

Wireless Stereo Headphone System

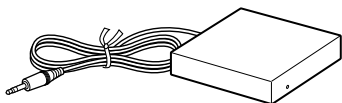
Használati útmutató

Használat

Wireless Stereo Headphone System

Használati útmutató

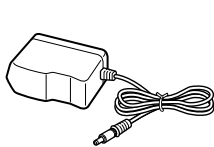
A tartozékok meglétének ellenőrzése



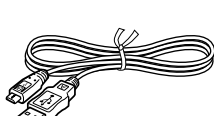
TMR-HW300 jeladó (1)



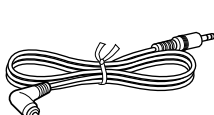
MDR-HW300 fejhallgató (1)



Hálózati tápegység (1)



Micro USB-kábel (körülbelül 50 cm) (1)



Csatlakoztató kábel (körülbelül 1,5 m) (1)

Jellemzők

Köszönjük, hogy a Sony MDR-HW300K vezeték nélküli sztereo fejhallgató-rendszert választotta. A készülék használata előtt alaposan olvassa el ezt a használati útmutatót, és tartsa meg a későbbi használathoz. Főbb jellemzők:

– **Magas hangmínőség tömörítés nélküli digitális, vezeték nélküli átvitel**
A 2,4 GHz-es digitális, vezeték nélküli átvitel megelőzi az akadályok okozta interferenciát. Magas hangmínőség tömörítés nélküli digitális, vezeték nélküli átvitel.

– **Erőteljes és kifejező hang**
Erőteljes és kifejező hang 40 mm-es neodimium hangszóróval.

– **Kényelmes viselet hosszú távon is**
Kényelmes viselet hosszú távon is a puha fülpárnáknk és fejpárnák köszönhetően.

– **Valós idejű automatikus csatornaválasztás, amely megelőzi a hang szakadozottágát**
Valós idejű automatikus csatornaválasztás a fejhallgató-rendszeren a jel optimális vétele érdekében. A rendszer automatikusan keres szabad csatornára váltani a hang kimaradása nélkül, mielőtt a jel megszakadna.

– **Hangerőszabályzó a fejhallgaton**
Könnyen tölthető USB-porton keresztül
3 óra alatt teljesen feltölthető akkumulátor és körülbelül 10 óra lejátszási idő. A rendszer a fejhallgató töltése közben is használható.

– **Opcionális vezetékes kialakítás**
Vezetékes kialakításban is használható a mellékelt csatlakoztató kábellel. A vezetékes kialakítás segítséggével az okostelefonján, számítógépén és táblagépen lejtátszott tartalmakat is élvezheti.

– **Összehajtható kivétel a könnyebb tárolás érdekében**

FIGYELEM!

A tűz és az áramütés veszélyének csökkentése érdekében ne tegye ki a készüléket eső, nedvesség hatásának.

A tűveszély és az áramütés veszélyének csökkentése érdekében vigyázzon, hogy a készülékre ne cseppenjen, froccsenjen folyadék, és ne tegyen a készülékre folyadékot tartalmazó tárgyat, pl. vizát.

Óvja az akkumulátor/elemet (a behelyezett elemet vagy akkumulátort) a hosszú idejű nagy melegtől, például napfénytől, tűztől stb.

Az áramütés elkerülése érdekében ne nyissa fel a készülékházat. A készülék javítását csak képzett szakember végezheti.

Ha a működésében rendellenességet tapasztal, azonnal csatlakoztassa le a hálózati csatlakozóról!

A készüléket ne használja zárt helyen, pl. könyvszekrényben, beépített szekrényben. Mivel a készüléket a hálózati csatlakozóval lehet leválasztani a hálózati feszültségről, könnyen hozzáférhető hálózati csatlakozóra csatlakoztassa.

A rendszer addig nincs leválasztva a hálózati feszültségről, amíg a hálózati csatlakozóra csatlakozik, akkor sem, ha magát a rendszert kikapcsolta.

A fejhallgató által keltett erős hangnyomás halláskárosodást okozhat.

A típusábra a jeladó alján található.

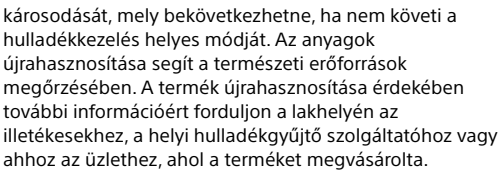
CE

Atültört: Sony Corp. nyilatkozom, hogy a készülék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak. További információkat a következő weboldalon találhat: http://www.compliance.sony.de/

A CE jelölés érvényessége azokra az országokra korlátozódik, ahol a használati jogszabályban előírt, főként az Európai Gazdasági Térség (EEA) országaiiban.

Felelősségé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékaként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A felelősségé vált termék helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség



©2013 Sony Corporation Printed in China

MDR-HW300K

Magyar Vezeték nélküli sztereo fejhallgató-rendszer

FIGYELEM!

A tűz és az áramütés veszélyének csökkentése érdekében ne tegye ki a készüléket eső, nedvesség hatásának.

A tűveszély és az áramütés veszélyének csökkentése érdekében vigyázzon, hogy a készülékre ne cseppenjen, froccsenjen folyadék, és ne tegyen a készülékre folyadékot tartalmazó tárgyat, pl. vizát.

Óvja az akkumulátor/elemet (a behelyezett elemet vagy akkumulátort) a hosszú idejű nagy melegtől, például napfénytől, tűztől stb.

Az áramütés elkerülése érdekében ne nyissa fel a készülékházat. A készülék javítását csak képzett szakember végezheti.

Ha a működésében rendellenességet tapasztal, azonnal csatlakoztassa le a hálózati csatlakozóról!

A készüléket ne használja zárt helyen, pl. könyvszekrényben, beépített szekrényben. Mivel a készüléket a hálózati csatlakozóval lehet leválasztani a hálózati feszültségről, könnyen hozzáférhető hálózati csatlakozóra csatlakoztassa.

A rendszer addig nincs leválasztva a hálózati feszültségről, amíg a hálózati csatlakozóra csatlakozik, akkor sem, ha magát a rendszert kikapcsolta.

A fejhallgató által keltett erős hangnyomás halláskárosodást okozhat.

A típusábra a jeladó alján található.

CE

Atültört: Sony Corp. nyilatkozom, hogy a készülék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak. További információkat a következő weboldalon találhat: http://www.compliance.sony.de/

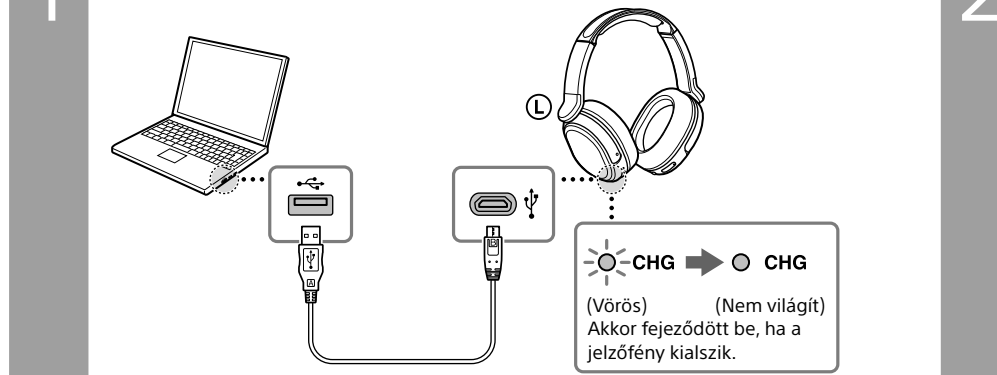
A CE jelölés érvényessége azokra az országokra korlátozódik, ahol a használati jogszabályban előírt, főként az Európai Gazdasági Térség (EEA) országaiiban.

Felelősségé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékaként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

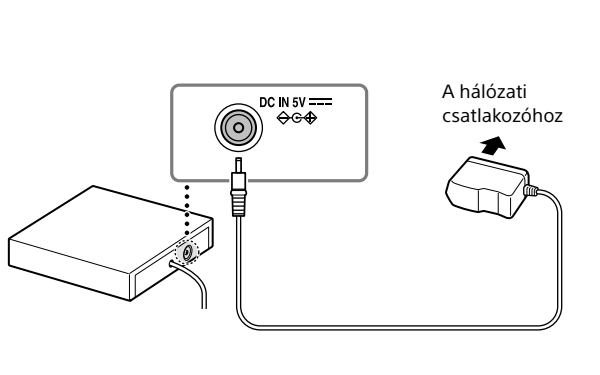
Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A felelősségé vált termék helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség

Használat

1 Töltse fel a fejhallgatót.

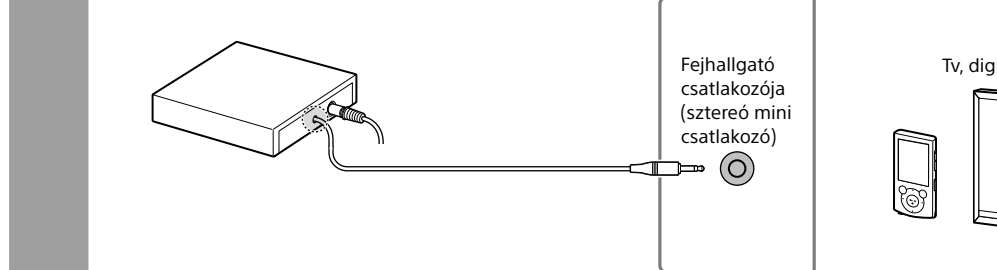


2 Csatlakoztassa a hálózati tápegységet.



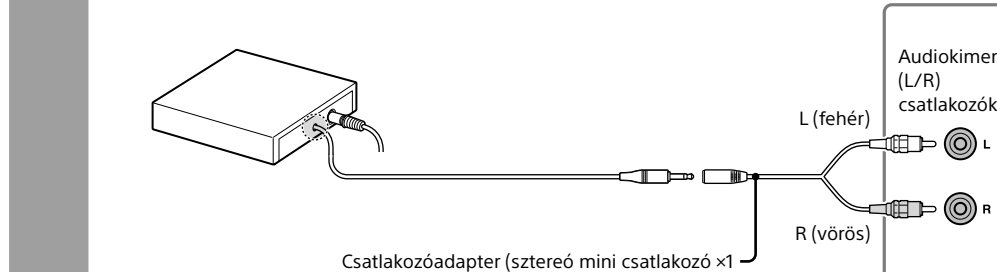
3 Csatlakoztassa az audio-/videoberendezést az alábbi **A vagy **B** ábra alapján.**

A Az audio-/videoberendezés fejhallgató-csatlakozójának használata



B Az audio-/videoberendezés audiokimeneti (L/R) csatlakozóinak használata

Használjon csatlakozódaptert (nem tartozék) a jeladó és az audio-/videoberendezés között.



Ha a jeladót az audio-/videoberendezés audiokimeneti (L/R) csatlakozójára csatlakoztatva a hang torz, csatlakoztassa a jeladót ismét a fejhallgató csatlakozójára.

4 Helyezze fel a fejhallgatót.

Hallgatás előtt

A halláskárosodás kockázatának csökkentése érdekében mindenképp csökkentse a fejhallgató hangerőjét, miután a I/⏻ (be/készlenlé) kijelzés világitani kezd.



6 Állítsa be a hangerőt.

A fejhallgató csipogó hangjelzést hallat, ha a hangerő eléri a maximális vagy minimális értéket.

1 Állítsa le a lejátszást az audio-/videoberendezésen.

2 Tartsa lenyomva a I/⏻ (be/ készlenlé) gombot a fejhallgaton, amíg a I/⏻ kijelzés ki nem alszik.

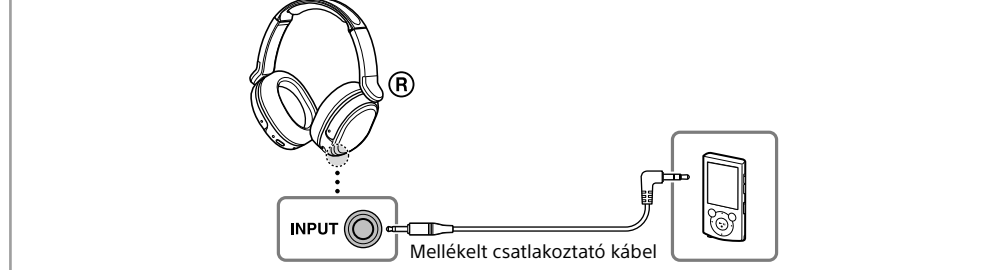
Tipp
A fejhallgató automatikusan kikapcsol, ha a rádiófrekvenciás jel átvitele a jeladóról körülbelül 5 percen keresztül szünetel.



Az egység használata a mellékelt kábel csatlakoztatásával

Használhatja az egységet hagyományos vezetékes fejhallgatóként is, ha a mellékelt csatlakoztató kábellel csatlakoztatja. A vezetékes használat közben töltheti is a fejhallgatót. Mindenképp a mellékelt csatlakoztató kábelt használja.

A halláskárosodás kockázatának csökkentése érdekében a csatlakoztatás előtt csökkentse az audio-/videoberendezés hangerőjét.



– A hang megszakadhat, ha a jeladót más 2,4 GHz-en sugárzó készülékekkel vagy mikrohullámú sütővel együtt használja.

A fejhallgató és a televízió hangszóróinak együttes hallgatása

A jeladót a kábelkódérdéhez/műholdvevőhöz csatlakoztassa, és ne a televízióhoz. Egyes televíziókon beállítható, hogy a hang a hangszórókról és a fejhallgató-csatlakozóról egyaránt szóljon. Ezzel a beállítással kapcsolatban részleteket a tv-készülék kezelési használati útmutatóiban talál.

Megjegyzés a monó komponens kapcsolatról

Ha a jeladót közvetlenül egy audio-/videoberendezés fülhallgató-csatlakozójához (monó mini csatlakozóhoz) csatlakoztatja, előfordulhat, hogy az audiojel a jobb csatornán nem lesz továbbítva.

Tippek a töltéshez

Először töltse fel a fejhallgatót

A fejhallgató egy újratölthető lítium-ion akkumulátort tartalmaz, amelyet az első használat előtt fel kell tölteni.

Töltési és üzemidő

Hozzávetőleges töltési idő	Hozzávetőleges üzemidő ¹⁾
3 óra ²⁾	10 óra ³⁾

1) 1 kHz és 0,1 mW + 0,1 mW kimeneti teljesítmény esetén
2)Az üres akkumulátor teljes feltöltéséhez szükséges órák száma

3)A megadott idők a hőmérséklet és az üzemi körülmények függvényében változhatnak

Az akkumulátor energiaszintje

A fejhallgató töltésségi szintjének ellenőrzéséhez kapcsolja be a fejhallgatót, és ellenőrizze a I/⏻ kijelzést. Ha a kijelzés zölden világít, az akkumulátor még használható. Töltse fel a fejhallgatót, ha a I/⏻ kijelzés kikapcsol, elhalványul, villog, illetve a hang torzsa vagy zajossá válik.

A fejhallgató töltése hálózati csatlakozóról

Ha a fejhallgatót hálózati csatlakozóra csatlakoztatva tólti, használja az USB hálózati tápegységet (nem tartozék). További információkat a tápegységhez mellékelt használati útmutatóban olvashat.

Megjegyzések

– Csak a mellékelt micro USB-kábelt használja. Ne használjon más USB-kábelt.

– Ha a fejhallgatót hosszú ideig nem használja, előfordulhat, hogy a CHG jelzőfény csak egy idő elteltével gyullad ki, miután a fejhallgatót a számítógéphez csatlakoztatta. Ebben az esetben ne húzza ki a micro USB-kábelt a fejhallgatóból, és várjon, amíg a CHG jelzőfény kigyullad.

– A fejhallgatót 5 °C és 35 °C közötti környezeti hőmérsékleten töltsa. Ha a fejhallgatót ettől eltérő környezeti hőmérsékleten próbálja meg tölteni, előfordulhat, hogy a CHG jelző villog, és a töltés nem végezhető be megfelelően.

– Az akkumulátor élettartamának végét jelentheti, ha az üzemidő a félére csökken. Az akkumulátor cseréjével kapcsolatban lépjen kapcsolatba a vásárlás helyével vagy egy Sony-forgalmazóval.

Tippek a hangerő beállításához

– Ha a jeladót az audio-/videoberendezés fejhallgató-elfordulható, ha a jeladó akkor sem kapcsol ki, ha nincs bemeneti audiojel.

A jeladó akkor is kikapcsolhat, ha a csatlakoztatott audio-/videoberendezés hangerője túl alacsony. Ebben az esetben növelje a csatlakoztatott audio-/videoberendezés hangerőjét azon a tartományon belül, ahol a hang nem torz, majd csökkentse a fejhallgató hangerőjét.

* Ha a csatlakoztatott audio-/videoberendezés kimeneti jele zajos, csökkentse a hangerőt, hogy a jeladó akkor sem kapcsol ki, ha nincs bemeneti audiojel.

Rádiófrekvenciás jelek átviteli területe

A rádiófrekvenciás (RF) jelek átviteli területe a jeladótól 30 körülbelül m távolságig terjed. A hang megszakadhat, ha a fejhallgató a rádiófrekvenciás jelek átviteli területén kívülre kerül, vagy ha a vételi körülmények romlanak.

Megjegyzések

– Mivel a rendszer 2,4 GHz-en továbbítja a jeleket, a hang megszakadhat, ha interferencia lép fel. Ez a rádiófrekvencia tulajdonságai miatt fordulhat elő, és nem jelent meghibásodást.

– A fejhallgatón keresztül hallható zaj a jeladó pozíciójától és a helyiség berendezésétől függően változhat. Javasoljuk, hogy arra a helyre helyezze a jeladót, ahonnan a legtisztább hangot adja.

Ismétlődő csipogó hangjelzés hallható, és a fejhallgató nem kap audiojelet a jeladótól

– Menjen a rádiófrekvenciás jelek átviteli területére.

– Ellenőrizze a jeladó és az audio-/videoberendezés, a hálózati tápegység és a hálózati csatlakozó csatlakozását.

– Ellenőrizze, hogy van-e más 2,4 GHz-en sugárzó készülék vagy mikrohullámú sütő a közelben.

– Váltottassa meg a jeladó helyét.

– A jeladó automatikusan beszünetíti a rádiófrekvenciás jel sugárzását, ha körülbelül 10 percen keresztül nem észlel jelet, vagy ha a csatlakoztatott audio-/videoberendezés hangerője túl alacsony. Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott audio-/videoberendezésen, vagy növelje az audio-/videoberendezés hangerőjét azon a tartományon belül, ahol a hang nem torz.

Óvintézkedések

Biztonság

– A fejhallgatót ne ejtse le, ne érje ütés, és más módon se tegye ki semmilyen erős fizikai hatásnak. A termék megsérülhet.

– Ne szerelje szét vagy próbálja meg kinyitni a rendszert bármely részét.

Megjegyzések a hálózati tápegységgel kapcsolatban

– Stabílan csatlakoztassa a hálózati tápegységet.

– Mindenképp a mellékelt hálózati tápegységet használja. Az eltérő csatlakozópolárítású vagy más tulajdonságú hálózati tápegységek használata a termék meghibásodását okozhatja.



Egységés polarítású csatlakozódugasz

– Minden esetben mindenképp a mellékelt hálózati tápegységet használja. Még az azonos feszültségű és csatlakozópolárítású hálózati tápegységek is kárt okozhatnak a termékben az áramkapacitás és más tényezők miatt.

Áramellátás és elhelyezés

– Ha hosszú ideig nem szándékozik használni a rendszert, húzza ki a hálózati tápegységet a hálózati csatlakozóból. A csatlakozódugasz eltávolításakor fogja meg a hálózati tápegységet.

– Ne magát a vezetékét húzza.

– Ne helyezze a rendszert az alábbi helyekre:

- Közvetlen napfénynek kitett helyre, fűtőtesthez közel vagy más különösen magas hőmérsékletű helyre,
- poros helyre,
- instabil felületre vagy ferde felületre,
- nagy rázkódásnak kitett helyre,
- fűrdőszobába vagy más magas páratartalmú helyre.

A fejhallgató

Körültekintő használat

Ha a hangerő túl nagy, a hang kihalhatzik a fejhallgatóból. Ügyeljen arra, hogy a hangerőt ne növelje meg annyira, hogy ez zavarja a környezetében lévőket.

Hajlamosak vagyunk zajos helyzetek megnevelni a hangerőt. Biztonsági okokból azonban ajánlott olyan szinten tartani a hangerőt, amely mellett még hallani lehet a bennünket körülvevő hangokat.

Tisztítás

A készüléket kímélő mosószerrel megnedvesített puha ruhával tisztítsa. Ne használjon oldószert, például higított, benzint vagy alkoholt, mert ezek károsíthatják a készülék felszínét.

Ha a készülék megsérül

– Ha a termék megsérül, vagy ha idegen tárgy kerül az egység belsejébe, azonnal szünetes meg a használatát, és forduljon a legközelebbi Sony-forgalmazóhoz.

– Ha Sony-forgalmazóhoz viszi a rendszert, mindenképp vigye magával a fejhallgatót és a jeladót is.

Műszaki adatok

Vezeték nélküli sztereo jeladó (TMR-HW300)	
Modulációs rendszer	GFSK
Vivőfrekvencia	2,406 GHz – 2,478 GHz
Átviteli távolság	Körülbelül legfeljebb 30 m
Frekvenciaátvitel	20 Hz – 23 000 Hz
Torzítás	1% vagy kisebb (1 kHz)
Audiokimenetek	Sztereo mini csatlakozódugó
Tápellátás	DC 5 V (a mellékelt hálózati tápegységgel)
Méretek	Körülbelül 75 mm × 18 mm × 75 mm (Szé/Ma/Mé)
Tömeg	Körülbelül 70 g
Névleges teljesítményfelvétel	0,6 W

Vezeték nélküli sztereo fejhallgató (MDR-HW300)	
Erzékenység	98 dB/mW
Hangvisztaadási frekvencia-tartomány	10 Hz – 22 000 Hz
Impedancia	32 Ω 1 kHz-en
Telesítmény	1 000 mW (IEC *)
Tápellátás	Beépített, újratölthető lítium-ion akkumulátor
Tömeg	Körülbelül 190 g
Névleges teljesítményfelvétel	2,5 W

* IEC = Nemzetközi Elektrotechnikai Bizottság

Tartozékok
TMR-HW300 vezeték nélküli sztereo jeladó
MDR-HW300 vezeték nélküli sztereo fejhallgató
Hálózati tápegység (5 V) (1)
Micro USB-kábel (körülbelül 50 cm) (1)
Csatlakoztató kábel (körülbelül 1,5 m) (1)
Használati útmutató (ez a kézikönyv) (1)
Jótállási jegy (1)

Rendszerkövetelmények az akkumulátor USB-csatlakozón keresztül töltéséhez

Személyi számítógép, amely az alábbi, telepített operációs rendszerek egyikével és USB-porttal rendelkezik:

Windows 8 / Windows 8 Pro
Windows 7
Starter / Home Premium / Professional / Ultimate
Windows Vista (Service Pack 2 vagy újabb)
Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate
Windows XP (Service Pack 3 vagy újabb)
Home Edition / Professional / Media Center Edition 2004 / Media Centet Edition 2005
Mac OS X (10.3-as vagy újabb verzió)

A védjegyekre vonatkozó megjegyzések

A Microsoft, a Windows és a Windows Vista a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Macintosh és a Mac OS az Apple Inc. bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az összes egyéb védjegy és bejegyzett védjegy a megfelelő tulajdonosok védjegye, illetve bejegyzett védjegye. Ebben a kézikönyvben a ™ és ® jelek nincsenek feltüntetve.

A forma és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

