

# Sztereó lemezjátszó

---

## Kezelési útmutató

### A felhasználó feljegyzései

A típusszám és a sorozatszám a készülék hátoldalán található. Jegyezze fel ezeket a számokat az alábbi üres helyekre. Ezekkel a számokkal hivatkozhat a készülékére a Sony márkakereskedőjénél.

Típuszám: PS-LX300USB    Sorozatszám: \_\_\_\_\_

HU

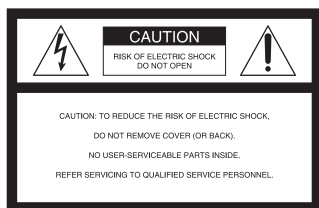
*PS-LX300USB*

## FIGYELEM!

**A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadék, nedvesség hatásának.**

**A készüléket nem szabad szűk helyen, pl. beépített szekrényben elhelyezni.**

**A tűzeset és az áramütés elkerülése érdekében soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, pl. virágvázát a készülékre.**



Ez a jelzés arra hívja fel a figyelmet, hogy a készülék belsejében veszélyes feszültség található, szigetelés nélkül, amely áramütés veszélyét hordozza magában.



Ez a jelzés fontos üzemeltetési és karbantartási utasításokra hívja fel a figyelmet a készülékhez mellékelt útmutatóban.

A figyelmeztető jelzés a készülék burkolatának alján található.

A készülék mindaddig áram alatt van, amíg a hálózati csatlakozóvezetékét nem húzta ki a hálózati aljzatból, még akkor is, ha maga a készülék kikapcsolt állapotban van.

## FIGYELEM!

Jelen készülék bevizsgálása során megállapítást nyert, hogy a készülék az FCC 15. fejezetében foglalt, a „B” osztályú digitális készülékekre vonatkozó határértékeket elégtí ki. A határértékeket úgy állapították meg, hogy a zavaró hatásokkal szemben jelentős védelmet biztosítsanak, a készülék lakásban történő alkalmazása esetén. Ez a készülék rádiófrekvenciás energiát állít elő, használ fel és sugározhat ki, ennélfogva – a gyártó által előírtaktól eltérő felszerelése illetve használata esetén – zavarhatja a rádióvételet. Nincs azonban semmilyen garancia arra nézve, hogy egy konkrét telepítés esetén nem jelentkezik zavaró hatás. Amennyiben ez a készülék okozza a rádió, illetve tv-vételben fellépő zavaró hatást (ezt a készülék ki- és bekapcsolásával lehet megállapítani), akkor javasoljuk a felhasználónak, hogy az alábbi, esetleges megoldások alkalmazásával tegyen kísérletet a zavaró hatások kiküszöbölésére.

- Az antenna másik irányba való átállítása vagy áthelyezése.
- A készülék és a vevőberendezés közötti távolság növelése.
- A készülék egy másik hálózati csatlakozóaljzatba való csatlakoztatása, amely nem abban a leágazásban található, amelyre ez a készülék csatlakozik.
- Szükség esetén kérje ki az eladó vagy egy tv-vagy rádiószerelő véleményét.

## FIGYELEM!

Felhívjuk a figyelmét, hogy a készüléknek az ebben az útmutatóban leírtaktól eltérő módosítása vagy átalakítása után a készüléket nem szabad tovább üzemeltetni.

## Fontos biztonsági utasítások

- 1) Olvassa el ezeket az utasításokat.
- 2) Tartsa meg az útmutatót.
- 3) Tartsa be a figyelmeztetéseket.
- 4) Kövesse az utasításokat.
- 5) Ne használja a készüléket víz közelében.
- 6) Csak száraz ruhával tisztítsa.
- 7) Ne takarja el a szellőzőnyílásokat. A gyártó utasításainak megfelelően helyezze üzembe.
- 8) Ne használja hőforrások, például radiátor, hőlégbefűvők, tűzhelyek vagy egyéb hő kibocsátó berendezések (erősítőket is beleértve) közelében.
- 9) Ne iktassa ki a polarizált vagy földelt csatlakozók biztonsági funkcióját. A polarizált csatlakozók esetében a két érintkező egyike szélesebb, mint a másik. A földelt típusú csatlakozódugasz két érintkezővel és egy harmadik, földelő villával is rendelkezik. A széles érintkező vagy a harmadik villa az Ön biztonságát szolgálja. Ha a mellékelt csatlakozódugasz nem illeszkedik a hálózati aljzatába, vegye fel a kapcsolatot egy villanyszerelővel, aki kicseréli a megfelelő csatlakozóra.
- 10) Ügyeljen, hogy ne lépjen a hálózati csatlakozóvezetékre vagy ne csipje be azt, különösen a csatlakozók és aljzatok közelében, valamint ott, ahol kilépnek a berendezésből.
- 11) Kizárólag a gyártó által jóváhagyott kiegészítőket és tartozékokat használjon.
- 12) Kizárólag a gyártó által jóváhagyott vagy a készülékkel árusított szállítóeszközzel, állvánnyal, konzollal vagy asztallal használja a készüléket. Szállítóeszköz használatakor ügyeljen a szállítóeszköz és készülék egység mozgásakor a felborulás által okozott sérülések megelőzésére.
- 13) Villámlás vagy vihar esetén, vagy ha hosszabb ideig nem használja, húzza ki a készüléket.
- 14) A javítást kizárólag szakszervizzel végeztesse. Javíttassa meg a készüléket, ha bármilyen módon, például a hálózati vezeték vagy a csatlakozó, megsérült, folyadék vagy valamilyen tárgy került a belsejébe, esőnek vagy páranak tette ki, nem működik megfelelően vagy leesett.

Úgy helyezze el a készüléket, hogy üzemzavar esetén azonnal ki tudja húzni a hálózati vezetékét a hálózati aljzattól.

Amennyiben a termékkel kapcsolatban kérdése merül fel, kérjük hívja fel a Sony Vásárlói Információs központot (1-800-222-7669) vagy látogassa meg a <http://www.sony.com/honlapot>.

### Megfelelőségi nyilatkozat

Gyártó: SONY

Modellnév: PS-LX300USB (Sztereo lemezjátszó)

Illetékes fél: Sony Electronics Inc. Cím: 16450 W. Bernardo Dr, San Diego, CA92127 USA  
Telefon. : 858-942-2230

A készülék megfelel az FCC szabályok 15. részének. A működés az alábbi két feltételtől függ. (1) Ez a készülék nem okozhat zavaró interferenciát, és (2) ennek a készüléknek el kell viselnie bármilyen interferenciát, beleértve a rendellenes működés következtében fellépő interferenciát.



## Tartalomjegyzék

Az útmutatóról.....	4
---------------------	---

### Kezdeti lépések

Kicsomagolás .....	5
A lemezjátszó összeszerelése .....	5
A lemezjátszó csatlakoztatása.....	6

### Működtetés

Egy lemez lejátszása.....	7
Műsorszámok rögzítése a számítógépre.....	8

### További információk

Óvintézkedések.....	11
Karbantartás.....	11
Hibaelhárítás.....	13
Minőségtanúsítás .....	15
Részegységek és kezelőszervek.....	16

## Az útmutatóról

Köszönjük, hogy megvásárolta a Sony sztereó lemezjátszót. Mielőtt használatba veszi a készüléket, kérjük olvassa át ezt az útmutatót és őrizze meg, mert a jövőben még szüksége lehet rá.

- Az IBM és a PC/AT az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegyei.
- A Microsoft, Windows és Windows Vista a Microsoft Corporation védjegyei, illetve bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban.
- Ebben az útmutatóban a Microsoft® Windows® XP Home Edition és Microsoft® Windows® XP Professional elnevezéseként a Windows XP kifejezés használatos.
- Ebben az útmutatóban a Microsoft® Windows Vista® Home Basic, Windows Vista® Home Premium, Windows Vista® Business és Windows Vista® Ultimate elnevezéseként a Windows Vista használatos.
- A Sound Forge a Sony Creative Software Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és egyéb országokban.
- Minden további rendszer vagy termék elnevezés a jogosult tulajdonosának védjegye vagy bejegyzett védjegye. Ebben az útmutatóban a <sup>TM</sup> és ® jelzéseket elhagytuk.

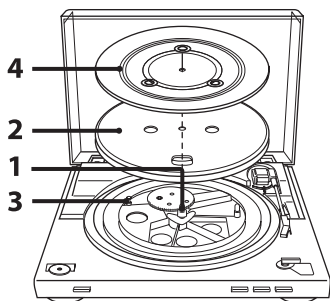
## Kezdeti lépések

### Kicsomagolás

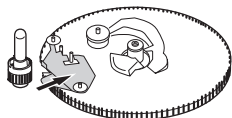
Ellenőrizze, hogy a lemezjátszóval együtt a következő tartozékokat is megkapta:

- Lemeztányér (hajtósíjjal) (1 db)
- Gumiborítás (1 db)
- Átalakító 45 fordulat/perc-es használathoz (1 db)
- USB-vezeték (1 db)
- Mellékelt, a „Sound Forge Audio Studio LE” szoftvert tartalmazó, CD-ROM (1 db)
- Kezelési útmutató (ez az útmutató)
- Telepítési útmutató a „Sound Forge Audio Studio LE”

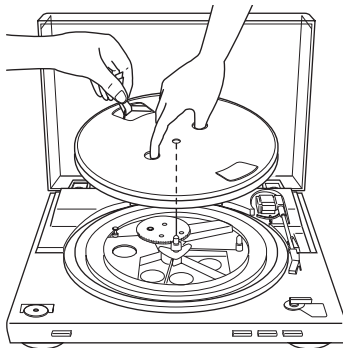
### A lemezjátszó összeszerelése



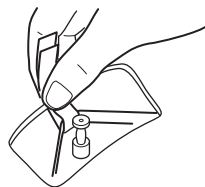
- 1** A nagyobb fogaskerék belső részében lévő fém alkatrészeket mozdítsa a nyíl irányába.



- 2** Óvatosan helyezze a lemeztányért a tányértengelyre.



- 3** A szalagot használva húzza a hajtósíjat a motor tengelye köré. Miután a hajtósíjat elhelyezte, ne felejtse el eltávolítani a szalagot.



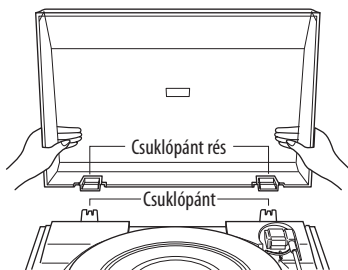
- 4** Helyezze a gumiborítást a lemeztányérra.

#### Megjegyzés

A hálózati csatlakozóvezeték összeszerelés vagy a lemezjátszó mozgatása utáni csatlakoztatásakor a lemezjátszó lemeztányérja néha elkezd forogni és a hangszedő kar a lemeztányér fölé mozog akkor is, ha a START gombot nem nyomta meg. Ha ez megtörténik nyomja meg a STOP gombot, hogy a hangszedő kar visszatérjen a hangszedő kar állványra.

## A porvédő fedél eltávolítása

Teljesen nyitott porvédő fedélnél fogja meg a fedél mindkét oldalát, majd óvatosan távolítsa el.



## Hasznos tanács

A lemeztájszót levett porvédő fedéllel is használhatja. Ilyen esetben megfelelően tárolja a fedetet.

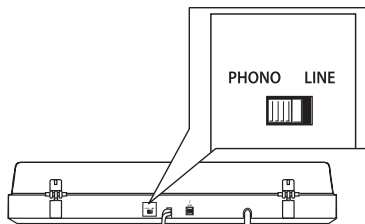
## A porvédő fedél felszerelése

Csúsztassa a porvédő fedélen található csuklópántokat a készülék dobozának hátulján lévő résekbe.

## A lemeztájszó csatlakoztatása

A lemeztájszó jelvezetéseit a készülék dobozának hátlapjához csatlakoztassa.

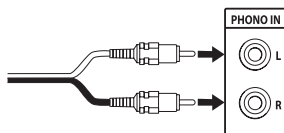
- 1 Állítsa be a PHONO/LINE kapcsolót (a lemeztájszó hátulján) az erősítő rendszer aljzatainak megfelelőre.



- Ha a sztereó erősítőjének van PHONO bemeneti csatlakozója (csatlakoztassa a PHONO bemeneti csatlakozóhoz aljzathoz)  
→ válassza ki a PHONO beállítást.  
A hangszínszabályzó ki van kapcsolva.
- Ha az erősítő rendszere nem rendelkezik PHONO bemeneti csatlakozóval (csatlakoztassa az AUX, VIDEO stb. bemenethez.)  
→ válassza ki a LINE beállítást.  
A hangszínszabályzó be van kapcsolva.

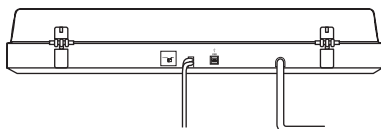
- 2 Csatlakoztassa a fehér csatlakozóval ellátott vezetékét a fehér (L), a piros csatlakozóval ellátott pedig a piros (R) csatlakozóaljzathoz.

Figyeljen rá, hogy szorosan illeszkedjenek a csatlakozók az aljzatba. Zajt okozhat, ha a csatlakozók nem érintkeznek megfelelően.



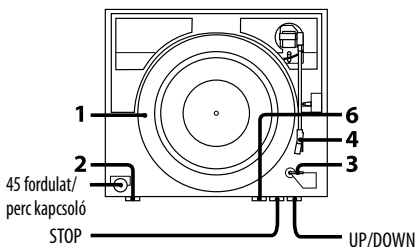
- 3 Csatlakoztassa a hálózati vezetékét.

Az 1–2. lépések csatlakoztatásának elvégzése után csatlakoztassa a hálózati vezetékét a hálózati aljzathoz.

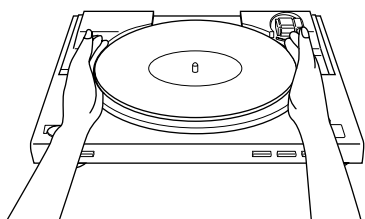


→ A hálózati aljzathoz

## Egy lemez lejátszása



**1** Helyezze a lemezt a lemeztányérra.



### Megjegyzés

Egyszerre csak egy lemezt helyezzen a lemeztányérra. Amennyiben kettő vagy több lemezt helyez a lemeztányérra a hangszedő nem fog megfelelően érintkezni a barázdákkal, és ez befolyásolni fogja a lejátszás minőségét.

**2** Nyomja meg a Speed select gombot, a lejátszási sebesség kiválasztásához.

**3** Állítsa a SIZE SELECTOR-t (méret választó) 17-re vagy 30-ra.

**4** Távolítsa el a védőtokot a hangszedő betétről.

**5** Hajtsa le a porvédőt.

**6** Nyomja meg a START gombot.  
A lemeztányér forogni kezd.

### Megjegyzés

Csökkentse le az erősítő hangerejét a károsodása megelőzése érdekében. Amikor a hangszedő kar leereszkedik és a hangszedő megérinti a lemezt hangos recsenés lehet hallható, amely károsíthatja az erősítőt vagy a hangsugárzókat. Csak a hangszedő leereszkedése után állítsa be az erősítő hangerejét.

**7** Állítsa be a kívánt hangerőt az erősítőn.

### A lejátszás befejezésekor

A hangszedő kar önműködően felemelkedik, és a lemeztányér forgása abbamarad.

### A lejátszás leállítás

Nyomja meg a STOP gombot.  
A hangszedő kar visszatér az állványra.  
A lemeztányér forgása abbamarad.

### A lejátszás szüneteltetése

Nyomja meg az UP/DOWN gombot a hangszedő felemeléséhez a lemeztányérról.

### A lemez különböző részeinek lejátszása

**1** A 4. lépés elvégzése után nyomja meg az UP/DOWN gombot, majd emelje fel a hangszedő kart.

**2** Mozgassa a hangszedő kart a kívánt helyzetbe.

**3** Nyomja meg az UP/DOWN gombot.  
A hangszedő kar leereszkedik a lemeztányérra és a lejátszás megkezdődik.

### 17 cm átmérőjű lemez lejátszása

Helyezze a mellékelt 45 fordulat/perc átalakítót a tányértengelyre.  
Miután már nem használja az átalakítót, helyezze vissza a tartóba.

# Műsorszámok rögzítése a számítógépre

Számítógépre rögzítheti a hanglemez műsorszámait:

- a lemezjátszót a mellékelt USB-vezetékkel a számítógéphez csatlakoztatva,
- a mellékelt „Sound Forge Audio Studio LE” szoftver alkalmazásával.

## A lemezjátszóhoz csatlakoztatható számítógép rendszerkövetelményei\*

- Megfelelő számítógép:  
IBM PC/AT vagy ezzel kompatibilis számítógép
  - Operációsrendszerek:  
Windows Vista® Home Basic  
Windows Vista® Home Premium  
Windows Vista® Business  
Windows Vista® Ultimate  
Windows® XP Home Edition Service Pack 2 vagy frissebb  
Windows® XP Professional Service Pack 2 vagy frissebb  
Előre telepített (gyártó által telepített, kizárólag angol programváltozat)
    - A fentiekől eltérő operációsrendszerek nem támogatottak.
    - A 64 bites operációsrendszerek nem támogatottak.
  - Hardverkörnyezet:
    - Csatlakozó: USB-csatlakozó\*\*
- \* Hanglemek USB-csatlakozóval történő számítógépre másolásához szükséges.  
\*\* A lemezjátszó USB-csatlakozója a teljes sebességű USB-csatlakozást támogatja.

## Megjegyzések

- A fent említett működési környezetek esetén sem garantált, hogy a lemezjátszó minden számítógéppel működik.
- Nem garantált a lemezjátszó működése az otthon épített számítógépekkel, saját maga által fejlesztett operációsrendszerrel vagy több operációsrendszerrel rendelkező számítógépeken.
- A lemezjátszó működése egyes számítógépeken nem garantált a felfüggesztés, készenléti állapot vagy hibernálás üzemmódok alkalmazása esetén.

## A mellékelt szoftver telepítése

Felvétel előtt telepítse a mellékelt „Sound Forge Audio Studio LE” szoftvert.

Ha egyszer már telepítette a szoftvert a számítógépre, nem kell ismét telepítenie azt.

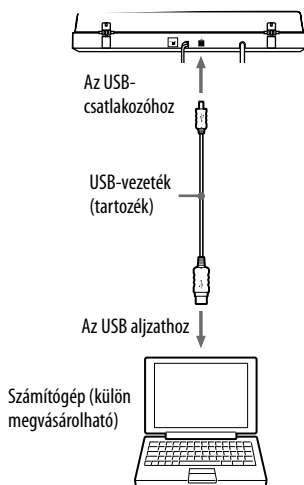
- 1 Helyezze be a mellékelt CD-ROM lemezt a számítógép CD-meghajtójába.
- 2 Telepítse a szoftvert a képernyőn megjelenő utasítások alapján.

## Hasznos tanács

A szoftver telepítésének részleteit lásd a „Sound Forge Audio Studio LE” telepítési útmutatójában.

## Az USB-vezeték csatlakoztatása

Csatlakoztassa a lemezjátszót a számítógéphez a mellékelt USB-vezetékkel.





## Megjegyzések

- A lemeztápláló működése USB elosztóval vagy USB hosszabbító vezetékkel nem garantált. Használja a mellékelt USB-vezetékét.
- Az USB-vezeték megfelelően csatlakoztassa az USB aljzathoz/USB-csatlakozóhoz, mert különben üzemzavart okozhat.
- Az USB-vezeték csak akkor húzza ki, ha nincs használatban.
- Ha a lemeztáplálót és a számítógépet USB-vezetékkel csatlakoztatja, a lemeztápláló hangszínszabályozóján beállított hang kerül a számítógép bemenetére amikor a lemeztáplálón lejátszott műsorszámokat rögzíti a számítógépen.

## Hasznos tanács

Windows XP vagy Windows Vista használata esetén az USB vezérlők be vannak építve az operációsrendszerbe. Az USB vezérlők telepítése önműködően megtörténik a rendszer számítógéphez történő első csatlakoztatása során. A részleteket lásd a számítógép kezelési útmutatójában.

## A számítógép beállítása

Felvétel előtt állítsa be a hangrögzítő eszközt az operációsrendszernek megfelelően az alábbiak szerint:

- Windows XP esetén (A [Control Panel] a [Category View] nézetben található)

- 1 Válassza ki a [Start] menüből a [Control Panel] menüpontot.
- 2 Kattintson a [Sounds, Speech, and Audio Devices] ikonra.
- 3 Kattintson a [Sounds and Audio Devices] ikonra.
- 4 Kattintson az [Audio] fülre.
- 5 Válassza ki a [Sound recording] opció [Default device:] pontjának [USB Audio CODEC] beállítását.
- 6 Kattintson az [OK] opcióra.



- Windows Vista esetén (A [Control Panel] a [Control Panel Home] nézetben található)

- 1 Válassza ki a [Start] menü [Settings] menüpontját.
- 2 Válassza ki a [Control Panel] opciót.
- 3 Kattintson a [Hardware and Sound] ikonra.
- 4 Kattintson a [Sound] opcióra.
- 5 Kattintson a [Recording] fülre.
- 6 Válassza ki a [Microphone] opció [USB Audio CODEC] beállítását.
- 7 Kattintson a [Set default] opcióra.
- 8 Válassza ki az [USB Audio CODEC] beállítást, majd kattintson a [Properties] opcióra.
- 9 Kattintson az [Advanced] fülre.
- 10 Válassza ki a [2 channel, ...] (pl.: [2 channel, 16 bit, 44100 Hz (CD Quality)]) beállítást a [Default Format] legördülőlistából.
- 11 Kattintson az [OK] opcióra.

## Megjegyzés

Sztereó jel továbbításához a lemeztáplálóból a számítógépre a 8–11. lépések elvégzése feltétlenül szükséges.

## Műsorszámok rögzítése a lemeztárolóról számítógépre

- 1 Indítsa el a „Sound Forge Audio Studio LE” szoftvert, melyet a mellékelt CD-ROM lemezeről telepített.  
Önműködően megjelenik a fő ablak.
- 2 Kattintson a fő ablakban a  felvétel gombra, ahogy az alábbi ábrán látható.  
  
Kattintson ide

Megjelenik egy új [Recording] párbeszédablak és az adat ablak. Alapértelmezésként az új adat ablak lesz az aktív ablak. Ha másik adat ablakot kíván használni, nyissa meg és tegye aktívvá a kívánt adat ablakot.

- 3 Kattintson a [Recording] párbeszédablak [Record] gombjára.
- 4 Indítsa el a hanglemez a műsorszámának lejátszását a lemeztárolón.  
A hanglemez lejátszása előtt ellenőrizze, hogy a szoftver felvétel üzemmódban legyen.  
A felvétel során egy jelzés pirosan villog a [Recording] párbeszédablakban.
- 5 Ellenőrizze, hogy a műsorszám lejátszása teljesen befejeződjön, majd kattintson a [Recording] párbeszédablak [STOP] gombjára.  
A felvett adat hullámformaként megjelenik az adat ablakban.
- 6 Kattintson a [Recording] párbeszédablakban a [Close] gombra a párbeszédablak bezárásához.

- 7 A felvett műsorszámok mentéséhez a számítógépen lépjen be a menteni kívánt adat ablakba, majd válassza ki a [File] menü [Save] menüpontját.
- 8 Adja meg a fájlnevet, majd válassza ki a fájl formátumát a legördülőlistából.
- 9 Válassza ki a mentés helyét, majd kattintson a [Save] opcióra.
- 10 Az alkalmazásból történő kilépéshez válassza ki a [File] menü [Exit] menüpontját.
- 11 A felvétel befejezésekor húzza ki az USB-vezetékét a számítógépből és a lemeztárolóból.

### Hasznos tanács

A „Sound Forge Audio Studio LE” szoftver használatának részleteit lásd a gyorsbeállítási útmutatóban (a mellékelt CD-ROM lemezen) vagy a szoftver súgójában.

### A mellékelt szoftver hivatkozási útmutatója

Az utasításokat lásd az alábbi helyeken:

- A „Sound Forge Audio Studio LE” telepítési útmutatójában:  
A „Sound Forge Audio Studio LE” telepítését lásd a mellékelt útmutatóban.
- A „Sound Forge Audio Studio LE” tananyag:  
A tananyag egyszerű utasításokat tartalmaz a szoftver kezeléséről. A szoftver telepítése után a szoftver első elindításakor megjelenik a tananyag.
- A „Sound Forge Audio Studio LE” gyorsbeállítási útmutatója (a mellékelt CD-ROM-lemezen):  
Utasításokat nyújt a szoftver alapműveleteiről.

## További információk

### Óvintézkedések

#### Biztonság

- A használatba vétel előtt ellenőrizze, hogy a készülék működési feszültsége megegyezzen a helyi elektromos hálózat feszültségével.
- Ha bármilyen tárgy beleesik vagy folyadék ömlik a készülék dobozába, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét a hálózati aljzatból és ellenőriztesse szakemberrel mielőtt újra használná.
- Húzza ki a hálózati vezeték csatlakozódugóját a hálózati aljzatból, ha hosszabb időn keresztül nem tervezi a készülék használatát. A vezeték mindig a csatlakozónál fogva távolítsa el az aljzatból, soha ne közvetlenül a vezetékét húzza meg.

#### Elhelyezés

- Vízszintes felületre helyezze a készüléket.
- Kerülje az olyan elektromos készülékek (pl. tv-készülék, hajszárító, fénycső) melletti elhelyezést, melyek zajosak vagy zúgás hallható belőlük.
- Helyezze a készüléket olyan helyre, ahol nincs kitéve semmiféle rázkódásnak, remegésnek, mely származhat hangszóróból, ajtócsapódásból stb.
- Tartsa távol a készüléket a közvetlen napfénytől, szélsőséges hőmérséklettől és a túlzott mértékű porttól, nedvességtől.

#### Visszacsomagolás

Tartsa meg a kartondobozt és a csomagoló anyagokat. A készülék szállításához kiváló segítséget nyújtanak.

Ha a készülékkel kapcsolatban bármilyen kérdése vagy problémája merül fel, keresse fel a vásárlás helyét.

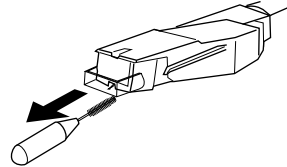
#### Felvétel

A felvett műsorszámok csak magáncélra használhatók fel. A műsorszámok korlátozáson felüli felhasználásához a jogtulajdonos engedélye szükséges.

## Karbantartás

### A hangszedő és a lemezek karbantartása

A hangszedő és a lemezek idő előtti elhasználódásának megelőzésére, a hangszedőt és a lemezeket használat előtt tisztítsa meg. A hangszedő tisztítását egy jó minőségű hangszedő tisztító kefével végezze, mellyel hátulról előre irányuló mozdulatokkal távolítsa el a szennyeződést. Kezének ujjhegyével soha ne próbálja megtisztítani a hangszedőt. Folyékony hangszedő tisztító használata esetén vigyázzon rá, hogy ne érje túl sok nedvesség a hangszedőt.



A lemezek tisztításához törölje át azokat alaposan egy jó minőségű lemeztisztítóval.

### A készülék burkolatának és a porvédő fedél tisztítása

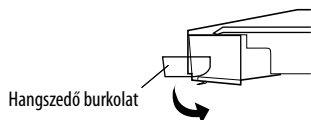
Rendszeresen tisztítsa meg a burkolatot és porvédő fedelet száraz ruhával. A makacs szennyeződéseket lágy tisztítószeres oldattal enyhén megnedvesített ruhával távolítsa el. Ne használjon oldószereket, például alkoholt, benzint vagy higítót, mert azok károsíthatják a felületet.

## A hangszedő cseréje

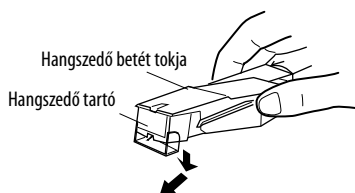
A hangszedő élettartama körülbelül 500 óra. A legjobb hangminőség megőrzéséhez és a lemezeket érhető sérülések elkerülése végett javasoljuk, hogy ezen időtartamon belül cserélje ki a hangszedőt.

### A hangszedő eltávolítása

- 1 Kapcsolja ki a lemezjátszót és az erősítőt, és húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékeket.
- 2 Helyezze a hangszedőre a védőburkolatát.



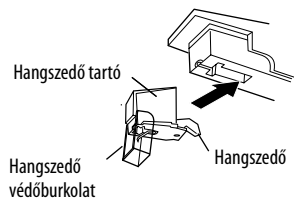
- 3 Fogja meg a hangszedő tartót és húzza ki a hangszedő betét tokjából az ábrán látható módon.



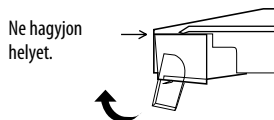
### A hangszedő beszerelése

Az eljárást a hangszedő védőburkolattal ellátott stílussal hajtsa végre.

- 1 Fogja meg a hangszedő tartó két oldalát és illessze be a hangszedőt hangszedő betét tokjába az ábrán látható módon.



- 2 Nyomja felfelé a hangszedő tartót kattanásig, hogy teljesen rögzítve legyen.



### Megjegyzés

Ne erőltesse a hangszedő védőburkolatát, mert a hangszedő kijöhet a védőburkolatból és sérülést vagy a hangszedő károsodását okozhatja.

## Hibaelhárítás

Mielőtt ellenőrzi az alábbiakat, győződjön meg a következőkről:

- a hálózati vezeték tökéletesen van csatlakoztatva,
- a hangsugárzóvezetékek tökéletesen vannak csatlakoztatva.

Ha az alábbi ellenőrzések elvégzése után a probléma még mindig fenn áll, lépjen kapcsolatba a legközelebbi Sony márkakereskedővel.

### Egy lemez lejátszásakor

#### A hangszedő kar ugrik, csúszik vagy nem halad előre.

- A lemezjátszó nincs vízszintes felületen. Helyezze vízszintes felületre a lemezjátszót.
- A hanglemez piszkos vagy karcos. Tisztítsa meg a hanglemezt egy kereskedelmi forgalomban kapható hanglemeztisztító készlet segítségével vagy cserélje ki a lemezt.

#### Gyenge hangminőség, erős zaj, pattogó hang stb.

- A hangszedő piszkos vagy elhasználódott. Távolítsa el a koszt a hangszedőről egy tisztító kefe segítségével, vagy cserélje ki a hangszedőt (lásd 11., 12. oldal).
- Por, piszok rakódott a hanglemez felületére. Tisztítsa meg a hanglemezt egy jó minőségű hanglemez tisztítóval.

#### Búgás vagy alacsony frekvenciás gerjedés\* hallható.

- A lemezjátszó túl közel helyezkedik el a hangfalakhoz. Helyezze távolabb a hangfalaktól a lemezjátszót.
- \* Ez a hatás, melyet „léggöri visszacsatolásnak” neveznek, akkor következik be, amikor a hangfalak által keltett rezgések a levegőn, szilárd tárgyakon keresztül (mint például a polcok, szekrények, padló) visszajutnak a lemezjátszóra, ahol a hangszedő érzékeli őket és az erősítőn keresztül visszajutnak a hangfalakra.

#### A lejátszás sebessége nem megfelelő.

- Hibás a fordulat/perc beállítás. Állítsa a fordulatszám választót a hanglemezen jelzett értékkel megegyezőre. (Válassza a „33”-at a 33 1/3 fordulat/perces és a „45”-öt a 45 fordulat/perces hanglemezekhez.)

#### A hajtó szíj meglazult.

- Cserélje ki a hajtó szíjat. A részletekért forduljon egy Sony márkakereskedőhöz.

#### A lemeztányér nem fog.

- Győződjön meg róla, hogy a hálózati csatlakozót helyesen csatlakoztatta a hálózati aljzathoz.
- Ellenőrizze, hogy a szalag megfelelően helyezkedik el a motor hajtótengelye körül.

#### A hajtó szíj elszakadt.

- Cserélje ki a hajtó szíjat. A részletekért forduljon egy Sony márkakereskedőhöz.

#### A hang torz vagy túl halk.

- A lemezjátszó nem a PHONO IN bemenetére csatlakozik az erősítőnek (lásd 6. oldal).

### USB csatlakoztatás, felvétel

#### A számítógép nem érzékeli a lemezjátszót.

- Húzza ki a mellékelt USB-vezetékét, majd csatlakoztassa ismét.
- Amikor a lemezjátszó és a számítógép csatlakoztatva van, indítsa újra a számítógépet.
- Húzza ki a mellékelt USB-vezetékét és indítsa újra a számítógépet. Az újraindítás után csatlakoztassa a lemezjátszót a számítógéphez a mellékelt USB-vezetékkel.
- Elképzelhető, hogy a számítógépen nem megfelelőek az eszközbeállítások.
  - A lemezjátszó első alkalommal történő számítógéphez csatlakoztatásakor az USB-vezetékkel, önműködően telepítésre kerül az USB kompozit eszköz, a HID-kompatibilis fogyasztó vezérlő eszköz, az USB emberi illesztőeszköz és az USB audioeszköz (Windows XP), USB audio CODEC (Windows Vista).
  - Az illesztőprogram megfelelő telepítését az alábbi módon ellenőrizheti:

- Windows XP esetén (A [Control Panel] a [Category View] nézetben található)

- 1 Válassza ki a [Start] menü [Control Panel] menüpontját.
- 2 Kattintson a [Performance and Maintenance] ikonra.
- 3 Kattintson a [System] opcióra.
- 4 Kattintson a [Hardware] fülre, majd a [Device manager] opcióra.

folytatódik 

## 5 Ellenőrizze a [Device manager] képernyőt.

Ellenőrizze a telepített eszközöket az alábbiak szerint.

- Az [USB Human Interface Devices] és a [HID-compliant consumer control device] a [Human Interface Devices] alatt.
- Az [USB Audio Device] a [Sound, video and game controllers] alatt.
- Az [USB Composite Device] az [Universal Serial Bus controllers] alatt.

### • Windows Vista esetén

(A [Control Panel] a [Control Panel Home] nézetben található)

## 1 Válassza ki a [Start] menü [Settings] menüpontját.

## 2 Válassza ki a [Control Panel] ikont.

## 3 Válassza ki a [System and Maintenance] opciót.

## 4 Válassza ki a [Device Manager] opciót.

## 5 Ellenőrizze a [Device manager] képernyőt.

Ellenőrizze a telepített eszközöket az alábbiak szerint.

- Az [USB Human Interface Devices] és a [HID-compliant consumer control device] a [Human Interface Devices] alatt.
- Az [USB Audio CODEC] a [Sound, video and game controllers] alatt.
- Az [USB Composite Device] az [Universal Serial Bus controllers] alatt.

### Megjegyzések

- Elképzelhető, hogy ha másik USB aljzathoz csatlakoztatja a készüléket, ismét telepítenie kell az USB vezérlőket.
- Ha másik USB aljzathoz csatlakoztatja a készüléket a számítógép önműködően ismét telepíti az illesztőprogramot. Ilyen esetben ellenőrizze, hogy az illesztőprogram ezen eljárásnak megfelelően telepítésre került.

### A felvett hang szakadozik.

- A számítógép processzora túlterhelt. Lépjen ki egyéb alkalmazásokból.
- Egyéb a számítógéphez csatlakoztatott USB-eszközök működnek a készülékkel egyszerre. Függeszse fel a további USB-eszközök működtetését.

### Nem tud felvenni műsorszámokat a lemezjátszóról.

- A számítógép hangrögzítő eszköze nincs megfelelően beállítva. Lásd az eszköz beállításait a 9. oldalon.

### A felvett hang zajos.

- Elektromos vezetékek, fénycsövek vagy mobiltelefonok működnek a lemezjátszó közelében. Vigye távolabb a készüléket a lehetséges elektromágneses forrásoktól.

### Megjegyzések

- A számítógép működésének részleteit lásd a számítógép kezelési útmutatójában.
- Előfordulhatnak olyan meghibásodások, amelyeket a hibaelhárítás fejezet alapján nem tud orvosolni. Ilyen esetekben vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi Sony szakszervizzel.

# Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a PL-LX300USB típusú készülék a 2/1984. (III. 10.) számú BkM-IpM együttes rendeletben előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

## Motor és lemeztányér

Meghajtó rendszer:

Színhajtás

Motor:

Egyenáramú szervomotor

Lemeztányér:

295 mm átmérőjű (öntött alumínium)

Lejátszási fordulatszám

33 1/3 és 45 fordulat/perc, 2 sebességfokozat

Nyávgóság:

Kevesebb, mint 0,25% (WRMS)

Jel-zaj arány:

Több, mint 50 dB (DIN-B)

## Hangszedő kar

Típus:

dinamikusan egyensúlyozott egyenes alakú,  
pontos

Effektív kar hossz:

195 mm

## USB-csatlakozó

Tápellátás:

USB sín tápellátás (5 V, 100 mA)

(Az USB csatlakozó tápellátását a számítógép biztosítja, amelyhez a mellékelt USB-vezetékkel csatlakoztatta.)

Kimeneti csatlakozó:

Csatlakozón keresztüli tápellátó rendszer

USB aljzattal

USB szabványos B csatlakozó

USB (teljes sebességű)

## Általános

Energiaellátási követelmények:

120 V, 50/60 Hz, váltóáram

Teljesítményfelvétel:

2 W

Méretetek:

kb. 420 × 95 × 360 mm (szé × ma × mé)

Tömeg:

3,3 kg

Mellékelt tartozékok:

Átalakító 45 fordulat/perc-es használathoz  
(1 db)

Lemeztányér (hajtó szíjjal) (1 db)

Gumi borítás (1 db)

USB-vezeték (1 db)

Mellékelt CD-ROM (1 db)

Kezelési útmutató (ez az útmutató)

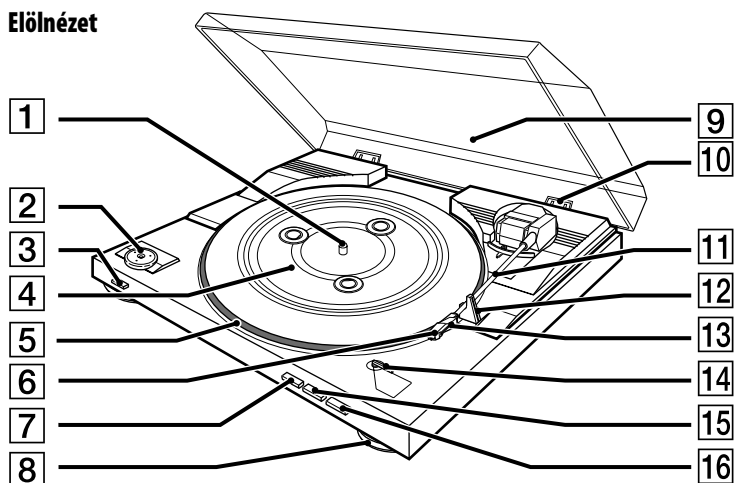
Telepítési útmutató a „Sound Forge Audio  
Studio LE” szoftverhez

A műszaki adatok és a kivitel előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

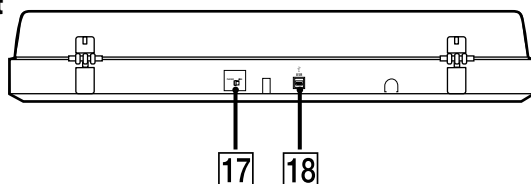
# Részegységek és kezelőszervek

- |                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| 1 Tányértengely                     | 10 Csuklópánt                    |
| 2 Átalakító 45 fordulat/perchez     | 11 Hangszedő kar                 |
| 3 Fordulatszám választó             | 12 Hangszedő kar állvány         |
| 4 Gumi borítás                      | 13 Ujjtámasz                     |
| 5 Lemeztányér                       | 14 SIZE SELECTOR (méretválasztó) |
| 6 Hangszedő betét és betéttartó fej | 15 STOP gomb                     |
| 7 START gomb                        | 16 UP/DOWN gomb                  |
| 8 Szigetelő talp                    | 17 PHONO/LINE kapcsoló           |
| 9 Porvédő fedél                     | 18 USB aljzat                    |

## Előlnézet



## Hátulnézet













**Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként 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 feleslegessé vált termékének helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.*