

Aspire 9100 Sorozat

Felhasználói Útmutató

Copyright © 2005. Acer Incorporated.
Minden jog fenntartva.

Aspire 9100 Sorozat Felhasználói útmutató
Eredeti kiadás: február 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 sokszorozítani, adatfeldolgozó rendszerben tárolni vagy továbbítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, elektronikusan, mechanikusan, fénymásolással, feljegyzéssel vagy másképp.

Aspire 9100 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

Hogy 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 használatához

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. Az energiagazdálkodásról szóló további információkért lásd az **AcerSystem felhasználói útmutatójában** a **“A számítógép előkészítése” a 28. oldalon** című részt.

A számítógép kikapcsolható a kijelző lecsukásával, vagy az “alvás” gyorsbillentyű megnyomásával is. **<Fn>+<F4>**. További részletekért lásd az **AcerSystem felhasználói útmutatójában** a **“A számítógép előkészítése” a 28. oldalon** című részt



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 akkumulátort.
- 2 Húzza ki a hálózati adaptert.
- 3 Puha, nedves kendőt használjon. Ne használjon folyékony vagy hajtógázos tisztítószeret.

Ha az alábbiak valamelyike előfordul:

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

Lásd az **AcerSystem felhasználói Útmutató** a Kérjük, forduljon a **“A számítógép hibaelhárítása”** a **61. 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 információkra 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 használathoz	iv
A számítógép be- és kikapcsolása	iv
A számítógép gondozása	iv
A hálózati adapter gondozása	v
Az akkumulátor gondozása	v
Tisztítás és javítás	v
A Aspire bemutatása	1
Előlnézet	1
Előlnézet csukott állapotban	3
Bal oldali nézet	4
Jobb oldali nézet	5
Hátulnézet	6
Alulnézet	7
Műszaki adatok	8
Kijelzők	11
A billentyűzet használata	12
Blokoló billentyűk	12
Beágyazott numerikus billentyűzet	13
Windows billentyűk	14
Gyorsbillentyűk	15
Az euró szimbólum	17
Programindító billentyűk	18
Érintőpad	19
Alapvető tudnivalók az érintőpadról	19
Az optikai (CD vagy DVD) meghajtó fiókjának kinyitása	21
A számítógép biztonsági zárának használata	21
Audio	22
Hangerő állítása	22
A rendszereszközök használata	23
Acer eManager	23
Launch Manager	24
Kettős megjelenítés lehetősége	25
Acer GridVista (kétmonitoros megjelenítés támogatása)	26
Mozgásban a notebook számítógép	27
Lekapcsolás az asztali munkahelyről	27
Mozgásban	27
A számítógép előkészítése	27
Mit vigyen magával rövid megbeszélésekre	28
Mit vigyen magával hosszú megbeszélésekre	28
A számítógép hazaszállítása	28
A számítógép előkészítése	28
Mit vigyen magával	29

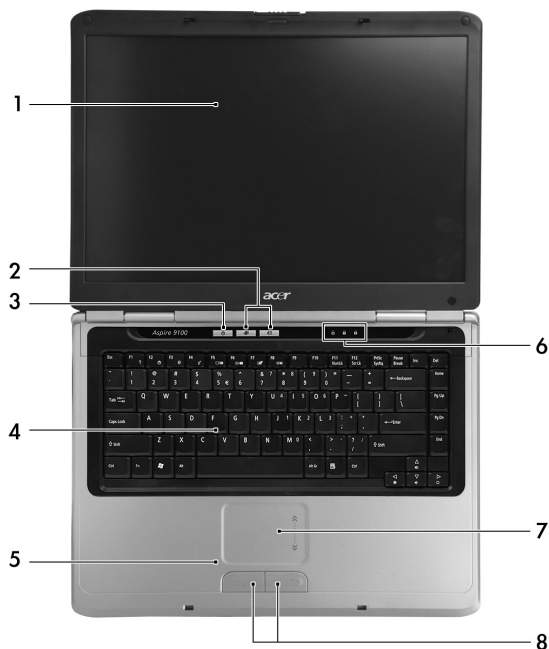
További óvintézkedések	29
Otthoni iroda felállítása	29
Utazás a számítógéppel	29
A számítógép előkészítése	30
Mit vigyen magával	30
További óvintézkedések	30
Nemzetközi utazás a számítógéppel	30
A számítógép előkészítése	30
Mit vigyen magával	30
További óvintézkedések	31
A számítógép biztonságba helyezése	32
A számítógép biztonsági zárának használata	32
Jelszavak használata	32
Jelszavak beírása	33
Jelszavak beállítása	33
Bővítés opciókkal	35
Csatlakozási lehetőségek	35
Fax-/adat Modem	35
Beépített hálózati szolgáltatás	36
Universal Serial Bus	37
IEEE 1394 port	37
PC kártyafoglalat	38
Memória beszerelése	39
BIOS segédprogram	40
Rendszerindítási sorrend	40
Jelszó	40
Szoftverhasználat	41
DVD filmek lejátszása	41
Energiagazdálkodás	42
Acer Arcade	43
Acer Arcade Gyorsbillentyűk	44
Az Arcade távirányító	45
Tartalom keresése és lejátszása	46
Speciális beállítások	46
Acer Arcade kezelőszervek	47
Navigációs kezelőszervek	47
Lejátszó kezelőszervek	47
Mozi	48
DVD beállítások	48
Album	50
Video	52
Videofelvétel lejátszása	52
Videók készítése	52
Zene	53
Író	53

Másolás – tartalékmásolat készítése	
CD-/DVD-gyűjteményéről	54
Audio – hozza létre saját válogatás CD-jét	54
Adatok – tárolja fájljait egyszerűen és könnyen	54
Video - az emlékei képekben	54
TV	55
Azonnali visszajátzás	55
Felvétel a TV-ből	56
Felvételek időzítése	56
TV előnézet	57
A TeleText funkciók használata	57
TV beállítások	57
A számítógép hibaelhárítása	61
Gyakran ismétlődő kérdések	61
Hibaelhárítási tippek	64
Hibaüzenetek	64
Szervizszolgáltatás kérése	65
International Travelers Warranty	
(ITW, Utazók Nemzetközi Garanciája)	65
Mielőtt telefonálna	65
Hatósági és biztonsági tudnivalók	67
Megfelelés az Energy Star irányelveknek	67
FCC nyilatkozat	67
A modemre vonatkozó megjegyzések	68
Fontos biztonsági tudnivalók	69

A Aspire bemutatása

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

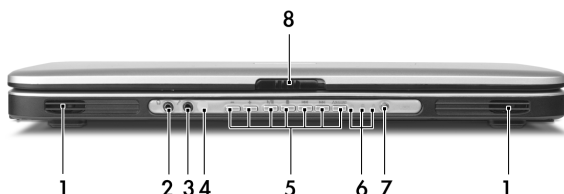
Előlnézet



#	Tétel	Leírás
1	Kijelző	Folyadékkristályos (LCD) kijelzőnek is nevezik, a számítógép kimenetét jeleníti meg.
2	Programindító billentyűk	A gyakran használt programok elindítására szolgálnak. Lásd “Programindító billentyűk” a 18. oldalon részletesebben.
3	Bekapcsoló gomb	A számítógép be-, illetve kikapcsolására szolgál.

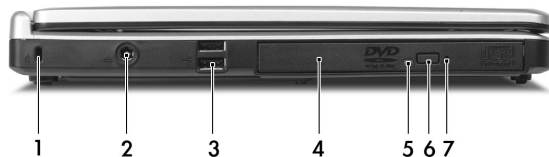
#	Tétel	Leírás
4	Billentyűzet	Adatok bevitelére szolgál.
5	Csuklótámasz	Kényelmes támaszték a kéznek a számítógép használata közben.
6	Állapotkijelzők ⁶	Világító diódák (LED-ek) gyulladnak fel és alszanak ki, így mutatják a számítógép funkcióinak és részegységeinek állapotát.
7	Érintőpad	Érintésre érzékeny mutatóeszköz, amely úgy működik, mint a számítógépes egér.
8	Kattintógombok (bal és jobb)	A bal és jobb gombok úgy működnek, mint az egér bal- és jobboldali gombjai.

Előlnézet csukott állapotban



#	Tétel	Leírás
1	Hangszórók	Bal és jobb oldali hangszórók biztosítják a sztereó hangkimenetet.
2	Hangszóró/ vonalszintű kimenet/ fejhallgató csatlakozóaljzat	 Vonalszintű hangkimenethez csatlakoztatható eszközöket fogad (pl. hangszórók, fejhallgatók).
3	Mikrofon-csatlakozó	 Külső mikrofon jelének fogadásához.
4	CIR vevőkészülék	 Távirányító infravörös jelét fogadja.
5	Arcade/Média/Hangerő gombok	Az Acer Arcade és egyéb médialejátszó programokhoz.
6	Állapotjelző lámpák (tápfeszültség, merevlemez és akkumulátor)	A számítógép üzemállapotát jelzik.
7	Vezeték nélküli kommunikáció gombja/ állapotkijelzője	 Nyomja meg a vezeték nélküli funkció aktiválásához, illetve letiltásához. A vezeték nélküli LAN kommunikáció állapotát jelző fény.
8	Retesz	Rögzíti és kioldja a fedelet.

Bal oldali nézet



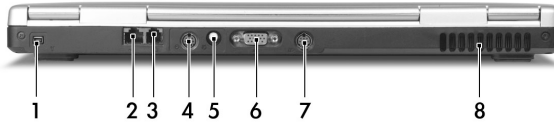
#	Tétel		Leírás
1	Biztonsági zár		Kensington kompatibilis biztonsági számítógépzárhoz kapcsolódik.
2	Tápfeszültség-csatlakozóaljzat		Hálózati adapter csatlakoztatásához.
3	Két USB 2.0 port		Universal Serial Bus (USB) 2.0 eszközök csatlakoztatásához (pl. USB-egér, USB-kamera).
4	Optikai meghajtó		Beépített optikai meghajtó; CD-t vagy DVD-t is befogad, az optikai meghajtó típusától függően.
5	LED kijelző		Világít, ha az optikai meghajtó aktív.
6	Optikai meghajtó lemezkiadó gombja		Az optikai meghajtó fiókjának kinyitásához.
7	Vészhelyzeti kinyitó furat		A számítógép kikapcsolt állapotában kinyitja az optikai meghajtó fiókját

Jobb oldali nézet



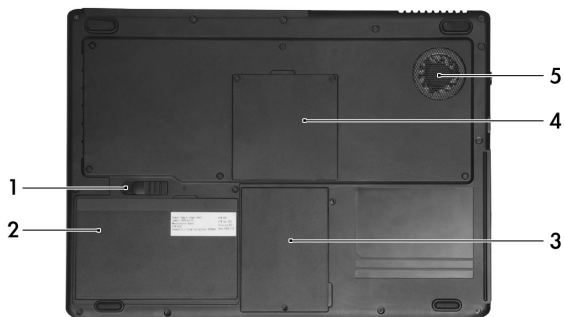
#	Item	Description
1	3 az 1-ben kártya 	MS, SM és SD kártyát fogad. Megjegyzés: Egy időben csak egyfajta kártya használható.
2	PC kártyafoglalat 	Egy Type II CardBus PC kártya csatlakoztatásához.
3	PC kártya kiadógomb	Kiadja a PC kártyát a foglalatból.
4	USB 2.0 port 	Universal Serial Bus (USB) 2.0 eszközök csatlakoztatásához (pl. USB egér, USB kamera).

Hátulnézet



#	Tétel		Leírás
1	IEEE 1394 port		IEEE 1394 kompatibilis eszközök csatlakoztatásához.
2	Hálózati csatlakozóaljzat		Ethernet 10/100/1000 alapú hálózathoz való csatlakozáshoz (csak bizonyos típusokon).
3	Modem csatlakozóaljzat		Telefonvonalhoz való csatlakozáshoz.
4	Audio/video bemenet		Audio és video jelbemenet támogatása.
5	Antenna port		Televíziós antennakábel (PAL/NTSC) csatlakoztatásához.
6	Külső kijelző csatlakozója		Kijelző eszközhez kapcsolódik (pl. külső monitor, LCD projektor).
7	S-video kimeneti port		S-video bemenettel rendelkező televíziókészülékhez vagy kijelzőeszközhez való csatlakozáshoz.
8	Szellőzőnyílások		Még hosszú használat esetén is megakadályozzák a számítógép túlmelegedését.

Alulnézet



#	Tétel	Leírás
1	Az akkumulátor kioldó retesze	Az akkumulátor eltávolításához kioldja a rögzítést.
2	Akkumulátorrekesz	A számítógép akkumulátorát tárolja.
3	Merevlemez rekesz	A számítógép merevlemezét tartalmazza (csavar rögzíti).
4	Memóriarekesz	A számítógép RAM-jának és Mini PCI bővítőkártyának ad helyet.
5	Hűtőventilátor	Óvja a számítógépet a túlmelegedéstől. Megjegyzés: A ventilátor nyílásait nem szabad elzárni vagy letakarni.

Műszaki adatok

Operációs rendszer

- Microsoft® Windows® XP Professional/Home/Media Center Edition

Mikroprocesszor

- Intel® Pentium® M 730 processzor, 1,6 GHz-es vagy gyorsabb

Memória

- Alapkiépítésben 256 MB DDR333 SDRAM, amely 2 GB-ig bővíthető kettős soDIMM modulokkal
- 512 KB flash ROM BIOS

Adattárolás

- Egy 60 GB vagy nagyobb kapacitású E-IDE merevlemez (2,5 hüvelykes, 9,5 mm magas, UltraDMA-100)
- Egy beépített optikai meghajtó
- 3azegyben MS/SM/SD kártyaolvasó

Kijelző és video

- Vékonyréteg tranzisztor (TFT) a következő felbontással:
 - 15,4 hüvelykes WXGA (1280 x 800)
- Acer CrystalBrite
- ATI MOBILITY™ RADEON® X600 128 MB DDR videomemóriával
- Egyidejű LCD és CRT monitor támogatás
- Kettős, független megjelenítés

Csatlakoztathatóság

- Integrált gigabit Fast Ethernet csatlakozó (csak bizonyos típusokon)
- Beépített 56Kbps fax-/adatmodem
- Három Universal Serial Bus (USB) 2.0 port
- InviLink™ 802.11b/g kétsávós vezeték nélküli LAN

Audio

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

Billentyűzet és mutatóeszköz

- 86/87/88 gombos Windows billentyűzet
- Ergonómiailag tervezett érintőpad mutatóeszköz

I/O portok

- Egy Type II PC kártyanyílás
- Egy RJ-11 telefon csatlakozóaljzat (V.92, 56Kbps modem)
- Egy RJ-45 hálózati csatlakozóaljzat
- Egy tápcsatlakozó aljzat (hálózati adapterhez)
- Egy külső monitorcsatlakozó
- Egy hangszóró/fejhallgató kimeneti csatlakozóaljzat
- Egy audio vonalszintű bemeneti/mikrofon csatlakozóaljzat
- Egy infravörös (CIR) port
- Egy IEEE 1394 port
- Egy S-video/TV kimeneti csatlakozó
- Egy audio/video bemeneti csatlakozó
- Egy PAL/NTSC szabványú TV bemeneti csatlakozó
- Három USB 2.0 port
- 3 az egyben MS/SM/SD kártyaolvasó

Tömeg (akkumulátorral)

- 2,9 kg

Méretetek

- 360 (széles) x 265 (mély) x 32,2 – 35 (magas) mm

Környezet

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

Minősítések

- ACPI 1.0b
- DMI 2.0
- Wi-Fi®

Energiaforrás

- 8 cellás (65 W) Li-ion akkumulátor
- 65 W-os hálózati adapter 19 V 3,42 A

Opciók

- 256 MB / 512 MB / 1 GB memóriabővítő modul
- Kiegészítő, 65 W-os hálózati adapter
- Kiegészítő Li-ion akkumulátor
- Távirányító a médialejátszóhoz



.....

Megjegyzés: A fenti műszaki adatok csupán tájékoztató jellegűek. Az Ön számítógépének pontos konfigurációja a megvásárolt modelltől függ.

Kijelzők

A számítógépnek három, könnyen leolvasható állapotjelző ikonja van a billentyűzet fölött, a jobb oldalon. A számítógép előlapján négy további kijelző van.



Ikon	Funkció	Leírás
	Caps Lock	Akkor világít, ha a Caps Lock aktív.
	Num Lock	Akkor világít, ha a Num Lock aktív.
	Scroll Lock	Akkor világít, ha a Scroll Lock be van kapcsolva.
	Tápfeszültség	Akkor világít, ha a számítógép be van kapcsolva.
	Akkumulátor- állapotkijelző	Akkor világít, ha az akkumulátor töltődik.
	Tárolóeszköz aktivitás	Akkor világít, ha a merevlemez vagy az optikai meghajtó aktív.
	Vezeték nélküli kommunikáció	A vezeték nélküli LAN kommunikáció állapotát jelző fény.



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

A billentyűzet használata

A billentyűzet teljes méretű billentyűkkel és beágyazott numerikus billentyűzettel, valamint külön kurzorbillentyűkkel, két Windows billentyűvel és tizenkét funkcióbillentyűvel rendelkezik.

Blokkoló billentyűk

A billentyűzethez három zároló billentyű tartozik, amelyekkel egy-egy zároló funkciót lehet be- vagy 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 bevenni. 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 nyíljal jelölt billentyűket. A Scroll Lock egyes alkalmazásoknál nem működik.

Beágyazott numerikus billentyűzet

A beágyazott numerikus billentyűzet úgy működik, mint egy asztali numerikus billentyűzet. A billentyűk jobb felső sarkán lévő kisméretű karakterek jelölik.



A kívánt funkció	Num Lock be	Num Lock ki
Számok beírása	Használja a beépített billentyűzetet ugyanúgy, mint a numerikus billentyűzetet egy normál billentyűzeten.	
Betűk beírása	Tartsa lenyomva az <Fn> billentyűt, miközben betűket ír be a beépített billentyűzeten.	A betűket a szokásos módon kell beírni.

Windows billentyűk

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



Billentyű

Leírás

Windows billentyű



Start gomb. Az ezt a billentyűt tartalmazó billentyűkombinációk gyorsválasztást tesznek lehetővé. Íme néhány példa:

<Windows> + <Tab>: A következő Tálcát gombot aktiválja

<Windows> + <E>: Megnyitja a Sajátgép ablakot

<Windows> + <F>: Megnyitja a Keresőt

<Windows> + <F1>: Megnyitja a Súlyót

<Windows> + <M>: Az összes ablakot kisméretűre állítja

<Shift> + <Windows> + <M>: Visszaállítja az ablakok méretét

<Windows> + <R>: Megnyitja a futtatás párbeszédablakot

Alkalmazás

billentyű



Megnyitja a helyi menüt

(megegyezik a jobb egérgattintással).

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 eSetting	Az Acer Empowering Key megnyomásával az Acer eSetting beállítást indítja el az Acer eManager készletben “ e ”. Lásd “ Acer eManager ” a 23. oldalon.
Fn+F3		Acer ePowerManagement (ePM)	Az Acer Empowering Key által beállított Acer ePowerManagement funkciót indítja el az Acer eManager készletben “ e ”. Lásd “ Acer eManager ” a 23. oldalon.
Fn+F4	Z^z	Alvás	A számítógépet alvó üzemmódba helyezi.

Gyorsbillentyű	Ikon	Funkció	Leírás
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+↑		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.

Az euró szimbólum

Ha a billentyűzetkiosztás Egyesült Államok-nemzetközi, Egyesült Királyság, vagy ha európai nyelvhez tartozó a billentyűzetkiosztás, akkor a billentyűzetről bevihető az euró jele.



- 1 Nyisson meg egy szövegszerkesztőt.
- 2 Tartsa lenyomva az **<Alt Gr>** billentyűt, és nyomja meg a billentyűt, amelyen az euró jele látható.



.....

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

Programindító billentyűk

A billentyűzet felső részén, az üzemkapcsoló mellett két gomb található. Ezeket a gombokat programindító billentyűknek hívják. A megjelölésük sorban a következő: internet böngésző és Acer Empowering billentyű "e".

Az Acer eManager indításához nyomja meg az "e" Empowering billentyűt. További részletekért kérjük, olvassa el az **"Acer eManager" a 23. oldalon című részt**. A böngésző gomb alapértelmezés szerint a böngészőt indítja el, de a felhasználók átállíthatják funkcióját. A böngésző billentyű beállításához futtassa az Acer Launch Manager programot. Lásd: **"Acer eManager" a 23. oldalon**.



Programindító billentyű

Alapértelmezett alkalmazás



Internet böngésző alkalmazás (Felhasználó által programozható)



eManager (Felhasználó által programozható)

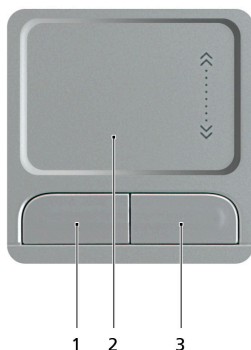
Érintőpad

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



Alapvető tudnivalók az érintőpadról

A következő pontokból megtudhatja, hogyan kell használni az érintőpadot:



- A kurzor mozgatásához húzza végig az ujját az érintőpadon **(2)**.
- Nyomja le a bal **(1)** és a jobb **(3)** 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.

Funkció	Bal gomb (1)	Jobb gomb (4)	Érintopad (2)
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.	



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.

Az optikai (CD vagy DVD) meghajtó fiókjának kinyitása

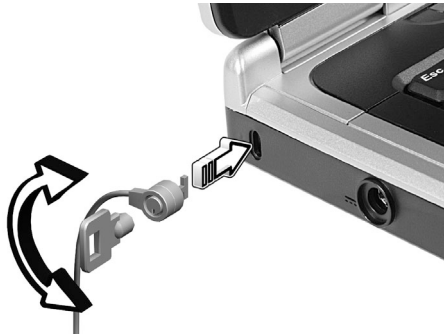
Ha a számítógép be van kapcsolva, az optikai meghajtó fiókjának kinyitásához nyomja meg a lemezkiadó gombot.



Ha a tápfeszültség ki van kapcsolva, a meghajtó fiókját úgy lehet kinyitni, hogy a vészhelyzeti kinyitó furatot használja.

A számítógép biztonsági zárának használata

A számítógép jobb oldali paneljén 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 számítógéphez Intel® high-definition audio rendszer tartozik, és kétutas sztereó hangszórókkal van felszerelve.



Hangerő állítása

A számítógép hangerejének beállítása egyszerűen gombnyomásra történik. A hangerőt a noteszgép elején lévő, célra rendelt médiabillentyűk, vagy a gyorsbillentyűk segítségével lehet állítani. További részletekért a hangerő beállítását illetően lásd: **“Gyorsbillentyűk” a 15. oldalon.**

A rendszereszközök használata

Acer eManager

Az innovatív Acer eManager szoftvert a gyakran használt funkciók egyszerű eléréséhez tervezték. Az "e" Acer Empowering billentyű megnyomására megjelenik az Acer eManager felhasználói felülete, amely két alapbeállítást tartalmaz: Acer eSetting és Acer ePresentation.



Az Acer Empowering Key "e" billentyű beállításához lásd **"Programindító billentyűk" a 18. oldalon.**



Acer eSetting

megkönnyíti a rendszerbeállítások és a biztonsági beállítások kezelését.



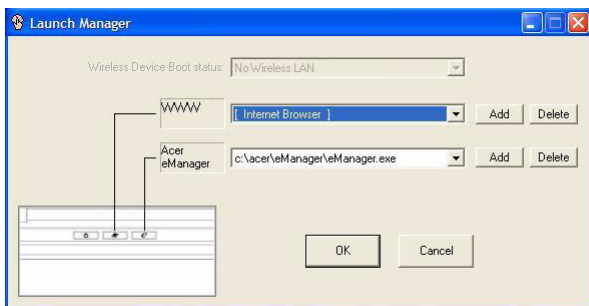
Acer ePresentation

leegyszerűsíti projektorhoz csatlakoztatáskor a felbontási beállítások megadását.

Launch Manager

Gyorsindító gomb található a billentyűzet fölött. A vezeték nélküli és a Bluetooth gombok nem kettő programozhatók. Lásd **“Programindító billentyűk” a 18. oldalon** részletesebben.

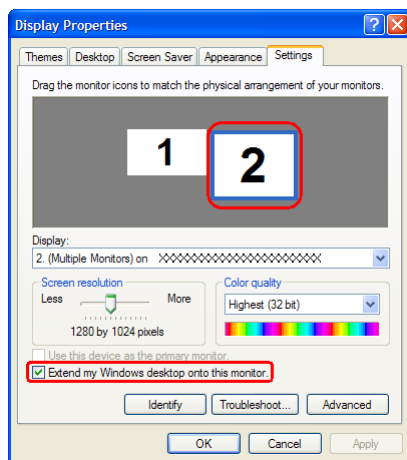
A Launch Manager alkalmazás elindításához kattintson a következőkre: **Start, Programok, majd Launch Manager.**



Kettős megjelenítés lehetősége

A noteszgép kettős megjelenítési lehetőségének aktiválásához:

Először is ellenőrizze, hogy a második monitor megfelelően csatlakozik-e. Ezután kattintson a következőkre: **"Start"** - **"Verérlőpult"** - **"Megjelenítés"**, majd kattintson a **"Beállítások"** tételre. Válassza a másodlagos monitor (2) ikonját a kijelzőpanelen, majd kattintson a **"A Windows Asztal kiterjesztése erre a monitorra"** jelölőnégyzetre (alul pirossal jelölve). Végül **"Alkalmazza"** az új beállításokat, majd kattintson az **"OK"** gombra a befejezéshez.



Megjegyzés: Győződjön meg arról, hogy a második monitor felbontása a gyártó által ajánlott értékre van állítva

Acer GridVista (kétmonitoros megjelenítés támogatása)

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:

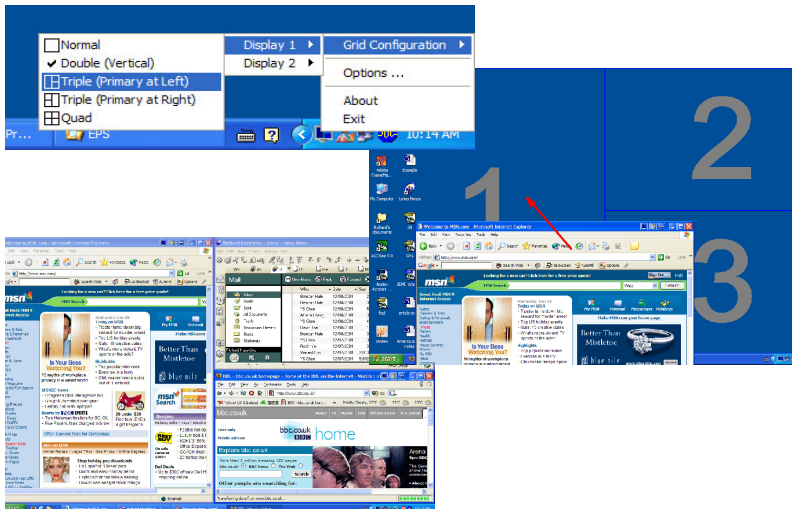


Kettő (függőlegesen), három (a nagyobb bal oldalon), három (a nagyobb jobb oldalon) vagy négy.

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

A 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.



Mozgásban a notebook számítógép

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 folyamatban lévő munkáit.
- 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 ilyennel rögzíti a számítógépét.

Mozgásban

„Ha csak rövid távolságra viszi a számítógépet, például az íróasztaltól a tárgyalóba”

A számítógép előkészítése

A számítógép áthelyezése előtt csukja le 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 következőkre: **Start, Kikapcsolás...vagy A számítógép kikapcsolása** (Windows® XP).

-vagy-

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

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



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

Mit vigyen magával rövid megbeszélésekre

Egy teljesen feltöltött akkumulátor a számítógépet a legtöbb esetben körülbelül 3 hosszát 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 3, 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, 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 többsúlyt 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 összeférhetők-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 készüléket.
- 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 jobb oldali paneljén 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 40. 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 márkaképviselőhöz vagy a márkaszervizhez.

Jelszavak beírása

Jelszó beállításakor egy jelszó ablak jelenik meg a képernyő közepén.

- Ha be van állítva "Supervisor Password", akkor rendszerindításkor, az **<F2>** billentyű megnyomásakor a gép kéri a jelszót, mielőtt megnyílik a BIOS-segédprogram.
- Írja be a felügyelői jelszót, 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" és a "Password on boot" (jelszókérés rendszerindításkor) paraméter engedélyezve van, akkor rendszerindításkor a gép jelszót kér.
- Írja be a felhasználói jelszót, 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

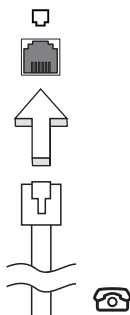
A számítógépbe V.92 56Kbps AC'97 Link Fax-/adatmodemet építettek be.



.....

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.



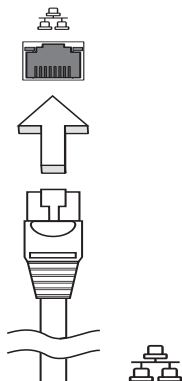
.....

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

Beépített hálózati szolgáltatás

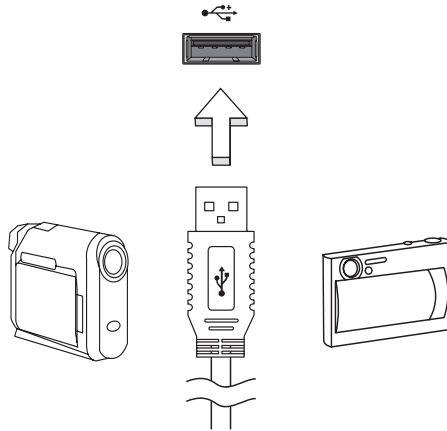
A beépített hálózati szolgáltatás lehetővé teszi, hogy Ethernet alapú hálózatra csatlakoztassa a számítógépet.

A hálózat használatához csatlakoztasson Ethernet kábelt a számítógép hálózati csatlakozójához és a hálózat vagy hub csatlakozója közé.



Universal Serial Bus

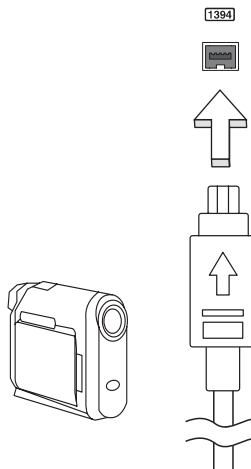
A Universal Serial Bus (USB) 2.0 port nagy sebességű soros busz, amely lehetővé teszi, hogy értékes rendszererőforrások lekötése nélkül csatlakoztathasson USB perifériákat, amelyeket sorosan fel is fűzhet.



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.

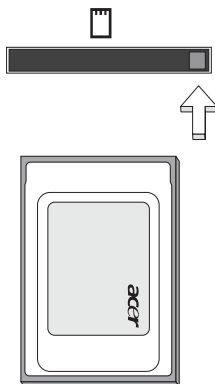
A PC (korábban PCMCIA) kártyák hordozható számítógépekhez készült bővítmőkártyák, amelyek az asztali PC-knél már régen rendelkezésre álló bővítési lehetőségeket nyújtanak. Népszerű PC-kártyák például a fax-/adatmodem, LAN, vezeték nélküli LAN és SCSI kártyák. A CardBus a 16 bites PC kártya technológiát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



Megjegyzés: A kártya kézikönyvében utánanézhet 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

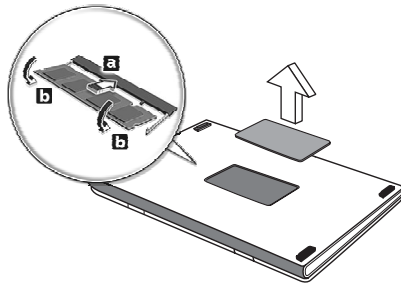
Mielőtt kivenné a PC kártyát:

- 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.

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>/<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 visszaállítása nem állítja vissza a régiókódok beállításának a számát. A jelen szakaszban, az alábbiakban feltüntetett táblázatból megtudhatja a DVD filmek régiókódját.

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

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



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

Energiagazdálkodás

Ennek a számítógépnek beépített energiagazdálkodó egysége van, amely folyamatosan figyeli a rendszer tevékenységét. 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 Arcade

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



Mozi - DVD-k vagy VCD-k megtekintése

Album - a merevlemezeken 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)

Speciális 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	ePowerManagement telepkijelzéssel
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.

Az Arcade távirányító

A rendszer továbbá praktikus módon lehetővé teszi az Arcade üzemmód vezérlését.

Az alábbi ábrák mutatják, hogy a távirányító egyes gombjai milyen funkciókat látnak el a különféle Arcade üzemmódokban.

Arcade főoldalOldal



Mozi üzemmód



Album üzemmód



Video üzemmód



Zene üzemmód



TV üzemmód



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 fölötté 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.

Speciális beállítások

Az Acer Arcade programban lévő beállítások lehetővé teszik, hogy finomhangolja teljesítményét a számítógépéhez személyes igényei szerint. A Honlap **Speciális 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.



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

"Az Audio kimenet" beállítást "Sztereoá" kell állítani, ha hangszórókat használ, "Virtuális surround hangra", ha fehallgatót használ, illetve "SPDIF" beállítással, ha a digitális kimenetet használja.

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 "Lejátszó kezelőszervek" panel válik láthatóvá.

Navigációs kezelőszervek

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

Az Acer Arcade programból való kilépéshez kattintson a **Bezárás** gombra az ablak jobb felső sarkában. Ehhez 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 **Cinema vision** nem lineáris video képnyújtási technológia, amely minimális torzítást eredményez a kép közepén.
- A **Stretch** a kijelző képernyő méretének megfelelően megnyújtja a képet.

A "Színbeállítás" opció segítségével többféle színbeállítás közül választhat, hogy visszajátszás közben megváltoztassa a felvétel színeit. Az "Eredeti" az éppen lejátszott lemez színvilágát alkalmazza, míg az "Élénk," "Fényes" és "Mozi" módosított színbeállítást ad a képnek.

A "Clear vision" video-jelfeldolgozó technológia, amely érzékeli a felvétel tartalmát és dinamikusan módosítja a fényesség/kontraszt/telítettség értékeket, így nem kell színbeállítást végeznie, ha az Ön által nézett film túl sötét, illetve túl világos jeleneteket tartalmaz.

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

Nyelv

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

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

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

Az „Audio” menüvel kiválasztható a DVD alapértelmezett nyelve.

Album

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



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



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

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

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

Diabemutató beállításai

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

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

Az „Áttűnéssel” beállíthatja a képek közötti átmenet jellegét.

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

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

Video

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



Megjegyzés: A video szolgáltatást olyan formátumú videoállományok visszajátzására 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.

Videók készítése

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

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

Ha a film kész a véglegesítésre, ideje a PowerProducert használatba venni. Mivel a PowerProducer tartalmazza az alapvető videoszerkesztő eszközöket, ezen a szinten még nem kell a filmnek tökéletesre csiszoltnak lennie.

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 videotartalomon 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"/"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 már bármit lehet CD-/DVD-lemezre felírni és megosztani, legyen szó zenéről, fotókról vagy videofelvételekről, pont úgy, ahogy szeretné. Még kritikus fontosságú adatit sokkal gyorsabban és egyszerűbben lemásolhatja.

Másolás – tartalékmásolat készítése CD-/DVD-gyűjteményéről

Tartalékmásolat készítése (nem másolásvédett) CD-iről néhány egérekattintással. Másolásvédelemmel nem rendelkező DVD-k másolása is lehetséges!

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 használata részt.

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 előretekéréshez. 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 visszajátszás 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 billentyűzetten 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 oldalszámbra, hogy arra az oldalra ugorjon.
- Használja a billentyűzetten 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 billentyűzetten, 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

Az **ATV Source** (TV jelforrás) opcióban jelölje ki, hogy az Ön TV-je antennán vagy kábelén 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 fájl 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
Video	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 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.

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 fali dugaszolóaljzatba.
- Ha világít, ellenőrizze a következőket:
 - Nem rendszerindító (boot-) lemez van a külső USB hajlékonylemez meghajtóban? Tegyen be helyette egy rendszerlemez, és nyomja meg a **<Ctrl>+<Alt>+** billentyűkombinációt a rendszer újraindításához.

Semmi nem jelenik meg a kijelzőn.

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

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

- A fényerő nagyon alacsonyra van állítva. Nyomja meg a **<Fn>+<→>** billentyűt a fényerő növeléséhez.

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

A kép nem tölti ki a kijelzőt.

A számítógép kijelzőjének elemi felbontása 1280 × 800 pixel (WXGA) 15,4 hüvelykes monitor esetében. Ez a képernyő natív felbontása. Ha ennél 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.

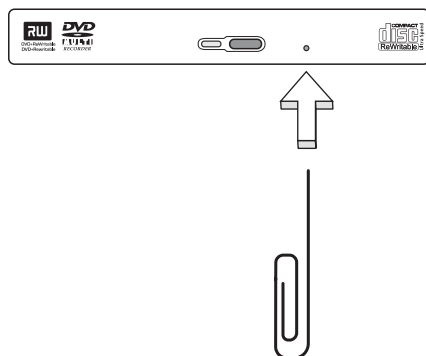
Nem bocsát ki hangot a számítógép hangszórója.

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 15. 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 kiadógomb. A fiók kinyitásához egyszerűen illessze 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.

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.

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 65. oldalon.**

Hibaüzenetek

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

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

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

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

Szervizszolgáltatás kérése

International Travelers Warranty (ITW, Utazók Nemzetközi Garanciája)

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

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

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

Ha abban az országban, ahova utazott, nincsen az Acer által felhatalmazott szerviz, a világ bármely pontján lévő irodánkkal kapcsolatba léphet.

Látogassa meg a <http://global.acer.com>.

Mielőtt telefonálna

Kérjük, készítse elő a következő információkat, ha felhívja az Acert telefonos segítségkérés céljából, és legyen a számítógépe mellett, amikor

telefonál. A segítségével csökkenthetjük a híváshoz szükséges időt, és hatékonyabban meg tudjuk oldani a problémáit

Ha a számítógépe hibaüzenetet jelez vagy sípol, írja le a képernyőn megjelenteket, (vagy a hangjelzések számát és sorrendjét).

A következő információkat kérjük Öntől:

Név: _____

Cím: _____

Telefonszám: _____

Gép típusa és modellszám: _____

Sorozatszám: _____

A vásárlás időpontja: _____

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 Aspire sorozat megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. (Kérjük, látogassa meg a <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm> weblapot a teljes dokumentáció megtekintéséhez.)

A modemre vonatkozó megjegyzések

TBR 21

Ez a berendezés rendelkezik a nyilvános kapcsolt távbeszélő-hálózathoz történő egyvégződéses 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.
- 16 A berendezés javításakor vagy szétszerelésekor mindig húzzák ki a telefoncsatlakozót a fali csatlakozóaljzattól.
- 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! LAVATTAESSÄ OLET ALLTINA LASERSÄTEILYLLÄ.

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

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Tudnivaló az LCD kijelző pixeleiről

Az LCD egységet nagy pontosságú 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 zavartűrés (EMC) irányelv

- EN 55022
- EN 55024
- EN 61000-3-2/-3

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

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

CE **!** (for 5 GHz)

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.

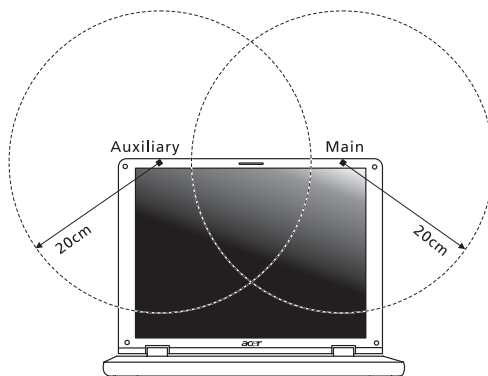
Az FCC rádiófrekvenciás biztonsági követelményei

A vezeték nélküli LAN Mini-PCI kártya és a Bluetooth kártya kisugárzott teljesítménye messze az FCC engedélyezett rádiófrekvenciás határérték alatt van. Az Aspire 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 rádiótávközlésben káros zavarokat kelthet. Az FCC engedély és a garancia hatályát veszti a belső antenna bármilyen megváltoztatása esetén.

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

- a Általános információ működésnek a következő két feltétele van:
 1. Az eszköz nem okozhat zavart, és
 2. ennek az eszköznek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.
- b Működés az 2.4 GHz-es sávban
Az engedélyezett szolgáltatással történő rádiófrekvenciás zavar megelőzésére ezt a berendezést épületen belüli működésre tervezték, és a kültéri használatot engedélyeztetni kell.
- c Működés az 5 GHz-es sávban
 - Az 5150-5250 MHz-es sávban működő eszközt kizárólag beltéri használatra szánják, hogy 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.

Emberek expozíciója rádiófrekvenciás mezőknek (RSS-102)

Az notebook 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.



Beijing Acer Information Co., Ltd.
Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.,
ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRC

Tel : 86-10-62972894



Declaration of Conformity for CE marking

We,

Beijing Acer Information Co., Ltd.
Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.,
ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRC

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	Notebook PC
Trade Name:	Acer
Model Number:	DL71
Machine Type:	Aspire 910xxx
SKU Number:	Aspire 910xxx
	("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 that 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 the requirements.

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Qualification Center
Product Assurance,.

2004/12/22

Date



Acer America Corporation
2641 Orchard Parkeay, San Jose
CA 95134, U. S. A.

Tel : 408-922-2909
Fax : 408-922-2606
www.acer.com



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:	Personal Computer
Model Number:	DL71
Machine Type:	Aspire 910xxx
SKU Number:	Aspire 910xxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	2641 Orchard Parkeay, San Jose CA 95134, U. S. A.
Contact Person:	Mr. Young Kim
Phone No.:	408-922-2909
Fax No.:	408-922-2606
Dec 22, 2004	

A

- akkumulátor
 - gondozása v
- audio
 - hangerő állítása 22
 - hibaelhárítás 62

B

- bal oldali nézet 3
- Bekapcsolási Öntesztelés (POST) 40
- billentyűzet 12
 - beágyazott numerikus billentyűzet 13
 - blokkoló billentyűk 12
 - gyorsbillentyűk 15
 - hibaelhárítás 63
 - Windows billentyűk 14
- BIOS segédprogram 40
- biztonság
 - általános tudnivalók 69
 - CD vagy DVD 71
 - FCC nyilatkozat 67
 - intelligens kártya 32
 - jelszavak 32
 - kulcsos zár 21, 32

C

- caps lock 12
 - bekapcsolt állapotát jelző fény 11
- CD-ROM
 - hibaelhárítás 62
 - kézi kiadás 62
 - kiadás 21
- computer
 - features 26

D

- DVD 41
- DVD filmek
 - lejátszás 41

E

- előlnézet 1, 3
- érintőpad 19
 - gyorsbillentyű 16
 - használat 19–20
- euró 17

F

- fényerő

- gyorsbillentyűk 16

G

- garancia
 - International Traveler's Warranty 65
- gondozás
 - akkumulátor v
 - Hálózati adapter v
 - számítógép iv
- gyakran ismétlődő kérdések 61
- GYIK. Lásd: gyakran ismétlődő kérdések
- gyorsbillentyűk 15

H

- Hálózati adapter
 - gondozása v
- hangerő
 - beállítás 22
- hangszórók
 - hibaelhárítás 62
- hibaelhárítás 61
 - tippek 64
- hibaüzenetek 64
- Hibernált üzemmód
 - gyorsbillentyű 15

I

- ITW. Lásd garancia

J

- jelszó 32
 - típusok 32

K

- képernyő
 - gyorsbillentyűk 16
- kérdések
 - A Hívás helyének beállítása
 - a modem használatához 63
- kijelző
 - hibaelhárítás 61, 62

M

- megjegyzés
 - DVD szerzői jogvédelem 71
- memória
 - telepítés 39
- modem 35

N

nézet

- balról 4
- előlről 4
- hátdoldal 6
- jobb oldal 5

Notebook Manager

gyorsbillentyű 15

num lock 12

bekapcsolt állapotát jelző fény 11

numerikus billentyűzet

num lock 13

nyomtató

hibaelhárítás 63

O

online szolgáltatás 65

P

PC kártya

- behelyezés 38
- kivétel 39

portok 35

problémák 61

- bekapcsolás 61
- billentyűzet 63
- CD-ROM 62
- hibaelhárítás 61
- kijelző 61, 62
- nyomtató 63

S

scroll lock 12

segédprogram

BIOS beállítás 40

segítség

online szolgáltatás 65

számítógép

bekapcsolt állapotát jelző fény 11

bekapcsolt állapotot jelző fény 3

billentyűzetek 12

biztonság 32

gondozása iv

hazaszállítás 28

hibaelhárítás 61

jellemzők 1, 8

kijelzők 11

kikapcsolás iv

lekapcsolódás 27

megbeszélések 28

mozgásban 27

nemzetközi utazás 30

otthoni iroda felállítása 29

rövidebb utak 30

tisztítás v

szerviz

mikor hívjuk vi

T

támogatás

információ 65

Tárolóeszköz hozzáférést

jelző fény 11

tisztítás

számítógép v

U

universal serial bus 37

utazás

nemzetközi repülőutak 30

rövidebb utak 30

üzenetek

hiba 64

W

Windows billentyűk 14