

## Blu-ray Disc™- / DVD- lejátszó

### Egyszerű útmutató

A speciális funkciókkal kapcsolatos útmutató megtekintéséhez töltsse le a következő weboldalon található Kezelési utasítást:  
<http://support.sony-europe.com/>

#### 2 FIGYELMEZTETÉS

##### Kezdeti lépések

- 5 Távvezérlő
- 7 1. lépés: A lejátszó csatlakoztatása
- 8 2. lépés: A hálózati kapcsolatok előkészítése
- 8 3. lépés: Easy Setup (Gyorsbeállítás)

##### Lejátszás

- 10 Lejátszás lemezről
- 10 Lejátszás USB-eszközről
- 10 Lejátszás hálózaton keresztül

##### Internet

- 12 Böngészés az interneten
- 12 Software Update (Szoftverfrissítés)

##### További információk

- 13 Lejátszható lemezek
- 13 Lejátszható fájlípusok
- 15 Műszaki adatok



## FIGYELMEZTETÉS

A tűzeset és az áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a ráceppenő és ráfröccsenő víztől, és soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, például virágvizát a készülékre.

Az áramütés elkerülése érdekében ne nyissa ki a készülék burkolatát. Minden javítást bizzon szakemberre.

A tápkábel cseréjét kizárólag szakszerviz végezheti.

Az elemeket vagy az elemekkel ellátott eszközt ne helyezze el olyan helyen, ahol sugárzó hőnek, például napfénynek vagy tűznek vannak kitéve.

### FIGYELEM!

Az ebben a termékben található optikai készülékek használatát veszélyeztetheti a szemet. Az ebben a Blu-ray Disc-/DVD-lejátszóban használt lézersugár ártalmatlan a szemre, ezért ne próbálja meg szétszerelni a készülékházat. Minden javítást bizzon szakemberre.



Ez a címke a doboz belsejében, a lézer-védőházon található.



Ez a készülék a CLASS 1 LASER termékosztályba sorolható. A CLASS 1 LASER TERMÉKJELZÉS az egység hátulsó burkolatán található.



**Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (az Európai Unióra és egyéb, szelektív hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező országokra érvényes)**

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 terméknek 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 üzemhez, ahol a terméket megvásárolta.



**A lemerült elemek hulladékként való eltávolítása (Az Európai Unióra és egyéb, szelektív hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező országokra érvényes.)**

Ez a jelölés az elemen vagy annak csomagolásán arra figyelmeztet, hogy az elemet ne kezelje háztartási hulladékként. Egyes elemeken ez a jelzés egy vegyjellel együtt van feltüntetve. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több, mint 0,0005% higanyt vagy 0,004% ólomot tartalmaz. A feleslegessé vált elemek 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.

Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt állandó kapcsolatot szükséges a beépített elemekkel, az elemek eltávolításához szakember szükséges.

Az elemek szakszerű hulladékkezelése érdekében a készülék hasznos élettartamának végén adja le azt a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen.

Egyéb elemek esetén olvassa el az elemek biztonságságos kicserélésére vonatkozó szakaszt. Az elemet adja le a megfelelő gyűjtőhelyen.

A termék vagy az elem újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzemhez, ahol a terméket megvásárolta.

Ezt a terméket a Sony Corporation (címe: 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan) gyártotta vagy gyárttatta. A termék európai uniós rendelkezéseknek való megfelelésével kapcsolatos kérdéseket címezze a hivatalos képvisletnek (Sony Deutschland GmbH, címe: Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany). Kérjük, bármely szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyben forduljon a különálló szerviz- vagy garanciaadokumentumokban megadott címekhez.


## Övintézkedések

- Ez az egység 220–240 V~ feszültséggel, 50/60 Hz frekvenciával üzemel. Ellenőrizze, hogy a készülék üzemi feszültsége megegyezik-e a készülék használatának helyén rendelkezésre álló hálózati feszültséggel.
- Úgy helyezze el a készüléket, hogy probléma esetén a tápkábelt azonnal ki lehessen húzni a fali csatlakozóaljzattól.
- Ez a berendezést tesztelték, és 3 méternél rövidebb csatlakozókábel használata esetén az EMC irányelvben megállapított határértéknek megfelelően minősítették.
- A tűzveszély csökkentése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újságpapírral, terítővel, függönnyel stb.
- Ne tegye ki a készüléket nyílt láng (például égő gyertya) hatásának.
- A lejátszót nem szabad több oldalról zárt térben, például könyvespolcon vagy hasonló helyen elhelyezni.
- Ha a lejátszót a hidegről közvetlenül meleg helyre viszi, illetve nagyon nedves szobába helyezi, a nedvesség a lejátszóban lecsapódhat a lencsére. Ekkor előfordulhat, hogy a lejátszót nem működik megfelelően. Ilyen esetben távolítsa el a lemezt, és hagyja bekapcsolva a lejátszót körülbelül fél órán át, amíg a nedvesség el nem párolog.
- A lejátszó mindaddig áram alatt van, amíg a tápkábel csatlakozóját nem húzza ki a fali csatlakozóaljzattól, még akkor is, amikor a lejátszó kikapcsolt állapotban van.

## Hálózati adapter

- Ehhez a lejátszóhoz a mellékelt hálózati adaptert használja, mivel az egyéb adapterek használata működési hibákhoz vezethet.
- Ne szerelje szét az adaptert, illetve ne próbálja meg feltárni a működését.
- A hálózati adaptert nem szabad elzárt helyen, például könyvespolcon vagy videószekrényben használni.
- Ne csatlakoztassa a hálózati adaptert utazó villamos transzformátorhoz, mert az hőt termelhet és meghibásodást okozhat.
- Óvja a tápegységet a leeséstől és a rázkódástól.

## Szerzői jogok és védjegyek

- Az „AVCHD” és az „AVCHD 3D/Progressive” logó a Panasonic Corporation és a Sony Corporation védjegyei.
- A Java az Oracle és/vagy az Oracle leányvállalatainak védjegye.
- Az , az „XMB” és a „xross media bar” a Sony Corporation és a Sony Computer Entertainment Inc. védjegye.
- A készülék gyártása a Dolby Laboratories engedélyével történt. A Dolby, a Pro Logic és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories hivatalos védjegye.

- DTS szabadalmakkal kapcsolatos részletek: <http://patents.dts.com>. A készülék gyártása a DTS Licensing Limited engedélyével történt. A DTS, annak szimbóluma, valamint a DTS és annak szimbóluma együttesen a DTS, Inc. bejegyzett védjegye, a DTS 2.0+ Digital Out pedig a DTS, Inc. védjegye. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.
- A HDMI<sup>®</sup> és a High-Definition Multimedia Interface kifejezés, valamint a HDMI embléma a HDMI Licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- A Blu-ray Disc<sup>™</sup>, a Blu-ray<sup>™</sup>, a Blu-ray 3D<sup>™</sup>, a BD-Live<sup>™</sup>, a BONUSVIEW<sup>™</sup>, valamint a logók a Blu-ray Disc Szövetség védjegyei.
- A „DVD logo” embléma a DVD Format/Logo Licensing Corporation védjegye.
- A „DVD+RW”, „DVD-RW”, „DVD+R”, „DVD-R”, „VIDEO DVD” és „CD” logók hivatalos védjegyek.
- A „BRAVIA” a Sony Corporation hivatalos védjegye.
- Az MPEG Layer-3 audiókódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és Thomson licence alapján használjuk.
- A termék olyan saját tulajdonú technológiát alkalmaz, amelynek felhasználása a Verance Corporation engedélyével történik, és amelyre a 7 369 677-es számú és egyéb egyesült államokbeli, valamint azon kívüli megadott és folyamatban levő nemzetközi szabadalmak védelme vonatkozik. Az ilyen technológiák egyes részei szerzői és üzleti titkokra vonatkozó védelem alatt állnak. A Cinavia a Verance Corporation védjegye. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Minden jog fenntartva a Verance által. Tilos a működés feltárása és a felépítés elemzése.
- A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban.  
Ez a termék olyan technológiát használ, amely a Microsoft egyes szellemi tulajdonjogainak hatálya alá eshet. Ennek a technológiának a használata vagy terjesztése ezen terméken kívül tilos a Microsoft megfelelő engedélye(i) nélkül.  
A tartalmak tulajdonosai a Microsoft PlayReady<sup>™</sup> tartalom-hozzáférési technológiát használják szellemi tulajdonuk védelmére, beleértve a szerzői jog alá eső tartalmakat. Ez az eszköz a PlayReady technológiát használja a PlayReady által védett tartalmak és/vagy a WMDRM által védett tartalmak elérésére. Ha az eszköz nem képes megfelelően kikényszeríteni a tartalmak használatának korlátozásait, a tartalomtulajdonosok követelhetik a Microsofttól, hogy érvénytelenítse az eszköz alkalmasságát a PlayReady által védett tartalmak használatára. Ez az érvénytelenítés nem érintheti a nem védett tartalmakat vagy a más tartalom-hozzáférési technológiával védett tartalmakat. A tartalomtulajdonosok megkövetelhetik Öntől a PlayReady frissítését ahhoz, hogy hozzáférhessen a tartalmaikhoz. Ha visszautasítja a frissítést, nem férhet hozzá olyan tartalmakhoz, amelyek csak a frissítéssel elérhetők.

- A zene- és videófelismerési technológiát a Gracenote<sup>®</sup> bocsátotta rendelkezésre. A Gracenote a zenefelismerési technológia és a vele kapcsolatos tartalomszolgáltatás iparági szabványa. További információk találhatóak a [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com) honlapon.

A CD-ekkel, DVD-ekkel, Blu-ray Disc lemezekkel, illetve a zenével és videóval kapcsolatos adatok a Gracenote, Inc. cégtől származnak. Copyright © Gracenote 2000-től napjainkig. Gracenote Szoftver, Copyright © Gracenote2000-től napjainkig .

A Gracenote által birtokolt egy vagy több szabadalom vonatkozik erre a termékre és szolgáltatásra. Lásd a Gracenote webhelyen a megfelelő Gracenote szabadalmak nem teljes listáját. A Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, a Gracenote logó és logotípus, valamint a „Powered by Gracenote” logó a Gracenote bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.



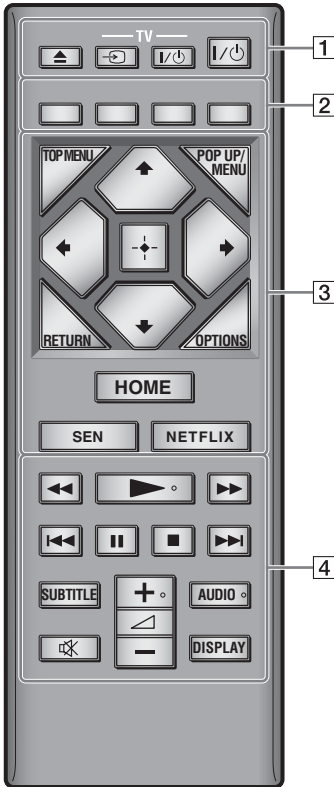
- A Wi-Fi<sup>®</sup>, a Wi-Fi Protected Access<sup>®</sup> és a Wi-Fi Alliance<sup>®</sup> a Wi-Fi Alliance bejegyzett védjegyei.
- A Wi-Fi CERTIFIED<sup>™</sup>, a WPA<sup>™</sup>, a WPA2<sup>™</sup>, a Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup>, a Miracast<sup>™</sup> és a Wi-Fi CERTIFIED Miracast<sup>™</sup> a Wi-Fi Alliance védjegye.
- A Wi-Fi CERTIFIED embléma a Wi-Fi Alliance tanúsítási jele.
- A Wi-Fi Protected Setup védjegy a Wi-Fi Alliance védjegye.
- A DLNA<sup>®</sup>, a DLNA embléma és a DLNA CERTIFIED<sup>™</sup> a Digital Living Network Alliance védjegye, szolgáltatási védjegye vagy tanúsítási jele.
- Opera<sup>®</sup> Devices SDK, Opera Software ASA. Copyright 2002–2012 Opera Software ASA. Minden jog fenntartva.





- Minden más védjegy a vonatkozó tulajdonosokhoz tartozik.
- Az egyéb rendszernevek és terméknevek általában a gyártók védjegyei vagy bejegyzett védjegyei. Ebben a leírásban a <sup>™</sup> és <sup>®</sup> jelek nincsenek feltüntetve.

## Távvezérlő

A távvezérlő elérhető funkciói a használt lemeztől vagy a helyzettől függően eltérőek.



A ,  + és AUDIO gombon tapintópont található. A tapintópont a lejátszó használata közben viszonyítási pontként használható.

### 1 (kitol/behúz)

A lemeztálcá kitolása vagy behúzása.

### -TV- (TV-bemenet kiválasztása)

Váltás a tv-készülék és az egyéb bemeneti források között.

### -TV- (TV bekapcsolva/készenlét)

A tv-készülék bekapcsolása vagy készenléti állapotba helyezése.

### (bekapcsolás/készenlét)

A lejátszó bekapcsolása vagy készenléti állapotba helyezése.

### 2 Színes gombok (piros/zöld/sárga/kék)

Az interaktív funkciókban használható gyorsbillentyűk.

### 3 TOP MENU

A BD-k vagy DVD-k legfelső menüjének megnyitása vagy bezárása.

### POP UP/MENU

A BD-ROM-ok felugró menüjének vagy a DVD-k menüjének megnyitása vagy bezárása.

### OPTIONS

Az elérhető opciók megjelenítése a képernyőn.


### RETURN

Visszatérés az előző kijelzéshez.



A kiemelés átvitele egy kijelölt elemre.



A   gombok gyorsgombok zeneszámok kereséséhez, zenei CD lejátszásakor.

### Középső gomb (ENTER)

Belépés a kijelölt elembe.

### HOME

Belépés a lejátszó főmenüjébe.

A háttérkép megjelenítése a főmenü kategóriáikonján történő megnyomás esetén.

### SEN

A „Sony Entertainment Network™” online szolgáltatás használata.

### NETFLIX

A „NETFLIX” online szolgáltatás használata. A NETFLIX online szolgáltatással kapcsolatos további tudnivalóért keresse fel a következő weboldalt, és olvassa el a Gyakran feltett kérdések (FAQ) című részt: <http://support.sony-europe.com/>

#### 4 ◀◀/▶▶ (gyors hátra-/előretekerés)

- A lemez gyors visszatekerése/gyors előretekerése a lejátszás közbeni megnyomás esetén. A keresési sebesség a gomb minden videolejátszás közbeni megnyomásakor megváltozik.
- Lassított lejátszás, ha egy másodpercnél hosszabban megnyomja a gombot a szünet üzemmódban.
- Képkockánkénti lejátszás, ha a gombot szünet üzemmódban röviden megnyomja.

#### ▶ (lejátszás)

A lejátszás elindítása vagy újraindítása.

#### ◀◀/▶▶ (előző/következő)

Ugrás az előző/következő fejezetre, zeneszámba vagy fájlra.

#### || (szünet)

A lejátszás szüneteltetése, illetve újraindítása.

#### ■ (leállítás)

A lejátszás leállítása és a leállási pont (folytatási pont) megjegyzése.

A számok/sávok folytatási pontja az utolsó lejátszott pont, vagy a fényképmappa utolsó fényképe.

#### SUBTITLE

A feliratozás nyelvének kiválasztása, ha többnyelvű feliratozás található a BD-ROM/DVD VIDEO lemezen.

#### ◁ (hangerő) +/-

A tv hangerejének módosítása.

#### AUDIO

A nyelvi hangsáv kiválasztása, ha többnyelvű hang található a BD-ROM/DVD VIDEO lemezen.

A zeneszám kiválasztása CD-lemezen.

#### ⊗ (némítás)

A hang ideiglenes kikapcsolása.

#### DISPLAY

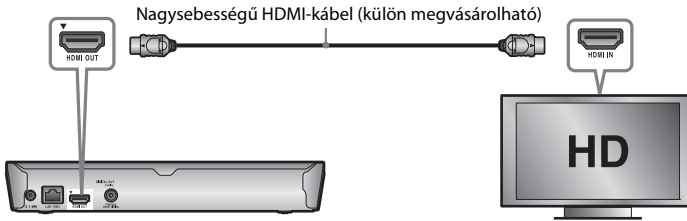
A lejátszási és webböngészési (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén) információk megjelenítése a tv-képernyőn.

# 1. lépés: A lejátszó csatlakoztatása

Csak akkor csatlakoztassa a tápkábelt, ha már minden csatlakozást létrehozott.

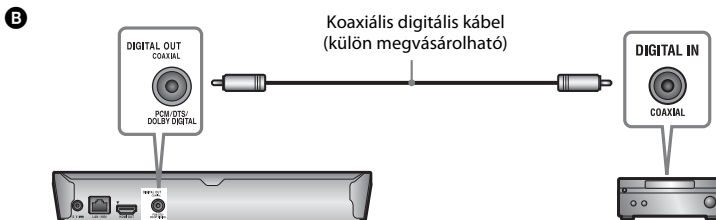
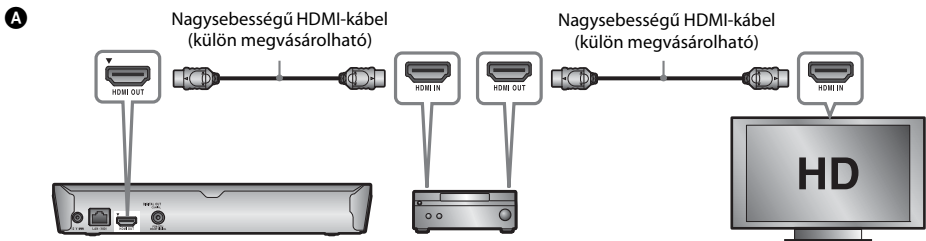
## Csatlakoztatás a tv-készülékhez

A lejátszót nagysebességű HDMI-kábellel csatlakoztassa a TV-hez.



## Csatlakoztatás AV-erősítőhöz (rádióerősítőhöz)

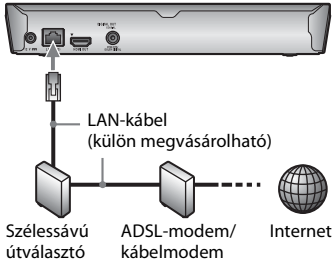
Az AV-erősítő (rádióerősítő) bemeneteinek megfelelően válasszon az alábbi csatlakozási lehetőségek közül. Az **A** és a **B** lehetőség közül való választás esetén adja meg az ennek megfelelő beállítást az [Audio Settings] (Hangbeállítások) területen.



## 2. lépés: A hálózati kapcsolatok előkészítése

### Beállítás vezetékes hálózathoz

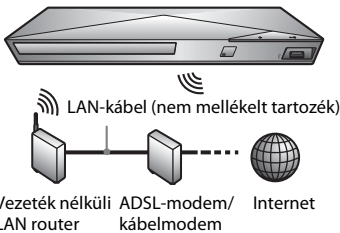
Csatlakoztasson egy LAN-kábelt a lejátszó LAN (100) csatlakozójához.



Árnyékolt és egyenes bekötésű interfészkábel (LAN-kábel) használata ajánlott.

### Beállítás vezeték nélküli hálózatokhoz (csak BDP-S3200/S5200 esetén)

Használja a lejátszóba épített vezeték nélküli LAN adaptert.

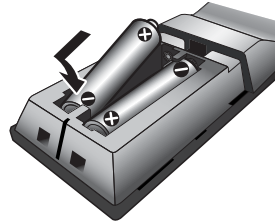


## 3. lépés: Easy Setup (Gyorsbeállítás)

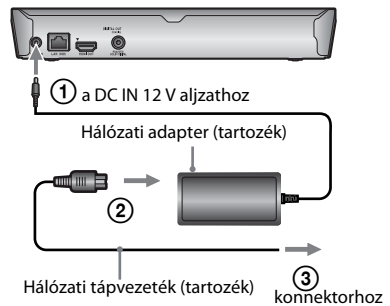
### Az első bekapcsolás alkalmával

Rövid időn belül bekapcsolódik a lejátszó, és elindul rajta az [Easy Initial Settings] (Gyors kezdeti beállítások) funkció.

- 1 Helyezzen be két R03 (AAA méretű) elemet úgy, hogy a  $\oplus$  és a  $\ominus$  végük megfeleljen a távvezérlő elemtartó rekeszének belsejében látható jelzéseknek.



- 2 Az alábbi számozott sorrendben csatlakoztassa a mellékelt hálózati adaptert és a váltóáramú hálózati kábelt (tápkábelt). Eltávolításukat fordított sorrendben végezze.



- 3 Kapcsolja be a lejátszót az I/⏻ gombbal.



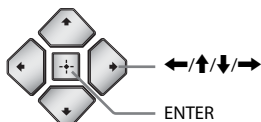
\* A lejátszó bekapcsolása vagy készenléti állapotba helyezése.



**4** Kapcsolja be a TV-t, és állítsa be a TV bemenetválasztóját. Ekkor a TV-képernyőn a lejátszóból érkező jel látható.

**5** Válassza az [Easy Initial Settings] (Gyors kezdeti beállítások) lehetőséget.

Adja meg az alapbeállításokat a távirányító  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  és ENTER gombjával a képernyőn megjelenő útmutatásnak megfelelően.

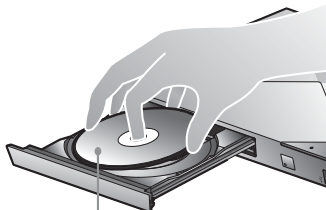


- Az [Easy Initial Settings] (Gyors kezdeti beállítások) befejezése után a lejátszó hálózati funkcióinak használatához válassza az [Easy Network Settings] (Gyors hálózati beállítások) lehetőséget.
- A vezeték nélküli kapcsolat engedélyezéséhez a [Network Settings] (Hálózati beállítások) részben az [Internet Settings] (Internetbeállítások) beállítást állítsa [Wireless Setup(built-in)] (vezeték nélküli beállítás (beépített)) értékre (csak BDP-S3200/S5200 esetén).
- A vezeték nélküli kapcsolat letiltásához a [Network Settings] (Hálózati beállítások) részben az [Internet Settings] (Internetbeállítások) beállítást állítsa [Wired Setup] (vezetékes beállítás) értékre (csak BDP-S3200/S5200 esetén).


### Lejátszás lemezről

A lejátszható lemezekre vonatkozó információkat lásd itt: 13. oldal.





- 1 Nyomja meg a  gombot, és helyezzen egy lemezt a lemeztálcára.**



A lejátszható oldal lefelé nézzen.

- 2 Nyomja meg a  gombot a lemeztálcá behúzásához.**

Elindul a lejátszás.

Ha a lejátszás nem indul el automatikusan, válassza a  ikont a  [Video] (Videó),  [Music] (Zene) vagy  [Photo] (Fénykép) kategóriában, majd nyomja meg az ENTER gombot.

### A BONUSVIEW/BD-LIVE használata

- 1 Csatlakoztasson USB-memóriát a lejátszón található USB-aljzathoz.**

Helyi tárolásra használjon 1 GB-os vagy nagyobb USB-memóriát.


- 2 A BD LIVE funkció előkészítése (csak BD LIVE-kompatibilis modellek esetén).**

- Csatlakoztassa a lejátszót egy hálózathoz (8. oldal).
- Állítsa az [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD-lejátszás beállításai) menü [BD Internet Connection] (BD internetkapcsolat) lehetőségét [Allow] (Engedélyezés) értékre.

- 3 Tegyen be egy BONUSVIEW/BD-LIVE emblémájú BD-ROM-ot.**

Az üzemmód a lemeztől függően eltér. Olvassa el a lemezhez kapott használati útmutatót.



Az USB-memóriában tárolt adatok törléséhez válassza a  [Video] (Videó) kategória [Delete BD Data] (BD-adatok törlése) lehetőségét, majd nyomja meg az ENTER gombot. A buda mappában lévő összes adat törlődik.

### A Blu-ray 3D használata (csak BDP-S4200/S5200 esetén)

- 1 Készítse elő a Blu-ray 3D Disc lemez lejátszását.**
  - Csatlakoztassa a lejátszót a 3D-kompatibilis eszközeihez egy nagy sebességű HDMI-kábellel.
  - Állítsa be a [3D Output Setting] (3D kimenet beállítása) és a [TV Screen Size Setting for 3D] (TV-képernyő méretének beállítása 3D-hez) beállítást a [Screen Settings] (Képernyő-beállítások) területen.
- 2 Helyezzen be egy Blu-ray 3D Disc lemezt.**









Az üzemmód a lemeztől függően eltér. Olvassa el a lemezhez kapott használati útmutatót.



Nézze meg a tv-készülékhez és a csatlakoztatott eszközökhöz mellékelt használati útmutatót is.

### Lejátszás USB-eszkörről

„Lejátszható fájltypusok”: 13. oldal.

- 1 Csatlakoztassa az USB-eszközt a lejátszó USB-aljzatához.**
- 2 Válassza ki a főmenü  [Video] (Videó),  [Music] (Zene) vagy  [Photo] (Fénykép) kategóriáját a  /  gombokkal.**
- 3 Válassza az  [USB-eszköz] (USB-eszköz) lehetőséget a  /  gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.**

### Lejátszás hálózaton keresztül

#### A Sony Entertainment Network használata

A Sony Entertainment Network szolgáltatás átjáróként működik: továbbítja a lejátszóra a kiválasztott internetes tartalmat és különféle igény szerint lejátszható szórakoztatóanyagokat.

- 1 Csatlakoztassa a lejátszót egy hálózathoz (8. oldal).**
- 2 Nyomja meg a távirányító SEN gombját.**

### 3 Válassza ki a kívánt internetes tartalmat vagy igény szerint lejátszható szórakoztatóanyagot a /↑/↓/→ gomb használatával, majd nyomja meg a ENTER gombot.



- Egyes internetes tartalmak lejátszása előtt a számítógépen keresztül regisztrálni kell.
- Előfordulhat, hogy bizonyos internetes tartalmak egyes területeken/országokban nem elérhetők.

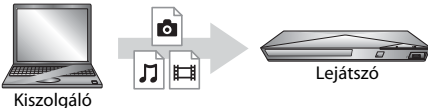
### Fájlok lejátszása otthoni hálózaton keresztül (DLNA) (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén)




A DLNA-kompatibilis termékek képesek lejátszani a más DLNA-kompatibilis termékeken tárolt video-, zene- és fényképfájlokat a hálózaton keresztül.

#### A DLNA használatának előkészítése

- Csatlakoztassa a lejátszót egy hálózathoz (8. oldal).
- Készítse elő a többi szükséges DLNA-kompatibilis terméket. Olvassa el a termékhez kapott használati útmutatót.

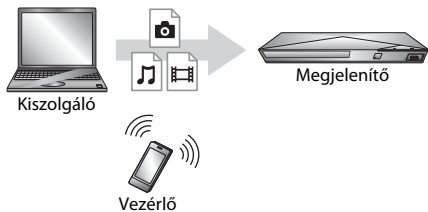
#### DLNA-kiszolgálón tárolt fájlok lejátszása az egységen keresztül (DLNA-lejátszó)



Válassza ki a DLNA-kiszolgáló ikonját a  [Video] (Videó),  [Music] (Zene) vagy  [Photo] (Fénykép) kategóriában, majd válassza ki a lejátszani kívánt fájlt.

#### DLNA-kiszolgálón tárolt fájlok lejátszása másik egységen keresztül (megjelenítő)

Ha DLNA-kiszolgálón található fájlokat játszik le az egységen, DLNA-vezérlésre alkalmas termékkel (telefonnal stb.) is vezérelheti a lejátszást.



Ez az egység működtethető DLNA-vezérlővel. Olvassa el a DLNA-vezérlőhöz kapott használati útmutatót.

### A „TV SideView” használatával (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén)

A „TV SideView” egy ingyenes mobilalkalmazás távoli eszközökhöz (pl. okostelefonokhoz stb.) A lejátszóval együtt használva a „TV SideView” segítségével kényelmesen, a távoli eszközökről érheti el a lejátszó műveleteit. Szolgáltatásokat és alkalmazásokat indíthat közvetlenül a távoli eszközökről, és lejátszás közben megjelenítheti a lemez adatait. A „TV SideView” távvezérlőként és szoftveres billentyűzetként is használható. Mielőtt először használná a „TV SideView” eszközt a lejátszóval, ne felejtse el regisztrálni a „TV SideView” eszközt. Regisztrációhoz kövesse a „TV SideView” képernyőjén megjelenő utasításokat.



A regisztráció csak a főmenüből hajtható végre.


### Képernyőtükörzés használata (csak BDP-S3200/S5200 esetén)

A „képernyőtükörzés” funkció a Miracast technológia révén a mobilkészíték képernyőjét a televízió jeleníti meg.

A lejátszó közvetlenül csatlakoztatható a képernyőtükörzéssel kompatibilis eszközhöz (pl. okostelefonhoz, táblagéphez), az eszköz kijelzőjének képernyője nagy képernyős televízióon élvezhető. Ennek a funkciónak a használatához nincs szükség vezeték nélküli útvalasztóra (vagy hozzáférési pontra).



- A képernyőtükörzés használatakor néha előfordulhat, hogy más hálózatokból eredő interferencia miatt a kép és a hang minősége csökken.
- Képernyőtükörzés közben előfordulhat, hogy egyes hálózati funkciók nem használhatók.
- Győződjön meg róla, hogy az eszköz kompatibilis a Miracast technológiával. Az összes Miracast-kompatibilis eszköz csatlakoztathatósága nem garantált.





**1** A főmenüben a [Input] (Bevitel) kategóriából válassza a [Screen mirroring] (Képernyőtükörzés) lehetőséget a /→ gombok használatával, majd nyomja meg az ENTER gombot.

**2** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

## Böngészés az interneten

(csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén)

A lejátszóval az internetre kapcsolódva webhelyeket tekinthet meg.

- 1 Csatlakoztassa a lejátszót egy hálózathoz (8. oldal).
- 2 Válassza a főmenü  [Network] (Beállítás) pontját a  gombokkal.
- 3 Válassza az  [Internet Browser] (Internetböngésző) lehetőséget a  gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.



A böngésző nem támogatja bizonyos webhelyfunkciók használatát, ezért előfordulhat, hogy egyes webhelyek nem jelennek meg megfelelően.

### Az internetböngésző képernyőjének megtekintése

A weboldal kijelzőjének ellenőrzéséhez nyomja meg a DISPLAY gombot. A megjelenített információk a webhely és a lap állapotától függően eltérnek.





### Az elérhető lehetőségek kiválasztása

A különféle beállítások és műveletek eléréséhez nyomja meg az OPTIONS gombot. Az elérhető elemek a helyzettől függően változnak.

### Kilépés az internetböngészőből

Nyomja meg a HOME gombot.

## Software Update (Szoftverfrissítés)

- 1 A főmenüben válassza a  [Setup] (Beállítás) lehetőséget a következő használatával: .
- 2 Válassza a  [Software Update] (Szoftverfrissítés) pontot a  gombok használatával, majd nyomja meg az ENTER gombot.

### ■ [Update via Internet] (Frissítés interneten keresztül)

A lejátszó szoftverének frissítése az elérhető hálózat használatával. Ellenőrizze, hogy a hálózat csatlakozik-e az internetre. Részletekért lásd: „2. lépés: A hálózati kapcsolatok előkészítése” (8. oldal).

### ■ [Update via USB Memory] (Frissítés USB memórián keresztül)

A lejátszó szoftverének frissítése USB memória használatával. Ellenőrizze, hogy a szoftverfrissítési mappa neve megfelelő módon „UPDATE” legyen, és az összes frissítési fájl ebben mappában kell tárolni. A lejátszó egyetlen rétegben legfeljebb 500 fájl/mappa felismerésére képes, beleértve a frissítési fájlokat/mappákat is.



- Azt javasoljuk, hogy körülbelül kéthavonta végezze el a szoftverfrissítést.
- A frissítési funkciókról az alábbi webhelyen talál tájékoztatást: <http://support.sony-europe.com/>

## Lejátszható lemezek

<b>Blu-ray Disc</b> <sup>*1</sup>	BD-ROM, BD-R <sup>*2</sup> /BD-RE <sup>*2</sup>
<b>DVD</b> <sup>*3</sup>	DVD-ROM, DVD-R/DVD-RW, DVD+R/DVD+RW
<b>CD</b> <sup>*3</sup>	CD-DA (zenei CD), CD-ROM, CD-R/CD-RW

<sup>\*1</sup> Mivel a Blu-ray Disc specifikációk újak és gyorsan változnak, előfordulhat, hogy bizonyos lemeztípusok és -verziók nem játszhatók le. A hangkimenet a forrástól, a csatlakozáshoz használt kimeneti aljzattól és a választott hangkimeneti beállításoktól függően eltérő.


<sup>\*2</sup> BD-RE: 2.1-es verzió, BD-R: 1.1-es, 1.2-es és 1.3-as verzió, beleértve a szerves pigment típusú BD-R formátumot (LTH típus). A számítógépen írt BD-R lemezek nem játszhatók le, ha a postscriptek írhatók.

<sup>\*3</sup> A CD- vagy DVD-lemezeket nem lehet lejátszani, ha nincsenek megfelelően lezárva. További tudnivalóért olvassa el az írószekőzhöz kapott használati útmutatót.

## Lejátszható fájlformátumok



Kodek	Tároló	Kiterjesztés	Hanggal
MPEG-1 Video <sup>*1</sup>	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
MPEG-2 Video <sup>*2</sup>	PS <sup>*3</sup>	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	TS <sup>*4</sup>	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV <sup>*1</sup>	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
Xvid	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, WMA9, MP3
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
MPEG4/AVC <sup>*5</sup>	MKV <sup>*1</sup>	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	MP4 <sup>*1</sup>	.mp4, .m4v	AAC
	TS <sup>*1</sup>	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	Quick Time <sup>*6</sup>	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV <sup>*6</sup>	.flv, .f4v	LPCM, AAC, MP3
	3gpp/3gpp2 <sup>*6</sup>	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
VC1 <sup>*1</sup>	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
WMV9 <sup>*1</sup>	ASF	.wmv, .asf	WMA9
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
Motion JPEG <sup>*6</sup>	Quick Time	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3

<b>Formátum</b>	
AVCHD (2.0-s verzió) <sup>*1*7*8</sup>	
	
<b>Kodek</b>	<b>Kiterjesztés</b>
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) <sup>*9</sup>	.mp3
AAC/HE-AAC <sup>*1*9</sup>	.m4a, .aac <sup>*6</sup>
WMA9 Standard <sup>*1</sup>	.wma
LPCM <sup>*9</sup>	.wav
FLAC <sup>*6</sup>	.flac, .fla
Dolby Digital <sup>*6*9</sup>	.ac3



<b>Formátum</b>	<b>Kiterjesztés</b>
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png <sup>*10</sup>
GIF	.gif <sup>*10</sup>
MPO	.mpo <sup>*6*11</sup>

<sup>\*1</sup> Előfordulhat, hogy a lejátszó nem játssza le ezt a fájlformátumot DLNA-kiszolgálón (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén).

<sup>\*2</sup> A lejátszó csak hagyományos felbontású videofájlokat tud lejátszani DLNA-kiszolgálóról (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén).

<sup>\*3</sup> A lejátszó nem játssza le a DTS formátumú fájlokat DLNA-kiszolgálón (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén).

<sup>\*4</sup> A lejátszó a Dolby Digital fájlformátumot csak DLNA-kiszolgálón játssza le (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén).

<sup>\*5</sup> Ez a lejátszó 4.1-es szintig támogatja az AVC formátumot.

<sup>\*6</sup> A lejátszó nem játssza le ezt a fájlformátumot DLNA-kiszolgálón (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén).

<sup>\*7</sup> Ez a lejátszó legfeljebb 60 fps képkockasebességet támogat.

<sup>\*8</sup> A lejátszó lejátszza a digitális videokamerákon stb. rögzített AVCHD formátumú fájlokat. Az AVCHD formátumú lemezt azonban nem lehet lejátszani, ha nincs megfelelően lezárva.

<sup>\*9</sup> A lejátszó képes „mka” fájlok lejátszására. (Ez a fájl nem játszható le DLNA-kiszolgálón (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén).)

<sup>\*10</sup> A lejátszó nem játssza le az animált PNG- és az animált GIF-fájlokat.

<sup>\*11</sup> A nem 3D, formátumú MPO-fájlok esetén az alapkép vagy a legelső kép jelenik meg (csak BDP-S4200/S5200 esetén).



- Egyes fájlok nem játszhatók le a fájlformátumtól, a fájlkódolástól vagy a rögzítési állapottól függően (csak BDP-S1200 esetén).
- Előfordulhat, hogy a fájlformátumtól, a fájlkódolástól, a rögzítési állapottól vagy a DLNA-kiszolgáló állapotától függően egyes fájlok nem játszhatók le (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén).
- A számítógépen szerkesztett fájlok nem minden esetben játszhatók le.
- Egyes fájlok esetén nem használható a gyors előre- vagy visszatekerési funkció.
- A lejátszó nem játssza le a kódolt, pl. DRM vagy Lossless kódolású fájlokat.
- A rendszer az alábbi fájlok és mappák felismerésére képes a BD-, DVD- és CD-lemezeken, valamint az USB-eszközökön:
  - mappák a 9. rétegig, beleértve a gyökérmappát is – akár 500 fájl/mappa egy rétegen belül
  - A lejátszó a DLNA-kiszolgálón tárolt fájlok és mappák közül a következőket képes felismerni (csak BDP-S3200/S4200/S5200 esetén):
    - mappák a 19. rétegig
    - egy rétegen belül legfeljebb 999 fájl/mappa
- Ez a lejátszó a következő képkockasebességeket támogatja:
  - legfeljebb 60 fps, csak AVCHD (MPEG4/AVC) formátum esetén.
  - legfeljebb 30 fps más videokodekek esetén.
- Ez a lejátszó legfeljebb 40 fps képkockasebességet támogat.
- Ez a lejátszó legfeljebb 1920 × 1080p felbontást támogat.
- Előfordulhat, hogy egyes USB-eszközök nem működnek ezzel a lejátszóval.
- A rádióerősítő képes háttértároló (MSC-besorolású) eszközök (pl. flash memória vagy HDD), állóképrögzítő (SICD) eszközök, illetve a 101 gombos billentyűzet felismerésére.
- Az adatvesztés, illetve az USB-memória vagy más eszközök károsodásának elkerülése érdekében kapcsolja ki a lejátszót az USB-memória vagy más eszközök csatlakoztatása és eltávolítása előtt.
- A lejátszó nem minden esetben képes folyamatosan lejátszani az ADAT CD-n található nagy bitssebességű videofájlokat. Javasoljuk, hogy az ilyen fájlokat ADAT DVD- vagy ADAT BD-lemezről játssza le.

# Műszaki adatok

## Rendszer

<b>Lézer</b>	Félvezető lézer
--------------	-----------------

## Bemenetek és kimenetek

<b>DIGITAL OUT (COAXIAL) (Aljzat neve)</b>	Hang aljzat/0,5 V <sub>p-p</sub> /75 Ω (Aljzat típusa/kimeneti jelszint/terhelési impedancia)
<b>HDMI OUT</b>	HDMI 19 érintkezős szabványos csatlakozó
<b>LAN (100)</b>	100BASE-TX csatlakozó
<b>USB</b>	„A” típusú USB-aljzat (USB-memória, memóriakártya-olvasó, digitális fényképezőgép és digitális videokamera csatlakoztatására)
<b>DC IN</b>	BDP-S1200: 12 V DC, 600 mA BDP-S3200/S4200: 12 V DC, 650 mA BDP-S5200: 12 V DC, 750 mA

## Vezeték nélküli (csak BDP-S3200/S5200 esetén)

<b>Vezeték nélküli LAN szabványa</b>	IEEE 802.11 b/g/n
<b>Frekvenciatartomány</b>	2,4 GHz-es sáv: 1–13. csatorna
<b>Moduláció</b>	DSSS és OFDM

## Általános

<b>Áramellátási követelmények</b>	12 V egyenáram, hálózati tápadapterrel Áramellátás: Bemenet: 220–240 V~, 50/60 Hz
<b>Teljesítményfelvétel (hálózati adapter használata esetén)</b>	BDP-S1200: 8,8 W BDP-S3200/S4200: 9,5 W BDP-S5200: 11 W
<b>Hálózati készenlét*</b>	4,5 W (minden vezetékes/vezeték nélküli hálózati port BEKAPCSOLVA)
<b>Méret (kb.)</b>	265 mm x 199 mm x 43 mm (szélesség/mélység/magasság), a kinyúló részekkel együtt
<b>Tömeg (kb.)</b>	0,9 kg
<b>Üzemi hőmérséklet</b>	5°C – 35°C
<b>Üzemi páratartalom</b>	25% és 80% között
<b>Mellékelt tartozékok</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hálózati adapter (AC-M1208WW) (1)</li><li>• Hálózati tápvezeték (1)</li><li>• Távirányító (távvezérlő) (1)</li><li>• R03-as (AAA méretű) elemek (2)</li></ul>

\* A [Network Settings] (Hálózati beállítások) részben a [Remote Start] (Távoli indítás) beállítást állítsa [On] (Bekapcsolva) értékre, majd kapcsolja ki a lejátszót a hálózati készenlét aktiválásához.

A műszaki adatok és a kivitel előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

A lejátszó szoftvere a jövőben frissíthető. Az esetleg elérhető frissítésekről és a legújabb Kezelési utasításról a következő weboldalon talál tájékoztatást:

<http://support.sony-europe.com/>



A Sony termékekkel kapcsolatos hasznos tanácsokért, tippekért és tudnivalókéért lásd: [www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/)



<http://www.sony.net/>

4-476-195-41(1) (HU)

