

# Aspire 3020/5020 Sorozat

Felhasználói Útmutató

Copyright © 2005. Acer Incorporated.  
Minden jog fenntartva.

Aspire 3020/5020 Sorozat Felhasználói Útmutató  
Eredeti kiadás: Március 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 kiadásában 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 3020/5020 Sorozatú Notebook 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.

# Mindenek előtt

Köszönetet szeretnénk mondani Önnek azért, hogy a Aspire sorozatú notebook számítógépet választotta mobil számítástechnikai feladatai elvégzéséhez.

## Útmutató

Hoogy segítsük a Aspire használatát, útmutatókat dolgoztunk 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 az LCD kijelző alatt, a Programindító billentyűk mellett elhelyezkedő bekapcsoló gomb egyszerűen nyomja meg és engedje el. 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.



**Megjegyzés:** A bekapcsoló gomb energiagazdálkodási funkciókat is elérhet. Lásd az **AcerSystem User's Guide** a: **“Mozgásban”** a **40. oldalon**.

- Használja az energiagazdálkodáshoz az előre megadott funkciókat. A számítógép kikapcsolható a kijelző lecsukásával, vagy az "alvás" gyorsbillentyű megnyomásával is **<Fn> + <F4>**. Lásd az **AcerSystem User's Guide** a: **“Mozgásban”** a **40. oldalon**.



**Megjegyzés:** Ha a számítógépet nem tudja a szokásos módon kikapcsolni, nyomja meg és négy másodpercnél hosszabb ideig tartsa 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 erős ütésnek vagy rezgésnek.
- Ne tegye ki a számítógépet pornak és piszoknak.
- 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 útjából.
- 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 23. 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 üzembe 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 információra van szüksége a termékeinkkel, szolgáltatásainkkal kapcsolatban, keresse fel webhelyünket: <http://global.acer.com>.

# Tartalom

Mindenek előtt	iii
Útmutató	iii
A számítógép gondozása és tippek a használatához	iii
A számítógép be- és kikapcsolása	iii
A számítógép gondozása	iv
A hálózati adapter gondozása	iv
Az akkumulátor gondozása	v
Tisztítás és javítás	v
Aspire bemutatása	1
Előlnézet	1
Előlnézet csukott állapotban	2
Bal oldali nézet	3
Jobb oldali nézet	4
Hátulnézet	4
Alulnézet	5
Muszaki adatok	6
Kijelzők	9
Programindító billentyűk	10
Érintőpad	11
Alapvető tudnivalók az érintőpadról	11
A billentyűzet használata	13
Zároló billentyűk és beépített numerikus billentyűzet	13
Windows billentyűk	14
Gyorsbillentyűk	14
Különleges billentyű	16
Az optikai (CD vagy DVD) meghajtó fiókjának kinyitása	17
A számítógép biztonsági zárának használata	18
Audio	18
Hangerő állítása	18
A rendszereszközök használata	19
Acer eManager	19
Acer GridVista (kétmonitoros megjelenítés támogatása)	20
Launch Manager	22
Gyakran ismétlődő kérdések	23
Szervizszolgáltatás kérése	26
Utazók Nemzetközi Garanciája (International Travelers Warranty; ITW)	26
Mielőtt telefonálna	26

Acer Arcade (a kiválasztott modellekhez)	27
Acer Arcade Gyorsbillentyűk	28
Tartalom keresése és lejátszása	29
Beállítások	29
Acer Arcade kezelőszervek	29
Navigációs kezelőszervek	30
Lejátszó kezelőszervek	30
Mozi	30
DVD beállítások	31
Album	32
Diabemutató beállításai	33
Video	33
Videofelvétel lejátszása	33
Video authoring	34
Zene	34
Író	35
Másolás – Tartalékmásolat készítése	
CD-/DVD-gyűjteményéről	35
Audio – Hozza létre saját válogatás CD-jét	35
Adatok – Tárolja fájljait egyszerűen és könnyen	35
Video - Az emlékei képekben	35
TV	36
Azonnali visszajátszás	36
Felvétel a TV-ből	37
Felvételek időzítése	37
TV előnézet	37
A TeleText funkciók használata	38
TV beállítások	38
A notebook számítógép szállítása	40
Lekapcsolás az asztali munkahelyről	40
Mozgásban	40
A számítógép előkészítése	40
Mit vigyen magával rövid megbeszélésekre	41
Mit vigyen magával hosszú megbeszélésekre	41
A számítógép hazaszállítása	41
A számítógép előkészítése	41
Mit vigyen magával	41
További óvintézkedések	42
Otthoni iroda felállítása	42
Utazás a számítógéppel	42

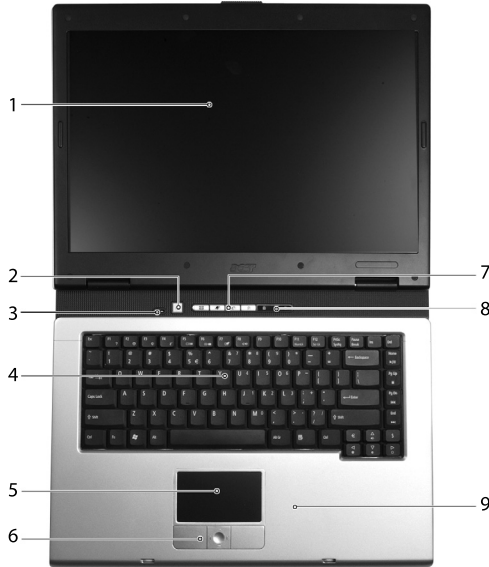
A számítógép előkészítése	42
Mit vigyen magával	42
További óvintézkedések	43
Nemzetközi utazás a számítógéppel	43
A számítógép előkészítése	43
Mit vigyen magával	43
További óvintézkedések	43
A számítógép biztonságba helyezése	44
A számítógép biztonsági zárának használata	44
Jelszavak használata	44
Jelszavak beírása	45
Jelszavak beállítása	45
Bővítés opciókkal	46
Csatlakozási lehetőségek	46
Fax-/adat Modem	46
Beépített hálózati szolgáltatás	47
Gyors infravörös	47
Universal Serial Bus (USB)	48
IEEE 1394 port	48
PC kártyafoglalat	49
BIOS segédprogram	51
Rendszerindítási sorrend	51
Disk-to-disk recovery engedélyezése	51
Jelszó	51
Szoftverhasználat	52
DVD filmek lejátszása	52
Energiagazdálkodás	53
Acer eRecovery	54
Biztonsági másolat készítése	54
Helyreállítás biztonsági másolatból	55
Az alapértelmezett lemezkép CD-re írása	55
Az együtt szállított szoftverek újratelepítése CD nélkül	56
Jelszó módosítása	56
A számítógép hibaelhárítása	57
Hibaelhárítási tippek	57
Hibaüzenetek	57
Hatósági és biztonsági tudnivalók	59
Megfelelés az ENERGY STAR irányelveknek	59
FCC nyilatkozat	59
A modemre vonatkozó megjegyzések	60
Fontos biztonsági tudnivalók	60



# Aspire bemutatása

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

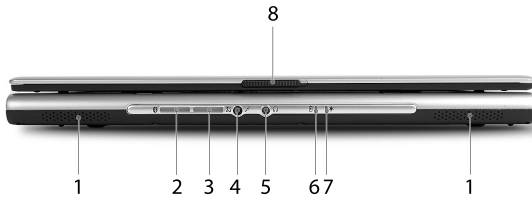
## Előnézet









#	Tétel	Leírás
1	Kijelző	Folyadékkristályos (Liquid-Crystal Display; LCD) kijelzőnek is nevezik, a számítógép kimenetét jeleníti meg.
2	Bekapcsoló gomb	A számítógép be-, illetve kikapcsolására szolgál.
3	Mikrofon	Beépített mikrofon hangrögzítéshez.
4	Billentyűzet	Adatok bevitelére szolgál.
5	Érintőpad	Érintésre érzékeny mutatóeszköz, amely úgy működik, mint a számítógépes egér.
6	Kattintógombok (bal, középső és jobb)	A bal és jobb gombok úgy működnek, mint az egér bal- és jobboldali gombjai; a középső négyirányú görgetőgombként működik.

#	Tétel	Leírás
7	Programindító billentyűk	A gyakran használt programok elindítására szolgálnak. Lásd <b>“Programindító billentyűk” a 10. oldalon</b> részletesebben.
8	Állapotkijelzők	Világító diódák (Light-Emitting Diodes; LEDs) gyulladnak fel és alszanak ki, így mutatják a számítógép funkcióinak és részegységeinek állapotát.
9	Csuklótámasz	Kényelmes támaszték a kéznek a számítógép használata közben.

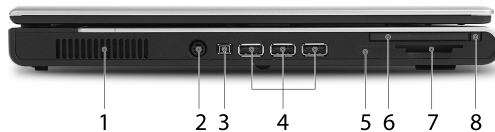
## Előnézet csukott állapotban









#	Ikon	Tétel	Leírás
1		Hangszórók	Bal és jobb oldali hangszórók biztosítják a sztereó hangkimenetet.
2		Bluetooth kommunikáció Gomb/Kijelző	A gomb megnyomásával a Bluetooth funkciót lehet be- vagy kikapcsolni. A Bluetooth kommunikáció állapotát jelző fény (gyártói opció).
3		Vezeték nélküli kommunikáció Gomb/Kijelző	A gomb megnyomásával a vezeték nélküli LAN funkciót lehet be- vagy kikapcsolni. A vezeték nélküli LAN kommunikáció állapotát jelző fény (gyártói opció).
4		Vonalszintű/ Mikrofon bemenet csatlakozóaljzat	Külső mikrofont lehet ide csatlakoztatni.
5		Hangszóró ki/ vonalkimenet/ fejhallgató- aljzat	Audio kimeneti eszközök (pl. hangszórók, fejhallgatók) csatlakoztatásához.
6		Akkumulátor- állapotkijelző	Akkor világít, ha az akkumulátor töltődik.

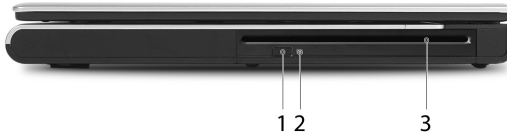
#	Ikon	Tétel	Leírás
7		Bekapcsolt állapotot jelző fény	Akkor világít, ha a számítógép be van kapcsolva.
8		Hangszórók	Bal és jobb oldali hangszórók biztosítják a sztereó hangkimenetet.

## Bal oldali nézet



#	Ikon	Tétel	Leírás
1		Szellőzőnyílások	Még hosszú használat esetén is megakadályozzák a számítógép túlmelegedését.
2		S-video/TV-out port	S-video bemenettel rendelkező televíziókészülékhez vagy kijelzőeszközhöz való csatlakozáshoz (gyártói opció).
3		IEEE 1394 port	IEEE 1394 kompatibilis eszközök csatlakoztatásához (gyártói opció).
4		USB 2.0 port (3)	Universal Serial Bus (USB) 2.0 eszközök csatlakoztatásához (pl. USB egér, USB kamera).
5		Infravörös port	Infravörös eszközökkel kommunikál (pl. infravörös nyomtató, infravörös kapcsolattal rendelkező számítógép) (gyártói opció).
6		PC kártyafoglat	Egy Type II CardBus PC kártya csatlakoztatásához.
7		6 az 1-ben kártyaolvasó	MS, MS PRO, MMC, SD, SM és xD-Picture kártyát fogad (gyártói opció). <b>Megjegyzés:</b> Egy időben csak egyfajta kártya használható.
8		PC kártya kiadógomb	Kiadja a PC kártyát a foglalatból.

## Jobb oldali nézet

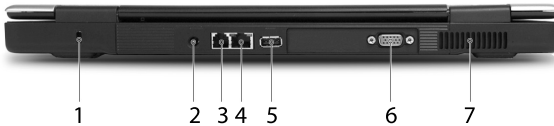


#	Tétel	Leírás
1	Optikai meghajtó lemezkiadó gombja	Az optikai meghajtó fiókjának kinyitásához.
2	Optikalemez-művelet jelző	A LED jelző világít, ha a készülék optikai lemezt olvas vagy ír.
3	Optikai meghajtó	Beépített optikai meghajtó; CD-t vagy DVD-t is befogad, az optikai meghajtó típusától függően.




**Megjegyzés:** Résznyílású optikai meghajtóval nem mindegyik modell rendelkezik.

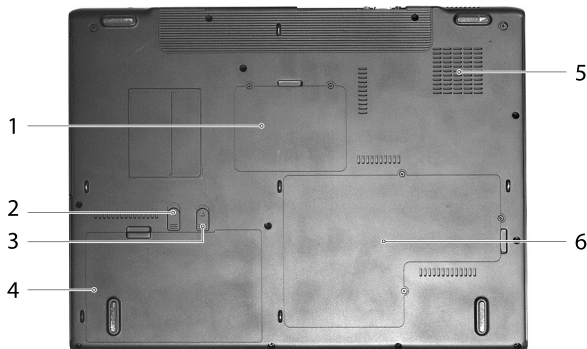
## Hátulnézet



#	Ikon	Tétel	Leírás
1		Biztonsági zár	Kensington kompatibilis számítógépes biztonsági zárhoz kapcsolódik.
2		Tápfeszültség-csatlakozóaljzat	Hálózati adapter csatlakoztatásához.
3		Modem csatlakozóaljzat (RJ-11)	Telefonvonalhoz való csatlakozáshoz.
4		Hálózati csatlakozóaljzat	Ethernet 10/100/1000 alapú hálózathoz való csatlakozáshoz.
5		USB 2.0 port	Universal Serial Bus (USB) 2.0 eszközök csatlakoztatásához (pl. USB egér, USB kamera).

#	Ikon	Tétel	Leírás
6		Külső kijelző csatlakozója	Kijelző eszközhöz kapcsolódik (pl. külső monitor, LCD projektor).
7		Szellőzőnyílások	Még hosszú használat esetén is megakadályozzák a számítógép túlmelegedését.

## Alulnézet



#	Tétel	Leírás
1	Vezeték nélküli LAN bővítőrekesz	Helyet ad a számítógép vezeték nélküli LAN kártyájának.
2	Akkumulátorzár	Rögzíti az akkumulátort.
3	Az akkumulátor kioldó retesze	Az akkumulátor eltávolításához kioldja a rögzítést.
4	Akkumulátorrekesz	A számítógép akkumulátorát tárolja.
5	Hűtőventilátor	Óvja a számítógépet a túlmelegedéstől. <b>Megjegyzés:</b> A ventilátor nyílásait nem szabad elzárni vagy letakarni.
6	Memória és merevlemez bővítőrekesz	Helyet ad a számítógép memóriájának és merevlemezének (csavar rögzíti).

# Muszaki adatok

Operációs rendszer	<p>Microsoft® Windows® XP Home Edition</p> <p>Microsoft® Windows® XP Professional</p> <p>Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2005</p> <p>Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition</p> <p>Microsoft® Windows® XP Home Edition N</p> <p>Microsoft® Windows® XP Professional Edition N</p>
Platform	<p>Aspire 3020 Sorozat</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobile AMD Sempron™ processzor 2600+, 3000+ vagy gyorsabb, 128 KB L2 cache, vagy</li> <li>• Mobile AMD Sempron™ processzor 2800+, 3100+ vagy gyorsabb, 256 KB L2 cache</li> </ul> <p>Aspire 5020 Sorozat</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• AMD Turion™ 64 ML-28/ML-32 processzor, 1,6/1,8 GHz vagy gyorsabb, 128 KB L1 cache és 512 KB L2 cache, vagy</li> <li>• AMD Turion™ 64 ML-30/ML-34/ML-37/ML-40 processzor, 1,6/1,8/2,0/2,2 GHz vagy gyorsabb, 128 KB L1 cache és 1 MB L2 cache</li> </ul> <p>ATI RS480M és SB400 lapkakészlet</p>
Memória	<p>256/512 MB DDR333 memória alapkiépítésben, 2 GB-ig bővíthető kettő soDIMM modullal</p>
Megjelenítés és grafika	<p>Vékonyréteg tranzisztor (TFT) a következő felbontással:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15.0" XGA (1024 x 768)</li> <li>• 15.0" SXGA+ (1400 x 1050)</li> <li>• 15.4" WXGA (1280 x 800)</li> <li>• 15.4" WSXGA+ (1680 x 1050)</li> </ul> <p>16,7 millió szín</p> <p>ATI MOBILITY™ RADEON® X600 (a kiválasztott modellekhez), vagy ATI MOBILITY™ RADEON® X700 (a kiválasztott modellekhez)</p> <p>SiS M760GX beépített 3D grafika max. 128 MB videomemóriával,</p> <p>Egyidejű LCD és CRT megjelenítés</p> <p>DualView™ támogatás</p> <p>MPEG-2/DVD hardveres támogatás</p>

Adattárolás	<p>Egy 40 GB-os vagy nagyobb merevlemezés meghajtó</p> <p>Választható optikai meghajtók:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-Super Multi</li> <li>• DVD-Dual</li> <li>• DVD/CD-RW combo</li> </ul> <p>6 az 1-ben kártyaolvasó (MS, MS PRO, MMC, SD, SM és xD-Picture kártyát fogad)</p>
Méreték és tömeg	<p>363 (szél.) x 278 (mély) x 24,0/32,9 (mag.) mm (14,3 x 10,9 x 0,9/1,3 hüvelyk)</p> <p>3,07 kg a 15,4" LCD modell esetében</p>
Tápfeszültség	<p>ACPI 1.0b energiagazdálkodási szabvány: támogatja a készenléti állapot (standby) és hibernálás (hibernation) energiatakarékos üzemmódot</p> <p>60 W Li-ion akkumulátorcsomag</p> <p>3,5 óra üzemidő akkumulátorról</p> <p>2,5 óra gyorsöltés, 3,5 óra töltési idő használat közben</p> <p>90 wattos hálózati tápegység</p>
Bemeneti eszközök	<p>88/89 billentyűs billentyűzet</p> <p>Érintőlap 4 utas beépített léptető gombbal</p> <p>Hat gyorsindítás gomb:</p>
Hang	<p>Hangrendszer két beépített hangszóróval</p> <p>MS-Sound kompatibilis</p>
Kommunikáció	<p>Modem: 56K ITU V.90/V.92 modem PTT engedéllyel, Wake-on-Ring kész</p> <p>LAN: 10/100/1000 Mbps Fast Ethernet (a kiválasztott modellekhez); Wake-on-LAN kész</p> <p>Vezeték nélküli LAN (gyártói opció): beépített 802.11b/g kétcsatornás (a kiválasztott modellekhez), vagy 802.11a/b/g háromnormás Wi-Fi CERTIFIED™ vezeték nélküli LAN megoldás (a kiválasztott modellekhez); Acer SignalUp vezeték nélküli technológia támogatás</p> <p>Vezeték nélküli PAN (gyártói opció): beépített Bluetooth®</p>

I/O interfész	Négy USB 2.0 port Egy IEEE 1394 port Ethernet (RJ-45) port Modem (RJ-11) port Külső megjelenítő (VGA) port Egy S-video port/TV-hez való csatlakozáshoz Mikrofon/vonal be csatlakozó Fejhallgató/hangszóró/vonal ki port Egy infravörös (FIR) port Type II PC-kártya foglalat 6 az 1-ben kártyaolvasó DC-in aljzat a hálózati tápegység számára
Biztonság	Kensington zárnyílás Felhasználói és felügyelői BIOS jelszó
Szoftver	Acer Launch Manager Acer eManager (eSettings/ePresentation/eRecovery) Acer GridVista Acer System Recovery CD Norton AntiVirus™ Adobe® Reader® CyberLink® PowerDVD™ NTI CD-Maker™
Opciók és tartozékok	256/512 MB és 1 GB soDIMM memória Li-ion akkumulátorcsomag 90 wattos hálózati tápegység
Környezet	Hőmérséklet: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Üzemi: 5 °C - 35 °C</li> <li>• Üzemen kívül: -20 °C - 65 °C</li> </ul> Relatív páratartalom (nem lecsapódó): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Üzemi: 20 % - 80 % relatív páratartalom</li> <li>• Üzemen kívül: 20 % - 80 % relatív páratartalom</li> </ul>
Rendszerkompatibilitás	Mobile PC 2001 ACPI 1.0b DMI 2.0 Wi-Fi®
Garancia	Egy év International Travelers Warranty (ITW)



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










# Kijelzők

A számítógépen 4 jól látható állapotikon található a billentyűzet bal oldalán, és 4 a számítógép 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.
	Num Lock	Akkor világít, ha a Num Lock 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.

# Programindító billentyűk

A billentyűzet jobb felső része felett négy gomb található. Ezeket indító billentyűknek nevezzük. Jelölések találhatók rajtuk levelezés, Web böngésző, Acer Empowering Key "e" és programozható gombok.

Az Acer eManager futtatásához nyomja meg az "e" billentyűt. Kérjük olvassa el az **"Acer eManager" a 19. oldalon**. A levelezés és Web böngésző gombok az alapértelmezett levelező és böngésző programokat indítják el de a felhasználó ezt megváltoztathatja. A levelezés, web böngésző és programozható gombok beállításához futtassa az Acer Launch Manager alkalmazást. Lásd a **"Launch Manager" a 22. oldalon**.



Programindító billentyű	Alapértelmezett alkalmazás
Mail	Email application (user programmable)
Web browser	Internet browser (user-programmable)
e	Acer eManager alkalmazás (user-programmable)
P	User-programmable

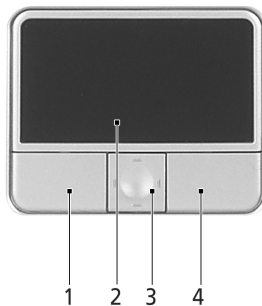
# Érintőpad

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 koppintás nem növeli az érintőpad reagálóképességét.

# A billentyűzet használata

A billentyűzet teljes méretű billentyűkkel és beágyazott numerikus billentyűzettel, valamint külön kurzorbillentyűkkel, két Windows billentyűvel és tizenkét funkcióbillentyűvel 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.
Num Lock <Fn> + <F11>	Amikor a Num Lock 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.
Scroll Lock <Fn> + <F12>	Amikor a Scroll Lock be van kapcsolva, a képernyőn a kép egy sorral feljebb vagy lejjebb gördül, ha lenyomja a felfelé, illetve lefelé mutató nyíllal jelölt billentyűket. A Scroll Lock 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	Num Lock be	Num Lock ki
Számbillentyűk a beágyazott billentyűzeten	A számokat a megszokott módon gépelje be.	

A kívánt funkció	Num Lock be	Num Lock 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 	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: <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;  &gt; + &lt;Tab&gt;: A következő Tálca gombot aktiválja</li> <li>&lt;  &gt; + &lt;E&gt;: Megnyitja a Sajtógép ablakot</li> <li>&lt;  &gt; + &lt;F1&gt;: Megnyitja a Súgót</li> <li>&lt;  &gt; + &lt;F&gt;: Megnyitja a Keresőt</li> <li>&lt;  &gt; + &lt;R&gt;: Megnyitja a futtatás párbeszédablakot</li> <li>&lt;  &gt; + &lt;M&gt;: Az összes ablakot kisméretűre állítja</li> <li>&lt;Shift&gt; + &lt;  &gt; + &lt;M&gt;: Visszaállítja az ablakok méretét</li> </ul>
Alkalmazás billentyű 	Ennek a billentyűnek ugyanaz a hatása, mint a jobb egérgombbal történő kattintásnak, azaz megnyitja az alkalmazás helyi menüjét.

## 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 <b>“Acer eManager” a 19. oldalon.</b>
<Fn> + <F3>		Energiagazdálkodás	Megnyitja a Power Scheme ablakot.
<Fn> + <F4>	Z <sup>Z</sup>	Alvás	A számítógépet alvó üzemmódba helyezi.
<Fn> + <F5>		A kijelző átkapcsolása	A kijelző kimenetet átkapcsolja a kijelző, a külső monitor (ha van ilyen csatlakoztatva), és "a kijelző és a külső monitor együtt" között.
<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> + <↑>		Hangerő növelése	Növeli a hangerőt.
<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. Gépeléshez:



### Az euró szimbólum

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



.....

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

### USA dollár szimbólum

- 1 Nyisson meg egy szövegszerkesztőt.
- 2 Nyomja meg közvetlenül az **<Dollar>** billentyűt a billentyűzet jobb alsó részén, vagy tartsa lenyomva az **<Shift>** billentyűt, majd nyomja meg a billentyűzet közepén fölül az **<4>** billentyűt.



.....

**Megjegyzés:** Ez a funkció a nyelvi beállítások szerint változik.



# Az optikai (CD vagy DVD) meghajtó fiókjának kinyitása

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



Ha a tápfeszültség ki van kapcsolva, a meghajtótálcát a vészkiadó furat használatával lehet kinyitni.



**Megjegyzés:** Résnyílású optikai meghajtóval nem mindegyik modell rendelkezik.

## A számítógép biztonsági zárának használata

A számítógép hátulján 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 rendszereszközök használata

## Acer eManager

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



Az "e" billentyű beállításához lásd **"Programindító billentyűk" a 10. oldalon.**



Acer ePresentation

Leegyszerűsíti projektorhoz csatlakoztatáskor a felbontási beállítások megadását.



Acer eRecovery

Biztonsági másolatot készít, és megbízhatóan visszaállítja a rendszerkonfigurációt.



Acer eSettings

Megkönnyíti a rendszerbeállítások és a biztonsági beállítások kezelését.



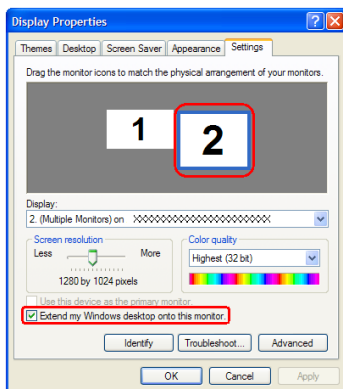
**Megjegyzés:** További információkért nyissa meg az Acer eManager programot, kattintson a kívánt alkalmazásra, majd válassza a Help (Súgó) funkciót.

## 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** párbeszédpanelt, és kattintson a **Beállítások** fülre. Jelölje ki a párbeszédpanelen a második monitor (2) ikonját, majd jelölje be **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:

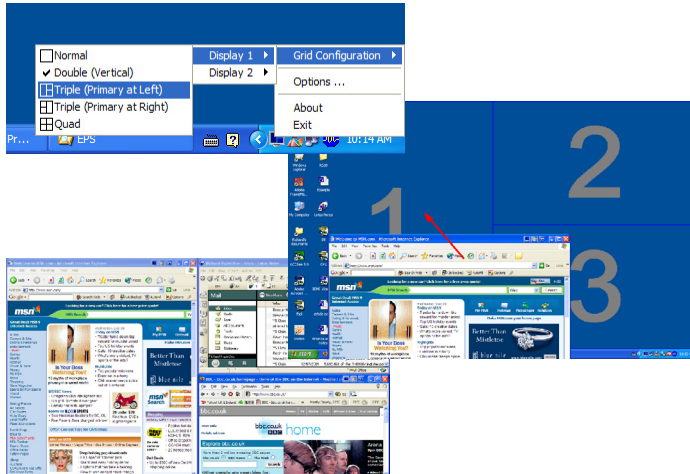


Kettő (függőlegesen), három (a nagyobb bal oldalon), három (a nagyobb jobb oldalon) vagy négy.

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

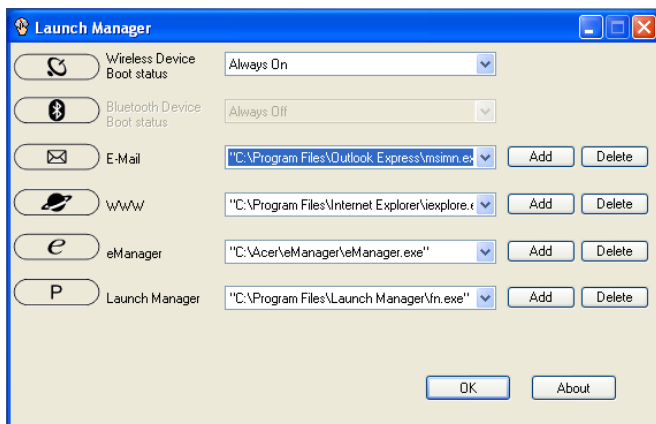
Acer GridVista beállítása felhasználóbarát:

- 1 Indítsa el a 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



4 Programindító Gomb található a billentyűzet fölött. A vezeték nélküli és a Bluetooth gombok nem programozhatók. Lásd **“Programindító billentyűk”** a 10. oldalon részletesebben.

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

# 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 és kinyitottam a kijelzőt, de a számítógép nem indul el, illetve nem tölti be a 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 falı dugaszolóaljzatba.
- Ha világít, ellenőrizze a következőket:
  - Nem rendszerindító (boot-) lemez van a külső USB hajlékonylemezes meghajtóban? Tegyen be helyette egy rendszerlemez, és nyomja meg a **<Ctrl> + <Alt> + <Del>** 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 a jobb gomb kattintásával válassza ki a Tulajdonságokat, hogy megjelenjen a **Képernyő tulajdonságai** párbeszédablak. Ezután kattintson a Beállítások fülre, hogy a megfelelő felbontás beállításáról megbizonyosodhasson. Az előírt felbontásnál kisebb felbontások a számítógépen, vagy egy külső monitoron nem a teljes képernyőn jelennek meg.

## Nem bocsát ki hangot a számítógép hangszórója.

Ellenőrizze a következőket:

- A hangerő le lehet némítva. A Windows tálcán nézze meg a hangerőszabályzás (hangszóró) ikont. Ha át van húzva, kattintson az ikonra, és törölje a némítás opciót.
- 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. Nem lehet kinyitni az optikai meghajtó tálcáját.

Az optikai meghajtón van egy mechanikus kinyitó furat. A fiók kinyitásához egyszerűen illesze 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 2.0 porthoz. Ha azzal működik, lépjen kapcsolatba a kereskedőjével vagy egy felhatalmazott szervizközponttal, mert lehet, hogy a belső billentyűzet kábele meglazult.

## Az infravörös port nem működik.

Ellenőrizze a következőket:

- Gondoskodjon róla, hogy mindkét eszköz infravörös portja egymással szemben (+/- 15 fok) álljon, és nem több mint egy méter távolságra legyenek egymástól.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e valamilyen akadály a két infravörös port között. Semmi se takarja el a portokat.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő szoftver fut-e mindkét eszközön (fájltovábbításhoz), illetve a megfelelő meghajtóprogramokkal rendelkezik-e (infravörös nyomtatóra történő nyomtatáshoz).
- A Bekapcsolási Öntesztelés (POST) alatt nyomja meg az **<F2>** billentyűt, hogy a BIOS segédprogramot elindítsa, és győződjön meg arról, hogy az infravörös port engedélyezve van-e.
- Győződjön meg arról, hogy mindkét eszköz IrDA kompatibilis.

## 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 Duplán kattintson a **Modemek** ikonra.
- 3 Kattintson a **Tárcsázási tulajdonságok** fülre és adja meg a hívás helyét.

Forduljon a Windows Súgóhoz.



.....

**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.

## Helyeállító CD-k nélkül szeretném visszaállítani a számítógép eredeti beállításait.



.....

**Megjegyzés:** Ha a rendszer több nyelvet támogat, a későbbi helyeállítási 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 újrafarmázásra 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 Lépjen ki a BIOS segédprogramból és mentse el a módosításokat. A rendszer ezután újraindul.



.....

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

- 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 partíciójában.

# 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 útlevéli 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 (a kiválasztott modellekhez)

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 merevlemezben 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** - Digitális, illetve analóg televíziós műsorokat nézhet (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.

## Acer 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 "Sztereoóra" 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.

## Acer Arcade kezelőszervek

Ha a videoklipet, filmet vagy diabemutatót teljes képernyős üzemmódban nézi, az egér mozgására két előbukkanó kezelőpanel jelenik meg. Néhány másodperc elteltével azonban automatikusan eltűnnek. A képernyő tetején megjelenik a "Navigációs kezelőszervek" panel, míg az alján a "Lejátsszó 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 kattinthat 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 szerek, 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 fölötti 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 alkalmazása” kiaknázza bizonyos grafikai kártyák különleges feldolgozási teljesítményét, hogy csökkentse a CPU terhelését 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 képnnyújtási 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-beállítása" 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 könyvtárból.

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 lemezeire 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-eket, DVD-eket, VCD-eket, SVCD-eket és szerkeszthető DVD-eket ír
- törli azokat az újraírható lemezeket, amelyeken 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 videókhoz 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 található 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.

## TV

A Acer Arcade lehetővé teszi, hogy a számítógépén nézzen TV-t. Kattintson a TV gombra a kezdőlapon, hogy átváltson a TV főoldalra.

A **Full screen** (teljes képernyő) opció a TV képet a teljes képernyőre rajzolja ki. (Nyomja meg a **Backspace** (vissza) billentyűt vagy kattintson kétszer bárhová a képernyőn, hogy visszatérjen a Acer Arcade programba.)

TV-nézés közben további gombok jelennek meg a lejátszás kezelőpaneljén: a **Record** (a TV műsorát videofájlként rögzíti), a **Previous channel** (egy csatornával lejjebb kapcsol), a **Next channel** (egy csatornával feljebb kapcsol), a **Window mode** (a Acer Arcade programot egy Windows ablak és a teljes képernyő között váltja át), a **TeleText** (megnyitja a TeleText funkciót), a **Video desktop** (az asztalon a tapétát a videoképpel váltja fel), és a **Snapshot** (pillanatfelvétel, kimerevíti az aktuális videoképet).

A **Recorded TV** (felvétel a TV-ből) opció lehetővé teszi azoknak a fájloknak a megtekintését, amelyeket a TV-ből vett fel. Lásd a felvételt a TV-ből.

A **Schedule** (időzítés) opcióval lehet a későbbi megtekintéshez beállítani a TV felvétel időzítését. Lásd a Felvétel időzítését.

A **Settings** (beállítások) gomb a TV beállításait tartalmazó oldalt nyitja meg. Lásd a TV beállításait.

A **TV preview** (TV előnézet) opció a rendelkezésre álló TV csatornák előzetes megtekintését teszi lehetővé. Lásd a TV előnézetet.

A **TeleText** opció a TeleText funkciót nyitja meg. Lásd a TeleText funkciók használatát részét.

## Azonnali visszajátszás

Alapértelmezésben az azonnali visszajátszás funkció a Acer Arcade programban engedélyezve van. Az azonnali visszajátszáshoz a Acer Arcade a TV-adást fájlként rögzíti, kismértékű időbeli eltolódást létrehozva az élő adás és az Ön által látható TV-kép között. (Az azonnali visszajátszás fájlt azonban nem lehet elmenteni, és ez a fájl nem tekinthető meg a Recorded TV [felvétel a TV-ből] ablakban). A fájlon belül előre vagy vissza lehet navigálni az azonnali visszajátszáshoz, vagy a hirdetések átugrásához.



**Megjegyzés:** Legalább az egyik helyi meghajtó tartalmazzon minimálisan 2 GB szabad helyet az azonnali visszajátszás funkcióhoz.

Kattintson a "||" gombra a lejátszás szüneteltetéséhez. Kattintson a "▶" gombra a megtekintés folytatásához. Kattintson a "◀◀" gombra a visszatekeréshez, vagy kattintson a "▶▶" gombra a gyors előretekeréshez. Kattintson a "◀◀" gombra az azonnal visszajátszott felvétel elejére ugráshoz, vagy kattintson a "▶▶" gombra az azonnal visszajátszott felvétel végére ugráshoz.



**Megjegyzés:** Mivel az Ön által látott TV kép mindig kissé el van maradva az élő TV-adáshoz képest, az azonnali visszajátzás felvétel végére ugrás annyira közel áll az élő TV adás megtekintéséhez, amennyire a Acer Arcade programmal csak lehetséges.

## Felvétel a TV-ből

A Recorded TV (Felvétel a TV-ből) oldal a Videos (videók) funkció Recorded TV Shows (Felvett TV-műsorok) oldalon lévő felvett fájlokat mutatja meg. A fájl első képkockáját bélyegkép mutatja. A felvett TV fájl lejátszáshoz kattintson rá. A videó egész képernyős méretben fog lefutni. A TV oldalra a Stop gombra való kattintással lehet visszatérni.

Az ezen az oldalon elérhető opciók leírásához lásd a Videos (videók) szakaszt.

## Felvételek időzítése

A TV-ről történő felvételek időzítéséhez kattintson a **Schedule** (időzítés), majd a **New schedule** (új időzítés) gombra. A megnyíló ablakban jelölje ki a **Channel** (csatornát), amelyről fel akar venni, és a **Scheduling frequency** (időzítési gyakoriságot). Állítsa be a felvenni kívánt program **Starting date** (kezdésének dátumát), **Starting time** (kezdésének időpontját) és az **Ending time** (befejezési időpontját). Kattintson a **Confirm schedule** (időzítés megerősítésére) a felvételi időzítés aktiválásához, vagy a Cancel (mégse) gombra a kilépéshez az időzítés figyelmen kívül hagyása mellett. (Válassza a **Delete schedule** (időzítés törlést) az előzőleg létrehozott felvételi időzítés törléséhez.)

Kattintson egy meglévő felvételi időzítésre annak módosításához. Az időzítések kijelzésének sorrendjét úgy változtathatja meg, ha a **Sort by channel** (csatornák szerinti sorrend) vagy a **Sort by date** (időpont szerinti sorrend) gombra kattint.

## TV előnézet

Kattintson a **TV preview** (TV előnézet) gombra a TV képernyőket ábrázoló bélyegképek megjelenítéséhez, amelyeken az összes csatorna előzetesen megtekinthető. A TV előnézet automatikusan átfut az összes rendelkezésre álló csatornán. Jelöljön ki egy bélyegképet, hogy a TV oldalon megtekinthesse a választott csatornát.

## A TeleText funkciók használata

Ez az oldal a TeleText tartalomjegyzékeket tartalmazza különböző információkkal. A fő TV ablakhoz úgy térhet vissza, ha a billentyűzeten megnyomja a **Backspace** (vissza) billentyűt.

A TeleText funnkciókon belül így navigálhat:

- Kattintson a sárga vagy kék címsorokra, hogy a megfelelő TeleText oldal tartalomjegyzékei megnyíljanak.
- Kattintson az oldalon az egyik oldalszámra, hogy arra az oldalra ugorjon.
- Használja a billentyűzeten a számokat egy meghatározott oldalszámú oldal közvetlen eléréséhez.
- Válassza a távirányítón a fel/le gombokat, hogy a megelőző/következő oldalra jusson.
- Kattintson a piros - vagy zöld + gombra, hogy a megelőző/következő oldalra jusson.
- Nyomja meg a **Backspace** (vissza) gombot a billentyűzeten, vagy a **Back** (vissza) gombot a távirányítón. hogy a fő TV-oldalra térjen vissza.

## TV beállítások

A képbeállítások megváltoztatásához kattintson a **TV** gombra a Settings (beállítások) oldalon, (vagy a **Settings** gombra a fő TV-oldalon). A TV beállításoknak két fajtája van: TV jelek és csatornák.

### TV jelek

A **ATV Source** (TV jelforrás) opcióban jelölje ki, hogy az Ön TV-je antennán vagy kábelen keresztül kapja-e a jelet.

A **Country** (ország) opció lehetővé teszi, hogy a kábelszolgáltatója székhelyének megfelelő országot vagy régiót kiválassza.

A **Recording quality** (felvételi minőség) opcióval állíthatja be a TV-ből felvett videó minőségét. A jobb minőség választása nagyobb méretű felvett fájlt eredményez TV-műsorok felvételénél.

Az **Audio source** (hangforrás) opcióval választhatja ki a bemeneti hangjel forrását a rendelkezésre álló jelforrások listájából.

Az **Audio mode** (hangvisszaadási üzemmód) opcióval a hankimenetet **Mono**-ra, **Stereo**-ra vagy **SAP**-re állíthatja. Az **SAP** (Second Audio Program, második hangsáv) opció olyan kibővített hangjel, amelyet a fő hangsáv kiegészítésére, más nyelvű hang lejátszására vagy más információra lehet felhasználni.

Kattintson a **Restore default settings** (alapértelmezett beállítások visszaállítása) gombra, ha a beállításokat az alapértelmezett értékekre kívánja visszaállítani.

## Csatornák

A **Channel List** (csatornák listája) a Acer Arcade programban elérhető összes TV-csatornát tartalmazza. Alapértelmezés szerint az összes elérhető csatorna engedélyezve van. A listában szereplő csatorna tiltásához szüntesse meg a kijelölését. A tiltott csatornák nem választhatók ki, amikor visszatér a TV-oldalra TV-nézéshez.

A Favorite Channels (kedvenc csatornák) listában úgy lehet áthelyezni egy csatornát, ha rákattint, majd az új helyére kattint (vagy a fel/le nyíl gombokkal, majd az Enter megnyomásával). A csatornát ezzel áthelyezte a listában az új helyére.

A listában lévő csatorna átnevezéséhez kattintson rá, majd írja be az új nevet.

Ha nem létezik csatornalista, kattintson a **Scan channels** (csatornák keresése) gombra. A számítógép meg fogja keresni és fel fogja sorolni a rendelkezésre álló csatornákat.

## Fájltípus kompatibilitás

Üzem mód	támogatott	Nem támogatott
Mozi	DVD/ SVCD/VCD/MiniDVD	DTS, Lineáris PCM, TruSurroundXT, SRS, DVD audio
Vídeo	ASF/WMV/AVI/MPEG1/2/ DivX (codec szükséges hozzá)	DVD navigátor, SVCD, M2V, MOV, Flash
Album	BMP, JPG, PNG	GIF, TIF, PSD, ICO
Zene	MP3, WMA, WAV, CDA (Audio CD)	DVD audio, SACD



**Megjegyzés:** Az automatikus médiaérzékelés csak a főmenüben működik.

# 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 számítógépét.

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



## Mit vigyen magával rövid megbeszélésekre

Egy teljesen feltöltött akkumulátor a számítógépet a legtöbb esetben körülbelül 2.5 hosszat működteti. Ha a megbeszélés ennél rövidebb, valószínűleg a számítógépen kívül semmit nem kell magával vinnie.

## Mit vigyen magával hosszú megbeszélésekre

Ha a megbeszélés tovább tart 2.5, vagy az akkumulátor nincs teljesen feltöltve, érdemes magával vinnie a hálózati adaptert, amelyet bedughat a tárgyalóteremben.

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 többszűlyt 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 hátulján 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 51. oldalon.**
- A "User Password" (felhasználói jelszó) a jogosulatlan használatlal 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 használatlal 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.

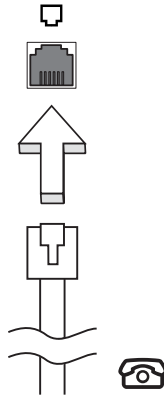
### Fax-/adat Modem

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.

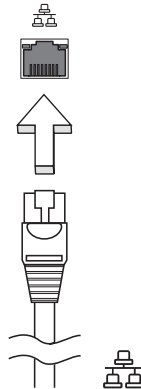


**Figyelmeztetés: Ellenőrizze, hogy az Ön által használt kábel megfelel-e a helyi előírásoknak.**

## Beépített hálózati szolgáltatás

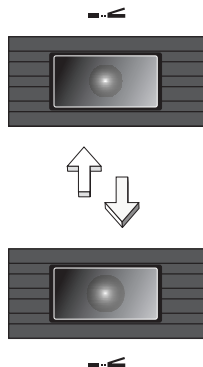
A beépített hálózati szolgáltatás lehetővé teszi, hogy Ethernet alapú hálózatra csatlakoztassa a számítógépet.

A hálózat használatához csatlakoztasson Ethernet kábelt a számítógép bal oldalán lévő hálózati csatlakozóaljzat és a hálózati vagy hub csatlakozó közé.



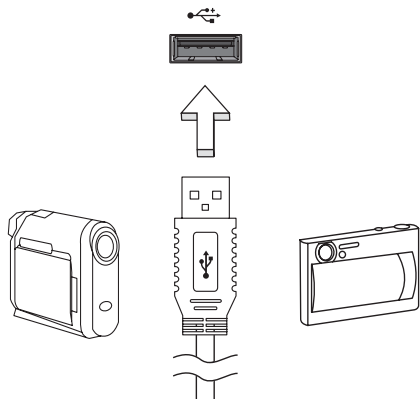
## Gyors infravörös

A számítógép infravörös (FIR) portja lehetővé teszi a vezeték nélküli adatátvitelt más infravörös kapcsolattal rendelkező számítógépekkel és olyan perifériákkal, mint PDA-k (személyi digitális titkárok), mobiltelefonok vagy infravörös nyomtatók. Az infravörös port maximum 4 megabit per szekundum (Mbps) adatátviteli sebességet képes elérni, maximum egy méter távolságig.



## Universal Serial Bus (USB)

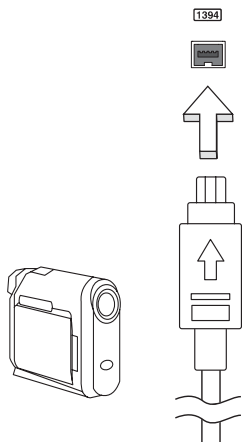
A Universal Serial Bus (USB) 2.0 port nagy sebességű soros busz, amely lehetővé teszi, hogy értékes rendszererőforrások lekötése nélkül csatlakoztathasson USB perifériákat, amelyeket sorosan fel is fűzhet.



## IEEE 1394 port

A számítógép IEEE 1394 portja IEEE 1394 kompatibilis eszközök, mint például videokamera vagy digitális fényképezőgép csatlakoztatását teszi lehetővé.

A részleteket a digitális fényképezőgép kézikönyvében találja meg.





## 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.

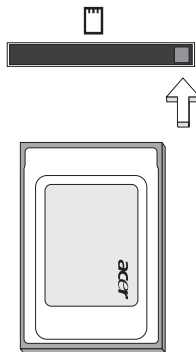
A PC kártyák (korábban PCMCIA) hordozható számítógépekhez készült bővítőkártyák, amelyek az asztali PC-knél már régen rendelkezésre álló bővítési lehetőségeket nyújtanak. Népszerű PC-kártyák például a fax-/adatmodem, vezeték nélküli LAN és SCSI kártyák. A CardBus a 16 bites PC kártya technológiát azzal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



**Megjegyzés:** A kártya kézikönyvében utánanézhethet 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

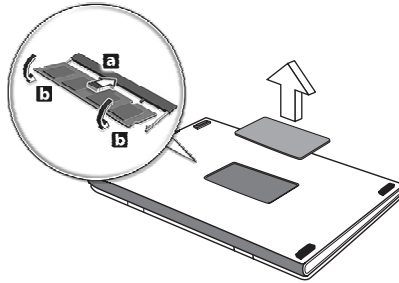
Mielőtt kivenné a PC kártyát:

- 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 Aspire embléma 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 fiókját és helyezzen be egy DVD filmet tartalmazó lemezt, majd tolja be a DVD fiókját.



**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 visszaállítás 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 sűgőban talál.

# Energiagazdálkodás

Ennek a számítógépnek beépített energiagazdálkodó egysége van, amely folyamatosan figyeli a rendszer tevékenységét. A rendszer tevékenysége minden olyan tevékenységet felölel, amely érinti a következő eszközök legalább egyikét: billentyűzet, egér, merevlemez, a soros és a párhuzamos porthoz csatlakoztatott perifériák és a video memória. 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:** Ezzel a funkcióval nem mindegyik modell rendelkezik. Ha egy rendszeren nincs beépített optikai lemezíró, akkor előbb csatlakoztasson egy külső, USB vagy IEEE 1394 kompatibilis optikai lemezírót az Acer eRecovery optikai lemezekkel kapcsolatos funkcióinak a használatához.

## 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 belsejében 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 elinduláskor 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 26. oldalon.**

## Hibaüzenetek

Ha a rendszer hibaüzenetet ír ki, jegyezze fel és tegye meg a megfelelő lépéseket kijávitására. 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 <b>&lt;Enter&gt;</b> billentyűt a rendszer újraindításához.
Equipment configuration error	A Bekapcsolási Öntesztelés (POST) alatt nyomja meg az <b>&lt;F2&gt;</b> billentyűt, hogy a BIOS segédprogramot elindítsa, majd nyomja meg az <b>&lt;Exit&gt;</b> billentyűt, hogy kilépjen és újrakonfigurálja 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.

Hibaüzenetek	Javító intézkedés
Keyboard error or no keyboard connected	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervközponttal.
Keyboard interface error	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy egy felhatalmazott szervközponttal.
Memory size mismatch	A Bekapcsolási Öntesztelés (POST) alatt nyomja meg az <b>&lt;F2&gt;</b> billentyűt, hogy a BIOS segédprogramot elindítsa, majd nyomja meg az <b>&lt;Exit&gt;</b> 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 szervközponttal, 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-hálózatokhoz történő egyvégződéses kapcsolathoz 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 tisztítószeret. 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 tűzhoz vagy áramütéshez vezethet. Soha ne öntsön folyadékot a termékre.
- 10 Ne kísérletezzon 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 csatlakozóaljzat 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 szétszereléskor mindig húzzák ki a telefonsatlakozót a fali csatlakozóaljzataból.
- 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 VED ÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.**

**VARO! LAVATTAESSA OLET ALLTINA LASERSÄTEILYLLE.**

**VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN**

**VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR 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

## Macrovision szerzői jogvédelmi megjegyzés

A termék szerzőijog-védelmi technológiát alkalmaz, amelyet egyesült államokbeli szabadalmak és más, a szellemi tulajdon védelmére vonatkozó jogszabályok védenek. E szerzőijog-védelmi technológia felhasználása a Macrovision felhatalmazása alapján otthoni környezetben vagy más nem nyilvános helyen történhet kivéve, ha a Macrovision másképpen rendelkezik. Az ellentétes irányú tervezés vagy a szétszerelés tilos.

U.S. Patent számok: 4,631,603; 4,819,098; 4,907,093; 5,315,448; 6,516,132.

## 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 zavartűrési (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

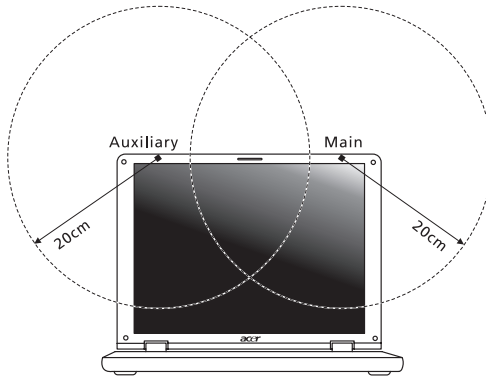
A vezeték nélküli LAN Mini-PCI kártya és a Bluetooth kártya kisugárzott teljesítménye messze az FCC engedélyezett rádiófrekvenciás határérték alatt van. Az notebook PC sorozatot ennek ellenére úgy kell használni, hogy a használat során az emberi érintkezés lehetőségét a következők szerint minimálisra 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 rádióátvitelben káros zavarokat kelthet. Az FCC engedély és a garancia hatályát veszti a belső antenna bármilyen megváltoztatása esetén.

## Kanada - alacsony teljesítményű engedélyre nem kötelees 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 csökkenteni 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.

## E 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](http://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 personal computer
Model number:	MS2171
Machine type:	Aspire 302xxx and Aspire 502xxx
SKU number:	Aspire 302xxx and Aspire 502xxx ("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 of manufacturer: Beijing Acer Information Co., Ltd.  
 Address of manufacturer: Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.,  
 ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRCE marking  
 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: MS2171  
 Machine type: Aspire 302xxx and Aspire 502xxx  
 SKU number: Aspire 302xxx and Aspire 502xxx  
 ("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

02/16/2005

Date

**A**

akkumulátor  
     gondozása v  
 audio 18  
     hangerő állítása 18  
     hibaelhárítás 24

**B**

bal oldali nézet 2  
 Bekapcsolási Öntesztelés (POST) 51  
 billentyűzet 13  
     beágyazott numerikus billentyűzet  
     13  
     blokkoló billentyűk 13  
     gyorsbillentyűk 14  
     hibaelhárítás 24  
     Windows billentyűk 14  
 BIOS segédprogram 51  
 biztonság  
     általános tudnivalók 60  
     CD vagy DVD 62  
     FCC nyilatkozat 59  
     intelligens kártya 44  
     jelszavak 44  
     kulcsos zár 18, 44

**C**

caps lock 13  
     bekapcsolt állapotot jelző fény 9  
 CD-ROM  
     hibaelhárítás 24  
     kézi kiadás 24  
     kiadás 17

**D**

DVD 52  
 DVD filmek  
     lejátszás 52

**E**

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

**F**

fényerő  
     gyorsbillentyűk 15

**G**

garancia  
     International Traveler's Warranty  
     26  
 gondozás  
     akkumulátor v  
     Hálózati adapter iv  
     számítógép iv  
 gyakran ismétlődő kérdések 23  
 GYIK. Lásd: gyakran ismétlődő  
 kérdések  
 gyorsbillentyűk 14

**H**

Hálózati adapter  
     gondozása iv  
 hangerő  
     beállítás 18  
 hangszórók  
     gyorsbillentyű 15  
     hibaelhárítás 24  
 hibaelhárítás  
     tippek 57  
 hibaüzenetek 57  
 Hibernált üzemmód  
     gyorsbillentyű 15

**I**

IEEE 1394 port 48  
 infravörös 47  
 ITW. Lásd garancia

**J**

jelszó 44  
     típusok 44

**K**

képernyő  
     gyorsbillentyűk 15  
 kérdések  
     A Hívás helyének beállítása a mo-  
     dem használatához 25  
 kijelző  
     hibaelhárítás 23

**M**

megjegyzés  
     DVD szerzői jogvédelem 63  
 memória

telepítés 50  
modem 46

## 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 24

## O

online szolgáltatás 26

## P

PC kártya

behelyezés 49  
kivétel 49

portok 46

problémák 23

bekapcsolás 23

billentyűzet 24

CD-ROM 24

kijelző 23

nyomtató 24

## S

scroll lock 13

segédprogram

BIOS beállítás 51

segítség

online szolgáltatás 26

számítógép

bekapcsolt állapotát jelző fény 2

bekapcsolt állapotot jelző fény 9

billentyűzetek 13

biztonság 44

gondozása iv

hazaszállítás 41

jellemzők 1

kijelzők 9

kikapcsolás iii

lekapcsolódás 40

megbeszélések 41

mozgásban 40

nemzetközi utazás 43

otthoni iroda felállítása 42

rövidebb utak 42

tisztítás v

szervíz

mikor hívjuk v

## T

támogatás

információ 26

tisztítás

számítógép v

## U

universal serial bus 48

utazás

nemzetközi repülőutak 43

rövidebb utak 42

üzenetek

hiba 57

## W

Windows billentyűk 14