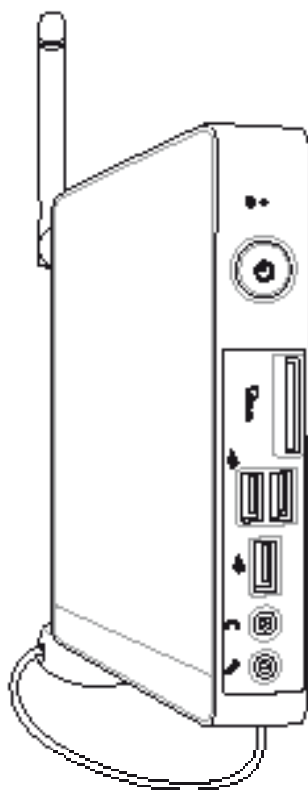


EeeBox

English

EeeBox PC

User Manual



EeeBox EB1007

Index

1. English1
2. Türkçe38
3. ไทย74
4. 简体中文.....110
5. عربي144

E6197

Third Edition V3

October 2010

English

Copyright © 2010 ASUSTeK COMPUTER INC. All Rights Reserved.

No part of this manual, including the products and software described in it, may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language in any form or by any means, except documentation kept by the purchaser for backup purposes, without the express written permission of ASUSTeK COMPUTER, INC. ("ASUS").

Products and corporate names mentioned in this manual may or may not be registered trademarks or copyrights of their respective companies, and are used for identification purposes only. All trademarks are the property of their respective owners.

Every effort has been made to ensure that the contents of this manual are correct and up to date. However, the manufacturer makes no guarantee regarding the accuracy of its contents, and reserves the right to make changes without prior notice.

Contents

Notices	4
Safety information.....	9
Notes for this manual	12
Welcome	13
Package contents.....	13
Knowing your EeeBox PC	14
Front view	14
Rear view.....	16
Top view	18
Using the wireless antenna	19
Positioning your EeeBox PC.....	20
Installing the stand (optional).....	20
Installing your EeeBox PC to a monitor (optional).....	21
Setting up your EeeBox PC	22
Connecting to a display.....	22
Connecting to USB devices	22
Connecting to a network device	23
Turning on the system	24
Using your EeeBox PC	25
Configuring wireless connection	25
Configuring wired connection.....	26
ASUS Easy Update	30
Recovering your system	31
Using the Recovery Partition	31
Recovering the OS to the Factory Default Partition (F9 Recovery).....	31
Backing up the Factory Default Environment Data to a USB Drive (F9 Backup).....	31
Using the USB storage device (USB Restore)	32

Notices

Federal Communications Commission Statement

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.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital 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.

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

RF exposure warning

This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. End-users and installers must be provide with antenna installation instructions and transmitter operating conditions for satisfying RF exposure compliance.

Declaration of Conformity (R&TTE directive 1999/5/EC)

The following items were completed and are considered relevant and sufficient:

- Essential requirements as in [Article 3]
- Protection requirements for health and safety as in [Article 3.1a]
- Testing for electric safety according to [EN 60950]
- Protection requirements for electromagnetic compatibility in [Article 3.1b]
- Testing for electromagnetic compatibility according to [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Effective use of the radio spectrum as in [Article 3.2]
- Radio test suites according to [EN 300 328-2]

CE Marking



CE marking for devices without wireless LAN/Bluetooth

The shipped version of this device complies with the requirements of the EEC directives 2004/108/EC "Electromagnetic compatibility" and 2006/95/EC "Low voltage directive".



CE marking for devices with wireless LAN/ Bluetooth

This equipment complies with the requirements of Directive 1999/5/EC of the European Parliament and Commission from 9 March, 1999 governing Radio and Telecommunications Equipment and mutual recognition of conformity.

Wireless Operation Channel for Different Domains

N. America	2.412-2.462 GHz	Ch01 through CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 through Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 through Ch13

France Restricted Wireless Frequency Bands

Some areas of France have a restricted frequency band. The worst case maximum authorized power indoors are:

- 10mW for the entire 2.4 GHz band (2400 MHz–2483.5 MHz)
- 100mW for frequencies between 2446.5 MHz and 2483.5 MHz



Channels 10 through 13 inclusive operate in the band 2446.6 MHz to 2483.5 MHz.

There are few possibilities for outdoor use: On private property or on the private property of public persons, use is subject to a preliminary authorization procedure by the Ministry of Defense, with maximum authorized power of 100mW in the 2446.5–2483.5 MHz band. Use outdoors on public property is not permitted.

In the departments listed below, for the entire 2.4 GHz band:

- Maximum authorized power indoors is 100mW
- Maximum authorized power outdoors is 10mW

Departments in which the use of the 2400–2483.5 MHz band is permitted with an EIRP of less than 100mW indoors and less than 10mW outdoors:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	
67 Bas Rhin	68 Haut Rhin	
70 Haute Saône	71 Saône et Loire	
75 Paris	82 Tarn et Garonne	
84 Vaucluse	88 Vosges	89 Yonne
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne	

This requirement is likely to change over time, allowing you to use your wireless LAN card in more areas within France. Please check with ART for the latest information (www.art-telecom.fr)



Your WLAN Card transmits less than 100mW, but more than 10mW.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

IC Radiation Exposure Statement for Canada

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. To maintain compliance with IC RF exposure compliance requirements, please avoid direct contact to the transmitting antenna during transmitting. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause interference and
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

REACH

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

Safety information

Your EeeBox PC is designed and tested to meet the latest standards of safety for information technology equipment. However, to ensure your safety, it is important that you read the following safety instructions.

Setting up your system

- Read and follow all instructions in the documentation before you operate your system.
- Do not use this product near water or a heated source such as a radiator.
- Set up the system on a stable surface with the provided stand. Never use the system alone without the stand.
- Openings on the chassis are for ventilation. Do not block or cover these openings. Make sure you leave plenty of space around the system for ventilation. Never insert objects of any kind into the ventilation openings.
- Use this product in environments with ambient temperatures between 0°C and 35°C.
- If you use an extension cord, make sure that the total ampere rating of the devices plugged into the extension cord does not exceed its ampere rating.

Care during use

- Do not walk on the power cord or allow anything to rest on it.
- Do not spill water or any other liquids on your system.
- When the system is turned off, a small amount of electrical current still flows. Always unplug all power, modem, and network cables from the power outlets before cleaning the system.
- If you encounter the following technical problems with the product, unplug the power cord and contact a qualified service technician or your retailer.
 - The power cord or plug is damaged.

- Liquid has been spilled into the system.
- The system does not function properly even if you follow the operating instructions.
- The system was dropped or the cabinet is damaged.
- The system performance changes.

Lithium-Ion Battery Warning

CAUTION: Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions.

LASER PRODUCT WARNING

CLASS 1 LASER PRODUCT

NO DISASSEMBLY

The warranty does not apply to the products that have been disassembled by users



DO NOT throw the EeeBox PC 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, electronic equipment, and mercury-containing button cell battery) should not be placed in municipal waste. Check local technical support services for product recycling.



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. Check local technical support services for battery replacement.

Takeback and Recycling

Old computers, notebook computers, and other electronic equipment contain hazardous chemicals that are harmful to the environment when disposed in a landfill with trash. By recycling the metals, plastics, and components found in an old computer will be broken down and reused to make new products. And, the environment is protected from any uncontrolled release of harmful chemicals.

ASUS works with recycling vendors with the highest standards for protecting our environment, ensuring worker safety, and complying with global environmental laws. Our commitment to recycling our old equipment grows out of our work to protect the environment in many ways.

For further information about ASUS product recycling and contacts, please visit GreenASUS Takeback and Recycling page (<http://green.asus.com/english/takeback.htm>)

Notes for this manual

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



WARNING: Vital information that you **MUST** follow to prevent injury to yourself.



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



TIP: Tips and useful information that help you complete a task.


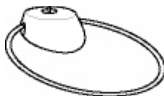
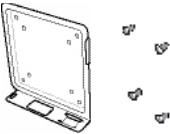







NOTE: Additional information for special situations.

Welcome

Congratulations on your purchase of the EeeBox PC. The following illustration displays the package contents of your new EeeBox PC. If any of the below items is damaged or missing, contact your retailer.

Package contents

		
EeeBox PC	Stand (optional)	VESA mount and Screw pack (optional)
		
Mini jack to S/PDIF adapter (optional)	AC adapter	Power cord
		
Warranty card	Quick start guide	

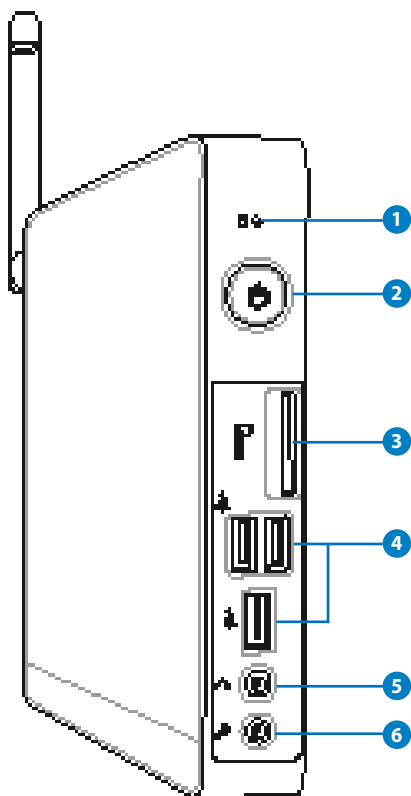


If the device or its components fail or malfunction during normal and proper use within the warranty period, bring the warranty card to the ASUS Service Center for replacement of the defective components.

Knowing your EeeBox PC

Front view

Refer to the diagram below to identify the components on this side of the system.



1  **Hard disk LED**

The hard disk LED blinks when data is being written into or read from the hard disk drive.

2  **Power switch**

The power switch allows powering ON and OFF the system.

3 **Memory card slot**

The built-in memory card reader reads MMC/SD/SDHC cards used in devices like digital cameras, MP3 players, mobile phones, and PDAs.

4 **USB port**

The USB (Universal Serial Bus) port is compatible with USB devices such as keyboards, mouse devices, cameras, and hard disk drives. USB allows many devices to run simultaneously on a single computer, with some peripheral acting as additional plug-in sites or hubs.

5 **Headphone/Audio Out jack**

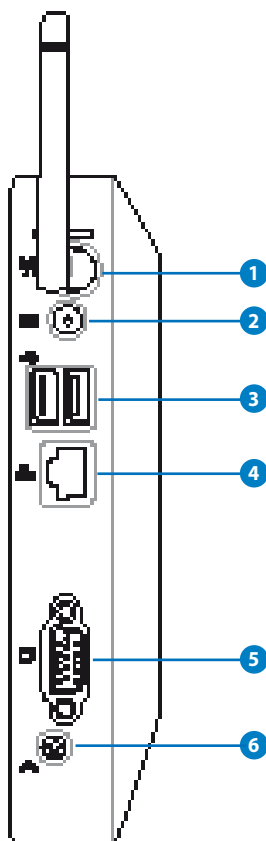
The stereo headphone jack (3.5mm) is used to connect the system's audio out signal to amplified speakers or headphones.

6 **Microphone jack**

The microphone jack is designed to connect the microphone used for video conferencing, voice narrations, or simple audio recordings.

Rear view

Refer to the diagram below to identify the components on this side of the system.



1 Wireless antenna jack

The jack is used to connect the supplied wireless antenna to enhance wireless signal reception.

2 **Power input (DC 19V)**

The supplied power adapter converts AC power to DC power for use with this jack. Power supplied through this jack supplies power to the PC. To prevent damage to the PC, always use the supplied power adapter.



The power adapter may become warm to hot when in use. Do not cover the adapter and keep it away from your body.

3 **USB port**

The USB (Universal Serial Bus) port is compatible with USB devices such as keyboards, mouse devices, cameras, and hard disk drives. USB allows many devices to run simultaneously on a single computer, with some peripheral acting as additional plug-in sites or hubs.

4 **LAN port**

The eight-pin RJ-45 LAN port supports a standard Ethernet cable for connection to a local network.

5 **Display (Monitor) Output**

The 15-pin D-sub monitor port supports a standard VGA-compatible device such as a monitor or projector to allow viewing on a larger external display.

6 **Audio Out (S/PDIF Out) jack**

Plug an 3.5mm mini-jack audio cable into this jack for analog or digital audio transfer.

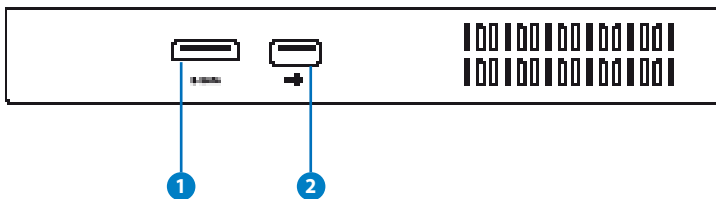


For S/PDIF Out function, use the optional mini jack to S/PDIF adapter to connect to your amplifier.



Top view

Refer to the diagram below to identify the components on this side of the system.



1 eSATA e-SATA Port

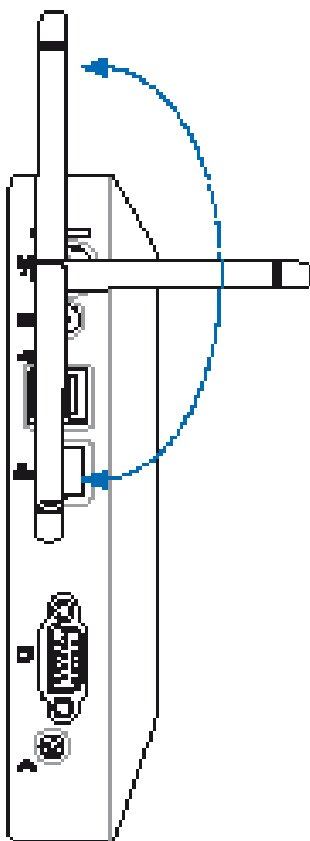
External SATA or eSATA allows external connection of Serial-ATA devices originally designed for use inside the computer. It is up to six times faster than existing USB 2.0, & 1394 for external storage solutions and is also hot pluggable using shielded cables and connectors up to two meters.

2 USB port

The USB (Universal Serial Bus) port is compatible with USB devices such as keyboards, mouse devices, cameras, and hard disk drives. USB allows many devices to run simultaneously on a single computer, with some peripheral acting as additional plug-in sites or hubs.

Using the wireless antenna

The wireless antenna is connected to your EeeBox PC for enhancing wireless signal reception. Do not rotate the wireless antenna to the 180°–270° angle for preventing damage.

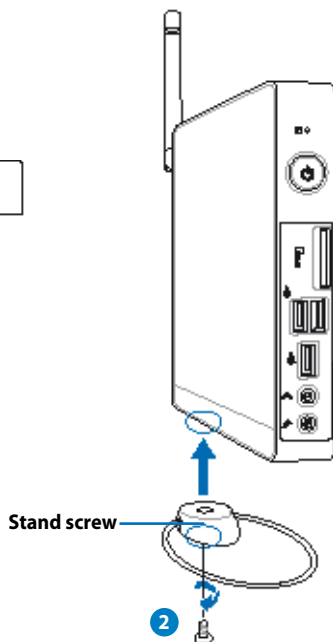
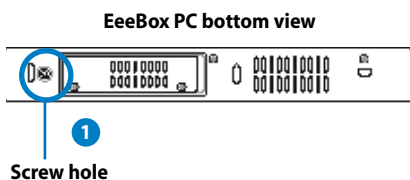


Positioning your EeeBox PC

Installing the stand (optional)

Erect your EeeBox PC with the optional stand. To do so:

1. Locate the screw hole on the bottom of the EeeBox PC.
2. Align the stand screw to the PC screw hole, and then secure the stand to the PC with a coin.



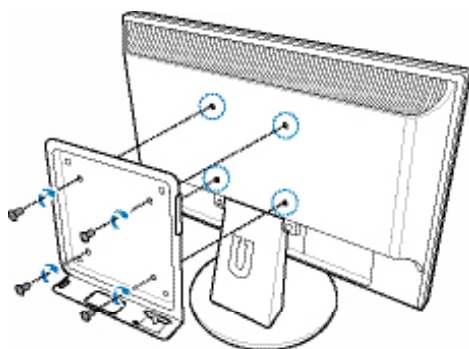
Installing your EeeBox PC to a monitor (optional)

You can also install your EeeBox PC to the back of a monitor. To do so:

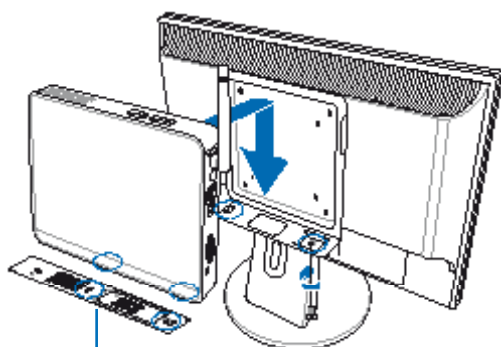
1. Secure the optional VESA mount to your monitor with four screws (HNM/M4 x 8).



To fasten the VESA mount, your monitor must comply with VESA75 or VESA100 standard.



2. Place your EeeBox PC on the VESA mount noting the correct alignment, and then secure the PC to the VESA mount with a coin.



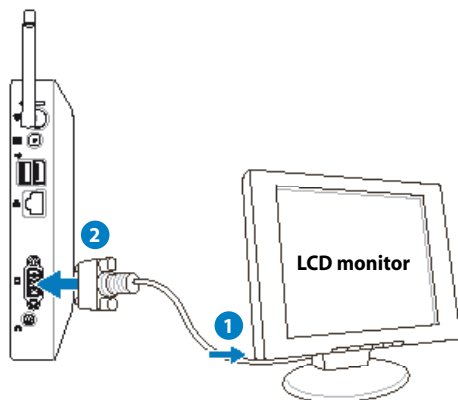
EeeBox PC bottom view

Setting up your EeeBox PC

You need to connect peripherals before using your EeeBox PC.

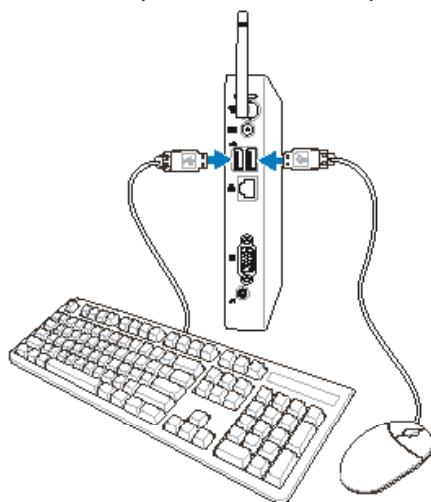
Connecting to a display

Connect one end of the VGA cable to an LCD monitor (1) and the other end to the **Display (Monitor) Output** port on the system rear panel (2).



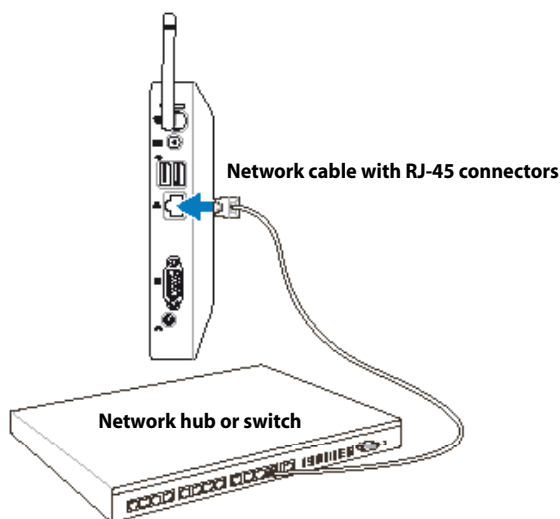
Connecting to USB devices

Connect USB devices like wired/wireless keyboards (varying with areas), mouse devices, and printers to the **USB** ports on the system rear panel.



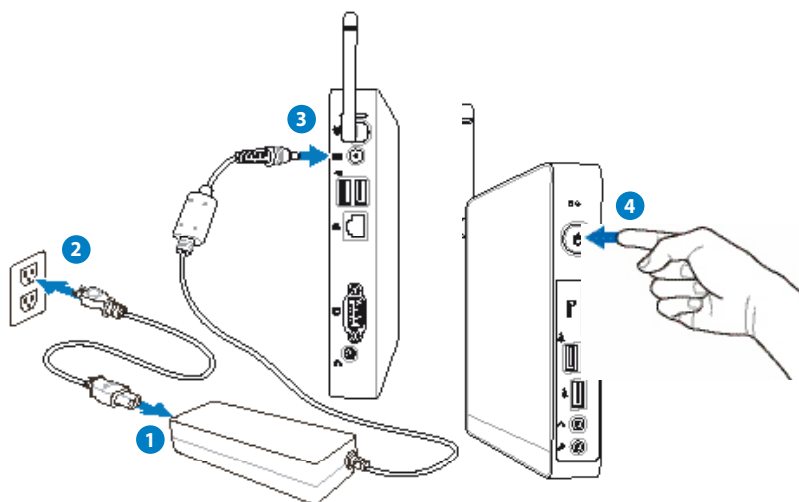
Connecting to a network device

Connect one end of a network cable to the **LAN** port on the system rear panel and the other end to a hub or switch.



Turning on the system

Connect the supplied AC adapter to the **DC IN** jack on the system rear panel, and then press the **power switch** on the front panel to turn on the system.



- When your EeeBox PC is not in use, unplug the power adapter or switch off the AC outlet to save on power consumption.
- Adjust the power management settings in the Windows® Control Panel. This is to ensure that your EeeBox PC is set to a low power consumption mode and is fully operational at the same time.



To enter the BIOS setup, press **<F2>** repeatedly during bootup.

Using your EeeBox PC




All screenshots in this section are for reference only. Actual screen images may vary with operating systems. Visit the ASUS website at www.asus.com for the latest information.

Configuring wireless connection


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




For security concerns, DO NOT connect to an unsecured network. Otherwise, the transmitted information without encryption might be visible to others.

1. Click the wireless network icon with an orange star  in the Windows® Notification area.
2. Select the wireless access point you want to connect to from the list and click **Connect** to build the connection.



If you cannot find the desired access point, click the **Refresh** icon  on the upper right corner to refresh and search in the list again.




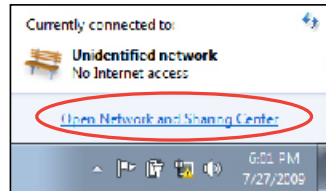
3. When connecting, you may have to enter a password.
4. After a connection has been established, the connection is shown on the list.
5. You can see the wireless network icon  in the Notification area.

Configuring wired connection

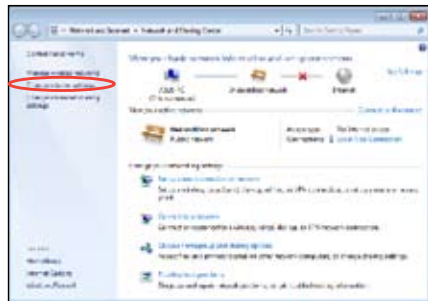
To establish a wired network, follow the instructions below:

Using a dynamic IP / PPPoE network connection:

1. Click the network icon with a yellow warning triangle  in the Windows® Notification area and select **Open Network and Sharing Center**.



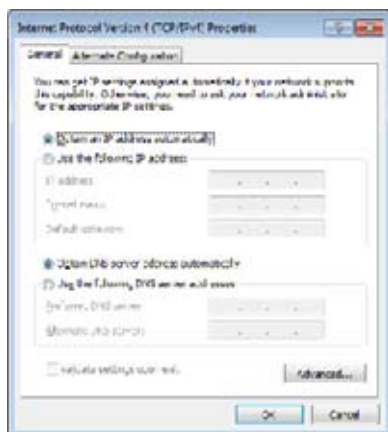
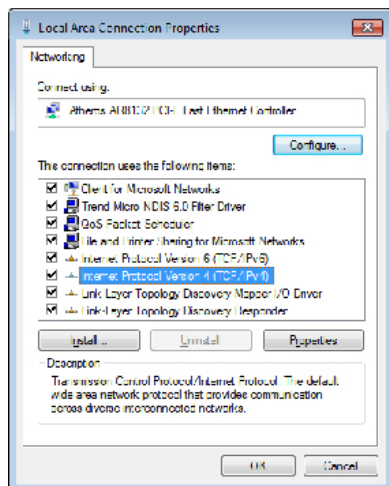
2. Click **Change adapter settings** in the left blue pane.



3. Right-click **Local Area Connection** and select **Properties**.

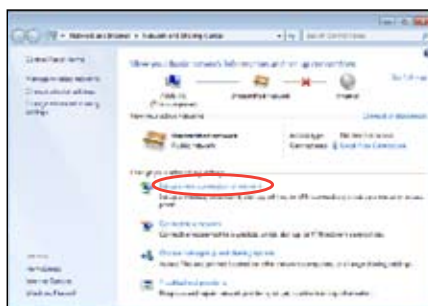


4. Click **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)** and click **Properties**.
5. Click **Obtain an IP address automatically** and click **OK**.

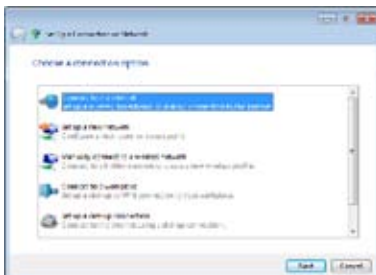


(Continue the following steps if using PPPoE)

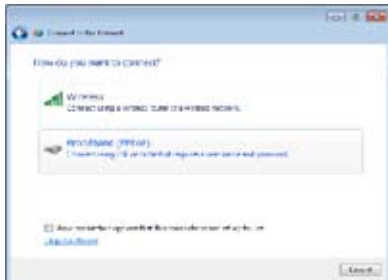
6. Return to the **Network and Sharing Center** and then click **Set up a new connection or network**.



7. Select **Connect to the Internet** and click **Next**.



8. Select **Broadband (PPPoE)** and click **Next**.



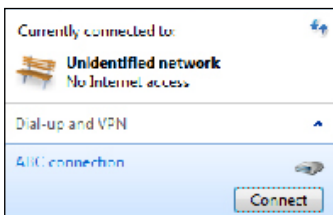
9. Enter your User name and Password, and Connection name. Click **Connect**.



10. Click **Close** to finish the configuration.



11. Click the network icon in the taskbar and click the connection you just created.

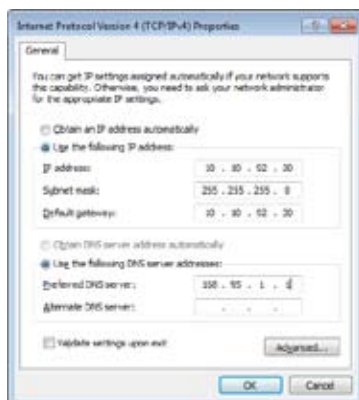


12. Enter your user name and password. Click **Connect** to connect to the Internet.



Using a static IP:

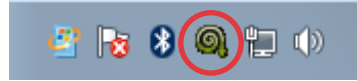
1. Repeat the step 1–4 of Using a dynamic IP to start the static IP network configuration.
2. Click **Use the following IP address**.
3. Enter the IP address, Subnet mask and Gateway from your service provider.
4. If needed, enter the preferred DNS Server address and alternative address.
5. After entering all the related values, click OK to build the network connection.



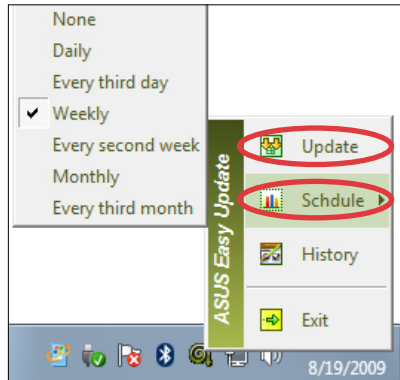
ASUS Easy Update

ASUS Easy Update is a software tool that automatically detects and downloads the latest BIOS, drivers, and applications for your EeeBox PC.

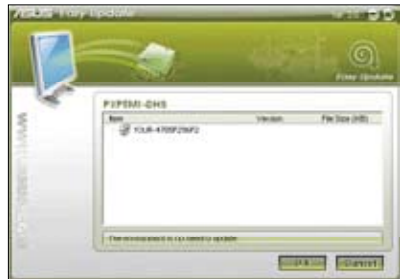
1. From the Windows® notification area, right-click the **ASUS Easy Update** icon.



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



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



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



Recovering your system

Using the Recovery Partition

Recovering the OS to the Factory Default Partition (F9 Recovery)

1. Disable Boot Booster in BIOS setup.
2. Press [F9] during bootup.
3. Select **Windows setup [EMS Enabled]** when this item appears and press [Enter].
4. Select the language and click **Next**.
5. Select **Recover the OS to the Default Partition** and click **Next**.
6. The factory default partition will be displayed. Click **Next**.
7. Data on the default partition will be cleared. Click **Recover** to start the system recovery.



You will lose all your data on the selected partition. Ensure to back up your important data beforehand.

8. When the recovery is completed successfully, click **Reboot** to restart the system.

Backing up the Factory Default Environment Data to a USB Drive (F9 Backup)

1. Repeat the step 1–4 in the previous section.
2. Select **Backup the Factory Environment to a USB Drive** and click **Next**.
3. Connect a USB storage device to your PC to start the Factory Default Environment backup.



The required size of the connected USB storage device should be larger than 15GB. The actual size may vary with your PC model.

4. Select a desired USB storage device if more than one USB storage device is connected to your EeeTop PC/EeeBox PC and click **Next**.



If there is already a partition with proper size in the selected USB storage device (for example, a partition that has been used as the backup partition), the system will show this partition automatically and reuse it for backup.

5. Based on the different situations in the previous step, data on the selected USB storage device or on the selected partition will be cleared. Click **Backup** to start backup.



You will lose all your data on the selected USB storage device or on the selected partition. Ensure to back up your important data beforehand.

6. When backing up the factory default environment is completed successfully, click **Reboot** to restart the system.

Using the USB storage device (USB Restore)

When the Recovery Partition in your system is crashed, use the USB storage device to restore the system to the factory default partition or the factory environment data to the entire hard disk.

1. Disable Boot Booster in BIOS setup.
2. Connect the USB storage device that you back up the factory environment data to.
3. Press <ESC> for EeeTop PC or <F8> for EeeBox PC on bootup and the **Please select boot device** screen appears. Select USB: XXXXXX to boot from the connected USB storage device.
4. Select the language and click **Next**.
5. Select **Restore** and click **Next**.
6. Select a task and click **Next**. Task options:

Restore the OS to the Default Partition only

Select this option if you simply want to restore the OS to the factory default partition. This option deletes all data on the system partition "C" and keeps the partition "D" unchanged.

(Continued on the next page)

After you click Next, the factory default partition will be displayed. Click **Next** again.

Restore the Whole Hard Disk

Select this option if you want to restore your EeeTop PC/EeeBox PC to the factory default state. This option deletes all data from your hard disk and creates a new system partition as drive "C", an empty partition as drive "D" and a Recovery Partition.

7. Data on the factory default partition or on the whole hard disk will be cleared depending on the option you selected in the previous step. Click **Restore** to start the task.
8. When the restore is completed successfully, click **Reboot** to restart the system.

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTek COMPUTER INC.
Address, City:	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C.
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HAFFKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	EeeBox PC
Model name :	EeeBox E202, EeeBox EB1012, EeeBox EB1007, EeeBox EB1012P

conform with the essential requirements of the following directives:

☒ 2004/108/EC EMC Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2006+A1:2007	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2006
<input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	<input type="checkbox"/> EN 55020:2007

☒ 1999/5/EC-R & TTE Directive

<input type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1 (2006-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 488-1 V1.8.1 (2006-04)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.4.1 (2006-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-3 V1.4.1 (2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.2.1 (2006-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-4 V1.3.1 (2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 301 811 V8.0.2 (2003-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-7 V1.3.1 (2006-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V3.2.1 (2007-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-9 V1.4.1 (2007-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V3.2.1 (2007-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 488-17 V1.3.2 (2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 301 883 V1.4.1 (2006-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-24 V1.4.1 (2007-08)
<input type="checkbox"/> EN 50380:2001	<input type="checkbox"/> EN 302 326-2 V1.2.2 (2007-06)
<input type="checkbox"/> EN 50371:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 326-3 V1.3.1 (2007-08)
<input type="checkbox"/> EN 62311:2008	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.3.1 (2006-05)
<input type="checkbox"/> EN 50385:2002	

☒ 2006/95/EC-LVD Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2001+A11:2004	<input type="checkbox"/> EN 60950-2:2002+A1:2008
<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006	<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006+A11:2008

☒ 2009/125/EC-ErP Directive

Regulation (EC) No. 1275/2008	Regulation (EC) No. 278/2009
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2015	<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005
Regulation (EC) No. 642/2009	
<input type="checkbox"/> EN 62301:2005	

☒ CE marking

(EC conformity marking)

Position : CEO

Name : Jerry Shen

Year to begin affixing CE marking: 2010

Signature : _____

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	www.asus.com.tw

Technical Support

Telephone	+86-21-38429911
Online support	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Address	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telephone	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Web site	usa.asus.com

Technical Support

Telephone	+1-812-282-2787
Support fax	+1-812-284-0883
Online support	support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)

Address	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Fax	+49-2102-959911
Web site	www.asus.de
Online contact	www.asus.de/sales

Technical Support

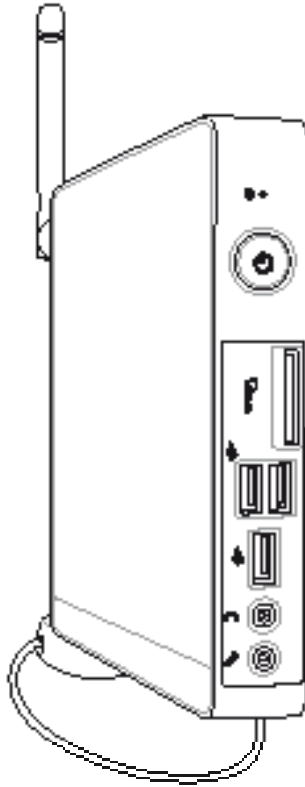
Component Telephone	+49-1805-010923
System/Notebook/Eee/	+49-1805-010920
LCD Telephone	
Support Fax	+49-2102-9599-11
Online support	support.asus.com

EeeBox

Türkçe

Eee Box PC

Kullanım Kılavuzu



TR6173

Üçüncü Sürüm V3

Ekim 2010

Telif Hakkı © 2010 ASUSTeK COMPUTER INC. Tüm Hakları Saklıdır.

Tanımlanan ürünler ve yazılımlar da dahil olmak üzere bu el kitabının hiçbir bölümü çoğaltılamaz, yayınlanamaz, kopyalanamaz, yeniden kullanılabilmesini sağlayan sistemlerde saklanamaz veya satın alan kişi tarafından destek amacıyla bulundurulması hariç tutulması koşuluyla, ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS")'un yazılı izni olmaksızın herhangi bir biçimde başka bir dile çevrilemez.

Bu elkitabında adı geçen ürünler ve kurum isimleri ilgili şirketlerinin tescilli ticari markaları veya telif haklarına sahip olabilir veya olmayabilir ve ihlal etme gibi bir durum amaçlanmadan yalnızca sahibinin çıkarına olmak üzere tanımlama veya açıklama amacıyla kullanılmıştır. Tüm ticari markalar ilgili sahibinin mülkiyetindedir.

Bu elkitabının içeriğinin doğru olması için yapılan her çalışma doğru ve günceldir. Ancak, içeriğin doğru olduğu yönünde herhangi bir garanti verilmemektedir ve üretici firma önceden haber vermeden değişiklik yapma hakkını saklı tutmaktadır.

İçindekiler

Duyurular.....	39
Güvenlik bilgileri	43
Bu Kılavuz Hakkında Notlar	46
Hoşgeldiniz	47
Paket içeriği.....	47
Eee Box PC Cihazınızı Tanıma	48
Ön görünüm	48
Arka Görünüm	50
Üstten görünüş.....	52
Kablosuz antenin kullanılması	53
Eee Box PC'nizi konumlandırma.....	54
Altlığı takma (isteğe bağlı bağlı).....	54
Eee Box PC'nizi bir monitöre takma (isteğe bağlı bağlı)	55
Eee Box PC'nizi Ayarlamak.....	56
Bir ekrana takma	56
USB Aygıtlara Takma	56
Bir Ağ Aygıtına Bağlanma	57
Sistemi açma.....	58
Eee Box PC'nizi Kullanma	59
Kablosuz bağlantıyı ayarlama	59
Kablolu bağlantı yapılandırma.....	60
Statik IP kullanma.....	63
ASUS Kolay Güncelleme	64
Sistemin kurtarılması	65
Kurtarma Bölümünün Kullanımı	65
İşletim Sistemini Fabrika Varsayılan Bölümüne Kurtarma (F9 Kurtarma)	65
Fabrika Varsayılan Ortam Veirlerini USB Sürücüsüne Yedekleme (F9 Yedekle)	65
USB depolama aygıtını kullanma (USB Geri Yükleme).....	66

Duyurular

Federal Haberleşme Komisyonu Beyanı

Bu cihaz FCC kuralları Bölüm 15 ile uyumludur. Çalıştırma aşağıda yer alan iki koşula bağlıdır:

- Bu cihaz zararlı müdahaleye sebebiyet vermez, ve de
- Bu cihaz, istek dışı çalışmaya neden olabilen müdahale de dahil olmak üzere maruz kalınan her hangi bir müdahaleyi kabul etmelidir.

Bu ekipman test edilmiştir ve de Federal Communications Commission (FCC) kurallarının 15 nolu Bölümüne göre Sınıf B bir dijital cihazın limitleri ile uyumlu bulunmuştur. Bu limitler, bir yerleşim yerine monte edilmesi halinde zararlı müdahalelerle karşı makul korumayı sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu cihaz radyo frekans enerjisi üretir, kullanır ve de yayabilir ve eğer yönergelere riayet ederek monte edilmez ve de kullanılmaz ise, radyo haberleşmesine zararlı etkiler yapabilir. Bununla birlikte, belirli bir monte durumunda her hangi bir etkinin meydana gelmeyeceği yönünde her hangi bir garanti söz konusu değildir. Eğer bu ekipmanın, açılması yada kapatılması yoluyla radyo ya da televizyon yayınına zararlı etkide bulunduğu tespit edilir ise, aşağıda yer alan önlemlerin bir yada birden fazlasını kullanarak kullanıcının zararlı etkiyi düzeltmeye çalışması önerilmektedir:

- Alıcı anteni yeniden yönlendirin ya da yeniden yerleştirin.
- Ekipman ve de alıcı arasındaki ayrımı artırın.
- Ekipmanı, bir devre üstünde alıcının bağlı olduğundan farklı bir çıkış noktasına bağlayın.
- Yardım için deneyimli bir radyo/TV teknisyenine ya da satıcınıza danışın.

DİKKAT: Uyum için sorumlu olan kişi tarafından açık bir şekilde onaylanmayan değişiklikler yada modifikasyonlar, sizin bu ekipmanı kullanma yetkinizi sona erdirebilecektir.

Kızılötesi maruziyet uyarısı

Bu donanım belirtilen talimatlara göre kurulmalı ve çalıştırılmalıdır, bu verici için kullanılan anten insanlardan en az 20 cm'lik bir ayırım mesafesi sağlayacak şekilde kurulmalı ve başka bir anten veya verici ile birlikte yerleştirilmemeli ya da çalıştırılmamalıdır. Son kullanıcı ve yükleyiciye kızılötesi maruziyet uygunluğu karşılamak için anten kurulum talimatları ve verici kullanım koşulları sağlanmalıdır.

Uygunluk Beyanı (R&TTE Direktifi 1999/5/EC)

Aşağıdaki öğeler tamamlanarak geçerli ve yeterli kabul edilmiştir:

- [Madde 3]'de olduğu gibi elzem gereksinimler
- [Madde 3.1a]'de olduğu gibi sağlık ve de güvenlik için koruma gereksinimleri
- [EN 60950]'ye göre elektrik güvenliği için test etme
- [Madde 3.1b]'de olduğu gibi elektromanyetik uyumluluk için koruma gereksinimleri
- [EN 301 489-1] & [EN 301] içindeki elektromanyetik uyumluluk için test etme
- [489-17]'ye göre test etme
- [Madde 3.2]'de olduğu gibi radyo dalga bandının etkili bir biçimde kullanımı
- [EN 300 328-2]'e göre radyo test dizileri.

CE İşareti Uyarısı



Kablosuz LAN/Bluetooth özelliği olmayan aygıtlar için CE işareti

Bu aygıtın teslim edilen versiyonu, 2004/108/EC “Elektromanyetik uygunluk” ve 2006/95/EC “Düşük voltaj direktifi” başlıklı EEC direktiflerinin gerekliliklerine uygundur.



Kablosuz LAN/Bluetooth özelliği olan aygıtlar için CE işareti

Bu aygıt, Avrupa Parlamentosu ve Komisyonunun, Radyo ve Telekomünikasyon Aygıtlarını ve karşılıklı uygunluk kabulünü kapsayan, 9 Mart, 1999 tarihli 1999/5/EC Direktifi gerekliliklerine uygundur.

Farklı Etki Alanları için Kablosuz Operasyon Kanalı

K. Amerika	2.412-2.462 GHz	Ch01'den CH11'e
Japonya	2.412-2.484 GHz	Ch01'den CH14'e
Avrupa ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01'den CH13'e

Fransa Sınırlandırılmış Kablosuz Frekans Bantları

Fransa'nın bazı alanlarında sınırlandırılmış frekans bantları vardır. En kötü durumda maksimum yetkilendirilmiş güç alanları:

- Komple 2.4 GHz bandı (2400 MHz–2483.5 MHz) için 10mW
- 2446.5 MHz ila 2483.5 MHz arasındaki frekanslar için 100mW



10 ila 13 arasındaki kanallar 2446.6 MHz ila 2483.5 MHz bandında çalışır.

Dış mekan kullanımı için birkaç olasılık söz konusudur: Özel mülkiyette ya da kamu temsilcilerinin özel mülkiyeti üstünde kullanım Savunma Bakanlığı tarafından 2446.5–2483.5 MHz bandında 100 nW' lik maksimum yetkilendirilmiş güç ile bir başlangıç yetkilendirme prosedürüne tabidir. Kamu alanındaki dış mekanlarda kullanıma izin verilmemektedir.

Aşağıda listelenen departmanlarda, komple 2.4 GHz nadı için:

- Maksimum yetkilendirilmiş güç iç mekanlarda 100mW'dir.
 - Maksimum yetkilendirilmiş güç dış mekanlarda 10mW'dir.
- 2400–2483.5 MHz bandının kullanımı için departmanlar, iç mekanlar için 100mW'den daha az ve de dış mekanlarda 10mW'den daha az bir EIRP ile izin verilir:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	
67 Bas Rhin	68 Haut Rhin	
70 Haute Saône	71 Saône et Loire	
75 Paris	82 Tarn et Garonne	
84 Vaucluse	88 Vosges	89 Yonne
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne	

Bu gereksinim muhtemelen zamanla değişecektir ve de size Fransa sınırları içerisinde bir çok alanda kablolu LAN kartınızı kullanmanıza izin verecektir (www.art-telecom.fr)



Sizin WLAN Kart 100mW'den daha az, ancak 10mW'den daha fazla aktarır.

Kanada İletişim Departmanı Açıklaması

Bu dijital cihaz Kanada iletişim departmanının radyo parazit yönergelerinde belirtilen dijital cihazlardan radio gürültü emisyonuna ilişkin olan B Sınıfı limitlerini aşmamaktadır.

"B" Sınıfı bu aparat, Kanada ICES-003'e uygundur.

Kanada için IC Radyasyona Maruz Kalma Beyanı

Bu ekipman, kontrolsüz bir çevre için ortaya konulan IC radyasyona maruz kalma limitleri ile uyumludur. IC RF maruz kalma uyum gereksinimleri ile uyumu muhafaza etmek için, lütfen aktarım sırasında aktarım antenine doğrudan temas etmemeye özen gösteriniz. RF maruz kalma uyumunu sağlamak için nihai kullanıcılar spesifik işletim yönergelerini izlemelidirler.

Çalıştırma aşağıda yer alan iki koşula bağlıdır:

- Bu cihaz zararlı müdahaleye sebebiyet vermez, ve de
- Bu cihaz, istek dışı çalışmaya neden olabilen müdahale de dahil olmak üzere maruz kalınan her hangi bir müdahaleyi kabul etmelidir.

REACH

REACH (Kimyasalların Kayıt Altına Alınması, Değerlendirilmesi, Ruhsatlandırılması ve Sınırlandırılması) düzenleyici çerçevesine uygun olarak, ürünlerimizdeki kimyasal maddeleri <http://csr.asus.com/english/REACH.htm> adresindeki ASUS REACH websitesinde yayınlamaktayız.[REACH.htm](http://csr.asus.com/english/REACH.htm).

Güvenlik bilgileri

Eee Box PC'niz bilgi teknolojisi ekipmanlarının en son güvenlik standartlarını karşılamak için tasarlanıp test edilmiştir. Bununla birlikte, güvenliğinizi sağlamak için aşağıdaki güvenlik talimatlarını okumanız önemlidir.

Sisteminizin kurulumu

- Sistemi çalıştırmadan önce dokümanlarda bulunan tüm talimatları okuyun ve bu talimatlara uyun.
- Bu ürünü su ya da radyatör gibi bir ısı kaynağı yakınında kullanmayın.
- Sistemi hareketsiz, sabit bir yüzey üzerine kurun.
- Gövde üzerinde bulunan açıklıklar havalandırma içindir. Bu açıklıkları kapatmayın ya da üzerlerini örtmeyin. Havalandırma için sistemin çevresinde geniş bir alan bıraktığınızdan emin olun. Havalandırma boşluklarına asla bir şey sokmayın.
- Bu ürünü ortam sıcaklığı 0°C ve 35°C arasında olan koşullarda kullanın.
- Uzatma kablosu kullanıyorsanız, uzatma kablosuna takılı cihazların toplam akım değerinin kablonun akım değerini aşmadığından emin olun.

Kullanım sırasında dikkat edilmesi gereken hususlar

- Güç kablosu üzerine basmayın ya da herhangi bir şeyin kabloyu ezmesine izin vermeyin.
- Sisteme su ya da diğer sıvıları dökmeyin.
- Sistem kapatıldığında dahi az miktarda bir elektrik akımı çeker. Sistemi temizlemeden önce her zaman tüm güç, modem ve ağ kablolarını prizden çekin.
- Ürün ile ilgili aşağıdaki teknik sorunlarla karşılaşırsanız, güç kablosunun fişini çekin ve yetkili bir servis teknisyeni ya da bayinizle temasa geçin.
 - Güç kablosu ya da fişin hasarlı olması.

- Sisteme sıvı dökülmesi.
- Çalıştırma talimatlarını izlemenize rağmen sistemin düzgün çalışmaması.
- Sistemin yere düşürülmüş olması ya da kabinin hasarlı olması.
- Sistem performansında değişiklik.

Lityum-İyon Pil Uyarısı

DİKKAT: Pil yanlış yerleştirilirse patlama riski mevcuttur. Yalnız üreticinin önerdiği veya ona eşdeğer ürünle değiştirin. Kullanılmış pilleri üreticinin talimatlarına göre atın.

CD-ROM Sürücüsü Güvenlik UYARISI

SINIF 1 LAZER ÜRÜNÜ

DEMONTÉ EDİLMEZ

Kullanıcılar tarafından demonte edilen ürünler garanti dışındadır



Eee Box Bilgisayarı belediye çöplüğüne atmayın. Bu ürün parçalarını uygun şekilde yeniden kullanılmasını ve geri dönüşümünü sağlamak üzere tasarlanmıştır. Çarpı konulmuş tekerlekli çöp kutusu sembolü ürünün (elektrikli, elektronik donanım, civa içeren yuvarlak pil) şehir çöplüğüne atılmaması gerektiğini gösterir. Ürün geri dönüşümü için yerel teknik destek servisleri ile görüşün.



Pili belediye çöplüğüne atmayın. Çarpı konulmuş tekerlekli çöp kutusu pilin şehir çöplüğüne atılmaması gerektiğini göstermektedir. Pilin yenilenmesi için yerel teknik destek servisleri ile görüşün. Ürün geri dönüşümü için yerel teknik destek servisleri ile görüşün.

Geri Götürme ve Geri Dönüşüm

Eski bilgisayarlar, dizüstü bilgisayarlar ve diğer elektronik ekipmanlar atık depolama sahasına atıldığında çevreye zararlı olabilecek tehlikeli kimyasallar içerir. Geri dönüşümle, eski bir bilgisayarda bulunan metaller, plastikler ve bileşenler parçalanır ve yeni ürünlerin üretimi için yeniden kullanılır. Bunun yanı sıra, çevre tehlikeli kimyasalların denetimsiz olarak açığa çıkmasından korunur.

ASUS, çevremizi korumak, işçi güvenliğini sağlamak ve küresel çevre yasalarına uymak için en yüksek standartlardaki geri dönüşüm sağlayıcılarla çalışmaktadır. Eski ekipmanlarımızı geri dönüştürme kararlılığımız çevreyi çok yönden koruma çalışmamızdan kaynaklanmaktadır.

ASUS ürün geri dönüştürme ve iletişim bilgileri ile ilgili daha fazla bilgi için, lütfen GreenASUS Geri Götürme ve Geri Dönüştürme sayfasını ziyaret edin. (<http://csr.asus.com/english/takeback.htm>)

Bu Kılavuz Hakkında Notlar

Belirli görevleri güvenli ve tam olarak yerine getirmek için bu kılavuzda dikkat etmeniz gereken birkaç not ve uyarı kullanılmıştır. Bu notlar aşağıda açıklandığı gibi farklı önem derecelerine sahiptir:



UYARI! Güvenli çalıştırma için izlenmesi gereken önemli bilgiler.



ÖNEMLİ! Veri, bileşen ve şahıslara zarar gelmesini önlemek için izlenmesi gereken önemli bilgiler.



İPUCU: Görevleri tamamlamak için ipuçları.


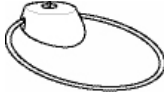
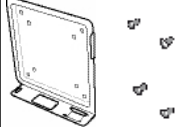







NOT: Özel durumlar için bilgiler.

Hoşgeldiniz

Eee Box PC'yi satın aldığınız için teşekkür ederiz. Aşağıdaki resimler yeni Eee Box PC'nizin paket içeriğini göstermektedir. Aşağıdaki parçalardan herhangi biri hasar görmüş ya da kayıp ise bayinize temasa geçin.

Paket içeriği

		
EeeBox PC	Ayak (isteğe bağlı bağlı)	VESA bağlantı parçası ve (isteğe bağlı bağlı)
		
S/PDIF'e mini jak (isteğe bağlı)	AC adaptör	Güç kablosu
		
Garanti belgesi	Hızlı Başlangıç Kılavuzu	

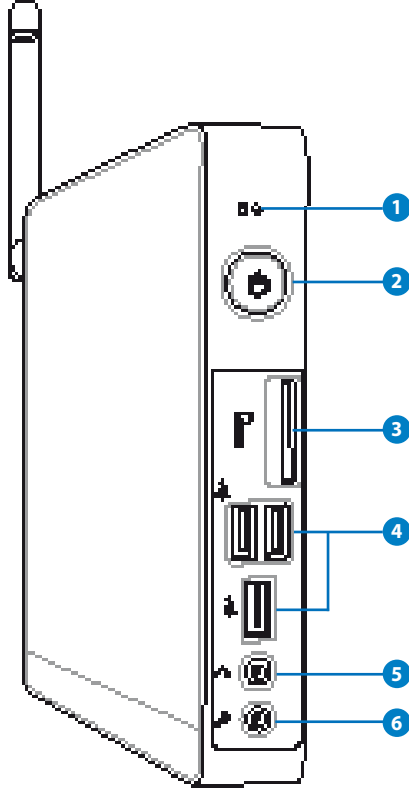


Cihaz veya parçaları garanti süresi içinde normal ve doğru kullanım sırasında sorun çıkarır veya arızalanırsa, garanti kartını bozuk parçaların değiştirilmesi için ASUS Servis Merkezine götürün.

Eee Box PC Cihazınızı Tanıma

Ön görünüm

Sistemin bu yüzünde bulunan bileşenleri tanımlamak için aşağıdaki diyagrama müracaat edin.



1 Sabit Disk LED'i

Sabit disk sürücüsünden veri okunuyor veya yazılıyorken, sabit disk LED'i yanıp söner.

2 Güç anahtarı

Güç anahtarı sistemi AÇMANIZI ve KAPATMANIZI sağlar.

3

**Bellek kartı yuvası**

Yerleşik bellek kartı okuyucu dijital kameralar, MP3 oynatıcılar, cep telefonları ve PDA gibi aygıtlarda kullanılan MMC/SD/SDHC kartları okur.

4

**USB Portu**

USB (Universal Serial Bus) portu klavye, fare aygıtı, fotoğraf makinesi ve sabit disk sürücü gibi USB aygıtlarıyla uyumludur. USB aracılığıyla ilave takma istasyonlar ya da hub olarak çalışan bazı çevre birimleri ile tek bilgisayar üzerinde birçok cihazın aynı anda çalıştırılması sağlanır.

5

**Kulaklık/Ses Çıkış Jaki**

Stereo kulaklık jakı (3.55mm) sistem ses çıkış sinyalini güçlendirilmiş hoparlör ya da kulaklığa bağlamak için kullanılır.

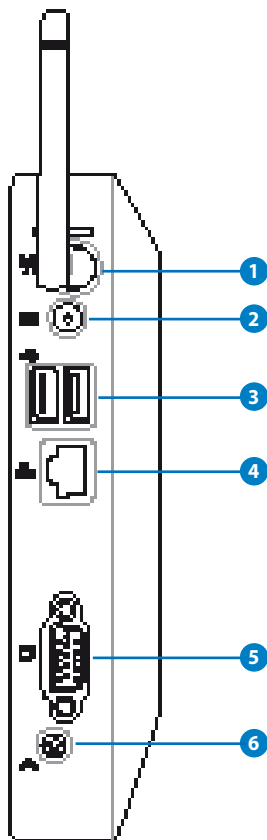
6

**Mikrofon Jakı**

Mikrofon jakı video konferans, sesli okuma ya da basit ses kayıtları için kullanılan mikrofonu bağlamak amacıyla tasarlanmıştır.

Arka Görünüm

Sistemin bu yüzünde bulunan bileşenleri tanımlamak için aşağıdaki diyagrama müracaat edin.



1 Kablosuz anten jakı

Jak, kablosuz sinyal alımını güçlendirmek için ürünle gelen kablosuz anteni bağlamakta kullanılır.

2 Güç girişi (DC 19V)

Birlikte verilen güç adaptörü bu jak ile AC gücü DC güce çevirir. Bu jak içinden geçen güç ile bilgisayarın beslemesi yapılır. Bilgisayarın hasar görmesini önlemek için her zaman birlikte verilen güç adaptörünü kullanın.



Güç adaptörü kullanımda iken ılık veya sıcak olabilir. Adaptörün üstünü kapatmayın ve bedeninizden uzak tutun.

3 USB Portu

USB (Universal Serial Bus) portu klavye, fare aygıtı, fotoğraf makinesi ve sabit disk sürücü gibi USB aygıtlarıyla uyumludur. USB aracılığıyla ilave takma istasyonlar ya da hub olarak çalışan bazı çevre birimleri ile tek bilgisayar üzerinde birçok cihazın aynı anda çalıştırılması sağlanır.

4 LAN Portu

Sekiz pinli RJ-45 LAN portu, bir yerel ağa bağlantı kurmak için standart bir Ethernet kablosunu destekler.

5 Ekran (Monitör) Çıkışı

15 iğneli D-alt monitör bağlantı noktası, daha büyük harici bir ekranda görüntüleme için monitör veya projektör gibi standart VGA uyumlu bir aygıtı destekler.

6 Ses Çıkışı (S/PDIF Çıkışı) jakı

Analog veya dijital ses transferi için 3.5mm bir mini ses kablosunu bu jaka takın.

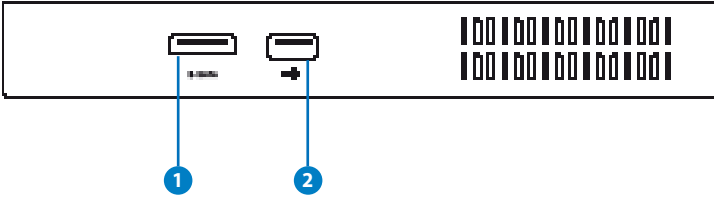


S/PDIF Çıkışı işlevi için, amplifikatörünüze bağlamada ürünle gelen mini jakı S/PDIF adaptörüne bağlayın.



Üstten görünüş

Sistemin bu yüzünde bulunan bileşenleri tanımlamak için aşağıdaki diyagrama müracaat edin.



1 eSATA e-SATA Bağlantı Noktası

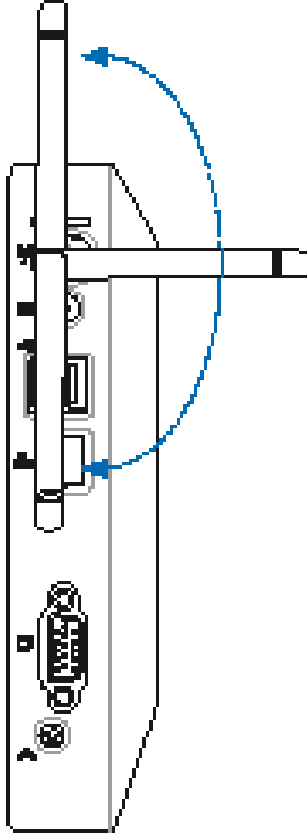
Harici SATA ya da eSATA, aslında bilgisayar içinde kullanılmak üzere tasarlanmış olan Seri ATA cihazların haricen bağlanmasına olanak sağlar. Harici depolama çözümleri için mevcut USB 2.0 ve 1394'ten altı kata kadar daha hızlıdır ve ayrıca iki metreye kadar blendajlı kablo ve konnektörler kullanılarak çalışır durumda takılıp çıkarılabilir.

2 USB bağlantı noktası

USB (Evrensel Seri Veri Yolu) portu klavye, fare aygıtı, fotoğraf makinesi ve sabit disk sürücü gibi USB aygıtlarıyla uyumludur. USB, bazı çevre aygıtları ek eklenti alanı veya hub işlevi görecektir şekilde, birçok aygıtın tek bir bilgisayarda aynı anda çalışmasını sağlar.

Kablosuz antenin kullanılması

Kablosuz anten sinyal alımını güçlendirmek için Eee Box PC'nize bağlanmalıdır. Hasar görmesini önlemek için kablosuz anteni 180°–270° açığa döndürün.

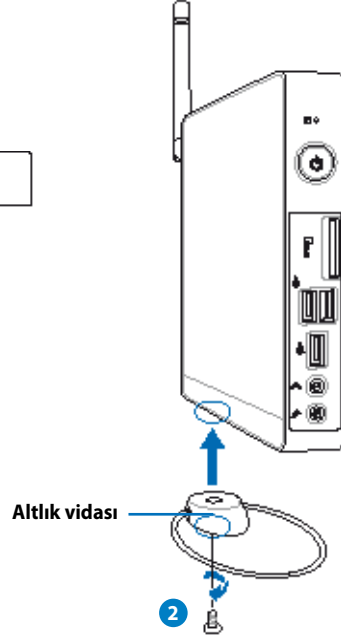


Eee Box PC'nizi konumlandırma

Altlığı takma (isteğe bağlı bağlı)

Ürünle gelen standı kullanarak Eee Box PC'nizi dik hale getirin. Bunu yapmak için :

1. Eee Box PC'nin en altında bulunan vida deliğini bulun.
2. Altlık vidasını PC vida deliğiyle hizalayın, sonra bir metal parayla altlığı PC'yle sağlamlaştırın.



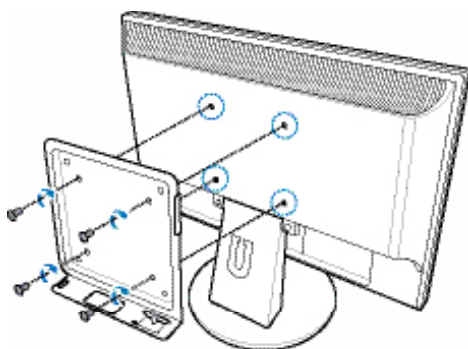
Eee Box PC'nizi bir monitöre takma (isteğe bağlı bağlı)

Eee Box PC'nizi bir monitörün arka tarafına da takabilirsiniz.

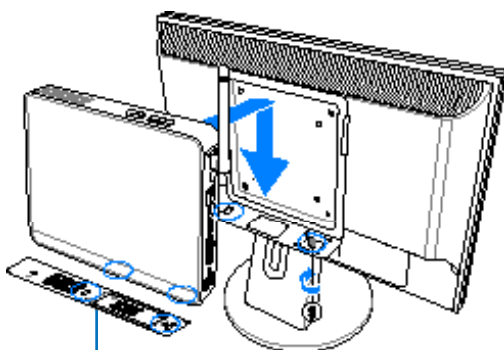
1. VESA bağlantı parçasını dört vidayla (HNM/M4 x 8 monitörünüze sabitleyin.



VESA bağlantı parçasını sıkıştırmak için, monitörünüz VESA75 veya VESA100 standardıyla uyumlu olmalıdır.



2. Eee Box PC'nizi hizalamanın doğru olmasına dikkat ederek VESA bağlantı parçasına yerleştirin ve ardından PC'yi bir bozuk parayla VESA bağlantı parçasına sabitleyin.



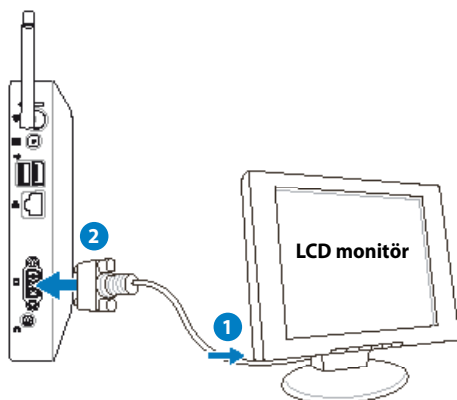
Eee Box PC Alt görünüm

Eee Box PC'nizi Ayarlamak

Eee Box PC'nizi kullanmadan önce, çevre birimleri takmanız gerekir.

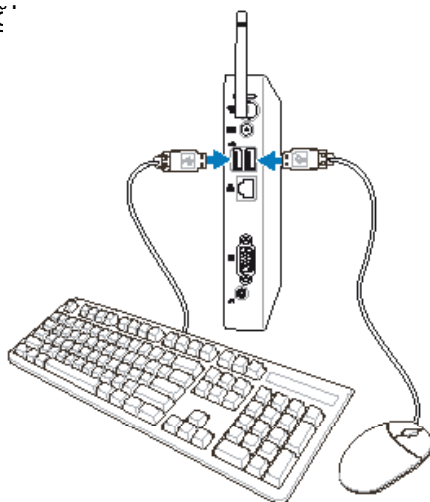
Bir ekrana takma

VGA kablosunun bir ucunu bir LCD monitor (1) 'e bağlayın ve diğer ucunu sistemin arka panelindeki **Ekrana (Monitör)** Çıkışı bağlantı noktasına bağlayın (2).



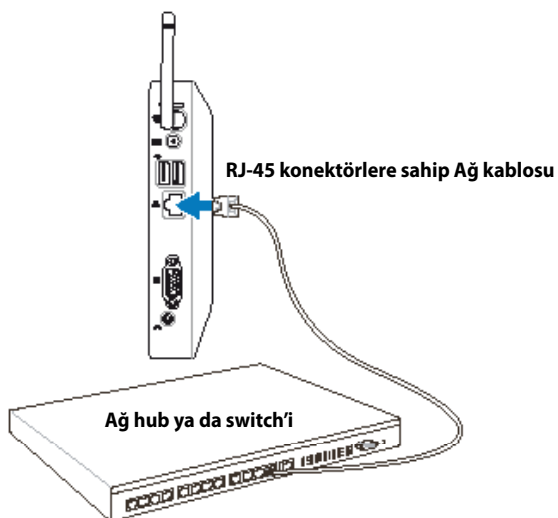
USB Aygıtlara Takma

Kablolu/kablosuz klavyeler (bölgeye göre değişir), mouse'lar ve yazıcılar gibi **USB** aygıtlarını sistemin arka panelindeki USB bağlantı noktalarına bağlayın.



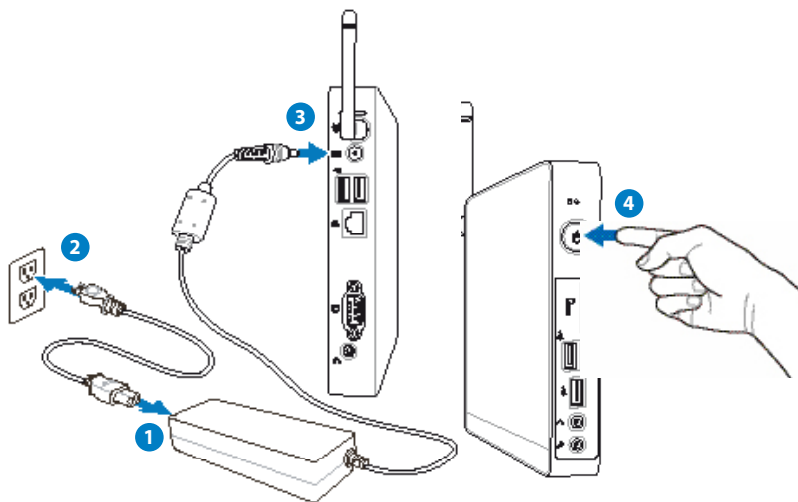
Bir Ağ Aygıtına Bağlanma

Ağ kablosunun bir ucunu sistem arka panelindeki **LAN** yuvasına, diğer ucunu bir göbek veya anahtara takın.



Sistemi açma

Ürünle gelen AC adaptörünü sistem arka panelindeki **DC IN** yakına takın, ve sonra sistemi açmak için ön paneldeki **güç anahtarına** basın.



- Eee Box PC'nizi kullanmadığınız zamanlarda, güç tüketiminden tasarruf etmek için güç adaptörünü çıkarın veya AC çıkışını kapatın.
- Windows® Denetim Masası'ndaki güç yönetimi ayarlarını ayarlayın. Bu, Eee Box PC'nizin düşük güç tüketim moduna ayarlanmasını ve aynı zamanda tam olarak işlev göstermesini sağlamak içindir.



BIOS ayarlarına girmek için, açılış sırasında **<F2>** tuşuna arka arkaya basın.

Eee Box PC'nizi Kullanma




Bu bölümdeki tüm ekran resimleri sadece referans içindir. Gerçek ekran resimleri işletim sistemlerinden farklı olabilir. En son bilgileri almak için www.asus.com 'dan ASUS websitesini ziyaret edin.

Kablosuz bağlantıyı ayarlama

Kablosuz bir ağa bağlanmak için, aşağıdaki talimatları takip edin:




Güvenlik nedeniyle, güvensiz bir ağa BAĞLANMAYIN. Aksi takdirde, şifreleme olmadan iletilen bilgiler başkaları tarafından görülebilir.

1. Windows® Uyarı alanında orange star  bulunan kablosuz ağ simgesine tıklayın.
2. Listedeki bağlanmak istediğiniz kablosuz erişim noktasını seçin ve bağlantıyı oluşturmak Connect (Bağlan)'a tıklayın.



İstediğiniz erişim noktasını bulamazsanız, yenilemek ve listede tekrar aramak için sağ üst köşedeki **Refresh (Yenile'yi tıklayın).**




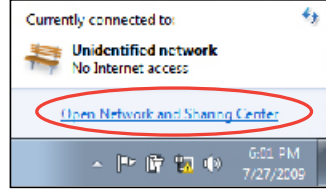
3. Bağlantı sırasında bir parola girmeniz gerekebilir.
4. Bağlantı kurulduktan sonra , bağlantı listede gösterilir.
5. Uyarı alanında kablosuz ağ simgesini  görebilirsiniz.

Kablolu bağlantı yapılandırma

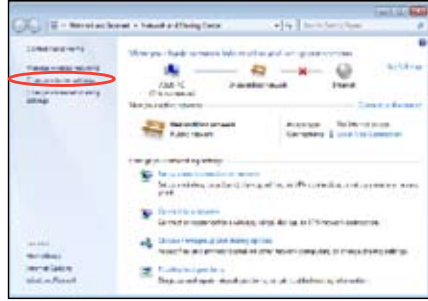
Kablolu bir ağ kurmak için aşağıdaki talimatları izleyin:

Dinamik IP kullanma / PPPoE ağ bağlantısı:

1. Windows®'daki sarı uyarı üçgeni  bulunan ağ simgesine tıklayarak, **Open Network and Sharing Center (Ağ ve Paylaşım Merkezi'ni Aç)**'i seçin.



2. Sol mavi bölmedeki **Change adapter settings (Adaptör ayarlarını değiştir)**'i tıklayın.

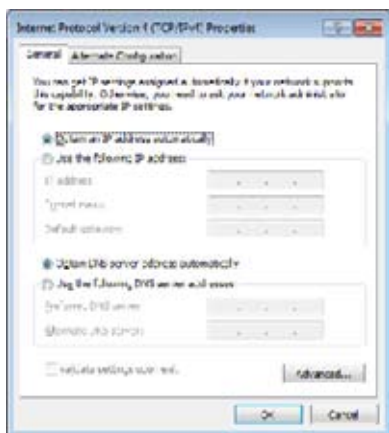
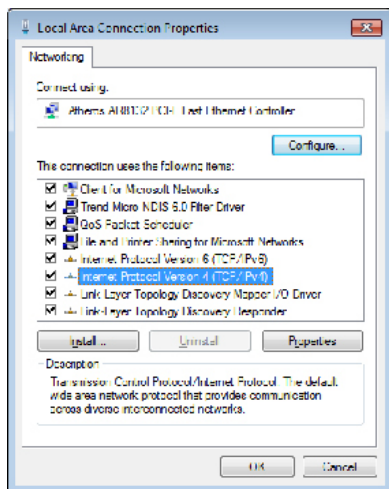


3. **Yerel Ağ Bağlantısı** öğesine sağ tıklayın ve **Özellikler** öğesini seçin.



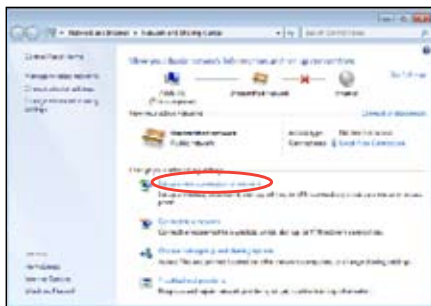
4. **İnternet İletişim Kuralları (TCP/IP) Versiyon 4** öğesini vurgulayın ve **Özellikler** öğesini seçin.

5. **Otomatik olarak bir IP adresi al** öğesini seçin ve **Taman**'ı tıklayın.

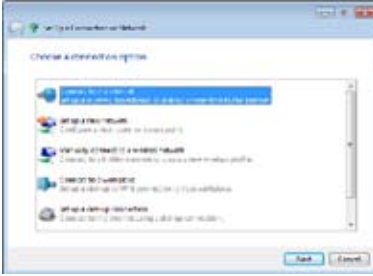


(PPPoE kullanıyorsanız aşağıdaki adımları takip edin)

6. **Network and Sharing Center (Ağ ve Paylaşım Merkezi)**'ne geri dönün ve daha sonra **Set up a new connection or network (Yeni bir bağlantı veya ağ kur)**'a tıklayın.



7. **Internet'e Bağlan**'ı seçip **İleriyi** tıklayın.



8. **Geniş bant (PPPoE)** 'ı seçip **İleriyi** tıklayın.



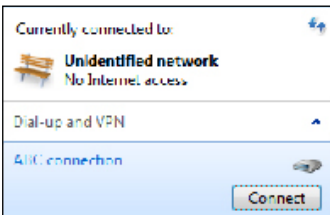
9. Kullanıcı adı, Parola ve Bağlantı adınızı girin. **Connect'e (Bağlan)** tıklayın.



10. Yapılandırmayı sonlandırmak için **Close (Kapat)**'a tıklayın.



11. Görev çubuğundaki ağ simgesine ve oluşturduğunuz bağlantıya tıklayın.



12. Kullanıcı adınızı ve parolanızı girin. Internet'e bağlanmak için **Bağlan**'ı tıklayın.



Statik IP kullanma

1. Statik IP ağ yapılandırmasını başlatmak için 1-4 arasındaki dinamik IP kullanma adımlarını tekrarlayın.
2. **Use the following IP address (Aşağıdaki IP adresini kullan)'a tıklayın.**
3. Hizmet sağlayıcınızdan öğreneceğiniz IP adresini, Alt ağ maskesini ve Ağ Geçidini girin.
4. Gerekirse, tercih edilen DNS sunucusu adresini ve alternatif adresi girin.
5. Bağlantılı tüm değerleri girdikten sonra, ağ bağlantısını kurmak için OK (Tamam)'a tıklayın.



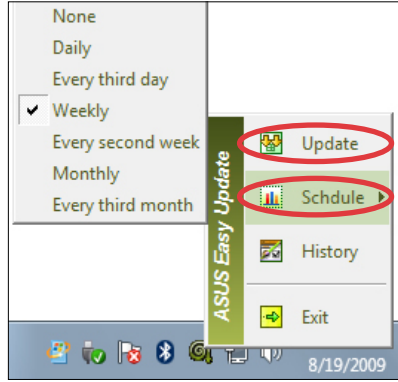
ASUS Kolay Güncelleme

ASUS Easy Update, Eee Box PC'niz için en son BIOS, sürücüler ve uygulamaları otomatik olarak bulup indiren bir yazılım aracıdır.

1. Windows® bildirim alanından **ASUS Easy Update** simgesine sağ tıklayın.



2. Sisteminizi ne kadar sıklıkla güncellemek istediğinizi belirlemek için **Programla'yı** seçin.
3. Güncellemeyi etkinleştirmek için **Güncelle**'yi seçin.



4. İndirebileceğiniz öğeleri göstermek için **Tamam'a** tıklayın.



5. İndirmek istediğiniz öğe(ler)i kontrol edin ve daha sonra **Tamam'a** tıklayın.



Sistemin kurtarılması

Kurtarma Bölümünün Kullanımı

İşletim Sistemini Fabrika Varsayılan Bölümüne Kurtarma (F9 Kurtarma)

1. BIOS kurulumunda Boot Booster (Önyükleme Hızlandırıcısı)'nı devredışı bırakın.
2. Ön yükleme sırasında [F9] tuşuna basın.
3. Bu öge görüldüğünde **Windows setup [EMS Enabled] (Windows kurulumu [EMS Etkin])**'i seçin ve [Enter] tuşuna basın.
4. Dili seçin ve **Next (İleri)** düğmesini tıklayın.
5. **Recover the OS to the Default Partition (İşletim Sistemini Varsayılan Bölüme Kurtar)**'i seçin ve **Next (İleri)**'yi tıklayın.
6. Fabrika varsayılan bölümü görüntülenir. **Next (İleri)**'yi tıklayın.
7. Varsayılan bölümdeki veriler silinir. Sistem kurtarmayı başlatmak için **Recovery (Kurtar)**'i tıklayın.



Seçilen bölümdeki tüm verilerinizi kaybedeceksiniz. İlk önce önemli verilerinizi yedeklediğinizden emin olun.

8. Kurtarma işlemi başarıyla tamamlandığında, sistemi yeniden başlatmak için **Reboot (Yeniden Başlat)**'i tıklayın.

Fabrika Varsayılan Ortam Veirlerini USB Sürücüsüne Yedekleme (F9 Yedekle)

1. Önceki bölümdeki adım 1—4'ü tekrarlayın.
2. **Backup the Factory Environment to a USB Drive (Fabrika Ortamını USB Sürücüye Yedekle)**'yi seçin ve **Next (İleri)**'yi tıklayın.
3. Fabrika Varsayılan Ortam yedeklemesini başlatmak için, USB depolama aygıtını bilgisayarınıza bağlayın.





Bağlanan USB depolama aygıtının boyutu 15GB'dan büyük olmamalıdır. Gerçek boyutu bilgisayar modelinize göre değişebilir.

4. EeeTop PC/EeeBox PC2nize birden fazla USB depolama aygıtı bağlıysa, istediğiniz USB depolama aygıtını seçin ve **Next (İleri)**'yi tıklayın.



Seçilen USB depolama aygıtında uygun boyutta bölüm zaten varsa (örneğin, yedekleme bölümü olarak kullanılmış bir bölüm), sistem otomatik olarak bu bölümü gösterir ve yedekleme için bunu kullanır.

5. Önceki adımda farklı durumlara göre, seçilen USB depolama aygıtı veya seçilen bölümdeki veriler silinir. Yedekleme işlemini başlatmak için **Backup (Yedekle)**'yi tıklayın.



Seçilen USB depolama aygıtı veya bölümdeki tüm verilerinizi kaybedeceksiniz. İlk önce önemli verilerinizi yedeklediğinizden emin olun.

6. Fabrika varsayılan ortamına yedekleme işlemi başarıyla tamamlandığında, sistemi yeniden başlatmak için **Reboot (Yeniden Başlat)**'i tıklayın.

USB depolama aygıtını kullanma (USB Geri Yükleme)

Sisteminizdeki Kurtarma Bölümü kilitlendiğinde, sistemi fabrika varsayılan bölümüne ya da fabrika ortamı verilerini tüm sabit diske geri yüklemek için USB depolama aygıtını kullanın.

1. BIOS kurulumunda Boot Booster (Önyükleme Hızlandırıcısı)'nı devredışı bırakın.
2. Fabrika ortamı verilerini yedeklediğiniz USB depolama aygıtını bağlayın.
3. Önyüklemeye, EeeTop PC için <ESC> veya EeeBoz PC için <F8> tuşuna basın ve **Please select boot device (Lütfen önyükleme aygıtını seçin)** ekranı görünür. Bağlanan USB depolama aygıtından yüklemek için USB:XXXXXX'yi seçin.

4. Dili seçin ve **Next (İleri)** düğmesini tıklayın.
5. **Geri Yükle**'yi seçin ve **Next (İleri)**'yi tıklayın.
6. Bir görev seçin ve **Next (İleri)**'yi tıklayın. Görev seçenekleri:

İşletim sistemini yalnızca Varsayılan Bölüme geri yükle

İşletim sistemini fabrika varsayılan bölümüne geri yüklemek istiyorsanız, bu seçeneği belirleyin. Bu seçenek, sistem bölümü "C" deki tüm verileri siler ve bölüm "D" değiştirilmeden korur.

Next (İleri)'yi tıklattıktan sonra, fabrika varsayılan bölümü gösterilir. **Next (İleri)**'yi tekrar tıklayın.

Tüm Sabit Diski Geri Yükle

EeeTop PC/EeeBox PC'nizi fabrika varsayılan durumuna geri yüklemek istiyorsanız, bu seçeneği belirleyin. Bu seçenek sabit disk sürücünüzdeki tüm verileri siler ve "C" sürücüsü olarak yeni bir sistem bölümü ve "D" sürücüsü olarak boş bir bölüm ve Kurtarma Bölümü oluşturur.

7. Fabrika varsayılan bölümü ve tüm sabit diskteki veriler önceki adımda belirlediğiniz seçime bağlı olarak silinir. Görevi başlatmak için **Restore (Geri Yükle)**'yi tıklayın.
8. Geri yükleme işlemi başarıyla tamamlandığında, sistemi yeniden başlatmak için **Reboot (Yeniden Başlat)**'i tıklayın.

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTek COMPUTER INC.
Address, City:	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C.
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HAFFKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	EeeBox PC
Model name :	EeeBox E202, EeeBox EB1012, EeeBox EB1007, EeeBox EB1012P

conform with the essential requirements of the following directives:

☒ 2004/108/EC EMC Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2006+A1:2007	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:1988+A1:2001+A2:2003
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2006
<input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	<input type="checkbox"/> EN 55020:2007

☒ 1999/5/EC-R & TTE Directive

<input type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1 (2006-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 488-1 V1.8.1 (2006-04)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.4.1 (2006-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-3 V1.4.1 (2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.2.1 (2006-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-4 V1.3.1 (2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 301 811 V8.0.2 (2003-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-7 V1.3.1 (2006-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V3.2.1 (2007-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-9 V1.4.1 (2007-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V3.2.1 (2007-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 488-17 V1.3.2 (2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 301 883 V1.4.1 (2006-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-24 V1.4.1 (2007-08)
<input type="checkbox"/> EN 50380:2001	<input type="checkbox"/> EN 302 326-2 V1.2.2 (2007-06)
<input type="checkbox"/> EN 50371:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 326-3 V1.3.1 (2007-08)
<input type="checkbox"/> EN 62311:2008	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.3.1 (2006-05)
<input type="checkbox"/> EN 50385:2002	

☒ 2006/95/EC-LVD Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2001+A11:2004	<input type="checkbox"/> EN 60950-2:2002+A1:2008
<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006	<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006+A11:2008

☒ 2009/125/EC-ErP Directive

Regulation (EC) No. 1275/2008	Regulation (EC) No. 278/2009
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005	<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005
Regulation (EC) No. 642/2009	
<input type="checkbox"/> EN 62301:2005	

☒ CE marking



(EC conformity marking)

Position : CEO

Name : Jerry Shen

Declaration Date: May. 27, 2010

Year to begin affixing CE marking: 2010

Signature : 

ASUS İrtibat bilgileri

ASUSTeK COMPUTER INC.

Adres	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Telefon	+886-2-2894-3447
Faks	+886-2-2890-7798
E-mail	info@asus.com.tw
Çevrimiçi destek	www.asus.com.tw

Teknik Destek

Telefon	+86-21-38429911
Online Destek	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

Adres	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telefon	+1-510-739-3777
Faks	+1-510-608-4555
Çevrimiçi destek	usa.asus.com

Teknik Destek

Telefon	+1-812-282-2787
/Eee/LCD Telefon	+1-812-284-0883
Online Destek	support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Almanya ve Avusturya)

Adres	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Faks	+49-2102-959911
Çevrimiçi destek	www.asus.de
Çevrimiçi irtibat	www.asus.de/sales

Teknik Destek

Bileşen Telefonu	+49-1805-010923*
Sistem/Dizüstü Bilgisayar /Eee/LCD Telefon	+49-1805-010920*
Destek Faksı	+49-2102-9599-11
Online Destek	support.asus.com

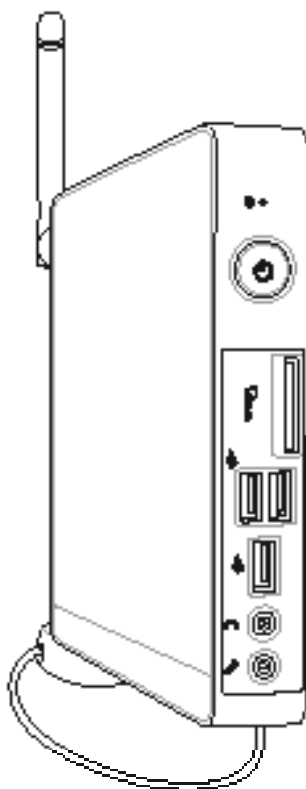
* Bir Almanya sabit hattından arama 0.14 Euro/dakika; cep telefonundan arama 0.42 Euro/dakika.

EeeBox

EeeBox PC

คู่มือผู้ใช้

หน้า



TH6197

พิมพ์ครั้งที่ 3
ตุลาคม 2010

ลิขสิทธิ์ถูกต้อง © 2010 ASUSTeK COMPUTER INC. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำ สดุด คัดลอก เก็บในระบบที่สามารถเรียกกลับมาได้หรือแปลส่วนหนึ่งส่วนใดของคู่มือฉบับนี้เป็นภาษาอื่น ซึ่งรวมถึงผลิตภัณฑ์และซอฟต์แวร์ที่บรรจุภายใน ยกเว้นเอกสารที่ใช้เป็นคู่มือเพื่อจุดประสงค์ในการสำรองเท่านั้น โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดแจ้งจาก ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS")

ผลิตภัณฑ์และชื่อบริษัทที่ปรากฏในคู่มือนี้อาจเป็น หรือไม่เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน หรือลิขสิทธิ์ของบริษัทที่เป็นเจ้าของ และมีการใช้เฉพาะสำหรับการอ้างอิง หรืออธิบายเพื่อประโยชน์ของเจ้าของเท่านั้น โดยไม่มีวัตถุประสงค์ในการละเมิดใดๆ เครื่องหมายการค้าทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของบริษัทที่เป็นเจ้าของ

เราใช้ความพยายามทุกวิถีทาง เพื่อให้มั่นใจว่าเนื้อหาในคู่มือฉบับนี้มีความถูกต้องและทันสมัย อย่างไรก็ตาม "ไม่มีการรับประกันถึงความถูกต้องของเนื้อหาภายใน และผู้ผลิตสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า"

สารบัญ

ประกาศ	73
ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย.....	78
หมายเหตุสำหรับคู่มือ	81
ยินดีต้อนรับ.....	82
รายการในกล่องบรรจุ.....	82
ทำความรู้จัก Eee Box PC ของคุณ.....	83
ภาพด้านหน้า.....	83
ภาพด้านหลัง	85
มุมมองด้านบน	87
การใช้เสาอากาศไร้สาย.....	88
การวางตำแหน่ง Eee Box PC ของคุณ.....	89
การติดตั้งขาตั้ง (อุปกรณ์เสริม)	89
การติดตั้ง Eee Box PC เข้ากับจอภาพ (อุปกรณ์เสริม)....	90
การตั้งค่า Eee Box PC ของคุณ	91
การเชื่อมต่อไปยังจอแสดงผล	91
การเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์ USB	91
การเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์เครือข่าย.....	92
การเปิดระบบ.....	93
การใช้ Eee Box PC ของคุณ.....	94
การคอนฟิกการเชื่อมต่อไร้สาย	94
การคอนฟิกการเชื่อมต่อแบบมีสาย.....	95
ASUS Easy Update.....	99
การกู้คืนระบบของคุณ.....	100
การใช้พาริตีชั้นการกู้คืน	100
การกู้คืน OS กลับเป็นพาริตีชั้นเริ่มต้นจากโรงงาน (การกู้คืน F9)	100
การสำรองข้อมูลสิ่งแวดล้อมเริ่มต้นจากโรงงานไปยัง USB ไดรฟ์ (การสำรอง F9)	100
การใช้อุปกรณ์เก็บข้อมูล USB (การกู้คืนด้วย USB)	101

ประกาศ

ก้อยแกลงของคณะกรรมการการสื่อสารกลาง

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับ FCC
การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้:

- อุปกรณ์ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย และ
- อุปกรณ์ต้องสามารถทนต่อการรบกวนใดๆ ที่ได้รับ
รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์

อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบ และพบว่าสอดคล้องกับข้อกำหนดของอุปกรณ์
ดิจิตอลคลาส B ซึ่งเป็นไปตามส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับ FCC
ข้อกำหนดเหล่านี้ได้รับการออกแบบเพื่อให้การป้องกันที่เหมาะสมต่อการรบกวน
ที่เป็นอันตรายในการติดตั้งบริเวณที่พักอาศัย อุปกรณ์นี้สร้าง ใช้
และสามารถแผ่พลังงานความถี่คลื่นวิทยุ
และถ้าไม่ได้ติดตั้งและใช้อย่างเหมาะสมตามที่ระบุในขั้นตอนการใช้งาน
ของผู้ผลิต อาจก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการสื่อสารวิทยุ
อย่างไรก็ตาม

ไม่มีการรับประกันว่าการรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในกรณี queติดตั้งอย่างเหมาะสม
ถ้าอุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดการรบกวนกับบริการการสื่อสารต่อวิทยุหรือการ
รับโทรทัศน์

ซึ่งสามารถทราบได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์

คุณควรพยายามแก้ไขการรบกวนโดยใช้วิธีดังต่อไปนี้หนึ่งหรือหลายวิธีรวมกัน:

- ปรับทิศทางหรือเปลี่ยนสถานที่ของเสาอากาศรับสัญญาณ
- เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และเครื่องรับสัญญาณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ลงในเต้าเสียบในวงจรที่แตกต่างจากที่ใช้เสียบเครื่อง
รับอยู่
- ปรีกษาตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิควิทยุ/โทรทัศน์ที่มีประสบการณ์
เพื่อขอความช่วยเหลือ

ข้อควรระวัง:

การเปลี่ยนแปลงหรือการดัดแปลงที่ไม่ได้รับการเห็นชอบโดยองค์กร
ที่มีหน้าที่รับผิดชอบเรื่องความสอดคล้อง
จะทำให้สิทธิในการใช้งานอุปกรณ์นี้ของผู้ใช้ สิ้นสุด

คำเตือนการสัมผัสถูก RF

อุปกรณ์นี้ต้องได้รับการติดตั้งและใช้งานอย่างสอดคล้องกับขั้นตอนที่มิไวให้ และต้องติดตั้งเสา

อากาศที่ใช้สำหรับการรับส่งสัญญาณโดยเว้นระยะห่างจากทุกคนอย่างน้อย 20 ซม. และต้องไม่ ตั้งอยู่ในสถานที่เดียวกับ

หรือใช้งานร่วมกับเสาอากาศหรือเครื่องรับส่งอื่นๆ ผู้ใช้และผู้ติดตั้งต้อง ทำการติดตั้งเสาอากาศและสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานของเครื่องรับส่งสัญญาณ ให้สอดคล้องกับการสัมผัสถูก RF

ประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง

ข้อกำหนด R&TTE (199/5/EC)

รายการต่อไปนี้มีความสมบูรณ์ และได้รับการพิจารณาว่ามีความเกี่ยวข้อง และเพียงพอ:

- ข้อกำหนดที่สำคัญ ใน [บทความ 3]
- ข้อกำหนดในการป้องกันสำหรับสุขภาพ และความปลอดภัย ใน [บทความ 3.1a]
- การทดสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้า ที่สอดคล้องกับ [EN 60950]
- ข้อกำหนดในการป้องกัน สำหรับความเขากันไคทางแม่เหล็กไฟฟ้า ใน [บทความ 3.1b]
- การทดสอบความเขากันไคทางแม่เหล็กไฟฟ้า ใน [EN 301 489-1] & [EN 301 489-2]
- การทดสอบที่สอดคล้องกับ [489-17]
- การใช้คลื่นสเปกตรัมวิทยุอย่างมีประสิทธิภาพ ใน [บทความ 3.2]
- ชุดการทดสอบวิทยุ ที่สอดคล้องกับ [EN 300 328-2]

เครื่องหมาย CE



เครื่องหมาย CE สำหรับอุปกรณ์ที่ไม่มี LAN ไร้สาย/บลูทูธ
รุ่นที่ส่งมอบของอุปกรณ์นี้ สอดคล้องกับความต้องการของ
ข้อกำหนด EEC ที่ 2004/108/EC
“ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า”
และ 2006/95/EC “ข้อกำหนดแรงดันไฟฟ้าต่ำ”



เครื่องหมาย CE สำหรับอุปกรณ์ที่มี LAN ไร้สาย/บลูทูธ
อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับความต้องการของข้อกำหนด 1999/5/EC
ของรัฐสภาและคณะกรรมการแห่ง สหภาพยุโรป ตั้งแต่วันที่ 9
มีนาคม 1999 ที่ควบคุมอุปกรณ์วิทยุและการสื่อสารโทรคมนาคม
และการรับรู้ถึงความสอดคล้องร่วมกัน

แผนเนลการทำงานไร้สายสำหรับโหมดต่างๆ

อเมริกาเหนือ	2.412–2.462 GHz	Ch01 ถึง CH11
ญี่ปุ่น	2.412–2.484 GHz	Ch01 ถึง Ch14
ยุโรป ETSI	2.412–2.472 GHz	Ch01 ถึง Ch13

แถบความถี่ไร้สายที่ถูกจำกัดของฝรั่งเศส

บางพื้นที่ของประเทศฝรั่งเศส มีแถบความถี่ที่ถูกจำกัดการใช้งานพลังงานในอาคารที่ได้รับอนุญาตสูงสุดในกรณีที่เลวร้ายที่สุดคือ:

- 10mW สำหรับแถบ 2.4 GHz ทั้งหมด (2400 MHz-2483.5 MHz)
- 100mW สำหรับความถี่ระหว่าง 2446.5 MHz ถึง 2483.5 MHz



หมายเหตุ: แชนเนล 10 ถึง 13 รวมการทำงานในแถบ 2446.6 MHz ถึง 2483.5 MHz

การใช้งานภายนอกอาคาร มีความเป็นไปได้สองสามกรณี:
ในที่ดินซึ่งเป็นทรัพย์สินส่วนตัว หรือทรัพย์สินส่วนตัวของบุคคลสาธารณะ
การใช้เป็นไปตามกระบวนการที่ได้รับอนุญาตโดยกระทรวงกลาโหม
โดยมีพลังงานที่อนุญาตสูงสุด 100mW ในแถบ 2446.5-2483.5 MHz
ไม่อนุญาตให้ใช้ภายนอกอาคารบริเวณที่ดินสาธารณะ

ในเขตที่แสดงด้านล่าง สำหรับแถบ 2.4 GHz ทั้งหมด:

- พลังงานสูงสุดที่อนุญาตในอาคารคือ 100mW
- พลังงานสูงสุดที่อนุญาตนอกอาคารคือ 10mW

เขตซึ่งใช้แถบ 2400-2483.5 MHz ได้รับอนุญาต โดย EIRP
ในอาคารน้อยกว่า 100mW และนอกอาคารน้อยกว่า 10mW:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	
67 Bas Rhin	68 Haut Rhin	
70 Haute Saône	71 Saône et Loire	
75 Paris	82 Tarn et Garonne	
84 Vaucluse	88 Vosges	89 Yonne
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne	

ข้อกำหนดนี้มักจะมีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเวลาผ่านไป
ช่วยให้คุณใช้การ์ด LAN ไร้สายในพื้นที่ภายใน
ประเทศฝรั่งเศสได้มากขึ้น สำหรับข้อมูลล่าสุด โปรดตรวจสอบกับ ART
(www.art-telecom.fr)



หมายเหตุ: การ์ด WLAN ของคุณรับส่งข้อมูลด้วยพลังงานน้อยกว่า
100mW แต่มากกว่า 10mW

ก้อยแกลงของกระทรวงสือสารของแคนาดา

อุปกรณ์ดิจิตอลนี้ต้องส่งสัญญาณรบกวนทางคลื่นวิทยุออกจากตัวอุปกรณ์
ดิจิตอลไม่เกินขอจำกัดคลาส B ที่มีการกำหนดไว้ในกฎระเบียบการรบกวนทางวิทยุของกระทรวงสือสารของแคนาดา
อุปกรณ์ดิจิตอลคลาส B นี้สอดคล้องกับมาตรฐานแคนาดา ICES-003

ก้อยแกลงการสัมผัสฤกการแผรงสี IC สำหรับแคนาดา

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับข้อจำกัดในการสัมผัสฤกการแผรงสี IC
ที่จัดขึ้นสำหรับสภาพแวดล้อมที่ไม่มีการควบคุม
เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดความสอดคล้องกับการสัมผัสฤก RF ของ IC,
โปรดหลีกเลี่ยงการสัมผัสฤกเส้าอากาศรับส่งโดยตรงระหว่างที่กำลังรับส่งข้อมูล
ผู้ใช้ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนการทำงานเฉพาะ
เพื่อให้สอดคล้องกับการสัมผัสฤก RF ในระดับที่พอใจ

การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้:

- อุปกรณ์ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวน และ
- อุปกรณ์ต้องสามารถทนต่อการรบกวนใดๆ
รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์ของอุปกรณ์

REACH

เราเผยแพร่สารเคมีที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ของเราซึ่งสอดคล้องกับเฟรมเวิร์กของข้อบังคับ REACH (การลงทะเบียน, การประเมิน, การอนุมัติ และข้อจำกัดของสารเคมี) ไว้ที่เว็บไซต์ ASUS REACH ที่ <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย

Eee Box PC ของคุณได้รับการออกแบบและทดสอบให้ตรงกับมาตรฐานความปลอดภัยล่าสุด สำหรับอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ
 อย่างไรก็ตาม เพื่อให้มั่นใจถึงความปลอดภัย
 คุณควรอ่านขั้นตอนเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้

การตั้งค่าระบบของคุณ

- อ่านและปฏิบัติตามขั้นตอนทั้งหมดในเอกสาร ก่อนที่คุณจะใช้
งานระบบของคุณ
- อย่าใช้ผลิตภัณฑ์นี้ใกล้หน้า หรือแหล่งกำเนิดความร้อน เช่น หม้อน้ำ
- วางเครื่องบนพื้นผิวที่มั่นคงด้วยขาตั้งที่ให้มา อย่าใช้ระบบโดยไม่ใส่ขาตั้ง
- ช่องเปิดต่างๆ บนตัวเครื่อง ใช้สำหรับการระบายอากาศ อย่า
ขวางกั้น หรือปิดช่องเปิดเหล่านี้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเว้นที่ว่าง
รอบตัวเครื่องไว้มาก เพื่อการระบายอากาศ อย่าใส่วัตถุชนิดใดๆ
ก็ตามลงในช่องเปิดสำหรับระบายอากาศ
- ใช้ผลิตภัณฑ์นี้ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิอยู่ระหว่าง 0 °C ถึง 35 °C
- ถ้าคุณใช้เต้าเสียบไฟฟ้าแบบต่อพ่วงเพื่อเสียบ Media Center PC
ของคุณ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการใช้
กระแสไฟรวมที่ระบุไว้บนผลิตภัณฑ์ที่เสียบอยู่กับเต้าเสียบไฟฟ้า
ไม่เกินปริมาณแอมแปร์ที่ระบุไว้

การดูแลระหว่างการใช

- อย่าเดินบนสายไฟ หรือวางสิ่งใดๆ บนสายไฟ
- อย่าทำน้ำหรือของเหลวอื่นๆ กระเด็นใส่บนระบบของคุณ
- เมื่อระบบปิดอยู่ จะยังคงมีกระแสไฟฟ้าปริมาณเล็กน้อยไหลอยู่
ก่อนที่จะทำความสะอาดระบบ ให้ถอดปลั๊กไฟทั้งหมด โคมไฟ
และสายเคเบิลเครือข่ายต่างๆ จากเต้าเสียบไฟฟ้าเสมอ
- ถ้าคุณมีปัญหาทางด้านเทคนิคต่อไปนี้กับผลิตภัณฑ์ ให้ถอด
สายไฟออก และติดต่อช่างเทคนิคบริการที่มีคุณสมบัติ หรือ
ร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์มา

- สายไฟหรือปลั๊กเสียหาย
- ขອງเหลวหกเข้าไปในระบบ
- ระบบไม่ทำงานอย่างเหมาะสม เมื่อปฏิบัติตามขั้นตอนการทำงาน
- ระบบหล่นพื้น หรือตัวเครื่องได้รับความเสียหาย
- สมรรถนะของระบบเปลี่ยนไป

คำเตือนเกี่ยวกับแบตเตอรี่ลิเธียม อีออน

ข้อควรระวัง: ถ้าใส่แบตเตอรี่อย่างไม่ถูกต้อง อาจมีอันตรายจากการระเบิดขึ้นได้ โดยเฉพาะ แบตเตอรี่ชนิดเดียวกัน หรือเทียบเท่า ที่แนะนำโดยผู้ผลิตเท่านั้น ทั้งแบตเตอรี่ที่ใช้แล้วตาม ขั้นตอนของผู้ผลิต

คำเตือนผลิตภัณฑ์เลเซอร์

ผลิตภัณฑ์เลเซอร์ คลาส 1

ห้ามถอดชิ้นส่วน

การรับประกันไม่สามารถใช้กับผลิตภัณฑ์ที่ถูกถอดชิ้นส่วนโดยผู้ใช



อย่าทิ้งเครื่อง Eee Box PC ร่วมกับขອງเสียในชุมชน
ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการออกแบบเพื่อให้เข้าชิ้นส่วนต่างๆ มาใช้ซ้ำ
และรีไซเคิลได้อย่างเหมาะสม
สัญลักษณ์ถังขยะติดล้อที่มีเครื่องหมายกากบาทนี้
เป็นการระบุว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์ (อุปกรณ์ไฟฟ้า,
อิเล็กทรอนิกส์ และแบตเตอรี่หรือวัตถุที่มีส่วนประกอบของปรอท)
ปะปนไปกับขອງเสียทั่วไปจากภายในบ้าน
ตรวจสอบบริการสนับสนุนด้านเทคนิคในท้องถิ่น
สำหรับการรีไซเคิลผลิตภัณฑ์



อย่าทิ้งแบตเตอรี่ปะปนกับขອງเสียทั่วไปภายในบ้าน
สัญลักษณ์ถังขยะติดล้อที่มีเครื่องหมายกากบาทนี้
เป็นการระบุว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์ปะปนไปกับขອງเสียทั่วไปจากภายในบ้าน
ตรวจสอบบริการสนับสนุนด้านเทคนิคในท้องถิ่น
สำหรับการเปลี่ยนแบตเตอรี่

การส่งคืนและรีไซเคิล

คอมพิวเตอร์เก่า โน้ตบุ๊ก และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ มีส่วนประกอบที่เป็นสารเคมีอันตรายซึ่งทำลายสิ่งแวดล้อมเมื่อทำการฝังกลบรวมกับขยะทั่วไป การรีไซเคิลจะช่วยให้เราสามารถคัดแยกโลหะ พลาสติก และส่วนประกอบต่างๆ ในคอมพิวเตอร์เก่า และนำมาใช้สร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ได้ เป็นการรักษาสังแวดล้อมเนื่องจากสารเคมีอันตรายจะได้รับการควบคุมไม่ให้ออกสู่โลกภายนอก

ASUS ทำงานร่วมกับผู้ค้าที่ทำหน้าที่รีไซเคิลซึ่งมีมาตรฐานสูงสุดเพื่อปกป้องสภาพแวดล้อม ให้การทำงานที่ปลอดภัย และปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมระดับสากล ความมุ่งมั่นในการรีไซเคิลอุปกรณ์ของเราเป็นหนึ่งในความพยายามหลายๆ ทางในการปกป้องสิ่งแวดล้อมของเรา

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการรีไซเคิลสินค้าของ ASUS และสถานที่ติดต่อ โปรดเยี่ยมชมหน้าเว็บการรับคืนและรีไซเคิลของ GreenASUS (<http://green.asus.com/english/takeback.htm>)

หมายเหตุสำหรับคู่มือ

ตลอดทั้งคู่มือฉบับนี้จะมีการใช้หมายเหตุ และคำเตือนที่แสดงเป็นตัวหนา ซึ่งคุณควรให้ความระมัดระวัง เพื่อทำงานที่ต้องการได้อย่างสมบูรณ์และปลอดภัย หมายเหตุเหล่านี้มีความสำคัญในระดับที่แตกต่างกัน ดังอธิบายด้านล่าง:



คำเตือน! ข้อมูลสำคัญซึ่งต้องได้รับการปฏิบัติตามเพื่อการทำงานที่ปลอดภัย



สำคัญ! ข้อมูลที่มีความสำคัญมาก ซึ่งต้องปฏิบัติตามเพื่อป้องกันความเสียหายต่อข้อมูล ชิ้นส่วนต่างๆ หรือบุคคลใดๆ



เทคนิค: เทคนิคและข้อมูลที่มีประโยชน์สำหรับทำงานให้สำเร็จ


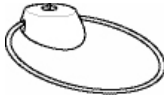
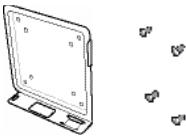

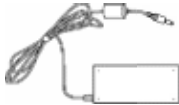


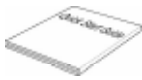


หมายเหตุ: เทคนิคและข้อมูลสำหรับสถานการณ์พิเศษ

ยินดีต้อนรับ

ขอแสดงความยินดีที่คุณซื้อ Eee Box PC ภาพประกอบต่อไปนี้
แสดงสิ่งที่อยู่ในกล่องบรรจุ Eee Box PC ใหม่ของคุณ
หากมีรายการใดที่ด้านล่างชำรุดหรือขาดหาย
โปรดติดต่อร้านค้าของคุณ

รายการในกล่องบรรจุ

		
EeeBox PC	เมาส์ (อุปกรณ์เสริม)	ชุดติดตั้ง VESA และสกรู (อุปกรณ์เสริม)
		
มินิแจ็คไปยัง S/PDIF (อุปกรณ์เสริม)	อะแดปเตอร์ AC	สายไฟ
		
ใบรับประกัน	คู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ	

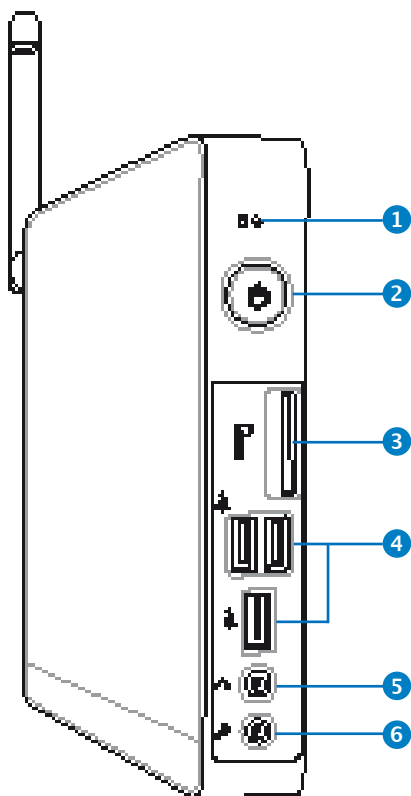




ถ้าอุปกรณ์หรือชิ้นส่วนของอุปกรณ์ทำงานล้มเหลวหรือเสียระหว่างการ
การใช้งานปกติภายในระยะเวลาประกัน กรุณาใบรับประกันมายัง
ศูนย์บริการ ASUS เพื่อเปลี่ยนชิ้นส่วนที่เสีย





ทำความรู้จัก Eee Box PC ของคุณ

ภาพด้านหน้า

โปรดดูไดอะแกรมด้านล่าง ที่แสดงส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องด้านนี้

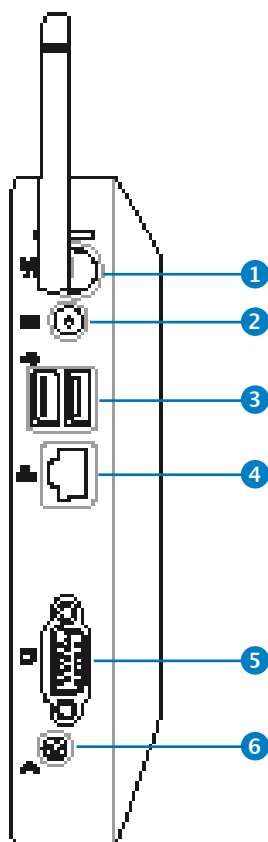


- 1  **LED ชาร์ตดิสก์**
LED ชาร์ตดิสก์กะพริบเมื่อข้อมูลกำลังถูกเขียน หรืออ่านจาก
ฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์
- 2  **สวิตช์ไฟ**
สวิตช์ไฟช่วยในการปิดเปิดเครื่อง

- 3  **สล็อตใส่การ์ดหน่วยความจำ**
เครื่องอ่านการ์ดหน่วยความจำในตัวสามารถอ่าน MMC/SD/SDHC/MS/MS Pro การ์ดที่ใช้ในอุปกรณ์ต่างๆ เช่น กล้องดิจิทัล, เครื่องเล่น MP3, โทรศัพท์มือถือ และ PDA
- 4  **พอร์ต USB**
พอร์ต USB (Universal Serial Bus) ใช้ได้กับอุปกรณ์ USB เช่นเมาส์ กล้องถ่ายรูป และฮาร์ดดิสก์ USB ช่วยให้อุปกรณ์หลายอย่างทำงานพร้อมกันได้บนคอมพิวเตอร์เครื่องเดียว โดยมีอุปกรณ์ต่อพ่วงบางตัวเป็นใช้ซ้ำหรืออัปเดตเพิ่มเติม
- 5  **แจ๊คหูฟัง/เสียงออก**
แจ๊คหูฟังสเตอริโอ (3.5 มม.) ใช้เพื่อเชื่อมต่อสัญญาณเสียงออกของระบบไปยังลำโพงที่มีแอมป์ไฟแยก หรือหูฟัง
- 6  **ช่องเสียบไมโครโฟน**
ช่องเสียบไมค์ได้รับการออกแบบให้เชื่อมต่อไมโครโฟนที่ใช้กับการประชุมด้วยภาพ เสียงบรรยาย หรือการอัดเสียงธรรมดา

ภาพด้านหลัง

โปรดดูไดอะแกรมด้านล่าง ที่แสดงส่วนประกอบต่างๆ ของเครื่องดังนี้



1 (📶) แจ็คเสาอากาศไร้สาย

แจ็คใช้สำหรับเชื่อมต่อเสาอากาศไร้สายที่ให้มาเพื่อเร่งความแรงของการรับสัญญาณไร้สาย

2 อินพุตเพาเวอร์ (DC 12V)

อะแดปเตอร์ไฟฟ้าที่ให้มาจะเปลี่ยนไฟกระแสสลับให้เป็นกระแสตรงเพื่อใช้กับช่องเสียบนี้ ไฟที่จ่ายผ่านช่องนี้จะเปลี่ยนไฟกระแสตรงเข้าพีซี
โปรดใช้อะแดปเตอร์ไฟฟ้าที่ให้มาทุกครั้งเพื่อป้องกันมิให้พีซีเสียหาย



อะแดปเตอร์ไฟฟ้านี้อาจมีอุณหภูมิสูงและร้อนเมื่อใช้งาน อย่าคลุมอะแดปเตอร์และวางให้ห่างจากตัวคุณ

3 พอร์ต USB

พอร์ต USB (Universal Serial Bus) ใช้ได้กับอุปกรณ์ USB เช่นเมาส์ กล้องถ่ายรูป และฮาร์ดดิสก์ USB
ช่วยให้อุปกรณ์หลายอย่างทำงานพร้อมกันได้บนคอมพิวเตอร์เครื่องเดียว โดยมีอุปกรณ์ต่อพ่วงบางตัวเป็นใช้ตลับหรือฮับแบบต่อเพิ่มเติม

4 พอร์ต LAN

พอร์ต RJ-45 LAN ชนิตแปดพิน รองรับสายอีเทอร์เน็ตมาตรฐานได้เมื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายท้องถิ่น

5 เอาต์พุตจอแสดงผล (จอภาพ)

พอร์ตจอภาพ D-sub 15 พิน สนับสนุนอุปกรณ์แสดงผล VGA มาตรฐาน เช่น จอภาพ หรือ โปรเจ็กเตอร์
เพื่อให้รับชมภาพบนจอแสดงผลภายนอกที่มีขนาดใหญ่ขึ้นได้

6 แจ็คสัญญาณเสียงออก (S/PDIF ออก)

เสียบปลั๊กสายเคเบิลเสียงแบบมินิแจ็ค 3.5 มม.
ลงในแจ็คนี้สำหรับถ่ายโอนเสียงอนาล็อกหรือดิจิทัล

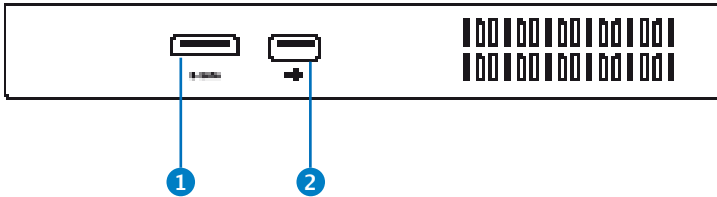


สำหรับฟังก์ชัน S/PDIF ออก, ให้ใช้มินิแจ็คไปยังอะแดปเตอร์ S/PDIF ที่ให้มา เพื่อเชื่อมต่อไปยังแอมป์ฟายของคุณ



มุมมองด้านบน

โปรดดูไดอะแกรมด้านล่าง เพื่อระบุถึงส่วนประกอบต่างๆ
ของเครื่องดนตรี



1 E-SATA พอร์ต e-SATA

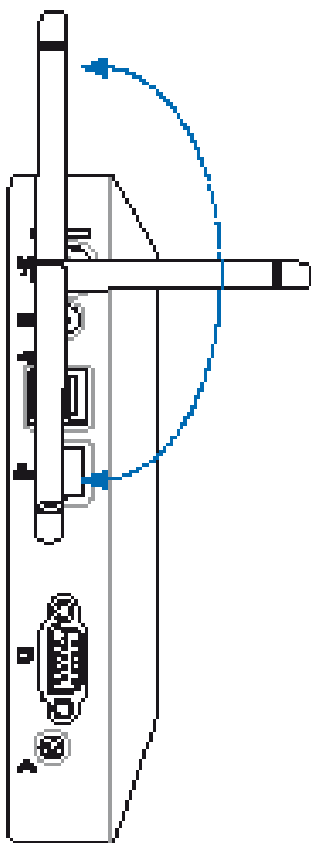
SATA ภายนอก หรือ eSATA ใช้สำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ซีเรียล ATA ภายนอก ซึ่งในช่วงเริ่มแรกถูกออกแบบมาสำหรับใช้ภายในคอมพิวเตอร์ พอร์ตนี้มีความเร็วกว่าพอร์ต USB 2.0 & 1394 แบบเดิมถึง 6 เท่า ใช้สำหรับใช้สำหรับการเก็บข้อมูลภายนอก และยังมีคุณสมบัติข้อดีอีกโดยใช้สายเคเบิลและหัวต่อที่มีขนาดหนุมที่มีความยาวได้สูงสุด 2 เมตร

2 พอร์ต USB

พอร์ต USB (Universal Serial Bus) ใช้ได้กับอุปกรณ์ USB เช่น แป้นพิมพ์ เมาส์ กล้องถ่ายรูป และฮาร์ดดิสก์ USB ช่วยให้อุปกรณ์หลายอย่างทำงานร่วมกับคอมพิวเตอร์ตัวเดียวได้พร้อมกัน โดยมีอุปกรณ์ต่อพ่วงบางตัว ทำหน้าที่เป็นฮับหรือใช้ปลั๊กอินเพิ่มเติม

การใช้เสาอากาศไร้สาย

เสาอากาศไร้สายเชื่อมต่ออยู่กับ Eee Box PC ของคุณ
เพื่อเพิ่มความแรงในการรับสัญญาณ ไร้สาย
อย่าหมุนเสาอากาศไร้สายไปเป็นมุม 180°-270°
เพื่อป้องกันความเสียหาย

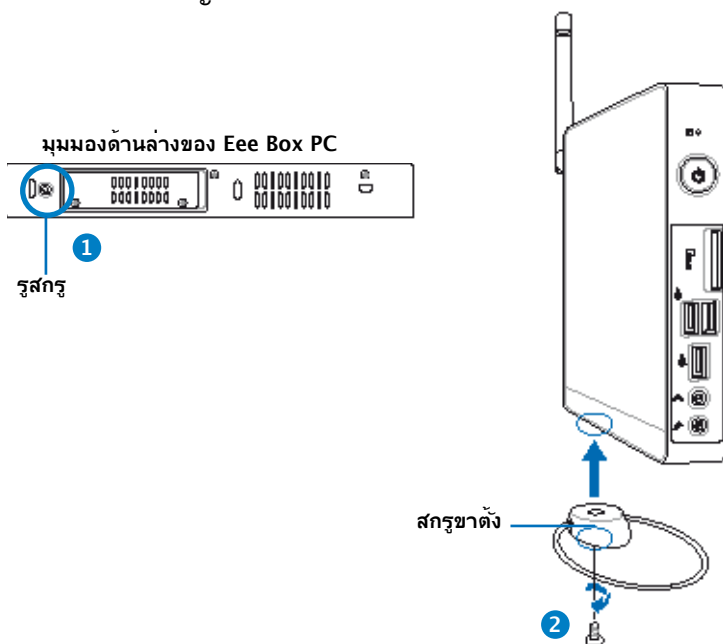


การวางตำแหน่ง Eee Box PC ของคุณ

การติดตั้งขาตั้ง (อุปกรณ์เสริม)

ตั้ง Eee Box PC ของคุณด้วยขาตั้งที่ให้มา ในการดำเนินการ:

1. ค้นหารูใส่สกรูที่ด้านล่างของ Eee Box PC
2. จัดให้สกรูของขาตั้งตรงกับรูสกรูของ PC, จากนั้นยึดขาตั้งเข้ากับ PC ไปด้วยเหรียญ



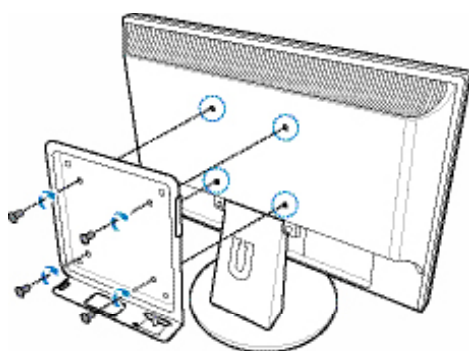
การติดตั้ง Eee Box PC เข้ากับจอภาพ (อุปกรณ์เสริม)

คุณยังสามารถติดตั้ง Eee Box PC ที่ด้านหลังของจอภาพได้ด้วย

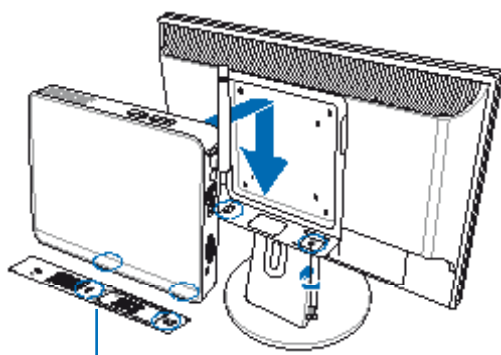
1. ยึดที่ยึด VESA เข้ากับจอภาพของคุณให้แน่นด้วยสกรู 4 ตัว (HNM/M4 x 8)



ในการยึดที่ยึด VESA ให้แน่น, จอภาพของคุณต้องสอดคล้องกับมาตรฐาน VESA75 หรือ VESA100



2. วาง Eee Box PC ของคุณบนที่ยึด VESA โดยจัดทิศทางให้ถูกต้อง จากนั้นยึด PC เข้ากับที่ยึด VESA โดยใช้เหรียญ



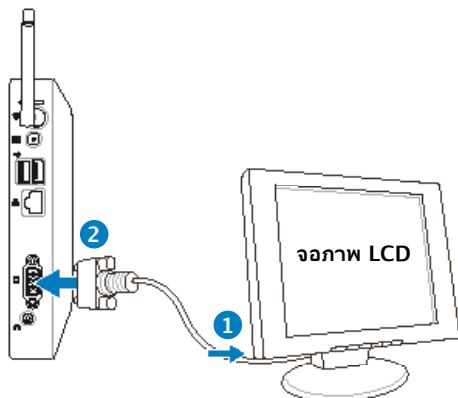
มุมมองด้านล่างของ Eee Box PC

การตั้งค่า Eee Box PC ของคุณ

คุณจำเป็นต้องเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมก่อนที่จะใช้ Eee Box PC ของคุณ.

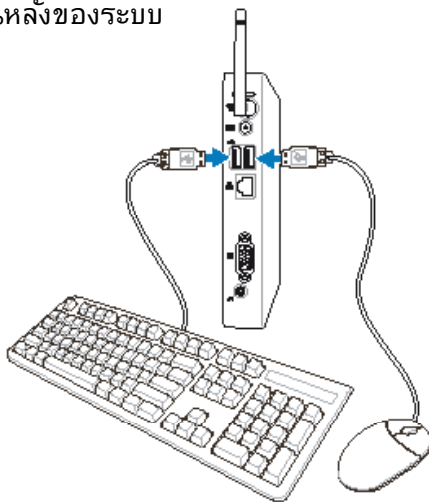
การเชื่อมต่อไปยังจอแสดงผล

เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งของสายเคเบิล VGA ที่ให้มาเข้ากับหรือจอภาพ LCD (1) และปลายอีกด้านหนึ่งเข้ากับพอร์ตเอาต์พุตจอแสดงผล (จอภาพ) ที่แผงด้านหลังของระบบ (2)



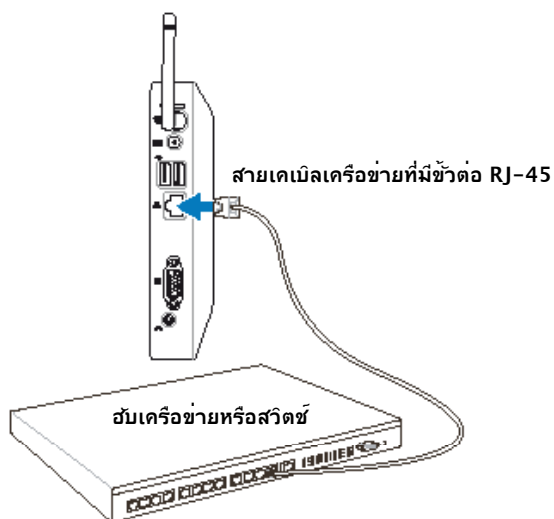
การเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์ USB

เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เช่น แป้นพิมพ์แบบมีสาย/ไร้สาย (แตกต่างกันไปตามพื้นที่), อุปกรณ์เมาส์ และเครื่องพิมพ์เข้ากับพอร์ต USB ที่แผงด้านหลังของระบบ



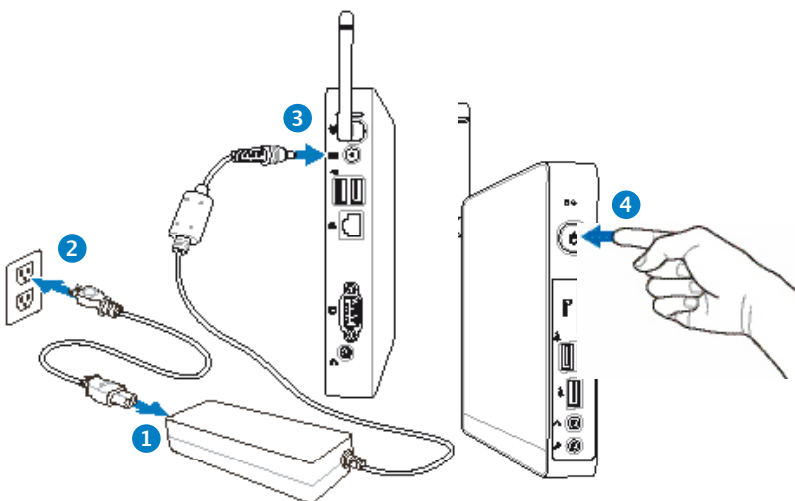
การเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์เครือข่าย

เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งของสายเคเบิลเครือข่ายเข้ากับพอร์ต LAN ที่แผงด้านหลังของระบบ และปลายอีกด้านหนึ่งไปยังฮับหรือสวิตช์



การเปิดระบบ

เชื่อมต่ออะแดปเตอร์ AC ที่ให้มาเข้ากับแจ็ค DC IN (DC เข้า) ที่แผงด้านหลังของระบบ จากนั้นกด **สวิตช์เพาเวอร์** ที่แผงด้านหน้าเพื่อเปิดระบบ



- เมื่อไม่ได้ใช้งาน Eee Box PC, ให้ถอดปลั๊กอะแดปเตอร์เพาเวอร์หรือปิดเต้าเสียบ AC เพื่อประหยัดการสิ้นเปลืองพลังงาน
- ปรับการตั้งค่าการจัดการพลังงานในแผงควบคุมของ Window® การทำเช่นนี้เพื่อให้มั่นใจว่า Eee Box PC ถูกตั้งค่าไว้ที่โหมดการสิ้นเปลืองพลังงานต่ำ และทำงานได้อย่างสมบูรณ์ในเวลาเดียวกัน



ในการเข้าสู่โปรแกรมตั้งค่า BIOS, กด <F2> ซ้ำๆ ระหว่างการบูต

การใช้ Eee Box PC ของคุณ




ภาพทั้งหมดที่แสดงในส่วนนี้ ใช้สำหรับการอ้างอิงเท่านั้น ภาพบนหน้าจอที่แท้จริงอาจแตกต่างกันไปตาม ระบบปฏิบัติการ สำหรับข้อมูลล่าสุด ให้เยี่ยมชมเว็บไซต์ ASUS ที่ www.asus.com

การคอนฟิกการเชื่อมต่อไร้สาย


ในการเชื่อมต่อไปยังเครือข่ายไร้สาย ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่าง:




เพื่อเหตุผลด้านความปลอดภัย อย่าเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายที่ไม่มี การป้องกัน ไม่เช่นนั้น ผู้อื่นอาจมองเห็นข้อมูลที่ส่งโดยไม่มีการ เคารพสิทธิ์

1. คลิกไอคอนเครือข่ายไร้สายที่มีดาวสี่ลัม  ในบริเวณการแจ้งเตือนของ Windows®
2. เลือกจุดเชื่อมต่อไร้สายที่คุณต้องการเชื่อมต่อจากรายการ แล้วคลิก Connect (เชื่อมต่อ) เพื่อสร้างการเชื่อมต่อ



ถ้าคุณไม่พบจุดเชื่อมต่อที่ต้องการ , ให้คลิกไอคอน Refresh (รีเฟรช)  ที่มุมขวาบน เพื่อรีเฟรชและ ค้นหาในรายการอีกครั้ง



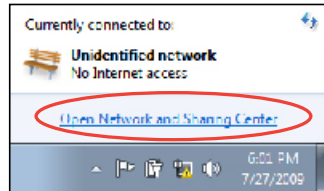
3. ขณะทำการเชื่อมต่อ คุณอาจต้องใส่รหัสผ่าน
4. หลังจากเชื่อมต่อได้แล้ว การเชื่อมต่อจะปรากฏขึ้นในรายการ
5. คุณจะสังเกตเห็นแถบความแรงสัญญาณไร้สาย  ใดในบริเวณแจ้งข้อมูล

การคอนฟิกการเชื่อมต่อแบบมีสาย

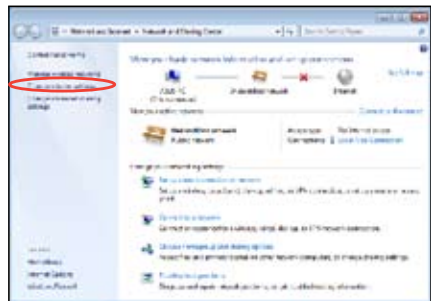
เพื่อสร้างเครือข่ายแบบมีสาย ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่าง:

การใช้สแตติก IP / การเชื่อมต่อเครือข่าย PPPoE:

1. คลิกไอคอนเครือข่ายที่มีสัญลักษณ์สามเหลี่ยมเตือนสีเหลืองในบริเวณแจ้งเตือนของ Windows® และเลือก Open Network and Sharing Center (เปิดศูนย์เครือข่ายและการแชร์)



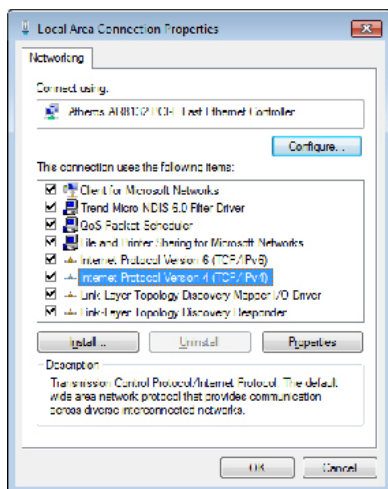
2. คลิก **Change adapter settings** (เปลี่ยนการตั้งค่าอะแดปเตอร์) ในหน้าต่างสีน้ำเงินด้านซ้าย



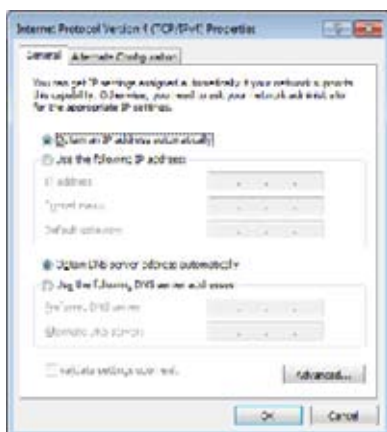
3. คลิกขวาที่ **Local Area Connection** และเลือกคุณสมบัติ



4. คลิก **Internet Protocol เวอร์ชัน 4(TCP/IPv4)** และคลิก **คุณสมบัติ**

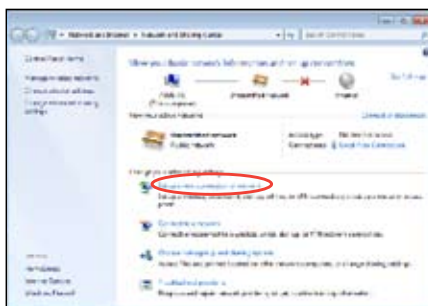


5. คลิก **รับที่อยู่ IP โดยอัตโนมัติ** และคลิก **ตกลง**

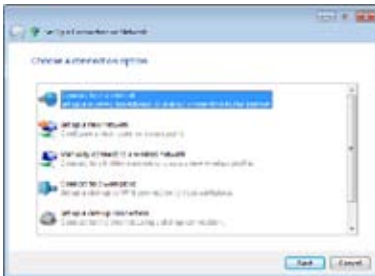


(ทำต่อในขั้นตอนต่อไปถ้าใช้ PPPoE)

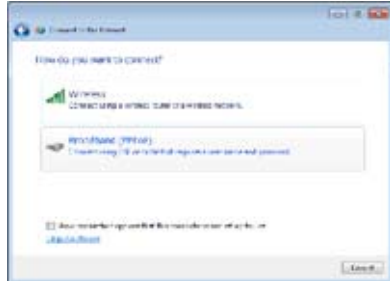
6. กลับไปยัง **Network and Sharing Center** (ศูนย์เครือข่ายและการแชร์) จากนั้นคลิก **Set up a new connection or network** (ตั้งค่าการเชื่อมต่อใหม่หรือเครือข่าย)



7. เลือก
เชื่อมต่อไปยังอินเทอร์เน็ต
และคลิก ถัดไป



8. เลือก บรอดแบนด์ (PPPoE)
และคลิก ถัดไป



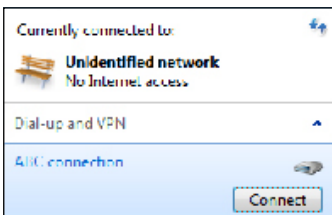
9. ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน
และชื่อการเชื่อมต่อของ
คุณ คลิก Connect
(เชื่อมต่อ)



10. คลิก Close (ปิด)
เพื่อเสร็จสิ้นการกำหนดค่า



11. คลิกไอคอนเครือข่ายใน
ทาสก์บาร์ และคลิกการ
เชื่อมต่อที่คุณเพิ่งสร้าง



12. ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน
ของคุณ และคลิก **เชื่อมต่อ**
เพื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต



การใช้สแตติก IP

1. ทำตามขั้นตอนที่ 1-4 ของการใช้ IP แบบไดนามิก เพื่อเริ่มการกำหนดค่าเครือข่าย IP แบบคงที่
2. เลือก Use the following IP address (ใช้ IP แอดเดรสต่อไปนี้)
3. ใส่ที่อยู่ IP, ซับเน็ตมาสก์ และเกตเวย์จากผู้ให้บริการของคุณ
4. หากจำเป็น ป้อนแอดเดรส Preferred DNS Server (DNS เซิร์ฟเวอร์ที่เลือกใช้) และแอดเดรสที่เป็นทางเลือกอื่นๆ
5. หลังจากป้อนค่าที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้ว คลิก OK (ตกลง) เพื่อสร้างการเชื่อมต่อเครือข่าย

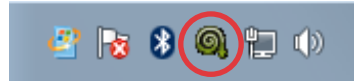


ASUS Easy Update

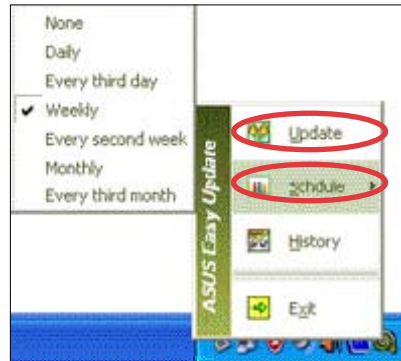
ASUS Easy Update

เป็นเครื่องมือซอฟต์แวร์ที่จะตรวจจับและดาวน์โหลด BIOS, ไดรเวอร์ และแอปพลิเคชันล่าสุดสำหรับ Eee Box PC ของคุณโดยอัตโนมัติ

1. จากบริเวณการแจ้งเตือนของ Windows®, คลิกขวาที่ไอคอน **ASUS Easy Update** (ไอซ์อัปเดตของ ASUS)



2. เลือก **Schedule** (ตารางเวลา) เพื่อตั้งความถี่ที่คุณต้องการให้อัปเดตเครื่องของคุณ
3. เลือก **Update** (ปรับปรุง) เพื่อเรียกใช้การปรับปรุง



4. คลิก **OK** (ตกลง) เพื่อแสดงรายการที่คุณสามารถดาวน์โหลดได้



5. คลิกรายการที่คุณต้องการดาวน์โหลด จากนั้นคลิก **OK** (ตกลง)



การกู้คืนระบบของคุณ

การใช้พาร์ติชันการกู้คืน

การกู้คืน OS กลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้นจากโรงงาน (การกู้คืน F9)

1. ปิดทำงาน Boot Booster (บูต บูสเตอร์) ในโปรแกรมตั้งค่า BIOS
2. กด [F9] ระหว่างการบูตเครื่อง
3. เลือก **Windows setup [EMS Enabled]**
(ตั้งค่า Windows [เปิดทำงาน EMS]) เมื่อรายการนี้ปรากฏขึ้น และกด [Enter]
4. เลือกภาษา และคลิก **Next (ถัดไป)**
5. เลือก **Recover the OS to the Default Partition**
(กู้คืน OS กลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้น) และคลิก **Next (ถัดไป)**
6. พาร์ติชันเริ่มต้นของโรงงานจะแสดงขึ้น คลิก **Next (ถัดไป)**
7. ข้อมูลบนพาร์ติชันเริ่มต้นจะถูกล้าง คลิก **Recover (กู้คืน)** เพื่อเริ่มการกู้คืนระบบ



คุณจะสูญเสียข้อมูลทั้งหมดบนพาร์ติชันที่เลือก
ให้แน่ใจว่าได้อสำรองข้อมูลสำคัญของคุณไว้เรียบร้อยแล้ว

8. เมื่อการกู้คืนสำเร็จแล้ว, คลิก **Reboot (บูตใหม่)**
เพื่อเริ่มระบบใหม่

การสำรองข้อมูลสิ่งแวดล้อมเริ่มต้นจากโรงงานไปยัง USB ไดรฟ์ (การสำรอง F9)

1. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1-4 ในส่วนก่อนหน้า
2. เลือก **Backup the Factory Environment to a USB Drive** (สำรองสิ่งแวดล้อมจากโรงงานไปยัง USB ไดรฟ์) และคลิก **Next (ถัดไป)**
3. เชื่อมต่ออุปกรณ์เก็บข้อมูล USB เข้ากับ PC ของคุณเพื่อเริ่มการสำรองสิ่งแวดล้อมเริ่มต้นจากโรงงาน



ขนาดที่ต้องการของอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เชื่อมต่อควรใหญ่กว่า
15GB ขนาดที่แท้จริงอาจแตกต่างกันไปตามรุ่น PC ของคุณ

4. เลือกอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่ต้องการ ถ้ามีอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB มากกว่าหนึ่งอันเชื่อมต่ออยู่กับ EeeTop PC/EeeBox PC ของคุณ และคลิก **Next (ถัดไป)**



ถ้ามีพาร์ติชันที่มีขนาดที่เหมาะสมในอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เลือกอยู่แล้ว (ตัวอย่างเช่น พาร์ติชันที่เคยถูกใช้เพื่อเป็นพาร์ติชันสำรอง), ระบบจะแสดงพาร์ติชันนี้โดยอัตโนมัติ และใช้พาร์ติชันนี้สำหรับการสำรอง

5. ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ที่แตกต่างกันในขั้นตอนก่อนหน้านี้, ข้อมูลบนอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เลือก หรือบนพาร์ติชันที่เลือกจะถูกส่งไป คลิก **Backup (สำรอง)** เพื่อเริ่มการสำรอง



คุณจะสูญเสียข้อมูลทั้งหมดของคุณบนอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เลือก หรือบนพาร์ติชันที่เลือก ให้แน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลสำคัญของคุณไว้เรียบร้อยแล้ว

6. เมื่อการสำรองสิ่งแวดล้อมเริ่มต้นจากโรงงานสำเร็จแล้ว, คลิก **Reboot (บูตใหม่)** เพื่อเริ่มระบบใหม่

การใช้อุปกรณ์เก็บข้อมูล USB (การกู้คืนด้วย USB)

เมื่อพาร์ติชันการกู้คืนในระบบของคุณเสีย, ให้ใช้อุปกรณ์เก็บข้อมูล USB เพื่อกู้คืนระบบกลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้นจาก

โรงงาน หรือข้อมูลสิ่งแวดล้อมจากโรงงานไปยังฮาร์ดดิสก์ทั้งลูก

1. ปิดทำงาน Boot Booster (บูต บูสเตอร์) ในโปรแกรมตั้งค่า BIOS
2. เชื่อมต่ออุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่คุณสำรองข้อมูลสิ่งแวดล้อมจากโรงงานไว้
3. กด <ESC> สำหรับ EeeTop PC หรือ <F8> สำหรับ EeeBox PC ในขณะที่บูต และหน้าจอ **Please select boot device (โปรดเลือกอุปกรณ์บูต)** จะปรากฏขึ้น เลือก USB:XXXXXX เพื่อบูตจากอุปกรณ์เก็บข้อมูล USB ที่เชื่อมต่ออยู่
4. เลือกภาษา และคลิก **Next (ถัดไป)**
5. เลือก **Restore (กู้คืน)** และคลิก **Next (ถัดไป)**

6. เลือกงาน และคลิก **Next (ถัดไป)** ตัวเลือกต่างๆ ของงาน:
 - **Restore the OS to the Default Partition only (กู้คืน OS กลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้นเท่านั้น)**
 เลือกตัวเลือกนี้ถ้าคุณต้องการเพียงกู้คืน OS กลับเป็นพาร์ติชันเริ่มต้น ตัวเลือกนี้จะลบข้อมูลทั้งหมดบนพาร์ติชันระบบ “C” และข้อมูลในพาร์ติชัน “D” จะไม่มีการเปลี่ยนแปลง
 หลังจากที่คุณคลิก **Next (ถัดไป)**, พาร์ติชันเริ่มต้นจากโรงงานจะแสดงขึ้น
 คลิก **Next (ถัดไป)** อีกครั้ง
 - **Restore the Whole Hard Disk (กู้คืนฮาร์ดดิสก์ทั้งหมด)**
 เลือกตัวเลือกนี้ถ้าคุณต้องการกู้คืน EeeTop PC/EeeBox PC ของคุณกลับเป็นสถานะเริ่มต้นจากโรงงาน ตัวเลือก
 นี้ลบพาร์ติชันทั้งหมดจากฮาร์ดดิสก์ของคุณ
 และสร้างพาร์ติชันระบบใหม่เป็นไดรฟ์ “C” พาร์ติชันเป็นไดรฟ์ “D”
 และพาร์ติชันการกู้คืน
7. ข้อมูลบนพาร์ติชันเริ่มต้นจากโรงงาน หรือบนฮาร์ดดิสก์ทั้งลูกจะถูกล้าง
 ขึ้นอยู่กับตัวเลือกที่คุณเลือกในขั้นตอน
 ก่อนหน้า คลิก **Restore (กู้คืน)** เพื่อเริ่มงาน
8. เมื่อการกู้คืนสำเร็จแล้ว, คลิก **Reboot (บูตใหม่)**
 เพื่อเริ่มระบบใหม่

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTek COMPUTER INC.
Address, City:	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C.
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	EeeBox PC
Model name :	EeeBox E202, EeeBox EB1012, EeeBox EB1007, EeeBox EB1012P

conform with the essential requirements of the following directives:

☒ 2004/108/EC-EMC Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2006+A1:2007	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:1988+A1:2001+A2:2003
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2008
<input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2008	<input type="checkbox"/> EN 55020:2007

☒ 1999/5/EC-R & TTE Directive

<input type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1(2006-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 488-1 V1.8.1(2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.4.1(2006-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-3 V1.4.1(2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.2.1(2006-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-4 V1.3.1(2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 301 511 V0.0.2(2003-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-7 V1.3.1(2006-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V3.2.1(2007-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-9 V1.4.1(2007-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V3.2.1(2007-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 488-17 V1.3.2(2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 301 888 V1.4.1(2006-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-24 V1.4.1(2007-08)
<input type="checkbox"/> EN 50380:2001	<input type="checkbox"/> EN 302 328-2 V1.2.2(2007-08)
<input type="checkbox"/> EN 50371:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 328-3 V1.3.1(2007-08)
<input type="checkbox"/> EN 62311:2008	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.3.1(2008-05)
<input type="checkbox"/> EN 50385:2002	

☒ 2006/95/EC-LVD Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2001+A11:2004	<input type="checkbox"/> EN 60950-2:2002+A1:2008
<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006	<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006+A11:2008

☒ 2009/125/EC-ErP Directive

Regulation (EC) No. 1275/2008	Regulation (EC) No. 279/2009
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005	<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005
Regulation (EC) No. 642/2009	
<input type="checkbox"/> EN 62301:2005	

☒ CE marking



(EC conformity marking)

Position : CEO

Name : Jerry Shen

Declaration Date: May. 27, 2010

Year to begin affixing CE marking: 2010

Signature : _____

ข้อมูลติดต่อกับผู้ผลิต

ASUSTeK COMPUTER INC.

ที่อยู่บริษัท	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
ทั่วไป (โทรศัพท์)	+886-2-2894-3447
ทั่วไป (แฟกซ์)	+886-2-2890-7798
อีเมลทั่วไป	info@asus.com.tw
ที่อยู่เว็บไซต์	www.asus.com.tw

ฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิค

ทั่วไป (โทรศัพท์)	+86-21-38429911
การสนับสนุนออนไลน์	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (อเมริกา)

ที่อยู่บริษัท	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
ทั่วไป (โทรศัพท์)	+1-510-739-3777
ทั่วไป (แฟกซ์)	+1-510-608-4555
ที่อยู่เว็บไซต์	usa.asus.com

ฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิค

ทั่วไป (โทรศัพท์)	+1-812-282-2787
ฝ่ายสนับสนุน (แฟกซ์)	+1-812-284-0883
การสนับสนุนออนไลน์	support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (เยอรมนี & ออสเตรีย)

ที่อยู่บริษัท	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
ทั่วไป (แฟกซ์)	+49-2102-959911
ที่อยู่เว็บไซต์	www.asus.de
การติดต่อออนไลน์:	www.asus.de/sales

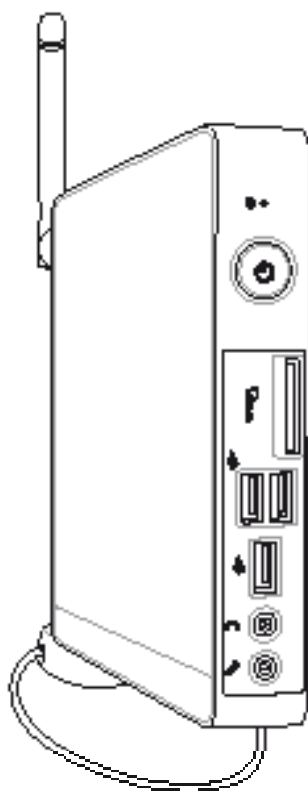
ฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิค

โทรศัพท์ ส่วนประกอบ	+49-1805-010923
โทรศัพท์ ระบบ/โน้ตบุ๊ก /Eee/LCD	+49-1805-010920
ฝ่ายสนับสนุน (แฟกซ์)	+49-2102-9599-11
การสนับสนุนออนไลน์	support.asus.com

EeeBox

EeeBox PC

用户手册



C6197

3.00 版

2010 年 10 月发行

版权所有 • 不得翻印 © 2010 华硕电脑

本用户手册包括但不限于其所包含的所有信息受到著作权法之保护，未经华硕电脑股份有限公司（以下简称「华硕」）许可，不得任意地仿制、拷贝、摘抄、转译或为其他使用或处分。本用户手册没有任何型式的担保、立场表达或其它暗示。若有任何因本用户手册或其所提到之产品的所有信息，所引起直接或间接的数据流失、利益损失或事业终止，华硕及其所属员工恕不为其担负任何责任。除此之外，本用户手册所提到的产品规格及信息仅供参考，内容亦会随时升级，恕不另行通知。华硕不负责本用户手册的任何错误或疏失。

本用户手册中所提及的产品名称仅做为识别之用，而前述名称可能是属于其他公司的注册商标或是著作权。

目录

安全性须知.....	5
电气方面的安全性.....	5
操作方面的安全性.....	5
使用注意事项.....	6
提示符号.....	8
欢迎使用.....	10
包装盒内容物.....	10
认识您的 EeeBox PC.....	11
前视图.....	11
后视图.....	13
上视图.....	15
使用无线网络天线.....	16
摆放您的 EeeBox PC.....	17
安装支架(选购).....	17
安装 EeeBox PC 至屏幕背后(选购).....	18
连接您的 EeeBox PC.....	19
显示屏安装.....	19
USB 设备安装.....	19
网络连接安装.....	20
开启设备电源.....	21
使用您的 EeeBox PC.....	22
无线网络连接设置.....	22
有线网络连接设置.....	23
使用浮动式 IP (PPPoE 连接设置).....	23
使用固定 IP.....	26
使用华硕 Easy Update.....	27
绿坝·花季护航相关信息.....	28

还原您的系统.....	29
使用隐藏磁盘还原系统.....	29
将系统还原至出厂默认的还原磁盘（F9 还原）	29
将出厂默认数据备份至 USB 存储设备（F9 备份）	30
使用 USB 存储设备还原系统（USB 还原）	31
华硕的联络信息.....	32

安全性须知

电气方面的安全性

- 为避免可能的电击造成严重损害，在搬动本产品之前，请先将电源线暂时从电源插槽中拔掉。
- 如果电源已损坏，请不要尝试自行修复。请将之交给专业技术服务人员或经销商来处理。

操作方面的安全性

- 本产品的建议操作环境之温度为不超过 35°C。
- 在您使用本产品之前，请务必详加阅读本手册所提供的相关信息。
- 在使用本产品之前，请确定所有的排线、电源线都已正确地连接好。若您发现有任何重大的瑕疵，请尽速联络您的经销商。
- 灰尘、湿气以及剧烈的温度变化都会影响本产品的使用寿命，因此请尽量避免放置在这些地方。
- 请勿将本产品放置在容易摇晃的地方。
- 若在本产品的使用上有任何的技术性问题，请与经过检定或有经验的技术人员联络。

使用注意事项

在您开始操作本产品之前，请务必详阅以下注意事项，以避免因为人为的疏失造成系统损伤甚至人体本身的安全。

- 使用前，请检查产品各部份组件是否正常，以及电源线是否有任何破损，或是连接不正确的情形发生。如果有任何破损情形，请尽快与您的授权经销商联络，更换良好的线路。
- 本产品放置的位置请远离灰尘过多、温度过高、太阳直射的地方。
- 保持本产品干燥的环境下使用，雨水、湿气、液体等含有矿物质会腐蚀电子线路。
- 使用本产品时，请务必保持周遭散热空间净空，以利散热。
- 使用前，请检查各项外围设备是否都已经连接妥当再启动。
- 避免边吃东西边使用本产品，以免污染机件造成故障。
- 请避免让纸张碎片、螺丝及线头等小东西靠近本产品之连接器、插槽、孔位等处，避免短路及接触不良等情况发生。
- 请勿将任何物品塞入本产品机件内，以避免引起机件短路或电路损毁。
- 本产品启动一段时间之后，散热片及部份 IC 表面可能会发热、发烫，请勿用手触摸，并请检查系统是否散热不良。
- 在安装或卸除周边产品时请先关闭电源。
- 本产品如果发生损坏，切勿自行修理，请交由授权经销商处理。
- 当您有一阵子不使用本产品时，休假或是台风天，请关闭电源之后将电源线拔掉。
- 本产品的建议操作环境之温度为不超过 35℃。
- 电池如果更换不正确会有爆炸的危险，请依制造商的说明书来处理使用过的电池。



请勿自行拆装修理本产品，一经拆装即丧失保修资格。

锂电池安全警告

电池如果更换不正确会有爆炸的危险，请依照制造商说明书使用相同或同款式的电池，并请依制造商指示处理用过的电池。

雷射产品安全警告

CLASS 1 LASER PRODUCT

请勿自行拆装警告

请勿自行拆装修理本产品，一经拆装即丧失保修资格。



WEEE标志：这个打叉的垃圾桶标志表示本产品（电器/电子设备）不应视为一般垃圾丢弃，请依照您所在地区有关废弃电子产品的处理方式处置。



电池回收标志：这个打叉的垃圾桶标志表示本产品的电池不应视为一般垃圾丢弃，请依照您所在地区有关废弃电池的回收方式处置。

REACH

谨遵守 REACH（Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals）管理规范，我们会将产品中的化学物质公告在华硕 REACH 网站，详细请参考 <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>。

提示符号

为了能够确保您正确地完成本产品的设置，请务必注意下面这些会在本手册出现的标示符号所代表的特殊含意。



警告：提醒您在进行某一项工作时要注意您本身的安全。



重要：此符号表示您必须要遵照手册所描述之方式完成一项或多项软硬件的安装或设置。



秘诀：提供有助于完成某项工作的诀窍。



注意：其他额外的信息。



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。

有毒有害物质或元素的名称及含量说明标示：

部件名称	有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
硬盘	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
外部信号接口及线材	×	○	○	○	○	○
散热设备	×	○	○	○	○	○
中央处理器与内容	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×

表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求，然该部件仍符合欧盟指令 2002/95/EC 的规范。



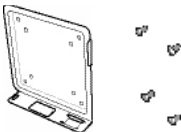





备注：此产品所标示之环保使用期限，系指在一般正常使用状况下。

欢迎使用

感谢您购买此款华硕 EeeBox PC !

在您拿到本产品包装盒之后，请先检查下面所列出的各项配备是否齐全。
若是任何一项配件有损坏或缺，请尽速与您的经销商联络。

包装盒内容物

		
EeeBox PC	底座支架(选购)	屏幕挂架及螺丝组(选购)
		
S/PDIF 转接口(选购)	电源适配器	电源线
		
保修卡	快速安装手册	

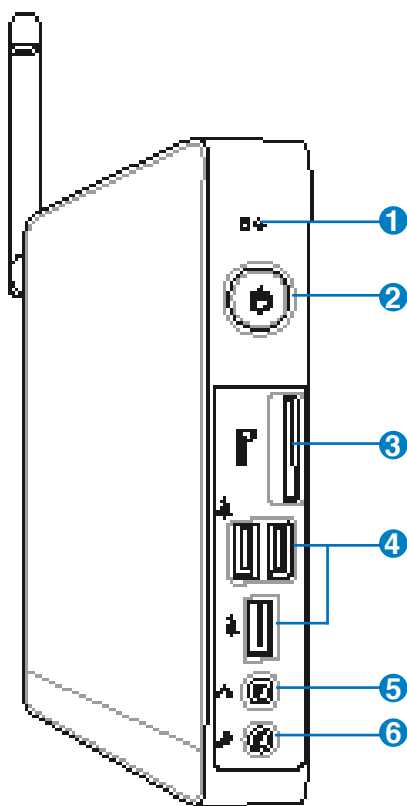




于保修期间内，若本产品各项配备在正常使用状况下故障时，请携带保修卡及故障的产品向华硕授权之维修中心联络。


认识您的 EeeBox PC


前视图


请参考下图来认识您的 EeeBox PC 前方面板中各元件的功能与说明。




- 1**  硬盘状态指示灯
当硬盘中的数据被读取或写入数据至硬盘时，硬盘状态指示灯会以闪烁灯号显示。
- 2**  电源开关
这个电源开关可以将您的 EeeBox 电源开启或关闭。

- 3**  **存储卡插槽**

这个内置的存储卡插槽可以支持 MMC / SD / SDHC / MS / MS Pro 等规格的存储卡，这些存储卡可用在数码相机、MP3 播放器、行动电话、PDA 等。
- 4**  **USB 连接端口**

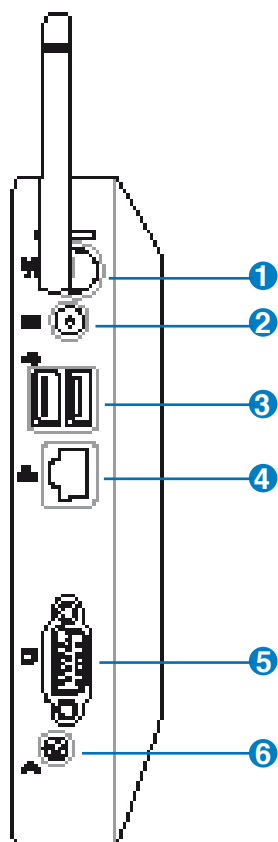
USB 连接端口可以兼容于 USB 的硬件设备，例如：键盘、指向性设备、相机、硬盘等。通过 USB 外接设备或集线器可以让多项 USB 设备同时在一台电脑上使用。
- 5**  **头戴式耳机 / 音频输出接口**

这组立体声头戴式耳机接口（3.5mm）用来连接音频输出信号至喇叭或耳机。
- 6**  **麦克风接口**

麦克风接口设计用来连接视频会议的麦克风、声音叙述或简单的声音录制。

后视图

请参考下图来认识您的 EeeBox PC 后侧面板中各元件的功能与说明。



1 无线网络连接端口

这个连接端口用来连接无线网络天线，可以增强无线信号的接收。

2 电源输入接口 (DC 19V)

电源适配器可以将 AC 电源转换为 DC 电源，转换的电源通过电源输入接口提供电力给您的电脑，为了避免损害电脑，请使用电源适配器。



当电源正在使用中，电源适配器的温度可能会上升变热，请勿将电源适配器覆盖或靠近您的身体。

3 USB 连接端口

USB 连接端口可以兼容于 USB 的硬件设备，例如：键盘、指向性设备、相机、硬盘等。通过 USB 外接设备或集线器可以让多项 USB 设备同时在一台电脑上使用。

4 网络连接端口

这组 RJ-45 网络连接端口支持标准的以太网线，可以连接局域网。

5 外接显示屏连接端口

此 15-pin 的 D-sub 外接屏幕连接端口支持标准 VGA 兼容设备，如屏幕或投影机等，以在更大的外接显示屏上观赏。

6 音频 (S/PDIF) 输出连接端口

在这个连接端口插上 3.5mm 小接口的立体音频数据线可以接收数字音频。

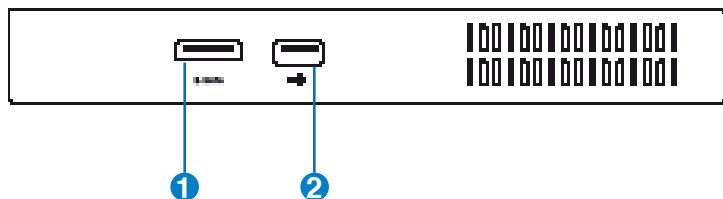


使用 S/PDIF 输出功能时，请将包装盒内容物所含的 S/PDIF 转接口连接至您的喇叭。



上视图

请参考下图来认识您的 EeeBox PC 上方面板中各元件的功能与说明。



1 eSATA e-SATA 连接端口

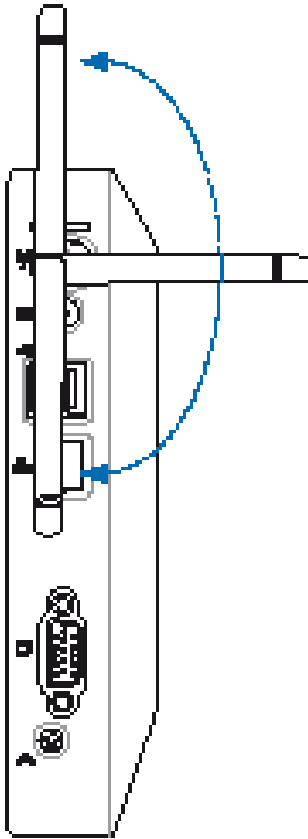
外接 SATA 连接端口可让您连接本来设计为安装于电脑内使用的外接 Serial-ATA 设备。

2 USB 连接端口

USB 连接端口可以兼容于 USB 的硬件设备，例如：键盘、指向性设备、相机、硬盘等。通过 USB 外接设备或集线器可以让多项 USB 设备同时在一台电脑上使用。

使用无线网络天线

将无线网络天线安装至您的 EeeBox PC 上可增强无线网络的接收信号，提升网络连接质量。请勿以 180° - 270° 折迭无线网络天线，以免造成无线网络天线损毁。

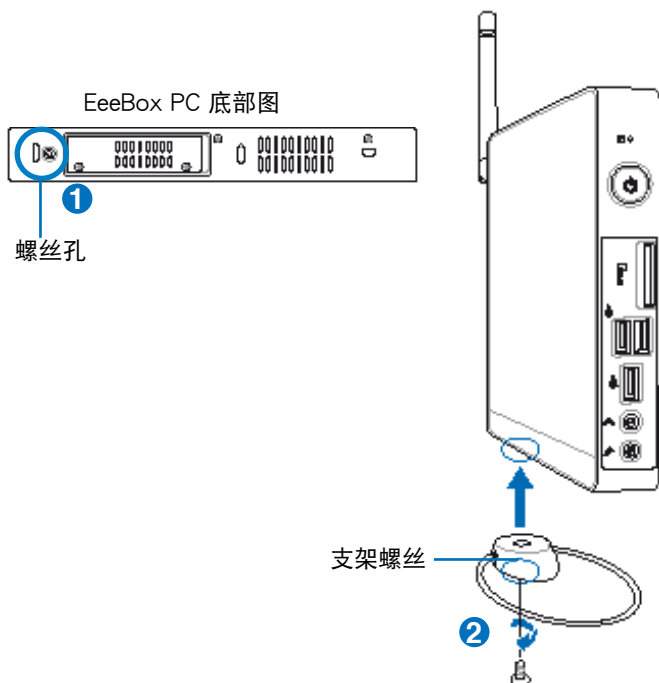


摆放您的 EeeBox PC

安装支架(选购)

请依照以下步骤安装 EeeBoxPC 支架，供直立摆放：

1. 首先请找到 EeeBoxPC 底部的螺丝孔位置。
2. 将支架上的螺丝对准 EeeBoxPC 底部的螺丝孔位置，用硬币小心地锁紧即可。



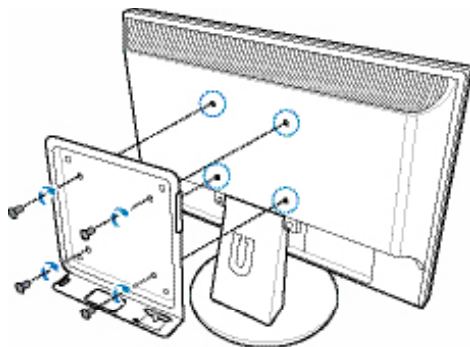
安装 EeeBox PC 至屏幕背后(选购)

请依照以下步骤将 EeeBox PC 安装至屏幕背后：

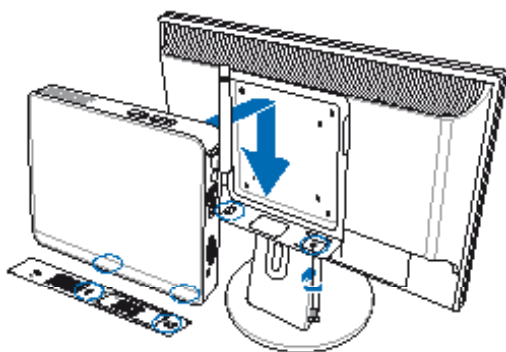
1. 将屏幕挂架以四颗螺丝(HNM / M4×8)固定在屏幕背后：



您的屏幕必须为 VESA75 或 VESA100 标准规格才可安装此一挂架。



2. 请小心地将 EeeBox PC 置入屏幕挂架相对应的位置，并以螺丝起子锁紧即可。



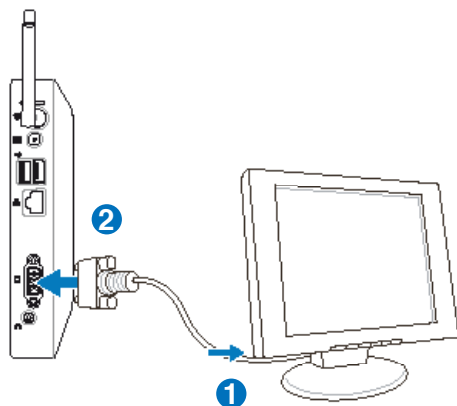
EeeBox PC 底部图

连接您的 EeeBox PC

在开始使用您的 EeeBox PC 之前，您需要连接一些必要的硬件外围设备。

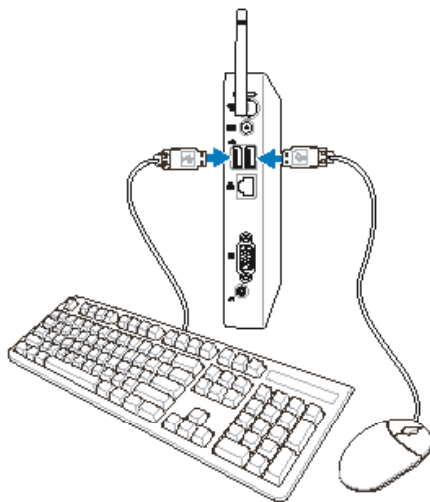
显示屏安装

将 VGA 连接线(选购)的一端连接至液晶显示屏(①)，另一端连接至设备后侧面板的外接显示屏连接端口(②)。



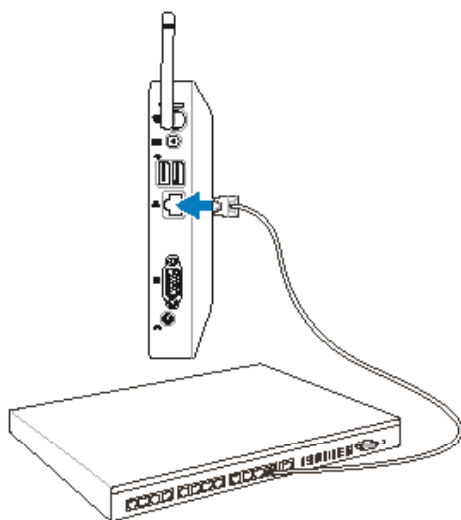
USB 设备安装

将 USB 外围设备，例如：键盘、鼠标、打印机等，连接至设备后侧面板的 USB 连接端口。



网络连接安装

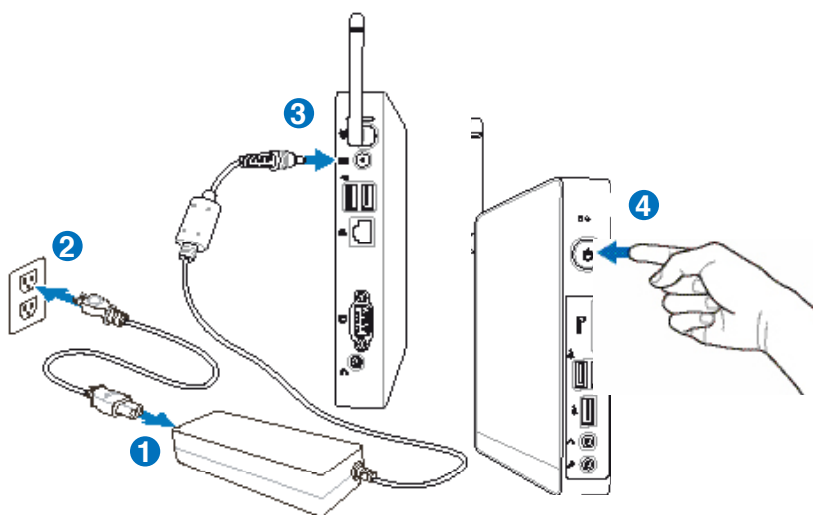
若您想要使用有线网络，请将 RJ-45 网线的一端连接至 EeeBox PC 的网络连接端口，将另一端连接至集线器（hub）或交换器（switch）。请参考下图来连接您的 EeeBox PC 与集线器（hub）或交换器（switch），使用内置的以太网控制器来连接上网。



网络集线器（hub）或交换器（switch）

开启设备电源

将包装内附的电源适配器连接至设备后方的电源接口，并按下前面板的电源按钮即可开启设备电源。



- 当您的 EeeBox PC 没有使用时，请关闭电源、卸除电源适配器，以避免不必要的电力使用。
- 您可由 Windows® 控制面板中的电源选项，设置 EeeBox PC 的电源配置。



若要进入 BIOS 设置程序，请在开启 EeeBox PC 电源后按下 <F2> 键。

使用您的 EeeBox PC




以下的范例图片仅供参考，显示画面可能会依您使用的操作系统而有所不同，请以您购买的机台图片为准。请访问华硕网站（<http://www.asus.com.cn>）以获得最新的信息。

无线网络连接设置


请依照以下步骤进行无线网络设置：




请勿连接至无安全性的无线网络，以确保您的信息安全。

1. 点击任务栏中的无线网络连接图标 。
2. 从搜索到的网络清单中选择想要连接的网络，点击 连接 来创建连接。



若您想要连接的网络没有出现在列表上，请点击  图标来再次搜索网络连接。




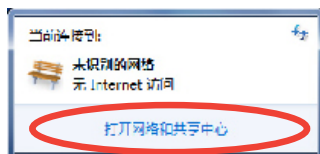
3. 当正在与网络连接时，您可能需要输入密码。
4. 当连接成功创建后，您可以看到成功连接的画面。
5. 连接成功创建后，工具列的无线网络图标会显示为 。

有线网络连接设置

请依照以下步骤进行局域网连接设置。

使用浮动式 IP（PPPoE 连接设置）

1. 点击任务栏中的局域网连接图标，选择 打开网络和共享中心。



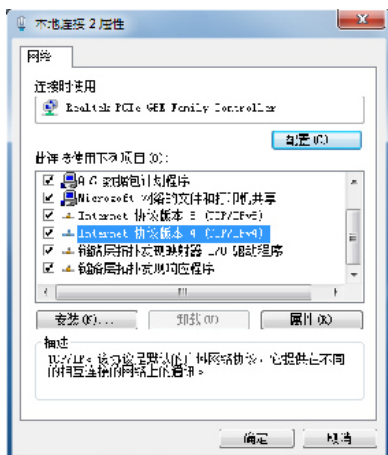
2. 由左侧菜单中选择 更改适配器设置。



3. 以鼠标右键点击 本地连接，然后选择 属性。



4. 选择 Internet 协议版本 4(TCP/IPv4)，然后选择 属性。
5. 选择 自动获得 IP 地址，点击 确定。



(若您使用 PPPoE 连接，请继续以下的步骤)

6. 回到 网络和共享中心 窗口，选择 设置新的连接或网络。



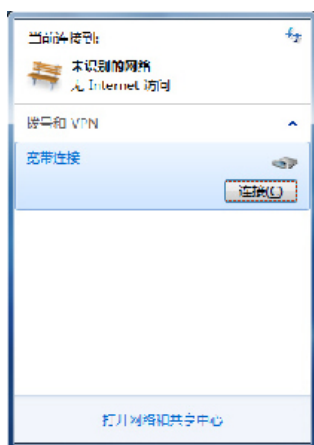
7. 选择 连接到 Internet，点击 下一步。
8. 选择 宽带(PPPoE)。



9. 输入用户名、密码与连接名称后，点击 连接。
10. 点击 关闭 以结束设置。



11. 于任务栏中点击网络连接的图标，会出现以下的窗口，请选择您所创建的连接。
12. 请输入用户名及密码，点击 连接 连接至互联网。



使用固定 IP

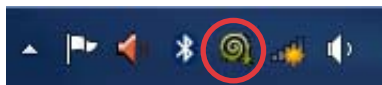
1. 依照「使用浮动式 IP」的步骤 1-4 来创建一个网络连接。
2. 选择 使用下面的 IP 地址。
3. 输入 IP 地址、子网掩码、默认网关。请向您的网络服务供应商取得正确的 IP 设置数据。
4. 在 DNS 设置部份通常不需要自行输入设置地址，若是您想要自行设置 DNS 地址，请在 DNS 服务器地址 输入 首选 DNS 服务器 与 备用 DNS 服务器的地址。请向您的网络管理员取得正确的 IP 设置数据。
5. 点击 确定 即可完成网络设置。



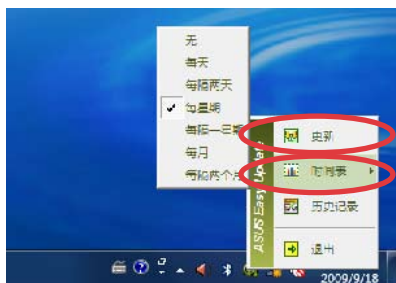
使用华硕 Easy Update

华硕 Easy Update 可以为您的 EeeBox PC 自动检测并下载最新版的 BIOS 和驱动程序。请依照以下的步骤运行华硕 Easy Update：

1. 从 Windows 桌面下方的工具列（通常位于画面右下角），使用鼠标右键点击 ASUS Easy Update（华硕快速升级）图标。



2. 选择 时间表，并选择想要升级的周期间隔。
3. 确定之后按下 更新 即可开始进行升级的动作。



4. 从 ASUS Easy Upadte（华硕快速升级）程序菜单中，点击确定，来显示您可以下载的项目。



5. 点击您所下载的项目或勾选上方的 全部选中 之后，再按下 确定 开始进行文件下载。



绿坝·花季护航相关信息

许可软件名称：绿坝·花季护航

软件版权声明

“绿坝·花季护航”软件全属于北京大正语言知识处理科技有限公司及郑州金惠计算机系统工程有公司共同版柁所有，及相关知识版权保护。任何试图破坏原始版权申明的行为，以及任何对软件反编译、破解的软件逆向工程行为，都是违法行为。

软件供应商信息

北京大正语言知识处理科技有限公司

郑州金惠计算机系统工程有公司

PC厂商免责声明

PC厂商在与软件供应商签署相关合作协议并取得软件授权后，可利用随机预装、随机免费赠送等方式在其生产的计算机上预装或以压制光盘安装该软件，因软件的产品特性给其用户带来的直接责任及软件使用过程中的技术支持服务均由软件供应商承担。

软件公益性说明

“绿坝·花季护航”是阳光绿色上网工程PC终端过滤软件，该软件是由工业和信息化部通过公开招标采购，在经过严格测试和专家评审，并经过技术改造和产品整合后向社会提供免费下载和预装。

该软件可对未成年人上网进行管理，可直接、主动识别并拦截黄色图像、色情文章及不良网站，具有过滤不良信息、控制上网时间、限制聊天交友等功能。让孩子有一个健康、和谐的上网环境，也为家长科学的管理孩子上网行为提供了一个有力的技术手段。

软件售后服务

1. 网上客户服务：<http://www.lssw365.net>
服务时间：周一 - 周五 9:00-17:30
2. 网上客户支持论坛：<http://www.lssw365.net/bbs/>
3. 客户服务信箱: service@lssw365.net
4. 7×24小时客户服务电话：400-811-9930(市话费)

软件下载地址

<http://www.lssw365.net>

还原您的系统

使用隐藏磁盘还原系统

在隐藏磁盘包含有操作系统、驱动程序以及应用程序出厂默认值的镜像文件，可以让您系统中的应用程序快速的还原至系统最初的状态，让您的硬盘可以在最佳的状态下运行。在使用隐藏磁盘之前，请先将您的数据文件，例如：Outlook PST 文件，备份至移动硬盘或网络硬盘，并将所有的个人化设置，例如网络设置抄写下来。



请勿将磁盘名称为 RECOVERY 的磁盘删除，隐藏磁盘在本设备出厂时即已内置在系统中，若是删除则无法由用户自行复原。若您在进行系统还原时有任何问题，请与您的经销商联络。

将系统还原至出厂默认的还原磁盘（F9 还原）

1. 请将 BIOS 程序的 Boot Booster 项目设置为 [Disabled]。
2. 请重新启动，当 BIOS 画面出现时，立即按下 <F9>。
3. 请选择 Windows setup [EMS Enabled] 并按下 [Enter]。
4. 请选择欲使用的语言并点击 Next。
5. 请选择 Recover the OS to the Default Partition 并点击 Next。
6. 画面上将出现出厂默认的磁盘分区，请点击 Next。
7. 所有在该磁盘分区的数据将会被清除，请点击 Recover 开始系统还原工作。



当系统运行还原工作时，系统内的数据会被全部删除，请先确认您已经将重要数据进行备份后再运行系统还原的动作。

8. 当还原程序完成时，请点击 Reboot 重新启动。

将出厂默认数据备份至 USB 存储设备（F9 备份）

1. 请依照前述的步骤 1 - 4 进行设置。
2. 请选择 Backup the Factory Environment to a USB Drive 并点击 Next。
3. 请将 USB 存储设备连接至您的 EeeTop PC/EeeBox PC 以开始进行备份工作。



USB 存储设备需要至少 15GB 的可用空间，实际需要的容量可能依您的电脑而异。

4. 若有数个 USB 存储设备连接至您的 EeeTop PC/EeeBox PC 时，请选择欲使用的 USB 存储设备并点击 Next。



若是在您选择的 USB 存储设备中已有适当容量的磁盘分区，例如先前即做为备份用途的磁盘分区，系统将会自动显示该磁盘分区，同时使用该磁盘分区进行备份。

5. 依据您的设置步骤，您所选择的 USB 存储设备或是磁盘分区的数据将会被删除，请点击 Backup 开始备份工作。



当系统运行备份工作时，您所选择的 USB 存储设备及磁盘分区的数据也会同时被删除，请先确认您已经将重要数据进行备份后再运行系统备份的动作。

6. 当备份工作完成时，请点击 Reboot 重新启动。

使用 USB 存储设备还原系统（USB 还原）

当您电脑中的还原磁盘无法使用时，请使用 USB 存储设备将系统还原至磁盘分区，或是还原至整个硬盘。

1. 请将 BIOS 程序的 Boot Booster 项目设置为 [Disabled]。
2. 请将保存有出厂默认备份数据的 USB 存储设备连接至您的电脑。
3. 开启电源后请按下 <ESC> (EeeTop PC) 或是 <F8> (EeeBox PC)，当 Please select boot device 菜单出现时，请选择 USB:XXXXXX（USB 存储设备的名称会依您所连接的机种而异），将 USB 存储设备设置为启动磁盘，并按下任意键重新启动。
4. 请选择欲使用的语言并点击 Next。
5. 请选择 Restore 并点击 Next。
6. 请选择还原的项目并点击 Next。

- Restore the OS to the Default Partition only（将系统还原至磁盘分区）

这个项目将会将系统还原至出厂时默认的磁盘分区，系统磁盘“C”上的所有数据将被删除，其他磁盘分区“D”的数据将保留不变。当您点击 Next 后，画面上将出现出厂默认的磁盘分割区，请再次点击 Next。

- Restore the Whole Hard Disk（将系统还原至整个硬盘）

这个项目将会清除硬盘中所有的磁盘分区、恢复原始出厂状态，并创建一个新的磁盘分区“C”做为系统磁盘，同时也会创建磁盘分区“D”做为还原磁盘。

7. 依据您的选择，所有在磁盘分区或是整个硬盘的数据将会被删除，请点击 Restore 开始还原工作。
8. 当还原程序完成时，请点击 Reboot 重新启动。

华硕的联络信息

华硕电脑（上海）有限公司 ASUSTeK COMPUTER (Shanghai) CO., LTD（中国）

市场信息

通讯地址：上海市闵行莘庄工业区春东路
508号
电话：+86-21-54421616
传真：+86-21-54420099
互联网：<http://www.asus.com.cn/>

技术支持

电话：400-600-6655
电子邮件：<http://www.asus.com.cn/email>
在线支持：<http://support.asus.com/techserv/techserv.aspx>

华硕电脑公司 ASUSTeK COMPUTER INC.（亚太地区）

市场信息

地址：台湾台北市北投区立德路15号
电话：+886-2-2894-3447
传真：+886-2-2890-7798
电子邮件：info@asus.com.tw
互联网：<http://www.asus.com.cn>

技术支持

电话：+86-21-38429911
传真：+86-21-58668722, ext. 9101#
在线支持：<http://support.asus.com/techserv/techserv.aspx>

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL（美国）

市场信息

地址：800 Corporate Way, Fremont, CA
94539, USA
传真：+1-510-608-4555
互联网：<http://usa.asus.com>

技术支持

电话：+1-888-678-3688
传真：+1-812-284-0883
在线支持：<http://support.asus.com/techserv/techserv.aspx>

ASUS COMPUTER GmbH（德国/奥地利）

市场信息

地址：Harkort Str. 21-23, D-40880
Ratingen, Germany
电话：+49-2102-95990
传真：+49-2102-959911
互联网：<http://www.asus.de>
在线联络：<http://www.asus.de/sales>

技术支持

电话：+49-1805-010923
传真：+49-2102-9599-11
在线支持：<http://support.asus.com/techserv/techserv.aspx>

声明与安全说明

CE Marking



CE marking for devices without wireless LAN/Bluetooth

The shipped version of this device complies with the requirements of the EEC directives 2004/108/EC “Electromagnetic compatibility” and 2006/95/EC “Low voltage directive”.



CE marking for devices with wireless LAN/ Bluetooth

This equipment complies with the requirements of Directive 1999/5/EC of the European Parliament and Commission from 9 March, 1999 governing Radio and Telecommunications Equipment and mutual recognition of conformity.

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address, City:	No. 150, LI-TE RD., PETION, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C.
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HAFKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	EeeBox PC
Model name :	EeeBox E202, EeeBox EB1012, EeeBox EB1007, EeeBox EB1012P

conform with the essential requirements of the following directives:

☒ 2004/108/EC-EMC Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2006+A1:2007	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:1988+A1:2001+A2:2003
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2008
<input checked="" type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2008	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55020:2007

☒ 1999/5/EC-R & TTE Directive

<input type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1 (2006-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 488-1 V1.8.1 (2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.4.1 (2008-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-3 V1.4.1 (2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.2.1 (2008-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-4 V1.3.1 (2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 301 811 V6.0.2 (2003-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-7 V1.3.1 (2006-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V3.2.1 (2007-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-9 V1.4.1 (2007-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V3.2.1 (2007-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 488-17 V1.3.2 (2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 301 803 V1.4.1 (2005-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 488-24 V1.4.1 (2007-08)
<input type="checkbox"/> EN 50380:2001	<input type="checkbox"/> EN 302 320-2 V1.2.2 (2007-06)
<input type="checkbox"/> EN 50371:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 320-3 V1.3.1 (2007-08)
<input type="checkbox"/> EN 62311:2008	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.3.1 (2008-05)
<input type="checkbox"/> EN 50385:2002	

☒ 2006/95/EC-LVD Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2001+A11:2004	<input type="checkbox"/> EN 60065:2002+A1:2008
<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006	<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006+A11:2008

☒ 2009/125/EC-ErP Directive

Regulation (EC) No. 1275/2008	Regulation (EC) No. 278/2009
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005	<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005
Regulation (EC) No. 642/2009	
<input type="checkbox"/> EN 62301:2005	

☒ CE marking



(EC conformity marking)

Position : CEO

Name : Jerry Shen

Declaration Date: May. 27, 2010

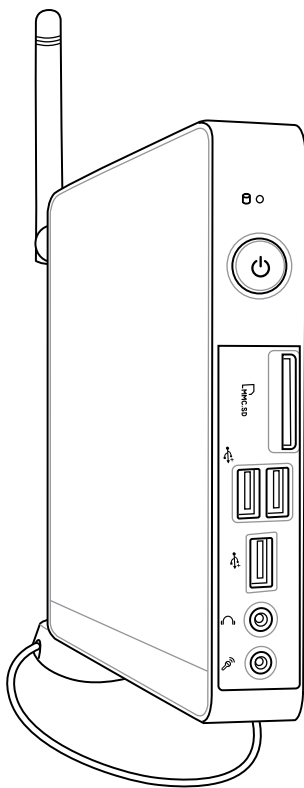
Year to begin affixing CE marking: 2010

Signature : _____

EeeBox

Eee Box PC

دليل الاستخدام



© حقوق الطبع والنشر لعام 2010 محفوظة لشركة ASUSTeK COMPUTER INC. جميع الحقوق محفوظة.

لا يجوز إعادة إصدار أي جزء من هذا الدليل، بما في ذلك المنتجات والبرامج الموضحة به، أو نقله أو نسخه أو تخزينه في نظام استرجاع أو ترجمته إلى أية لغة بأي شكل من الأشكال وبأية طريقة من الطرق، فيما عدا الوثائق التي يحتفظ بها المشتري كنسخ احتياطية، دون الحصول على إذن خطي مسبق من شركة ASUSTeK COMPUTER, INC. ("ASUS").

قد تكون أسماء المنتجات والشركات المذكورة في هذا الدليل علامات تجارية مسجلة أو محمية بحقوق الطبع والنشر للشركات المالكة لها وقد لا تكون كذلك، ويقتصر استخدامها في هذا الدليل على الأغراض التوضيحية فحسب. كما أن جميع العلامات التجارية هي ملكية خاصة بأصحابها.

وقد تم اتخاذ كافة الإجراءات التي من شأنها ضمان صحة محتويات هذا الدليل وحداثتها. ومع ذلك فإن الشركة المصنعة لا تقدم أي ضمانات بخصوص دقة محتويات هذا الدليل، كما أنها تحتفظ بحقها في إدخال أي تغييرات عليه دون تقديم إخطار مسبق بذلك.

المحتويات

٤	الإشعارات
٩	معلومات السلامة العامة
١٢	ملاحظات حول هذا الدليل
١٣	مرحباً
١٣	محتويات العبوة
١٤	التعرف على جهاز Eee Box PC
١٤	الجانب الأمامي
١٦	الجانب الخلفي
١٨	العرض العلوي
١٩	استخدام هوائي اللاسلكي
٢٠	تثبيت جهاز Eee Box PC
٢٠	تركيب الحامل (اختياري)
٢١	توصيل جهاز Eee Box PC بشاشة (اختياري)
٢٢	إعداد جهاز Eee Box PC
٢٢	التوصيل بشاشة عرض
٢٢	التوصيل بأجهزة USB
٢٣	التوصيل بجهاز شبكة
٢٤	تشغيل الجهاز
٢٥	استخدام جهاز Eee Box PC
٢٥	تهئية اتصال الشبكة اللاسلكية
٢٦	تكوين الاتصال السلكي
٣٥	برنامج ASUS Easy Update
٣١	استعادة النظام
٣١	استخدام القسم المخفي
٣١	استعادة نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي للجهاز المصنعة
٣١	(الاستعادة باستخدام زر F9)
٣١	النسخ الاحتياطي لبيانات البيئة الافتراضية للجهاز المصنعة إلى محرك USB
٣١	(النسخ الاحتياطي باستخدام زر F9)
٣٢	استخدام جهاز تخزين USB (الاسترداد باستخدام USB)

بيان لجنة الاتصالات الفيدرالية

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء ١٥ من قوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات، ويخضع تشغيله للشرطين التاليين:

- ألا يتسبب هذا الجهاز في إحداث أي تدخل ضار.
- أن يستقبل هذا الجهاز أي تدخل بما في ذلك التدخل الذي قد يترتب عليه أوضاع تشغيل غير مرغوب فيها.

أثبتت الاختبارات التي أجريت على هذا الجهاز توافقه مع حدود المواصفات القياسية لل فئة B من الأجهزة الرقمية، وفقا للجزء ١٥ من قوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات، وقد وضعت هذه المعايير لتوفير حماية معقولة من أي تدخلات ضارة قد تحدث عند تركيبه في المنازل؛ فهذا الجهاز يولد ويستخدم بل ويمكن أن تصدر عنه ترددات لاسلكية، الأمر الذي قد يتسبب في حدوث تدخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقا لتعليمات الجهة المصنعة. ورغم ذلك، فليس هناك ما يضمن عدم حدوث هذه التدخلات عند تركيبه في منشأة بعينها، وفي حالة تسبب هذا الجهاز في حدوث تدخل ضار لاستقبال أجهزة الراديو أو التلفزيون، والذي يمكن تحديده بتشغيل وإيقاف تشغيل الجهاز، يُفضل أن يقوم المستخدم بمحاولة تصحيح هذا التدخل باتباع واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير موضعه.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز وجهاز الاستقبال.
- توصيل الجهاز بمنفذ على دائرة كهربائية مختلفة عن تلك التي يتصل بها جهاز الاستقبال.
- استشارة البائع أو أحد فنيّ الراديو أو التلفزيون المتخصصين للحصول على المساعدة اللازمة.

تحذير: أية تعديلات أو تغييرات لم تتم الموافقة عليها صراحة بواسطة ضمان هذا الجهاز يمكن أن تؤدي إلى إلغاء سلطة المستخدم بتشغيل المعدة.

تحذير التعرض لتردد الراديو

يجب تثبيت الجهاز وتشغيله وفقاً للإرشادات المقدمة، كما يجب تثبيت الهوائي (الهوائيات) المستخدمة لجهاز الإرسال هذا لتوفير مسافة فصل تبلغ ٢٠ سم على الأقل من جميع الأشخاص ويجب عدم الاشتراك في الموقع أو تشغيله بالاقتران بهوائي أو جهاز إرسال آخر. ويجب تزويد المستخدمين والمثبتين بإرشادات تثبيت الهوائي وشروط تشغيل جهاز الإرسال للوفاء بالتوافق مع التعرض لتردد الراديو.

إعلان التوافق

(توجيه معدات الراديو والاتصالات الطرفية رقم EC/٥/١٩٩٩)

تم استكمال العناصر التالية واعتبارها ذات صلة وكافية:

- المتطلبات الأساسية كما في [المادة ٣]
- معدات الحماية للصحة والسلامة كما في [المادة ٣,١ أ]
- اختبار الحماية من الكهرباء حسب المعيار [EN ٦٠٩٥٠]
- متطلبات الحماية للتوافق الكهرومغناطيسي كما في [المادة ٣,١ ب]
- اختبار التوافق الكهرومغناطيسي حسب [EN ٣٠١ ٤٨٩-١] و [EN ٣٠١ ٤٨٩-١٧]
- الاستخدام الفعال لطيف الراديو كما في [المادة ٣,٢]
- مجموعات اختبار الراديو حسب المعيار [EN ٣٠٠ ٣٢٨-٢]

تحذير علامة الاتحاد الأوروبي

هذا منتج من الفئة ب ويتم استخدامه في بيئة داخلية. يمكن أن يتسبب هذا الجهاز في تداخل الراديو وفي هذه الحالة يجب على المستخدم أن يتخذ الإجراءات الكافية.

تحذير علامة المجلس الأوروبي (CE)



علامة CE لأجهزة بدون LAN لاسلكية/بلوتوث

إن النسخة المشحونة لهذا الجهاز تتوافق مع متطلبات EEC ٢٠٠٤/١٠٨/EC "التوافق الكهرومغناطيسي" و EC/٩٥/٢٠٠٤ "توجيه الفولطية المنخفضة".



علامة CE لأجهزة تحتوي LAN لاسلكية/بلوتوث

يتوافق هذا الجهاز مع متطلبات التوجيه EC/٥/١٩٩٩ للبرلمان الأوروبي من ٩ مارس ١٩٩٠ والتي تحكم أجهزة الاتصالات والراديو والتقدير المتبادل للتوافق.

قناة التشغيل اللاسلكي للمجالات المختلفة

Ch11 حتى Ch01	٢,٤٦٢-٢,٤١٢ جيجاهرتز	أمريكا الشمالية
Ch14 حتى Ch01	٢,٤٨٤-٢,٤١٢ جيجاهرتز	اليابان
Ch13 حتى Ch01	٢,٤٧٢-٢,٤١٢ جيجاهرتز	معهد ETSI الأوروبي

موجات التردد اللاسلكية المحظورة في فرنسا

توجد بعض موجات التردد المحظورة في بعض مناطق فرنسا. أسوأ طاقة مسموح بها بالداخل هي:

- ١٠ ملي وات للموجهة ٢,٤ جيجاهرتز بأكملها (٢٤٠٠ ميگاهرتز – ٢٤٨٣,٥ ميگاهرتز)
- ١٠٠ ملي وات للترددات التي تتراوح بين ٢٤٤٦,٥ ميگاهرتز و ٢٤٨٣,٥ ميگاهرتز

القنوات من ١٠ إلى ١٣ تعمل بشكل حصري في الموجة ٢٤٤٦,٦ ميگاهرتز إلى ٢٤٨٣,٥ ميگاهرتز



توجد إمكانيات قليلة للاستخدام الخارجي: في الملكيات الخاصة أو في الملكيات الخاصة لشخصيات عامة، يخضع الاستخدام إلى إجراء التصريح الأولي لوزارة الدفاع، مع أقصى طاقة مسموح بها ١٠٠ ملي وات في الموجة ٢٤٤٦,٥ – ٢٤٨٣,٥ ميگاهرتز. محظور الاستخدام الخارجي في الملكيات العامة.

في الإدارات الواردة أدناه، للموجة ٢,٤ جيجاهرتز بأكملها:

- أقصى طاقة داخلية مسموح بها تبلغ ١٠٠ ملي وات
 - أقصى طاقة خارجية مسموح بها تبلغ ١٠ ملي وات
- الإدارات المسموح بها استخدام موجة ٢٤٠٠ – ٢٤٨٣,٥ ميگاهرتز مع EIRP بألأشقل من ١٠٠ ملي وات بالداخل وأقل من ١٠ ملي وات بالخارج:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	
67 Bas Rhin	68 Haut Rhin	
70 Haute Saône	71 Saône et Loire	
75 Paris	82 Tarn et Garonne	
84 Vaucluse	88 Vosges	89 Yonne
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne	

من المحتمل أن يتغير هذا المطلب مع الوقت بما يتيح لك إمكانية استخدام بطاقة LAN اللاسلكية خاصتك في كثير من المناطق داخل فرنسا. الرجاء الإطلاع على ART للحصول على أحدث المعلومات بهذا الصدد (www.art-telecom.fr)

بطاقة WLAN خاصتك ترسل أقل من 100 م و، ولكن أكثر من 10 م و.



بيان وزارة الاتصالات الكندية

لا يجاوز هذا الجهاز الرقمي حدود الفئة B الخاصة بانبعاثات الضوضاء اللاسلكية من الأجهزة الرقمية، والمنصوص عليها في لوائح وزارة الاتصالات الكندية الخاصة بالتداخل اللاسلكي.

يتطابق هذا الجهاز الرقمي من الفئة B مع معايير ICES-003 الكندية.

بيان التعرض لترددات الدائرة المتكاملة في كندا

يتوافق هذا الجهاز مع حدود التعرض للترددات اللاسلكية للدائرة المتكاملة الموضحة للبيئة غير الخاضعة للتحكم. لتلبية متطلبات التوافق مع تعرض الترددات اللاسلكية للدائرة المتكاملة، الرجاء تفادي الاتصال المباشر مع الهوائي الناقل خلال الإرسال. يجب على المستخدمين النهائيين اتباع إرشادات تشغيل معينة لتلبية متطلبات التوافق مع التعرض للترددات اللاسلكية.

يخضع التشغيل للشرطين التاليين:

- يجب ألا يتسبب هذا الجهاز في تداخل
- يجب أن يقبل هذا الجهاز التداخل، بما في ذلك التداخل الذي قد يؤدي إلى تشغيل غير مطلوب للجهاز.

REACH

التوافق مع اللوائح التنظيمية لـ REACH (التسجيل، التقييم، الاعتماد، والحد من استخدام المواد الكيميائية)، إننا نقوم بنشر المواد الكيميائية التي نستخدمها على الموقع الإلكتروني لـ REACH ASUS على الرابط

<http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

معلومات السلامة العامة

تم تصميم جهاز Eee Box PC هذا واختباره بحيث يتوافق مع أحدث معايير السلامة لأجهزة تكنولوجيا المعلومات. ومع ذلك، فينبغي لك الاطلاع على تعليمات السلامة الآتية من أجل ضمان سلامتك الشخصية.

إعداد الجهاز

- عليك قراءة جميع التعليمات الواردة في هذا الدليل قبل أن تشرع في تشغيل الجهاز واتباعها جيدًا.
- يحظر استخدام هذا المنتج بالقرب من مصادر الماء أو الحرارة كالأجهزة المشعة مثلًا.
- ضع الجهاز على سطح ثابت باستخدام الحامل المرفق. لا تستخدم هذا الجهاز بمفرده دون الحامل.
- الفتحات الموجودة على الهيكل لغرض التهوية؛ ولذا ينبغي عليك تجنب سدها أو تغطيتها، مع التأكد من ترك فراغ كافٍ للتهوية حول الجهاز، فضلًا عن تجنب إدخال الأجسام من أي نوع في هذه الفتحات.
- استخدم هذا المنتج في البيئات التي تتراوح درجة حرارتها بين صفر و ٣٥ درجة مئوية.
- عند استخدام وصلات الإطالة، احرص على ألا يتجاوز إجمالي معدل أمبير الأجهزة المتصلة بوصلة الإطالة معدل الأمبير الخاص بهذه الوصلة.

توخ الحذر عند الاستخدام

- تجنب السير على كبل التيار الكهربائي أو وضع أي شيء فوقه.
- تجنب سكب الماء أو أي سوائل أخرى على الجهاز.
- عند إغلاق الجهاز، يُرجى الانتباه إلى بقاء قدر ضئيل من الطاقة يسري خلاله. قبل تنظيف الجهاز، احرص دومًا على نزع جميع كبلات الطاقة الخاصة بالمودم والشبكة من مأخذ الطاقة.
- إذا ما صادفتك المشكلات الفنية التالية عند استخدام المنتج، انزع كبل الطاقة واتصل بفني صيانة مؤهل أو اتصل ببائع التجزئة.
- تلف كبل الطاقة أو القابس.

- انسكاب سائل داخل الجهاز.
- عمل الجهاز على نحو غير سليم حال التشغيل حتى مع اتباع تعليمات التشغيل.
- سقوط الجهاز أو تلف غلافه الخارجي.
- تغيير أداء الجهاز.

تحذير خاص ببطارية الليثيوم الأيونية

تنبيه: قد يؤدي استبدال البطارية على نحو غير صحيح إلى انفجارها، لذا يجب عدم استبدال البطارية إلا بأخرى من النوع نفسه أو من نوع مكافئ توصي به الشركة المصنعة. تخلص من البطاريات المستعملة وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة.

تحذير خاص بمنتج الليزر

منتج ليزر من الفئة ١

يُحظر تفكيك الجهاز

لا يسري الضمان على المنتجات المفككة من قبل المستخدم

تجنب إلقاء جهاز Eee Box PC في النفايات البلدية. هذا المنتج مصمم بحيث يصلح لإعادة استخدام أجزائه على نحو ملائم وكذا إعادة تدويره. ويشير رمز صندوق القمامة المشطوب عليها إلى حظر التخلص من المنتج (مكوناته الكهربائية والإلكترونية وكذلك بطارية الخلايا التي تحتوي على الزئبق) في النفايات البلدية. لإعادة تدوير المنتج، يُرجى الرجوع إلى مقدم خدمات الدعم الفني في المنطقة التي تقيم بها.



تجنب إلقاء البطارية في النفايات البلدية، علماً بأن رمز صندوق القمامة المشطوب عليه يشير إلى حظر التخلص من البطارية في النفايات البلدية. لاستبدال البطارية، يُرجى الرجوع إلى مقدم خدمات الدعم الفني في المنطقة التي تقيم بها.



الاسترداد وإعادة التدوير

تحتوي أجهزة الكمبيوتر القديمة والمحمولة والمعدات الإلكترونية الأخرى على مواد كيميائية خطيرة تعمل على الإضرار بالبيئة إذا ما تم التخلص منها في قلب النفايات، إن إعادة تدوير المعادن والمواد البلاستيكية والمكونات التي يتم العثور عليها داخل أجهزة الكمبيوتر القديمة سيتم تفكيكها وإعادة استخدام مكوناتها لإنتاج معدات جديدة، وبذلك تتم حماية البيئة من الانتشار غير المحكوم للمواد الكيميائية الضارة.

تتعاون شركة ASUS مع مسؤولي إعادة التدوير طبقاً لأعلى معايير الحماية من أجل الحفاظ على البيئة. مع التأكيد على سلامة العامل والسير وفق القوانين البيئية العالمية. يأتي التزامنا بإعادة تدوير المعدات القديمة من صميم عملنا لحماية البيئة بعدة طرق.

ولتزيد من المعلومات بشأن إعادة تدوير منتجات ASUS والاتصال بها، برجاء زيارة صفحة GreenASUS للاسترداد وإعادة التدوير على رابط
(<http://csr.asus.com/english/takeback.htm>)

ملاحظات حول هذا الدليل

للتأكد من إجراء بعض المهام على النحو الأمثل، انتبه للرموز التالية المستخدمة في هذا الدليل.

تحذير: معلومات هامة يجب عليك اتباعها للحيلولة دون وقوع إصابات شخصية.



هام: تعليمات يجب عليك اتباعها لإتمام مهمة ما.



نصيحة: نصائح ومعلومات قيمة تساعدك على إتمام مهمة ما.



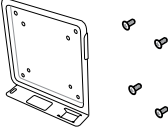
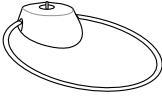
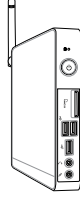
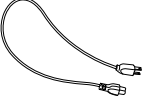
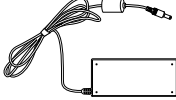
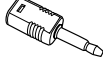


ملاحظة: معلومات إضافية للمواقف الخاصة.



مرحباً

تهانينا لشراءك جهاز Eee Box PC. يوضح الشكل التالي محتويات عبوة الجهاز. لذا يُرجى الاتصال بالبائع على الفور في حالة فقدان أي من العناصر التالية أو تلفها.

محتويات العبوة

		
حزمة تثبيت VESA وبرغي (اختياري)	الحامل (اختياري)	جهاز Eee Box PC
		
كبل الطاقة	مهايئ التيار المتردد	مهايئ مقبس صغير إلى S/PDIF (اختياري)
		
دليل بدء التشغيل السريع	بطاقة الضمان	

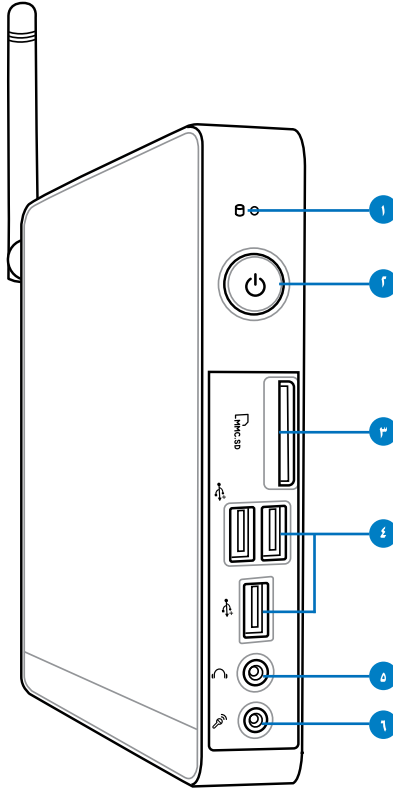
في حالة فشل الجهاز أو أحد مكوناته أو وجود خلل وظيفي أثناء الاستخدام العادي والصحيح خلال فترة الضمان، قم بإحضار بطاقة الضمان إلى مركز خدمة ASUS لاستبدال المكونات المعيبة.



التعرف على جهاز Eee Box PC

الجانب الأمامي

يرجى الرجوع إلى الشكل الموضح أدناه للتعرف على مكونات هذا الجانب من الجهاز.



١ مؤشر بيان حالة القرص الثابت

يؤمض مؤشر بيان حالة القرص الثابت عند كتابة البيانات أو قراءتها من مشغل الأقراص الثابتة.

٢ مفتاح الطاقة

يتيح مفتاح الطاقة إمكانية تشغيل أو إيقاف تشغيل الجهاز.

٣ فتح بطاقات الذاكرة

يقوم قارئ بطاقات الذاكرة المضمنة بقراءة بطاقات MMC/SD/ SDHC المستخدمة في أجهزة مثل الكاميرات الرقمية ومشغلات MP3 والهواتف المحمولة وأجهزة المساعد الرقمي الشخصي (PDA).

٤ USB 2.0 بمنفذ

يتوافق منفذ USB (الناقل التسلسلي العالمي) مع أجهزة USB مثل لوحات المفاتيح وأجهزة الماوس والكاميرات ومحركات الأقراص الثابتة. ويتيح منفذ USB التشغيل المتزامن للعديد من الأجهزة من خلال جهاز كمبيوتر واحد باستخدام بعض الأجهزة الطرفية التي تعمل كمنافذ توصيل إضافية أو أجهزة ربط.

٥ مقبس سماعة الرأس/خرج الصوت

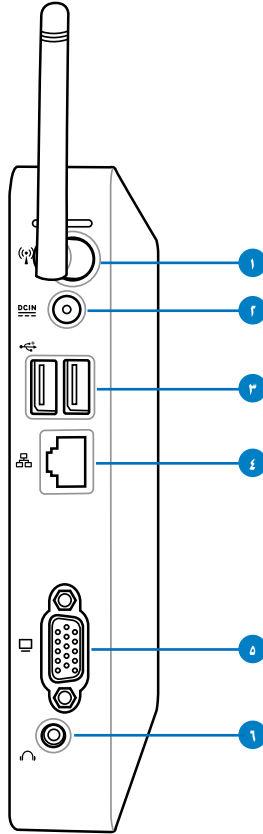
يستخدم مقبس سماعات الاستريو (٣,٥ مم) لتوصيل إشارة خرج صوت الجهاز بمكبرات الصوت أو سماعات الرأس.

٦ مقبس الميكروفون

صُمم مقبس الميكروفون لتوصيل الميكروفون المستخدم في اجتماعات الفيديو كونفرانس أو السرد الصوتي أو التسجيلات الصوتية العادية.

الجانب الخلفي

يرجى الرجوع إلى الشكل الموضح أدناه للتعرف على مكونات هذا الجانب من الجهاز.



١ (١) مقبس الهوائي اللاسلكي

يُستخدم المقبس لتوصيل الهوائي اللاسلكي المُرفق لتحسين مستوى استقبال الإشارات اللاسلكية.

٢ DCIN دخل الطاقة (تيار مستمر ١٢ فولت)

يقوم مهايئ الطاقة المُرفق بتحويل التيار المتردد إلى تيار مستمر لاستخدامه مع هذا المقبس، حيث يعمل التيار الكهربائي المار عبر هذا المقبس على إمداد الجهاز بالطاقة اللازمة. وللحيلولة دون إصابة جهاز الكمبيوتر الشخصي بالتلف، احرص دومًا على استخدام مهايئ الطاقة المُرفق مع الجهاز.

قد يصبح مهايئ الطاقة دافئًا أو ساخنًا أثناء الاستخدام، لذا تجنب تغطيته واحرص على عدم ملامسته لجسمك.



٣ 2.0 منفذ USB

يتوافق منفذ USB (الناقل التسلسلي العالمي) مع أجهزة USB مثل لوحات المفاتيح وأجهزة الماوس والكاميرات ومحركات الأقراص الثابتة. ويتيح منفذ USB التشغيل المتزامن للعديد من الأجهزة من خلال جهاز كمبيوتر واحد باستخدام بعض الأجهزة الطرفية التي تعمل كمنافذ توصيل إضافية أو أجهزة ربط.

٤ منفذ الشبكة المحلية (LAN)

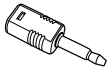
يوفر منفذ الشبكة المحلية ذو الثمانية سنون (RJ-45) الدعم لكبل الإيثرنت المعياري الذي يقوم بدوره بالاتصال بالشبكة المحلية.

٥ إخراج الشاشة (جهاز العرض)

يدعم منفذ جهاز العرض المكون من ١٥ سنًا جهازًا متوافقًا مع VGA قياسي مثل جهاز العرض أو بروجيكتور لينتج لك العرض على مساحة خارجية أكبر.

٦ مقبس خرج الصوت (S/PDIF Out)

وصل القابس الصغير (٣,٥ مم) لكبل الصوت في هذا المقبس لنقل الصوت تناظريًا أو رقميًا.

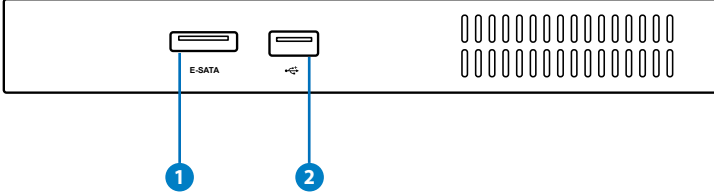


للتشغيل وظيفة خرج S/PDIF، استخدم المقبس الصغير المُرفق مع مهايئ S/PDIF لتوصيله بمكبر الصوت.



العرض العلوي

ارجع إلى الشكل البياني الموجود أدناه لتعريف المكونات الموجودة على هذا الجانب من النظام.



١ ESATA منفذ e-SATA

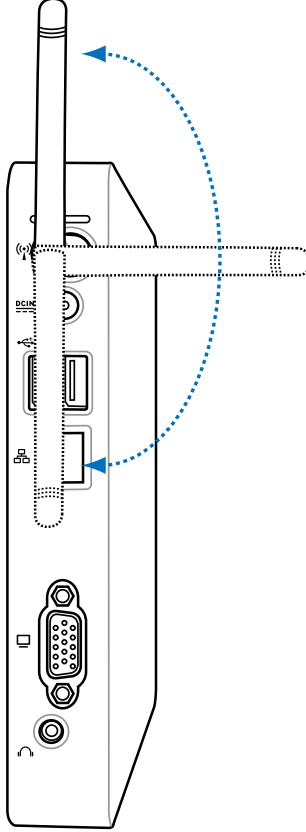
يتيح منفذ SATA الخارجي أو eSATA الاتصال بأجهزة ATA التسلسلية التي صممت في الأصل لاستخدامها داخل الكمبيوتر. وتبلغ سرعتها حوالي ست مرات أسرع من منفذ USB 2.0 و 1394 الموجود لحلول التخزين الخارجي كما أن لها قابلية عالية للتوصيل باستخدام الكابلات المحمية والموصلات التي يبلغ طولها مترين.

٢ منفذ USB

يعتبر منفذ USB (الناقل التسلسل العالمي) متوافقاً مع أجهزة USB مثل لوحات المفاتيح والماوس والكاميرات ومحركات الأقراص الثابتة. كما يتيح منفذ USB للعديد من الأجهزة العمل في آن واحد على كمبيوتر واحد، مع بعض الأجهزة الطرفية التي تعمل لمواقع التوصيل أو لوحات الوصل الإضافية.

استخدام هوائي اللاسلكي

يتم توصيل هوائي اللاسلكي بـ Eee Box PC لتحسين استقبال الإشارة اللاسلكية. تجنب تدوير هوائي اللاسلكي بزاوية ١٨٠ درجة - ٢٧٠ درجة لمنع حدوث تلف به.

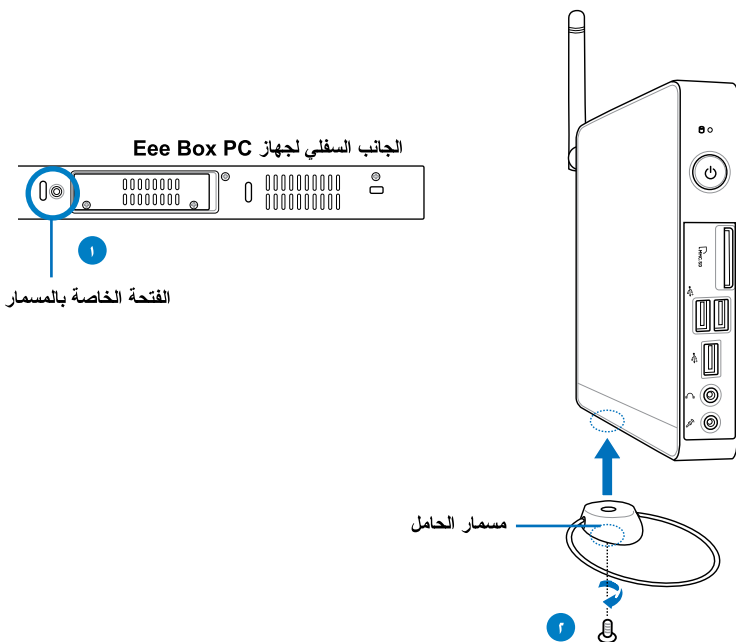


تثبيت جهاز Eee Box PC

تركيب الحامل (اختياري)

تثبيت جهاز Eee Box PC فوق الحامل المرفق. وللقيام بذلك، اتبع التالي:

- 1- حدد مكان فتحة التثبيت أسفل جهاز Eee Box PC.
- 2- ضع مسمار الحامل في الفتحة الخاصة به في الجهاز، ثم قم بتأمين وضع تثبيت الحامل بالجهاز باستخدام قطعة معدنية.

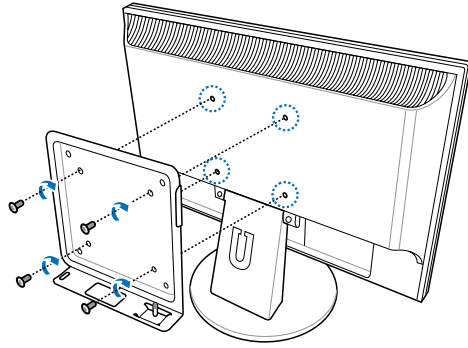


توصيل جهاز Eee Box PC بشاشة (اختياري)

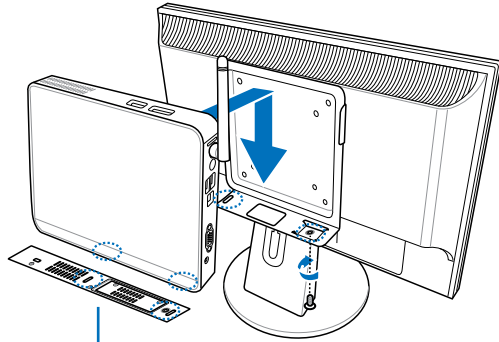
يمكنك أيضًا تركيب جهاز Eee Box PC بالجانب الخلفي للشاشة. وللقيام بذلك، اتبع التالي:

١. قم بإحكام تركيب قاعدة VESA على الشاشة باستخدام أربع براغي (HNM/M4 x 8).

لتركيب قاعدة VESA، يجب أن تتوافق مع معايير VESA ٧٥ أو ١٠٠ (VESA).



٢. ضع كمبيوتر Eee Box PC قاعدة VESA مع التأكد من المحاذاة الصحيحة. ثم قم بتأمين تركيب الكمبيوتر على قاعدة VESA بعملة معدنية.



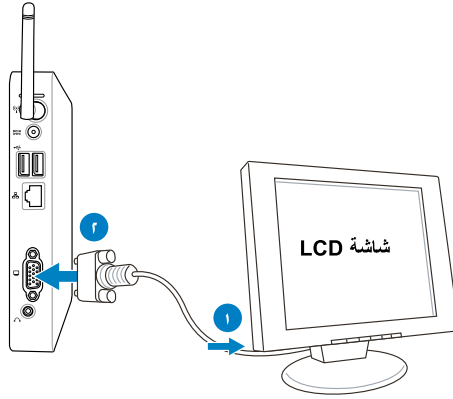
الجانب السفلي لجهاز Eee Box PC

إعداد جهاز Eee Box PC

يجب توصيل الأجهزة الطرفية بجهاز Eee Box PC قبل استخدامه.

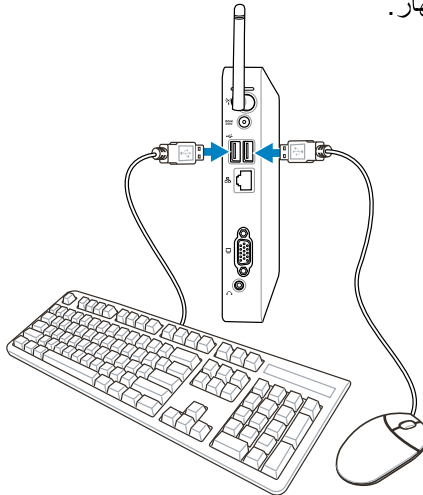
التوصيل بشاشة عرض

قم بتوصيل إحدى نهايتي كبل VGA بشاشة LCD (١) والنهية الأخرى في منفذ خرج الشاشة الموجود باللوحة الخلفية للنظام (٢).



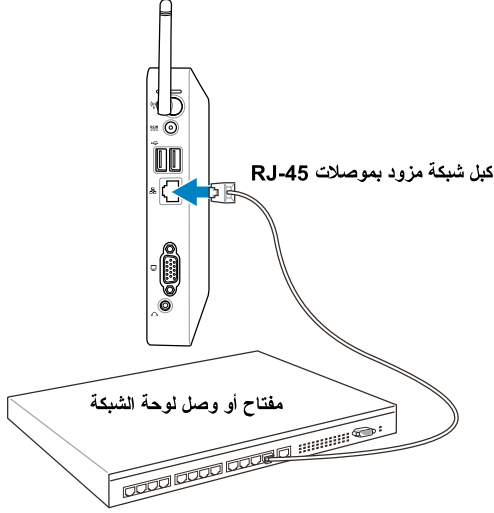
التوصيل بأجهزة USB

وصل أجهزة USB مثل لوحات المفاتيح السلكية واللاسلكية (والتي تختلف حسب المكان)، وأجهزة الماوس، والطابعات عبر منافذ USB الموجودة باللوحة الخلفية للجهاز.



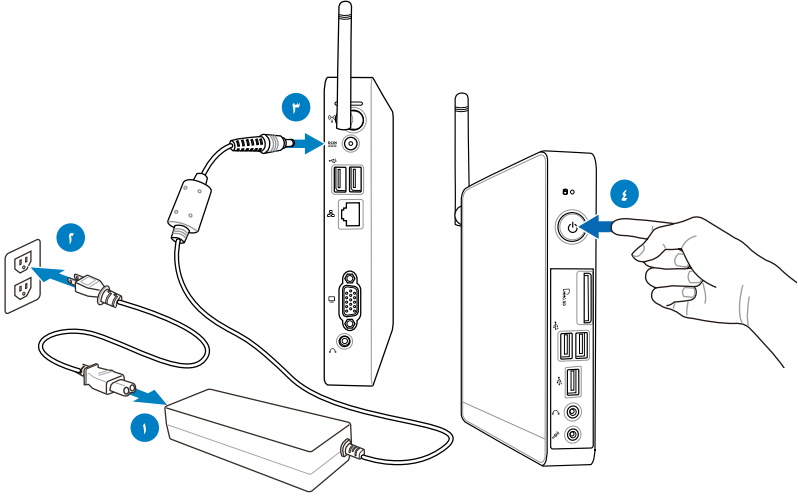
التوصيل بجهاز شبكة

وصل أحد طرفي كبل الشبكة بمنفذ LAN الموجود باللوحة الخلفية للجهاز ووصل الطرف الآخر بجهاز ربط أو مقسم.



تشغيل الجهاز

ضع مهايئ التيار المتردد المرفق في DC IN (مقيس دخل التيار المباشر) الموجود باللوحة الخلفية للجهاز، ثم اضغط على مفتاح الطاقة الموجود بلوحة الجهاز الأمامية.



- عندما لا يكون جهاز الكمبيوتر Eee Box PC الخاص بك قيد الاستخدام، قم بفصل محو الطاقة أو إقفال منفذ التيار المتردد لتوفير استهلاك الطاقة.
- قم بتعديل إعدادات إدارة الطاقة في لوحة تحكم Window®. وهذا لضمان ضبط جهاز Eee Box PC على وضع استهلاك الطاقة المنخفض وضمان عمله بشكل تام في الوقت ذاته.



للدخول إلى إعداد BIOS، اضغط <F2> بشكل متكرر خلال التمهيد.



استخدام جهاز Eee Box PC

جميع لقطات الشاشة الموجودة في هذا القسم واردة كمرجع فقط. قد تختلف صور الشاشة الفعلية تبعاً لأنظمة التشغيل. فضل زيارة موقع الويب الخاص بشركة ASUS على www.asus.com لمعرفة أحدث المعلومات.




تهيئة اتصال الشبكة اللاسلكية

للاتصال بشبكة لاسلكية، اتبع التعليمات الواردة أدناه:

إذا كانت هناك أية مخاوف تتعلق بالأمان، فلا تقم بالاتصال بأية شبكة غير آمنة. وإلا فإن المعلومات المنقولة بدون تشفير قد تكون مرئية للآخرين.



١. انقر فوق رمز الشبكة اللاسلكية ذي النجمة البرتقالية  في منطقة الإعلام في Windows®.

٢. حدد نقطة الوصول اللاسلكية التي ترغب في الاتصال بها من القائمة ثم انقر فوق **Connect (اتصال)** لإنشاء الاتصال.




إذا لم تتمكن من العثور على نقطة الوصول المطلوبة، فانقر فوق الرمز **Refresh (تحديث)** في الزاوية اليمنى العليا لتحديث القائمة والبحث فيها مرة أخرى.



٣. عند الاتصال، قد تضطر إلى إدخال كلمة مرور.

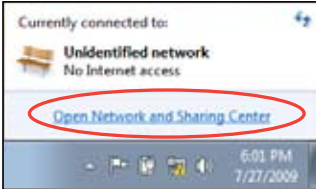
٤. بعد إنشاء الاتصال، يتم إظهار الاتصال في القائمة.

٥. يمكنك رؤية رمز الشبكة اللاسلكية  في منطقة الإعلام.

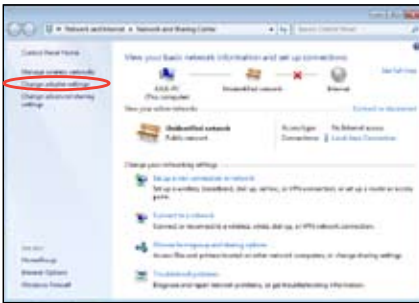
تكوين الاتصال السلكي

لإنشاء اتصال سلكي. اتبع التعليمات الموضحة أدناه:

استخدام IP ديناميكي / الاتصال بشبكة PPPoE:



١. انقر فوق رمز الشبكة ذي مثلث التحذير الأصفر في منطقة الإعلام في Windows® ثم حدد **Open Network and Sharing Center** (فتح مركز الشبكة والمشاركة).



٢. انقر فوق **Change adapter settings** (تغيير إعدادات المحول) في المنطقة الزرقاء الموجودة على اليسار.

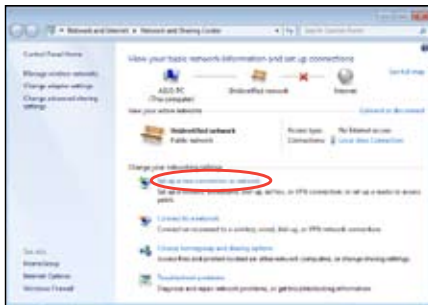


٣. انقر بزر الماوس الأيمن فوق اتصال محلي اتصال شبكة الاتصال المحلية ثم حدد خصائص.

٤. انقر فوق **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** (بروتوكول الإنترنت الإصدار 4) وانقر فوق **Properties** (خصائص).
٥. حدد الحصول على عنوان IP تلقائيًا ثم انقر فوق موافق.



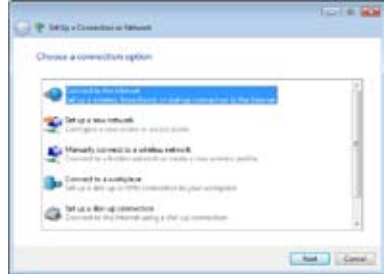
(واصل الخطوات التالية في حالة استخدام شبكة PPPoE)



٦. ارجع إلى **Network and Sharing Center** (مركز الشبكة والمشاركة) ثم انقر فوق **Set up a new connection or network** (إعداد اتصال جديد أو شبكة جديدة).

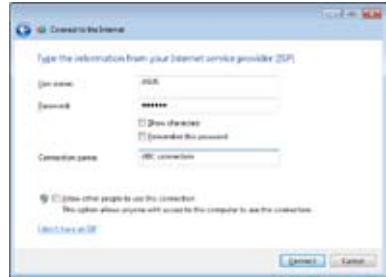
٧. حدد الاتصال بالإنترنت
وانقر فوق التالي.

٨. حدد Connect to the Internet
(الاتصال بالإنترنت)
وانقر فوق Next (التالي).



١٠. انقر فوق Close (إغلاق) لإنهاء
التكوين.

٩. أدخل اسم المستخدم وكلمة
الممرور واسم الاتصال.
انقر فوق Connect (اتصال).



١٣. أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور
وانقر فوق اتصال للاتصال
بالإنترنت.

١١. انقر فوق رمز الشبكة في شريط
المهام ثم انقر فوق الاتصال الذي
قمت بإنشائه للتو.



استخدام IP ثابت



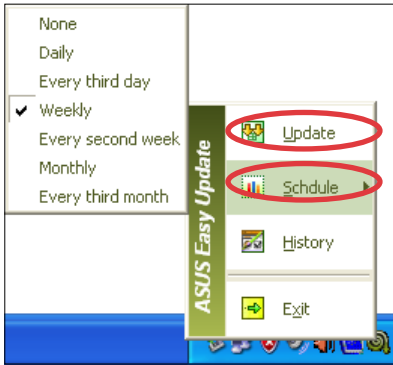
١. كرر الخطوة ١-٤ لاستخدام عنوان IP الديناميكي لبدء تكوين الشبكة بعنوان IP ثابت.
٢. انقر فوق **Use the following IP address (استخدام عنوان IP التالي).**
٣. أدخل عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية والبوابة من موفر الخدمة الخاص بك.
٤. وعند الضرورة، أدخل عنوان خادم DNS المفضل وعنوان بديل.
٥. بعد إدخال جميع القيم ذات الصلة، انقر فوق **OK (موافق)** لإنشاء اتصال الشبكة.

برنامج ASUS Easy Update

يستخدم برنامج ASUS Easy Update للكشف عن أحدث إصدارات نظام BIOS وبرامج التشغيل والتطبيقات الخاصة بجهاز Eee Box PC وتزيلها تلقائيًا.



- ١- من منطقة الإشعارات بنظام Windows®، انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة برنامج ASUS Easy Update.



- ٢- حدد **Schedule (الجدول الزمني)** لضبط عدد المرات التي تحتاجها لتحديث النظام.
- ٣- حدد **Update (تحديث)**، لتنشيط التحديث.



- ٤- انقر فوق **"OK" (موافق)** لعرض العناصر التي يمكن تحميلها.



- ٥- حدد العنصر (أو العناصر) التي ترغب في تحميلها ثم انقر فوق **"OK" (موافق)**.

استعادة النظام

استخدام القسم المخفي

استخدام قسم الاستعادة

استعادة نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي للجهة المصنعة
(الاستعادة باستخدام زر F9)

- ١- قم بتعطيل خيار Boot Booster (معزز التمهيد) في إعداد BIOS.
- ٢- اضغط على زر [F9] خلال التمهيد.
- ٣- حدد [Windows setup (EMS Enabled)] (إعداد نظام Windows [تمكين EMS]) عندما يظهر هذا العنصر ثم اضغط على [Enter] (إدخال).
- ٤- حدد اللغة ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- ٥- حدد **Recover the OS to the Default Partition** (استعادة نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي) ثم انقر فوق **Next** (التالي).
- ٦- سيتم عرض القسم الافتراضي للجهة المصنعة. انقر فوق **Next** (التالي).
- ٧- سيتم مسح البيانات الموجودة في القسم الافتراضي. انقر فوق **Recover** (استعادة) لبدء استعادة النظام.

يرجى العلم بأنك ستفقد جميع البيانات الموجودة في القسم الافتراضي؛ لذا ينبغي التأكد من عمل نسخة احتياطية من البيانات المهمة مسبقًا.



٨- عند اكتمال الاستعادة بنجاح، انقر فوق **Reboot** (إعادة التمهيد) لإعادة تشغيل النظام.

النسخ الاحتياطي لبيانات البيئة الافتراضية للجهة المصنعة إلى محرك USB (النسخ الاحتياطي باستخدام زر F9)

- ١- كرر الخطوات من ١—٤ الواردة في القسم السابق.
- ٢- حدد **Backup the Factory Environment to a USB Drive** (النسخ الاحتياطي لبيئة الجهة المصنعة إلى محرك USB).
- ٣- قم بتوصيل جهاز تخزين USB إلى جهاز الكمبيوتر الشخصي لبدء النسخ الاحتياطي للبيئة الافتراضية للجهة المصنعة.

ينبغي أن يكون حجم جهاز تخزين USB المتصل أكبر من ١٥ جيجابايت. يختلف الحجم الفعلي باختلاف طراز الكمبيوتر الشخصي.



- ٤- وفي حالة وجود أكثر من جهاز تخزين USB متصل بالكمبيوتر، حدد الجهاز المطلوب ثم انقر فوق **Next** (التالي).



يرجى العلم بأنه عند وجود قسم بحجم مناسب في جهاز تخزين USB المحدد (على سبيل المثال، قسم تم استخدامه مسبقًا كقسم للنسخ الاحتياطي)، سيقوم النظام بعرض هذا القسم تلقائيًا ويعيد استخدامه للنسخ الاحتياطي.

- ٥- بناءً على الحالات المختلفة الموضحة في الخطوة السابقة، سيتم مسح البيانات الموجودة على جهاز تخزين USB أو القسم المحدد.
انقر فوق **Backup (نسخ احتياطي)** لبدء النسخ الاحتياطي.



يرجى العلم بأنك ستفقد جميع البيانات الموجودة على جهاز تخزين USB أو القسم المحدد؛ لذا ينبغي التأكد من عمل نسخة احتياطية من البيانات المهمة مسبقًا.

- ٦- عند اكتمال النسخ الاحتياطي للبيئة الافتراضية للجهة المصنعة بنجاح، انقر فوق **Reboot (إعادة التمهيد)** لإعادة تشغيل النظام.

(تابع في الصفحة التالية)

استخدام جهاز تخزين USB (الاسترداد باستخدام USB)

عند تلف قسم الاستعادة في نظامك، استخدم جهاز تخزين USB لاسترداد النظام إلى القسم الافتراضي أو استرداد بيانات بيئة الجهة المصنعة

- ١- قم بتعطيل خيار Boot Booster (معزز التمهيد) في إعداد BIOS.
 - ٢- قم بتوصيل جهاز تخزين USB الذي تقوم بنسخ بيانات بيئة الجهة المصنعة فيه احتياطيًا.
 - ٣- اضغط على <ESC> بالنسبة لجهاز الكمبيوتر EeeTop أو <F8> بالنسبة لجهاز الكمبيوتر EeeBox عند التمهيد وعندئذ تظهر شاشة
- Please select boot device (يرجى تحديد جهاز التمهيد).** حدد USB:XXXXXX للتمهيد من جهاز تخزين USB المتصل.
- ٤- حدد اللغة ثم انقر فوق **Next (التالي).**
 - ٥- حدد **Restore (استرداد)** ثم انقر فوق **Next (التالي).**
 - ٦- حدد إحدى المهام ثم انقر فوق **Next (التالي).** خيارات المهام:
- **Restore the OS to the Default Partition only (استرداد نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي فقط)**
- حدد هذا الخيار إذا كنت تريد استعادة نظام التشغيل إلى القسم الافتراضي للجهة المصنعة. يقوم هذا الخيار بحذف كافة البيانات الموجودة على قسم النظام "C" بينما يحتفظ بالقسم "D" دون تغيير.

بعد النقر فوق **Next (التالي)**؛ يتم عرض القسم الافتراضي للجهة المصنعة. انقر فوق **Next (التالي)** مرةً أخرى.

• **Restore the Whole Hard Disk (استرداد القرص الثابت بالكامل)**

حدد هذا الخيار إذا كنت ترغب في استعادة جهاز EeeTop/EeeBox للحالة الافتراضية للجهة المصنعة. هذا الخيار بحذف كافة

البيانات الموجودة على القرص الثابت ويقوم بإنشاء قسم جديد للنظام كمحرك "C" وقسم فارغ كمحرك "D" وقسم للاستعادة.

٧- يتم مسح البيانات الموجودة في القسم الافتراضي للجهة المصنعة أو في القرص الثابت بالكامل بناءً على الخيار الذي حددته في الخطوة

السابقة. انقر فوق **Restore (استرداد)** لبدء المهمة.

٨- عند اكتمال الاسترداد بنجاح، انقر فوق **Reboot (إعادة التمهيد)** لإعادة تشغيل النظام.

EC Declaration of Conformity



We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTek COMPUTER INC.
Address, City:	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C.
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	EeeBox PC
Model name :	EeeBox B202, EeeBox EB1012, EeeBox EB1007, EeeBox EB1012P

conform with the essential requirements of the following directives:

☒ 2004/108/EC-EMC Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2006+A1:2007	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003
<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2008
<input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	<input type="checkbox"/> EN 55020:2007

☒ 1999/5/EC-R & TTE Directive

<input type="checkbox"/> EN 300 328 V1.7.1(2006-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.8.1(2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.4.1(2008-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.2.1(2008-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-4 V1.3.1(2002-08)
<input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V3.2.1(2007-05)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V3.2.1(2007-05)	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17 V1.3.2(2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 301 893 V1.4.1(2005-03)	<input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.4.1(2007-09)
<input type="checkbox"/> EN 50360:2001	<input type="checkbox"/> EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
<input type="checkbox"/> EN 50371:2002	<input type="checkbox"/> EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
<input type="checkbox"/> EN 62311:2008	<input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.3.1(2006-05)
<input type="checkbox"/> EN 50385:2002	

☒ 2006/95/EC-LVD Directive

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2001+A11:2004	<input type="checkbox"/> EN 60065:2002+A1:2006
<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006	<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006+A11:2009

☒ 2009/125/EC-ErP Directive

Regulation (EC) No. 1275/2008	Regulation (EC) No. 278/2009
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005	<input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005
Regulation (EC) No. 642/2009	
<input type="checkbox"/> EN 62301:2005	

☒ CE marking



(EC conformity marking)

Position : CEO

Name : Jerry Shen

Declaration Date: May. 27, 2010

Year to begin affixing CE marking:2010

Signature : _____

معلومات الاتصال بشركة ASUS

شركة ASUSTeK لأجهزة الكمبيوتر

15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
+886-2-2894-3447
+886-2-2890-7798
info@asus.com.tw
www.asus.com.tw

العنوان
الهاتف
الفاكس
عنوان البريد الإلكتروني
موقع الويب

الدعم الفني

+86-21-38429911
support.asus.com

الهاتف
دعم مباشر عبر الإنترنت

شركة ASUS الدولية للكمبيوتر (أمريكا)

800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
+1-510-739-3777
+1-510-608-4555
usa.asus.com

العنوان
الهاتف
الفاكس
موقع الويب

الدعم الفني

+1-812-282-2787
+1-812-284-0883
support.asus.com

الهاتف
يدعم الفاكس
دعم مباشر عبر الإنترنت

(ألمانيا والنمسا) ASUS COMPUTER GmbH

Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
+49-2102-959911
www.asus.de
www.asus.de/sales

العنوان
الفاكس
موقع الويب
الاتصال عبر الإنترنت

الدعم الفني

+49-1805-010923
+49-1805-010920
+49-2102-9599-11
support.asus.com

هاتف المكون
النظام/كمبيوتر محمول/الكمبيوتر
المحمول Eee/هاتف مزود بشاشة LCD
يدعم الفاكس
دعم مباشر عبر الإنترنت