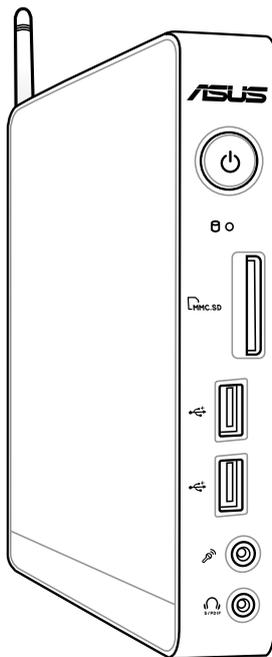


EeeBox

# Eee Box PC

## Návod na obsluhu



**Eee Box Séria B2/EB**

SK6386

Prvé vydanie

Január 2011

**Autorské práva © 2011 ASUSTeK COMPUTER INC. Všetky práva sú vyhradené.**

Žiadna časť tohto návodu na obsluhu, a to vrátane výrobkov a softvéru v ňom popísaných nesmie byť bez vyjadrenia spoločnosti ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS“) prostredníctvom písomného súhlasu kopírovaná, prenášaná, prepisovaná, uložená do pamäte vyhľadávacieho systému, alebo prekladaná do iného jazyka v akejkoľvek forme alebo akýmikoľvek prostriedkami, a to okrem dokumentácie kupujúceho slúžiacej pre jeho potreby zálohovania.

Výrobky a firemné označenia, ktoré sa objavujú v tomto návode môžu a nemusia byť obchodným značkami alebo autorskými právami patričnými spoločnosťami a používajú sa iba na účely označenia. Všetky obchodné značky sú majetkom ich patričných vlastníkov.

Našou snahou bolo zabezpečiť to, aby obsah tohto návodu bol správny a aktuálny. Predsa len však výrobca neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti obsahu tohto návodu a zároveň si vyhradzuje právo na vykonanie zmien bez predchádzajúceho oznámenia.

## Obsah

Obsah .....	3
Vyhlasenia .....	5
Označenie CE.....	9
Bezpečnostné informácie .....	10
Poznámky k tomuto návodu .....	13
<b>Vítajte.....</b>	<b>14</b>
Obsah balenia .....	14
<b>Spoznajte svoj Eee Box PC .....</b>	<b>15</b>
Pohľad spredu .....	15
Pohľad zozadu.....	17
Pohľad zhora .....	19
Používanie bezdrôtovej antény .....	20
Nastavenie diaľkového ovládača (na vybraných modeloch)21	
<b>Umiestnenie Eee Box PC.....</b>	<b>22</b>
Inštalácia stojana.....	22
Inštalácia Eee Box PC k monitoru .....	23
<b>Nastavenie Eee Box PC .....</b>	<b>24</b>
Pripojenie k displeju.....	24
Pripojenie zariadení s podporou USB .....	24
Pripojenie k sieťovému zariadeniu.....	25
Zapnutie systému .....	26
<b>Používanie Eee Box PC.....</b>	<b>27</b>
Konfigurácia bezdrôtového pripojenia .....	27
Konfigurácia káblového pripojenia.....	28
Konfigurácia audio výstupu pomocou zariadenia s HDMI32	
ASUS Easy Update .....	34
TotalMedia Theater 3 .....	35
<b>Obnova systému.....</b>	<b>36</b>
Používanie skrytého segmentu .....	36

## Obsah

Obnovovanie operačného systému na štandardne nastavené rozdelenie z výroby (F9 Recovery (Obnova)) ..	36
Zálohovanie štandardne nastavených údajov prostredia z výroby na USB kľúč (F9 Backup (Zálohovanie)).....	37
Používanie USB kľúča (Obnova z USB kľúča).....	38
Kontaktné informácie spoločnosti ASUS .....	40

# Vyhlásenia

## Prehlásenie Amerického federálneho výboru pre telekomunikácie (FCC)

Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 Pravidiel FCC. Prevádzka podlieha dvom nasledujúcim podmienkam:

- Toto zariadenie nesmie spôsobiť škodlivú interferenciu a
- Toto zariadenie musí akceptovať akúkoľvek prijatú interferenciu, a to vrátane interferencie, ktorá môže spôsobiť neželateľnú činnosť.

Toto zariadenie bolo preskúšané a bolo zistené, že vyhovuje limitným hodnotám pre digitálne zariadenia triedy B, a to v súlade s časťou 15 Pravidiel FCC. Tieto limitné hodnoty sú navrhnuté tak, aby poskytovali účinnú ochranu proti škodlivej interferencii pri bežnej inštalácii v domácnostiach. Toto zariadenie vytvára, využíva a môže vysielat' rádio frekvenčnú energiu; ak nie je nainštalované a nepoužíva sa v súlade s pokynmi výrobcu, môže zapríčiniť škodlivé rušenie rádiokomunikačných zariadení. Predsa len však neexistuje záruka, že v rámci uzrčitej inštalácie sa interferencia nevyskytne. Ak toto zariadenie skutočne spôsobuje škodlivú interferenciu týkajúcu sa príjmu rozhlasového a televízneho vysielania, čo sa dá určiť vypnutím a zapnutím zariadenia, užívateľ sa môže pokúsiť napraviť interferenciu pomocou jedného alebo viacerých nasledujúcich opatrení:

- Zmeňte orientáciu alebo polohu antény pre príjem.
- Zvýšte odstup medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie do elektrickej zásuvky k inému okruhu, než ku ktorému je pripojený prijímač.
- Prekonzultujte túto náležitosť s dodávateľom alebo skúseným rádiovým alebo televíznym technikom, ktorý vám pomôže.

**UPOZORNENIE:** Upozornenie FCC: Akékoľvek zmeny alebo úpravy, ktoré neboli jednoznačne schválené osobou zodpovednou za zhadu by mohli mať za následok zrušenie oprávnenia užívateľa prevádzkovať zariadenie.

## **Varovanie pred expozíciou RF**

Toto zariadenie treba inštalovať a prevádzkovať v súlade so stanovenými pokynmi a anténa (-ny) používaná pre tento vysielač musí byť nainštalovaná tak, aby bola vo vzdialenosti najmenej 20 cm od osôb, pričom nesmie byť priradená či prevádzkovaná v súvislosti s inou anténou alebo vysielačom. Koncový užívateľ alebo prenášač musí mať k dispozícii pokyny pre inštaláciu antény a prevádzkové podmienky vysielača, aby umožňovali súlad s expozíciou RF.

## **Vyhlásenie o zhode (R&TTE directive 1999/5/EC)**

Tieto položky boli skompletizované a považujú sa za relevantné a postačujúce:

- Základné požiadavky, ako ich stanovuje [Článok 3]
- Požiadavky na ochranu zdravia a bezpečnosť, ako ich stanovuje [Článok 3.1a]
- Testovanie elektrickej bezpečnosti podľa normy [EN 60950]
- Požiadavky na ochranu týkajúce sa elektromagnetickej kompatibility, ako ich stanovuje [Článok 3.1b]
- Testovanie elektromagnetickej kompatibility podľa noriem [EN 301 489-1] a [EN 301]
- Testovanie podľa [489-17]
- Účinne využitie rádiového spektra, ako ho stanovuje [Článok 3.2]
- Sady rádiových testov podľa normy [EN 300 328-2]

## Vyhradené frekvenčné pásma pre bezdrôtové spojenia vo Francúzsku

Niektoré časti Francúzska majú vyhradené frekvenčné pásma. Najhoršie maximálne oprávnené výkony vo vnútri sú:

- 10mW pre celé pásmo 2,4 GHz (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100mW pre frekvencie medzi 2446,5 MHz a 2483,5 MHz



Kanály 10 až 13 vrátane pracujú v rozsahu pásma 2446,6 MHz až 2483,5 MHz.

Existuje niekoľko možností pre použitie vonku: Na súkromnom majetku alebo na súkromnom majetku verejne činných osôb používanie podlieha procedúre predbežného oprávnenia, ktorú vykonáva Ministerstvo obrany, pričom maximálny oprávnený výkon predstavuje 100mW v pásme 2446,5–2483,5 MHz. Vonkajšie používanie na verejnom majetku nie je dovolené.

V dolu uvedených oblastiach pre celé pásmo 2,4 GHz:

- Maximálny oprávnený výkon vo vnútri predstavuje 100mW
- Maximálny oprávnený výkon vonku predstavuje 10mW

Oblasti, v ktorých je dovolené používanie pásma 2400 – 2483,5 MHz s ekvivalentom vyžiarého izotropného výkonu (EIRP) menej ako 100mW vo vnútri a menej ako 10mW vonku:

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	

Táto požiadavka sa pravdepodobne časom zmení, čo vám umožní používať svoju kartu pre bezdrôtovú LAN vo väčšom počte oblastí Francúzska. Najnovšie informácie nájdete na stránke ARET na adrese ([www.art-telecom.fr](http://www.art-telecom.fr))



Vaša WLAN karta vyžaruje menej ako 100mW, avšak viac ako 10mW.

## Prehlásenie Kanadského odboru pre komunikácie

Toto digitálne zariadenie neprevyšuje limitné hodnoty pre Triedu B týkajúce sa emisií rádiového šumu z digitálnych zariadení stanovené na základe nariadení o rádiovkej interferencii Kanadského ministerstva pre komunikácie.

Tento digitálny prístroj triedy B je v súlade s kanadskou normou ICES-003.

## Prehlásenie týkajúce sa vystavenia IC žiareniu platné pre Kanadu

Toto zariadenie spĺňa limity pre vystavenie účinkom IC žiarenia pre neregulované prostredie. Aby ste zabezpečili zhodu s požiadavkami pre vystavenie účinkom IC vysokofrekvenčného žiarenia, zabráňte priamemu kontaktu s anténou vysielača počas doby odosielania údajov. Koncoví užívatelia musia spĺňať špecifické prevádzkové pokyny pre zabezpečenie zhody v oblasti vystavenia účinkom vysokofrekvenčného žiarenia.

Prevádzka podlieha dvom nasledujúcim podmienkam:

- Toto zariadenie nesmie spôsobiť škodlivú interferenciu a
- Toto zariadenie musí akceptovať akúkoľvek interferenciu, a to vrátane interferencie, ktorá môže spôsobiť neželateľnú činnosť zariadenia.

## Oznam o výrobku spoločnosti Macrovision Corporation

Súčasťou tohto výrobku je technológia ochrany autorských práv, na ktorú sa vzťahuje ochrana technických riešení obsiahnutá v určitých patentoch USA a iných právach duševného vlastníctva vlastnených spoločnosťou Macrovision Corporation a inými vlastníkmi práv. Použitie tejto technológie ochrany autorských práv musí byť autorizované spoločnosťou Macrovision Corporation a je určené pre domáce a iné obmedzené použitie s výnimkou prípadov autorizovaných spoločnosťou Macrovision Corporation. Spätná technická analýza alebo rozoberanie sú zakázané.

## REACH

Dodržiavajúc regulačný rámec REACH (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemikálií) sme chemické látky používané v našich výrobkoch uviedli na stránke ASUS REACH na adrese [HYPERLINK "http://green.asus.com/english/REACH.htm"](http://green.asus.com/english/REACH.htm)  
<http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

## Označenie CE



### Označenie CE pre zariadenia bez bezdrôtovej LAN/Bluetooth

Dodávaná verzia tohto zariadenia vyhovuje požiadavkám smerníc EHS

č. 2004/108/ES „Elektromagnetická kompatibilita“ a č. 2006/95/ES „Smernica o nízkom napätí“.



### Označenie CE pre zariadenia s bezdrôtovou LAN/Bluetooth

Toto zariadenie vyhovuje požiadavkám smernice Európskeho parlamentu a Komisie č. 1999/5/ES o rozhlasových a telekomunikačných zariadeniach a vzájomnom uznávaní zhody z 9. marca 1999.

## Kanál pre bezdrôtovú prevádzku pre rôzne domény

Severná Amerika Kanál 11	2,412-2,462 GHz	Kanál 01 až
Japonsko	2,412-2,484 GHz	Kanál 01 až

## Bezpečnostné informácie

Váš počítač Eee Box PC bol navrhnutý a skúšaný tak, aby spĺňal najnovšie normy týkajúce sa bezpečnosti zariadení informačných technológií. Predsa len však kvôli vlastnej bezpečnosti je dôležité, aby ste si prečítali nasledujúce bezpečnostné pokyny.

### Inštalácia systému

- Pred začatím práce so systémom si prečítajte a postupujte podľa pokynov uvedených v dokumentácii.
- Tento výrobok nepoužívajte v blízkosti vody alebo tepelného zdroja akým je radiátor.
- Systém umiestnite na stabilný povrch a použite pritom dodávaný stojan. Systém nikdy nepoužívajte samostatne bez stojana.
- Otvory na skrinke slúžia na ventiláciu. Tieto otvory neblokujte ani ich nezakrývajte. Presvedčte sa, že okolo systému je dostatočné miesto pre ventiláciu. Do vetracích otvorov na počítači nevkladajte predmety žiadneho druhu.
- Tento výrobok používajte v prostrediach kde sa okolitá teplota pohybuje v rozmedzí 0 °C až 35 °C.
- Ak používate predlžovací kábel presvedčte sa, že hodnota ampérov výrobkov pripojených k predlžovaciemu káblu nepresahuje medznú hodnotu ampérov kábla.

### Starostlivosť počas používania

- Po sieťovom kábli nechodte ani na neho nič neukladajte.
- Na svoj systém nerozlievajte vodu alebo akékoľvek iné tekutiny.
- Počas doby, kedy je systém vypnutý je stále v systéme malé množstvo elektrického prúdu. Pred čistením systému, od zásuviek odpojte všetky káble prívodu elektrickej energie, káble pripojenia do siete a káble pripojenia k modemu.
- Ak v rámci výrobku zistíte nasledujúce technické problémy, odpojte kábel prívodu elektrickej energie a spojte sa s kvalifikovaným servisným technikom alebo s predajcom.
  - Sieťový kábel alebo zástrčka sú poškodené.

- Na systém sa rozliala tekutina.
- Systém nepracuje správne aj napriek tomu, že postupujete podľa pokynov na obsluhu.
- Systém spadol, alebo ak došlo k poškodeniu skrinky.
- Výkon systému sa mení.

### Lithium-Ion Battery Warning

**UPOZORNENIE:** V prípade nesprávnej výmeny batérie existuje nebezpečenstvo výbuchu. Vymeňte iba za rovnakú batériu alebo za typ batérie, ktorý odporúča výrobca. Použité batérie likvidujte v súlade s pokynmi výrobcu.

### VAROVANIE OHĽADNE LASEROVÉHO VÝROBKU

#### LASEROVÝ VÝROBOK TRIEDY 1

### NEROZOBERAJTE

**Záruka sa nevzťahuje na výrobky, ktoré boli rozobraté užívateľom.**



Eee Box PC **NEVYHADZUJTE** do komunálneho odpadu. Tento výrobok bol navrhnutý tak, aby sa zabezpečilo správne opätovné použitie súčastí a recyklovanie. Tento symbol preškrtnutého odpadkového koša na kolieskach znamená, že výrobok (elektrické alebo elektronické zariadenie a článková batéria s obsahom ortuti) nie je možné likvidovať spolu s bežným komunálnym odpadom. Informácie o možnosti recyklovania výrobku získate na miestnom stredisku technických podporných služieb.



Batériu **NEVYHADZUJTE** do komunálneho odpadu. Tento symbol preškrtnutého odpadkového koša na kolieskach znamená, že batériu by ste nemali likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Informácie o možnosti výmeny batérie získate na miestnom stredisku technických podporných služieb.

## Ekologické označenie v rámci Európskej únie



Tomuto Eee Box PC bolo udelené označenie Kvet EÚ, čo znamená, že výrobok má nasledujúce charakteristiky:

1. Počas režimu používania a pohotovostného režimu dochádza ku zníženej spotrebe energie.
2. Obmedzené použitie jedovatých ťažkých kovov.
3. Obmedzené použitie látok škodlivých pre životné prostredie a zdravie.
4. Znížené využívanie prírodných zdrojov prostredníctvom povzbudzovania k recyklovaniu.
5. Predĺžená životnosť výrobku prostredníctvom jednoduchých modernizácií a dlhodobejšej dostupnosti náhradných dielov.
6. Zníženie pevného odpadu prostredníctvom politiky vrátenia.

Viac informácií o označení Kvet EÚ nájdete na stránke pre ekologické označovanie v rámci Európskej únie: <http://www.ecolabel.eu>

## Odovzdanie batérií a recyklovanie

Staré počítače, notebooky a elektronické zariadenia obsahujú nebezpečné chemikálie, ktoré môžu škodlivo pôsobiť na životné prostredie v prípade ich vyhodenia na skládke odpadu. Pri recyklovaní kovov, plastov a prvkov starého počítača dôjde k ich rozobratiu a k opätovnému použitiu pri výrobe nových výrobkov. Okrem toho bude životné prostredie chránené pred nekontrolovaným únikom škodlivých chemikálií.

Spoločnosť ASUS spolupracuje s dodávateľmi služieb recyklovania, ktorí poskytujú svoje služby podľa najprísnejších štandardov s cieľom chrániť naše životné prostredie, zabezpečovať bezpečnosť pracovníkov a dodržiavať zákony o ochrane globálneho životného prostredia. Naš záväzok ohľadne recyklovania starých zariadení vychádza z našich činností s cieľom chrániť životné prostredie mnohými spôsobmi.

Ďalšie informácie o recyklovaní výrobkov značky ASUS, ako aj kontakty nájdete na stránke ohľadne odovzdávania a recyklovania starých výrobkov ASUS (<http://csr.asus.com/english/takeback.htm>)

## Poznámky k tomuto návodu

Uistite sa, že činnosti vykonávate správne, všimnite si nasledujúce symboly, ktoré sú použité v rámci tohto návodu.



---

**VAROVANIE:** Životne dôležité informácie, ktoré **MUSÍTE** dodržiavať, aby ste zabránili osobnému poraneniu.

---



---

**DÔLEŽITÉ :** Pokyny, ktoré **MUSÍTE** dodržiavať v prípade vykonávania činnosti.

---



---

**TIP:** Tipy a užitočné informácie, ktoré vám pomôžu dokončiť úlohu.

---



---

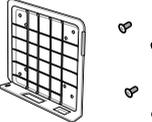
**POZNÁMKA:** Ďalšie informácie týkajúce sa zvláštnych situácií.

---

# Vítajte

Blahoželáme vám k zakúpeniu počítača Eee Box PC. Na nasledujúcom obrázku je zobrazený obsah balenia počítača Eee Box PC. Ak je ktorákoľvek z týchto položiek poškodená alebo chýba, spojte sa so svojim predajcom.

## Obsah balenia

		
<b>EeeBox PC</b>	<b>Stojan (voliteľný)</b>	<b>Diaľkové ovládanie</b>
		
<b>Infračervený prijímač (voliteľný*)</b>	<b>Adaptér striedavého prúdu</b>	<b>Sieťový kábel</b>
		
<b>Záručný list</b>	<b>Stručný návod na používanie</b>	<b>Balík montážnej zostavy VESA a skrutiek (voliteľný)</b>
		
<b>Adaptér Mini jack-5/PDIF (voliteľný)</b>		

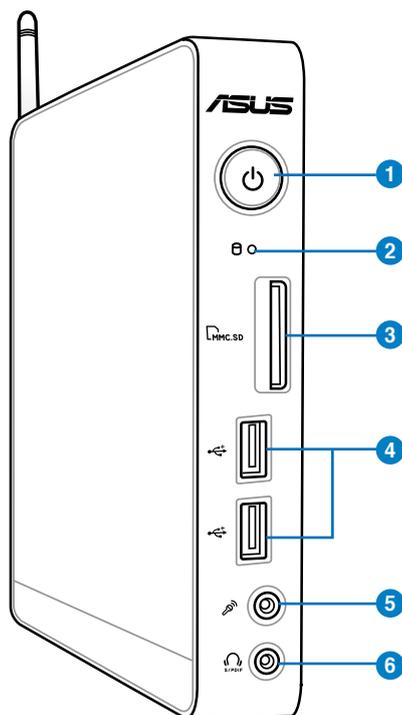


- Obrázky ohľadne diaľkového vĺdania a infračerveného prijímača slúžia len ako pomôcka. Skutočné technické špecifikácie výrobku sa môžu teritoriálne líšiť.
- Ak zariadenie alebo jeho prvky počas bežného a správneho používania v rámci záručnej doby zlyhajú alebo budú chybné fungovať, kvôli výmene chybných prvkov prineste do servisného strediska ASUS záručný list.
- Tieto dva optické doplnky sú k dispozícii jedine pre EB1021.

# Spoznajte svoj Eee Box PC

## Pohľad spredu

Pomocou dolu uvedeného obrázka dokážete identifikovať prvky na tejto strane systému.



### 1 Sietový vypínač

Sietový vypínač umožňuje ZAPNUTIE alebo VYPNUTIE systému.

### 2 LED indikátor pevného disku

LED indikátor pevného disku bliká pokiaľ dochádza k zápisu údajov alebo načítavaniu údajov z mechaniky pevného disku.

### 3 Štrbina pre pamäťovú kartu

Zabudovaná čítačka pamäťových kariet dokáže čítať pamäťové karty MMC/SD/SDHC zo zariadení, akými sú digitálne fotoaparáty, MP3 prehrávače, mobilné telefóny a PDA.

### 4 USB port 2.0

USB (Univerzálna sériová zbernica) port je kompatibilný so zariadeniami s podporou USB, ako sú klávesnice, myši, fotoaparáty a mechaniky pevných diskov. USB umožňuje simultánne fungovanie mnohých zariadení na jednom počítači s niekoľkými perifériami fungujúcimi ako dodatočné miesta pre pripojenie alebo ako rozbočovače.

### 5 Konektor pre mikrofón

Konektor pre pripojenie mikrofónu bol navrhnutý pre pripojenie mikrofónu s cieľom využívať ho pre video konferencie, hlasové rozhovory alebo na jednoduché zvukové nahrávky.

### 6 Konektor audio výstupu (výstup S/PDIF)

K tomuto konektoru pripojte audio kábel s 3,5 mm mini konektorom kábel kvôli prenosu analógového alebo digitálneho zvuku.

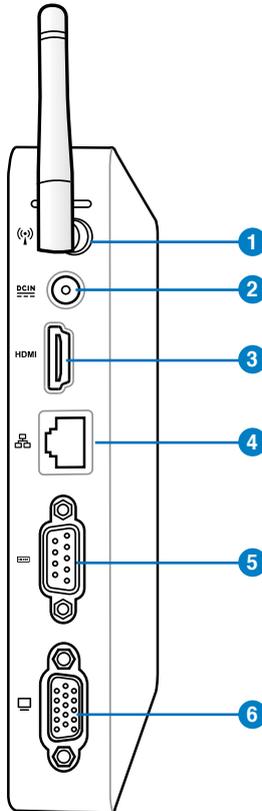


V prípade funkcie výstupu S/PDIF použite na pripojenie zosilňovača dodávaný adaptér mini konektor na S/PDIF.



## Pohľad zozadu

Pomocou dolu uvedeného obrázka dokážete identifikovať prvky na tejto strane systému.



- 1**  **Konektor na pripojenie antény pre bezdrôtový príjem**  
Konektor sa používa na pripojenie dodávanej antény na bezdrôtový príjem s cieľom vylepšiť bezdrôtový príjem signálu.

## 2 **Napájanie (jednosmerný prúd 19 V)**

Dodávaný sieťový adaptér konvertuje striedavý prúd na jednosmerný, čím je možné využívať tento konektor. Energiou dodávanou pomocou tohto konektora je napájaný PC. Aby ste zabránili poškodeniu PC, vždy používajte dodávaný sieťový adaptér.



---

Sieťový adaptér môže byť počas používania teplý až horúci. Adaptér nezakrývajte a nedržte ho v blízkosti svojho tela.

---

## 3 **Port HDMI**

Port HDMI (Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením) podporuje zariadenia s podporou Full-HD, ako sú LCD TV alebo monitory a umožňuje sledovanie na väčšom externom displeji.

## 4 **Port LAN**

Osem kolíkový port LAN RJ-45 podporuje štandardné Ethernet káble, a to pre pripojenie k lokálnej sieti.

## 5 **Sériový port (port COM)**

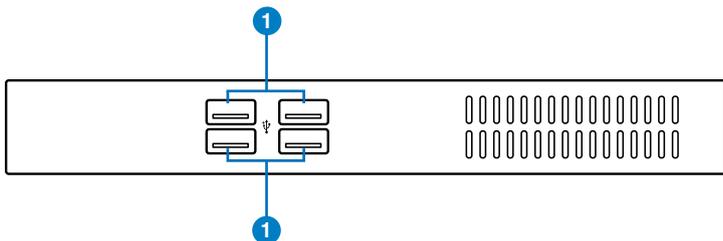
9 kolíkový D-sub sériový port podporuje bežné sériové zariadenia, ako sú sériovo zapájané tabletové zariadenia na kreslenie, sériové myši alebo sériovo zapájané modemy. Sériovo zapájané zariadenia sú pomaly nahrádzané USB zariadeniami.

## 6 **Výstup zobrazenia (monitor)**

15kolíkový D submonitorový port podporuje štandardné zariadenie kompatibilné s VGA ako je monitor a projektor umožňujúci zobrazovanie na väčšom externom displeji.

## Pohľad zhora

Pozri v ďalšom schéme prezentujúcu komponenty na tejto strane systému.

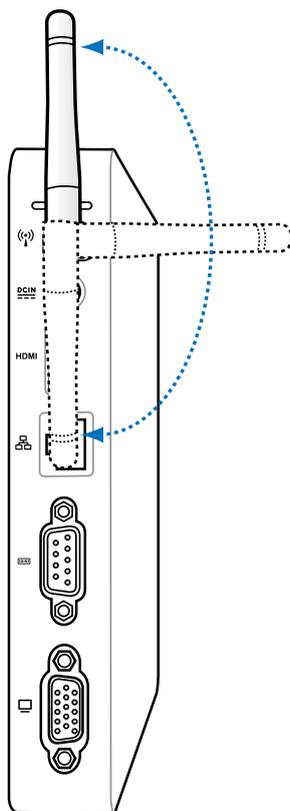


### 1 USB port

USB port (Universal Serial Bus) je kompatibilný so zariadeniami USB ako sú klávesnice, myši, kamery a jednotky pevného disku. USB umožňuje súbežný chod viacerých zariadení na jednom počítači pomocou periférnej aktivácie ako sú doplnkové lokality alebo rozbočovače.

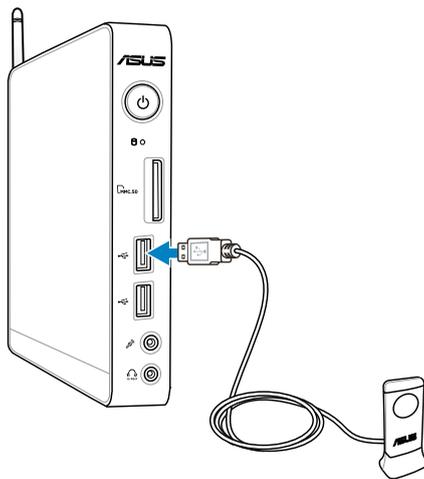
## Používanie bezdrôtovej antény

Bezdrôtová anténa je pripojená k Eee Box PC s cieľom zlepšiť príjem bezdrôtového signálu. Neotáčajte bezdrôtovú anténu pod uhlom 180°–270°, aby ste ju nepoškodili.



## Nastavenie diaľkového ovládača (na vybraných modeloch)

1. Zastrčte zástrčku infračerveného prijímača do ktoréhokoľvek USB portu na svojom Eee Box PC.
2. Infračervený prijímač položte na stabilný povrch.
3. Počas používania diaľkového ovládača ovládač nasmerujte na prijímač.

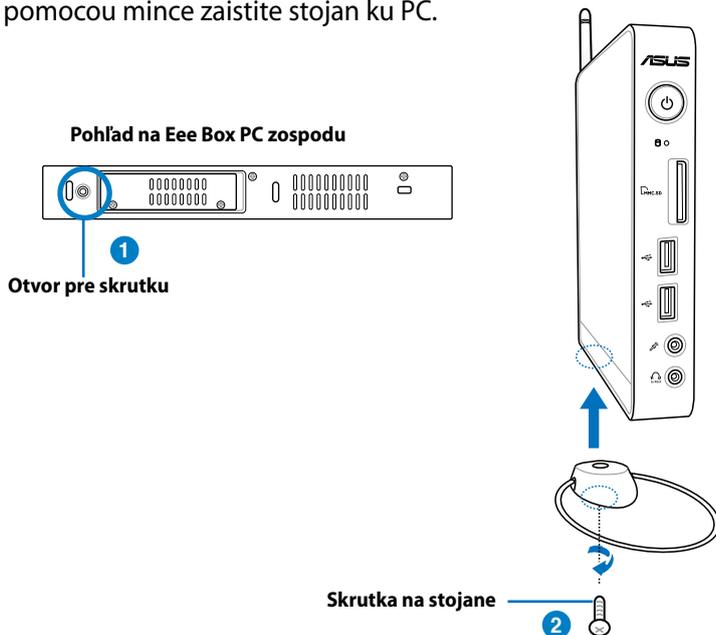


# Umiestnenie Eee Box PC

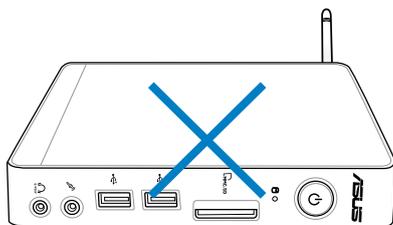
## Inštalácia stojana

Svoj Eee Box PC postavte s použitím dodávaného stojana. Urobte nasledujúce:

1. Nájdite otvor pre skrutku na spodnej strane Eee Box PC.
2. Zasuňte skrutku stojana do otvoru pre skrutku na PC a pomocou mince zaistite stojan ku PC.



Eee Box PC neumiestňujte na pracovnú plochu bez stojana.



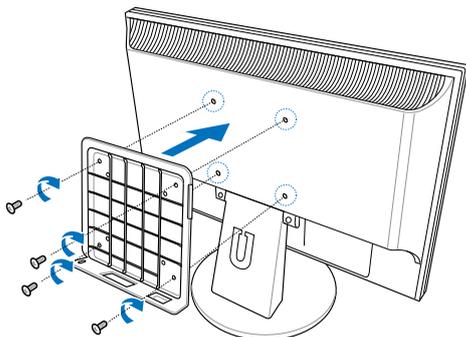
## Inštalácia Eee Box PC k monitoru

Eee Box PC môžete nainštalovať k zadnej strane monitora. Urobte nasledujúce:

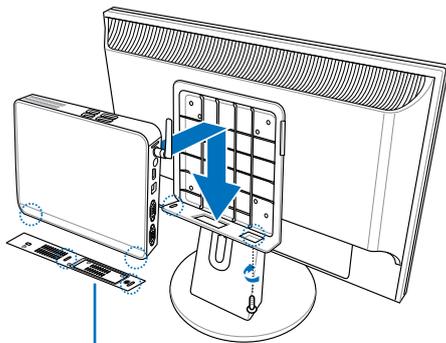
1. Montážnu zostavu VESA zaistíte k monitoru štyrmi skrutkami (HNM/M4 x 8).



Aby ste mohli montážnu zostavu VESA upevniť, váš monitor musí vyhovovať norme VESA75 alebo VESA100.



2. Eee Box PC umiestnite na montážnu zostavu VESA a dávajte pozor na správne zarovnanie; a následne zaistíte PC k montážnej zostave VESA s rovnakou skrutkou stojana používanou na zaistenie stojana k PC.



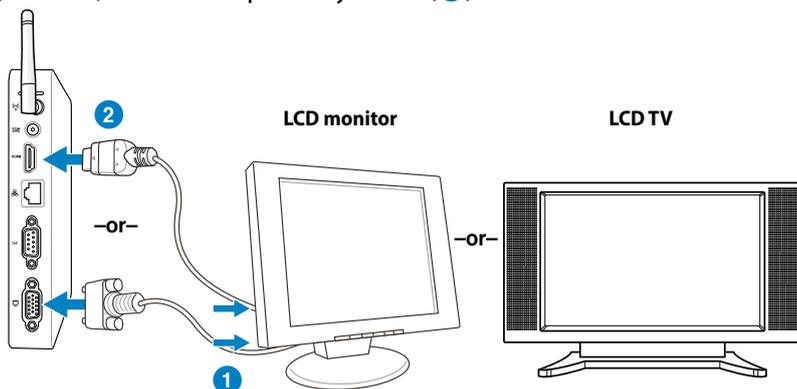
Pohľad na Eee Box PC zospodu

# Nastavenie Eee Box PC

Sô ako začnete používať Eee Box PC, je potrebné nainštalovať periférne zariadenia.

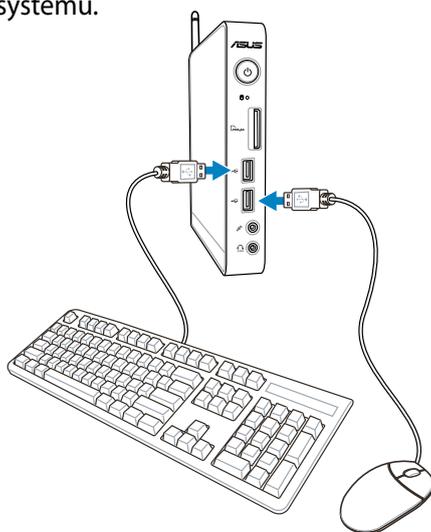
## Pripojenie k displeju

Pripojte jeden koniec kábla HDMI/VGA k LCD TV alebo k LCD monitoru (1) a druhý koniec k portu HDMI/výstup displeja (monitor) na zadnom paneli systému (2).



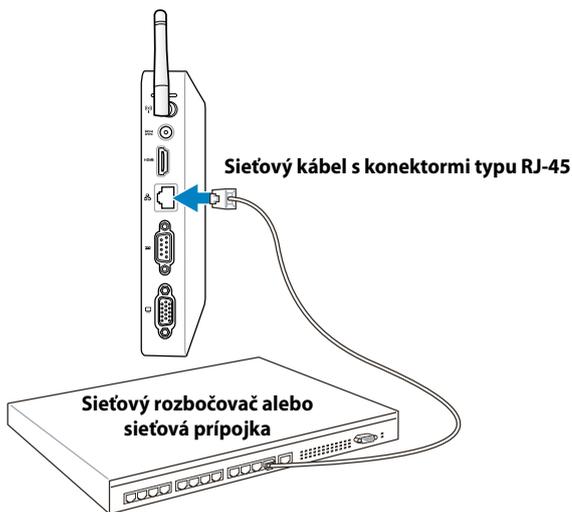
## Pripojenie zariadení s podporou USB

Pripojte zariadenia s podporou USB, ako sú káblové/bezdrôtové klávesnice (Regionálne sa líšia), myši a tlačiarne k USB portom na zadnom paneli systému.



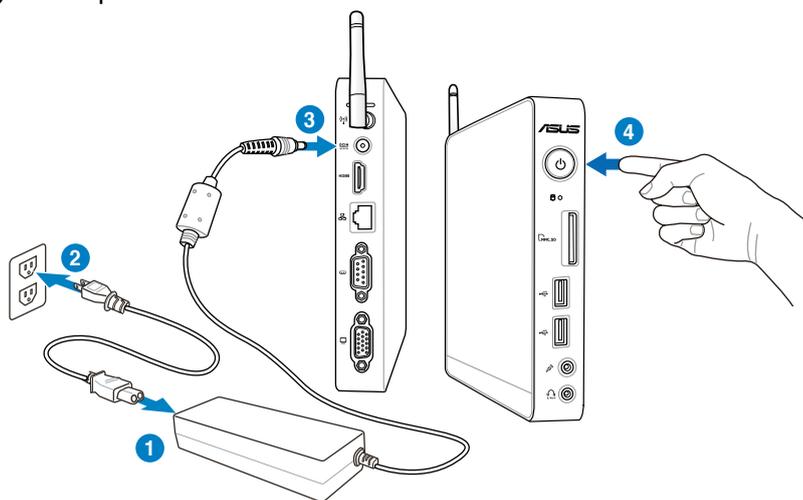
## Pripojenie k sieťovému zariadeniu

Jeden koniec sieťového kábla pripojte k portu LAN na zadnom paneli systému a druhý koniec pripojte k rozbočovaču alebo k prípojke.



## Zapnutie systému

Pripojte dodávaný adaptér striedavého prúdu ku konektoru **DC IN** (Vstup jednosmerného prúdu) na zadnom paneli systému a následne stlačte **sieťový vypínač** na prednom paneli systému, čím systém zapnete.



- Pokiaľ svoj Eee Box PC nepoužívate, vyťahnite sieťový adaptér zo zásuvky alebo vypnite prívod striedavého prúdu, čím ušetríte spotrebu energie.
- V rámci ovládacieho panela pre Windows® zmeňte nastavenia pre správu napájania. Tým zabezpečíte, že Eee Box PC je nastavený na režim nízkej spotreby energie a v rovnakom čase je plne prevádzky schopný.



Pokiaľ chcete vstúpiť do nastavení BIOS, pri zavádzaní operačného softvéru opakovane stláčajte kláves <F2>.

# Používanie Eee Box PC



Snímky obrazovky prezentované v tomto odseku platia iba ako odkaz. Aktuálne obrazy na obrazovke sa môžu meniť v závislosti od prevádzkového systému. Pre najnovšie informácie pozri webovú stránku ASUS na [www.asus.com](http://www.asus.com).

## Konfigurácia bezdrôtového pripojenia

Pripojenie k bezdrôtovej sieti vykonáte nasledujúcim spôsobom:



Kvôli bezpečnosti NEPRIPÁJAJTE k nezabezpečenej sieti. V opačnom prípade budú informácie vysielané bez kódovania viditeľné pre ostatných.

1. Nakliknúť ikonu bezdrôtovej siete s oranžovou hviezdíčkou  v oblasti oznámenia Windows®.
2. Na zozname zvolíme prístupový bod, ktorým sa chceme pripojiť a naklikneme **Connect (Pripojiť)**, čím vznikne pripojenie.



Ak sa nepodarilo zistiť požadovaný prístupový bod, nakliknite ikonu Refresh (Obnoviť)  v pravom hornom rohu a po obnovení hľadajte znovu v zozname.



3. Pri pripájaní treba zadať heslo.
4. Po uskutočnenom pripojení sa toto zobrazí na zozname.
5. Ikonu bezdrôtovej siete  uvidíte v oblasti oznámenia.

# Konfigurácia káblového pripojenia

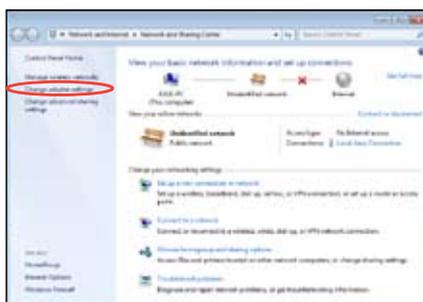
Aby ste vytvorili káblovú sieť, postupujte podľa dolu uvedených pokynov:

## Používanie dynamickej IP / Pripojenie k sieti PPPoE:

1. Nakliknite ikonu siete v žltom výstražnom trojuholníku  v oblasti oznámenia Windows® a zvolte **Open Network and Sharing Center (Otvoriť sieť a Centrum sietí)**.



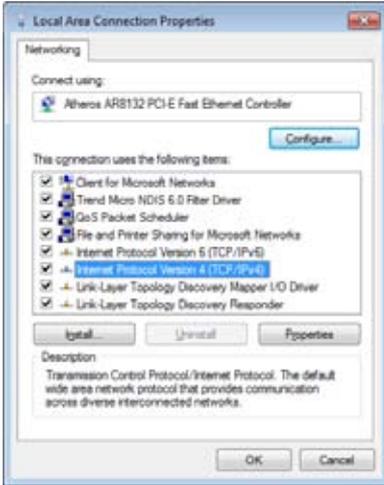
2. Nakliknite **Change adapter settings (Zmeniť adaptér nastavenia)** na ľavej modrej table.



3. Pravým tlačidlom kliknite na **Miestne pripojenie** a zvolte **Vlastnosti**.

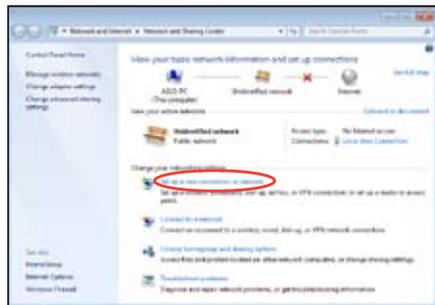


4. Zvýraznite **Internetový protokol Verzia 4 (TCP/IPv4)** a kliknite na **Vlastnosti**.
5. Zvoľte **Získať IP adresu automaticky** a kliknite na **OK**.



*(Ak používate PPPoE, pokračujte nasledovnými krokmi)*

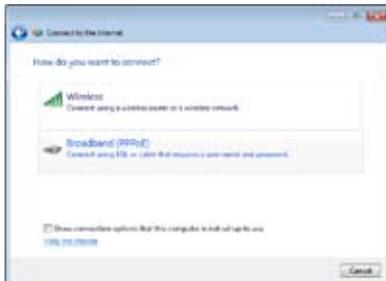
6. Vráťte sa na **Network and Sharing Center (Sieť a centrum sietí)** a kliknite následne na **Set up a new connection or network (Nastaviť nové pripojenie alebo sieť)**.



7. Zvoľte **Pripojiť sa na internet** a kliknite na **Ďalej**.



8. Zvoľte **Širokopásmové (PPPoE)** a kliknite na **Ďalej**.



9. Zadajte Užívateľský názov, heslo a názov pripojenia. Kliknite **Connect (Pripojiť)**.



10. Kliknite **Close (Vypnúť)**, čím sa ukončí konfigurácia.



11. Nakliknite ikonu siete na pracovnej lište a nakliknite práve vytvorené pripojenie.



12. Zadajte svoje užívateľské meno a heslo. Kliknite na **Pripojiť**, čím sa pripojíte k internetu



## Používanie statickej IP:

1. Zopakujte kroky 1–4 z Používania dynamického IP, čím sa odštartuje konfigurácia statickej IP siete.
2. Nakliknite **Use the following IP address (Použiť túto IP adresu)**.
3. Zadajte IP adresu, masku podsiete a bránu od poskytovateľa služby.
4. V prípade potreby zadajte požadovanú adresu servera DNS a alternatívnu adresu.
5. Po zadaní všetkých príslušných hodnôt kliknite OK, čím vznikne sieťové pripojenie.



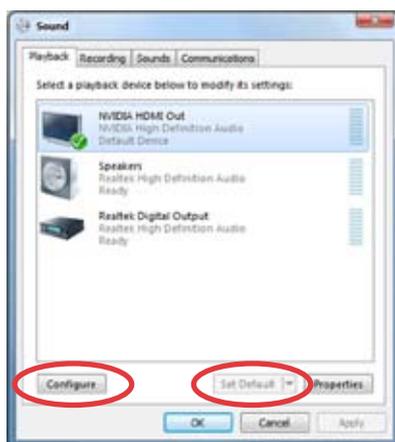
# Konfigurácia audio výstupu pomocou zariadenia s HDMI

Ak používate TV s konektorom pre HDMI ako výstupné audio zariadenie, pripojte ho k Eee Box PC a konfiguráciu audio nastavení vykonajte podľa dolu uvedených krokov:

1. Nakliknite pravou myšou ikonu **Volume Mixer (Zmiešavača hlasitosti)** v oblasti oznámenia Windows® a nakliknite **Playback devices (Prehrávacie zariadenia)**.



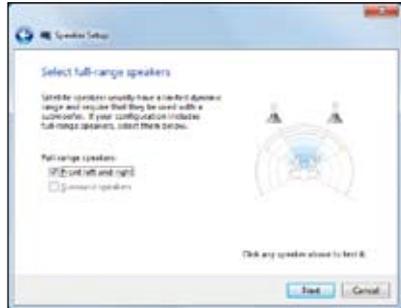
2. Pod oknom Prehrávanie zvolíme **Digital Audio (Digitálne Audio) (HDMI)** a naklikneme **Set Default (Nastaviť predvolené)**.
3. Klikneme **Configure (Konfigurovať)** a rozbalí sa Okno nastavenia pre reproduktor.



4. Zvolíme **Stereo** a naklikneme **Next (Ďalej)**.



5. Skontrolujeme rámček **Front left and right (Predný ľavý a pravý)** a potom klikneme **Next (Ďalej)**.
6. Klikneme **Finish (Ukončiť)**, čím vystúpime z nastavovania reproduktora.



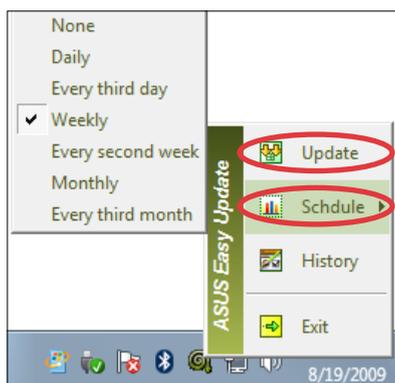
## ASUS Easy Update

Aplikácia ASUS Easy Update predstavuje softvérový nástroj, ktorý automaticky zisťuje a sťahuje najnovšie aktualizácie pre BIOS, ovládače a aplikácie určené pre váš Eee Box PC.

1. Na ploche s notifikáciami pre Windows® kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu **ASUS Easy Update (Jednoduchá aktualizácia ASUS)**.



2. Pre nastavenie toho, ako často si želáte svoj systém aktualizovať zvolte **Schedule (Naplánovať)**.
3. Aktiváciu aktualizácie vykonáte voľbou **Update (Aktualizovať)**.



4. Kliknite na **OK**, čím zobrazíte položky, ktoré dokážete stiahnuť.



5. Zaškrtnite položky, ktoré si želáte stiahnuť a následne kliknite na **OK**.



## TotalMedia Theater 3

TotalMedia Theater 3 umožňuje prehrávanie DVD diskov. Keď vložíte DVD do optickej jednotky, začne sa automaticky jej prehrávanie.

TotalMedia Theater 3 podporuje tiež Youtube DXVA, WMV HD DXVA, doplnok MCE a prehrávanie videosúborov.



- TotalMedia Theater 3 je dostupný iba u vybraných modelov.
- Zabudovaná jednotka optického disku a podporovaný formát sa môže meniť v závislosti od modelu.



# Obnova systému

---

## Používanie skrytého segmentu

Segment pre obnovenie obsahuje obraz operačného systému, ovládača a pomocné programy nainštalované vo vašom systéme počas výroby. Segment pre obnovenie poskytuje riešenie pre celkové obnovenie, ktoré rýchlo obnoví softvér systému do jeho pôvodného prevádzkového stavu, a to v prípade, ak je pevný disk v dobrom prevádzkovom stave. Pred použitím segmentu pre obnovenie si skopírujte súbory s údajmi (ako napríklad PST súbory aplikácie Outlook) na zariadenie s podporou USB alebo na sieťovú mechaniku a poznačte si všetky konfiguračné nastavenia (ako napríklad sieťové nastavenia).



NEVYMAŽTE segment s názvom „RECOVERY (OBNOVENIE)“. Segment pre obnovenie bol vytvorený počas výroby a v prípade jeho vymazania užívateľom ho nie je možné obnoviť. Ak máte problémy s procesom obnovenia, zoberte svoj systém do autorizovaného servisného strediska spoločnosti ASUS.



Deaktivujte **Boot Booster (Posilňovač zavedenia operačného softvéru)** v nastavení BIOS skôr, ako začnete s obnovovaním systému zo skrytého segmentu. Podrobnosti nájdete v časti **Boot Booster (Posilňovač zavedenia operačného softvéru)**.

## Obnovovanie operačného systému na štandardne nastavené rozdelenie z výroby (F9 Recovery (Obnova))

1. V nastavení BIOS vypnite Boot Booster.
2. Počas zavádzania stláčajte tlačidlo [F9]
3. Keď sa zobrazí táto položka, vyberte **Windows setup [EMS Enabled] (Nastavenie Windows [Aktivované EMS])** a stlačte tlačidlo [Enter].
4. Vyberte jazyk a stlačte tlačidlo **Next (Ďalej)**.
5. Vyberte **Recover the OS to the Default Partition (Obnoviť operačný systém na štandardne nastavené rozdelenie)** a kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**.
6. Zobrazí sa štandardne nastavené rozdelenie z výroby. Kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**.
7. Vymažú sa údaje v štandardne nastavenom rozdelení. Kliknutím na tlačidlo **Recover (Obnoviť)** spustíte obnovenie systému.



Vo vybranom segmente stratíte všetky údaje. Nezabudnite si vopred zálohovať svoje dôležité údaje.

8. Systém reštartujte po úspešne vykonanom obnovení kliknutím na tlačidlo **Reboot (Reštart)**.

## **Zálohovanie štandardne nastavených údajov prostredia z výroby na USB kľúč (F9 Backup (Zálohovanie))**

1. Zopakujte kroky č. 1 - 4 v predchádzajúcej časti.
2. Vyberte **Backup the Factory Environment to a USB Drive (Zálohovať prostredie nastavené z výroby na USB kľúč)** a kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**.
3. USB kľúč zapojte do svojho počítača a spustíte zálohovanie štandardne nastaveného prostredia z výroby.



---

Na USB kľúči musí byť voľné miesto viac ako 15 GB. Skutočná veľkosť voľného miesta sa môže meniť podľa modelu vášho počítača.

---

4. Keď je do vášho EeeTop PC/EeeBox PC pripojených viac ako jeden USB kľúč, vyberte požadovaný USB kľúč a kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**.



---

Keď už je vo vybratom USB kľúči segment s požadovanou veľkosťou (napríklad segment, ktorý sa používa ako segment na zálohovanie), systém automaticky zobrazí tento segment a znovu ho použije na zálohovanie.

---

5. Údaje vo vybratom USB kľúči alebo vo vybratom segmente sa podľa rôznych situácií v predošlom kroku vymažú. Kliknutím na tlačidlo **Backup (Zálohovať)** spustíte zálohovanie.



---

Vo vybratom USB kľúči alebo vo vybratom segmente stratíte všetky údaje. Nezabudnite si vopred zálohovať svoje dôležité údaje.

---

6. Systém reštartujte po úspešne vykonanom zálohovaní štandardne nastaveného prostredia z výroby kliknutím na tlačidlo **Reboot (Reštart)**.

## Používanie USB kľúča (Obnova z USB kľúča)

Keď vo vašom systéme zlyhal Recovery Partition, systém obnovte na celom pevnom disku na štandardné nastavenie delenia z výroby alebo štandardne nastavené údaje prostredia z výroby pomocou USB kľúča.

1. V nastavení BIOS vypnite Boot Booster.
2. Pripojte USB kľúč, na ktorý ste záložovali štandardne nastavené údaje prostredia z výroby.
3. Počas štartovania stlačte tlačidlo <ESC> pre EeeTop PC alebo tlačidlo <F8> pre EeeBox PC a zobrazí sa obrazovka **Please select boot device (Vyberte pamäťové médium pre štart PC)**. Pre zavádzanie z pripojeného USB kľúča vyberte USB:XXXXXX.
5. Vyberte možnosť **Restore (Obnoviť)** a kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**.
6. Vyberte úlohu a kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**. Možnosti úlohy:
  - **Operačný systém obnovte len na štandardne nastavené delenie z výroby**

Túto možnosť vyberte, ak chcete jednoducho obnoviť operačný systém na štandardne nastavené delenie z výroby. Pri tejto možnosti sa vymažú všetky údaje v systémovom segmente na disku "C" a na disku "D" zostane segment nezmenený.

Keď kliknete na tlačidlo **Next (Ďalej)**, zobrazí sa štandardne nastavené delenie z výroby. Znovu kliknite na tlačidlo **Next (Ďalej)**.

### • **Obnovenie celého pevného disku**

Túto možnosť vyberte, ak chcete obnoviť svoj EeeTop PC/EeeBox PC na štandardne nastavený stav z výroby. Pri tejto možnosti sa vymažú všetky údaje z vášho pevného disku a vytvorí sa nový systémový segment ako disk "C", prázdny segment ako disk "D" a Recovery Partition.

7. Údaje v štandardne nastavenom delení z výroby alebo na pevnom disku sa vymažú v závislosti od možnosti, ktorú ste predchádzajúcim kroku vybrali. Kliknutím na tlačidlo **Restore (Obnoviť)** spustíte úlohu.
8. Systém reštartujte po úspešne vykonanom obnovení kliknutím na tlačidlo **Reboot (Reštart)**.

# EC Declaration of Conformity



**We, the undersigned,**

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

**declare the following apparatus:**

<b>Product name :</b>	EeeBox PC
<b>Model name :</b>	EeeBox EB1021, EB1020

**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 type="checkbox"/> EN 301 489-17 V1.3.2(2008-04)
<input type="checkbox"/> EN 301 893 V1.4.1(2005-03)	<input checked="" 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 type="checkbox"/> EN 60950-1:2001+A11:2004	<input type="checkbox"/> EN60065:2002+A1:2006
<input type="checkbox"/> EN 60950-1:2006	<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2006+A11:2009

**☒2009/125/EC-ErP Directive**

Regulation (EC) No. 1275/2008 <input checked="" type="checkbox"/> EN 62301:2005	Regulation (EC) No. 278/2009 <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:2011

Signature : \_\_\_\_\_

# Kontaktné informácie spoločnosti ASUS

## ASUSTeK COMPUTER INC.

Adresa 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259  
Telefón +886-2-2894-3447  
Fax +886-2-2890-7798  
E-mail info@asus.com.tw  
Internetová stránka www.asus.com.tw

### **Technická podpora**

Telefón +86-21-38429911  
On-line podpora support.asus.com

## ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Adresa 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA  
Telefón +1-812-282-3777  
Fax +1-510-608-4555  
Internetová stránka usa.asus.com

### **Technická podpora**

Telefón +1-886-678-3688  
Faxové číslo oddelenia podpory +1-812-284-0883  
On-line podpora support.asus.com

## ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)

Adresa Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany  
Fax +49-2102-959911  
Internetová stránka www.asus.de  
On-line kontakt www.asus.de/sales

### **Technická podpora**

Telefón +49-1805-010923\*  
Faxové číslo oddelenia podpory +49-2102-9599-11\*  
On-line podpora support.asus.com

**\* 0,14 EUR/minuto a partir da rede telefónica fixa na Alemanha; 0,42 EUR/minuto a partir de um telemóvel.**

<b>Výrobca</b>	ASUSTeK Computer Inc. Telefón: +886-2-2894-3447 Adresa: No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
<b>Autorizovaný zástupca v Európe</b>	ASUSTeK Computer GmbH Adresa: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY