	Porta HDMI Permette il collegamento di un monitor HDMI o di un altro dispositivo compatibile HDMI.
4	Porta VGA Permette il collegamento di un monitor VGA o di un altro dispositivo compatibile VGA.
5	Porta cuffie Permette il collegamento di cuffie o altoparlanti.
6	Porta microfono Usate questa porta per collegare un microfono.
7	Porta LAN (RJ-45) 10/100Mbps Permette il collegamento ad un modem via cavo/DSL o ad una rete locale (LAN).
8	Porta downstream USB 2.0 standard A questa porta potete collegare dispositivi USB 2.0 come mouse o joystick.
9	Foro per lucchetto di sicurezza Ancorate la vostra docking station ad un oggetto inamovibile tramite un lucchetto di sicurezza.
10	Porte downstream USB 2.0 standard A queste porte potete collegare dispositivi USB 2.0 come mouse o joystick.
11	
12	Porta downstream USB 3.0 standard con funzioni di ricarica A questa porta potete collegare un dispositivo USB 3.0 come uno smartphone o un tablet PC. Questa porta permette il trasferimento dati e, contemporaneamente, il caricamento della batteria.
13	 <ul style="list-style-type: none"> • Usate il cavo USB 3.0 in dotazione per ricaricare il vostro dispositivo e prevenire malfunzionamenti della docking station. • Il valore massimo in uscita è compreso nell'intervallo 5V 1A~1.5A per ciascuna porta.

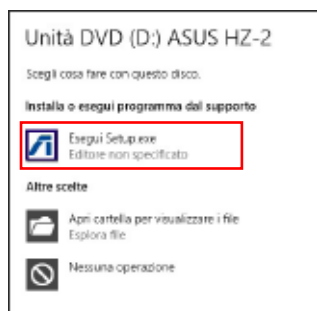
Installazione della docking station HZ-2 USB 3.0

Installazione dei driver



Assicuratevi che il cavo USB sia scollegato dal computer prima di installare i driver.

1. Inserite il CD con i driver nel lettore ottico del vostro computer.
2. Nella finestra di Autoplay cliccate su **Esegui Setup.exe**.




Se sul vostro computer avete disabilitato l'Autoplay cliccate su **Computer** e fate doppio click sull'icona del lettore ottico. Fate doppio click su **setup.exe**, all'interno del lettore ottico, per installare il programma.

3. Dalla schermata principale del CD cliccate su **Install Docking Utility Driver**.



4. Apparirà la schermata di installazione guidata. Cliccate su **Next (Avanti)**.
5. Leggete attentamente le condizioni di licenza. Cliccate su **Accetto i termini del contratto di licenza** e poi su **Next (Avanti)**.

6. Aspettate fino a quando il processo non è completato. Selezionate **Sì, riavvia ora** e cliccate su **Fine** per riavviare il computer.

Dopo una corretta installazione apparirà l'icona  sulla barra delle applicazioni.



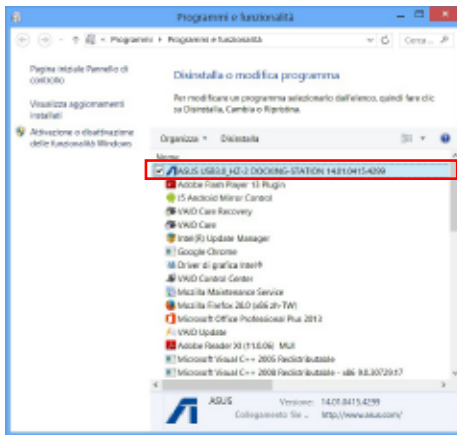
- Durante l'installazione dei driver lo schermo potrebbe diventare nero, o lampeggiare, temporaneamente.
- Assicuratevi di aver installato i driver prima di collegare la docking station al computer.

Disinstallazione dei driver



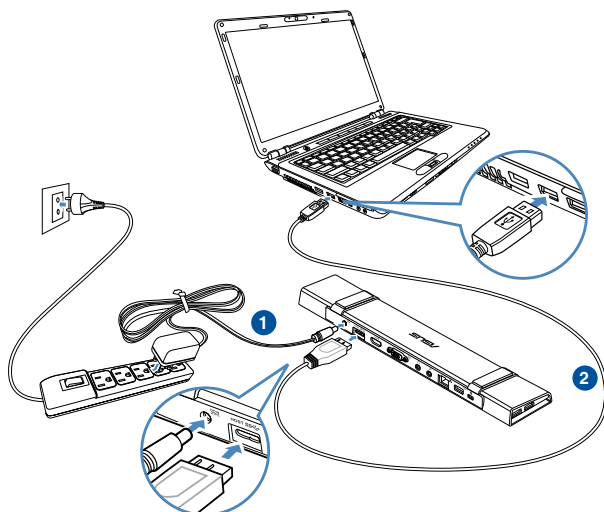
Prima di disinstallare i driver scollegate la docking station dal vostro computer.

1. Andate su **Pannello di controllo > Programmi > Programmi e funzionalità**. Cliccate con il tasto destro su **ASUS USB3.0_HZ-2 DOCKING-STATION xx.xx.xxxx.xxxx** e selezionate **Disinstalla**.



2. Cliccate su **OK** al messaggio di conferma per la disinstallazione dei driver.
3. Aspettate fino a quando il processo non è completato. Selezionate **Sì, riavvia ora** e cliccate su **Fine** per riavviare il computer.

Collegamento al PC



1. Collegate un'estremità dell'adattatore di alimentazione alla porta DC IN della docking station, quindi collegate l'altra estremità ad una presa di corrente che fornisca una tensione compresa nell'intervallo 100~240VAC.
2. Collegate un'estremità del cavo USB 3.0 in dotazione alla porta upstream della docking station e l'altra estremità ad una porta USB 3.0 del vostro computer.



Usate solamente l'adattatore di alimentazione che trovate nella confezione. L'utilizzo di altri adattatori di alimentazione potrebbe danneggiare il dispositivo.

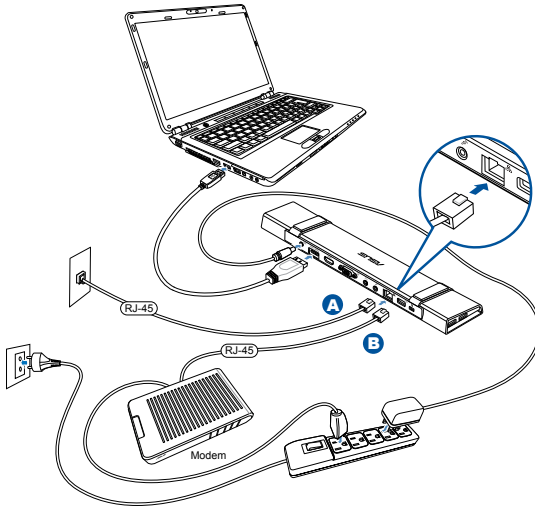


Collegate un solo schermo alla volta.

Connessione a Internet

Usate un cavo di rete (RJ-45) per connettere la vostra docking station ad una rete locale (LAN) (A) o ad un modem via cavo/DSL (B).

Il LED verde sulla porta LAN si illumina quando è disponibile una connessione a Internet. Il LED giallo si illumina quando è presente attività Internet.



- Se non riuscite a collegarvi a Internet tramite la docking station nel vostro ufficio consultate il vostro amministratore di rete per verificare che l'indirizzo MAC della docking station non sia bloccato dal firewall aziendale.
- Potete trovare le informazioni sull'indirizzo MAC sul fondo della docking station. In alternativa potete ottenere l'indirizzo MAC nel modo seguente:
 1. Dal desktop di Windows cliccate su **Start > Tutti i programmi > Accessori > Prompt dei comandi**.
 2. Nel prompt dei comandi digitate **ipconfig /all** e premete <Invio>.
 3. Cercando la voce **HighSpeed USB-Ethernet Adapter** potrete conoscere l'indirizzo fisico (MAC).
- Il cavo RJ-45 è acquistabile separatamente.

Utilizzo della docking station HZ-2 USB 3.0

Configurazione degli schermi

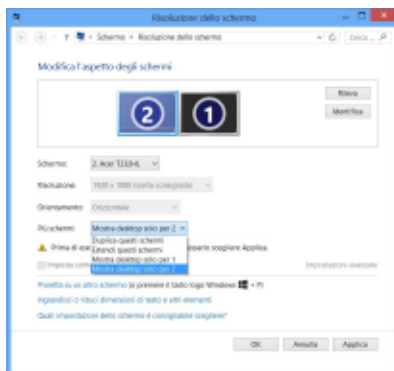
Fate riferimento ai seguenti passaggi per configurare gli schermi.



Se volete potere usare l'utility ASUS USB Docking Display per configurare gli schermi. Per ulteriori dettagli fate riferimento alla sezione *Usare l'utility ASUS USB Docking Display*.

1. Procedete in uno dei seguenti modi per accedere alle impostazioni di **Risoluzione dello schermo**:

- a) Dal **Pannello di controllo** selezionate **Modifica risoluzione dello schermo** sotto **Aspetto e personalizzazione**.
- b) Cliccate con il tasto destro su un punto qualsiasi del Desktop. Quando apparirà il menu pop-up cliccate su **Risoluzione dello schermo**.



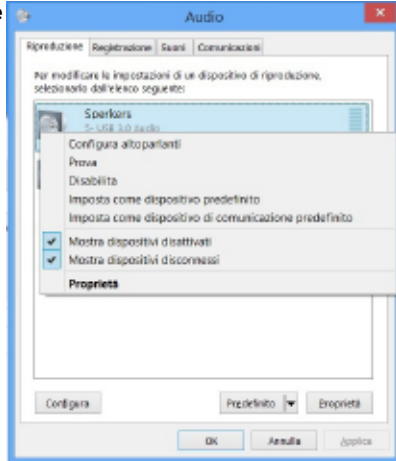
2. Cliccate su **Identifica** per visualizzare un numero di identificazione su ognuno dei vostri monitor. In questo modo potete individuare l'icona relativa al vostro monitor.
3. Selezionate la modalità desiderata dall'elenco **Più schermi**.
 - **Duplica questi schermi**: Su entrambi gli schermi verranno visualizzati gli stessi elementi.
 - **Estendi questi schermi**: Lo schermo è ora esteso su due monitor ed è possibile trascinare e spostare gli elementi da uno all'altro. Questa opzione aumenta lo spazio sul vostro Desktop.
 - **Mostra Desktop solo per 1/2**: Selezionate questa opzione per visualizzare il Desktop solo sul monitor 1 o sul monitor 2.
4. Cliccate su **Applica** o **OK**. Cliccate su **Mantieni le modifiche** nella finestra di dialogo.

Configurazione dell'uscita audio

Il sistema operativo Windows® permette una sola uscita audio alla volta. Quindi, se usate il dispositivo USB HDMI, solamente un'uscita riceverà effettivamente il segnale audio.

Qui di seguito trovate una spiegazione su come configurare e modificare l'uscita audio per i dispositivi connessi alla vostra docking station.

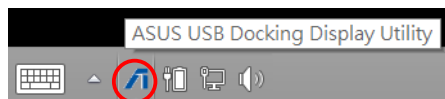
1. Andate su **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Cambia segnali acustici emessi dal sistema**. Apparirà la finestra **Audio**.
2. Selezionate la scheda **Riproduzione**. Cliccate con il tasto destro all'interno della finestra e selezionate **Mostra dispositivi disattivati**.
3. Cliccate con il tasto destro sul dispositivo che volete usare come uscita audio predefinita e selezionate **Abilita**.
4. Selezionate il dispositivo e cliccate su **Predefinito**.
5. Cliccate su **Applica** o **OK** per salvare le modifiche.



Usare l'utility ASUS USB Docking Display

Avviare l'utility ASUS USB Docking Display

Nella barra delle applicazioni cliccate su  per avviare l'utility ASUS USB Docking Display.



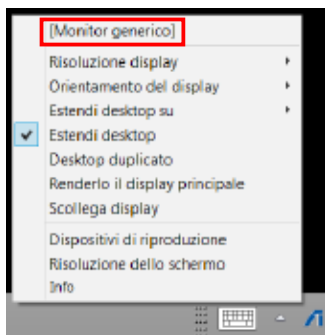
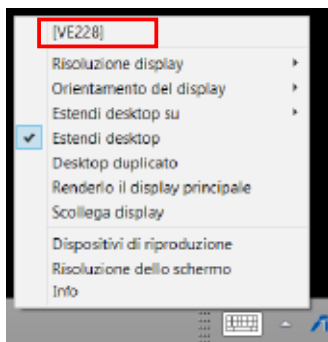
Usare l'utility ASUS USB Docking Display

Mostra ID

Rilevamento ID dispositivo smart display

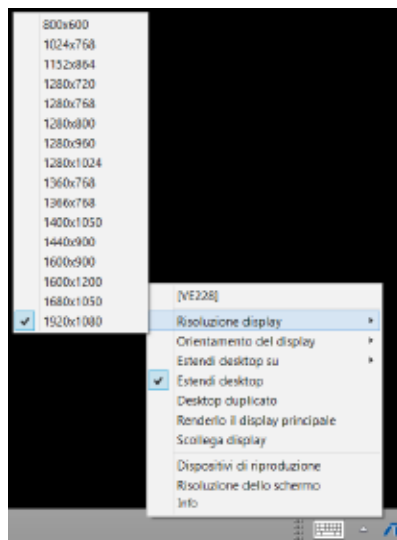
Questa utility mostra l'identificativo del monitor compatibile VESA-defined DDC/EDID quando collegato alla docking station.

Per i monitor non-EDID viene mostrato l'ID **Monitor generico**.



Risoluzione display

Cliccate per selezionare la risoluzione dello schermo.

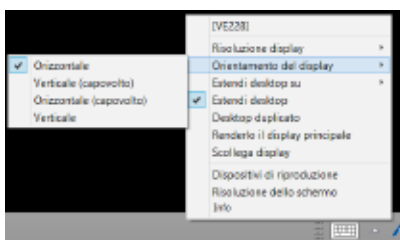


Orientamento del display

Cliccate per selezionare le impostazioni di orientamento del display, utili per i dispositivi che possono essere ruotati.

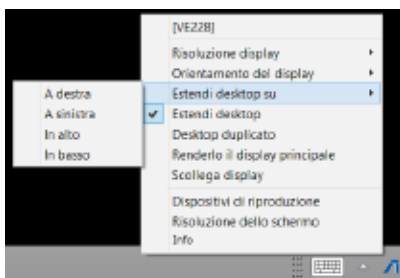
Per il monitor principale e per il monitor esteso sono disponibili quattro opzioni:

- Orizzontale
- Verticale (capovolto)
- Orizzontale (capovolto)
- Verticale



Estendi desktop su

Selezionate una delle modalità per l'estensione del desktop di Windows®: A destra, A sinistra, In alto, In basso.



Modalità display

- **Estendi desktop (predefinito)**

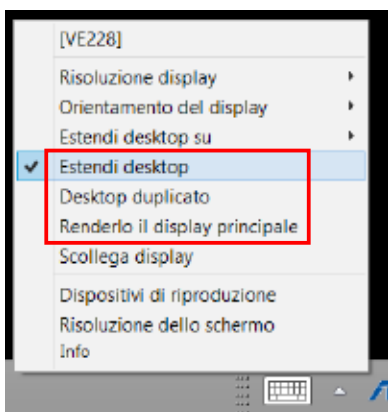
Questa è l'impostazione predefinita. Selezionate questa voce per estendere il desktop di Windows® al monitor secondario.

- **Desktop duplicato**

Selezionate questa voce per duplicare lo schermo principale sul monitor secondario. La funzione di rotazione del display verrà disabilitata automaticamente.

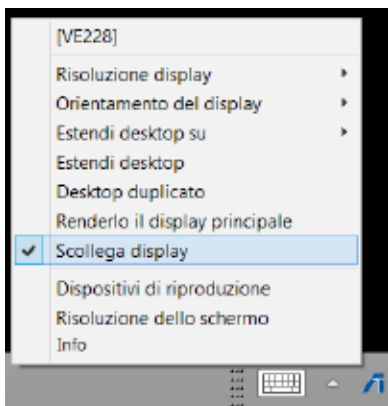
- **Renderlo il display principale**

Cliccate per impostare lo schermo come principale.



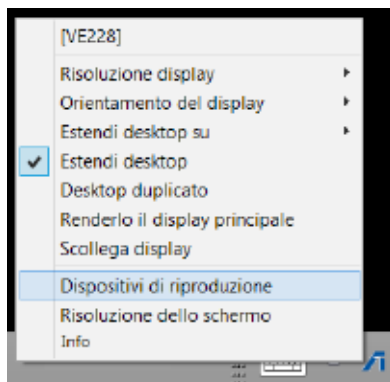
Scollega display

Cliccate per disabilitare il display.



Dispositivi di riproduzione

Clickate per aprire la finestra per la configurazione audio di Windows®. Per ulteriori dettagli fate riferimento alla sezione *Configurazione dell'uscita audio*.

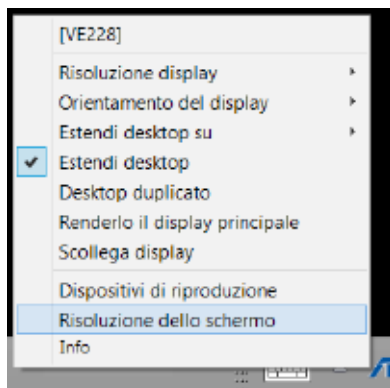


Risoluzione dello schermo

Clickate per aprire la finestra **Risoluzione dello schermo** di Windows®. Per ulteriori dettagli fate riferimento alla sezione *Configurazione degli schermi*.

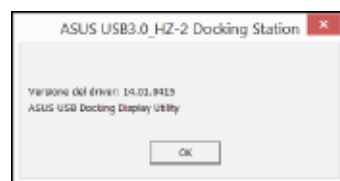


Per cambiare la modalità del display usando la tastiera premete la combinazione di tasti <Tasto Windows + P>.



Info

Clickate per visualizzare la versione dei driver attualmente installata.



Scollegare la docking station HZ-2 USB 3.0

Potete collegare e scollegare la docking station mentre il vostro computer è acceso.



- NON scollegate la docking station durante il trasferimento di dati tra il vostro computer e la docking station. Aspettate il completamento del trasferimento dati.
- NON scollegate la docking station mentre siete connessi ad Internet tramite la sua porta LAN. Prima di farlo chiudete la connessione a Internet.

Per scollegare la docking station USB 3.0:

- Usate la funzione **Rimozione sicura dell'hardware**, che trovate sulla barra delle applicazioni, per espellere i dispositivi collegati come memorie flash USB o hard disk USB.
- Scollegate la docking station dal computer e dalla presa di corrente.

Conheça a sua estação de ancoragem USB 3.0 HZ-2

Conteúdo da embalagem

- a. Estação de Ancoragem USB 3.0 HZ-2 x1
- b. Transformador x1
- c. CD de suporte x1
- d. Cabo USB 3.0 x1
- e. Guia de consulta rápida x1
- f. Suporte amovível x2
- g. Adaptador HDMI para DVI-I x1
- h. Ficha (US, AU, EU, UK) x1



Contacte o seu revendedor se algum dos itens acima estiver danificado ou em falta.

Requisitos do Sistema

- Microsoft Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 de 32 ou 64 bits
- Porta USB (USB 3.0 recomendado)
- CPU Intel® 2.0GHz Core™2 Duo, AMD® Athlon II X2 ou mais rápido
- Memória de sistema DRAM 2 GB



- Recomenda-se a utilização do Windows® Media Player para reprodução de vídeo.
- Ligue à porta USB 3.0 do seu computador para obter o melhor desempenho de reprodução de vídeo.

Resumo das especificações

Modo de auto-alimentação			
Transformador		Entrada: AC 100-240V, 50~60 Hz Saída: DC 5V/4A	
Modo de alimentação por bus			
		Alimentação por bus: 200mA Suporta Teclado normal x1, Rato x1, Unidade Flash x1, Leitor de cartões de memória x1	
Vídeo			
Porta HDMI			
Porta VGA			
Resoluções e profundidade de cor	Proporção	Resolução	Profundidade de cor
	Ecrã panorâmico		
	16:9	2048 x 1152	16,32 bits
	16:10	1920 x 1200	16,32 bits
	16:9	1920 x 1080	16,32 bits
	16:10	1680 x 1050	16,32 bits
	16:9	1600 x 900	16,32 bits
	16:10	1440 x 900	16,32 bits
	16:9	1360 x 768	16,32 bits
	16:10	1280 x 800	16,32 bits
	15:9	1280 x 768	16,32 bits
	16:9	1280 x 720	16,32 bits
	Ecrã normal		
	4:3	1600 x 1200	16,32 bits
	4:3	1400 x 1050	16,32 bits
	5:4	1280 x 1024	16,32 bits
	4:3	1280 x 960	16,32 bits
	4:3	1152 x 864	16,32 bits
	4:3	1024 x 768	16,32 bits
	4:3	800 x 600	16,32 bits
Áudio			
Saída de áudio estéreo de 3,5 mm			
Entrada de microfone de 3,5 mm			
Ethernet			
Porta Ethernet Base-T 10/100			
Segurança			
Bloqueio de segurança Kensington			

Hub	
Porta de saída Micro-B USB 3.0 ANFITRIÃO	
Porta de entrada USB 2.0	
Porta de entrada USB 2.0	
Porta de entrada USB 2.0	
Porta de entrada USB 3.0	
Porta de entrada USB 3.0	
Especificações físicas	
Dimensões	Unidade principal: 335 x 65,65 x 24,09 mm (CxLxA) Suporte: 75,27 x 23 x 49,06 mm (CxLxA)
Peso	280 g

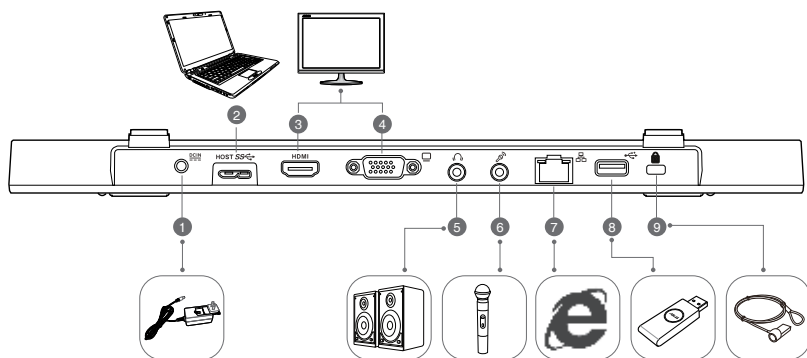


- As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- Utilize o transformador fornecido em caso de falha de energia quando ligar vários periféricos como, por exemplo, um HDD ou ODD externo.
- O desempenho do software depende da capacidade de processamento e do sistema operativo utilizado. O desempenho melhora de acordo com a capacidade do sistema.

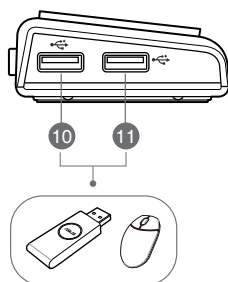
Características do hardware



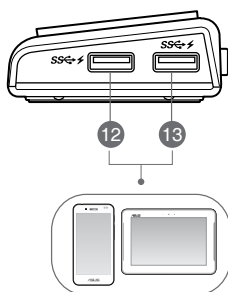
- Instale completamente o controlador antes de ligar o cabo USB ao seu computador.
- Execute o programa de instalação como Administrador para garantir uma instalação correta.
- Desinstale o controlador atual antes de instalar a nova versão.
- Ligue um cabo VGA ou HDMI à porta VGA ou HDMI da estação de ancoragem antes de ligar o cabo USB ao seu computador.




Traseira



Direita



Esquerda

1	Porta de entrada DC Ligue o transformador a esta porta para alimentar a sua estação de ancoragem e os dispositivos ligados à mesma.
2	Porta de saída USB 3.0 Para ligação e transmissão de dados para o seu computador.
3	Porta HDMI Para ligação a um monitor HDMI ou a outros dispositivos HDMI compatíveis.
4	Porta VGA Para ligação a um monitor VGA ou a outros dispositivos VGA compatíveis.
5	Porta para auscultadores Para ligação a auscultadores ou a um altifalante.
6	Porta para microfone Para ligação a um microfone.
7	Porta LAN (RJ-45) 10/100Mbps Para ligação a um modem por cabo/DSL ou a uma rede local (LAN).
8	Porta de entrada USB 2.0 normal Para ligação a um dispositivo USB 2.0, como um rato e um joystick.
9	Orifício de bloqueio de segurança Para fixar a sua estação de ancoragem a um objeto imóvel utilizando um bloqueio de segurança.
10	Porta de entrada USB 2.0 normal Para ligação a um dispositivo USB 2.0, como um rato e um joystick.
11	
12	Porta de entrada USB 3.0 normal com função de carregamento Para ligação a um dispositivo USB 3.0, como um telemóvel e um tablet PC. Estas portas permitem transferir dados e carregar a bateria em simultâneo.
13	 <ul style="list-style-type: none"> • Utilize o cabo USB 3.0 para carregar o seu dispositivo para evitar a avaria da estação de ancoragem. • A tensão máxima de saída é de 5V 1A a 1,5A por porta.

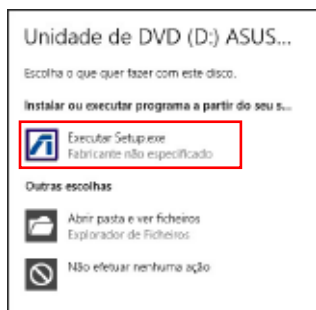
Instalar a sua estação de ancoragem USB 3.0 HZ-2

Instalar o controlador



Certifique-se de que o cabo USB se encontra desligado do computador antes de instalar o controlador.

1. Coloque o CD do controlador na unidade ótica do computador.
2. Na caixa de diálogo **AutoPlay (Reprodução automática)**, clique em **Run Setup.exe (Executar Setup.exe)**.




Se a função de Execução automática **NÃO** estiver ativada no computador, clique em **Computer (Computador)** e faça duplo clique no ícone da unidade ótica. Faça duplo clique em **Setup.exe** localizado na unidade ótica para instalar o programa.

3. No ecrã principal do CD do controlador, clique em **Install Docking Utility Driver**.



4. Será exibido o assistente de instalação. Clique em **Next (Seguinte)**.
5. Leia e compreenda o acordo de licença. Marque a opção **I accept the terms of the license agreement (Aceito os termos do acordo de licença)** e clique em **Next (Seguinte)**.

6. Aguarde que o processo de instalação esteja concluído. Selecione **Yes, I want to restart my computer now (Sim, desejo reiniciar o meu computador agora)** e clique em **Finish (Concluir)**.

Após a instalação do controlador, será exibido o ícone  na barra de tarefas.



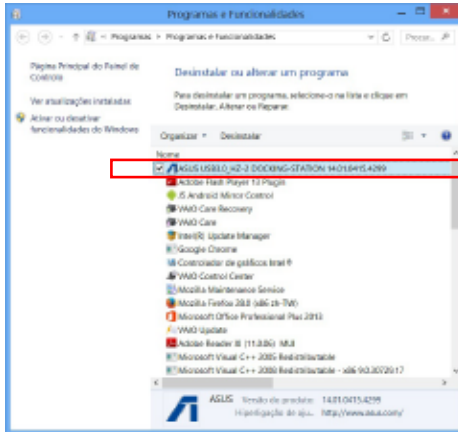
- É normal que o ecrã do seu computador fique preto ou intermitente temporariamente durante o processo de instalação do controlador.
- Instale o controlador antes de ligar a estação de ancoragem ao seu computador.

Desinstalar o controlador



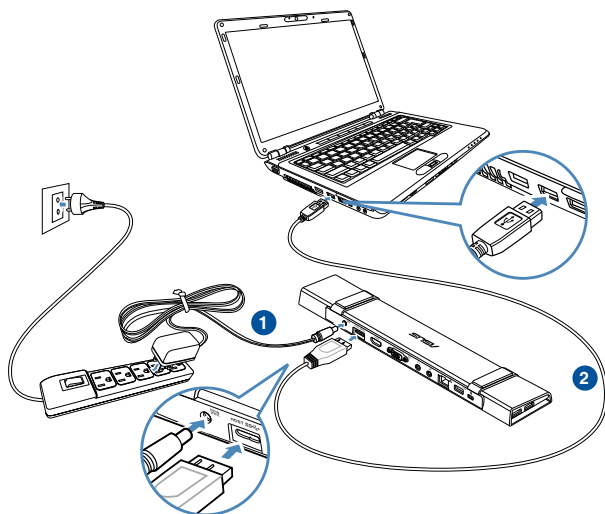
Desligue a estação de ancoragem do computador antes de desinstalar o controlador.

1. Aceda a **Control Panel (Painel de Controlo) > Programs (Programas) > Programs and Features (Programas e Funcionalidades)**. Clique com o botão direito em **ASUS USB3.0_HZ-2 DOCKING-STATION xx.xx.xxxx.xxxx** e clique em **Uninstall (Desinstalar)**.



2. Clique em **OK** na mensagem de confirmação para desinstalar o controlador.
3. Aguarde que o processo de desinstalação esteja concluído. Selecione **Yes, I want to restart my computer now (Sim, desejo reiniciar o meu computador agora)** e clique em **Finish (Concluir)**.

Ligação ao PC



1. Ligue uma das extremidades do transformador fornecido à porta de entrada DC da sua estação de ancoragem e a outra extremidade à tomada elétrica AC de 100-240V.
2. Ligue uma extremidade do cabo USB 3.0 fornecido à porta de saída USB 3.0 da sua estação de ancoragem e a outra extremidade à porta USB 3.0 do seu computador.



Utilize apenas o transformador fornecido. A utilização de outro tipo de transformador pode danificar o seu dispositivo.

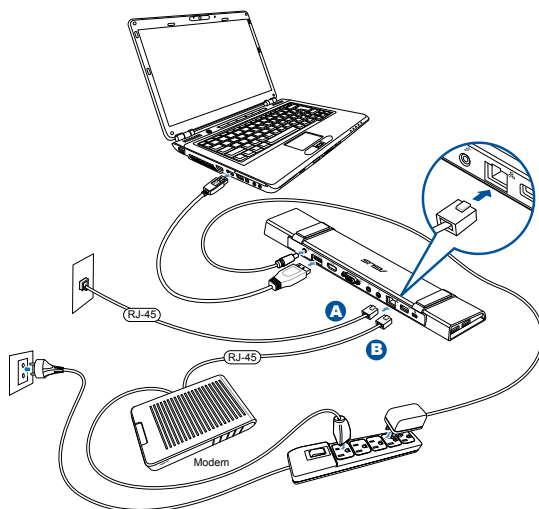


Ligue apenas um monitor.

Ligar à Internet

Utilize um cabo RJ-45 para ligar a sua estação de ancoragem a uma rede local (LAN) (A) ou a um modem DSL/cabo (B).

O LED verde na porta LAN acende quando existir um ligação à Internet. O LED amarelo acende quando existir atividade na ligação à Internet.



- Se não conseguir efectuar uma ligação à Internet utilizando a estação de ancoragem no seu local de trabalho, verifique junto do administrador de rede se o endereço MAC da estação de ancoragem está bloqueado pela firewall da sua empresa.
- Pode encontrar o endereço MAC na parte inferior da sua estação de ancoragem. Pode também obter o endereço MAC das seguintes maneiras:
 1. No ambiente de trabalho do Windows®, clique em **Iniciar > Todos os programas > Acessórios > Linha de comandos**.
 2. Na linha de comandos introduza **ipconfig -all** e prima **<Enter>**.
 3. Localize **HighSpeed USB-Ethernet Adapter**.
- O cabo RJ-45 é adquirido separadamente.

Utilizar a sua estação de ancoragem USB 3.0 HZ-2

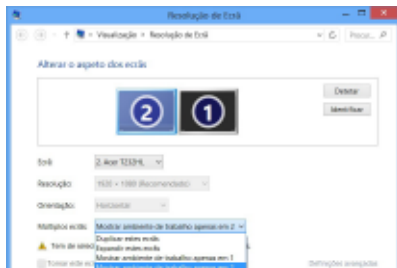
Configurar os monitores

Siga os passos indicados abaixo para configurar os monitores.



Pode também utilizar o utilitário de configuração para configurar os monitores. Para mais detalhes, consulte a secção **Utilizar o utilitário de configuração**.

- Escolha uma das seguintes opções para aceder ao ecrã **Screen Resolution (Resolução do ecrã)**:
 - No **Control Panel (Painel de Controlo)**, clique em **Adjust screen resolution (Ajustar resolução do ecrã)** em **Appearance and Personalization (Aspetto e Personalização)**.
 - Clique com o botão direito em qualquer local do ambiente de trabalho. Quando for exibido o menu de contexto, clique em **Personalize (Personalizar) > Display (Visualização) > Change display settings (Alterar as definições de visualização)**.
- Clique em **Identify (Identificar)** para exibir um número grande em cada monitor. Isso mostra o monitor que corresponde a cada ícone.
- Selecione o modo de exibição na lista pendente **Multiple displays: (Múltiplos ecrãs)**:
 - Duplicate these displays (Duplicar estes ecrãs)**: Selecione esta opção para utilizar o monitor adicional como um duplicado do monitor principal.
 - Extend these displays (Expandir estes ecrãs)**: Selecione esta opção para utilizar o monitor adicional como um monitor expandido. Isso aumentará o espaço do seu ambiente de trabalho.
 - Show desktop only on 1 / 2 (Mostrar ambiente de trabalho apenas em 1 / 2)**: Selecione esta opção para mostrar o ambiente de trabalho apenas no monitor 1 ou no monitor 2.
- Clique em **Apply (Aplicar)** ou **OK**. Clique em **Keep Changes (Manter alterações)** na mensagem de confirmação.

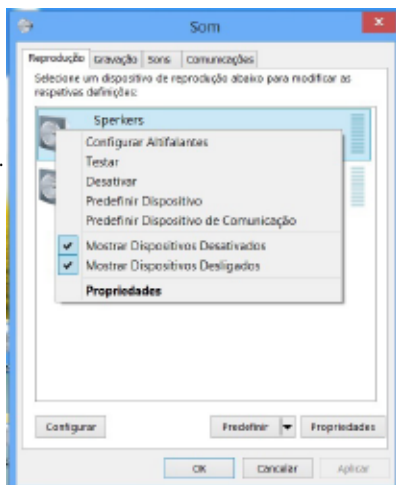


Configurar a saída de áudio

O sistema de áudio da Microsoft restringe a função de áudio para uma saída de cada vez. Por conseguinte, quando utilizar o monitor USB HDMI, apenas uma saída irá receber áudio.

A secção seguinte explica como configurar e alterar a saída de áudio predefinida do monitor ligado à sua estação de ancoragem.

1. Aceda a **Control Panel (Painel de Controlo)**
 > **Hardware and Sound (Hardware e som)**
 > **Change system sounds (Alterar sons do sistema)**. Será apresentado o ecrã **Sound (Som)**.
2. Clique no separador **Playback (Reprodução)**. Clique no botão direito do rato no ecrã e clique em **Show Disabled Devices (Mostrar Dispositivos Desativados)**.
3. Clique com o botão direito no dispositivo que deseja utilizar como saída de áudio predefinida e selecione **Enable (Ativar)**.
4. Realce o dispositivo e clique em **Set Default (Predefinir)**.
5. Clique em **Apply (Aplicar)** ou **OK** para guardar as alterações.



Utilizar o utilitário de configuração

Executar o utilitário de configuração

Na barra de tarefas, clique em  para executar o utilitário de configuração.



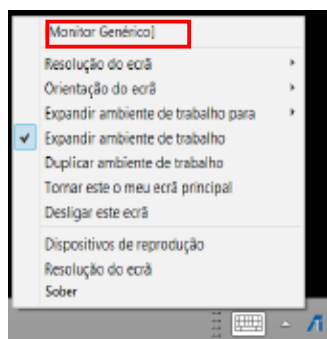
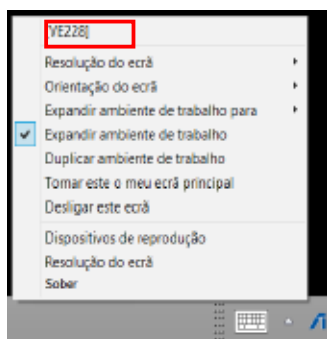
Utilizar o utilitário de configuração

ID do monitor

Deteção inteligente da ID do dispositivo de exibição

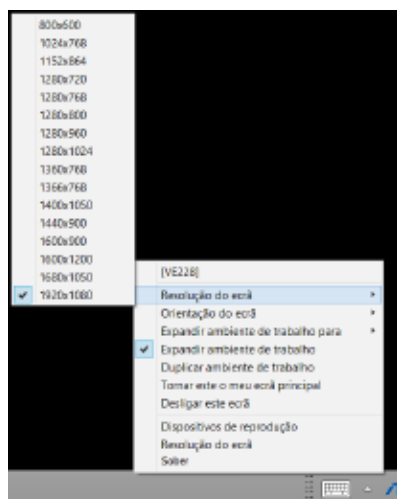
Este utilitário mostra a ID do dispositivo de exibição de um monitor VESA DDC/EDID quando o mesmo está ligado à estação de ancoragem.

Se nenhum dispositivo de exibição estiver ligado à estação de ancoragem, a ID exibida será Monitor Desconhecido. Para dispositivos não-EDID, a ID exibida será Monitor Genérico.



Display Resolution (Resolução do ecrã)

Clique para seleccionar a resolução do ecrã.

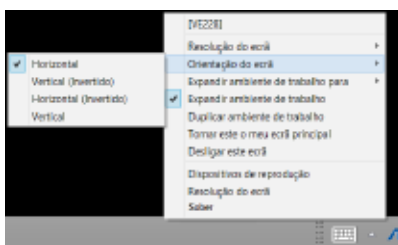


Display Orientation (Orientação do ecrã)

Clique para seleccionar a definição de rotação, que é útil para alguns dispositivos de exibição que permitem rotação.

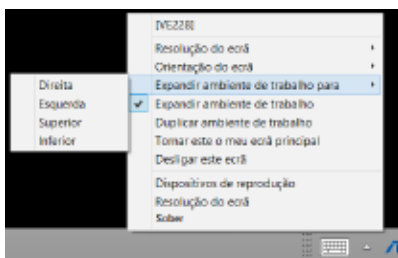
Existem quatro opções disponíveis no monitor expandido e no monitor principal:

- Landscape (Horizontal)
- Portrait (Flipped) (Vertical (Invertido))
- Landscape (Flipped) (Horizontal (Invertido))
- Portrait (Vertical)



Extend Desktop To (Expandir ambiente de trabalho para)

Clique para expandir o ambiente de trabalho do Windows para os monitores expandidos, de acordo com as suas posições: Right (Direita), Left (Esquerda), Top (Superior) ou Bottom (Inferior).



Display Modes (Modos de visualização)

- **Extend Desktop (Default) (Expandir ambiente de trabalho (Predefinição))**

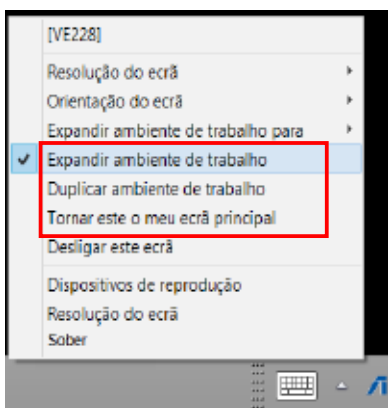
Esta é a predefinição. Clique para expandir o ambiente de trabalho do Windows para o monitor expandido.

- **Duplicate Desktop (Duplicar ambiente de trabalho)**

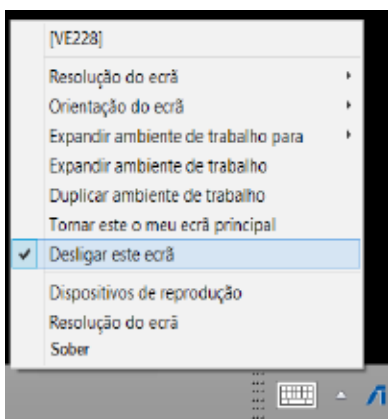
Clique para reproduzir uma réplica exata do seu monitor principal no monitor expandido. A função de rotação do ecrã será desativada automaticamente.

- **Make This My Main Display (Tornar este o meu ecrã principal)**

Clique para definir o monitor como monitor principal.

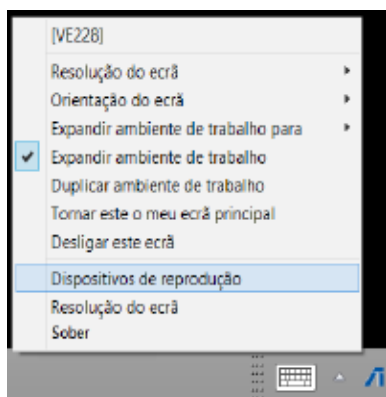
**Disconnect This Display (desligar este ecrã)**

Clique para desativar o ecrã.



Playback Devices (Dispositivos de reprodução)

Clique para abrir a janela de configuração de Som do Windows. Para mais detalhes, consulte a secção **Configurar a saída de áudio**.

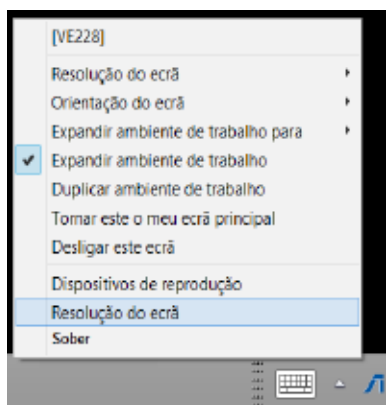


Screen Resolution (Resolução do ecrã)

Clique para abrir a janela de Resolução de Ecrã do Windows. Para mais detalhes, consulte a secção **Configurar os monitores**.

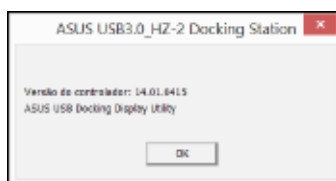


Para alterar o modo de visualização utilizando o teclado, prima <tecla Windows + P>.



About (Sobre)

Clique para ver a versão atual do controlador.



Desligar a sua estação de ancoragem USB 3.0 HZ-2

Pode ligar e desligar a estação de ancoragem durante o funcionamento do seu computador.



NÃO desligue a estação de ancoragem se estiverem a ser transferidos dados entre o seu computador e a estação de ancoragem. Aguarde até a transferência de dados termine.

NÃO desligue a estação de ancoragem se estiver ligado à Internet através da sua porta LAN. Primeiro, termine a ligação à Internet.

Para desligar a sua estação de ancoragem USB 3.0:

- Utilize a função Remover hardware com segurança na barra de tarefas para ejetar o dispositivos ligados como, por exemplo, unidades flash USB e unidades de disco rígido USB.
- Desligue a estação de ancoragem do computador e da tomada.

Conocer su base de conexiones HZ-2 USB 3.0

Contenido del paquete

- a. Base de conexiones HZ-2 USB 3.0 de ASUS
- b. Adaptador de alimentación x1
- c. CD de soporte x1
- d. Cable USB 3.0 x1
- e. Guía de inicio rápido x1
- f. Base desmontable x2
- g. Adaptador HDMI a DV-I x1
- h. Enchufe (EE.UU., AU, UE, GB) x1



Si cualquiera de los artículos falta o está dañado, póngase en contacto con su distribuidor.

Requisitos del sistema

- Microsoft Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 de 32 o 64 bits
- Puerto USB (se recomienda USB 3.0)
- CPU Intel® 2.0 GHz Core™2 Duo, AMD® Athlon II X2, o de mayor velocidad
- Memoria de sistema DRAM de 2 GB



- Se recomienda el Reproductor Windows® Media para reproducción de vídeo.
- Conecte el puerto USB 3.0 del equipo para obtener el máximo rendimiento de reproducción de vídeo.

Resumen de especificaciones

Modo de alimentación automático			
Adaptador de alimentación	Entrada: 100-240 VCA, 50~60 Hz		
	Salida: 5 VCC/4 A		
Modo alimentado por bus			
	Alimentación a través de bus: 200 mA Compatibilidad con teclado estándar x1, ratón x1, unidad flash x1, Lector de tarjetas x1		
Vídeo			
Puerto HDMI			
Puerto VGA			
Resoluciones y profundidad de color	Relación de aspecto	Resolución	Profundidad de color
	Visualización en pantalla panorámica.		
	16:9	2048 x 1152	16 y 32 bits
	16:10	1920 x 1200	16 y 32 bits
	16:9	1920 x 1080	16 y 32 bits
	16:10	1680 x 1050	16 y 32 bits
	16:9	1600 x 900	16 y 32 bits
	16:10	1440 x 900	16 y 32 bits
	16:9	1360 x 768	16 y 32 bits
	16:10	1280 x 800	16 y 32 bits
	15:9	1280 x 768	16 y 32 bits
	16:9	1280 x 720	16 y 32 bits
	Visualización estándar		
	4:3	1600 x 1200	16 y 32 bits
	4:3	1400 x 1050	16 y 32 bits
	5:4	1280 x 1024	16 y 32 bits
	4:3	1280 x 960	16 y 32 bits
	4:3	1152 x 864	16 y 32 bits
	4:3	1024 x 768	16 y 32 bits
	4:3	800 x 600	16 y 32 bits
Audio			
Salida de audio estéreo de 3,5 mm			
Entrada de micrófono de 3,5 mm			
Ethernet			
Puerto Ethernet 10/100 Base -T			

Seguridad	
Bloqueo de seguridad Kensington	
Concentrador	
Puerto HOST ascendente Micro-B USB 3.0	
Puerto descendente USB 2.0	
Puerto descendente USB 2.0	
Puerto descendente USB 2.0	
Puerto descendente USB 3.0	
Puerto descendente USB 3.0	
Especificaciones físicas	
Dimensiones	Estructura principal: 335 x 65,65 x 24,09 mm (FxAxL) Base: 75,27 x 23 x 49,06 mm (FxAxL)
Peso	280 g

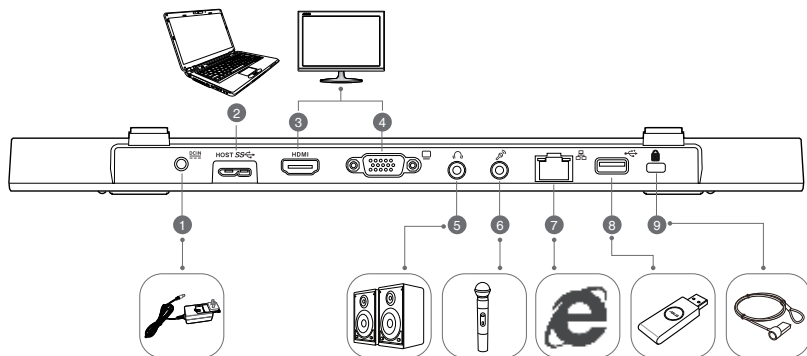


- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Utilice el adaptador de alimentación integrado en el caso de que se produzca un corte de corriente cuando conecte varios periféricos, como por ejemplo una unidad de disco duro externa o una unidad de disco óptico externa.
- El rendimiento del software depende de la disponibilidad de la potencia de procesamiento así como del sistema operativo utilizado. Cuanto mayor sea la capacidad del sistema, mayor será el rendimiento.

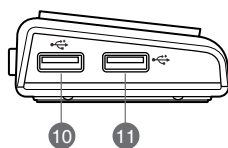
Características de hardware



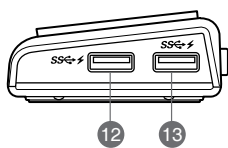
- Instale el controlador completamente antes de conectar el cable USB al equipo.
- Ejecute el programa de configuración como administrador para garantizar la instalación adecuada.
- Desinstale el controlador actual antes de instalar la nueva versión.
- Conecte un cable VGA o HDMI al puerto VGA o HDMI de la base de acoplamiento antes de conectar el cable USB al equipo.




Parte posterior



Derecha



Izquierda

1	Puerto ENTRADA DE CC Inserte el adaptador de alimentación en este puerto para proporcionar alimentación a la base de conexiones y a los dispositivos conectados a ella.
2	Puerto de carga USB 3.0 Permite conectar el equipo y pasarle datos.
3	Puerto HDMI Permite conectar un monitor HDMI u otros dispositivos compatibles HDMI.
4	Puerto VGA Permite conectar un monitor VGA u otros dispositivos compatibles VGA.
5	Puerto para auriculares Permite conectar un par de auriculares o un altavoz.
6	Puerto para micrófono Permite conectar un micrófono.
7	Puerto LAN (RJ-45) de 10/100 Mbps Permite conectar un módem de cable/DSL o a una red de área local (LAN).
8	Puerto de descarga USB 2.0 estándar Permite conectar un dispositivo USB 2.0, como por ejemplo, un ratón o un joystick.
9	Orificio de bloqueo de seguridad Fije la base de conexiones a un objeto inmóvil mediante una cerradura de seguridad.
10	Puerto de descarga USB 2.0 estándar
11	Permite conectar un dispositivo USB 2.0, como por ejemplo, un ratón o un joystick.
12	Puerto descendente USB 3.0 estándar con función de carga Permite conectar un dispositivo USB 3.0, como por ejemplo un teléfono y un Tablet PC. Estos puertos permiten transferir datos y cargar la batería simultáneamente.
13	 <ul style="list-style-type: none"> • Utilice el cable USB 3.0 integrado para cargar el dispositivo para evitar un mal funcionamiento en la base de conexiones. • Los intervalos de salida máximos son 5 V 1 A~1,5 A por puerto.

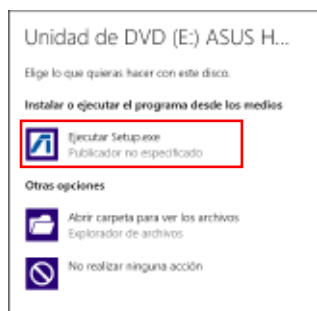
Instalar la base de conexiones HZ-2 USB 3.0

Instalar el controlador



Asegúrese de que el cable USB está desenchufado del equipo antes de instalar el controlador.

1. Inserte el CD con los controladores en la unidad óptica del equipo.
2. En el cuadro de diálogo **AutoPlay (Reproducción automática)**, haga clic en **Run Setup.exe (Ejecutar Setup.exe)**.




Si la función de ejecución automática NO está habilitada en el equipo, haga clic en **Computer (Equipo)** y, a continuación, haga doble clic en el icono de la unidad óptica. Haga doble clic en el archivo **Setup.exe** ubicado en la unidad óptica para instalar el programa.

3. En la pantalla principal del CD de controladores, haga clic en **Install Docking Utility Driver**.



4. Aparecerá InstallShield Wizard (Asistente InstallShield). Haga clic en **Next (Siguiente)**.
5. Lea y comprenda el contrato de licencia. Active la casilla **I accept the terms of the license agreement (Acepto los términos del contrato de licencia)** y haga clic en **Next (Siguiente)**.

- Espera a que el proceso de instalación se complete. Seleccione **Yes, I want to restart my computer now (Sí, quiero reiniciar mi equipo ahora)** y, a continuación, haga clic en **Finish (Finalizar)**.

Cuando el controlador se haya instalado correctamente, el icono  aparecerá en la barra de tarea.



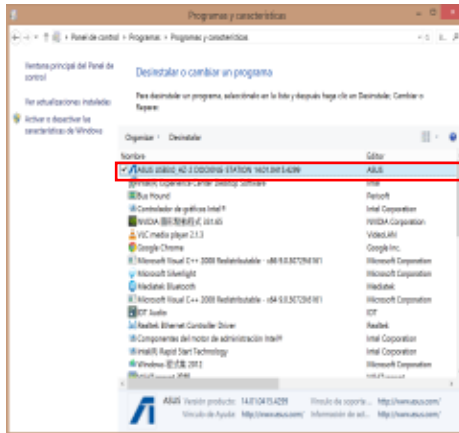
- Es normal que la pantalla del equipo se quede en blanco o parpadee temporalmente durante el proceso de instalación de los controladores.
- Asegúrese de que instala el controlador antes de conectar la estación de acoplamiento o al equipo.

Desinstalar el controlador



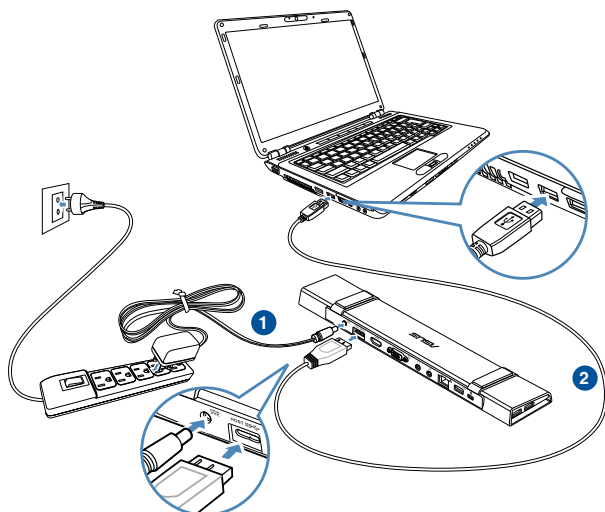
Desenchufe la base de conexiones del equipo antes de desinstalar el controlador.

- Vaya a **Control Panel (Panel de control) > Programs (Programas) > Programs and Features (Programas y características)**. Haga clic con el botón secundario en **ASUS USB3.0_HZ-2 DOCKING-STATION xx.xx.xxxx.xxxx** y, a continuación, en **Uninstall (Desinstalar)**.



- Haga clic en **OK (Aceptar)** en el mensaje de confirmación para desinstalar el controlador.
- Espera a que el proceso de desinstalación se complete. Seleccione **Yes, I want to restart my computer now (Sí, quiero reiniciar mi equipo ahora)** y, a continuación, haga clic en **Finish (Finalizar)**.

Establecer conexión con su PC



1. Conecte un extremo del adaptador de alimentación suministrado al puerto ENTRADA DE CC de la base de conexiones y el otro extremo a una toma de corriente eléctrica de CA de 100-240 V.
2. Conecte un extremo del cable USB 3.0 suministrado al puerto ascendente USB 3.0 de la estación de acoplamiento y el otro extremo al puerto USB 3.0 del equipo.



Utilice solamente el adaptador de alimentación suministrado. Si usa otros adaptadores de alimentación, el dispositivo puede resultar dañado.

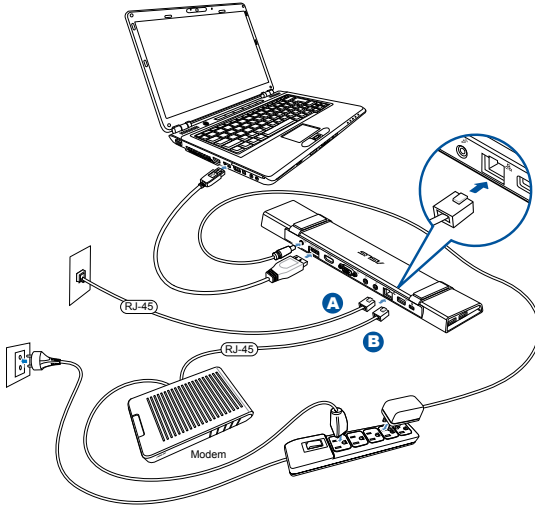


Conecte solamente una pantalla.

Conectarse a Internet

Utilice un cable RJ-45 para conectar la base de acoplamiento a una red de área local (LAN) (A) o a un módem DSL o de cable (B).

El LED verde del puerto LAN se ilumina cuando hay conexión a Internet. El LED amarillo se ilumina cuando hay actividad de Internet.



- Si no se puede conectar a Internet mediante la base de conexiones de su oficina, compruebe con el administrador de red si el firewall de su compañía bloquea la dirección MAC de la base de conexiones.
- Mire en la parte inferior de la base de conexiones para saber cuál su dirección MAC. También puede obtener la dirección MAC mediante las formas siguientes:
 1. En el escritorio de Windows®, haga clic en **Start (Inicio) > All programs (Todos los programas) > Accessories (Accesorios) > Command prompt (Símbolo del sistema)**.
 2. En el símbolo del sistema, escriba **ipconfig -all** y presione <Entrar>.
 3. Busque la entrada **HighSpeed USB-Ethernet Adapter (Adaptador Ethernet USB de alta velocidad)**.
- El cable RJ-45 se adquiere por separado.

Usar la base de conexiones HZ-2 USB 3.0

Configurar las pantallas

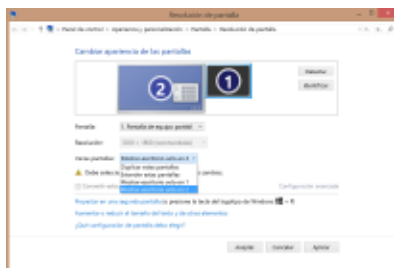
Siga los pasos que se indican a continuación para configurar las pantallas.



También puede hacer uso de la utilidad de configuración para definir parámetros en las pantallas. Consulte la sección **Trabajar con la utilidad de configuración** para obtener más detalles.

1. Lleve a cabo cualquiera de las siguientes acciones para abrir la pantalla de configuración **Screen Resolution (Resolución de la pantalla)**:

- a) En **Control Panel (Panel de control)**, haga clic en **Adjust screen resolution (Ajusta resolución de pantalla)** bajo **Appearance and Personalization (Apariencia y personalización)**.
- b) Haga clic con el botón secundario en cualquier lugar del escritorio. Cuando el menú emergente aparezca, haga clic en **Personalize (Personalizar)** > **Display (Pantalla)** > **Change display settings (Cambiar configuración de pantalla)**.



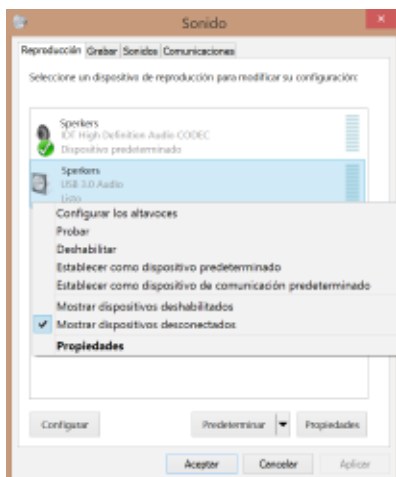
2. Haga clic en **Identify (Identificar)** para mostrar un número grande de cada uno de los monitores. Esto mostrará qué monitor se corresponde con cada icono.
3. Seleccione el modo de visualización en **Multiple displays: (Varías pantallas):**
 - **Duplicate these displays (Duplicar estas pantallas):** seleccione esta opción para utilizar el monitor adicional como un monitor duplicado de la pantalla principal.
 - **Extend these displays (Extender estas pantallas):** Seleccione esta opción para utilizar un monitor adicional como pantalla de extensión. Esto aumenta el espacio del escritorio.
 - **Show desktop only on 1 / 2 (Mostrar escritorio sólo en 1/2):** Seleccione esta opción para mostrar el escritorio solamente en el monitor 1 o 2.
4. Haga clic en **Aplicar** o **Aceptar**. Haga clic en **Keep Changes (Conservar cambios)** en el mensaje de confirmación.

Configurar la salida de audio

El sistema de audio de Microsoft restringe la función de audio a una salida en cada momento. Por tanto, cuando utilice el dispositivo de visualización HDMI USB, solamente una salida recibirá audio.

A continuación se explica cómo configurar y cambiar la salida de audio predeterminada desde el dispositivo de visualización conectado con la base de conexiones.

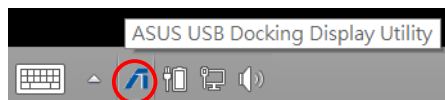
1. Vaya a **Control Panel (Panel de control)** > **Hardware and Sound (Hardware y sonido)** > **Change system sounds (Cambiar sonidos del sistema)**. Aparecerá la pantalla **Sound (Sonido)**.
2. Haga clic en la ficha **Playback (Reproducción)**. Haga clic con el botón secundario en la pantalla y, a continuación, haga clic en **Show Disabled Devices (Mostrar dispositivos deshabilitados)**.
3. Haga clic con el botón secundario en el dispositivo que desea utilizar como salida de audio predeterminada y, a continuación, seleccione **Habilitar**.
4. Resalte ese dispositivo y haga clic en **Set Default (Predeterminar)**.
5. Haga clic en **Apply (Aplicar)** u **OK (Aceptar)** para guardar los cambios.



Trabajar con la utilidad de configuración

Iniciar la utilidad de configuración

En la barra de tareas, haga clic en  para iniciar la utilidad de configuración.



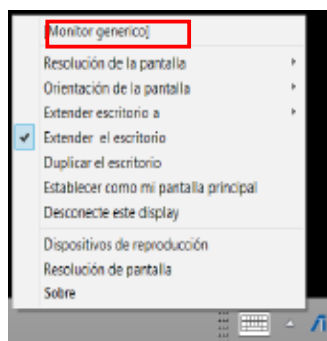
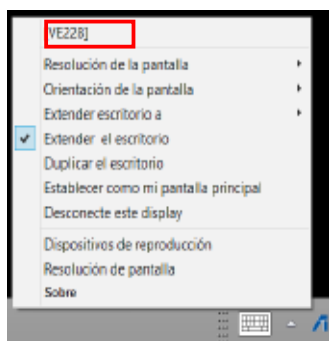
Trabajar con la utilidad de configuración

Id. de la pantalla

Detección del identificador del dispositivo de visualización inteligente

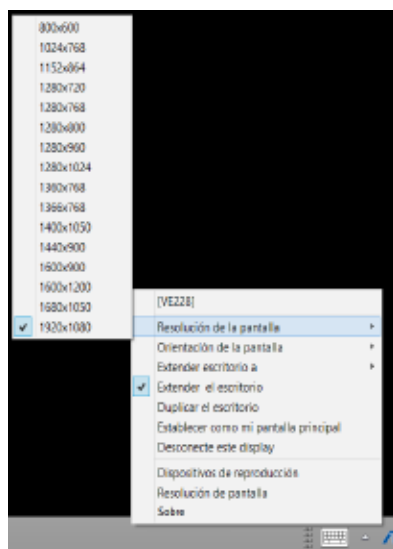
Esta utilidad muestra el identificador del dispositivo de visualización de un monitor DDC/EDID definido por VESA cuando está conectado a la base de conexiones.

Para dispositivos de visualización que no son EDID, el identificador de los mismos se muestra como Generic Monitor (Monitor genérico).



Display Resolution (Resolución de la pantalla)

Haga clic para seleccionar la resolución de la pantalla.

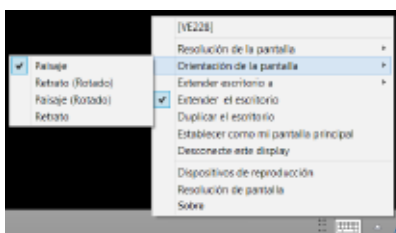


Display Orientation (Orientación de la pantalla)

Haga clic para seleccionar la configuración de rotación, lo que resulta útil para algunos dispositivos de visualización que se pueden girar.

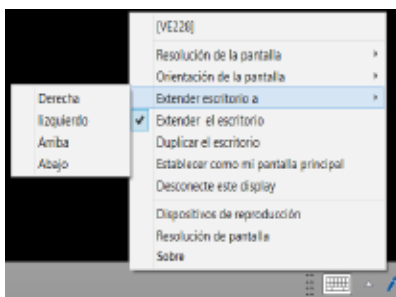
Hay cuatro opciones disponibles en el monitor extendido y en el monitor principal:

- Landscape (Horizontal)
- Portrait (flipped) (Vertical (volteado))
- Landscape (flipped) (Horizontal (volteado))
- Portrait (Vertical)



Extend Desktop To (Extender escritorio a la)

Haga clic para extender el escritorio de Windows al monitor extendido en función de sus posiciones: Right (Derecha), Left (Izquierda), Top (Arriba) o Bottom (Abajo).



Modos de visualización

- **Extend Desktop (Extender escritorio) (opción predeterminada)**

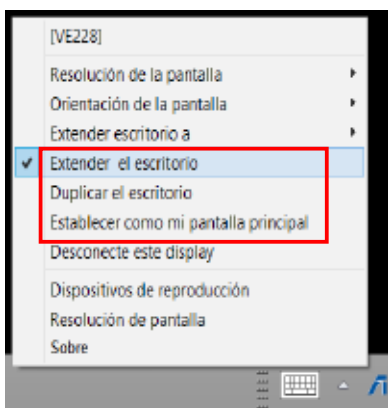
Esta es la configuración predeterminada. Haga clic para extender el escritorio de Windows al monitor extendido.

- **Duplicate Desktop (Duplicar escritorio)**

Haga clic para reproducir una réplica exacta de la pantalla principal en el monitor extendido. La función de rotación de visualización se deshabilita automáticamente.

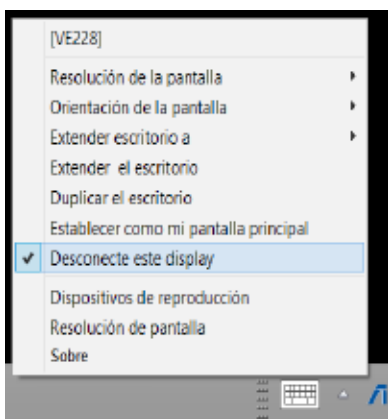
- **Make this my main display (Convertir esta pantalla en la principal)**

Haga clic para establecer la pantalla como pantalla principal.



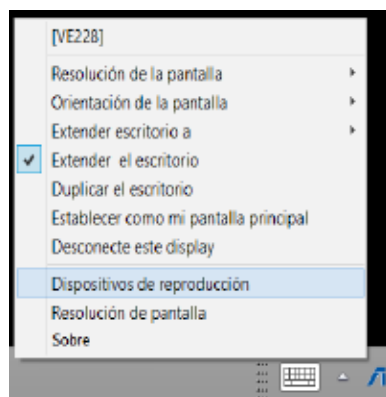
Disconnect This Display (Desconectar esta pantalla)

Haga clic para deshabilitar la pantalla.



Playback Devices (Dispositivos de reproducción)

Haga clic para abrir la pantalla de configuración Windows Sound (Sonido de Windows). Para obtener más detalles, consulte la sección **Configurar la salida de audio**.

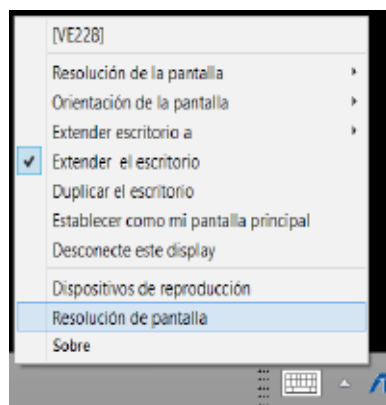


Screen Resolution (Resolución de pantalla)

Haga clic para abrir la ventana Windows Screen Resolution (Resolución de la pantalla de Windows). Para obtener más detalles, consulte la sección **Configurar las pantallas**.

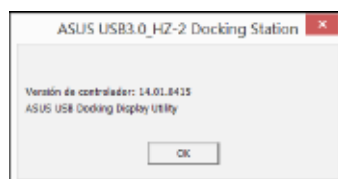


Para cambiar el modo de visualización mediante el teclado, presione <Tecla Windows + P>.



Acerca de

Haga clic para ver la versión actual del controlador.



Desconectar la estación de acoplamiento USB 3.0 HZ-1

Puede conectar y desconectar la base de conexiones mientras el equipo está en funcionamiento.



- No desconecte la base de conexiones mientras se transfieren datos entre esta y su PC. Espere a que la transferencia termine.
- NO desconecte la base de conexiones mientras está conectado a Internet a través de su puerto LAN. Desconecte primero la conexión a Internet.

Para desconectar la base de conexiones USB 3.0:

- Utilice la función Safely remove hardware (Quitar hardware con seguridad) de la barra de tareas para expulsar el los dispositivos conectados, como por ejemplo una unidad flash USB y un disco duro USB.
- Desenchufe la base de conexiones del equipo y de la toma de corriente eléctrica.

Notices



Federal Communications Commission Interference Statement

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference; and
- This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

CAUTION! Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the equipment.



CE Mark Warning

This is a Class B product, in a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

Safety Certifications



C-Tick Mark: N13219



BSMI Certification

China RoHS EFUP
Labelling - 10 Years

电子信息产品污染控制标示：图中之数字为产品之环保使用期限。仅指电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素不致发生外泄或突变从而对环境造成污染或对人身、财产造成严重损害的期限。

REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.



CAUTION: Do not throw this product in municipal waste. This product has been designed to enable proper reuse of parts and recycling. This symbol of the crossed out wheeled bin indicates that the product (electrical and electronic equipment) should not be placed in municipal waste. Check local regulations for disposal of electronic products.



CAUTION: Do not throw the battery in municipal waste. This symbol of the crossed out wheeled bin indicates that the battery should not be placed in municipal waste.

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components as well as the packaging materials. Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for the detailed recycling information in different regions.

ASUS contact information

ASUSTeK COMPUTER INC.

Address 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
 Telephone +886-2-2894-3447
 Fax +886-2-2890-7798
 E-mail info@asus.com.tw
 Web site <http://www.asus.com>

Technical Support

Telephone +86-21-3842-9911
 Fax +86-21-5866-8722 ext. 9101#
 Online support <http://support.asus.com/techserv/techserv.aspx>

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Address 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
 Telephone +1-510-739-3777
 Fax +1-510-608-4555
 Web site <http://www.asus.com/us/>

Technical Support

Support fax +1-812-284-0883
 General support +1-812-282-2787
 Online support <http://www.service.asus.com/>

ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)

Address Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
 Fax +49-2102-959931
 Web site <http://www.asus.com/de>
 Online contact <http://eu-rma.asus.com/sales>

Technical Support

Telephone +49-2102-5789555
 Support Fax +49-2102-959911
 Online support <http://www.asus.com/de/support/>

Manufacturer:	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Address: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorised representative in Europe:	ASUS Computer GmbH Address: HARKORT STR. 21-23, D-40880 RATINGEN, DEUTSCHLAND
Authorised distributors in Turkey:	PENTA TEKNOLOJİ URUNLERİ DAGITIM TICARET A.Ş. Tel: 0216 645 8200 Address: DUDULLU ORGANİZE SANAYİ BOLGESİ NATO YOLU 4. CAD.NO:1 DUDULLU UMRANIYE 34775 İSTANBUL TURKEY

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.