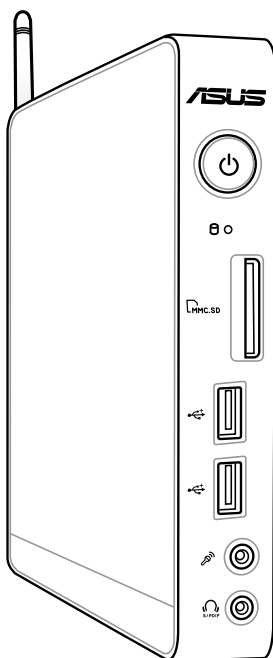


EeeBox

Használati utasítás Eee Box PC-hez



Eee Box B2 sorozat/EB sorozat

HUG6692
Második kiadás V2
Július 2011

Copyright® 2011 ASUSTeK COMPUTER INC. Minden jog fenntartva!

Az ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS”) előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak, illetve a benne leírt termékeknek vagy szoftvernek, semmilyen részletét nem szabad sokszorosítani, továbbítani, átírni, adatfeldolgozó rendszerben tárolni, bármilyen nyelvre lefordítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, kivéve a vásárlói dokumentációt tartalékmásolat készítése céljából.

Minden, a használati utasításban említett termék- vagy vállalatnév az adott vállalat védjegye vagy bejegyzett védjegye lehet, és kizárólag azonosítás céljából kerül felhasználásra. Minden védjegy az adott tulajdonosok birtokában van.

Arra törekedtünk, hogy jelen kézikönyv megfelelő és frissített információkat tartalmazzon. A gyártó azonban nem vállal garanciát a tartalom pontosságára, ezért fenntartja magának a jogot az előzetes bejelentés nélküli változtatásokra.

Tartalomjegyzék

| | |
|---|-----------|
| Tartalomjegyzék..... | 4 |
| Felhívások..... | 5 |
| CE Jelölés..... | 9 |
| A biztonságos üzemeltetéssel kapcsolatos információk..... | 10 |
| Megjegyzések a kézikönyvhöz..... | 13 |
| Üdvözljük!..... | 14 |
| A csomag tartalma..... | 14 |
| Ismerkedés az Eee Box PC-vel..... | 15 |
| Előlnézet..... | 15 |
| Hátulnézet..... | 17 |
| Felülnézet..... | 19 |
| A vezeték nélküli antenna használata..... | 20 |
| A távvezérlő üzembe helyezése (csak bizonyos modelleken)..... | 21 |
| Az Eee Box PC elhelyezése | 22 |
| A talp felszerelése..... | 22 |
| Az Eee Box PC csatlakoztatása monitorhoz..... | 23 |
| Az Eee Box PC üzembe helyezése..... | 24 |
| Csatlakoztatás kijelzőeszközhöz..... | 24 |
| Csatlakoztatás USB-eszközhöz..... | 24 |
| Csatlakozás hálózati eszközhöz..... | 25 |
| A rendszer bekapcsolása..... | 26 |
| Az Eee Box PC használata | 27 |
| A vezeték nélküli kapcsolat konfigurálása..... | 27 |
| Vezetékes kapcsolat konfigurálása..... | 28 |
| Az audió kimenet konfigurálása HDMI-eszközön keresztül..... | 32 |
| ASUS Easy Update | 34 |
| TotalMedia Theater 3 | 35 |
| A rendszer visszaállítása | 36 |
| A rejtett partíció használata..... | 36 |

Tartalomjegyzék

| | |
|---|----|
| Az operációs rendszer visszaállítása a Gyári | |
| Alapértelmezett Partícióra (F9 visszaállítás) | 36 |
| A gyári alapértelmezett környezet adatainak biztonsági | |
| mentése egy USB-meghajtóra (F9 biztonsági mentés) | 37 |
| Az USB adattároló eszköz használata | |
| (USB rendszer-visszaállítás) | 38 |
| ASUS elérhetőségi adatokat | 40 |

Felhívások

A Federal Communications Commission nyilatkozata

Ez a berendezés megfelel az FCC-szabályzat 15. részében foglaltaknak. A működtetésnek az alábbi két feltétele van:

- A készülék nem okozhat káros interferenciát, és
- Az eszköznek minden zavart el kell viselnie, ideértve az olyan interferenciát is, amely nem kívánt működést eredményezhet.

Az elvégzett tesztek eredményei alapján kijelenthető, **hogya** készülék az FCC szabályainak 15. szakasza alapján megfelel a B osztályú digitális berendezésekkel szemben támasztott követelményeknek.

E határértékeket úgy állapítottuk meg, hogy lakásban történő használat esetén megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferenciák ellen. A készülék rádiófrekvenciás sugárzást generál, használ és sugározhat. Ha nem a gyártó utasításai alapján helyezik üzembe, káros kölcsönhatásba léphet más, rádiókommunikációt használó berendezésekkel. Arra azonban nincs garancia, hogy sehol nem léphet fel interferencia. Amennyiben a berendezés használata közben káros interferenciát okoz a rádiófrekvenciás vagy televíziós jeleknek – amely a berendezés ismételt ki- és bekapcsolásával állapítható meg – a következő intézkedésekkel próbálja megoldani a problémát:

- Irányítsa másfelé vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje a készülék és a vevőegység közötti távolságot.
- Csatlakoztassa a készüléket a vevő hálózati áramkörétől eltérő hálózati konnektorba.
- Kérje a kereskedő vagy egy tapasztalt rádió/TV szerelő segítségét.

VIGYÁZAT: A megfelelőségért felelős fél által kifejezetten jóvá nem hagyott változtatások, illetve módosítások érvényteleníthetik a felhasználó jogkörét, hogy a berendezést működtesse.

Rádiófrekvenciás besugárzásra vonatkozó figyelmeztetés

E készüléket a mellékelt utasítások szerint kell telepíteni és működtetni, az adókészülékkel használt antenná(ka)t úgy kell telepíteni, hogy minden személytől legalább 20 cm távolságra legyen(ek), illetve tilos az(oka)t együtt elhelyezni és működtetni bármilyen egyéb antennával vagy adókészülékkel. A végfelhasználókat és a telepítést végző személyeket el kell látni az antenna telepítési, illetve az adókészülék kezelési utasításaival, hogy megfeleljenek a rádiófrekvenciás kitétségre vonatkozó követelményeknek.

Megfelelőségi nyilatkozat 1999/5/EK irányelv (R&TTE)

Az alábbi tételek teljesültek és relevánsnak, illetve elégségesnek minősülnek:

- Alapvető követelmények a [3. cikk] szerint
- Egészségvédelmi és biztonsági követelmények a [3.1a cikk] szerint
- Elektromos biztonság tesztelése az [EN 60950] szerint
- Az elektromágneses zavartűréssel szembeni védelmi követelmények a [3.1b cikk] szerint
- Az elektromágneses zavartűrés vizsgálata az [EN 301 489-1] és [EN 301] szerint
- Tesztelés a [489-17] szerint
- A rádiófrekvenciás spektrum hatékony használata a [3.2. cikk] szerint
- Rádió teszt sorozatok a [300 328-2] szerint

Korlátozott vezetékek nélküli frekvenciasávok Franciaországban

Franciaország egyes területein korlátozhatják a frekvenciasáv használatát. Beltéren a legrosszabb esetben a legnagyobb megengedett sugárzási teljesítmény:

- 10 mW a teljes 2,4 GHz-es sávban(2 400 MHz–2 483,5 MHz)
- 100 mW a 2 446,5 MHz és 2 483,5 MHz közötti frekvenciák esetében



A 10-13. csatornák a 2 446,6 – 2 483,5 MHz-es sávban működnek.

Kevés lehetőség nyílik a kültéri használathoz: magánterületen vagy közéleti személyek magánterületén a használat a Védelmi Minisztérium előzetes engedélyezési eljárásának függvénye, ahol a maximális megengedett teljesítmény 100 mW a 2 446,5–2 483,5 MHz-es sávban. A kültéren, közterületen történő használat nem engedélyezett.

Az alább felsorolt osztályokban a teljes 2,4 GHz-es sávra vonatkozóan:

- A maximális engedélyezett teljesítmény beltéren 100 mW
- A maximális engedélyezett teljesítmény kültéren 10 mW

Azon osztályok esetében, ahol a 2 400–2 483,5 MHz-es sáv használata megengedett 100 mW-nál kisebb beltéri, illetve 10 mW kisebb kültéri EIRP mellett:

| | | |
|--------------------------|------------------------|-------------------|
| 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 | |

Ez az előírás idővel valószínűleg módosul, lehetővé téve a vezeték nélküli LAN kártya használatát Franciaország nagyobb területén. Kérjük, érdeklődjön az ART-nél a legfrissebb információkért (www.art-telecom.fr).



az Ön WLAN kártyája kevesebb mint 100 mW, de több mint 10 mW teljesítményt sugároz.

A Kanadai Távközlési Minisztérium nyilatkozata

Ez a digitális berendezés nem haladja meg a digitális berendezésekből származó rádiófrekvenciás zaj tekintetében a B osztályra vonatkozó határértékeket a Kanadai Hírközlési Minisztérium Rádiófrekvenciás Szabályozása értelmében.

Ez a B osztályú digitális berendezés megfelel a kanadai ICES-003-nak.

Integrált áramkörök által okozott sugárzással kapcsolatos nyilatkozat Kanada területére vonatkozóan

Ez a berendezés megfelel a nem szabályozott környezetre vonatkozóan előírt, integrált áramkörök által okozott sugárzásnak való kitettségre vonatkozó határértékeknek. Annak érdekében, hogy továbbra megfeleljenek az integrált áramkörök rádiófrekvenciás kitettségre vonatkozó követelményeinek, kerüljék az adóantenna közvetlen érintését sugárzás közben. A végfelhasználók kötelesek betartani az adott kezelési utasításokat, hogy megfeleljenek a rádiófrekvenciás kitettségre vonatkozó követelményeknek.

A készülék az alábbi feltételek esetén használható:

- Az eszköz nem okozhat zavart, és
- Ennek az eszköznek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

Macrovision Corporation termékkel kapcsolatos megjegyzés

Ezt a terméket olyan szerzőijog-védelmi technológia védi, amelyet az Egyesült Államok bizonyos szabadalmi és a Macrovision Corporation és más jogtulajdonosok tulajdonában lévő egyéb szellemi tulajdoni jogok védenek. Ennek a szerzői jogvédelemnek a használatát a Macrovision Corporation-nek jóvá kell hagynia, és otthoni és más korlátozott felhasználásra vonatkozik, hacsak a **Macrovision Corporation másképp nem rendelkezik**. A visszafeltetés és a szétszerelés tilos.

REACH

A vegyi anyagok nyilvántartásba vételéről, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) szabályozási kerettervvel összhangban közzétettük a termékeinkben lévő vegyi anyagokat az ASUS REACH webhelyén: [HYPERLINK "http://green.asus.com/english/REACH.htm"](http://green.asus.com/english/REACH.htm) \o "http://green.asus.com/english/REACH.htm" <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

CE Jelölés



CE jelölés a vezeték nélküli LAN/Bluetooth nélküli eszközöknek

Az eszköz szállított verziója megfelel a 2004/108/EK "Elektromágneses kompatibilitás" és a 2006/95/EK "Alacsonyfeszültségű direktíva" EEK direktíváknak.



CE jelölés a vezeték nélküli LAN-al/Bluetooth-al rendelkező eszközöknek

Az eszköz megfelel az Európa Parlament és Bizottság által 1999 március 9.-én kiadott, a Rádió és telekommunikációs felszereléseket szabályozó 1999/5/EK direktíváknak és kölcsönös megfeleléségi elismerésnek.

Vezeték nélküli működési csatorna különböző területeken

| | | |
|---------------|-----------------|-------------------|
| Észak-Amerika | 2.412-2.462 GHz | Ch01 through CH11 |
| Japán | 2.412-2.484 GHz | Ch01 through CH14 |
| Európa ETSI | 2.412-2.472 GHz | Ch01 through Ch13 |

A biztonságos üzemeltetéssel kapcsolatos információk

Az Ön Eee Box PC-jét az informatikai berendezésekre vonatkozó legújabb biztonsági szabványok szerint tervezték és tesztelték. Az Ön biztonsága érdekében azonban ne feledje elolvasni az alábbi biztonsági információkat.

A rendszer üzembe helyezése

- Olvassa el alaposan és tartsa be a dokumentáció összes utasítását, mielőtt működtetné a rendszert.
- Ne használja a terméket víz vagy hőforrások, például fűtőtest közelében.
- A rendszert stabil felületre állítsa a mellékelt talp segítségével. Soha ne használja a rendszert a talp nélkül.
- A készülékházon található nyílások a szellőztetést szolgálják. Ne zárja el vagy fedje le a szellőzőnyílásokat. Győződjön meg arról, hogy elegendő hely van a rendszer körül a megfelelő szellőzéshez. Semmiféle idegen tárgyat ne dugjon a szellőzőnyílásokba!
- A terméket 0°C és 35°C közötti hőmérsékleten használja.
- Ha hosszabbító kábelt használ, ellenőrizze, hogy a hosszabbítóhoz csatlakoztatott berendezések teljes áramfelvétele nem haladja-e meg a hosszabbító kábel névleges teljesítményét.

Gondozás használat közben

- Ne lépjen a hálózati kábelre, és ne tegyen rá tárgyakat.
- Ne öntsön vizet vagy más folyadékot a rendszerre.
- Annak ellenére, hogy a rendszer ki van kapcsolva, csekély mennyiségű áram még folyik a tápkábelen. A rendszer tisztítása előtt mindig húzza ki az összes tápkábelt, modemkábelt és hálózati kábelt a hálózati csatlakozóból.
- Ha az alábbi műszaki problémákat tapasztalja a termékkel kapcsolatban, húzza ki a tápkábelt és lépjen kapcsolatba egy szerviz szakemberrel vagy a kiskereskedővel.
 - A tápkábel vagy a csatlakozó dugó sérült.

- Folyadék ömlött a készülékbe.
- A rendszer nem működik normálisan annak ellenére, hogy betartotta az összes használati utasítást.
- A rendszert elejtették, vagy a burkolata megsérült.
- A rendszer teljesítménye megváltozik.

Lítium-ion akkumulátorra vonatkozó figyelmeztetés

FIGYELEM: A nem megfelelő akkumulátor használata robbanásveszélyes. Kizárólag ugyanolyan, vagy a gyártó által ajánlott, egyenértékű típusú akkumulátort használjon. Az elhasznált akkumulátorokat a gyártó utasításának megfelelően ártalmatlanítsák.

LÉZERTERMÉKRE VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉS

1. OSZTÁLYÚ LÉZERTERMÉK

TILOS SZÉTSZERELNI!

A garancia nem vonatkozik olyan termékekre, amelyeket a felhasználó szétszerelt.



NE dobja ki az Eee Box PC-t a háztartási szeméttel. A terméket úgy terveztük meg, hogy lehetővé tegye az alkatrészek és anyagok megfelelő újrahasznosítását. Az áthúzott kerekesezettárolót ábrázoló jelzéssel ellátott terméket (elektromos és elektronikus berendezések és higanytartalmú gombaelemek) nem szabad háztartási szemétként kezelni. Érdeklődjön a helyi műszaki támogatásnál a termék újrahasznosítását illetően.



NE helyezze el az akkumulátort a háztartási hulladékkal együtt. Az áthúzott kerekesezettárolót ábrázoló jelzés azt jelenti, hogy az akkumulátort tilos a háztartási hulladékkal elhelyezni. Érdeklődjön a helyi műszaki támogatásnál az elemek cseréjét illetően.

Európai ökocímke

E Eee Box PC számítógépnek odaítélték az EU virág címkét, mivel a következő jellemzőkkel bír:

1. Csökkent energiafogyasztás használat közben és készenléti állapotban.
2. Kis mennyiségű mérgező nehézfémeket tartalmaz.
3. Kis mennyiségű, a környezetre és egészségre káros anyag használata.
4. Természetes források korlátozott használata, az újrahasznosítást ösztönzendő.
5. A termék hosszú élettartamú a könnyű bővítési lehetőségek és a cserealkatrészek hosszabb idejű rendelkezésre állásának köszönhetően.
6. Kevesebb szilárd hulladék képződik a visszavételi politikának köszönhetően.

Az EU virág címkével kapcsolatos további információért látogassák meg az Európai Unió ökocímke honlapját: **<http://www.ecolabel.eu>**.

Retorno e Reciclagem

Computadores antigos, computadores portáteis, e outros equipamentos electrónicos contêm químicos perigosos que podem ser prejudiciais para o meio ambiente quando descartados num aterro sanitário com lixo. Através da reciclagem, os metais, plásticos e componentes encontrados num computador antigo vão ser destruídos e reutilizados para criar novos produtos. E o meio ambiente é protegido de algum lançamento descontrolado de químicos perigosos.

ASUS trabalha com fornecedores de reciclagem com os mais altos padrões para proteger o nosso ambiente, garantindo a segurança dos trabalhadores e cumprindo as leis. O nosso compromisso para com a reciclagem do equipamento antigo advém do nosso trabalho em proteger o ambiente de várias formas.

Para mais informações sobre a reciclagem de produtos ASUS e contactos, por favor visite a página de Retorno e Reciclagem da GreenASUS (<http://csr.asus.com/english/takeback.htm>)

ENERGY STAR termék



Az Energy Star az USA Környezetvédelmi Hivatalának és az USA Energiaügyi Hivatalának közös programja, amely mindenki számára segít pénzt megtakarítani és megvédeni a környezetet energiatakarékos termékek és gyakorlat alkalmazásával.

Valamennyi, ENERGY STAR emblémával ellátott ASUS termék megfelel az ENERGY STAR norma előírásainak, és az energiagazdálkodási funkció alapértelmezésképpen engedélyezett. A monitor és a számítógép automatikusan alvó módba kerülnek 15, illetve 30 perc üresjárat után. A számítógép úgy van beállítva, hogy automatikusan alvó módba álljon 10 percnyi üresjárat után.

További információk az energiagazdálkodásról és a környezet számára nyújtott előnyeiről itt: <http://www.energy.gov/powermanagement>. Az ENERGY STAR közös programmal kapcsolatos részletekért pedig látogasson el a <http://www.energystar.gov> oldalra.



Az Energy Star NEM támogatott Freedos és Linux alapú termékeken.

Megjegyzések a kézikönyvhöz

Bizonyos feladatok helyes végrehajtásának biztosítása érdekében, vegye figyelembe az alábbi szimbólumokat az útmutató egészében.



FIGYELMEZTETÉS: elengedhetetlen tájékoztatás, amelyet be KELL tartani a saját testi épségének megóvása érdekében.



FONTOS: a feladat végrehajtásához KÖTELEZŐEN betartandó utasítás.



TIPP: tippek és hasznos tájékoztatás a feladatok végrehajtásához.


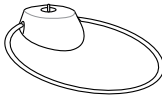


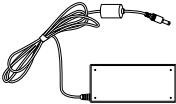



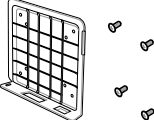
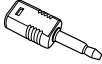


MEGJEGYZÉS: kiegészítő információ különleges helyzetekre.

Üdvözljük!

Gratulálunk az Eee Box PC megvásárlásához! Az alábbi ábrán új Eee Box PC-je csomagjának tartalma látható. Amennyiben az alábbi tételek közül bármelyik sérült vagy hiányzik, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

A csomag tartalma

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Eee Box PC | Talp | Távvezérlő (opcionális) |
|  |  |  |
| IR vevő (opcionális) | Hálózati adapter | Hálózati tápkábel |
|  |  |  |
| Jótállási jegy | Üzembehelyezési útmutató a termék használatához | VESA szerelőkonzol és csavarcsomag (opcionális) |
|  | | |
| Mini jack-S/PDIF adapter | | |



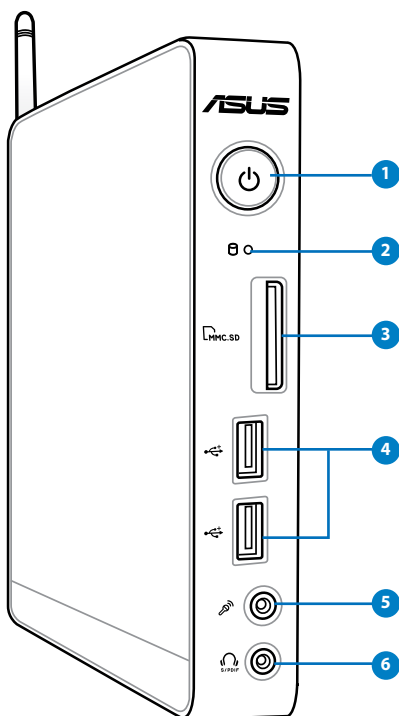
- A távvezérlő és az infravörös vevő ábrái kizárólag a hivatkozás célját szolgálják. A termék tényleges műszaki adatai térségenként eltérhetnek.
- Ha egy eszköz vagy valamelyik részegysége a garanciális időszakon belül normál és megfelelő használat mellett elromlik, vigye a garancikártyát az ASUS szervizközpontjába a hibás részegységek cseréje érdekében.

* Ez a két opcionális kiegészítő csak az EB1021 típusúhoz való.

Ismerkedés az Eee Box PC-vel

Előlnézet

Tekintse meg az alábbi ábrát a rendszer ezen oldallapján lévő alkatrészek azonosításához.



1 **Üzemkapcsoló**

Az üzemkapcsoló segítségével BE vagy KI lehet kapcsolni a rendszert.

2 **Merevlemez-tevékenység LED**

A merevlemez tevékenység kijelző LED-je mutatja, ha adatátvitel történik a meghajtó felé.

3 **Memóriakártya-nyílás**

A beépített memóriakártya-olvasó digitális fényképezőgépekkel, MP3-lejátszókkal, mobiltelefonokkal vagy PDA-kkal használható MMC/SD/SDHC memóriakártyák olvasására képes.

4 **USB-csatlakozó**

Az USB (Universal Serial bus) csatlakozó kompatibilis az USB szabványú eszközökkel, pl. billentyűzetek, mutatóeszközök, fényképezőgépek és merevlemez-meghajtók. Az USB sok eszköz egyidejű működését teszi lehetővé egyetlen számítógépen, míg egyes perifériák kiegészítő csatlakozási pontként vagy elosztóként működnek.

5 **Mikrofon csatlakozóaljzat**

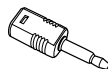
A mikrofon csatlakozóaljzatot mikrofon csatlakoztatására lehet használni videokonferenciához, hangalámondásra vagy egyszerű hangfelvételek készítéséhez.

6 **Audió kimeneti (S/PDIF OUT) aljzat**

Dugjon egy 3,5 mm-es mini-jack dugóval felszerelt audió kábelt ebbe az aljzatba az analóg vagy digitális hang átviteléhez.

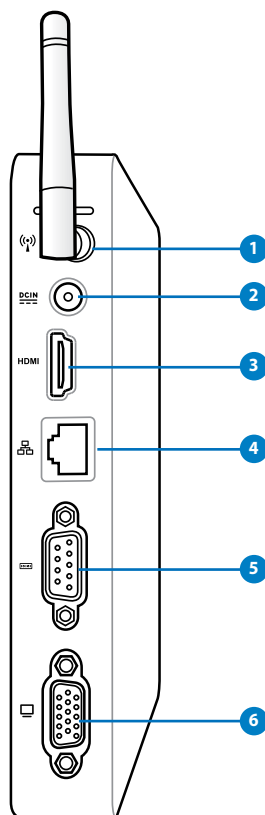


Az S/PDIF kimenet funkció igénybe vételéhez használja a mellékelt mini jack-S/PDIF adaptert az erősítőhöz történő csatlakoztatáshoz.



Hátulnézet

Tekintse meg az alábbi ábrát a rendszer ezen oldalapján lévő alkatrészek azonosításához.



1 Vezeték nélküli antenna csatlakozója

Az aljzathoz a mellékelt vezeték nélküli antenna csatlakoztatható a vezeték nélküli jel erősebb vétele érdekében.

2 Tápcsatlakozó bemenet (DC 19 V)

A mellékelt hálózati adapter a váltóáramot alakítja egyenárammá az aljzaton történő használatához. Az aljzaton keresztül kapja a PC a tápfeszültséget. A PC sérülésének elkerülése érdekében mindig a mellékelt hálózati adaptert használja áramforrásként.



A hálózati adapter felhevülhet a tartós használatból. Ne takarja le az adaptert és tartsa távol a testétől.

3 HDMI csatlakozó

A HDMI (High Definition Multimedia Interface – Nagyfelbontású multimedia csatoló) Full-HD eszközök, mint pl. LCD TV vagy monitor használatát támogatja, így lehetővé teszi a megtekintést egy nagyméretű, külső megjelenítőn.

4 LAN csatlakozó

A nyolc érintkezővel felszerelt RJ-45 LAN csatlakozó szabvány Ethernet kábel csatlakozását támogatja helyi hálózathoz történő csatlakozáshoz.

5 Soros port (COM port)

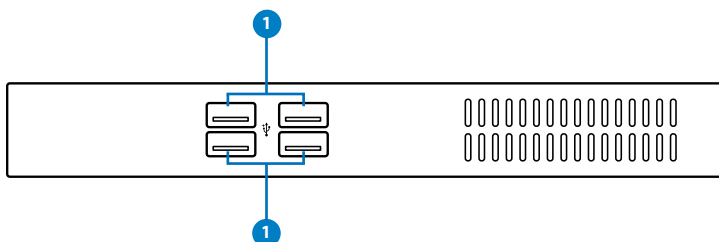
The 9-pin D-sub serial port supports native serial devices such as a serial drawing tablets, serial mouse, or serial modem. Serial devices have been slowly replaced by USB devices.

6 Megjelenítő (monitor) kimeneti portja

A 9 tűs D-sub soros port soros eszközöket, pl. soros rajzoló tabletteket, soros egeret vagy soros modemet támogat. A soros eszközöket az USB eszközök lassan leváltották.

Felülnézet

Tekintse meg az alábbi ábrát a rendszer ezen oldalán lévő alkatrészek azonosításához.

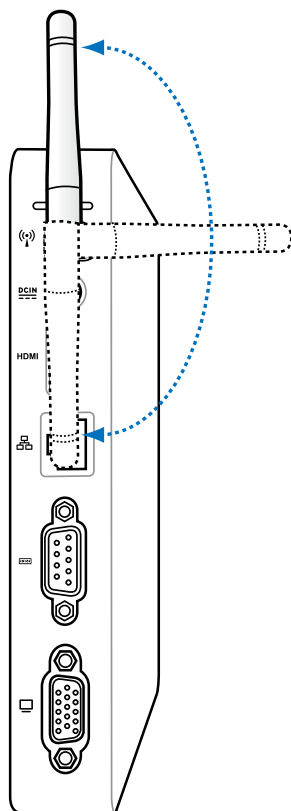


1 **USB-csatlakozó**

Az USB (Universal Serial Bus) csatlakozó kompatibilis az USB szabványú eszközökkel, pl. billentyűzetek, mutatóeszközök, fényképezőgépek és merevlemez-meghajtók. Az USB sok eszköz egyidejű működését teszi lehetővé egyetlen számítógépen, míg egyes perifériák kiegészítő csatlakozási pontként vagy elosztóként működnek.

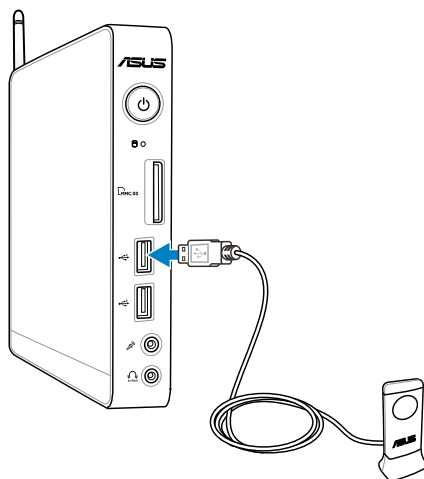
A vezeték nélküli antenna használata

A vezeték nélküli antenna az Eee Box PC-hez csatlakozik a vezeték nélküli jel erősebb vétele érdekében. Az antenna sérülésének elkerülése érdekében ne forgassa 180°–270°-os szögbe.



A távvezérlő üzembe helyezése (csak bizonyos modelleken)

1. Csatlakoztassa az IR (infravörös) vevőt az Eee Box PC valamelyik USB-csatlakozójához.
2. Állítsa stabli felületre az IR vevőt.
3. Irányítsa a távvezérlőt a vevőre, amikor használja.

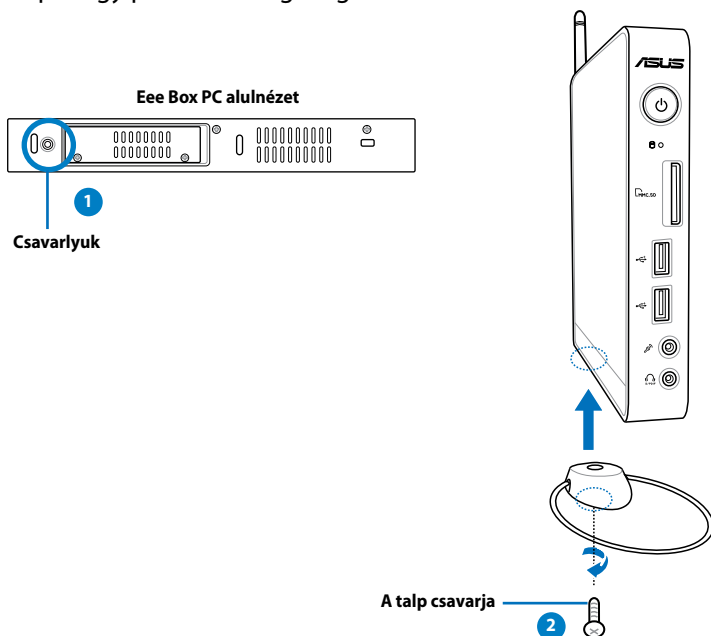


Az Eee Box PC elhelyezése

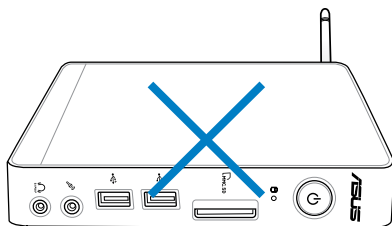
A talp felszerelése

Állítsa az Eee Box PC-t a mellékelt talpra. Ehhez a következőket kell tennie:

1. Keresse meg a csavarlyukat az Eee Box PC alján.
2. Illessze a talp csavarját a PC csavarlyukába, majd rögzítse a talpat egy pénzérme segítségével.



Ne helyezze az Eee Box PC-t az asztalra a talpa nélkül.



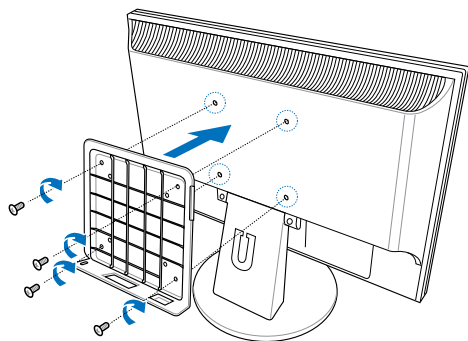
Az Eee Box PC csatlakoztatása monitorhoz

Az Eee Box PC-t egy monitor hátuljára szerelheti. Ehhez a következőket kell tennie:

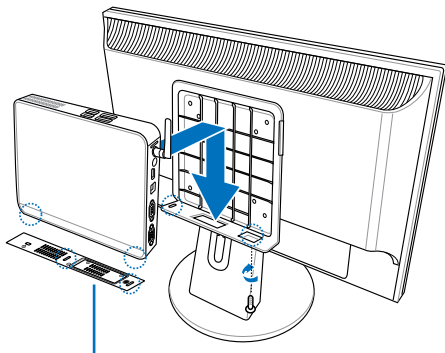
1. Rögzítse a VESA konzolt a monitorhoz négy csavar segítségével (HNM/M4 x 8).



A VESA konzol rögzítéséhez a monitornak meg kell felelnie a VESA75 vagy VESA100 szabvány előírásainak.



2. Helyezze az Eee Box PC-t a VESA konzolra, ügyelve a helyes illeszkedésre, majd rögzítse a PC-t a VESA konzolhoz ugyanazzal az állványra rögzítő csavarral, mint amivel a talpat a PC-hez rögzítette.



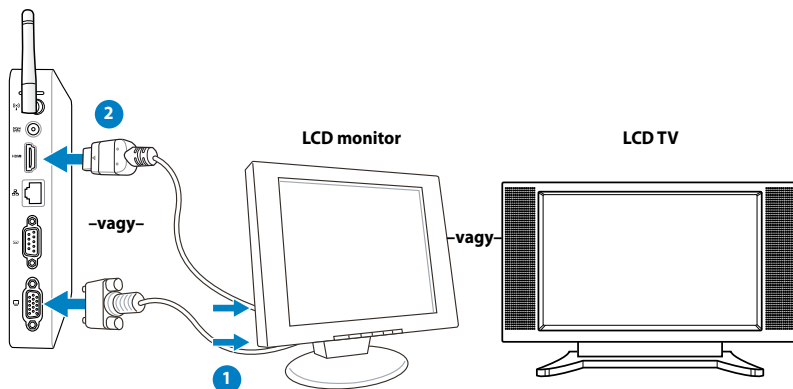
Eee Box PC alulnézet

Az Eee Box PC üzembe helyezése

Az Eee Box PC használatához perifériákat kell csatlakoztatnia hozzá.

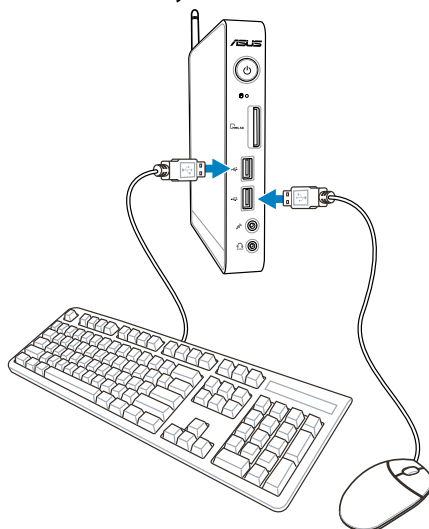
Csatlakoztatás kijelzőeszközhöz

Csatlakoztassa a mellékelt HDMI/VGA kábel egyik végét a egy LCD-TV-hez vagy LCD monitorhoz (1), a másik végét pedig a rendszer hátlapján lévő HDMI/Megjelenítő (Monitor) kimeneti csatlakozóhoz (2).



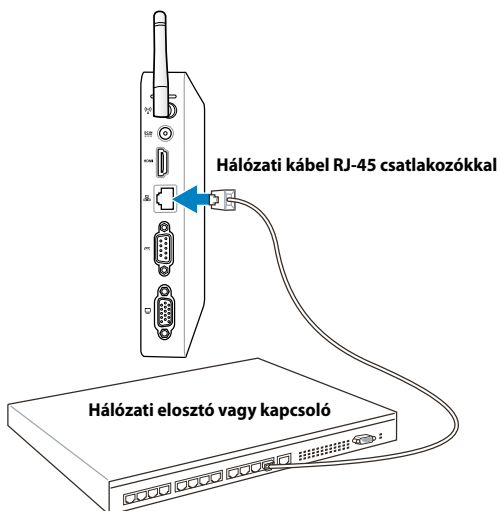
Csatlakoztatás USB-eszközhöz

A rendszer hátlapján lévő USB-csatlakozókhoz USB-eszközöket, például vezetékes/vezeték nélküli billentyűzetet (területről függően), egéreszközöket és nyomtatókat lehet csatlakoztatni.



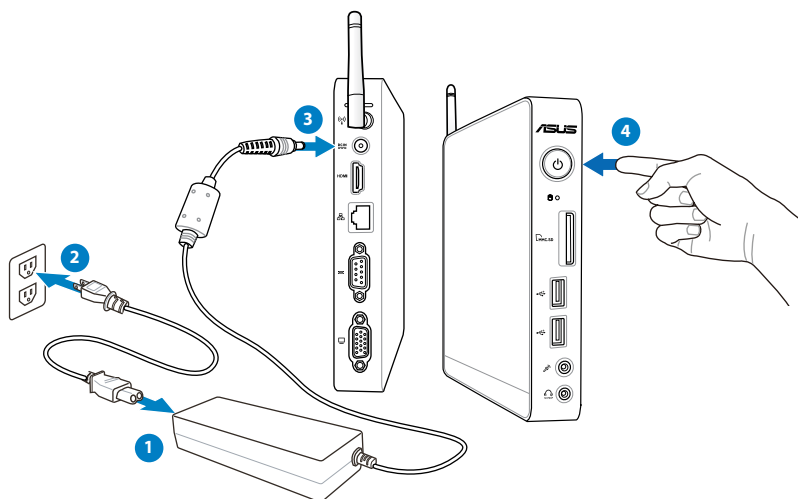
Csatlakozás hálózati eszközhöz

Csatlakoztassa a hálózati kábel egyik végét a rendszer hátlapján lévő **LAN** csatlakozóhoz, a másikat pedig egy hálózati elosztóhoz (router) vagy kapcsolóhoz (switch).



A rendszer bekapcsolása

Csatlakoztassa a mellékelt hálózati (AC) adaptert a rendszer hátlapján lévő DC IN aljzathoz, majd nyomja meg az előlapon lévő üzemkapcsoló gombot a rendszer bekapcsolásához.



- Amikor az Eee Box PC használaton kívül van, húzza ki a hálózati adapter dugóját a konnektorból, vagy kapcsolja ki a konnektort, hogy minimálisra csökkentse az áramfogyasztást.
- Állítsa be az energiagazdálkodási lehetőségeket a Windows® vezérlőpultban. Ezt annak érdekében tegye, hogy az Eee Box PC kis fogyasztású módban legyen amellet, hogy teljesen működőképes.



A BIOS-ba történő belépéshez nyomja meg többször az **<F2>** gombot rendszerindítás közben.

Az Eee Box PC használata




A fejezet képernyőképei kizárólag hivatkozási célt szolgálnak. A tényleges képernyőképek operációs rendszertől függően eltérhetnek. Látogassa meg az ASUS weboldalát az www.asus.com címen a legfrissebb információkért.

A vezeték nélküli kapcsolat konfigurálása

A vezeték nélküli hálózathoz történő csatlakozáshoz kövesse az alábbi lépéseket.




Biztonsági megfontolásból NE csatlakozzon nem biztonságos hálózathoz. Ellenkező esetben a titkosítás nélkül továbbított információt mások is láthatják.

1. Kattintson a narancssárga csillaggal megjelölt vezeték nélküli hálózat ikonra  a Windows® Értésítési területen.
2. Jelölje ki a listán azt a vezeték nélküli hozzáférési pontot, amelyhez kapcsolódni kíván, majd kattintson a



Ha nem találja a kívánt hozzáférési pontot, kattintson a **Refresh** (Frissítés) ikonra a jobb felső sarokban és keressen újra a listán.



3. Kapcsolódáskor jelszó megadására lehet szükség.
4. A kapcsolat létrehozása után a kapcsolat láthatóvá válik a listán.
5. Az értesítési területen látható a vezeték nélküli hálózat ikonja .

Vezetékes kapcsolat konfigurálása

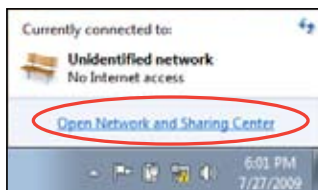
Vezetékes hálózat létrehozásához kövesse az alábbi lépéseket:

Statikus IP-cím használata / PPPoE hálózati kapcsolat:

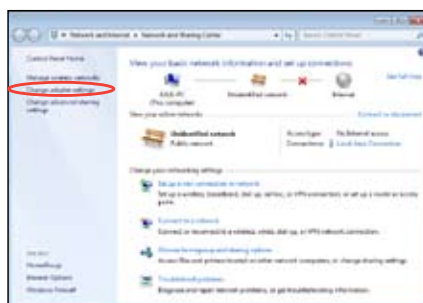
1. A jobb gombbal kattintson a Windows® értesítési területen lévő figyelmeztető háromszögre



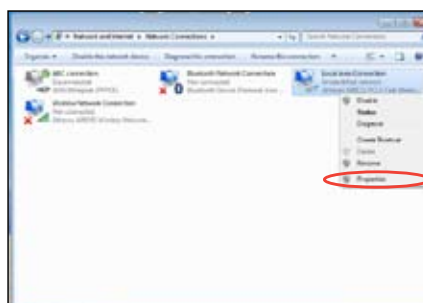
, majd jelölje ki az **Open Network and Sharing Center** (Hálózati és megosztási központ megnyitása) elemet.



2. Kattintson a **Change adapter settings** (Adapterbeállítások módosítása) elemre a bal oldali kék panelben.



3. A jobb gombbal kattintson a **Helyi kapcsolat** elemre és jelölje ki a **Tulajdonságok** elemet.

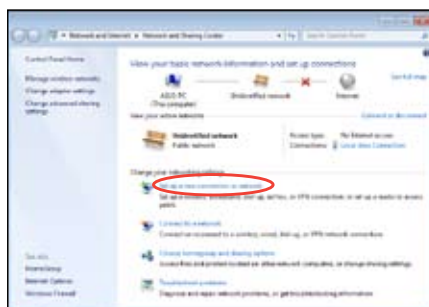


4. Jelölje ki az **Internet Protocol Verzió 4 (TCP/IP/IPv4)** elemet, majd kattintson a **Tulajdonságok** gombra.
5. Jelölje meg az **IP-cím automatikus kérése** elemet, majd kattintson az OK gombra.

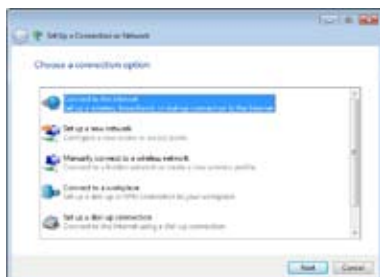


(Kövesse az alábbi lépéseket PPPoE használata esetén)

6. Térjen vissza a Network and Sharing Center (Hálózati és megosztási központ) panelbe, majd kattintson a Set up a new connection or network (Új kapcsolat vagy hálózat beállítása) elemre.



7. Jelölje ki a **Kapcsolódás az internethez** elemet, majd kattintson a **Tovább** gombra.
8. Jelölje ki a **Broadband (PPPoE) (Szélessávú PPPoE)** elemet, majd kattintson a **Tovább** gombra.



9. Adja meg felhasználónevét, jelszavát és a kapcsolat nevét. Kattintson a **Connect** (Csatlakozás) elemre.
10. A konfigurálás befejezéséhez kattintson a **Close** (Bezárás) gombra.



11. Kattintson a tálcán lévő hálózat ikonra, majd az imént létrehozott kapcsolatra.
12. Adja meg felhasználónevét és jelszavát. Kattintson a **Csatlakozás** gombra, hogy csatlakozzon az internethez.



Statikus IP-cím használata:

1. Ismételje meg a dinamikus IP-cím használatának 1-4. lépését a statikus IP hálózati konfiguráció indításához.
2. Jelölje ki a **Use the following IP address** (A következő IP-cím használata:) elemet.
3. Gépelje be az internet-szolgáltató által megadott IP-címet, alhálózati maszkot és átjárót.
4. Amennyiben szükséges, adja meg a szolgáltató előnyben részesített DNS kiszolgáló címét, illetve alternatív címét.
5. Ha megadta az összes értéket, kattintson az OK gombra a hálózati kapcsolat felépítéséhez.



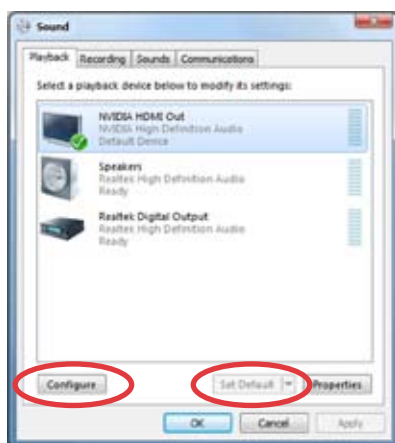
Az audió kimenet konfigurálása HDMI-eszközön keresztül

Ha HDMI-csatlakozóval rendelkező TV-t használ audió kimeneti eszközként, csatlakoztassa az Eee Box PC-hez, és kövesse az alábbi lépéseket az audió beállítások konfigurálásához:

1. A jobb gombbal kattintson a **Volume Mixer** (Hangerőkeverő) ikonra a Windows® értesítési területen, majd kattintson a **Playback Devices** (Lejátszóeszközök) elemre.



2. A Lejátszó ablakban válassza a **Digital Audio** (Digitális audió) (HDMI) elemet és kattintson a **Set Default** (Beállítás alapértelmezettként) opcióra.
3. Kattintson a **Configure** (Konfigurálás) elemre, amire előugrik a **Speaker Setup** (Hangszóró-beállítás) panel.



4. Jelölje ki a **Stereo** (Sztereó) elemet, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



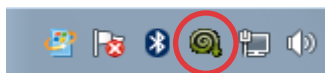
5. Jelölje be a **Front left and right** (Bal és jobb első) elemet, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
6. Kattintson a **Finish** (Befejezés) gombra a hangszóró-beállításból történő kilépéshez.



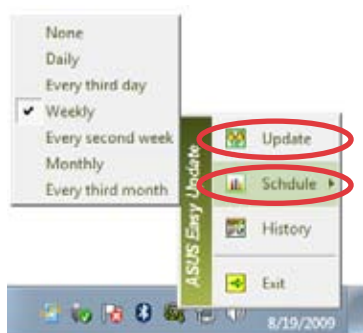
ASUS Easy Update

Az ASUS Easy Update egy szoftveres eszköz, amely automatikusan észleli és letölti a legfrissebb BIOS-t, illesztőprogramokat és alkalmazásokat az Eee Box PC-re.

1. A jobb egérgombbal kattintson az ASUS Easy Update ikonjára a Windows® értesítési területen.



2. Jelölje ki a **Schedule (Ütemezés)** elemet a rendszerfrissítés gyakoriságának beállításához.
3. Jelölje ki az **Update (Frissítés)** elemet a frissítés aktiválásához.



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



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



TotalMedia Theater 3

A TotalMedia Theater 3 funkció DVD-k lejátszását teszi lehetővé. Ha DVD-t helyez az optikai meghajtóba, a számítógép azonnal elkezdni annak lejátszását. A TotalMedia Theater 3 támogatja a Youtube DXVA, WMV HD DXVA, MCE plug-in használatát, illetve a videofájlok lejátszását.



- A TotalMedia Theater 3 csak egyes típusok esetében elérhető.
- A beépített optikai lemezmeghajtó és a támogatott formátumok típusonként eltérhetnek.



A rendszer visszaállítása

A rejtett partíció használata

A rendszer-visszaállító partíció a gyárban a merevlemez-meghajtóra telepített eredeti rendszer, illesztőprogramok és segédprogramok lemezképét tartalmazza. A rendszer-visszaállító partíció átfogó rendszer-visszaállító megoldást kínál, amely gyorsan helyreállítja a rendszert szoftverét eredeti, működőképes állapotára, feltéve hogy a merevlemez-meghajtó megfelelő, működőképes állapotban van. Mielőtt használná a rendszer-visszaállító partíciót, másolja az adatfájlokat (pl. Outlook PST fájlokat) egy USB eszközre vagy hálózati meghajtóra és jegyezze fel a személyre szabott konfigurációs beállításokat is (pl. hálózati beállítások).



Tiltsa le a Boot Booster elemet a BIOS-beállításokban, mielőtt rendszer-visszaállítást hajtana végre a rejtett partícióról. A részleteket megtalálja a Boot Booster részben.



NE távolítsa el „RECOVERY” nevű partíciót. A rendszer-visszaállító partíciót a gyárban hozzák létre, és a felhasználó nem tudja visszaállítani, ha törlik. Ha problémák merülnek fel a visszaállítás folyamata során, keresse fel a hivatalos ASUS szervizközpontot vagy ügyfélszolgálatot.

Az operációs rendszer visszaállítása a Gyári Alapértelmezett Partícióra (F9 visszaállítás)

1. Tiltsa le a Boot Booster elemet a BIOS-ban.
2. Nyomja meg az [F9] gombot rendszerindításkor.
3. Jelölje ki a **Windows setup [EMS Enabled]** (Windows beállítás [EMS engedélyezve]) és nyomja meg az [Enter] gombot, amikor megjelenik az elem.
4. Válassza ki a nyelvet, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
5. Jelölje ki a **Recover the OS to the Default Partition** (Az operációs rendszer visszaállítása az alapértelmezett partícióra) elemet és kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
6. Megjelenik a gyári alapértelmezett partíció. Kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
7. Megtörténik az adatok törlése az alapértelmezett partíción. Kattintson a **Recovery** (Visszaállítás) gombra a rendszer-visszaállítás indításához.



A kiválasztott partíción minden adat el fog veszni. Ne felejtse el előbb biztonsági mentést készíteni fontos adatairól.

- Ha a visszaállítás sikeresen megtörtént, kattintson a **Reboot** (Újraindítás) gombra a rendszer újraindításához.

A gyári alapértelmezett környezet adatainak biztonsági mentése egy USB-meghajtóra (F9 biztonsági mentés)

- Ismételje meg az előző szakasz 1–4. lépését.
- Jelölje ki a **Backup the Factory Environment to a USB Drive** (A gyári alapértelmezett környezet adatainak biztonsági mentése egy USB-meghajtóra) elemet, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
- Csatlakoztasson egy USB adattároló eszközt a PC-hez, hogy megkezdhesse a gyári alapértelmezett környezet biztonsági mentését.



A csatlakoztatott USB adattároló eszköz mérete legalább 15GB legyen. A tényleges méret az adott PC típusától függően eltérhet.

- Válassza ki a kívánt USB adattároló eszközt, ha több mint egy USB adattároló eszköz csatlakozik az EeeTop PC/EeeBox PC-hez, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.



Amennyiben már megfelelő méretű partíciót tartalmaz a kiválasztott USB adattároló eszköz (pl. olyan partíció, amelyet adatmentéshez használtak), a rendszer automatikusan ezt a partíciót fogja megjeleníteni és a biztonsági mentéshez felhasználni.

- Az előző lépés eshetőségeitől függően, megtörténik az összes adat törlése a kijelölt USB adattároló eszközről vagy a kiválasztott partíción. Kattintson a **Backup** (Biztonsági mentés) gombra a biztonsági mentés indításához.



A kiválasztott USB adattároló eszközön vagy partíción minden adat el fog veszni. Ne felejtse el előbb biztonsági mentést készíteni fontos adatairól.

- Ha a gyári alapértelmezett környezet visszaállítása sikeresen megtörtént, kattintson a **Reboot** (Újraindítás) gombra a rendszer újraindításához.

Az USB adattároló eszköz használata (USB rendszer-visszaállítás)

Ha tönkrement a rendszer-visszaállító partíció a rendszerén, használja az USB adattároló eszközt a rendszer visszaállításához a gyári alapértelmezett partícióra vagy a gyári környezet adatainak visszaállításához a teljes merevlemez-meghajtóra.

1. Tiltsa le a Boot Booster elemet a BIOS-ban.
2. Csatlakoztassa azon USB adattároló eszközt a számítógéphez, amelyet a gyári környezet adatainak biztonságai mentéséhez használt.
3. Nyomja meg az <ESC> gombot EeeTop PC esetében, vagy az <F8> gombot EeeBox PC esetében, amikor a rendszer indul, amire megjelenik a **Please select boot device** (Kérem válasszon rendszerindító eszközt) képernyő. Jelölje ki az USB: XXXXXX elemet, hogy a csatlakoztatott USB adattároló eszközzel végezhesse a rendszerindítást.
4. Válassza ki a nyelvet, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
5. Jelölje ki a **Restore** (Visszaállítás) elemet, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
6. Jelöljön ki egy feladatot, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra. Feladatok:

• Az operációs rendszer visszaállítása kizárólag az alapértelmezett partícióra

Ezt a lehetőséget akkor jelölje ki, ha az operációs rendszert egyetűen az alapértelmezett partícióra kívánja visszaállítani. Ez a lehetőség törli az összes adatot a "C" rendszerpartícióról és érintetlenül hagyja a "D" partíciót.

Miután a **Next** (Tovább) gombra kattint, megjelenik a gyári alapértelmezett partíció. Kattintson újra a **Next** (Tovább) gombra.

• A teljes merevlemez-meghajtó visszaállítása

Ezt a lehetőséget akkor jelölje ki, ha az EeeTop PC/EeeBox PC-t a gyári alapértelmezett állapotra kívánja visszaállítani. Ez a lehetőség az összes adatot törli a merevlemez-meghajtóról, és új rendszerpartíciót hoz létre "C" meghajtóként, egy üres partíciót "D" meghajtóként és egy Rendszer-visszaállító partíciót.

7. Megtörténik az összes adat törlése a gyári alapértelmezett partícióról vagy az egész merevlemez-meghajtóról, attól függően, hogy mit választott az előző lépésben. Kattintson a **Restore** (Visszaállítás) gombra a feladat indításához.
8. Ha a visszaállítás sikeresen megtörtént, kattintson a **Reboot** (Újraindítás) gombra a rendszer újraindításához.

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 : | 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 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**

Year to begin affixing CE marking:2011

Signature : _____

ASUS elérhetőségi adatokat

ASUSTeK COMPUTER INC.

Vállalat címe 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
 Általános (tel.) +886-2-2894-3447
 Általános (fax) +886-2-2890-7798
 E-mail info@asus.com.tw
 Weboldal www.asus.com.tw

Technical Support

Általános (tel.) +86-21-38429911
 Online támogatás support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Vállalat címe 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
 Általános (tel.) +1-510-739-3777
 Általános (fax) +1-510-608-4555
 Weboldal usa.asus.com

Technical Support

Általános (tel.) +1-888-6783688
 Általános (fax) +1-812-284-0883
 Online támogatás support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Németország, Ausztria)

Vállalat címe Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
 Általános (fax) +49-2102-959911
 Weboldal www.asus.de
 Online támogatás www.asus.de/sales

Műszaki támogatás

Általános (tel.) +49-1805-010923
 Általános (fax) +49-2102-9599-11
 Online támogatás support.asus.com

* A weboldalon online műszaki támogatáskérési űrlap érhető el, amelyet kérésével kitöltve el tud küldeni a műszaki támogatásnak.

| | |
|--|---|
| Gyártó | ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Cím (város): No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C |
| Európai hivatalos képviselő | ASUSTeK Computer GmbH Cím (város): HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY |