

TravelMate 3200 Sorozat

Felhasználói Útmutató

Copyright © 2004. Acer Incorporated.
Minden jog fenntartva.

TravelMate 3200 Sorozat Felhasználói útmutató
Eredeti kiadás: 2004 július.

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

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

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

TravelMate 3200 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 TravelMate sorozatú notebook számítógépet választotta mobil számítástechnikai feladatai elvégzéséhez. Reméljük, éppen olyan nagy élményt jelent a TravelMate Önnek is, mint amilyen élmény volt számunkra az elkészítése.

Útmutató

Hogy segítsük a TravelMate használatát, útmutatókat dolgoztunk ki:



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



Ez a **Felhasználói útmutató** bemutatja, milyen sokféleképpen segíthet Önnek a számítógépe a hatékonyabb feladatvégzésben. Ez az útmutató világos és tömör információt tartalmaz a számítógépről, ezért kérjük, olvassa el alaposan.

Ha esetleg szüksége van papírra nyomtatott példányra, ez a Felhasználói útmutató PDF formátumban is rendelkezésre áll. Kövesse az alábbi lépéseket:

- 1** Kattintson a következőre: **Start, Összes Programok, AcerSystem.**
- 2** Kattintson a következőre: **AcerSystem Felhasználói útmutató.**

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

A számítógép gondozása és tippek a használathoz

A számítógép be- és kikapcsolása

A számítógép bekapcsolásához egyszerűen nyomja meg, majd engedje el az LCD-képernyő alján található áramkapcsolót. Az áramkapcsoló helyének azonosításáért lásd az "Előlnézet" a 3. 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 gombbal energiagazdálkodási funkciókat is elérhet. Lásd "Energiagazdálkodás" a 26. oldalon.

- Használja az energiagazdálkodáshoz az előre megadott funkciókat
A számítógép kikapcsolható a kijelző lecsukásával, vagy az "alvás" gyorsbillentyű megnyomásával is. (**Fn-F4**). Lásd "Energiagazdálkodás" a 26. oldalon.



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

A számítógép gondozása

A számítógépe jól fogja Önt szolgálni, ha vigyáz rá.

- Ne tegye ki a számítógépet közvetlen napsugárzásnak. Ne helyezze el hőforrások, például fűtőtest közelében.
- Ne tegye ki a számítógépet 0°C (32°F) alatti vagy 50°C (122°F) hőmérsékletnek.
- Ne tegye ki a számítógépet mágneses mezőknek.
- Ne tegye ki a számítógépet esőnek vagy nedvességnek.
- Ne öntsön vizet vagy más folyadékot a számítógépre.

- Ne tegye ki a számítógépet erős ütésnek vagy rezgésnek.
- Ne tegye ki a számítógépet pornak és piszoknak.
- A károsodás megelőzése érdekében soha ne tegyen tárgyakat a számítógépre.
- Ne csapja le a kijelzőt, amikor lecsukja.
- Soha ne tegye a számítógépet egyetlen 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** Vízrel nedvesített puha kendőt használjon. Ne használjon folyékony vagy hajtógázos tisztítószeret.

Ha az alábbiak valamelyike előfordul:

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

Kérjük, forduljon a “3. A számítógép hibaelhárítása” a 49. oldalon.

Mindenek előtt	iii
Útmutató	iii
A számítógép gondozása és tippek a használathoz	iv
1. Ismerje meg TravelMate-jét!	1
A TravelMate bemutatása	3
Előlnézet	3
Bezárt előlnézet	5
Baloldali nézet	6
Jobboldali nézet	7
Hátulnézet	8
Alulnézet	9
Jellemzők	10
Kijelzők	12
A billentyűzet használata	14
Blokoló billentyűk	14
Beágyazott numerikus billentyűzet	15
Windows billentyűk	16
Gyorsbillentyűk	17
Az euró szimbólum	19
Érintőpad	22
Alapvető tudnivalók az érintőpadról	22
Tárolóeszközök	24
Merevlemez	24
Optikai meghajtó	24
Audio	26
Energiagazdálkodás	26
Mozgásban a TravelMate-tel	27
Lekapcsolás az asztali munkahelyről	27
Mozgásban	27
A számítógép hazaszállítása	28
Utazás a számítógéppel	30
Nemzetközi utazás a számítógéppel	30
A számítógép biztonságba helyezése	32
A számítógép biztonsági zárának használata	32
2. A számítógép testre szabása	35
Bővítés opciókkal	37
Csatlakozási lehetőségek	37
Fejlesztési lehetőségek	43
A rendszereszközök használata	45
Acer eManager	45
Launch Manager	46

Tartalom

BIOS segédprogram	46
D és D közötti visszaállítás (Lemez és lemez között)	47
Többnyelvű operációs rendszertelepítés	47
Rendszer-visszaállítás Rendszer-visszaállító CD nélkül	47
Állítsa be a jelszót és lépjen ki a programból	48
3. A számítógép hibaelhárítása	49
Gyakran ismétlődő kérdések	51
Tippek hibák megoldásához	54
Hibaüzenet	55
Szervizszolgáltatás kérése	56
International Traveler's Warranty (ITW, Utazók Nemzetközi Garanciája)	56
Mielőtt telefonálna	57
A függelék Műszaki adatok	59
B függelék Hatósági és biztonsági tudnivalók	65
Tárgymutató	81

1. Ismerje meg

TravelMate-jét!

TravelMate számítógépe egyesíti önmagában a nagy teljesítményt, a sokoldalúságot, az energiagazdálkodást és a multimédiás képességeket az egyedülálló stílussal és az ergonómikus kialakítással. Dolgozzon az új számítástechnikai társa által nyújtott páratlan termelékenységgel és megbízhatósággal!

A TravelMate bemutatása

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

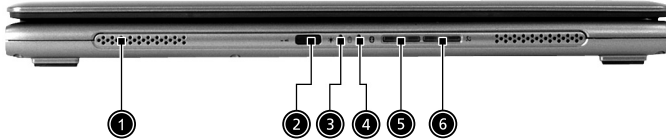
Előnézet








#	Tétel	Leírás
1	Kijelző	Folyadékkristályos (LCD) kijelzőnek is nevezik, a számítógép kimenetét jeleníti meg.

#	Tétel	Leírás
2	A Bekapcsoló gombbal	Ki- és bekapcsolhatja vele a számítógépet.
3	Állapot jelzőfények	Az állapotjelző fénykibocsátó diódák (LED) világítása jelzi a számítógép és részeinek állapotát.
4	Billentyűzet	Segítségével vihet be adatokat a számítógépbe.
5	Csuklótámasz	Kényelmes támaszték a kéznek a számítógép használata közben.
6	Kattintógombok (bal, középső és jobb)	A bal és jobb gombok úgy működnek, mint az egér bal- és jobboldali gombjai; a középső négyirányú görgetőgombként működik.
7	Érintőpad	Érintésre érzékeny mutatóeszköz, amely úgy működik, mint a számítógépes egér.
8	Az Indító gombok	A gyakran használt alkalmazásokat tudja elindítani. Lásd az "Programindító billentyűk" a 20. oldalon a részletekért!
9	Mikrofon	Belső mikrofon hangfelvételhez.

Bezárt előlnézet

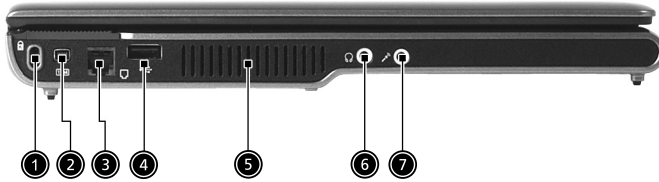








#	Tétel	Leírás
1	Hangfalak	A bal és jobb hangfal sztereo audio kiemenetet nyújt.
2	Infravörös port 	Az infravörös port infravörös eszközökkel történő kommunikációt tesz lehetővé (pl. Infravörös nyomtató vagy infravörös kommunikációra képes számítógép.)
3	Bekapcsolás jelző 	Világít a számítógép bekapcsolt állapotában.
4	Akkumulátor jelző 	Világít, ha az akkumulátor töltődik.
5	Bluetooth kommunikáció 	A Bluetooth kommunikáció állapotát jelzi (opcionális)
6	Vezeték nélküli kommunikáció 	A vezeték nélküli hálózat (LAN) állapotát jelzi.



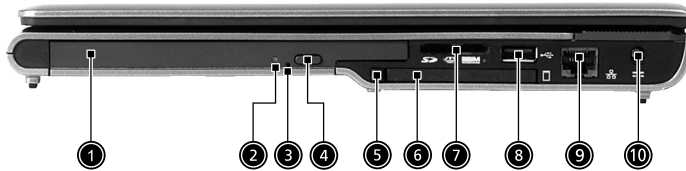
Megjegyzés: A Bluetooth és vezeték nélküli gombok és jelzők csak olyan modelleken működnek, amelyek rendelkeznek Bluetooth ill. vezeték nélküli képességekkel.






Baloldali nézet



#	Tétel	Leírás
1	Biztonsági zár 	Kensington kompatibilis zárhoz lehet csatlakoztatni.
2	IEEE 1394 port 	IEEE 1394 eszközök csatlakoztathatók hozzá.
3	Modem csatlakozó 	Telefonvonal csatlakoztatására szolgál.
4	USB 2.0 port 	Universal Serial Bus (USB) 2.0 eszközök (pl. USB egér, USB kamera) csatlakoztatható hozzá.
5	Szellőző nyílások	Lehetővé teszik, hogy a számítógép ne melegedjen túl hosszabb használat esetében sem.
6	Hangfal/Line-Out/Fülhallgató csatlakozó 	Audio eszközök csatlakoztathatók hozzá.
7	Line-in/Mic-in csatlakozó 	Audio bemeneti eszközök csatlakoztathatók hozzá (pl. Audio CD lejátszó, sztereo walkman).



Jobboldali nézet



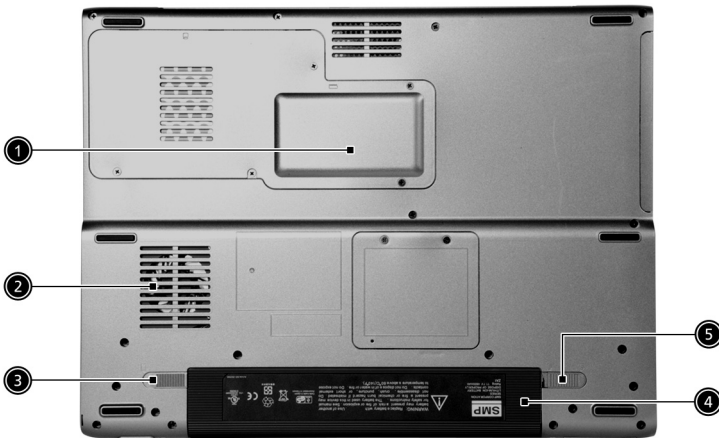
#	Tétel	Leírás
1	Optikai meghajtó	Belső optikai meghajtó; CD vagy DVD lejátszására képes, a meghajtó típusától függően.
2	LED jelzőfény	Világít, ha az optikai meghajtó működik.
3	Vészhelyzeti kiemelő nyílás	Kinyitja az optikai meghajtó tálcáját, ha a számítógép ki van kapcsolva. Lásd az 52. oldalon a részletekért.
4	Optikai meghajtó kinyitó gomb	Kijön hatására az optikai meghajtó tálcája a meghajtóból.
5	Kiemelés gomb	Kiemeli helyéről a PC kártyát.
6	PC kártya helyek 	Egy Type II Cardbus típusú PC kártya csatlakoztatható hozzá.
7	3-az-1-ben kártyaolvasó 	MS, MMC és SD kártyát képes olvasni. Megjegyzés: a 3-az-1-ben kártyaolvasóval egyszerre csak egy kártya olvasható.
8	USB 2.0. port 	Universal Serial Bus (USB) 2.0 eszközök (pl. USB egér, USB kamera) csatlakoztatható hozzá.
9	Hálózati csatlakozó 	Ethernet 10/100/1000 hálózatokhoz történő csatlakozást tesz lehetővé.
10	Tápcsatlakozó 	AC adapter csatlakoztatható hozzá.

Hátulnézet



#	Tétel	Leírás
1	100 tűs port replicator csatlakozó	I/O port replicator csatlakoztatható hozzá, vagy Acer EasyPort bővítő eszközök.
		
2	Külső megjelenítő csatlakozó	Megjelenítő eszközök (pl. Külső monitor, LCD projector) csatlakoztatható hozzá.
		

Alulnézet



#	Tétel	Leírás
1	Memória ház	A számítógép központi memóriájának helye.
2	Hűtőventillátor	Megakadályozza a számítógép túlmelegedését. Megjegyzés: Ne takarja le a ventillátor nyílását!
3	Akkumulátor tartó tologó	Eltolásával kiemelhetővé válik az akkumulátor.
4	Akkumulátor tároló	A számítógép akkumulátorának helye.
5	Akkumulátor zár	Helyén tartja az akkumulátort.

Jellemzők

Az alábbiakban röviden összefoglaljuk a számítógép számos jellemzőit:

Teljesítmény

- Intel® Pentium® M processzor 715, 725, 735, 745, 755
- Intel® 855GME chipset
- 256/512 MB DDR333 SDRAM alapkiépítésben, 2048 MB-ig bővíthető kettős soDIMM modulokkal
- 40 GB és nagyobb kapacitású Enhanced-IDE merevlemez
- Advanced Configuration Power Interface (ACPI) energiagazdálkodási rendszer

Kijelző

- A 14.1" XGA (1024x768 felbontás) TFT LCD panel nagy megjelenítési területet nyújt A maximális hatékonyság és könnyű használhatóság érdekében.
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9700 64 MB video memóriával (gyártási opció)
- 3D grafikai támogatás
- Egyidejűleg LCD és CRT monitort, és más, vetítőhöz hasonló kijelzőt támogat.
- "Automatikus LCD fényerőcsökkentés", amely automatikusan elvégzi a monitor legjobb beállítását, és energiát takarít meg
- Dual independent támogatás

Multimédia

- Nagy sebességű DVD/CD-RW kombó ,DVD-Dual vagy DVD-Super Multi meghajtó
- Beépített mikrofon
- Beépített, kétutas hangszórók
- 16-bites hi-fi minőségű AC'97 sztereo audio

Csatlakozási lehetőségek

- Integrált 10/100/1000 Mbps Fast Ethernet csatlakozás
- Beépített 56Kbps fax/adat modem
- Gyors infravörös kommunikáció
- IEEE 1394 csatlakozó
- 2 Universal Serial Bus (USB) 2.0 port
- IEEE 802.11b/g vagy IEEE 802.11a/b/g vezeték nélküli LAN (gyártói opció)
- Bluetooth® (gyártói opció)
- 100-tús port replicator csatlakozó
- SD/MMC/MS memória kártya olvasó

Emberközpontú formaterv és ergonómia

- Robusztus, de kiemelkedően hordozható kialakítás
- Divatos megjelenés
- Teljes méretű billentyűzet négy programozható programindító gombbal
- Ergonomically-centered touchpad pointing device
- 4 módú Internet görgető gomb

Bővítés

- Egy Type II CardBus PC kártyahely
- Bővíthető memóriamodulok
- Acer EgyszerűCsatlakozó

Kijelzők



A számítógép három könnyen olvasható státusz ikonnal rendelkezik a billentyűzet bal felső része felett.



Ikon	Funkció	Leírás
	Caps Lock	Világít, ha a Caps Lock aktiválva van.
	Num Lock	Világít, ha a Num Lock aktiválva van.
	Tároló aktivitás	Világít, ha a merevlemez vagy az optikai meghajtó működik.

Ezen felül két jelzőfény található az előlapon. Ha a fedél le is van csukva, akkor is láthatók.



Ikon	Funkció	Leírás
	Bekapcsolás jelző	Világít, ha a számítógép be van kapcsolva.
	Akkumulátor jelző	Világít, ha az akkumulátor töltődik.

A billentyűzet használata

A billentyűzet teljes méretű billentyűkkel és beépített érintőpaddal, valamint külön kurzorbillentyűkkel, két Windows billentyűvel és tizenkét funkcióbillentyűvel rendelkezik.

Blokkoló billentyűk

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



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

Beágyazott numerikus billentyűzet

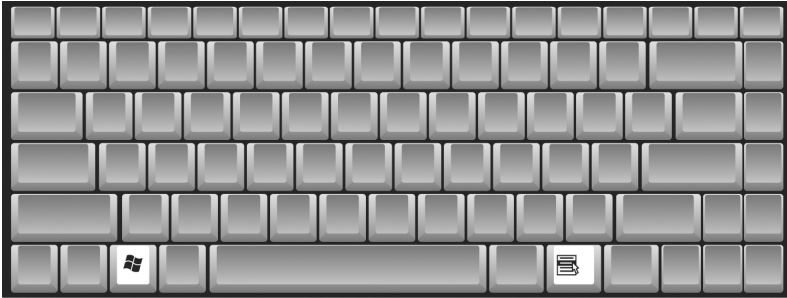
A beágyazott numerikus billentyűzet úgy működik, mint egy asztali numerikus billentyűzet. A billentyűk jobb felső sarkán lévő kisméretű karakterek jelölik. A billentyűzet feliratozásának egyszerűsítése érdekében a kurzorvezérlő szimbólumok nincsenek feltüntetve a billentyűkön.













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

Windows billentyűk

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



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










Gyorsbillentyűk

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

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



Gyorsbillentyű	Ikon	Funkció	Leírás
Fn-F1	?	Gyorsbillentyű súgó	A gyorsbillentyűk súgóját jeleníti meg.
Fn-F2		Acer eSetting	Az Acer eSetting elindítja az eSetting-et az eManager-ben, melyet az Acer Empowering Key segítségével érhet el. Lásd az "Acer eManager" a 45. oldalon.
Fn-F3		Acer ePowerManagement	Elindítja az Acer ePowerManagement szoftvert az eManager-ben melyet az Acer Empowering Key segítségével érhet el. Lásd az "Acer eManager" a 45. 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-F8		Hangszóró be-, illetve kikapcsolása	A hangszórókat be- és kikapcsolja.
Fn-↑		Hangerő növelése	Növeli a hangerőt.
Fn-↓		Hangerő csökkentése	Csökkenti a hangerőt.
Fn-→		Fényerő növelése	Növeli a kijelző fényerejét.
Fn-←		Fényerő csökkentése	Csökkenti a kijelző fényerejét.
Alt Gr-euró		euró	Az euró szimbólumot írja.

Az euró szimbólum

Ha a billentyűzet United States-International vagy United Kingdom kiosztásra van állítva, vagy európai kiosztású billentyűzete van, az euró szimbólumot begépelheti a megfelelő billentyűvel.



USA kiosztású billentyűzetet használóknak: A billentyűzet kiosztását a Windows első futtatásánál lehet beállítani. Az euró szimbólum akkor működik, ha a billentyűzetet United States-International-ra állítják.

A billentyűzet típusának ellenőrzése:

- 1 Kattintson a következőkre: **Start, Vezérlő pult.**
- 2 Kattintson kétszer a következőre: **Területi és nyelvi beállítások.**
- 3 Kattintson a **Nyelv** fülre, majd a **Részletek** gombra.
- 4 Ellenőrizze, hogy a billentyűzetnek az "En English (United States)" nyelvhez használt kiosztása United States-International-ra van-e állítva.

Amennyiben nem, válassza ki és kattintson a **Hozzáadás** gombra, majd válassza ki a **United States-International** tételt és kattintson az **OK** gombra.

- 5 Kattintson az **OK** gombra.

Az euró szimbólum begépeléséhez:

- 1 Keresse meg az euró szimbólumot a billentyűzeten.
- 2 Nyisson meg egy szövegszerkesztőt.
- 3 Tartsa lenyomva az **Alt Gr** billentyűt és nyomja le az **euró** szimbólumot.



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 jobb felső része felett négy gomb található. Ezeket indító billentyűknek nevezzük. Jelölések találhatók rajtuk levelezés, Web böngésző, Empowering és programozható gombok.



Nyomja meg az Empowering gombot az Acer eManager elindításához! Kérjük olvassa el az "Acer eManager" a 45. oldalon. A levelezés és Web böngésző gombok az alapértelmezett levelező és böngésző programokat indítják el de a felhasználó ezt megváltoztathatja. A levelezés, web böngésző és programozható gombok beállításához futtassa az Acer Launch Manager alkalmazást. Lásd a "Launch Manager" a 46. oldalon.



No.	Leírás	Alapértelmezett alkalmazás
1	Mail	Email application (user programmable)
2	Web browser	Internet browser application (user-programmable)
3	e	Acer eManager application (user-programmable)
4	P	User-programmable

In addition, there are two launch keys at the front panel. Even when the cover is closed, you can easily access the features of Wireless and Bluetooth®. However, the Wireless and Bluetooth keys cannot be set by users.



Leírás	Alapértelmezett alkalmazás
Bluetooth kommunikáció 	Jelzi a Bluetooth kommunikáció állapotát (opcionális)
Vezeték nélküli kommunikáció 	Jelzi a vezeték nélküli hálózat állapotát (opcionális).

Érintőpad

A beépített érintőpad PS/2-kompatibilis 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.

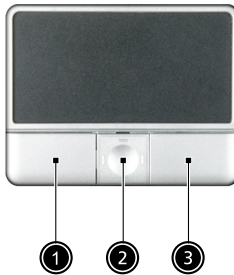


Megjegyzés: Ha külső USB vagy soros egeret használ, az **Fn-F7** lenyomásával kikapcsolhatja az érintőpadot.



Alapvető tudnivalók az érintőpadról

A következő pontokból megtudhatja, hogyan kell használni az érintőpadot:



- A kurzor mozgatásához húzza végig az ujját az érintőpadon.
- 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.

- Használja a négyirányú görgetőgombot (2) fel- és legörgetésre, vagy balra, illetve jobbra mozgáshoz az oldalon. Ez a gomb utánozza a kurzor használatát a Windows alkalmazások jobboldali görgetősávján.

Funkció	Bal gomb	Jobb gomb	Középső gomb	Koppintás
Végrehajtás	Kattintson egymásután kétszer gyorsan.			Koppintson kétszer (ugyanolyan gyorsan, mintha az egér gombjával kétszer kattintana).
Kiválasztás	Kattintson egyszer.			Koppintson egyszer.
Elhúzás	Kattintson és tartsa lenyomva, majd használja az ujját az érintőpadon a kurzor elhúzásához.			Koppintson kétszer (ugyanolyan gyorsan, mintha az egér gombjával kétszer kattintana), majd tartsa az ujját az érintőpadon a második koppintás után, és húzza el a kurzort.
A helyi menü behívása		Kattintson egyszer.		
Görgetés			Kattintson és tartsa lenyomva a fel/le/bal/jobb billentyűt.	



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.

Tárolóeszközök

A számítógép a következő tárolóeszközökkel áll rendelkezésére:

Merevlemez

A nagy kapacitású merevlemez a megoldás az adattárolási igényeire. Ezen történik az adatállományok és alkalmazások tárolása.

Optikai meghajtó

A számítógép optikai meghajtóval van felszerelve, amely a következők egyike lehet:

- DVD/CD-RW kombó
- DVD-Dual
- DVD-super Multi

A DVD fiókjának kinyitása

Ha a számítógép be van kapcsolva, a DVD fiókjának kinyitásához nyomja meg a lemezkiadó gombot, majd húzza ki a fiókot.



Ha a tápfeszültség ki van kapcsolva, a meghajtó fiókját úgy lehet kinyitni, hogy a vészhelyzeti kinyitó furatot használja. 52. oldalon.

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.

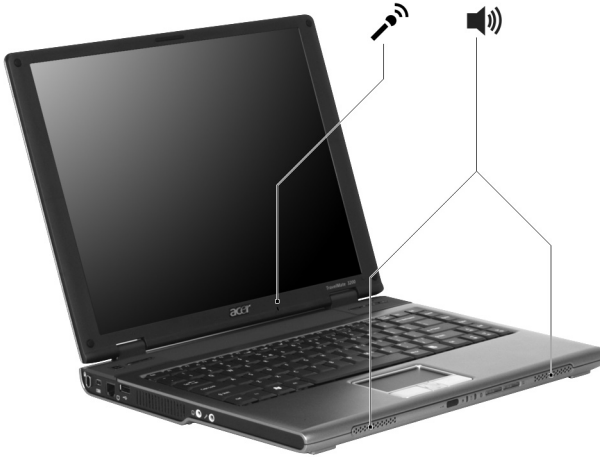
Régiókód	Ország vagy régió
1	U.S.A., Kanada
2	Európa, Közel-kelet, Dél-Afrika, Japán
3	Délkelet-Ázsia, Tajvan, Dél-Korea
4	Latin-Amerika, Ausztrália, Új-Zéland
5	Független Államok Közössége, Afrika egyes részei, India
6	Kínai Népköztársaság



Megjegyzés: A régiókód megváltoztatásához helyezzen be a DVD meghajtóba egy másik régió DVD filmjét.

Audio

A számítógép 16-bites hi-fi AC'97 sztereo audio hangrendszerrel és mikrofonnal rendelkezik. A két beépített sztereo hangfalhoz könnyen hozzá lehet férni.



Audio csatlakozók vannak a számítógép bal paneljén. Lásd a “Baloldali nézet” a 6. oldalon további információkért a külső audio eszközöket illetően.

Energiagazdálkodás

A számítógépben beépített energiafelügyelő eszköz található, amely a rendszer tevékenységét figyeli. A rendszer tevékenység alatt a következő eszközök valamelyikét használó tevékenységet értjük: billentyűzet, egér, merevlemez, perifériák melyek egy USB vagy bővítő csatlakozóhoz kapcsolódnak, és videomemória. Ha egy ideig nincsen semmilyen tevékenység (inaktív időszaknak nevezik), akkor a számítógép leállít egyes vagy akár az összes eszközt, hogy ezzel energiát takarítson meg.

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.

Mozgásban a TravelMate-tel

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 a meghajtó(k)ból minden adathordozót vagy lemezt.
- 3 Lépjen ki az operációs rendszerből.
- 4 Kapcsolja ki a számítógépet.
- 5 Csukja le a kijelzőt.
- 6 Húzza ki a hálózati adaptert.
- 7 Húzza ki a billentyűzet, a mutatóeszköz, a nyomtató, a külső monitor vagy más külső eszköz csatlakozóit.
- 8 Nyissa ki a Kensington-zárat, ha ilyenrel rögzíti a számítógépét.

Mozgásban

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

A számítógép előkészítése

Mielőtt szállítaná a számítógépet, zárja le a kijelző fedelét, hogy “Alvás” üzemmódba (Sleep mode) helyezze. Így azonnal biztonságosan magával viheti a számítógépet, bárhova megy az épületen belül. A számítógép Sleep módból való kiléptetéséhez nyissa fel a kijelzőt és nyomja meg, majd engedje fel az áramkapcsolót.

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

- 1 Kattintson a **Start**, **Leállítás** gombokra.
- 2 Kattintson a **Leállítás** gombra.

- vagy -

A számítógépet alvó üzemmódba helyezheti a **Fn-F4** megnyomásával. Ezután csukja le és rögzítse a kijelzőt.

Amikor ismét kész a számítógép használatára, nyissa fel a kijelzőt és nyomja meg, majd engedje fel az áramkapcsolót. Amennyiben a feszültségjelző nem jelez, a számítógép a Hibernálás üzemmódba (Hibernation mode) lépett, és kikapcsol. Nyomja meg és engedje fel az áramkapcsolót, hogy visszakapcsolja a számítógépet.

Jegyezze meg, hogy a számítógép s Hibernálási üzemmódba léphet, miután egy ideig az Alvási üzemmódban volt. Hogy a számítógépet az Alvási és a Hibernálási üzemmódból kiléptesse, kapcsolja be az áramot.

Mit vigyen magával rövid megbeszélésekre?

A teljesen feltöltött áramtelepek körülbelül négy órányit működtetik a számítógépet rendes körülmények között. Ha az ön értekezlete ennél rövidebb, akkor valószínűleg a számítógépen kívül nem kell mást is magával vinnie.

Mit vigyen magával hosszú megbeszélésekre?

Ha az ön értekezlete négy óránál tovább tart, vagy ha az akkumulátorok nincsenek teljesen feltöltve, magával kell vinnie a váltóáramú adapterét (AC adapter), hogy a gyűlésteremben a hálózatra kapcsolhassa a számítógépet.

Ha a gyűlésteremben nem áll rendelkezésre hálózati elektromos csatlakozó, az akkumulátorok igénybevételének csökkentéséért állítsa Alvás üzemmódba (Sleep mode) a számítógépet. Nyomja meg az **Fn-F4** billentyűt, vagy zárja le a kijelző fedelét, valahányszor nem használja aktívan a számítógépet. Majd nyomja meg és engedje fel az áramkapcsolót.

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.

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 Traveler's Warranty passport)

További óvintézkedések

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

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

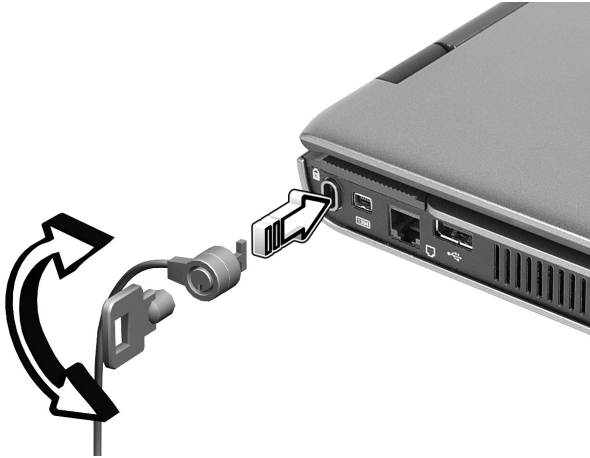
A számítógép biztonságba helyezése

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

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

A számítógép biztonsági zárának használata

A biztonsági csatlakozóhoz a számítógép bal oldalán Kensington-kompatibilis számítógép zárt csatlakoztathat.



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 kulcs nélküli modellek is.

Jelszó beállítása

A jelszavak az illetéktelen hozzáféréstől védik a számítógépet. Ha beállítják, senki nem férhet hozzá a számítógéphez a helyes jelszó beírása nélkül.

Háromféle jelszót lehet beállítani:

- 1 A Supervisor Jelszó a BIOS segédprogramba való jogosulatlan belépéstől és annak használatától védi a számítógépet.
- 2 A Felhasználói Jelszó a számítógépet védi a jogosulatlan használattal szemben.
- 3 A Merevlemez Jelszó azzal védi az adatait, hogy megakadályozza a jogosulatlan hozzáférést a merevlemezhez.



.....

Fontos! Ne felejtse el a Felhasználói és Merevlemez jelszavait!
Ha elfelejti a jelszavait, lépjen kapcsolatba a kereskedőjével vagy
egy felhatalmazott szervizközponttal.

A jelszavakat a BIOS segédprogramot használva tudja beállítani.

2. A számítógép testre szabása

Miután megtanulta a TravelMate számítógépe alapvető tudnivalóit, ismerkedjen meg annak bonyolultabb jellemzőivel. Ebben a fejezetben megtudhatja, hogyan bővítheti szolgáltatásokkal, jobb teljesítményt nyújtó kiegészítőkkel, és hogyan szabhatja testre számítógépét.

Bővítés opciókkal

Az Ön TravelMate számítógépe teljes körű hordozható számítástechnikai megoldást nyújt.

Csatlakozási lehetőségek

A portok lehetővé teszik, hogy ugyanolyan perifériákat csatlakoztasson a számítógéphez, mint egy asztali PC-hez.

Modem

A számítógépbe V.92 56Kbps AC'97 Link modemet 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 modem csatlakozóaljzata és egy telefonvonal csatlakozóaljzata közé.



.....

Figyelem! Abban az országban ahol a számítógépet használja, az ahhoz kapott telefonkábel a csatlakoztassa!

Hálózat

A számítógépbe Ethernet/Fast Ethernet szolgáltatásokat építettek be. A hálózat használatához csatlakoztasson Ethernet kábelt a hálózati csatlakozóaljzat és a hálózat vagy hub csatlakozója közé. A részleteket a hálózati rendszergazdától tudhatja meg.



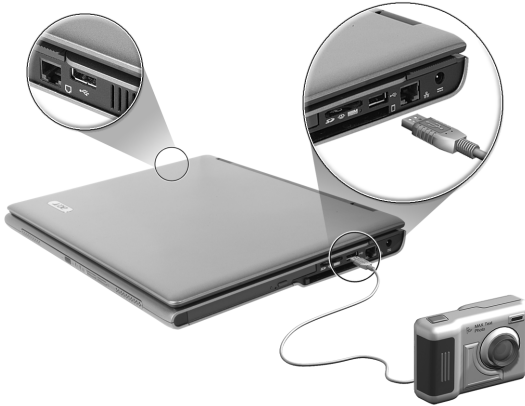
Gyors Infravörös csatlakozás

A számítógép gyors infravörös csatlakozója (FIR) lehetővé teszi a vezeték nélküli adattovábbítást más infravörös csatlakozóval rendelkező számítógépekkel és perifériákkal, úgymint PDA-k (személyi digitális asszisztens), mobiltelefonok, infravörös nyomtatók. Az infravörös csatlakozó négy megabit per másodperces (Mbps) sebességet tesz lehetővé akár egy méteres távolságra.



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. A számítógép két csatlakozóval (egy a bal és egy a jobb oldalon) rendelkezik.



IEEE 1394 csatlakozó

A számítógép IEEE 1394 csatlakozója lehetővé teszi az IEEE 1394 szabványt használó eszközökhöz történő csatlakozást, úgymint videokamera vagy digitális kamera.



Megjegyzés: Lásd a video vagy digitális kamera dokumentációját a részletekért.

PC kártyafoglalat

A számítógép jobb oldalán egy Type II CardBus PC kártya csatlakozó található. A kártyahelyek bankkártya méretű kártyák befogadására alkalmasak, amelyek növelik a számítógép használhatóságát és bővíthetőségét. A PC Card emblémának rajta kell lennie ezeken a kártyákon.

A PC (korábban PCMCIA) kártyák hordozható számítógépekhez készült bővítőkártyák, amelyek az asztali PC-knél már régen rendelkezésre álló bővítési lehetőségeket nyújtanak. 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 Hardver Biztonságos Eltávolítása ikonra a Tálcán, majd kattintson a PC kártya ikonjára. Kattintson az **OK** gombra megerősítésként.
- 3 Nyomja meg a kártyahely kiadógombját, hogy a gomb kiugorjon; utána nyomja meg ismét a kártya kiemeléséhez.



3-az-1-ben kártyaolvasó

A számítógép jobb oldalán egy 3-az-1-ben kártyaolvasó található. Lásd a "Jobboldali nézet" a 7. oldalon. Az olvasó a Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC) és Memory Stick (MS) kártyákat támogatja a széleskörű felhasználás érdekében. Helyezze a kártyát az aljzatba, majd nyomja be. A kiemeléshez csak nyomja meg a kártyát és automatikusan kijön.

Port bővítő eszközök

Két típusú bővítő eszköz kapható számítógépéhez:

- I/O replicator - PS/2, soros és párhuzamos csatlakozókat ad a géphez.
- Acer EasyPort egy host-ot ad a számítógéphez a csatlakozók számára, és lehetővé teszi perifériák csatlakoztatását egyetlen egyszerű lépéssel.



Megjegyzés I: A LAN kapu az Acer EasyPort-on támogatja a 10/100 Mbps gyors ethernetet. Amikor csatlakozik, a számítógép beépített LAN kapuja kizárólag a 10/100Mbps-ot támogatja.



Megjegyzés II: Az S-videó kapu az Acer Easyport-on kizárólag az egyedi VGA-t támogatja.



Fontos: A számítógép beépített audió kapuja ki lesz kapcsolva, amikor a felhasználó az audió eszközöket csatol az Acer EasyPort-ba (például fülhallgató).

Fejlesztési lehetőségek

A számítógép kiemelkedő teljesítményt nyújt. Egyes felhasználók és az általuk használt alkalmazások azonban még többet igényelhetnek. Ez a számítógép lehetővé teszi, hogy kulcsfontosságú alkotóelemeket fejlettebbekre cseréljen, ha nagyobb teljesítményre van szüksége.



.....

Megjegyzés: Lépjen kapcsolatba a kereskedőjével, ha úgy döntött, hogy kulcsfontosságú alkotóelemet nagyobb teljesítményűre cserél.

Memóriabővítés

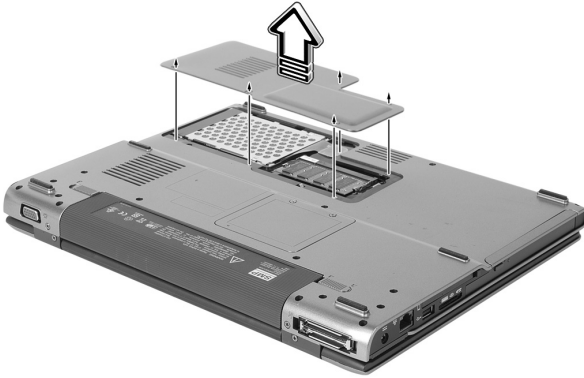
A memória 2 GB-ig bővíthető, DDR 256MB/512MB/1GB SDRAM modulokkal. A számítógép támogatja az árnyék RAM használatát.

Két memóriafoglalat van a számítógépben, az egyiket az alapkiépítés memóriája foglalja el. A memóriát úgy lehet bővíteni, hogy a másik helyre memóriamodult illeszt, vagy az alapkiépítés memóriáját nagyobb kapacitású memóriamodulra cseréli.

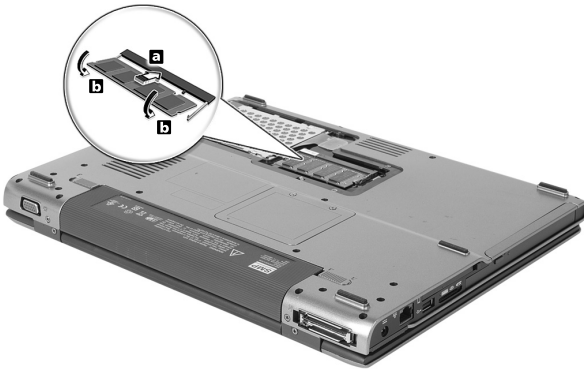
Memória beszerelése

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.

A számítógép automatikusan érzékeli, és újra konfigurálja a teljes memória méretét.

A rendszereszközök használata

Acer eManager

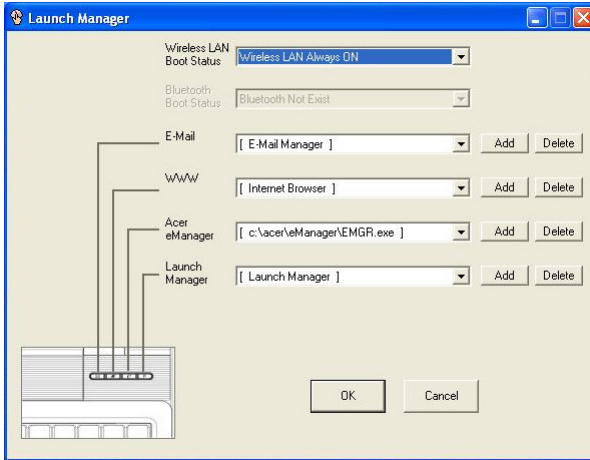
Az Acer eManager egy innovatív szoftver, amelyet a gyakran használt funkciók eléréséhez hoztak létre. Az Empowering gomb megnyomásával megjelenik az eManager felhasználói felület, melyen három fő beállítási felület érhető el: Acer eSetting (eBeállítás), Acer ePresentation (eBemutató) és Acer ePowerManagement (eEnergiakezelés).



Az Empowering gomb beállításához nézze meg az "Programindító billentyűk" a 20. oldalon.

Launch Manager

Hat Programindító Gomb található a billentyűzet fölött. A vezeték nélküli és a Bluetooth gombok nem programozhatók. A Launch Manager csak a másik négy Programindító Gomb beállítását teszi lehetővé. További információk: "Programindító billentyűk" a 20. oldalon.



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

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 Acer embléma látszik a képernyőn.

D és D közötti visszaállítás (Lemez és lemez között)



Megjegyzés: Ez a szolgáltatás csak bizonyos modelleken áll rendelkezésre.

Többnyelvű operációs rendszertelepítés

Kövesse az utasításokat a rendszer első bekapcsolásakor alkalmazandó operációs rendszer és nyelv kiválasztásához.

- 1 Kapcsolja be a rendszert.
- 2 Automatikusan megjelenik az Acer többnyelvű operációs rendszerkiválasztó menüje.
- 3 Használja a nyílbillentyűket a kívánt nyelvű változat kiválasztásához. A kiválasztás megerősítéséhez nyomja meg az Enter billentyűt.
- 4 A jövőbeni rendszer-visszaállítási műveletek során kizárólag az Ön által kiválasztott operációs rendszer és nyelv használható majd.
- 5 A rendszer ezután telepíti a kiválasztott operációs rendszert és nyelvet.

Rendszer-visszaállítás Rendszer-visszaállító CD nélkül

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

A visszaállítás megkezdése előtt kérjük, ellenőrizze a BIOS beállításait.

- a Ellenőrizze, hogy aktiválva van-e a „Hard Disk Recovery” funkció.
- b Győződjön meg arról, hogy a **[Hard Disk Recovery]** beállítás az **[Advanced]** pontban **[Enabled]** állapotra van állítva.
- c Lépjen ki a BIOS segédprogramból és mentse el a módosításokat. A rendszer ezután újraindul.



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

- 1 Indítsa újra a rendszert.
- 2 Megjelenik a „Press <F2> to Enter BIOS” utasítás a képernyő alján a bekapcsolási öntesztelés alatt.
- 3 Nyomja meg egyszerre az <Alt> + <F10> billentyűket, hogy elindítsa a visszaállítási folyamatot.
- 4 Megjelenik a „The system has password protection. Please enter 000000:” üzenet.
- 5 Gépeljen be hat nullát és folytassa.
- 6 Megjelenik az „Acer Self-Configuration Preload” ablak.
- 7 Használja a nyílbillentyűket a kívánt tétel (operációs rendszerváltozat) kiválasztásához, majd nyomja meg az „Enter” billentyűt.

Állítsa be a jelszót és lépjen ki a programból

Nyomja meg az „F3” billentyűt a jelszó beállításához, vagy az „F5” billentyűt a rendszer-visszaállítási folyamatból történő kilépéshez, amikor megjelenik az „Acer Self-Configuration Preload” ablak.

Ha megnyomja az „F3” billentyűt, a következő képernyőn megjelenik a „Please enter new password:” üzenet. Adjon meg 1-8 alfanumerikus karakterből álló láncot. Mielőtt folytathatná, a rendszer megerősítésképpen kérni fogja a jelszó ismételt megadását.

A képernyőn megjelenik a „Password has been created. Press any key to reboot...” üzenet. Nyomjon meg egy billentyűt a rendszer újraindításához.

Ha megnyomja az „F5” billentyűt, a rendszer-visszaállítási folyamat megszakad, a rendszer újraindul és rendesen betöltődik.



Fontos! Ez a funkció 2 GB területet foglal a merevlemez rejtett partíciójában.

3. 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 szervizközpontot, 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:
 - Ha az Alvás jelzőfény világít, a számítógép Alvás üzemmódban van. Nyomja meg és engedje fel az áramkapcsolót.

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.

A kép nem tölti ki a kijelzőt.

Ellenőrizze, hogy a felbontás 1024 × 768 pixelre van-e állítva. Ez a számítógép képernyőjének alapbeállítása. A Windows asztalon a jobb gomb kattintásával válassza ki a Tulajdonságokat, hogy megjelenjen a **Képernyő tulajdonságai** párbeszédablak. Ezután kattintson a Beállítások

fültre, hogy a megfelelő felbontás beállításáról megbizonyosodhasson. Az előírt felbontásnál kisebb felbontások a számítógépen, vagy egy külső monitoron nem a teljes képernyőn jelennek meg.

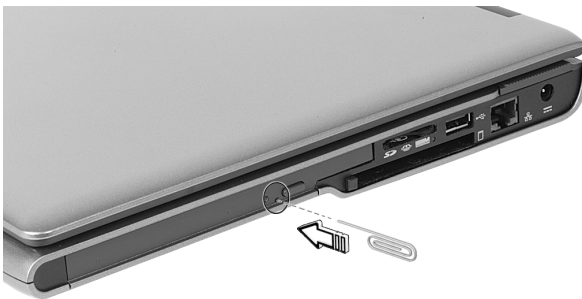
Nem bocsát ki hangot a számítógép hangszórója.

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 hangszórók ki vannak kapcsolva. Nyomja meg az **Fn-F8** billentyűket a hangszórók bekapcsolásához (ugyanaz a billentyűkombináció kapcsolja ki a hangszórókat).
- Lehet, hogy a hangerő túl halk. A Windows-ban nézze meg a hangerőszabályzó ikont a tálcán.
- Ha fejhallgató, fülhallgató vagy külső hangszórók vannak a számítógép jobboldalán lévő vonalszintű kimeneti csatlakozójához kapcsolva, a beépített hangszórók automatikusan kikapcsolódnak.

Ki szeretném nyitni a CD vagy a DVD fiókját a számítógép bekapcsolása nélkül. Nem nyílik ki a CD vagy DVD meghajtó fiókja.

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



A CD vagy DVD meghajtó nem fér hozzá a lemezhez.

Ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a lemez a meghajtóhoz való-e. Ha a számítógépében CD-ROM meghajtó van, akkor képes CD-ket olvasni, de nem alkalmas DVD-k olvasására. Ha a számítógépében DVD meghajtó van, akkor CD-ken kívül DVD-ket is képes olvasni.
- Amikor CD-t vagy DVD-t helyez a meghajtó fiókjába, győződjön meg arról, hogy a lemez biztosan ül a meghajtó fiókjának a tengelyén.
- Ellenőrizze, hogy a CD vagy DVD mentes a karcolásoktól vagy szennyeződéstől. Ha a CD vagy DVD piszkos, tisztítsa meg lemeztisztító készlettel. Ne felejtse el betartani a készlet használati utasítását.
- Ha a probléma nem a lemez miatt lépett fel, lehet, hogy a CD vagy DVD meghajtó piszkos. Tisztítsa meg meghajtó-tisztító készlettel. Kövesse a készlet használati utasítását.

A billentyűzet nem reagál.

A számítógép hátoldalán lévő USB csatlakozóhoz csatlakoztasson külső billentyűzetet. Ha azzal működik, lépjen kapcsolatba a kereskedőjével vagy egy felhatalmazott szervizközponttal, mert lehet, hogy a belső billentyűzet kábele meglazult.

Az infravörös port nem dolgozik.

Ellenőrizze a következőket:

- Győződjön meg, hogy a két eszköz infravörös portjai egymással szemben állnak (+/- 15 fok), legtöbb 1 méter távolságra egymástól.
- Győződjön meg, hogy a két infravörös port között egy akadálymentes útvonal létezik. A portokat semminek sem szabad eltakarnia.
- Győződjön meg, hogy mindkét eszközön a megfelelő programokat futtatja (az állományátvitelhez) vagy a megfelelő vezérlőprogramokkal (driver) rendelkezik (az infravörös nyomtatón való nyomtatáshoz)
- A POST (iniciálási folyamat) ideje alatt nyomja meg az F2 billentyűt, hogy a BIOS Utility-be léphessen, és leellenőrizze, hogy az infravörös port be van-e kapcsolva.
- Győződjön meg, hogy mindkét eszköz rendelkezik-e IrDA-szolgáltatással.

A nyomtató nem működik.

Ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e dugva egy fali dugaszolóaljzatba, és hogy be van-e kapcsolva.
- A csatlakozás módjától függően (USB, vagy párhuzamos), ellenőrizze, hogy a nyomtató kábele megfelelően csatlakozik-e a megfelelő porthoz a számítógépen, és az ezzel egyező porthoz a nyomtatón.
- Ha párhuzamos nyomtatót használ, a POST alatt nyomja meg az **F2** billentyűt, hogy a BIOS segédprogramot elindítsa, és győződjön meg arról, hogy a párhuzamos port engedélyezve van-e.

Szeretném beállítani a beépített modem használatát.

A kommunikációs szoftver megfelelő használatához be kell állítani a Hívás helyét:

- 1 Kattintson a következőkre: **Start, Vezérlőpult.**
- 2 Duplán kattintson a **Telefon és modem beállításai ikonra.**
- 3 Kattintson a **Szabályok** fülre és adja meg a hívás helyét.

Forduljon a Windows Súgóhoz.

Tippek hibák megoldásához

A notebook fejlett megoldásai közé tartozik a hibákat üzenetek formájában a képernyőn megjelenítő rendszer is. Ha a rendszer hibaüzenetet ad vagy egy hiba tünete jelentkezik, nézze meg a "Tippek hibák megoldásához" a 54. oldalon. Ha a problémát nem lehet megoldani, akkor lépjen kapcsolatba a kereskedővel, akitől a gépet vette! Lásd a "Tippek hibák megoldásához" a 54. oldalon.

Hibaüzenet

If you receive an error message, note the message and take the corrective action. The following table lists the error messages in alphabetical order together with the recommended course of action.

Hibaüzenet	Korrekciós eljárás
CMOS elem hibás	Lépjen kapcsolatba a márkaszervízzel!
CMOS ellenőrzőösszeg hibás	Lépjen kapcsolatba a márkaszervízzel!
Hiba lemezeről történő induláskor	Helyezzen rendszerlemezt (indítható) a lemez meghajtóba (A:), majd nyomja meg az ENTER -t az újraindításhoz!
Konfigurációs hiba	Nyomja meg az F2 gombot (a POST alatt) a BIOS-ba történő belépéshez; az Esc megnyomásával léphet ki és konfigurálhatja újra a számítógépet.
Merevlemez 0-s hiba	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a márkaszervízzel!
Merevlemez 0-ás kiterjesztett típusú hiba	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a márkaszervízzel!
I/O paritás hiba	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a márkaszervízzel!
Billentyűzet hiba vagy nincs billentyűzet csatlakoztatva	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a márkaszervízzel!
Billentyűzet interfész hiba	Lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a márkaszervízzel!
Memória méret eltérés	Nyomja meg az F2 gombot (a POST alatt) a BIOS-ba történő belépéshez; az Esc megnyomásával léphet ki és konfigurálhatja újra a számítógépet.

If you still encounter problems after going through the corrective measures, please contact your dealer or an authorized service center for assistance. Some problems may be solved using the BIOS Utility.

Szervizszolgáltatás kérése

International Traveler's Warranty (ITW, Utazók Nemzetközi Garanciája)

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

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

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

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

Műszaki segítség vagy tájékozódás céljából a következő két úton érheti el az Acert:

- Internetes világhálózati szolgáltatással (www.acersupport.com)
- A különböző országokban levő műszaki segélyszolgálatok telefonszámain.

Az alábbi lépéseket követve, megtekintheti a műszaki segélyszolgálatok telefonszámainak jegyzékét:

- 1 Kattintson a **Start-ra, majd a Settings (Beállítások) és Control Panel (Vezérlő panel)** menüpontokra.
- 2 Kétszer kattintson a **System (Rendszer)** ikonra.
- 3 Kattintson a **Support Information (Segítségnyújtási tájékoztatás)** gombra.

Mielőtt telefonálna

Kérjük, készítse elő a következő információkat, ha felhívja az Acer 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: _____

A függelék
Műszaki adatok

Ez a függelék a számítógép műszaki adatait tartalmazza.

Mikroprocesszor

- Intel® Pentium® M processzor 715, 725, 735, 745, 755

Memória

- 256/512 MB DDR333 SDRAM alapkiépítésben, 2048 MB-ig bővíthető kettős soDIMM modulokkal
- 512 KB flash ROM BIOS

Adattárolás

- Egy 40GB-os vagy nagyobb E-IDE merevelem (2.5", 9.5mm, UltraDMA-100)
- Egy belső optikai meghajtó
- 3-az-1-ben MS/MMC/SD memóriakártya olvasó

Kijelző és video

- 14.1" vékony-film tranzsitor (TFT) képernyő 1024x768 XGA felbontással
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9700 64 MB video memóriával (gyártási opció)
- Egyidejű LCD és CRT monitor támogatás
- DualView™ támogatás
- "Automatikus LCD fényerőcsökkentés", amely automatikusan elvégzi a monitor legjobb beállítását, és energiát takarít meg

Csatlakozási lehetőségek

- Integrált 10/100/1000 Mbps Fast Ethernet csatlakozás
- Beépített 56Kbps fax/adat modem
- Két Universal Serial Bus (USB) 2.0 port
- InviLink™ 802.11b/g vagy InviLink™ 802.11a/b/g két sávós, három módos vezeték nélküli LAN (gyártási opció)
- Bluetooth® (gyártói opció)

Audio

- Egy beépített mikrofon és két beépített sztereo hangfal
- Audio csatlakozók a vonalszintű kimeneti, illetve bemeneti eszközökhöz
- 16 bites AC'97 sztereo audio

Billentyűzet és mutatóeszköz

- 84/85 gombos Windows billentyűzet
- Ergonómiailag tervezett érintőpad mutatóeszköz, görgető funkcióval

I/O portok

- Egy Type II-es PC kártyacsatlakozó
- Egy RJ-11 telefon csatlakozóaljzat (V.92, 56Kbps modem)
- Egy RJ-45 hálózati csatlakozóaljzat (Ethernet 10/100/1000 Base-T)
- Egy tápcsatlakozó aljzat (hálózati adapterhez)
- Egy 100 pin-es port-ismétlő csatlakozó
- Egy külső monitor csatlakozó
- Egy vonalszintű kimeneti csatlakozóaljzat (3,5 mm minijack)
- Egy vonalszintű bemeneti csatlakozóaljzat (3,5 mm minijack)
- Egy infravörös (FIR) port
- Egy IEEE 1394 csatlakozó
- Két USB 2.0 csatlakozó
- Egy 3-az-1-ben memóriakártya olvasó (MS/MMC/SD)

Súly és méretek

- 14,1 hüvelykes kijelzővel felszerelt modell:
 - 2,09 kg (4,6 font)
 - 330,6 (Széles) × 252,1 (Mély) × 25,4/30 (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

Rendszer

- Microsoft® Windows® XP Home/Pro
- ACPI v.1.0b támogatás
- DMI 2.0 szabványú
- Wi-Fi®-kompatibilis
- CCX kompatibilis (csak bizonyos modellek)

Áramellátás

- 8 cellás Li-ion akkumulátor
- Kiegészítő 65W-os váltóáramról működő (AC) adapter

Opciók

- 256MB/512MB/1GB memóriabővítő modul
- Kiegészítő 65W hálózati adapter
- Kiegészítő Li-ion akkumulátor
- Kiegészítő merevlemez
- I/O port replikátor
- Acer EasyPort (Acer EgyszerűCsatlakozó)

B függelék
Hatósági és
biztonsági
tudnivalók

Ez a függelék a számítógépére vonatkozó
általános tudnivalókat tartalmazza.

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 televíziós 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.

Remarque f l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

Nyilatkozat az EU szabályok kielégítéséről

Az Acer ezúton kijelenti, hogy ez az TravelMate 3200 sorozat megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. (Kérjük, látogassa meg a www.acer.com/about/certificates/nb weblapot a teljes dokumentáció megtekintéséhez.)

A modemre vonatkozó megjegyzések

Az USA-ra vonatkozó megjegyzések

Ez a berendezés megfelel az FCC Szabályzata 68. fejezetének. A modem alsó részén egy címkén egyéb adatok mellett fel van tüntetve az FCC regisztrációs szám, és az egyenértékű csengetőköri terhelés (Ringer Equivalence Number, REN) ehhez a berendezéshez. A telefontársasága kérésére ezt az információt meg kell adnia.

Ha a telefonkészüléke zavart okoz a távbeszélő-hálózatban, a telefontársaság időlegesen felfüggesztheti a szolgáltatást. Ha lehetőségük van rá, erről előre értesítik Önt. Ha azonban nincsen erre lehetőségük, a lehető leggyorsabban értesítik Önt. Arról is tájékoztatják, hogy joga van panaszt tenni az FCC-nél.

A telefonszolgálat a létesítményeiben, berendezéseiben, működésében vagy eljárásaiban olyan változtatásokat vezethet be, amelyek befolyásolhatják a berendezésének helyes működését. Ha erre sor kerül, Önt előre értesítik, hogy lehetősége nyíljon megszakítás nélkül fenntartani a telefonszolgálatot.

Ha a berendezés nem működne megfelelően, csatlakoztassa le a berendezést a távbeszélő-hálózatról, hogy eldönthesse, az okozza-e a problémát. Ha a berendezésben van a probléma, ne használja tovább, és keresse meg kereskedőjét vagy az eladót.



Figyelmeztetés: A tűzveszély elkerülése érdekében kizárólag No. 26 AWG vagy nagyobb, UL listán szereplő, vagy CSA bizonyítvánnyal rendelkező távközlési kábelt használjon.

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. májustól a következő országok az EU tagjai: Belgium, Dánia, Németország, Görögország, Spanyolország, Franciaország, Írország, Olaszország, Luxemburg, Hollandia, Ausztria, Portugália, Finnország, Svédország, az Egyesült Királyság, Lettország, Litvánia, Lengyelország, Magyarország, Csehország, Szlovák köztársaság, 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.

Megjegyzés Ausztráliára

Biztonsági okokból csak olyan fejhallgatót csatlakoztasson, amely a távközlési előírások betartását igazoló címkével rendelkezik. Ez olyan közhasználatú berendezésekre vonatkozik, amelyeket korábban ilyen igazoló címkével láttak el.

Megjegyzés Új-Zélandra

PTC 211/03/008 jóváhagyási számmal rendelkező modemre vonatkozóan

- 1 A távközlési engedély (Telepermit) megadása bármilyen végberendezés számára kizárólag azt jelzi, hogy a Telecom elfogadta, hogy a készülék megfelel a hálózatához való csatlakozás minimális követelményeinek. Nem értelmezhető a termék Telecom általi jóváhagyásának, illetve garancianyújtásnak sem. Mindenekfelett nem biztosít garanciát arról, hogy a készülék minden tekintetben megfelelően fog működni más, távközlési engedéllyel rendelkező, de más típust vagy modellt képviselő berendezéssel, s nem jelenti azt sem, hogy a termék kompatibilis a Telecom valamennyi hálózati szolgáltatásaival.
- 2 Bármilyen működési körülmények közé is kerüljön a készülék, akkor sem képes megfelelően üzemelni a tervezettnél magasabb sebességgel. A Telecom nem vállal felelősséget az ilyen körülmények között esetlegesen fellépő problémákért.
- 3 A Telecom távközlési engedélyéhez kötött feltételek kielégítéséhez szükséges bizonyos paraméterek az eszközzel kapcsolatban lévő berendezéstől (PC) függenek. Az eszközzel kapcsolatban lévő berendezés működését az alábbi megfelelőségi határértékekhez kell állítani, hogy megfeleljen a Telecom műszaki előírásainak:
 - a Ugyanarra a telefonszámra 30 perces időszak során 10 híváskísérletnél több nem kezdeményezhető egyedi kézi híváskezdeményezés esetén, továbbá
 - b A berendezésnek egy híváskísérlet és a következő próbálkozás között legalább 30 másodpercig bontania kell.
- 4 A Telecom távközlési engedélyéhez kötött feltételek kielégítéséhez szükséges bizonyos paraméterek az eszközzel kapcsolatban lévő berendezéstől (PC) függenek. Annak érdekében, hogy a Telecom előírásainak megfeleljen, a készülékkel kapcsolatban lévő berendezést úgy kell beállítani, hogy eltérő számokra történő automatikus hívások esetén biztosítsa, hogy legalább 5 másodperc teljen el egy híváskísérlet vége és a következő próbálkozás között.
- 5 A berendezést nem szabad úgy beállítani, hogy automatikusan felhívja a Telecom 111-es vészhelyzeti számát.

A PTC 211/01/030 modem esetében

A Telepermit engedély csak azt jelenti, hogy az eszköz megfelel a Telecom minimális elvárásainak a hálózathoz történő csatlakoztatással kapcsolatban. Nem jelenti azt, hogy a terméket jóváhagyta a Telecom, és nem is jelent semmilyen garanciát. Ezen felül, nem jelent garanciát arra, hogy megfelelően fog együttműködni a termék más Telepermit engedéllyel

- 1 rendelkező egyéb modellel vagy más gyártó termékével, és nem jelenti azt sem, hogy a termék kompatibilis minden Telecom hálózati szolgáltatással.
- 2 A termék nem képes bármely körülmények között a legnagyobb sebességen működni. A Telecom semmilyen felelősséggel nem tartozik az ilyen körülmények közötti problémák miatt.
- 3 Az eszköz rendelkezik impulzus hívási móddal, a szabvány azonban DTMF tone üzemmód. Nincs garancia arra, hogy a telekommunikációs vonalak mindig támogatni fogják az impulzus üzemmódot.
- 4 A puzus üzemmód használatkor ha más eszköz is található ugyanazon a telefonvonalon akkor zajt vagy csengetést hallhat, vagy hibás választ adhat az eszköz. Ilyen probléma esetében a felhasználó NE lépjen kapcsolatba a szolgáltató Hibabejelentő szolgáltatásával!
- 5 Az eszköz nem képes hívások átadására más eszközhöz ugyanazon a vonalon.
- 6 Áramkimaradás esetében az eszköz nem működik. Biztosítsa, hogy rendelkezésre álljon egy másik, a helyi áramellátástól független telefon is, vészhelyzet esetére!
- 7 Néhány paraméter, amely a Telecom Telepermit engedélyéhez szükséges, attól az eszköztől (PC) függ, amellyel használja jelen eszközt. Az eszköznek a következő határokon belül kell működnie, hogy megfeleljen a Telecom elvárásainak: a csengetés megkezdésétől 3 és 30 másodpercen belül válaszolnia kell az eszköznek a hívásra.
- 8 Az eszközt nem szabad beállítani automatikus hívásra a szolgáltató 111-es vészhelyzeti hívószámának automatikus hívására.

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 helyezzzük. 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 kísérletezzen a termék javításával, mivel a felnyitás vagy a burkolat eltávolításával veszélyes feszültségnek vagy más veszélyeknek teheti ki magát. Bízzon 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 TravelMate 3200 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 Csak az ehhez az egységhez való, megfelelő típusú hálózati csatlakozókábelt használjon (a tartozékok dobozában található). Bontható csatlakozású legyen: UL listán szereplő/CSA bizonyítvánnyal rendelkező, SPT-2 típusú, névleges áramerősség 7A, feszültség minimum 125V, VDE vagy hasonló jóváhagyással. A maximum hossz 4,6 méter.
 - 15 A berendezés javításakor vagy szétszerelésakor mindig húzzák ki a telefonszatlakozót a fali csatlakozóaljzatból.
 - 16 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: LASERSTRÁLNING VEDLBNING SE IKKE IND I STRLLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSL TEILYLLE.
VARNING: LASERSTRLNING NLR DENNA DEL LR ÖPPNAD LL
TUIJOTA SLTEESEENSTIRRA EJ IN I STRLLEN

VARNING: LASERSTRLNING NAR DENNA DEL LR ÖPPNADSTIRRA
EJ IN I STRLLEN

ADVARSEL: LASERSTRÁLNING NAR DEKSEL LPNESSTIRR IKKE INN I
STRLLEN

Tudnivaló az LCD kijelző pixeleiről

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

Macrovision® szerzői jogvédelmi megjegyzés

Ez a termék olyan szerzői jogvédelmi technológiát tartalmaz, amit az Egyesült Államok egyes eljárásokra vonatkozó szabadalmi és más, a szellemi termékekre vonatkozó szerzői jogok védenek, amelyeket a Macrovision Corporation és más jogtulajdonosok birtokolnak. Ennek a szerzői jogvédelemnek a használatát a Macrovision Corporation-nek jóvá kell hagynia, és otthoni és más korlátozott felhasználásra vonatkozik, hacsak a Macrovision Corporation nem rendelkezik másképp. A visszafejtés vagy visszafordítás tilos.

Az Egyesült Államok 4631603, 4577216, 4819098, 4907093 és 6516132 számon bejegyzett szabadalmi csak korlátozott felhasználást engedélyeznek.

Rádiókészülék hatósági engedélyezési megjegyzés



.....
Megjegyzés: A következő információk csak a vezeték nélküli LAN és/vagy Bluetooth® képességekkel rendelkező modellekre vonatkoznak.

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.

Európai Unió (EU)

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

73/23/EGK alacsonyfeszültségi irányelv

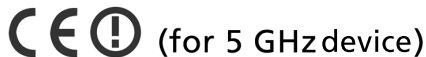
- EN 60950

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
- 3.2 cikkely) EN 301 893 *csak 5 GHz-re érvényes



Megjegyzés: Attól függ, hogy mely előírás alkalmazható, hogy az ebbe a termékbe szerelt vezeték nélküli modulhoz mely értesített testület azonosítási számát rendelték. Ezek a számok minden külön értesítés nélkül megváltozhatnak.

Az országok érvényességi köre

2004. májustól a következő országok az EU tagjai: Belgium, Dánia, Németország, Görögország, Spanyolország, Franciaország, Írország, Olaszország, Luxemburg, Hollandia, Ausztria, Portugália, Finnország, Svédország, az Egyesült Királyság, Lettország, Litvánia, Lengyelország, Magyarország, Csehország, Szlovák köztársaság, 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.

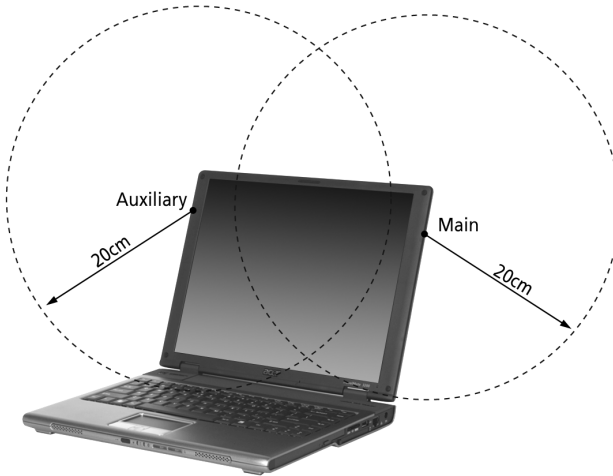
Az FCC rádiófrekvenciás biztonsági követelményei

A vezeték nélküli LAN Mini-PCI kártya és a Bluetooth kártya kisugárzott teljesítménye messze az FCC engedélyezett rádiófrekvenciás határérték alatt van. Az Acer TravelMate 3200 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.



Caution: To comply with FCC RF exposure compliance requirements, a separation distance of at least 20 cm (8 inches) must be maintained between the antenna for the integrated Wireless LAN Mini-PCI Card built in to the screen section and all persons.



Megjegyzés: az Acer két sávú 11a/g vezeték nélküli Mini PCI Adapter átvitel diverzitási Funkciót tartalmaz. Ez a funkció nem használja egyszerre mindkét antennt. Egy antenna automatikusan vagy manuálisan (felhasználó által) kiválasztásra kerül a jó minőségű rádiós használathoz.

- 2 Az eszköz belső térben történő használatra lett tervezve 5,15 és 5,25 GHz közötti frekvenciasávban. Az FCC előírásai szerint a terméket belső térben, 5,15 és 5,25 GHz közötti frekvenciasávban kell használni a kétsatornás mobil szatellit rendszerekkel létrejövő interferencia elkerülése érdekében.
- 3 A nagyenergiás radarok az 5,15 és 5,25 GHz és 5,65 to 5,85 GHz közötti frekvenciasáv elsődleges használói. Ezek a radarállomások interferenciát okozhatnak és/vagy megsérthetik 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

A 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 a 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 5 GHz-es sávban

- Az 5150-5250 MHz közötti sávban használható eszközt csak belső térben szabad használni, elkerülve ezzel az ártalmas interferenciát a mobil szatellit rendszerekkel.
- A nagyenergiás radarok az elsődleges felhasználói (ez azt jelenti, hogy nagyobb prioritásuk van) az 5250-5350 MHz és 5650-5850 MHz frekvenciasávoknak, és ezek az eszközök interferenciát okozhatnak a LELAN (Enedély Nélküli Helyi Hálózatok) eszközökkel.

E emberek expozíciója rádiófrekvenciás mezőknek (RSS-102)

Az Acer TravelMate 3200 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.



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan, R.O.C.

Tel : 886-2-2696-1234
Fax : 886-2-2696-3535
www.acer.com



Declaration of Conformity for CE marking

We,

Acer Inc.
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,
Taipei Hsien 221, Taiwan, R. O. C.

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:	ZA1
Machine Type:	TravelMate 3200
SKU Number:	TravelMate 320xxx
	("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, Acer Inc.

2004/3/5

Date

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:	Notebook Personal Computer
Model Number:	ZA1
Machine Type:	TravelMate 3200;
SKU Number:	TravelMate 320xxx ("x" = 0~9, a~z, or A~Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	2641 Orchard Parkway, San Jose CA 95134, U. S. A.
Contact Person:	Mr. Young Kim
Phone No.:	408-922-2909
Fax No.:	408-922-2606

Tárgymutató

A

- akkumulátor
 - gondozása v
 - töltés kijelzése 11
- állapotkijelzők 11
- audio 24
 - hibaelhárítás 46

B

- Bekapcsolási Öntesztelés (POST) 39
- billentyűzet 13
 - beágyazott numerikus billentyűzet 14
 - blokkoló billentyűk 13
 - gyorsbillentyűk 16
 - hibaelhárítás 47
 - Windows billentyűk 15
- BIOS segédprogram 39
- biztonság
 - a modemre vonatkozó megjegyzések 60
 - általános tudnivalók 63
 - CD vagy DVD 64
 - FCC nyilatkozat 59
 - kulcsos zár 30

C

- caps lock 13
 - bekapcsolt állapotot jelző fény 11
- CD
 - hibaelhárítás 46
- CD-ROM
 - hibaelhárítás 46
 - kézi kiadás 46
 - kiadás 22

D

- DVD 23
 - hibaelhárítás 46
- DVD filmek
 - lejátszás 23

E

- egér
 - hibaelhárítás 47

- előlnézet 3
- érintőpad 20
 - gyorsbillentyű 17
 - használat 20

- Ethernet 34
- euró 17, 18

F

- fényerő
 - gyorsbillentyűk 17

G

- garancia
 - International Traveler's Warranty 49
- gondozás
 - akkumulátor v
 - Hálózati adapter v
 - számítógép iv
- gyakran ismétlődő kérdések 45
- GYIK. Lásd: gyakran ismétlődő kérdések
- gyorsbillentyűk 16

H

- hálózat 34
- Hálózati adapter
 - gondozása v
- hangszórók
 - gyorsbillentyű 17
 - hibaelhárítás 46
- hibaelhárítás 44
- Hibernált üzemmód
 - gyorsbillentyű 16

I

- ITW. Lásd garancia

K

- képernyő
 - gyorsbillentyűk 17
- kérdések
 - A Hívás helyének beállítása a modem használatához 48
- Készenléti üzemmód
 - állapotjelző 11
 - gyorsbillentyű 16
- kijelző
 - hibaelhárítás 45

kijelzőfények 11

L

LED-ek 11

M

megjegyzés

DVD szerzői jogvédelem 65

memória

bővítése 36

telepítés 37

merevlemez 22

modem 33

műszaki adatok 52

N

nézet

balról 5

előlről 5

háttoldal 7

jobboldali 6

Notebook Manager 38

gyorsbillentyű 16

num lock 13

bekapcsolt állapotot jelző fény 12

numerikus billentyűzet

beágyazott 14

num lock 14

nyomtató

hibaelhárítás 47

O

opciók

memóriabővítés 36

optikai meghajtó 22

P

PC kártya 35

behelyezés 35

kivétel 35

portok 33

problémák 45

bekapcsolás 45

billentyűzet 47

CD 46

CD-ROM 46

DVD 46

hibaelhárítás 44

kijelző 45

nyomtató 47

soros egér 47

S

scroll lock 13

segédprogram

BIOS beállítás 39

számítógép

bekapcsolt állapotot jelző fény 11

billentyűzetek 13

biztonság 30

gondozása iv

hazaszállítás 26

hibaelhárítás 44

jellemzők 3, 9

kijelzők 11

kikapcsolás iv

lekapcsolódás 25

megbeszélések 26

mozgásban 25

nemzetközi utazás 28

otthoni iroda felállítása 27

rövidebb utak 28

teljesítmény 9

tisztítás v

szerviz

mikor hívjuk vi

T

támogatás

információ 49

Tárolóeszköz hozzáférés

bekapcsolt állapotot jelző fény 11

tárolóeszközök 22

CD, DVD, vagy DVD/CD-RW kom-

bó meghajtó 22

merevlemez 22

tisztítás

számítógép v

U

universal serial bus 34

utazás

nemzetközi repülőutak 28

rövidebb utak 28

W

Windows billentyűk 15