

Aspire 1650 sorozat

Felhasználói Útmutató

Copyright © 2005. Acer Incorporated.
Minden jog fenntartva.

Aspire 1650 sorozat Felhasználói útmutató
Eredeti kiadás: szeptember 2005

Az ebben a kiadványban foglalt információkat rendszeresen megváltoztathatják, anélkül, hogy az átdolgozásról vagy a változtatásról bárkit külön értesítenének. A változtatások ennek a kézikönyvnek az új kiadásaiban vagy kiegészítő dokumentumaiban és kiadványaiban jelennek meg. A Társaság nem nyilatkozik sem nyíltan, sem burkoltan a kiadvány tartalmáról, és nem is ad rá garanciát, továbbá kifejezetten visszautasítja, hogy egy meghatározott célra való alkalmasságra vagy eladhatóságra vonatkozó garanciát nyújtana.

Jegyezze fel a lenti helyre a modell számát, a sorozatszámot, illetve a vásárlás időpontját és helyét. A sorozatszám és a modell száma a számítógépre ragasztott címkén található. A készülékre vonatkozó minden levelezésben fel kell tüntetni a sorozatszámot, a modellszámot és a vásárlásra vonatkozó adatokat.

Az Acer Incorporated előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak semmilyen részletét nem szabad sokszorosítani, adatfeldolgozó rendszerben tárolni vagy továbbítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, elektronikusan, mechanikusan, fénymásolással, feljegyzéssel vagy másképp.

Aspire 1650 sorozatú hordozható számítógép

Modell száma: _____

Sorozatszám: _____

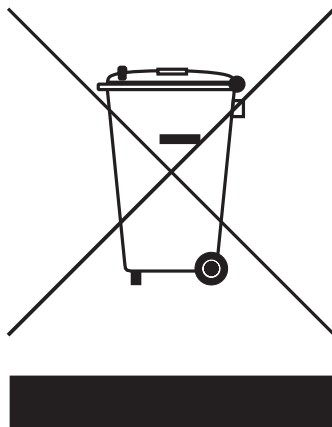
Vásárlás időpontja: _____

Vásárlás helye: _____

Az Acer és az Acer embléma az Acer Incorporated bejegyzett védjegyei. Más cégek termékeinek neveit vagy védjegyeit itt csak azonosítás céljából használtuk, és az illető társaságok tulajdonát képezik.

A hulladékelhelyezéssel kapcsolatos útmutatások

Ha többé már nincs szüksége a készülékre, ne dobja a szemétkbe. A környezetszennyezés csökkentése és a globális környezet lehető legnagyobb mértékű védelme érdekében kérjük, gondoskodjon a készülék újrafelhasználásáról.



USA

Az LCD/CRT monitort vagy megjelenítőt tartalmazó elektronikus készülékek esetében:

Az ebben a termékben található fényforrás/fényforrások higanyt tartalmaznak, és a helyi, állami vagy szövetségi jogszabályok előírásai szerint újra kell hasznosítani őket. További információkat az electronic industries alliance www.eiae.org című webhelyén talál. Ha a fényforrások újrahasznosításával kapcsolatban további tájékoztatást szeretne kapni, látogasson el a www.lamprecycle.org webhelyre.



Mindenek előtt

Köszönjük, hogy mobil számítástechnikai feladatai elvégzéséhez egy Aspiresorozatú hordozható számítógépet választott!

Útmutató

Minden segítséget szeretnénk megadni Önnek új Aspiregépének használatához, ezért a következő útmutatókat dolgoztuk ki:



Az első a **Kezdők számára...** poszter, amely segít a számítógép első beállításánál.



A nyomtatott **Felhasználói Útmutató** bemutatja új számítógépének alapvető jellemzőit és funkcióit. A számítógép még hatékonyabb használatával kapcsolatban az **AcerSystem User's Guide** tartalmaz útmutatást. Ez a kézikönyv részletes információkat tartalmaz például az előre telepített segédprogramokról, az adat-helyreállításról, a bővítési lehetőségekről és a hibaelhárításról. Emellett információkat tartalmaz a garanciáról, valamint a notebook számítógépre vonatkozó általános és biztonsági előírásokról. A kézikönyv Portable Document Format (PDF) formátumú, és gyárilag telepítve van a notebook számítógépre. Megnyitásához járjon el az alábbiak szerint:

- 1 Kattintson a következőre: **Start, Összes Programok, AcerSystem.**
- 2 Kattintson a következőre: **AcerSystem User's Guide.**

Megjegyzés: A fájl megtekintéséhez az Adobe Acrobat Reader telepítésére van szükség. Ha az Adobe Acrobat Reader nincs a számítógépére telepítve, a **AcerSystem User's Guide** kattintva először az Acrobat Reader telepítőprogramja jelenik meg. Kövesse az útmutatást a képernyőn a telepítés elvégzéséhez. Az Adobe Acrobat Reader használatához a **Súgó** menü ad felvilágosítást.

A számítógép gondozása és tippek a használathoz

A számítógép be- és kikapcsolása

A számítógép bekapcsolásához egyszerűen nyomja meg és engedje fel az LCD kijelző alatt, a gyorsindítás gombok mellett elhelyezkedő bekapcsoló gombot. A bekapcsoló gomb helyét illetően lásd: **"Előlnézet" a 1. oldalon.**

A kikapcsoláshoz az alábbiak közül valamelyik műveletet kell elvégeznie:

- Használja a Windows kikapcsolás parancsát. Kattintson a következőre: **Start, A számítógép kikapcsolása**, majd kattintson a **Kikapcsolás** gombra.
- Használja a bekapcsoló gombot.

A számítógép kikapcsolható a kijelző lecsukásával, vagy az "alvás" gyorsbillentyű megnyomásával is <Fn> + <F4>.



Megjegyzés: Ha a számítógépet nem tudja a szokásos módon kikapcsolni, nyomja meg és négy másodpercnél hosszabb ideig tartassa lenyomva a bekapcsoló gombot. Ha kikapcsolta a számítógépet és újra be akarja kapcsolni, várjon előtte legalább két másodpercig.

A számítógép gondozása

A számítógépe jól fogja Önt szolgálni, ha vigyáz rá.

- Ne tegye ki a számítógépet közvetlen napsugárzásnak. Ne helyezze el hőforrások, például fűtőtest közelében.
- Ne tegye ki a számítógépet 0 °C (32 °F) alatti vagy 50 °C (122 °F) hőmérsékletnek.
- Ne tegye ki a számítógépet mágneses mezőknek.
- Ne tegye ki a számítógépet esőnek vagy nedvességnek.
- Ne öntsön vizet vagy más folyadékot a számítógépre.
- Ne tegye ki a számítógépet eros ütésnek vagy rezgésnek.
- Ne tegye ki a számítógépet pornak és pizoknak.
- Ne tegyen semmilyen tárgyat a számítógépre.
- Ne csapja le a kijelzőt, amikor lecsukja.
- Soha ne tegye a számítógépet egyenetlen felületre.

A hálózati adapter gondozása

Néhány tipp a hálózati adapter gondozásához:

- Ne csatlakoztassa az adaptert semmilyen más készülékhez.
- Ne lépjen a hálózati kábelre, és ne tegyen rá súlyos tárgyakat. A hálózati és minden más kábelt gondosan távolítsa el a személyközlekedés útból.
- Amikor kihúzza a hálózati csatlakozót, ne a kábelt, hanem magát a csatlakozót húzza.
- Az összes csatlakoztatott berendezés névleges áramfelvétele nem haladhatja meg a hálózati kábel névleges teljesítményét, ha hosszabbító kábelt használ. Az egyetlen fali dugaszolóaljzatba csatlakoztatott berendezések összes névleges áramfelvétele nem haladhatja meg a biztosíték névleges teljesítményét.

Az akkumulátor gondozása

Néhány tipp az akkumulátor gondozásához:

- Csak ugyanolyan fajtájú akkumulátort használjon cserénél. Kapcsolja ki a számítógépet, mielőtt eltávolítaná, vagy kicserélné az akkumulátort.
- Ne próbálja kibontani az akkumulátort. Tartsa távol gyerekektől.
- Az elhasznált akkumulátoroktól a helyi szabályozást betartva szabaduljon meg. Ha lehetséges, vigye el a begyűjtőbe.

Tisztítás és javítás

A számítógép tisztításakor az alábbi lépéseket kell megtennie:

- 1 Kapcsolja ki a számítógépet, és vegye ki az akkumulátorcsomagot.
- 2 Húzza ki a hálózati adaptert.
- 3 Puha, nedves kendőt használjon. Ne használjon folyékony vagy hajtógázos tisztítószert.

Ha az alábbiak valamelyike előfordul:

- a számítógépet leejtették vagy a burkolata megsérült.
- a számítógép nem működik megfelelően.

Lásd **"Gyakran ismétlődő kérdések" a 24. oldalon.**

Figyelmeztetés

A gyártó által nem engedélyezett változtatások vagy módosítások miatt a felhasználó elveszítheti a Federal Communications Commission (Szövetségi Távközlési Bizottság) által biztosított jogát, hogy ezt a számítógépet működtesse.

Üzemi feltételek

Ez az eszköz megfelel az FCC Szabályzata 15. fejezetének. A működtetésnek két feltétele van: (1) Az eszköz nem okozhat káros zavart, és (2), Az eszköznek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

A felhasználókat kérjük, hogy kövessék az FCC vezeték nélküli szolgáltatással rendelkező berendezésekre vonatkozó biztonsági előírásait, amelyeket minden rádiófrekvenciával működő szolgáltatással rendelkező berendezés használati utasítása tartalmaz.

A nem megfelelő üzemi helyezés vagy nem szakszerű használat a rádiótávközlésben káros zavarokat kelthet. Az FCC engedély és a garancia hatályát veszti a belső antenna bármilyen megváltoztatása esetén.

Az engedélyezett szolgáltatással történő rádiófrekvenciás zavar megelőzésére ezt a berendezést épületen belüli működésre tervezték, és a kültéri használatot engedélyeztetni kell.

Ha további információkra van szüksége a termékeinkkel, szolgáltatásainkkal kapcsolatban, keresse fel webhelyünket: <http://global.acer.com>.

A hulladékelhelyezéssel kapcsolatos útmutatások	iii
Mindenek előtt	iv
Útmutató	iv
A számítógép gondozása és tippek a használathoz	iv
A számítógép be- és kikapcsolása	iv
A számítógép gondozása	v
A hálózati adapter gondozása	v
Az akkumulátor gondozása	vi
Tisztítás és javítás	vi
Aspire bemutatása	1
Előnézet	1
Előnézet csukott állapotban	2
Bal oldali nézet	3
Jobb oldali nézet	4
Hátulnézet	4
Alulnézet	5
Muszaki adatok	6
Kijelzők	9
Gyorsindítás gombok	10
Érintőpad	11
Alapvető tudnivalók az érintőpadról	11
A billentyűzet használata	13
Záró billentyűk és beépített numerikus billentyűzet	13
Windows billentyűk	14
Gyorsbillentyűk	14
Különleges billentyű	16
Az optikai (CD vagy DVD) meghajtó tálcájának kinyitása	17
A számítógép biztonsági zárának használata	17
Audio	18
Hangerő állítása	18
A rendszer segédprogramjainak használata	19
Acer eManager	19
Acer GridVista (kétmonitoros megjelenítés támogatása)	20
Launch Manager	22

Tartalom

Norton AntiVirus	23
Gyakran ismétlődő kérdések	24
Szervizszolgáltatás kérése	27
Utazók Nemzetközi Garanciája (International Travelers Warranty; ITW)	27
Mielőtt telefonálna	27
Acer Arcade	28
Arcade Gyorsbillentyűk	29
Tartalom keresése és lejátszása	30
Beállítások	30
Arcade kezelőszervek	30
Navigációs kezelőszervek	31
Lejátszó kezelőszervek	31
Mozi	31
DVD beállítások	32
Album	33
Diabemutató beállításai	34
Video	34
Videofelvétel lejátszása	34
Video authoring	35
Zene	35
Író	36
Másolás – Tartalékmásolat készítése	
CD-/DVD-gyűjteményéről	36
Audio – Hozza létre saját válogatás CD-jét	36
Adatok – Tárolja fájljait egyszerűen és könnyen	36
Video - Az emlékei képekben	36
A notebook számítógép szállítása	37
Lekapcsolás az asztali munkahelyről	37
Mozgásban	37
A számítógép előkészítése	37
Mit vigyen magával a megbeszélésekre	38
A számítógép hazaszállítása	38
A számítógép előkészítése	38
Mit vigyen magával	38
További óvintézkedések	39
Otthoni iroda felállítása	39
Utazás a számítógéppel	39

A számítógép előkészítése	39
Mit vigyen magával	39
További óvintézkedések	40
Nemzetközi utazás a számítógéppel	40
A számítógép előkészítése	40
Mit vigyen magával	40
További óvintézkedések	40
A számítógép biztonságba helyezése	41
A számítógép biztonsági zárának használata	41
Jelszavak használata	41
Jelszavak beírása	42
Jelszavak beállítása	42
Bővítés opciókkal	43
Csatlakozási lehetőségek	43
Fax-/adat modem	43
Beépített hálózati szolgáltatás	44
Universal Serial Bus (USB)	44
PC kártyafoglalat	45
Memória beszerelése	46
BIOS segédprogram	47
Rendszerindítási sorrend	47
Disk-to-disk recovery engedélyezése	47
Jelszó	47
Szoftverhasználat	48
DVD filmek lejátszása	48
Energiagazdálkodás	49
Acer eRecovery	50
Biztonsági másolat készítése	50
Helyreállítás biztonsági másolatból	51
Az alapértelmezett lemezkép CD-re írása	51
Az együtt szállított szoftverek újratelepítése	
CD nélkül	52
Jelszó módosítása	52
A számítógép hibaelhárítása	53
Hibaelhárítási tippek	53
Hibaüzenetek	53
Hatósági és biztonsági tudnivalók	55
Megfelelés az ENERGY STAR irányelveknek	55
FCC nyilatkozat	55

A modemre vonatkozó megjegyzések	56
Fontos biztonsági tudnivalók	57
Nyilatkozat a lézer biztonsági előírások betartásáról	58
Tudnivaló az LCD kijelző pixeleiről	59
Rádiókészülék hatósági engedélyezési megjegyzés	59
Általános tudnivalók	59
Europai Unió (EU)	59
Az FCC rádiófrekvenciás biztonsági követelményei	60
Kanada - alacsony teljesítményű engedélyre nem kötelees a rádiófrekvenciás távközlési eszközök (RSS-210)	62
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	63
Declaration of Conformity for CE Marking	64
Tárgymutató	65

Aspire bemutatása

Miután a **Kezdők számára...** poszteren ábrázolt módon felállította a számítógépet, engedje meg, hogy részletekbe menően is bemutassuk új Aspire számítógépét.

Előlnézet







#	Tétel	Leírás
1	Kijelző	Folyadékkristályos (Liquid-Crystal Display; LCD) kijelzőnek is nevezik, a számítógép kimenetét jeleníti meg.
2	Mikrofon	Beépített mikrofon hangrögzítéshez.
3	Billentyűzet	Az adatbevitel eszköze.
4	Csuklótámasz	Kényelmes támaszték a kéznek a számítógép használata közben.

#	Tétel	Leírás
5	Kattintógombok (bal, középső és jobb)	A bal és jobb gombok úgy működnek, mint az egér bal- és jobboldali gombjai; a középső négyirányú görgetőgombként működik.
6	Érintőpad	Érintésre érzékeny mutatóeszköz, amely úgy működik, mint a számítógépes egér.
7	Állapotkijelzők	Fénykibocsátó diódák (Light-Emitting Diode, LEDs), fényükkel a számítógép funkcióinak és összetevőinek állapotát jelzik.
8	Gyorsindító gombok	A gyakran használt programok elindítására szolgáló gombok. A részleteket lásd: "Gyorsindítás gombok" a 10. oldalon .
9	Bekapcsoló gomb	A számítógép be-, illetve kikapcsolására szolgál.

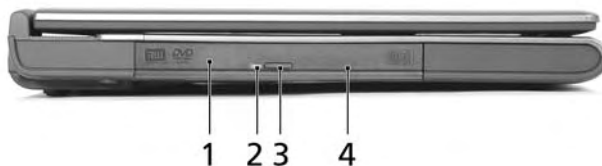
Előnézet csukott állapotban



#	Ikon	Tétel	Leírás
1		Hangszórók	Bal és jobb oldali hangszórók biztosítják a sztereó hangkimenetet.
2		Bekapcsolt állapotot jelző fény	Akkor világít, ha a számítógép be van kapcsolva.
3		Akkumulátor-állapotkijelző	Akkor világít, ha az akkumulátor töltődik.
4		Bluetooth kommunikáció Gomb/Kijelzo	A gomb megnyomásával a Bluetooth funkciót lehet be- vagy kikapcsolni. A Bluetooth kommunikáció állapotát jelző fény (bizonyos modellek esetében).
5		Vezeték nélküli kommunikáció gomb/ állapotjelző	A gomb megnyomásával a vezeték nélküli LAN funkciót lehet be- vagy kikapcsolni. A vezeték nélküli LAN kommunikáció állapotát jelző fény.

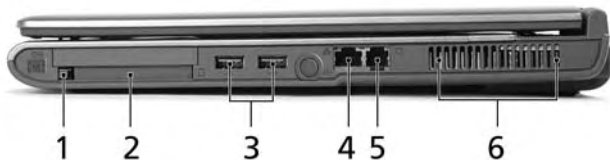
#	Ikón	Tétel	Leírás
6		Vonali bemenet aljzat	Hangbemeneti eszközök (pl. CD-lejátszó, sztereó sétálómagnó) csatlakoztatását teszi lehetővé.
7		Mikrofon aljzat	Külső mikrofon csatlakoztatását teszi lehetővé.
8		Fejhallgató/ hangszóró/ vonali kimenet aljzat	Hangkimeneti eszközök (pl. hangszórók, fejhallgató) csatlakoztatását teszi lehetővé.
9		USB 2.0 port	USB 2.0 eszközök (pl. USB-s egér vagy kamera) csatlakoztatását teszi lehetővé.
10		Hangszórók	Bal és jobb oldali hangszórók biztosítják a sztereó hangkimenetet.





Bal oldali nézet



#	Tétel	Leírás
1	Optikai meghajtó	Belső optikai meghajtó, típusától függően CD- és DVD-lemezek befogadására alkalmas.
2	LED állapotjelző	Akkor világít, amikor az optikai meghajtó aktív.
3	Optikai meghajtó kiadógombja	Az optikai meghajtó tálcáját nyitja ki.
4	Vészkiadó furat	Lehetővé teszi az optikai meghajtó tálcájának a számítógép kikapcsolt állapotában történő kinyitását.




Jobb oldali nézet



#	Ikon	Tétel	Leírás
1		PC-kártya kiadó gomb	A foglalatban található PC-kártyát adja ki.
2		PC kártyafoglat	Egy darab 2-es típusú (Type II) PC-kártya fogadására alkalmas.
3		Kettő darab USB 2.0 port	USB 2.0 eszközök (pl. USB-s eger vagy kamera) csatlakoztatását teszi lehetővé.
4		Ethernet (RJ-45) port	Ethernet 10/100 hálózati kapcsolatot létrehozását teszi lehetővé.
5		Modem (RJ-11) port	Telefonvonal csatlakoztatását teszi lehetővé.
6		Szellőzőnyílások	Segítségükkel még hosszhasználat esetén is fenntartható a számítógép megfelelő üzemi hőmérséklete.

Hátulnézet



#	Ikon	Tétel	Leírás
1		Egyenáramú bemenet aljzat	A váltakozó áramú hálózati adapter csatlakoztatását teszi lehetővé.
2		Külső kijelző (VGA) port	Megjelenítő eszköz (pl. külső monitor vagy LCD kivetítő) csatlakoztatását teszi lehetővé.
3		Kensington záraljzat	Kensington számítógépes biztonsági zár alkalmazását teszi lehetővé.

Alulnézet



#	Tétel	Leírás
1	Merevlemez-foglat	A számítógép merevlemezét fogadja be (csavaros rögzítésű).
2	Az akkumulátor kioldó retesze	Az akkumulátor eltávolításához kioldja a rögzítést.
3	Akkumulátorrekesz	A számítógép akkumulátorát tárolja.
4	Akkumulátorzár	Rögzíti az akkumulátort.
5	Hűtőventilátor	Óvja a számítógépet a túlmelegedéstől. Megjegyzés: A ventilátor nyílásait nem szabad elzárni vagy letakarni.
6	Memóriarekesz	A számítógép fő memóriáját tartalmazza, illetve egy darab Mini PCI kártya behelyezését teszi lehetővé.

Muszaki adatok

Mikroprocesszor

- Intel® Pentium® M processzor 725A/730/740/750/760/770 vagy nagyobb teljesítményű
- Intel® 915PM Express lapkakészlet

Memória

- 256/512 MB DDR2 SDRAM alapkiépítésben, 2048 MB-ig bővíthető kettős soDIMM modulokkal
- 512 KB flash ROM BIOS

Adattárolás

- Egy 40 GB vagy nagyobb kapacitású E-IDE merevlemez (2,5 hüvelykes, 9,5 mm magas, UltraDMA-100)
- Egy darab belső optikai meghajtó.

Kijelző és video

- Vékonyréteg tranzisztor (TFT) a következő felbontással:
 - 15,0" XGA, 1024 x 768-as felbontással
 - 15,4" WXGA, 1280 x 800-as felbontással
- Acer Crystal Brite (egyres modelleknél)
- ATI MOBILITY™ RADEON® X300, 64/128 MB videó memóriával
- Egyidejű LCD és CRT monitor támogatás
- Kettős, független megjelenítés
- "Automatikus LCD fényerőcsökkentés", amely automatikusan elvégzi a monitor legjobb beállítását, és energiát takarít meg

Csatlakozási lehetőségek

- Integrált 10/100 Mbps Fast Ethernet csatlakozás
- Beépített 56 Kbps fax-/adatmodem
- Három Universal Serial Bus (USB) 2.0 port
- InviLink™ 802.11b/g vagy 802.11a/b/g kétsávós, három üzemmódú vezeték nélküli LAN (bizonyos modellek esetében)
- Bluetooth® (bizonyos modellek esetében)

Audio

- 16 bites AC'97 sztereó hang
- Kétutas hangszórók és egy beépített mikrofon
- Külön audio portok a fejhallgató kimenethez, a vonalszintű bemeneti eszközökhöz és mikrofonhoz

Billentyűzet és mutatóeszköz

- 88/89 gombos Windows billentyűzet
- Ergonómiailag tervezett érintőpad mutatóeszköz, görgető funkcióval

I/O portok

- Egy Type II PC kártyanyílás
- Egy RJ-11 telefon csatlakozóaljzat (V.92, 56 Kbps modem)
- Egy RJ-45 hálózati csatlakozóaljzat
- Egy tápcsatlakozó aljzat (hálózati adapterhez)
- Egy külső monitorcsatlakozó
- Egy hangszóró/fejhallgató kimeneti csatlakozóaljzat (3,5 mm mini jack)
- Egy audio vonalszintű bemeneti csatlakozóaljzat (3,5 mm mini jack)
- Egy mikrofon bemeneti csatlakozóaljzat (3,5 mm mini jack)
- Három USB 2.0 port

Tömeg (akkumulátorral)

- 3,0 kg (6,6 lbs)

Méretek

- 364,0 (szélesség) x 279,0 (mélység) x 33,9/38,9 (magasság) mm

Környezet

- Hőmérséklet:
 - Üzemi: 5 °C ~ 35 °C
 - Üzemen kívül: -20 °C ~ 65 °C
- Relatív páratartalom (nem lecsapódó):
 - Üzemi: 20% ~ 80% relatív páratartalom
 - Üzemen kívül: 20% ~ 80% relatív páratartalom

Rendszer

- Microsoft® Windows® XP Home/Pro
- Microsoft® Windows® XP Media Center Edition (egyres modelleknél)
- ACPI 1.0b támogatás
- DMI 2.0 szabványú
- Wi-Fi® kompatibilis

Áramellátás

- Li-ion akkumulátor
- 65 W hálózati adapter 19 V 3.42 A

Opciók

- 256 MB/512 MB/1 GB memóriabővítő modul

- Kiegészítő 65 W-os hálózati adapter
- Kiegészítő Li-ion akkumulátor
- Kiegészítő merevlemez
- USB hajlékonylemez meghajtó



Megjegyzés: A fent megadott műszaki adatok tájékoztató jellegűek.
A számítógép pontos konfigurációját a modellszám alapján lehet meghatározni.

Kijelzők

A számítógép három jól látható állapotjelző fénnel rendelkezik a billentyűzet bal oldalán, és további négygel az előlapján.



A Tápfeszültség, az Akkumulátor és a Vezeték nélküli kommunikáció állapotjelző akkor is látható, ha az LCD kijelző le van csukva.

Ikon	Funkció	Leírás
	Caps Lock	Akkor világít, ha a Caps Lock aktív.
	NumLk	Akkor világít, ha a NumLk aktív.
	Adathordozó-működés	Akkor jelez, ha a merevlemez vagy az optikai meghajtó aktív.
	Bluetooth kommunikáció	A Bluetooth kommunikáció állapotát jelző fény.
	Vezeték nélküli kommunikáció	A Vezeték nélküli LAN kommunikáció állapotát jelző fény.
	Áramellátás	Zöld fénnel világít, ha a számítógép bekapcsolt állapotban van, és villog, ha készenléti üzemmódba került.
	Akkumulátor	Zöld fénnel világít. Lásd az alábbi megjegyzéseket.



- Töltés:** sárgán jelez, ha az akkumulátor töltődik.
- Teljesen feltöltve:** zölden jelez hálózati tápláláskor.

Gyorsindítás gombok

A billentyűzet jobb felső része felett négy gomb található. Funkciójuk rendre: levelezés, webböngésző, Empowering Key <e> és egy programozható gomb.

Az Acer eManager futtatásához nyomja meg az <e> billentyűt. Kérjük olvassa el az **"Acer eManager" a 19. oldalon**. A levelezés és webböngésző gomb az alapértelmezett levelező- és böngészőprogramot indítja el, de funkciójukat a felhasználó megváltoztathatja. A levelezés, a webböngésző és a programozható gombbal kapcsolatos beállításokat az Acer Launch Manager alkalmazással adhatja meg. Lásd a **"Launch Manager" a 22. oldalon**.



Gyorsindítás gombok	Alapértelmezett alkalmazás
e	Acer eManager alkalmazás (felhasználó által programozható)
P	Felhasználó által programozható
Webböngésző	Internetes böngészőprogram (felhasználó által programozható)
Levelezés	Elektronikus levelező alkalmazás (felhasználó által programozható)

Érintőpad

A beépített érintőpad mutatóeszköz, amely a felületén érzékeli a mozgást. Ez azt jelenti, hogy a kurzor annak megfelelően reagál, ahogy az ujját mozgatja az érintőpad felületén. A csuklótámasz központi elhelyezése optimális kényelmet és támaszt biztosít.



Alapvető tudnivalók az érintőpadról

A következő pontokból megtudhatja, hogyan kell használni az érintőpadot:



- A kurzor mozgatásához húzza végig az ujját az érintőpadon **(2)**.
- Nyomja le a bal **(1)** és a jobb **(4)** gombot az érintőpad szélén a kiválasztási, illetve végrehajtási funkciók elvégzésére. Ez a két gomb megfelel az egereken található bal és jobb gombnak. Az érintőpadra történő koppintás ugyanilyen eredménnyel jár. Az érintőlapon való koppintás megfelel a bal gombbal való kattintásnak.
- Használja a 4 irányú léptető gombot **(3)**, hogy az oldalon fel/le és jobbra/balra mozogjon. Ezzel a gombbal azt a hatást éri el, mint a windows alkalmazásokban a jobb oldali gördítősávra kattintással.

Funkció	Bal gomb (1)	Jobb gomb (4)	Érintőpad (2)	Középső gomb (3)
Végrehajtás	Kattintson egymásután kétszer gyorsan.		Koppintson kétszer (ugyanolyan gyorsan, mintha az egér gombjával kétszer kattintana).	
Kiválasztás	Kattintson egyszer.		Koppintson egyszer.	
Elhúzás	Kattintson és tartsa lenyomva, majd használja az ujját az érintőpadon a kurzor elhúzásához.		Koppintson kétszer (ugyanolyan gyorsan, mintha az egér gombjával kétszer kattintana), majd tartsa az ujját az érintőpadon a második koppintás után, és húzza el a kurzort.	
A helyi menü behívása		Kattintson egyszer.		
Görgetés				Billentse a gombot fel/le/balra/jobbra irányba, és tartsa lenyomva.



Megjegyzés: Csak száraz és tiszta ujjal használja érintőpadot. Az érintőpadot is tartsa szárazon és tisztán. Az érintőpad az ujj mozgására érzékeny. Ezért minél könnyedebb az érintés, annál jobban reagál. Az erősebb érintés nem növeli az érintőpad reagálóképességét.

A billentyűzet használata

A billentyűzet teljes méretű billentyűkkel, beágyazott numerikus billentyűzettel, külön kurzorbillentyűkkel, zároló (lock) billentyűkkel, Windows billentyűkkel és különleges billentyűkkel rendelkezik.

Zároló billentyűk és beépített numerikus billentyűzet

A billentyűzetnek 3 blokkoló billentyűje van, amelyekkel egy funkciót lehet be- és kikapcsolni.



Blokkoló billentyű	Leírás
Caps Lock	Amikor a Caps Lock be van kapcsolva, minden betűkarakter nagybetűként jelenik meg.
NumLk <Fn> + <F11>	Amikor a NumLk be van kapcsolva, a beágyazott billentyűzet numerikus üzemmódban működik. A billentyűk számológépként működnek (a számtani műveletekkel: +, -, * és / együtt). Akkor használja ezt az üzemmódot, ha sok numerikus adatot kíván bevinni. Ennél jobb megoldás a külső numerikus billentyűzet használata.
Scr Lk <Fn> + <F12>	Amikor a Scr Lk be van kapcsolva, a képernyőn a kép egy sorral feljebb vagy lejjebb gördül, ha lenyomja a felfelé, illetve lefelé mutató nyíljal jelölt billentyűket. A Scr Lk egyes alkalmazásoknál nem működik.



A beágyazott numerikus billentyűzet úgy működik, mint egy asztali numerikus billentyűzet. A billentyűk jobb felső sarkán lévő kisméretű karakterek jelölik. A billentyűzet feliratozásának egyszerűsítése érdekében a kurzorvezérlő szimbólumok nincsenek feltüntetve a billentyűkön.

A kívánt funkció	NumLk be	NumLk ki
Szám billentyűk a beágyazott billentyűzeten	A számokat a megszokott módon gépelje be.	

A kívánt funkció	NumLk be	NumLk ki
Kurzorvezérlő billentyűk a beágyazott billentyűzeten	Tartsa a <Shift> billentyűt lenyomva a kurzorvezérlő billentyűk használata közben.	Tartsa az <Fn> billentyűt lenyomva a kurzorvezérlő billentyűk használata közben.
A billentyűzet rendes billentyűi	Tartsa az <Fn> billentyűt lenyomva, miközben a beágyazott billentyűzeten gépel.	A betűket a megszokott módon gépelje be.

Windows billentyűk

A billentyűzetnek két olyan gombja van, amelyek Windows-hoz kötött funkciókat látnak el.

Billentyű	Leírás
 Windows billentyű	<p>Ha önmagában nyomják le, ennek a billentyűnek a hatása ugyanaz, mintha a Windows Start ikonjára kattintának, azaz elindítja a Start menüt. Más billentyűkkel együtt használva számos funkciót képes ellátni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <Windows> + <Tab>: A következő Tálca gombot aktiválja. <Windows> + <E>: Megnyitja a Sajátgép ablakot. <Windows> + <F1>: Megnyitja a Súly és támogatás ablakot. <Windows> + <F>: Megnyitja A Keresés eredménye ablakot. <Windows> + <R>: Megnyitja a futtatás párbeszédablakot. <Windows> + <M>: Az összes ablakot kisméretűre állítja. <Shift> + <Windows> + <M>: Visszaállítja az ablakok méretét.
 Alkalmazás billentyű	<p>Ennek a billentyűnek ugyanaz a hatása, mint a jobb egérgombbal történő kattintásnak, azaz megnyitja az alkalmazás helyi menüjét.</p>




Gyorsbillentyűk

A számítógép gyorsbillentyűket vagy billentyűkombinációkat használ a legtöbb kezelőszervek beállításához, mint például a képernyő fényereje, a hangerő és a BIOS segédprogram.

A gyorsbillentyűk aktiválásához nyomja le és tartsa lenyomva az <Fn> billentyűt, mielőtt lenyomná a gyorsbillentyű-kombináció másik billentyűjét.



Gyorsbillentyű	Ikon	Funkció	Leírás
<Fn> + <F1>	?	Gyorsbillentyű súgó	A gyorsbillentyűk súgóját jeleníti meg.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Megnyitja az Acer eManagerben az Acer eSettings eszközt ". Lásd " Acer eManager " a 19. oldalon.
<Fn> + <F3>		Acer ePower Management	Megnyitja az Acer eManagerben az Acer ePowerManagement eszközt ". Lásd " Acer eManager " a 19. oldalon.
<Fn> + <F4>	Z ^z	Alvás	A számítógépet alvó üzemmódba helyezi.
<Fn> + <F5>		A kijelző átkapcsolása	Vált a következő megjelenítési kimenetek között: kijelző, külső monitor (ha csatlakoztatva van), illetve mindkettő.
<Fn> + <F6>		Kijelző kikapcsolása	Kikapcsolja a kijelző hátsó megvilágítását, hogy energiát takarítson meg. Bármely billentyű megnyomására visszatér.
<Fn> + <F7>		Az érintőpad átkapcsolása	A beépített érintőpadot be-, illetve kikapcsolja.
<Fn> + <F8>		Hangszóró be-, illetve kikapcsolása	A hangszórókat be- és kikapcsolja.
<Fn> + <F9>		Média zár	Az előlapon lévő Arcade média gombokat kapcsolja be és ki.
<Fn> + <↑>		Hangerő növelése	Növeli a hangerőt.

Gyorsbillentyű	Ikon	Funkció	Leírás
<Fn> + <↓>		Hangerő csökkentése	Csökkenti a hangerőt.
<Fn> + <↔>		Fényerő növelése	Növeli a kijelző fényerejét.
<Fn> + <↔>		Fényerő csökkentése	Csökkenti a kijelző fényerejét.

Különleges billentyű

Az euró és a dollár szimbólumot megtalálja a billentyűzet középső részén fölül, illetve bal oldali alsó részén.



Az euró szimbólum

- 1 Nyisson meg egy szövegszerkesztőt.
- 2 Nyomja meg a billentyűzet jobb alsó részén található <€> billentyűt, vagy tartsa lenyomva az <Alt Gr> billentyűt, majd nyomja meg a billentyűzet közepén felül az <5> billentyűt.



Megjegyzés: Némelyik betűkészlet és szoftver nem támogatja az euró szimbólum használatát. További információkért kérjük, forduljon a <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm> weboldalhoz.

USA dollár szimbólum

- 1 Nyisson meg egy szövegszerkesztőt.
- 2 Nyomja meg a billentyűzet jobb alsó részén található <\$> billentyűt, vagy tartsa lenyomva a <Shift> billentyűt, majd nyomja meg a billentyűzet közepén, felül található <4> billentyűt.



Megjegyzés: Ez a funkció a nyelvi beállítások szerint változik.

Az optikai (CD vagy DVD) meghajtó tálcájának kinyitása

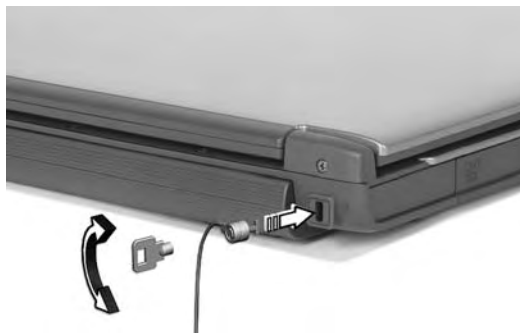
Ha a számítógép be van kapcsolva, az optikai meghajtó tálcájának kinyitásához nyomja meg a lemezkiadó gombot.



Ha a számítógép ki van kapcsolva, a meghajtótálcát a vészkiadó furat segítségével lehet kinyitni.

A számítógép biztonsági zárának használata

A számítógép házán elhelyezett biztonsági zárhoz tartozó horony lehetővé teszi, hogy Kensington típusú számítógépes biztonsági zárat használjon.



Tekerje a számítógépes biztonsági zárhoz tartozó drótkötelet egy mozdíthatatlan tárgy, például asztal vagy zárt fiók fogantyúja köré. Helyezze be a horonyba a kulcsot, és fordítsa el a zár bezárásához. Kaphatóak kulcsnélküli modellek is.

Audio

A számítógép 16 bites, minőségi AC'97 sztereó hanggal és kétutas, sztereó hangszórókkal van felszerelve.



Hangerő állítása

A számítógép hangerejének beállítása egyszerűen gombnyomásra történik. További részletekért a hangerő beállítását illetően lásd: **"Gyorsbillentyűk" a 14. oldalon.**

A rendszer segédprogramjainak használata



Megjegyzés: Kizárólag Microsoft Windows XP operációs rendszert futtató számítógépek esetében.

Acer eManager

Az Acer eManager innovatív szoftver, amelyet a gyakran használt funkciókhoz terveztek. Az <e> billentyű megnyomásával behívhatja az Acer eManager felhasználói felületet, amelyen 5 beállítási témakört talál: Acer ePowerManagement, Az Acer eNetManagement, Acer ePresentation, Acer eRecovery és Acer eSettings.



Az <e> billentyű beállításához lásd **"Gyorsindítás gombok"** a 10. oldalon.



Az **Acer ePowerManagement** (a kiválasztott modellekhez)

irányító központban egy helyről vezérelheti a számítógép energiagazdálkodási sémáit és energiatakarékosági beállításait.



Az **Acer eNetManagement** (a kiválasztott modellekhez)

segít a felhasználóknak abban, hogy sokféle környezetben gyorsan és egyszer ű en tudjanak hálózatokhoz csatlakozni.



Az **Acer ePresentation** használatával egyszerűen készíthet diabemutatókat.



Az **Acer eRecovery** programmal biztonsági másolatot készíthet a fájlokról, hogy egy véletlen rendszerösszeomlásnak ne legyen adatvesztés a következménye.



Az **Acer eSettings** révén könnyen kézben tarthatja a számítógépe beállításait és biztonságát.

További információkért nyissa meg az Acer eManager programot, kattintson a kívánt alkalmazásra, majd válassza a Help funkciót.



.....

Megjegyzés: Ha a számítógéphez nem tartozik helyreállító CD-lemez vagy rendszer CD-lemez, akkor az Acer eRecovery "System backup to optical disk" (Rendszer biztonsági mentése optikai lemezre) funkciójával írjon egy mentési képet CD- vagy DVD-lemezre. Ha CD-lemez vagy az Acer eRecovery segítségével állítja helyre a rendszert, akkor a legjobb eredményt úgy érheti el, hogy az összes perifériát leválasztja a számítógépről (kivéve a külső Acer optikai meghajtót, amennyiben rendelkezik ilyenekkel). Beleértve az Ön Acer ezDock kellékét.

Acer GridVista (kétmonitoros megjelenítés támogatása)



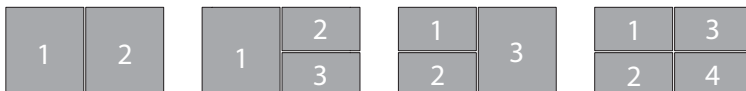
.....

Megjegyzés: Ez a szolgáltatás csak bizonyos modelleken áll rendelkezésre.

Ha engedélyezni akarja a notebookon a kétmonitoros megjelenítést. Először is ellenőrizze, hogy csatlakoztatva van-e a második monitor. Ezután nyissa meg a **Start - Vezérlőpult - Megjelenítés** párbeszédpanelét, és kattintson a **Beállítások** fülre. Jelölje ki a párbeszédpanelen a második monitor **(2)** ikonját, majd jelölje be a **A Windows Asztal kiterjesztése erre a monitorra** négyzetet. Végül az **Alkalmaz** gombra kattintva tárolja el az új beállításokat, majd kattintson az **OK** gombra a művelet befejezéséhez.



Az Acer GridVista egy hasznos segédprogram. Négy beépített megjelenítési beállítása van, amellyel a felhasználók egy képernyőn több ablakot kezelhetnek. A funkció elérési útvonala: **Start, Minden program**, majd **Acer GridVista**. Az alábbi négy megjelenítési beállítás választható:

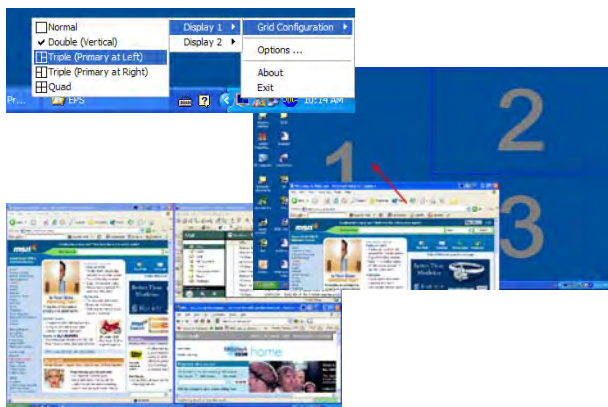


Kettő (függetlenül), három (a nagyobb bal oldalon), három (a nagyobb jobb oldalon) vagy négy

A Acer GridVista támogatja a kétmonitoros megjelenítést, vagyis a kép egymástól független felosztását két megjelenítőn.

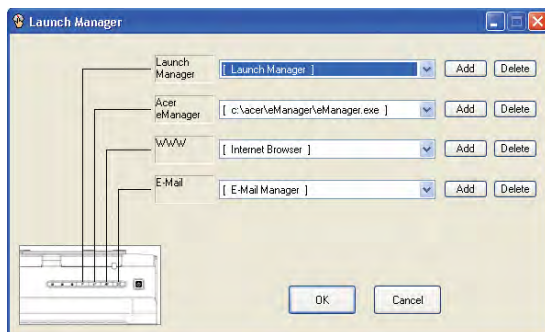
A Acer GridVista beállítása felhasználóbarát:

- 1 Indítsa el a Acer GridVista segédprogramot, és válassza ki az egyes megjelenítők kívánt képernyőbeállítását a tálcáról.
- 2 Húzza rá az ablakokat a kívánt elrendezési típusra.
- 3 Élvezze a jól áttekinthető asztal kényelmét.



Megjegyzés: Ellenőrizze, hogy a második monitor felbontása a gyártó által ajánlott értékre van-e beállítva.

Launch Manager



A Launch Manager lehetővé teszi a billentyűzet fölött található 4 gyorsindítás gomb beállítását. A gyorsindítás gombok helyével kapcsolatos részleteket lásd a **"Gyorsindítás gombok"** a 10. oldalon részben.

A Launch Manager alkalmazás elindításához kattintson a következőkre: **Start**, **Programok**, majd **Launch Manager**.

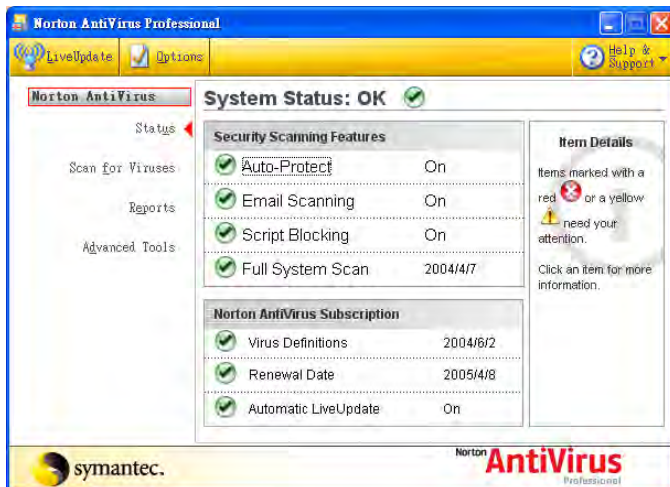
Norton AntiVirus

A Norton AntiVirus olyan vírusvédelmi alkalmazás, amely megkeresi és kijavítja a fertőzött fájlokat, és a vírusok elleni védelemmel biztosítja a számítógép adatainak védelmét és biztonságát.

Hogyan ellenőrizhető a vírusfertőzöttség a Norton AntiVirus használatával?

A "full system scan" a számítógép összes fájlját ellenőrzi. A teljes rendszer ellenőrzése:

- 1 Indítsa el a Norton AntiVirus programot.
Az asztalon kattintson duplán a **Norton AntiVirus** ikonra, vagy a Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Programok** pontra, majd kattintson a **Norton AntiVirus** parancsra.
- 2 A Norton AntiVirus ablakban kattintson a **Scan for Viruses** (Vírusellenőrzés) gombra.



- 3 A **Scan for Viruses** ablakban kattintson a **Scan My Computer** parancsra.
- 4 Az **Actions** területen kattintson a **Scan** parancsra.
- 5 Az összesítés megtekintése után kattintson a **Finished** gombra.

Lehetőség van olyan testre szabott vírusellenőrzések futtatására is, amelyek felügyelet nélkül végeznek vizsgálatot meghatározott napokon és időpontokban, illetve rendszeres időközönként. Ha az ütemezett ellenőrzés a számítógép használata közben kezdődik meg, akkor az alkalmazás a háttérben fog futni, így nem kell megszakítani a munkát.

További információ a Norton AntiVirus Help menüjében található.

Gyakran ismétlődő kérdések

Az alábbiakban felsoroljuk azokat a lehetséges helyzeteket, amelyek a számítógép használata közben merülhetnek fel. Mindegyikhez egyszerű válaszokat és megoldásokat nyújtunk.

Megnyomtam a bekapcsoló gombot, de a számítógép nem indul el, illetve nem tölti be az operációs rendszert.

Nézze meg a bekapcsolt állapotot jelző lámpát:

- Ha nem világít, a számítógép nem kap feszültséget. Ellenőrizze a következőket:
 - Ha akkumulátorról üzemel, lehet, hogy alacsony a feszültsége, és nem képes energiával ellátni a számítógépet. Csatlakoztassa a hálózati adaptert, hogy feltölthesse az akkumulátort.
 - Bizonyosodjon meg arról, hogy a hálózati adapter megfelelően csatlakoztatva van a számítógéphez és a fali dugaszolóaljzatba.
- Ha világít, ellenőrizze a következőket:
 - Nem rendszerindító (boot-) lemez van a külső USB hajlékonylemezes meghajtóban? Tegyen be helyette egy rendszerlemezt, és nyomja meg a **<Ctrl> + <Alt> + ** billentyűkombinációt a rendszer újraindításához.

Semmi nem jelenik meg a kijelzőn.

A számítógép teljesítményszabályozó rendszere automatikusan kikapcsolja a kijelzőt, hogy energiát takarítson meg. Nyomja meg bármely billentyűt a kijelző visszakapcsolásához.

Ha nem lehet visszakapcsolni a kijelzőt egy billentyű lenyomásával, annak két oka lehet:

- A fényerő nagyon alacsonyra van állítva. Nyomja meg a **<Fn> + <↔>** billentyűt a fényerő növeléséhez.
- A kijelző egység külső monitorra van állítva. Nyomja le a monitorváltás gyorsbillentyűjét: **<Fn> + <F5>**, hogy a számítógép kijelzője legyen az aktuális monitor.
- Ha az Alvás állapotjelző lámpa világít, akkor a számítógép Alvás üzemmódban van. Ha fel akarja ébreszteni a számítógépet, nyomja meg és engedje fel a bekapcsoló gombot.

A kép nem tölti ki a kijelzőt.

A számítógépkijelzők natív felbontása a képernyő méretétől függően eltérő. Ha a natív felbontásnál alacsonyabbra állítja a felbontást, akkor a kép megnyújtásával tölti ki a számítógép a képernyőt. A Windows asztalon kattintson az egér jobb gombjával, majd a megjelenő helyi menüből válassza a **Tulajdonságok** parancsot. Ekkor megnyílik a Megjelenítés tulajdonságai párbeszédpanel. Ezután kattintson a **Beállítások** fülre, ahol ellenőrizheti, hogy megfelelő felbontás van-e beállítva. Az előírt felbontásnál kisebb felbontások a számítógépen vagy a külső monitoron nem teljes méretben jelennek meg.

Nem bocsát ki hangot a számítógép hangszórója.

Ellenőrizze a következőket:

- A hangerő le lehet némitva. A Windows tálcán nézze meg a hangerőszabályzás (hangszóró) ikont. Ha át van húzva, kattintson az ikonra, majd törölje a jelet az **Elnémítás** jelölőnégyzetből.
- Lehet, hogy a hangerő túl halk. A hangerő a hangerőszabályzó gombokkal is állítható. Részleteket lásd: **"Gyorsbillentyűk" a 14. oldalon.**
- Ha a számítógép elülső panelén lévő vonal ki porthoz fülhallgatók, fejhallgatók vagy külső hangszórók vannak csatlakoztatva, akkor a belső hangszórók automatikusan kikapcsolt állapotba kerülnek.

Ki szeretném nyitni az optikai meghajtó tálcáját a számítógép bekapcsolása nélkül.

Az optikai meghajtón van egy mechanikus kiadógomb. A fiók kinyitására egyszerűen illeszse a furatba egy toll hegyét, vagy egy gemkapcsot és nyomja meg.

A billentyűzet nem reagál.

Csatlakoztasson egy külső billentyűzetet a számítógép hátlapján vagy elején található USB porthoz. Ha azzal működik, lépjen kapcsolatba a kereskedőjével vagy egy felhatalmazott szervizközponttal, mert lehet, hogy a belső billentyűzet kábele meglazult.

A nyomtató nem működik.

Ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e dugva egy fali dugaszolóaljzatba, és hogy be van-e kapcsolva.
- Ellenőrizze, hogy a nyomtatókábel jól van-e csatlakoztatva a számítógép párhuzamos vagy USB portjához és a nyomtató megfelelő portjához.

Szeretném beállítani a beépített modem használatát.

A kommunikációs szoftver (pl. a HyperTerminal) megfelelő használatához be kell állítani a Hívás helyét:

- 1 Kattintson a következőkre: **Start, Beállítások, Vezérlőpult.**
- 2 Kattintson duplán a **Telefon és modem beállításai** ikonra.
- 3 Kattintson a **Szabályok** fülre, majd adja meg tartózkodási helyét.

Lásd még a Windows kézikönyvét.



Megjegyzés: A notebook első indításakor az internetkapcsolat telepítését kihagyhatja, mivel ez nem szükséges az operációs rendszer telepítéséhez. Ha az operációs rendszert telepítette, folytathatja az internetkapcsolat telepítésével.

Helyreállító CD-k nélkül szeretném visszaállítani a számítógép eredeti beállításait.



Megjegyzés: Ha a rendszer több nyelvet támogat, a későbbi helyreállítási műveleteknél csak a rendszer első indításakor választott operációs rendszer és nyelv használható.

Ez a visszaállítási folyamat segít Önnek visszaállítani a C: meghajtóra azokat a szoftvereket, amelyek a noteszgép vásárlásakor eredetileg fel voltak telepítve. Kövesse az alábbi lépéseket a C: meghajtó helyreállításához. (A C: meghajtó újraformázásra kerül és minden rajta lévő adat törlődik!) Fontos, hogy e lépés előtt készítsen tartalékmásolatot az adatállományokról.

A visszaállítás megkezdése előtt kérjük, ellenőrizze a BIOS beállításait.

- 1 Ellenőrizze, hogy aktiválva van-e a **Acer disk-to-disk recovery** funkció.
- 2 Győződjön meg arról, hogy a **D2D Recovery** beállítás az **Main** pontban **Enabled** állapotra van állítva.
- 3 Mentse el a módosításokat, majd lépjen ki a BIOS segédprogramból. A rendszer ezután újraindul.



Megjegyzés: A BIOS segédprogram eléréséhez a bekapcsolási önteszt (POST) alatt nyomja meg az **<F2>** billentyűt.

A helyreállítás elindítása:

- 1 Indítsa újra a rendszert.
- 2 Amíg az Acer logo látható, nyomja meg egyszerre az **<Alt> + <F10>** billentyűket, hogy elindítsa a visszaállítási folyamatot.
- 3 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a rendszer helyreállításához.



Fontos! Ez a funkció 2 - 3 GB területet foglal a merevlemez rejtett partícióján.

Szervizszolgáltatás kérése

Utazók Nemzetközi Garanciája (International Travelers Warranty; ITW)

A számítógépére érvényes az Utazók Nemzetközi Garanciája (International Travelers Warranty; ITW), amely utazás közben biztonságot és nyugalmat nyújt. A szervizközpontok világméretű hálózata örömmel áll az Ön rendelkezésére.

A számítógépéhez mellékelünk egy ITW útlevelet. Ez az útlevél mindent tartalmaz, amit az ITW programról tudnia kell. A kézhez álló füzetben felsorolták a rendelkezésre álló felhatalmazott szervizközpontokat. Kérjük, olvassa el gondosan az útlevelet.

Legyen mindig kéznél az ITW útlevele, különösen utazás közben, hogy részesülhessen a támogatást nyújtó központjaink által nyújtott előnyökből. A vásárlást igazoló dokumentumokat helyezze az ITW útlevél borítólapjának belső oldalán kialakított tasakba.

Ha abban az országban, ahova utazott, nincsen az Acer által felhatalmazott szerviz, a világ bármely pontján lévő irodánkkal kapcsolatba léphet. Látogassa meg a <http://global.acer.com>.

Mielőtt telefonálna

Kérjük, készítse elő a következő információkat, ha felhívja az Acert telefonos segítségkérés céljából, és legyen a számítógépe mellett, amikor telefonál. A segítségével csökkenthetjük a híváshoz szükséges időt, és hatékonyabban meg tudjuk oldani a problémáit. Ha a számítógépe hibaüzenetet jelez vagy sípol, írja le a képernyőn megjelenteket, (vagy a hangjelzések számát és sorrendjét).

A következő információkat kérjük Öntől:

Név: _____

Cím: _____

Telefonszám: _____

Gép típusa és modellszám: _____

Sorozatszám: _____

A vásárlás időpontja: _____

Acer Arcade

Az Acer Arcade integrált lejátszó zene, fotók, DVD-filmek és videofelvételek lejátszásához. Fájl megtekintéséhez, illetve meghallgatásához kattintson egy tartalom gombra (pl. Zene, Video stb.) az Arcade honlapon.



- **Mozi** - DVD-k vagy VCD-k megtekintése
- **Album** - A merevlemezen vagy bármely cserélhető lemezen tárolt digitális fotók megtekintése
- **Video**- Videoklipek megtekintése és/vagy szerkesztése
- **Zene** - Többféle formátumban tárolt zenei állományok meghallgatása
- **Író** - CD-k és/vagy DVD-k létrehozása az adatok megosztásához, illetve archiválásához
- **TV**-Nézzon digitális vagy analóg TV musorokat (opcionális)
- **Beállítások** - Az Acer Arcade személyre szabása



.....

Megjegyzés: Videofelvételek, DVD-filmek vagy diabemutatók nézése közben a képernyőkímélő és az energiagazdálkodási lehetőségek nem állnak rendelkezésre. Zenehallgatás közben azonban aktívak ezek a funkciók.

Arcade Gyorsbillentyűk

Windows alatt az alábbi billentyűkombinációk állnak rendelkezésre az Acer Arcade jellemzőinek és beállításainak finomhangolásához.

Gyorsbillentyű	Funkció
<Fn> + <F1>	On-line súgó menü
<Fn> + <F3>	Acer ePowerManagement, akkumulátorral kapcsolatos információk
<Fn> + <F5>	A kijelző átkapcsolása
<Fn> + <F6>	Kijelző kikapcsolása
<Fn> + <F8>	Hangszóró be-, illetve kikapcsolása
<Fn> + <↑>	Növeli a hangerőt
<Fn> + <↓>	Csökkenti a hangerőt
<Fn> + <→>	Növeli a kijelző fényerejét
<Fn> + <←>	Csökkenti a kijelző fényerejét
<Fn> + <Home>	Lejátszás; nyomja meg ezt a gombot a zeneszám vagy videofelvétel lejátszásához. Nyomja meg ismét a lejátszás szüneteltetéséhez
<Fn> + <Pg Up>	Leállítás; nyomja meg ezt a gombot a zeneszám vagy videofelvétel lejátszásának megállításához
<Fn> + <Pg Dn>	Visszaugrás; nyomja meg ezt a gombot, hogy visszaugorjon az előző zeneszám vagy videofelvétel elejére, és elkezdje lejátszani
<Fn> + <End>	Előreugrás; nyomja meg ezt a gombot, hogy a következő zeneszámra vagy videofelvételre ugorjon

Tartalom keresése és lejátszása

Ha egy gombra kattint az Acer Arcade honlapon, megnyílik a megfelelő szolgáltatás honlapja. A tartalom lapokon a bal oldalon gombok, a jobb oldalon pedig böngészőpanel található. Ha egy gombon több választás lehetséges, mint például rendezési szempontok, az aktuális beállítást a bal oldalon egy élénk színű golyó mutatja.

A tartalom kiválasztásához kattintson a tartalom panelben lévő tételre. Ha több mint egy CD- vagy DVD-meghajtó áll rendelkezésre, az összes meghajtó láthatóvá válik. A képek és videofelvételek fájlként (gyorsnézeti képekkel) és mappákban rendezve jelennek meg.

A mappában való böngészéshez kattintson rá, hogy megnyissa. Ahhoz, hogy a fölötte lévő szintre lépjen, kattintson az **Egy szinttel feljebb** gombra. Ha a tartalom nem fér rá egy oldalra, használja a jobb oldalon alul lévő gombokat a lapok görgetéséhez.

Beállítások

Az Acer Arcade programban lévő beállítások lehetővé teszik, hogy finomhangolja teljesítményét a számítógépéhez személyes igényei szerint. A Honlap **Beállítások** gombjára való kattintással léphet a Beállítások lapra.

Használja a **Képernyő arány** beállítást a szabvány (4:3) és a széles képernyős (16:9) beállítás közötti átkapcsoláshoz.

Az **Audio kimenet** beállítást **Sztereóra** kell állítani, ha hangszórókat használ, és **Virtuális surround hangra**, ha fehallgatót használ.



Megjegyzés: Ha az Ön hangszórói nem alkalmasak alacsony frekvenciájú jelek lesugárzására, ajánljuk, hogy ne válassza ezt a beállítást, mivel károsíthatja a hangszórókat.

Kattintson az **About Acer Arcade** pontra a verziót és a szerzői jogvédelmi adatokat tartalmazó lap megnyitásához.

Kattintson a **Gyári beállítások visszaállítása** gombra, hogy visszaállítsa az Acer Arcade program alapértelmezett beállításait.

Arcade kezelőszervek

Ha a videoklipet, filmet vagy diabemutatót teljes képernyős üzemmódban nézi, az egér mozgatására két előbukkanó kezelőpanel jelenik meg. Néhány másodperc elteltével azonban automatikusan eltűnnek. A képernyő tetején megjelenik a **Navigációs kezelőszervek** panel, míg az alján a **Lejátszó kezelőszervek** panel válik láthatóvá.

Navigációs kezelőszervek

Az Acer Arcade honlapjára való visszatéréshez kattintson a **Home** gombra az ablak bal felső sarkában. Ahhoz, hogy tartalomkeresés közben a fölötte lévő szintre lépjen, kattintson az **Egy szinttel feljebb** gombra. Az előző képernyőre való lépéshez kattintson a **Return** gombra. A felső jobb oldali sarokban lévő gombok (Kis méret, Teljes méret és Bezárás) a PC-kben megszokott módon működnek.

Az Acer Arcade programból való kilépéshez kattintson a **Bezárás** gombra az ablak jobb felső sarkában. Ehhez katinthat a **To PC** gombra is.

Lejátszó kezelőszervek

Az ablak alján láthatók a lejátszó videofelvételek, diabemutatók, filmek, illetve zeneszámok lejátszásához használatos kezelőszervei. A bal oldalon lévő csoport az általános lejátszási kezelőszerveket tartalmazza (lejátszás, szünet, leállítás stb.). A jobb oldalon lévő csoport szabályozza a hangerőt (elnémítás és hangerő fel/le).



Megjegyzés: DVD-filmek lejátszása közben további kezelőszervekkel egészülnek ki a hangerő beállítására szolgáló szervek, amelyek az utóbbiak jobb oldalán jelennek meg. Ezek részletes leírását az Útmutató Mozi fejezete tartalmazza.

Mozi

Ha az Ön számítógépe rendelkezik DVD-meghajtóval, az Acer Arcade Mozi szolgáltatásával DVD- és Video CD (VCD) filmeket játszhat le. Ez a lejátszóprogram egy tipikus asztali DVD-lejátszó jellemzőivel és kezelőszerveivel rendelkezik.

Amikor lemezt helyez a DVD-meghajtóba, a film lejátszása automatikusan elkezdődik. A filmlejátszás vezérléséhez megjelenik egy előbukkanó vezérlőpanel az ablak alján, amikor mozgatja az egeret.

Ha több mint egy optikai meghajtó tartalmaz lejátszásra alkalmas lemezt, kattintson a **Mozi** gombra a honlapon, hogy megnyissa a Mozi tartalomoldalt, majd válassza ki a megtekinteni kívánt lemezt a jobb oldali listán.

DVD-filmek lejátszása közben a következő különleges kezelőszervekkel egészül ki az előbukkanó panel:

- DVD menü
- Felirat
- Nyelv
- Kameraállítás

Az éppen lejátszott lemez a felsorolt meghajtók föléti területen jelenik meg. Ez a lap akkor is megjelenik, ha a film lejátszása közben megnyomja a **Leállítás** gombot. A bal oldalon lévő gombok segítségével folytathatja a film lejátszását attól a ponttól, ahol előzőleg megállították, előlről kezdheti a lemez lejátszását, beléphet a DVD menübe, kiadhatja a lemezt vagy a DVD beállítások oldalra léphet.

DVD beállítások

Kétféle DVD beállítás lehetséges: **Video** és **Nyelv**. Kattintson a megfelelő gombra az adott beállítás-oldal megnyitásához.

Video

A video beállítások menüben állítható be a DVD-k/VCD-k video kimenete.

A **Hardveres gyorsítás** kiaknázza bizonyos grafikai kártyák különleges feldolgozási teljesítményét, hogy csökkentse a CPU terhelését a DVD-filmek és bizonyos videofelvételek lejátszása közben. Ha problémákat tapasztal a videolejátszás minőségével, próbálja meg kikapcsolni ezt a lehetőséget.

Válasszon kimeneti formátumot:

- **4:3 Szabvány** vagy **16:9 Széles képernyős** a kijelzési igényeknek megfelelően
- A **Letterbox** lehetőség a széles képernyős felvételt eredeti képaránnyal mutatja, és fekete csíkokat helyez a képernyő alsó és felső részére.
- A **Pan & Scan** lehetőség széles képernyős DVD-filmeknél használatos.
- A **Acer CinemaVision** nem lineáris video képnyújtási technológia, amely minimális torzítást eredményez a kép közepén.
- A **Stretch** a kijelző képernyő méretének megfelelően megnyújtja a képet.
- A **Színbeállítás** opció segítségével többféle színbeállítás közül választhat, hogy visszajátszás közben megváltoztassa a felvétel színeit. Az **Eredeti** az éppen lejátszott lemez színvilágát alkalmazza, míg az **Élénk**, **Fényes** és **Mozi** módosított színbeállítást ad a képnek.
- A **Acer ClearVision** video-jelfeldolgozó technológia, amely érzékeli a felvétel tartalmát és dinamikusan módosítja a fényesség/kontraszt/telítettség értékeket, így nem kell színbeállítást végeznie, ha az Ön által nézett film túl sötét, illetve túl világos jeleneteket tartalmaz.
- Kattintson a **Gyári beállítások visszaállítása** gombra, hogy visszaállítsa az alapértelmezett beállításokat.

Nyelv

A nyelvi beállítások menüben beállítható a DVD-k/VCD-k audio és felirat kimenetének nyelve.

A **Felirat** menüvel kiválasztható a DVD alapértelmezett feliratnyelve, amennyiben van ilyen. A gyári beállítás: **Kikapcsolva**.

A **Jelbeszéd** menüpont bekapcsolja a DVD-lemezek jelbeszéd szolgáltatását. Ez a funkció a videojelben kódolt jeleket jelenít meg, amelyek a gyengén hallók részére magyarázzák a jelenet történéseit és a párbeszédet. A gyári beállítás: **Kikapcsolva**.

Az **Audio** menüvel kiválasztható a DVD alapértelmezett nyelve.

Album

Az Acer Arcade segítségével egyenként vagy diabemutatóban megtekintheti digitális fényképeit a számítógép bármely rendelkezésre álló meghajtóján. Kattintson az **Album** gombra a honlapon, hogy megjelenjen az Album nyitóoldala.



A jobb oldalon lévő tartalom panelben egyedi képek és mappák is láthatók. A mappa megnyitásához kattintson rá.



Diabemutató megtekintéséhez nyissa meg a megtekintendő fényképeket tartalmazó mappát, majd kattintson a **Diabemutató lejátszása** gombra. A diabemutató kitölti a képernyőt. Használja az előbukkanó vezérlőpanelt a diabemutató vezérléséhez.

A képernyőt teljesen kitöltő kép elforgatásához kattintson az **Elforgatás jobbra** vagy **Elforgatás balra** gombra.

A képeket egyenként is megtekintheti, ha rájuk kattint. Ezzel a megnyitott kép kitölti a képernyőt.

Diabemutató beállításai

A diabemutató beállításainak módosításához kattintson az Album oldal **Beállítások** gombjára.

A **Dia időtartam-beállítás** meghatározza, hogy mennyi ideig jelenjen meg a diabemutató során egy-egy kép.

Az **Áttűnéssel** beállíthatja a képek közötti átmenet jellegét.

Háttérzene hozzáadásához állítsa a **Zene lejátszása a diabemutató közben** lehetőséget **Igen**-re. A zene kiválasztása oldal megkéri, hogy válasszon zenét a személyes zenei könyvtárából.

Kattintson a **Gyári beállítások visszaállítása** gombra, hogy visszaállítsa az alapértelmezett beállításokat.

Video

Video funkció megnyitásához kattintson a **Video** pontra az Acer Arcade honlapon. Ezzel megnyílik a Video kezdőlap.



Megjegyzés: A video szolgáltatást olyan formátumú videoállományok visszajátszására tervezték, mint például MPEG1, MPEG2 (ha DVD-meghajtót is tartalmaz a rendszer), AVI, WMV és ASF. Ha DVD-, vagy VCD-filmet szeretne nézni, használja a Mozi funkciót.

Két lehetőség látható a Video oldalon: **Video lejátszása** vagy **Video szerkesztése**.

Videofelvétel lejátszása

Videofelvételek megtekintéséhez kattintson a **Video lejátszása** gombra. A Video oldal jobb oldali tartalom paneljén láthatók a videoállományok. Mappa szerint vannak rendezve és gyorsnézeti kép mutatja a videofelvétel első képkockáját.

Videofelvétel lejátszásához kattintson az ikonjára. A lejátszott felvétel kitölti a képernyőt. Megjelenik egy előbukkanó vezérlőpanel a képernyő alján, amikor mozgatja az egeret. A Video oldalra való lépéshez kattintson a **Stop** gombra.

Video authoring

Kattintson a **Video Authoring** gombra a PowerProducer program megnyitásához.

A PowerProducer lehetővé teszi, hogy véglegesítse és lemezre írja digitális videofelvételeit. Mielőtt a PowerProducer segítségével létrehozná filmjét, először gyűjtse össze (vagy hozza létre) az összetevőit: videoklipeket, fényképeket és a háttérzenét. A nyersanyagot saját maga is felveheti videokamerával vagy más felvevő-berendezéssel, vagy egyszerűen felhasználhatja a kéznél levő fájlokat. Az is előfordulhat, hogy Ön már meg is alkotta a saját filmjét egy videoszerkesztő szoftver segítségével.

Ha a film kész a véglegesítésre, ideje a PowerProducert használatba venni. Mivel a PowerProducer tartalmazza az alapvető videoszerkesztő eszközöket.

A PowerProducer gyártási funkciói a következők:

- CD-ket, DVD-ket, VCD-ket, SVCD-ket és szerkeszthető DVD-ket ír
- törli azokat az újraindító lemezeket, amelyekben megőrizni nem kívánt tartalom van
- lemezeket másol
- a lemezeket töredezettségmentesíti a video tartalom módosításához, illetve kiegészítéséhez
- a DV tartalmat egyenesen DVD-re rögzíti
- fejezeteket hoz létre a videotartalom belül
- a videókhöz és a menükhöz háttérzenét ad hozzá
- különféle személyre szabható menügrafikát kínál fel a gombokhoz, keretekhez és hátterekhez
- DVD-ről, firewire eszközökről, analóg videorögzítő eszközökről, USB-eszközökről és fájlokból képes felvenni

A videók elkészítéséhez segítséget nyújt a PowerProducer online súgórendszere.

Zene

Zenegyűjteménye praktikus hozzáférése érdekében kattintson a **Zene** pontra az Acer Arcade honlapon. Ezzel megnyílik a Zene kezdőlap.

Válassza ki a meghallgatni kívánt zenét tartalmazó mappát. Kattintson a "Lejátszás" gombra, hogy az egész CD-lemezt az elejétől a végéig meghallgassa, vagy a tartalom panelben lévő listáról válassza ki azt a dalt, amelyet meg szeretne hallgatni.

A mappában lévő zeneszámok a tartalom panelen láthatók, míg a bal oldalon találhatóak a Lejátszás, a Véletlenszerű lejátszás és az Összes megismétlése kezelőszervei. A Képi megjelenítés lehetőséggel a számítógép által létrehozott hatásokat nézheti, miközben zenét hallgat. Zene lejátszása közben a lap oldalán lévő vezérlőpanelen egyszerűen beállíthatja a hangerőt és szabályozhatja a visszajátszást.

Zene CD-ről történő rippeléséhez kattintson a **CD rippelés** gombra. A megnyíló lapon válassza ki azokat a dalokat, amelyeket rippelni szeretne (vagy kattintson az **Összes kiválasztása** vagy **Kiválasztás megszüntetése** pontra), majd kattintson a **Rippelés** gombra.

Író

Az NTI CD/DVD-Maker az adatok, hangfelvételek, fotók vagy videofelvételek rögzítéséhez egyszerű és átfogó megoldást kínál, így egyszerűvé teszi a modern digitális életvitelt. Most CD-re/DVD-re írhat és megoszthat másokkal bármit - adatokat, zenét, videót vagy fényképeket - gyorsabban és egyszerűbben, mint valaha.

Másolás – Tartalékmásolat készítése CD-/DVD-gyűjteményéről

Készítsen biztonsági másolatot (a szerzői joggal nem védett) CD és DVD lemezekről néhány egérekattintással.

Audio – Hozza létre saját válogatás CD-jét

Hozzon létre jobb hangzású zenét egyetlen pillanat alatt. Írja kedvenc dalait CD-lemezre, amelyeket bármilyen CD-játszón meghallgathat. Konvertáljon dalokat zenei gyűjteményéből MP3 vagy más elterjedt audio formátumra. Hozzon létre MP3 CD-t több mint 100 kedvenc dallal, és hallgassa meg PC-n vagy MP3 CD-játszón.

Adatok – Tárolja fájljait egyszerűen és könnyen

Másolja számítógépe merevlemezének tartalmát az egyszerű visszaállításhoz rendszerösszeomlás esetén. Az adatok CD-/DVD-lemezre archiválása szükségtelessé teszi a kiegészítő merevlemezek használatát.

Video - Az emlékei képekben

Alakítsa digitális fotóit diabemutató-VCD-re háttérzenével, amelyet a DVD-lejátszók többsége le tud játszani. Adjon új életet videoklipjeinek és ossza meg emlékeit barátaival és családjával kompatibilis DVD-lejátszón visszajátszva. Személyre szabott menüket is adhat a Video CD-khez és Szuper Video CD-khez.

A fenti lehetőségekkel kapcsolatos részletesebb tájékoztatásért forduljon a Felhasználói útmutatóhoz vagy kattintson a **Súgó** gombra, hogy megnyissa az NTI CD/DVD-Maker súgó menüjét.

A notebook számítógép szállítása

Ez a fejezet tippeket és ötleteket ad ahhoz, hogy mire kell ügyelni a számítógép szállításánál vagy utazásnál.

Lekapcsolás az asztali munkahelyről

Kövesse ezeket a lépéseket, amikor külső tartozékokról kapcsolja le a számítógépet:

- 1 Mentse el a megnyitott fájlokat.
- 2 Távolítsa el minden adathordozót, hajlékonylemezt és CD-t a meghajtó(k)ból.
- 3 Teljesen feltöltött tartalék akkumulátorok.
- 4 Csukja le a kijelzőt.
- 5 Húzza ki a hálózati adaptert.
- 6 Húzza ki a billentyűzet, a mutatóeszköz, a nyomtató, a külső monitor vagy más külső eszköz csatlakozóit.
- 7 Nyissa ki a Kensington-zárat, ha ilyenrel rögzíti a számítógépet.

Mozgásban

Ha csak rövid távolságra viszi a számítógépet, például az íróasztalától a tárgyalóba.

A számítógép előkészítése

A számítógép áthelyezése előtt csukja le és reteszelve a kijelzőt, hogy a számítógép Alvó üzemmódba lépjen. Most már az épületen belül akárhova magával viheti a számítógépet. A kijelző kinyitásával a számítógép kikerül az alvó üzemmódból.

Ha egy ügyfél irodájába, vagy egy másik épületbe viszi a számítógépet, érdemes kikapcsolni:

Kattintson a következőre: **Start, A számítógép kikapcsolása**, majd kattintson a **Kikapcsolás** gombra (Windows XP).

-vagy-

A számítógépet alvó üzemmódba helyezheti a **<Fn> + <F4>** megnyomásával. Ezután csukja le és reteszelve a kijelzőt.

Ha újra használható a számítógép, oldja ki és nyissa fel a kijelzőt, majd nyomja meg a be-/kikapcsolás gombot.



Megjegyzés: Ha az Alvás állapotjelző lámpa nem világít, a számítógép Hibernált üzemmódba került, és kikapcsolt. Ha az Áramellátás állapotjelző lámpa nem világít, de az Alvás állapotjelző világít, a számítógép Alvás üzemmódba lépett. Ha újból használni akarja a számítógépet, mindkét esetben nyomja meg és engedje fel a bekapcsoló gombot. Megjegyzendő, hogy a számítógép Hibernált üzemmódba léphet, ha egy ideig Alvás üzemmódban volt.

Mit vigyen magával a megbeszélésekre

Ha a megbeszélés viszonylag rövid, akkor valószínűleg elég csak a számítógépet vinnie. Ha hosszabb megbeszélésre számít, vagy a számítógép akkumulátora nincs teljesen feltöltve, akkor érdemes a hálózati adaptert is magával vinnie, majd a tárgyalóteremben csatlakoztatnia a géphez.

Ha a tárgyalóteremben nincsen fali dugaszolóaljzat, az akkumulátor terhelését csökkentheti, ha alvó üzemmódba helyezi a számítógépet. Nyomja meg a **<Fn> + <F4>** billentyűket, vagy csukja le a kijelzőt minden alkalommal, amikor nem használja aktívan a számítógépet. Ezután nyomja meg bármely billentyűt, vagy nyissa fel a kijelzőt a folytatáshoz.

A számítógép hazaszállítása

Ha az irodából hazamegy, vagy fordítva.

A számítógép előkészítése

Miután lecsatlakoztatta a számítógépet az asztali munkahelyéről, kövesse az alábbi lépéseket a számítógép hazaszállításhoz való előkészítéséhez:

- Ellenőrizze, hogy minden adathordozót és CD-t kivett-e a meghajtó(k)ból. Ennek elmulasztása a meghajtó olvasófejének sérüléséhez vezethet.
- Csomagolja a számítógépet olyan védőtokba, amelyben nem tud csúszkálni, és ki van párnázva, hogy elejtés esetén megfelelő védelmet nyújtson.



Figyelmeztetés: A számítógép fedele mellé ne csomagoljon semmit. A fedelére nehezedő nyomás károsíthatja a kijelzőt.

Mit vigyen magával

Hacsak nincs meg otthon is valami az alábbiakból, ezeket vigye magával:

- Hálózati adapter és kábel
- A nyomtatott Felhasználói Útmutató

További óvintézkedések

A számítógép védelme érdekében kövesse ezeket a tanácsokat a munkahelyre és haza történő utazáskor:

- Tartsa magánál a számítógépet, hogy a hőmérsékletváltozások hatását a minimumra csökkentse.
- Ha hosszabb időre meg kell állnia, és nem viheti magával a számítógépet, hagyja a számítógépet a gépkocsi csomagtartójában, hogy elkerülje a túlzott felmelegedés veszélyét.
- A hőmérséklet és relatív páratartalom változásai páralecsapódást okozhatnak. Hagyja, hogy a számítógép felvegye a szobahőmérsékletet és ellenőrizze a kijelzőt, hogy nincs-e rajta páralecsapódás, mielőtt bekapcsolná. Ha a hőmérsékletváltozás több mint 10 °C (18 °F), gondoskodjon arról, hogy a számítógép lassan vegye fel a szobahőmérsékletet. Ha lehetséges, hagyja a számítógépet 30 percre olyan helyen, ahol a hőmérséklet a külső és a szobahőmérséklet között van.

Otthoni iroda felállítása

Ha gyakran dolgozik otthon a számítógépén, érdemes egy második hálózati adaptert beszerezni otthoni használatra. Egy második hálózati adapterrel elkerülheti, hogy többszűrt szállítson haza és vissza.

Ha a számítógépét jelentős időtartamra kívánja otthon használni, érdemes külső billentyűzettel, monitorral vagy egérrel bővítenie.

Utazás a számítógéppel

Ha hosszabb útra indul, például a munkahelyéről egy ügyfél munkahelyére, vagy a környékre.

A számítógép előkészítése

Úgy készítse elő a számítógépet, mintha hazavinné. Ellenőrizze, hogy az akkumulátor a számítógépben fel van-e töltve. A repülőtéri biztonsági intézkedések miatt lehet, hogy be kell kapcsolnia a számítógépét, mielőtt a beszállózába viszi.

Mit vigyen magával

A következőket vigye magával:

- Hálózati adapter
- Teljesen feltöltött tartalék akkumulátor(ok)
- További nyomtatómeghajtó fájlok, ha másik nyomtató használatát tervezi

További óvintézkedések

A számítógép hazavitelére érvényes útmutatón túlmenően fogadja meg a következő tanácsokat a számítógépe védelme érdekében, amikor utazik:

- A számítógépet mindig személyi poggyászként vigye magával.
- Ha lehetséges, a számítógépet a biztonságiakkal ellenőriztesse. A repülőtéri röntgenberendezések biztonságosak, de ne vigye át a számítógépet fémdetektoron.
- Ne tegye ki a hajlékonylemezeket kézi fémdetektorok hatásának.

Nemzetközi utazás a számítógéppel

Ha egyik országból a másikba utazik.

A számítógép előkészítése

Ugyanúgy készítse elő a számítógépet, mint általában az utazáshoz.

Mit vigyen magával

A következőket vigye magával:

- Hálózati adapter
- Olyan hálózati kábel, amely használható abban az országban, ahova utazik
- Teljesen feltöltött tartalék akkumulátorok
- További nyomtatómeghajtó fájlok, ha másik nyomtató használatát tervezi
- A vásárlást igazoló dokumentum, ha meg kellene mutatnia a vámhatóság képviselőjének
- Az Utazók Nemzetközi Garancia-útlevele (International Travelers Warranty passport)

További óvintézkedések

Ugyanazokat az óvintézkedéseket kell betartani, mint a számítógéppel való utazásnál. Ezeken túl nemzetközi utazásnál hasznosak lehetnek a következő tippek:

- Amikor másik országba utazik, ellenőrizze, hogy a helyi hálózati feszültség és a hálózati adapter specifikációja összeférhető-e. Ha nem, szerezzen be egy olyan hálózati kábelt, amelyik használható a helyi hálózati feszültségen. A számítógép áramellátásához ne használjon a háztartási gépekhez árult átalakító készleteket.
- Ha használja a modemet, ellenőrizze, hogy a modem és a csatlakozó összeférnek-e annak az országnak a távközlési rendszerével, amelybe utazik.

A számítógép biztonságba helyezése

A számítógép értékes befektetés, amelyre vigyázni kell. Megtudhatja, hogyan védheti és gondoskodhat számítógépéről.

A biztonsági jellemzők között megtalálja a hardveres és szoftveres zárat: egy biztonsági zárat és jelszavakat.

A számítógép biztonsági zárának használata

A számítógép házán elhelyezett biztonsági zárhoz tartozó horony lehetővé teszi, hogy Kensington típusú számítógépes biztonsági zárat használjon.

Tekerje a számítógépes biztonsági zárhoz tartozó drótkötelet egy mozdíthatatlan tárgy, például asztal vagy zárt fiók fogantyúja köré. Helyezze be a horonyba a kulcsot, és fordítsa el a zár bezárásához. Kaphatóak kulcsnélküli modellek is.

Jelszavak használata

A jelszavak az illetéktelen hozzáféréstől védik a számítógépet. A jelszavak beállításával több védelmi szinten is védheti a számítógépet és az adatokat:

- A "Supervisor Password" (felügyelői jelszó) a BIOS-segédprogramba való jogosulatlan belépéstől és annak használatától védi a számítógépet. Ha beállítja, akkor a BIOS-segédprogramba lépéshez be kell írni ezt a jelszót. Lásd: "**BIOS segédprogram**" a **47. oldalon**.
- A "User Password" (felhasználói jelszó) a jogosulatlan használattal szemben védi a számítógépet. A maximális biztonság érdekében használja ezt a jelszót, és emellett az operációsrendszer-indítási és a hibernálásból ébresztési jelszót.
- A "Password on Boot" (rendszerindítási jelszó) a jogosulatlan használattal szemben védi a számítógépet. A maximális biztonság érdekében használja ezt a jelszót, és emellett az operációsrendszer-indítási és a hibernálásból ébresztési jelszót.



Fontos! Őrizze meg gondosan a "Supervisor Password" jelszót! Ha ezt a jelszót elfelejti, forduljon a márkaképviselethez vagy a márkaszervizhez.

Jelszavak beírása

Jelszó beállításakor egy jelszó ablak jelenik meg a képernyő közepén.

- Ha be van állítva "Supervisor Password" (felügyelői jelszó), akkor rendszerindításkor, az **<F2>** billentyű megnyomásakor a gép kéri a jelszót, mielőtt megnyílik a BIOS-segédprogram.
- Írja be a "Supervisor Password" (felügyelői jelszó), majd nyomja meg az **<Enter>** billentyűt, és megnyílik a BIOS-segédprogram. Ha a jelszót rosszul írja be, figyelmeztető üzenet jelenik meg. Próbálja újra, és nyomja meg az **<Enter>** billentyűt.
- Ha be van állítva "User Password" (felhasználói jelszó) és a "Password on Boot" (rendszerindítási jelszó) paraméter engedélyezve van, akkor rendszerindításkor a gép jelszót kér.
- Írja be a "User Password" (felhasználói jelszó), majd nyomja meg az **<Enter>** billentyűt, és a számítógépet használhatja. Ha a jelszót rosszul írja be, figyelmeztető üzenet jelenik meg. Próbálja újra, és nyomja meg az **<Enter>** billentyűt.



Fontos! A jelszó megadására három lehetőség van. Három sikertelen próbálkozás után a rendszer inaktív állapotba kerül. Nyomja meg és tartsa lenyomva négy másodpercig a bekapcsoló gombot, és a számítógép kikapcsol. Kapcsolja be ismét a számítógépet, majd próbálja újra.

Jelszavak beállítása

A jelszavakat a BIOS-segédprogramot használva tudja beállítani.

Bővítés opciókkal

Az Ön notebook számítógép teljes körű hordozható számítástechnikai megoldást nyújt.

Csatlakozási lehetőségek

A portok lehetővé teszik, hogy ugyanolyan perifériákat csatlakoztasson a számítógéphez, mint egy asztali PC-hez. A különböző külső eszközök számítógépre csatlakoztatásával kapcsolatban az alábbi részben talál útmutatást.

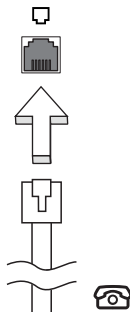
Fax-/adat modem

A számítógépbe V.92 56 Kbps Fax-/adatmodemet építettek be.



Figyelmeztetés! Ez a modem port nem kompatibilis a digitális telefonvonalakkal. Ha a modemet digitális telefonvonalhoz csatlakoztatja, a modem károsodni fog.

A modem használatához csatlakoztasson telefonkábel a fax-/adatmodem csatlakozóaljzata és egy telefonvonal csatlakozóaljzata közé.

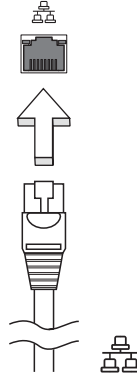


Figyelmeztetés! Ellenőrizze, hogy az Ön által használt kábel megfelel-e a helyi előírásoknak.

Beépített hálózati szolgáltatás

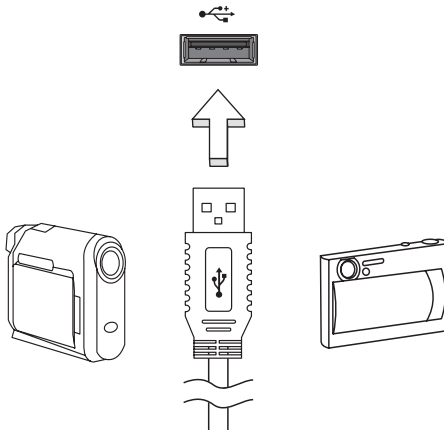
A beépített hálózati szolgáltatás lehetővé teszi, hogy Ethernet alapú hálózatra csatlakoztassa a számítógépet.

A hálózati kapcsolat létrehozásához csatlakoztasson egy Ethernet kábelt a számítógép bal oldalán lévő hálózati csatlakozóaljzat és a hálózati aljzat vagy a hub csatlakozója közé.



Universal Serial Bus (USB)

A Universal Serial Bus (USB) 2.0 port nagy sebességű soros busz, amely lehetővé teszi, hogy értékes rendszererőforrások lekötése nélkül csatlakoztathasson USB perifériákat, amelyeket sorosan fel is fűzhet.



PC kártyafoglalat

A Type II PC-kártya foglalatba olyan PC-kártya helyezhető, amely a számítógép alkalmazási körét szélesíti. A PC Card emblémának rajta kell lennie ezeken a kártyákon.

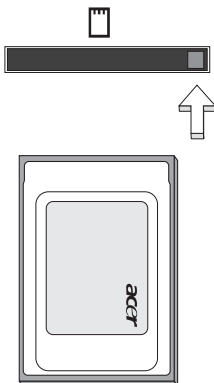
A PC kártyák (korábban PCMCIA) hordozható számítógépekhez készült bővítőkártyák, amelyek az asztali PC-knél már régen rendelkezésre álló bővítési lehetőségeket nyújtanak. Népszerű PC-kártyák például a fax-/adatmodem, vezeték nélküli LAN és SCSI kártyák. A CardBus a 16 bites PC kártya technológiát azzal műlja felül, hogy 32 bitre növeli a sávszélességet.



Megjegyzés: A kártya kézikönyvében utánanézhetsz a kártya telepítésére, használatára és funkcióira vonatkozó információknak.

A PC kártya behelyezése

Helyezze be a kártyát az alsó kártyafoglalatba, és csatlakoztassa a megfelelő eszközöket (pl. a hálózati kábelt), ha szükséges. A részleteket a kártya kézikönyvében találja meg.



A PC kártya kivétele

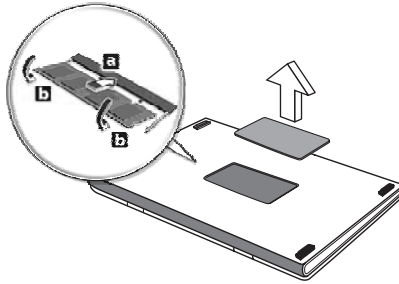
Mielőtt kivenné a PC kártyát:

- 1 Lépjen ki a kártyát használó alkalmazásból.
- 2 A bal oldali gombbal kattintson a Tálcán a PC-kártya ikonjára, és állítsa le a működését.
- 3 Nyomja meg a kártyahely kiadógombját, hogy a gomb kiugorjon; utána nyomja meg ismét a kártya kiemeléséhez.

Memória beszerelése

Kövesse ezeket a lépéseket a memória beszereléséhez:

- 1 Kapcsolja ki a számítógépet, húzza ki a hálózati adaptert (ha be volt dugva), és vegye ki az akkumulátort. Ezután fordítsa meg a számítógépet, hogy hozzáférjen az aljához.
- 2 Távolítsa el a csavart a memóriarekesz fedeléből, ezután emelje fel és vegye ki a memória fedelét.
- 3 Átlósan helyezze be a modult a foglalatba **(a)**, majd óvatosan nyomja le, amíg a helyére nem pattan **(b)**.



- 4 Helyezze vissza a memóriarekesz fedelét, és rögzítse a csavarral.
- 5 Tegye vissza az akkumulátort, és csatlakoztassa a váltóáramú adaptert.
- 6 Kapcsolja be a számítógépet.

A számítógép automatikusan érzékeli, és újra konfigurálja a teljes memória méretét. Forduljon egy szakemberhez vagy egy Acer forgalmazóhoz.

BIOS segédprogram

A BIOS segédprogram olyan hardverkonfiguráló program, amelyet a számítógép Basic Input/Output System (BIOS) rendszerébe építettek be.

A számítógép már megfelelően konfigurálva és optimalizálva van, ezért ezt a beállítást nem kell lefuttatnia. Ha azonban konfigurációs problémák lépnek fel, akkor szükség lehet a lefuttatására.

A BIOS segédprogram elindításához nyomja meg az **<F2>** billentyűt a Bekapcsolási Öntesztelés (POST) alatt, amíg a Aspireembléma látszik a képernyőn.

Rendszerindítási sorrend

A BIOS-segédprogramban a rendszerindítás sorrendjének beállításához lépjen be a BIOS segédprogramba, majd válassza ki a **Boot** lehetőséget a képernyő felső részén megjelenő kategóriákból.

Disk-to-disk recovery engedélyezése

A disk-to-disk recovery (hard disk recovery) funkció engedélyezéséhez lépjen be a BIOS segédprogramba, és válassza az **Main** lehetőséget a képernyő felső részén megjelenő kategóriákból. Keresse meg a **D2D Recovery** lehetőséget a képernyő alsó részén, és az **<F5>** és **<F6>** billentyűk segítségével állítsa be a következő értéket: **Enabled**.

Jelszó

A rendszerindítás jelszavának beállításához lépjen be a BIOS segédprogramba, majd válassza a **Security** lehetőséget a képernyő felső részén megjelenő kategóriákból. Keresse meg a **Password on boot:** opciót, és az **<F5>** és **<F6>** engedélyezze ezt a funkciót.

Szoftverhasználat

DVD filmek lejátszása

Ha DVD meghajtó modul van beszerelve az optikai meghajtó helyére, DVD filmeket is le tud játszani a számítógépen.

- 1 Nyissa ki a DVD tálcáját, helyezzen be egy DVD filmet tartalmazó lemezt, majd tolja be a DVD tálcáját.



Fontos! Amikor először indítja el a DVD lejátszót, a program kéri a régiókód megadását. A DVD lemezeket 6 régióra osztják. Ha egyszer a DVD meghajtón beállítottak egy régiókódot, csak annak a régiónak a lemezeit fogja lejátszani. A régiókódot legfeljebb ötször lehet beállítani (beleértve a legelső alkalmat is), ezután az utolsónak beállított régiókód állandósul. A merevlemez visszaállítása nem állítja vissza a régiókódok beállításának a számát. A jelen szakaszban, az alábbiakban feltüntetett táblázatból megtudhatja a DVD filmek régiókódját.

- 2 A DVD film lejátszása néhány másodperc múlva automatikusan elkezdődik.

Régiókód	Ország vagy régió
1	U.S.A., Kanada
2	Európa, Közel-kelet, Dél-Afrika, Japán
3	Délkelet-Ázsia, Tajvan, Dél-Korea
4	Latin-Amerika, Ausztrália, Új-Zéland
5	Független Államok Közössége, Afrika egyes részei, India
6	Kínai Népköztársaság



Megjegyzés: A régiókód megváltoztatásához helyezzen be a DVD meghajtóba egy másik régió DVD filmjét. További információt a súgóban talál.

Energiagazdálkodás

Ennek a számítógépnek beépített energiagazdálkodó egysége van, amely folyamatosan figyeli a rendszer tevékenységét. Rendszertevékenységnek számít minden olyan tevékenység, amely érinti a következő eszközök legalább egyikét: billentyűzet, egér, merevlemez, a számítógéphez csatlakoztatott perifériák és a videomemória. Ha egy bizonyos időtartam alatt nem észlel aktivitást (inaktivitási időtúllépés), a számítógép az energia-megtakarítás érdekében leállítja ezen eszközök valamelyikét vagy mindegyiket.

Ez a számítógép olyan energiagazdálkodással rendelkezik, amely támogatja az Advanced Configuration and Power Interface-t (ACPI), ami lehetővé teszi a maximális energia-megtakarítást és ugyanakkor a maximum teljesítményt. Így a Windows ellátja az energiatakarékossággal kapcsolatos összes feladatot.

Acer eRecovery

Az Acer eRecovery egy olyan eszköz, amellyel könnyű és gyors a rendszer biztonsági mentése és helyreállítása. A felhasználók az aktuális rendszerkonfigurációt merevlemez meghajtóra, CD vagy DVD lemezre írhatják.

Az Acer eRecovery a következő funkciókkal rendelkezik:

- 1 Biztonsági másolat készítése
- 2 Helyreállítás biztonsági másolatból
- 3 Az alapértelmezett lemezkép CD-re írása
- 4 Az együtt szállított szoftverek újratelepítése CD nélkül
- 5 Az Acer eRecovery jelszó módosítása

Ez a fejezet részletesen bemutatja ezeket a funkciókat.



.....

Megjegyzés: Ha egy rendszerben nincs beépített optikalemez-író, akkor előbb csatlakoztasson egy külső, USB-kompatibilis optikalemez-írót, az Acer eRecovery optikai lemezekkel kapcsolatos funkcióit csak ezt követően tudja használni.

Biztonsági másolat készítése

A felhasználók a lemezképmásolatokat merevlemez meghajtóra, CD vagy DVD lemezre írhatják.

- 1 Indítsa el a Windows XP rendszert.
- 2 Az **<Alt> + <F10>** billentyűkombinációval nyissa meg az Acer eRecovery segédprogramot.
- 3 A folytatáshoz írja be a jelszót. Az alapértelmezett jelszó hat darab nulla.
- 4 Az Acer eRecovery ablakban válassza a **Recovery settings** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 5 A Recovery settings ablakban válassza a **Backup snapshot image** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 6 Válassza ki a biztonsági mentési módszert.
 - a A **Backup to HDD** opció a lemezképmásolatot a D meghajtón tárolja.
 - b A **Backup to optical device** opció a lemezképmásolatot CD vagy DVD lemezen tárolja.
- 7 A biztonsági mentési módszer kiválasztása után kattintson a **Next** gombra.

A művelet befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Helyreállítás biztonsági másolatból

A felhasználók helyreállíthatják az előzőleg (a **Biztonsági másolat készítése** részben leírtak szerint) merevlemez meghajtóra, CD vagy DVD lemezre írt biztonsági másolatot.

- 1 Indítsa el a Windows XP rendszert.
- 2 Az **<Alt> + <F10>** billentyűkombinációval nyissa meg az Acer eRecovery segédprogramot.
- 3 A folytatáshoz írja be a jelszót. Az alapértelmezett jelszó hat darab nulla.
- 4 Az Acer eRecovery ablakban válassza a **Recovery actions** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 5 Négy helyreállítási művelet választható. Válassza ki a kívánt helyreállítási műveletet, majd a képernyőn megjelenő utasításokat követve végezze el az eljárást.



Megjegyzés: A "Restore C:" elem csak akkor engedélyezett, ha van róla a (D:\) merevlemez meghajtón felhasználói biztonsági másolat. További információkat a **Biztonsági másolat készítése** részben talál.

Az alapértelmezett lemezkép CD-re írása

Ha nincs rendszer CD vagy helyreállító CD, akkor ezzel a funkcióval létre lehet hozni.

- 1 Indítsa el a Windows XP rendszert.
- 2 Az **<Alt> + <F10>** billentyűkombinációval nyissa meg az Acer eRecovery segédprogramot.
- 3 A folytatáshoz írja be a jelszót. Az alapértelmezett jelszó hat darab nulla.
- 4 Az Acer eRecovery ablakban válassza a **Recovery settings** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 5 A Recovery settings ablakban válassza a **Burn image to disk** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 6 A Burn image to disk ablakban válassza a **01. Factory default image** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 7 A művelet befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Az együtt szállított szoftverek újratelepítése CD nélkül

Az Acer eRecovery az előtelepített szoftvereket elsősorban tárolja, hogy könnyű legyen az illesztőprogramok és az alkalmazások újratelepítése.

- 1 Indítsa el a Windows XP rendszert.
- 2 Az **<Alt> + <F10>** billentyűkombinációval nyissa meg az Acer eRecovery segédprogramot.
- 3 A folytatáshoz írja be a jelszót. Az alapértelmezett jelszó hat darab nulla.
- 4 Az Acer eRecovery ablakban válassza a **Recovery actions** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 5 A Recovery settings ablakban válassza a **Reinstall applications/drivers** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 6 Jelölje ki a kívánt illesztőprogramot/alkalmazást, és a képernyőn megjelenő utasításokat követve telepítse újra.

Első elindulásakor az Acer eRecovery előkészíti a szükséges szoftvereket, emiatt néhány másodpercig eltarthat, amíg a szoftvertartalom ablak megjelenik.

Jelszó módosítása

Az Acer eRecovery és Acer disk-to-disk rendszer használata jelszóval védett, de ezt a felhasználó módosíthatja. A jelszó az Acer eRecovery és az Acer disk-to-disk rendszer funkció használatához is szükséges. Az Acer eRecovery jelszó módosításához járjon el az alábbiak szerint.

- 1 Indítsa el a Windows XP rendszert.
- 2 Az **<Alt> + <F10>** billentyűkombinációval nyissa meg az Acer eRecovery segédprogramot.
- 3 A folytatáshoz írja be a jelszót. Az alapértelmezett jelszó hat darab nulla.
- 4 Az Acer eRecovery ablakban válassza a **Recovery settings** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 5 A Recovery settings ablakban válassza a **Password: Change Acer eRecovery password** lehetőséget, majd kattintson a **Next** gombra.
- 6 A művelet befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



Megjegyzés: Ha a rendszer összeomlik és nem indul el a Windows, a felhasználók az Acer disk-to-disk funkcióval DOS módból helyreállíthatják a gyári alapértelmezett lemezképet.

A számítógép hibaelhárítása

Ez a fejezet arra ad útmutatást, hogyan oldja meg az általában fellépő rendszerproblémákat. Ha probléma lép fel, olvassa el, mielőtt szakemberhez fordulna. A súlyosabb hibák megoldásához szükség van a számítógép felnyitására. Ne kísérelje meg a számítógép felnyitását. Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervizközponttal, ahol segítséget kaphat.

Hibaelhárítási tippek

Ennek a notebook számítógépnek a fejlett konstrukciója hibaüzeneteket jelenít meg a kijelzőn, hogy segítséget nyújtson a problémák megoldásában.

Ha a rendszer hibaüzenetet ír ki, vagy hibára utaló jelek fordulnak elő, lásd: Hibaüzenetek. Ha a probléma nem oldható meg, lépjen kapcsolatba a kereskedőjével. Lásd "**Szervizszolgáltatás kérése**" a 27. oldalon.

Hibaüzenetek

Ha a rendszer hibaüzenetet ír ki, jegyezze fel és tegye meg a megfelelő lépéseket kijavítására. Az alábbi táblázat betűrendben felsorolja a hibaüzeneteket a javasolt intézkedésekkel együtt.

Hibaüzenetek	Javító intézkedés
CMOS battery bad	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervizközponttal.
CMOS checksum error	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervizközponttal.
Disk boot failure	Helyezzen a hajlékonylemez meghajtóba (A:) egy rendszerlemezt, majd nyomja meg az Enter billentyűt a rendszer újraindításához.
Equipment configuration error	A Bekapcsolási Öntesztelés (POST) alatt nyomja meg az <F2> billentyűt, hogy a BIOS segédprogramot elindítsa, majd nyomja meg az Exit billentyűt, hogy kilépjen és újakonfigurálja a számítógépet.
Hard disk 0 error	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervizközponttal.
Hard disk 0 extended type error	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervizközponttal.
I/O parity error	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervizközponttal.
Keyboard error or no keyboard connected	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervizközponttal.

Hibaüzenetek	Javító intézkedés
Keyboard interface error	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervizközponttal.
Memory size mismatch	A Bekapcsolási Öntesztelés (POST) alatt nyomja meg az <F2> billentyűt, hogy a BIOS segédprogramot elindítsa, majd nyomja meg az Exit billentyűt, hogy kilépjen és újrakonfigurálja a számítógépet.

Ha a javító intézkedések megtétele ellenére sem szűnik meg a probléma, kérjük, lépjen kapcsolatba a kereskedőjével vagy egy felhatalmazott szervizközponttal, ahol segítséget kaphat. Bizonyos problémák a BIOS segédprogram segítségével megoldhatóak.

Hatósági és biztonsági tudnivalók

Megfelelés az ENERGY STAR irányelveknek

Az ENERGY STAR partnereként az Acer Inc. meggyőződött arról, hogy ez a termék megfelel az ENERGY STAR energiagazdálkodásra vonatkozó irányelveinek.

FCC nyilatkozat

Ezt az eszközt megvizsgálták és megállapították, hogy a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeket teljesíti az FCC Szabályzat 15. fejezete szerint. Ezeket a határértékeket úgy állapították meg, hogy megfelelő védelmet nyújtsanak a lakóépületekben a káros zavarokkal szemben. Ez az eszköz rádiófrekvenciás energiát kelt, használ és sugározhat, és ha nem a használati utasításnak megfelelően helyezték üzembe és használják, károsan zavarhatja a rádiótávközlést.

Arra azonban nincsen garancia, hogy egy meghatározott felhasználásnál nem fordul elő zavar. Ha ez az eszköz káros zavart kelt a rádió- vagy televízió vételben, amit az eszköz ki- és bekapcsolásával lehet megállapítani, a felhasználó a zavar megszüntetésére minden további nélkül megteheti a következő intézkedéseket:

- A vevőantennát állítsa más irányba, vagy helyezze át.
- Növelje a távolságot az eszköz és a vevőkészülék között.
- Az eszközt más áramkörhöz kapcsolódó fali dugaszolóaljzatba csatlakoztassa, mint amelyhez a vevőkészülék csatlakozik.
- Kérjen segítséget kereskedőjétől vagy gyakorlott rádió/televízió szakembertől.

Megjegyzés: árnyékolt kábelek

Más számítástechnikai eszközökhöz kizárólag árnyékolt kábellel szabad csatlakozni, hogy az FCC előírásainak továbbra is megfeleljenek.

Megjegyzés: perifériák

Kizárólag olyan perifériákat (bemeneti/kimeneti eszközök, terminálok, nyomtatók stb.) szabad ehhez a berendezéshez csatlakoztatni, amelyek a B osztályú eszközökre előírt határértékeknek megfelelnek. A határértékeknek nem megfelelő perifériák használata esetén zavar léphet fel a rádió- és televíziós vételben.

Figyelmeztetés

A gyártó által nem engedélyezett változtatások vagy módosítások miatt a felhasználó elveszítheti a Federal Communications Commission (Szövetségi Távközlési Bizottság) által biztosított jogát, hogy ezt a számítógépet működtesse.

Üzemi feltételek

Ez az eszköz megfelel az FCC Szabályzata 15. fejezetének. A működtetésnek két feltétele van: (1) Az eszköz nem okozhat káros zavart, és (2), Az eszköznek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

Megjegyzés: kanadai felhasználók

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

Nyilatkozat az EU szabályok kielégítéséről

Az Acer ezúton kijelenti, hogy ez az notebook PC sorozat megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek.

(Kérjük, látogassa meg a <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm> weblapot a teljes dokumentáció megtekintéséhez.)

A modemre vonatkozó megjegyzések

TBR 21

Ez a berendezés rendelkezik a nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózathoz történő egyvégződéses csatlakozáshoz szükséges jóváhagyással [98/482/EK "TBR 21" tanácsi határozat]. Az egyes nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózatok közötti különbségek miatt azonban a jóváhagyás önmagában nem jelent feltétel nélküli garanciát arra, hogy a működés minden nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózat végződési pontján sikeres lesz. Probléma esetén mindenképp a berendezés szállítójával lépjen kapcsolatba.

Az országok érvényességi köre

2004/május, a következő országok az EU tagjai: Ausztria, Belgium, Dánia, az Egyesült Királyság, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Írország, Luxemburg, Németország, Olaszország, Portugália, Spanyolország, Svédország, Észtország, Lettország, Litvánia, Lengyelország, Magyarország, Csehország, Szlovákia, Szlovénia, Ciprus és Málta. A használat engedélyezett az Európai Unió országaiban, valamint Norvégiában, Svájcban, Izlandon és Liechtensteinben. Ezt a berendezést a felhasználás országában érvényes előírások és szabályok szigorú betartásával szabad csak használni. További információkért lépjen kapcsolatba a felhasználás országában lévő helyi irodával.

Fontos biztonsági tudnivalók

Olvassa el gondosan ezeket a tudnivalókat. Őrizze meg későbbi tájékozódás céljából.

- 1 A terméken feltüntetett figyelmeztetéseket és tudnivalókat vegye figyelembe.
- 2 Tisztítás előtt húzza ki a hálózati csatlakozót a dugaszolóaljzatból. Ne használjon folyékony vagy hajtógázos tisztítószert. Tisztításhoz használjon nedves kendőt.
- 3 Ne használja ezt a terméket víz közelében.
- 4 Ne helyezze ezt a terméket labilis kocsira, állványra vagy asztalra. A termék leeshet, és súlyosan károsodhat.
- 5 A rések és nyílások a szellőzést szolgálják a termék megbízható működése érdekében, hogy megvédjék a túlmelegedéstől. Ezeket a nyílásokat nem szabad elzárni vagy letakarni. A nyílásokat soha nem szabad úgy lezárni, hogy a terméket ágyra, heverőre, takaróra vagy hasonló felületre helyezzük. Ezt a terméket soha nem szabad fűtőtest fölé vagy mellé helyezni, vagy beépíteni, hacsak megfelelő szellőzést nem biztosítanak.
- 6 Ezt a terméket csak a címkén feltüntetett feszültséggel szabad üzemeltetni. Ha nem biztos a rendelkezésre álló feszültséget illetően, lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a helyi áramszolgáltatóval.
- 7 Ne tegyen semmit a hálózati kábelre. Ne tegye ezt a terméket olyan helyre, ahol ráléphetnek a hálózati kábelre.
- 8 Ha hosszabbító kábelt használnak ezzel a termékkel, ellenőrizze, hogy a hosszabbítóba csatlakoztatott berendezések teljes áramfelvétele nem haladja-e meg a hosszabbító kábel névleges teljesítményét. Azt is ellenőrizze, hogy a fali dugaszolóaljzathoz csatlakoztatott összes berendezés áramfelvétele nem haladja-e meg a biztosíték névleges teljesítményét.
- 9 Soha ne dugjon a burkolat résein keresztül tárgyakat a termékbe, mivel veszélyes feszültséget hordozó ponthoz érhet hozzá, vagy rövidzárlatot okozhat, ami tűzhez vagy áramütéshez vezethet. Soha ne öntsön folyadékot a termékre.
- 10 Ne kísérletezzen a termék javításával, mivel a felnyitás vagy a burkolat eltávolításával veszélyes feszültségnek vagy más veszélyeknek teheti ki magát. Bízson minden javítást a szerviz szakképzett munkatársaira.
- 11 A következő esetekben húzza ki a termék hálózati csatlakozóját, és forduljon a szerviz szakképzett munkatársaihoz:
 - a Ha a hálózati kábel sérült vagy kopott.
 - b Ha folyadékot öntöttek a termékbe.
 - c Ha a terméket esőnek vagy víznek tették ki.
 - d Ha a termék nem működik megfelelően a kezelési utasítás betartása mellett. Csak azokat a kezelőszerveket állítsa be, amelyeket a kezelési utasítás említ, mivel más kezelőszervek elállítása károsodáshoz vezethet, és egy szakképzett technikus sok munkáját veheti igénybe, hogy a terméket helyreállítsa.
 - e Ha a terméket leejtették vagy a burkolata megsérült.
 - f Ha a termék működésében olyan jelentős változás állt be, ami a javítás szükségességére utal.

- 12 Az notebook számítógép sorozat lítium akkumulátorral működik. Az akkumulátort ugyanarra a fajtára cserélje, amelyet a termékhez a műszaki leírásban ajánlunk. Másfajta akkumulátor használata tűzveszéllyel vagy robbanásveszéllyel járhat.
- 13 Figyelem! Az akkumulátorok nem megfelelő kezelés mellett felrobbanhatnak. Ne szedje szét és ne dobja tűzbe őket! Az elhasznált akkumulátorokat gyermekektől tartsa távol, és azonnal gondoskodjon megfelelő ártalmatlanításukról.
- 14 Az áramütés elkerülésének érdekében csak akkor használja a hálózati tápegységet, ha a fali csatlakozójzat megfelelően földelt.
- 15 Csak az ehhez az egységhez való, megfelelő típusú hálózati csatlakozókábelt használjon (a tartozékok dobozában található). Bontható csatlakozású legyen: UL listán szereplő/CSA bizonyítvánnyal rendelkező, SPT-2 típusú, névleges áramerősség 7A, feszültség minimum 125V, VDE vagy hasonló jóváhagyással. A maximum hossz 4,6 méter (15 láb).
- 16 A berendezés javításakor vagy szétszerelésekor mindig húzzák ki a telefoncsatlakozót a fali csatlakozójzattól.
- 17 Ne használja a telefont (hacsak nem vezeték nélküli fajta) villámlás idején. A villámlás miatt fennáll az elektromos áramütés csekély veszélye.

Nyilatkozat a lézer biztonsági előírások betartásáról

Az ezzel a számítógéppel együtt szállított CD vagy DVD meghajtó lézert tartalmaz. A CD vagy DVD meghajtó osztályba sorolási címkéje (ld. alább) a meghajtón található.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALLTINA LASERSÄTEILYLLÄ.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTTEESSEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Tudnivaló az LCD kijelző pixeleiről

Az LCD egységet nagypontosságú gyártási eljárásokkal készítik. Ennek ellenére előfordulhat, hogy egyes pixelek (képpontok) nem megfelelően világosodnak ki, vagy fekete, illetve piros pontként jelennek meg. Ennek nincsen hatása a tárolt képre, és nem jelent meghibásodást.

Rádiókészülék hatósági engedélyezési megjegyzés



Megjegyzés: Az alábbi hatósági megjegyzés csak a vezeték nélküli LAN-nal és/vagy Bluetooth-al felszerelt modellekre vonatkozik.

Általános tudnivalók

Ez a termék megfelel mindazon ország vagy régió rádiófrekvenciás és biztonsági előírásainak, amelyekben a vezeték nélküli használatát engedélyezték. A konfigurációtól függően ez a termék tartalmazhat vezeték nélküli rádiófrekvenciás eszközöket (mint például a vezeték nélküli LAN és/vagy Bluetooth modul). Az alábbi információ az ilyen termékekre vonatkozik.

Europai Unió (EU)

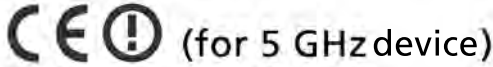
Ez a berendezés megfelel az alábbi Európai Tanácsi irányelvek alapvető követelményeinek:

73/23/EGK alacsonyfeszültségi irányelv

- **EN 60950**
- 89/336/EGK elektromágneses zavartűrés (EMC) irányelv
- **EN 55022**
- **EN 55024**
- **EN 61000-3-2/-3**

99/5/EK rádió és távközlési végberendezés (R&TTE) irányelv

- **EN 60950 3.1a) cikk**
- **EN 301 489 -1/-17 3.1b) cikk**
- **EN 300 328-2 3.2.) cikk**
- **EN 301 893 3.2.) cikk * Csak 5 GHz-re vonatkozóan**



Az országok érvényességi köre

2004/május, a következő országok az EU tagjai: Ausztria, Belgium, Dánia, az Egyesült Királyság, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Írország, Luxemburg, Németország, Olaszország, Portugália, Spanyolország, Svédország, Észtország, Lettország, Litvánia, Lengyelország, Magyarország, Csehország, Szlovákia, Szlovénia, Ciprus és Málta, A használat engedélyezett az Európai Unió országaiban, valamint Norvégiában, Svájcban, Izlandon és Liechtensteinben. Ezt a berendezést a felhasználás országában érvényes előírások és szabályok szigorú betartásával szabad csak használni. További információkért lépjen kapcsolatba a felhasználás országában lévő helyi irodával.

Az FCC rádiófrekvenciás biztonsági követelményei

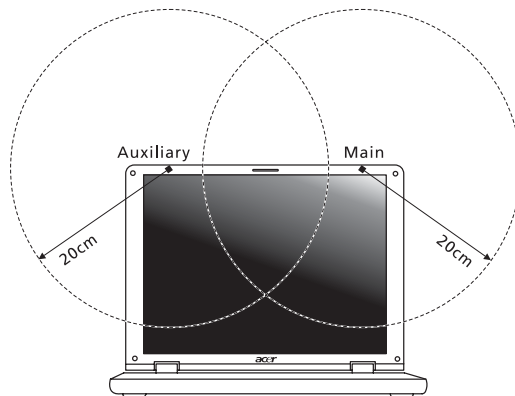
A vezeték nélküli LAN Mini-PCI kártya és a Bluetooth kártya kisugárzott teljesítménye messze az FCC engedélyezett rádiófrekvenciás határérték alatt van. Az notebook PC sorozatot ennek ellenére úgy kell használni, hogy a használat során az emberi érintkezés lehetőségét a következők szerint minimálisra csökkentsük:

- 1 A felhasználókat kérjük, hogy kövessék az FCC vezeték nélküli szolgáltatással rendelkező berendezésekre vonatkozó biztonsági előírásait, amelyeket minden rádiófrekvenciával működő szolgáltatással rendelkező berendezés használati utasítása tartalmaz.



.....

Figyelmeztetés: Az FCC rádiófrekvenciás sugárzási határértékeinek betartása érdekében működés közben legalább 20 cm távolság legyen a kijelzőbe épített vezeték nélküli LAN Mini-PCI kártya és minden személy között.



Megjegyzés: Az Acer vezeték nélküli Mini-PCI adapter diversity-átviteli funkciót valósít meg. Ez a funkció nem bocsát ki rádiófrekvenciás sugárzást egyszerre mindkét antennából. Az egyik antenna automatikusan ki lesz választva, de a tökéletes rádiókommunikáció érdekében a felhasználó kézzel is kiválaszthat egyet.

- 2 Ezt az eszközt beltéri használatra korlátozzák, mivel az 5,15 – 5,25 GHz-es frekvenciatartományban működik. Az FCC előírja a termék beltéri használatát az 5,15 – 5,25 GHz-es frekvenciatartományban, hogy csökkenteni lehessen a káros zavarhatások lehetőségét a közös csatornát használó mobil műholdas rendszerekben.
- 3 A nagy teljesítményű radarberendezések az 5,25 – 5,35, illetve az 5,65 – 5,85 GHz-es frekvenciatartományok elsődleges felhasználói. Az ilyen radarállomások zavarhatják és/vagy károsíthatják az eszközt.
- 4 A nem megfelelő üzembe helyezés vagy nem szakszerű használat a rádiótvádközlésben káros zavarokat kelthet. Az FCC engedély és a garancia hatályát veszti a belső antenna bármilyen megváltoztatása esetén.

Kanada - alacsony teljesítményű engedélyre nem köteles a rádiófrekvenciás távközlési eszközök (RSS-210)

- a Általános információ működésnek a következő két feltétele van:
 1. Az eszköz nem okozhat zavart, és
 2. Ennek az eszköznek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.
 - b Működés az 2,4 GHz-es sávban
Az engedélyezett szolgáltatással történő rádiófrekvenciás zavar megelőzésére ezt a berendezést épületen belüli működésre tervezték, és a kültéri használatot engedélyeztetni kell.
 - c Működés az 5 GHz-es sávban
- Az 5150-5250 MHz-es sávban működő eszközt kizárólag beltéri használatra szánják, hogy csökkentsen lehessen a zavar lehetőségét a közös csatornájú mobil műholdas rendszerekben.
 - A nagy teljesítményű radarberendezések az 5250-5350 MHz-es, illetve az 5650-5850 MHz-es sáv elsődleges felhasználói (azaz elsőbbséget élveznek), és az ilyen radarberendezések zavarhatják és/vagy károsíthatják a LELAN (Licence-Exempt Local Area Network) eszközöket.

Emberek expozíciója rádiófrekvenciás mezőknek (RSS-102)

Az notebook PC számítógép sorozat kis erősítésű, belső antennákat alkalmaz, amelyek nem bocsátanak ki a Health Canada határértékeket meghaladó rádiófrekvenciás sugárzást a lakosságra nézve. Tájékozódjon a 6. Biztonsági Szabályzatról a Health Canada honlapján: www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Notebook PC
Model number:	ZL3
Machine type:	Aspire 165xxx
SKU number:	Aspire 165xxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	2641 Orchard Parkway San Jose, CA 95134 USA
Contact person:	Mr. Young Kim
Tel:	408-922-2909
Fax:	408-922-2606

Declaration of Conformity for CE Marking

Name: Acer Inc
 Address: 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan
 Contact person: Mr. Easy Lai
 Tel: 886-2-8691-3089
 Fax: 886-2-8691-3000
 E-mail: easy_lai@acer.com.tw
 Declares that product: Notebook PC
 Trade name: Acer
 Model number: ZL3
 Machine type: Aspire 165xxx
 SKU number: Aspire 165xxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)

Is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives.

Reference no.	Title
89/336/EEC	Electromagnetic Compatibility (EMC directive)
73/23/EEC	Low Voltage Directive (LVD)
1999/5/EC	Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE)

The product specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue to comply with these requirements.

Easy Lai
 Easy Lai, Director
 Qualification Center
 Product Assurance

09/01/2005
 Date

Tárgymutató

A

akkumulátor
 gondozása vi
 audio 18
 hangerő állítása 18
 hibaelhárítás 25

B

bal oldali nézet 2
 Bekapcsolási Öntesztelés (POST) 47
 billentyűzet 13
 beágyazott numerikus billentyűzet 13
 blokkoló billentyűk 13
 gyorsbillentyűk 14
 hibaelhárítás 25
 Windows billentyűk 14
 BIOS segédprogram 47
 biztonság
 általános tudnivalók 57
 CD vagy DVD 58
 FCC nyilatkozat 55
 intelligens kártya 41
 jelszavak 41
 kulcsos zár 17, 41

C

caps lock 13
 bekapcsolt állapotot jelző fény 9
 CD-ROM
 hibaelhárítás 25
 kézi kiadás 25
 kiadás 17

D

DVD 48
 DVD filmek
 lejátszás 48

E

előlnézet 1, 2
 érintőpad 11
 gyorsbillentyű 15
 használat 11– 12
 Euro 16

F

fényerő
 gyorsbillentyűk 16

G

garancia
 International Traveler's Warranty 27
 gondozás
 akkumulátor vi
 Hálózati adapter v
 számítógép v
 gyakran ismétlődő kérdések 24
 GYIK. Lásd: gyakran ismétlődő kérdések
 gyorsbillentyűk 14

H

Hálózati adapter
 gondozása v
 hangerő
 beállítás 18
 hangszórók
 gyorsbillentyű 15
 hibaelhárítás 25
 hibaelhárítás
 tippek 53
 hibaüzenetek 53
 Hibernált üzemmód
 gyorsbillentyű 15

I

ITW. Lásd garancia

J

jelszó 41
 típusok 41

K

képernyő
 gyorsbillentyűk 15
 kérdések
 A Hívás helyének beállítása a modem használatához 25
 kijelző
 hibaelhárítás 24

M

memória

telepítés 46
modem 43

N

nézet

balról 3
előlről 3
háttoldal 4
jobb oldal 4

Notebook Manager

gyorsbillentyű 15

num lock 13

bekapcsolt állapotot jelző fény 9

numerikus billentyűzet

num lock 13

nyomtató

hibaelhárítás 25

O

online szolgáltatás 27

P

PC kártya

behelyezés 45

kivétel 45

portok 43

problémák 24

bekapcsolás 24

billentyűzet 25

CD-ROM 25

kijelző 24

nyomtató 25

S

scroll lock 13

segédprogram

BIOS beállítás 47

segítség

online szolgáltatás 27

számítógép

bekapcsolt állapotot jelző fény 9

billentyűzetek 13

biztonság 41

gondozása v

hazaszállítás 38

jellemzők 1

kijelzők 9

kikapcsolás v

lekapcsolódás 37

mozgásban 37

nemzetközi utazás 40

otthoni iroda felállítása 39

rövidebb utak 39

tisztítás vi

szerviz

mikor hívjuk vi

T

támogatás

információ 27

tisztítás

számítógép vi

U

universal serial bus 44

utazás

nemzetközi repülőutak 40

rövidebb utak 39

üzenetek

hiba 53

W

Windows billentyűk 14