Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

HTS7201
HTS7202
HTS7212

CS Příručka pro uživatele

HU Felhasználói kézikönyv

PL Instrukcja obsługi

RO Manual de utilizare

SK Príručka užívateľa

PHILIPS

# Tartalomjegyzék


**1 A súgó használata** 2
Navigálás a képernyőn megjelenő súgóban 2

**2 Súgó és támogatás** 3
A képernyőn megjelenő súgó frissítése 3
Oktatóanyagok 4
Gyakran ismételt kérdések 4
Kapcsolat a Philips céggel 4

**3 Megjegyzés** 4
Nyílt forráskódú szoftver 4
Védjegyek 4

**4 Fontos!** 6
Biztonság 6
Óvja a terméket! 7
Óvja a környezetet! 7
3D egészségügyi figyelmeztetés 8

**5 Az Ön házimozi-rendszere** 8
Főegység 8
Távvezérlő 9

**6 A házimozi csatlakoztatása** 11
Hangsugárzók 11
Csatlakozók 12
Csatlakoztatás a TV-készülékhez 13
Hangforrás csatlakoztatása TV-ről és más készülékekről 14
Számítógépek és internet 15
Adja meg a házimozi nevét 17

**7 A házimozi-rendszer használata** 18
Hang kiválasztása 18
Lemezek 19
USB-tárolóeszközök 22
DivX 23
Audio, videó és kép opciók 23
Rádió 25
MP3-lejátszó 26
iPod vagy iPhone 26
Okostelefon használata 26
A számítógép böngészése DLNA-n keresztül 28
A Net TV böngészése 31
Online videokölcsönzés 31
EasyLink 32

**8 A beállítások módosítása** 34
Kép 34
Hang 35
Nyelv 35
Szülői ellenőrzés 36
Energiatakarékosság 37
A gyári beállítások visszaállítása 37

**9 A szoftver frissítése** 38
A szoftververzió ellenőrzése 38
Szoftverfrissítés az interneten keresztül 38
Szoftver frissítése USB-n keresztül 38

**10 Termékleírás** 39

**11 Hibakeresés** 42

**12 Nyelvi kód** 45

**13 Tárgymutató** 46

# 1 A súgó használata

A Philips olyan termékek fejlesztése mellett kötelezte el magát, melyek kímélik a környezetet. Papír- és környezetkímélés érdekében a súgó a házimozi képernyőjén érhető el.

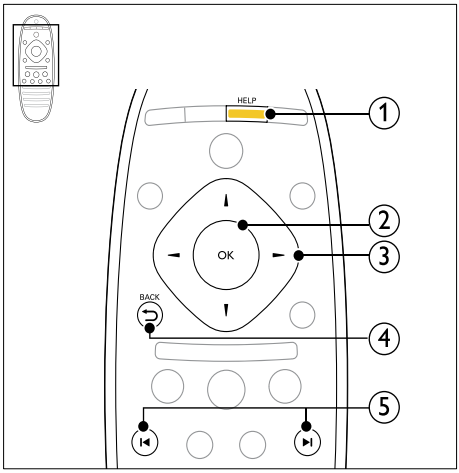
A képernyőn megjelenő súgó a házimozi beállításához szükséges összes információt tartalmazza. Ha viszont a nyomtatott változatot részesíti előnyben, az PDF változatban letölthető a www.philips.com/support oldalról. A weboldalon megjelenő utasításokkal lehet a nyelvet kiválasztani, majd meg kell adni a modellszámot.

A képernyőn megjelenő súgó a távvezérlő **HELP** (sárga) gombjának megnyomásával érhető el.

A képernyőn megjelenő súgó két panelből áll.

- A bal oldali panelen található a **Tartalom** és az **Tárgymutató**. Az oldal a **Tartalom** vagy az **Tárgymutató** segítségével választható ki.
- A jobb oldali panel tartalmazza az egyes oldalak tartalmát. A tartalommal kapcsolatban további segítséget a **Kapcsolódó témakörök** kiválasztásával kaphat.

## Navigálás a képernyőn megjelenő súgóban




① **HELP**
A képernyőn megjelenő súgó megnyitása.

② **OK**
A kiválasztott oldal megjelenítése, vagy a témák kibontása a **Tartalomban.**

③ **Navigációs gombok**
- Fel: görgetés felfelé vagy tovább az előző oldalra.
- Le: görgetés lefelé vagy tovább a következő oldalra.
- Jobbra: navigálás a jobb oldali panelre vagy a következő tárgymutató-bejegyzésre.
- Balra: navigálás a bal oldali panelre vagy az előző tárgymutató-bejegyzésre.

④ **⮌ BACK**
Léptetés felfelé a **Tartalomjegyzék** vagy a **Tárgymutató** részen.
Lépés a jobb oldali panelről a bal oldali panelen lévő **Tartalomjegyzék** részre.

⑤ **⏮ / ⏭ (Előző/következő)**
- ⏮ : Az előzmények közül az utoljára megtekintett oldal megjelenítése.
- ⏭ : Az előzmények közül a következő oldal megjelenítése.

# 2 Súgó és támogatás

A www.philips.com oldalon megtekinthetők oktatóvideók, letölthetők szoftverfrissítések és válaszok találhatóak számos, a termékkel kapcsolatban gyakran ismételt kérdésre.

## A képernyőn megjelenő súgó frissítése

A Philips folyamatosan termékeinek tökéletesítésén fáradozik. Annak érdekében, hogy a képernyőn a súgó a lehető legfrissebb információkat jelenítse meg, a házimozi képernyőjén megjelenő súgót frissíteni kell.

A legfrissebb súgó a www.philips.com/support weboldalról tölthető le.

**Szükséges összetevők**

- USB-tárolóeszköz legalább 35 MB memóriával. Az USB-tárolóeszköznek FAT vagy NTFS formázásúnak kell lennie. Ne használjon USB merevlemez-meghajtót.
- Internetkapcsolattal rendelkező számítógép.
- Olyan tömörítőprogram, amely támogatja a ZIP fájlformátumot (például WinZip® Microsoft® Windows® rendszerre vagy Stuffit® Macintosh® rendszerre).

### 1. lépés: a súgó aktuális verziójának ellenőrzése

Ellenőrizze a házimozira telepített, képernyőn megjelenő súgó jelenlegi verzióját. Ha a verzió régebbi, mint a www.philips.com/support oldalon elérhető verzió, töltse le és telepítse a legfrissebb, képernyőn megjelenő súgót.

Az utolsó két számjegy jelöli a házimozira telepített, képernyőn megjelenő súgó verziószámát. Ha például a házimozi-rendszer verziója „Subsystem SW: 35-00-00-05", akkor a jelenleg telepített, képernyőn megjelenő súgó verziója „05".

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Speciális]** > **[Verzióadatok]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

### 2. lépés: Töltse le a legfrissebb, képernyőn megjelenő súgót

1. Csatlakoztasson USB-tárolóeszközt a számítógéphez.
2. Böngészőjében lépjen a www.philips.com/support oldalra.
3. A Philips támogatás webhelyen a termék megkeresése után a **Felhasználói kézikönyvek** oldalon meg kell keresni a **Felhasználói útmutató frissítőszoftvere** menüpontot.
   ↳ A súgó frissítése zip fájlként érhető el.
4. Mentse el a zip-fájlt az USB-tárolóeszköz gyökérkönyvtárába.
5. Az archiváló segédprogram használatával csomagolja ki a fájlt az USB-tárolóeszköz gyökérkönyvtárába.
   ↳ Egy „HTSxxxxeDFU.zip" elnevezésű fájl kerül az USB-tárolóeszköz **UPG_ALL** könyvtárába. Az „xxxx" jelzi a házimozi típusszámát.
6. Vegye ki az USB-tárolóeszközt a számítógépből.

### 3. lépés: A képernyőn megjelenő súgó frissítése

**Vigyázat**

- Mielőtt behelyezi az USB-tárolóeszközt a házimozirendszerbe, ellenőrizze, hogy ne legyen lemez a lemeztálcán és a lemeztálca be legyen zárva.

1. Kapcsolja be a TV-készüléket.
2. Csatlakoztassa a letöltött fájlt tartalmazó USB-tárolóeszközt a házimozihoz.
3. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
4. A távvezérlőn adja meg a „**338**" kódszámot.
   ↳ A frissítés jóváhagyásához kövesse a TV-készülék képernyőjén megjelenő útmutatásokat. Frissítés közben ne kapcsolja ki a házimozirendszert és ne távolítsa el az USB flash meghajtót.
5. Húzza ki az USB-tárolóeszközt a házimoziból.

**Figyelem**

- Ha a frissítés során áramszünet lép fel, ne vegye ki az USB-tárolóeszközt a házimozirendszerből.
- Ha a frissítés közben bármilyen hiba történik, ismételje meg a műveletet. Ha a hiba ismét fellép, forduljon a Philips vevőszolgálathoz.

## Oktatóanyagok

A házimozi-rendszer beállításához a www.philips.com/support webhelyen található oktatófilmek nyújtanak segítséget és ezek további információkat is nyújtanak.

## Gyakran ismételt kérdések

Probléma esetén olvassa el a házimozi-rendszerre vonatkozó GY.I.K (Gyakran ismételt kérdések) összeállítást a www.philips.com/support weboldalon.

Ha további segítségre lenne szüksége, lépjen kapcsolatba az Ön országára vonatkozóan megadott Philips ügyfélszolgálattal.

**Figyelem**

- Ne kísérelje meg a házimozi-rendszer házilagos javítását. Az komoly személyi sérülést és/vagy a házimozi-rendszer helyrehozhatatlan károsodását okozhatja, továbbá érvényteleníti a garanciát.

## Kapcsolat a Philips céggel

Ha a Philips vállalat ügyfélszolgálatához fordul, a termék típus- és sorozatszámára egyaránt szükség lesz. A típusszám és a sorozatszám a készülék hátulján vagy alján található. A Philips felhívása előtt jegyezze fel a következő számokat:

Típusszám: _____

Gyári szám: _____

# 3 Megjegyzés

Ez a szakasz a jogi és védjegy-figyelmeztetéseket tartalmazza.

## Nyílt forráskódú szoftver

A Philips Electronics Singapore Pte Ltd ezennel felajánlja, hogy kérésre biztosítja a termék által használt, szerzői jogvédelem alatt álló nyílt forráskódú szoftvercsomagokhoz tartozó teljes forráskód másolatát, amennyiben a termékhez ezt a megfelelő licencek előírják. Az ajánlat a készülék vásárlásától számított három éven belül érvényes mindazok számára, akik ezt az információt megkapták. A forráskód megszerzéséhez írjon az open.source@philips.com címre. Ha nem szeretne e-mail használni, illetve ha egy héten belül nem kap kézbesítési értesítést az erre a címre küldött levélről, írjon a következő címre: „Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Ha levelére kellő idő belül nem érkezik visszaigazolás, kérjük, írjon a fenti e-mail címre. A termékben használt nyílt forráskódú szoftverekhez tartozó licencek szövege és a köszönetnyilvánítások a felhasználói útmutatóban szerepelnek.

## Védjegyek

Blu-ray 3D™

A „Blu-ray 3D" és a „Blu-ray 3D" logó a Blu-ray Disc Association védjegyei.

DVD VIDEO

A „DVD Video" a DVD Format/Logo Licensing Corporation védjegye.

A Java és minden más Java védjegy és logó Sun Microsystems, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

BONUSVIEW™

A „BD LIVE" és a „BONUSVIEW" a Blu-ray Disc Association védjegye.

Az „AVCHD" és az „AVCHD" logó a Matsushita Electric Industrial Co., Ltd és a Sony Corporation védjegye.

## x.v.Colour

Az „x.v.Colour" a Sony Corporation védjegye.

A gyártás az Egyesült Államok Szabadalmi számok: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 és egyéb egyesült államokbeli és nemzetközi, kiadott és bejegyzés alatt lévő szabadalmak alapján történt. A DTS és a Symbol bejegyzett védjegy, a & DTS-HD, a DTS-HD Master Audio | Essential és a DTS logók a DTS, Inc. védjegyei. A termék szoftvert tartalmaz. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.

A gyártás a Dolby Laboratories licence alapján történt. A „Dolby" és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.

A DivX ®, DivX Certified ® és DivX Plus™ HD és a kapcsolódó emblémák a DivX, Inc. védjegyei, használatuk licenc alapján történik.

A DIVX VIDEORÓL: A DivX® a DivX, Inc által kifejlesztett digitális videoformátum. Ez a DivX-videofájlokat lejátszó termék DivX® tanúsítvánnyal rendelkezik. A divx.com oldalon többet is megtudhat a technológiáról, és a rendelkezésre álló szoftvereszközökkel DivX videoformátumba konvertálhatja a fájlokat.

A DIVX IGÉNY SZERINTI VIDEOLEJÁTSZÁSRÓL: Ezt a DivX tanúsítvánnyal rendelkező ® készüléket regisztrálni kell a megvásárolt DivX igény szerinti (Video-on-Demand, VOD) tartalom lejátszásához. A regisztrációs kód előhívásához keresse meg a DivX VOD részt a készülék beállítás menüjében. A vod.divx.com oldalon többet is megtudhat a regisztrálás elvégzéséről.

A HDMI, a HDMI embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban.

Az SDHC logó az SD-3C, LLC védjegye.

**Régiók szerinti figyelmeztetések**

Minőségtanúsítás

A garanciajegyen feltüntetett forgalombahozó vállalat a 2/1984. (III. 10.) BkM-IpM együttes rendelet értelmében tanúsítja, hogy ezen készülék megfelel a mûszaki adatokban megadott értékeknek.

Figyelem! A meghibásodott készüleket - beleértve a hálózati csatlakozót is - csak szakember (szerviz) javíthatja. Ne tegye ki készüléket esőnek vagy nedvesség hatásának!

Garancia

A forgalombahozó vállalat a termékre 12 hónap garanciát vállal.

# 4 Fontos!

A házimozi használata előtt figyelmesen olvassa el az összes utasítást. A garancia nem terjed ki azokra a hibákra, amelyek az utasítások figyelmen kívül hagyása miatt keletkeztek.

## Biztonság

**Áramütés veszélye vagy tűzveszély!**

- Óvja a készüléket és tartozékait csapadéktól vagy egyéb folyadéktól. Soha ne helyezzen a készülék közelébe folyadékot tartalmazó edényt, például vázát. Ha a készülékre vagy a készülékbe folyadék kerülne, azonnal húzza ki az elektromos hálózati csatlakozót. Használat előtt vizsgáltassa meg a készüléket a Philips vevőszolgálattal.
- Ne tegye ki a készüléket és tartozékait nyílt láng vagy hőforrás hatásának, például közvetlen napfénynek.
- Soha ne helyezzen tárgyakat a készülék szellőzőibe vagy egyéb nyílásaiba.
- Ha a hálózati csatlakozódugó vagy készülékcsatlakozó használatos megszakítóeszközként, akkor mindig működőképesnek kell lennie.
- Villámlással járó vihar előtt húzza ki a készülék tápkábelét.
- A hálózati kábel eltávolításakor soha ne a kábelt, hanem a csatlakozódugót fogja.

**Rövidzárlat veszélye vagy tűzveszély!**

- Mielőtt csatlakoztatná a készüléket a hálózati aljzathoz, győződjön meg róla, hogy a hálózati feszültség megfelel a készülék hátulján feltüntetett értéknek. Eltérő feszültségérték esetén soha ne csatlakoztassa a készüléket a hálózati aljzathoz.

**Sérülésveszély vagy a házimozi károsodásának veszélye!**

- Falra szerelhető készülékek esetén kizárólag a mellékelt fali tartószerkezetet használja. A fali szerelvényt olyan falfelületre rögzítse, amely elbírja a készülék és a szerelvény együttes súlyát. A Koninklijke Philips Electronics N.V. nem vállal felelősséget a helytelen falra rögzítésből adódó balesetért, sérülésekért és károkért.

- Állványos hangsugárzók esetén kizárólag a mellékelt állványokat használja. Az állványokat erősen rögzítse a hangsugárzókhoz. Az összeszerelt állványt olyan sima, vízszintes felületre helyezze, amely elbírja a hangsugárzó és az állvány együttes súlyát.
- Soha ne helyezze a készüléket vagy bármilyen más tárgyat a hálózati kábelekre vagy más elektromos berendezésre.
- Ha a készüléket 5 °C alatti hőmérsékleten szállítja, akkor a kicsomagolás után várjon, amíg a készülék hőmérséklete eléri a környezet hőmérsékletét, és csak ezután dugja be a tápkábelt a hálózati aljzatba.
- A készülék nyitott állapotban látható és nem látható lézersugarat bocsát ki. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
- Ne érintse meg a lemeztálcában található optikai lemezérzékelőt.
- A termék egyes részei üvegből is készülhettek. A sérülések és károk elkerülése érdekében óvatosan kezelje a készüléket.

**Túlmelegedés veszélye!**

- Ne helyezze a készüléket túl szűk helyre. A megfelelő szellőzés érdekében mindig hagyjon legalább 10 cm szabad helyet a készülék körül. Ellenőrizze, hogy függöny vagy egyéb tárgy ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait.

**Szennyeződésveszély!**

- Ne keverje az elemeket (régi és új, vagy szén és alkáli stb.).
- Távolítsa el az elemeket, ha lemerültek, vagy ha hosszabb ideig nem fogja használni a távvezérlőt.
- Az elemek vegyi anyagokat tartalmaznak, így azokat használat után megfelelően kell kezelni.

**Az elemek lenyelésének veszélye!**

- A készülék vagy annak távirányítója gombelemet tartalmazhat, amely könnyen lenyelhető. Minden esetben tartsa az elemet gyermekektől távol!

## Óvja a terméket!

- A lemeztálcára ne helyezzen más tárgyakat, csak lemezeket.
- Ne helyezzen meghajlott vagy törött lemezeket a lemeztálcára.
- Ha huzamosabb ideig nem használja a terméket, távolítsa el a lemezeket a lemeztálcáról.
- A készülék tisztításához kizárólag mikroszálas textíliát használjon.

## Óvja a környezetet!

Ez a termék kiváló minőségű anyagok és alkatrészek felhasználásával készült, amelyek újrahasznosíthatók és újra felhasználhatók.

A termékhez kapcsolódó áthúzott kerekes kuka szimbólum azt jelenti, hogy a termékre vonatkozik a 2002/96/EK európai irányelv. Tájékozódjon az elektromos és elektronikus termékek szelektív hulladékként történő gyűjtésének helyi feltételeiről.

Cselekedjen a helyi szabályozásoknak megfelelően, és a kiselejtezett készülékeket gyűjtse elkülönítve a lakossági hulladéktól.

A feleslegessé vált készülék helyes kiselejtezésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását.

A termék akkumulátorai megfelelnek a 2006/66/EK európai irányelv követelményeinek, ezért ne kezelje ezeket háztartási hulladékként.

Tájékozódjon az akkumulátorok szelektív hulladékkezelésére vonatkozó helyi szabályozásokról, mivel a feleslegessé vált akkumulátorok helyes kiselejtezésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását.

## 3D egészségügyi figyelmeztetés

Ha családjában előfordult epilepszia vagy fényhatás által kiváltott roham, forduljon orvoshoz, mielőtt villogó fényforrást, gyors egymásutánban érkező képsorozatot vagy 3D-műsort tekintene meg.

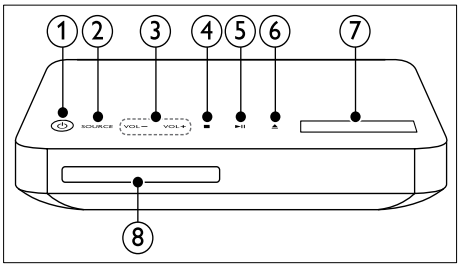
A rossz közérzet - például szédülés, fejfájás vagy tájékozódási zavarok - elkerülése érdekében a 3D hosszabb ideig tartó nézése nem javasolt. Ha bármilyen kellemetlenséget érez, ne nézzen tovább 3D-t és a tünetek megszűnéséig azonnal függesszen fel minden lehetségesen veszélyes tevékenységet (például autóvezetés). Ha a tünetek továbbra is fennállnak, a 3D-műsor nézésének folytatása előtt kérje ki orvos tanácsát.

A szülők ellenőrizzék, hogy gyermekeik nem tapasztalnak-e a fentiekben leírt kellemetlen tüneteket 3D-nézés közben. 3D-műsor nézése 6 éven aluli gyermekek számára nem javasolt, mivel még nem fejlődött ki a látórendszerük.

# 5 Az Ön házimozi-rendszere

Köszönjük, hogy Philips terméket vásárolt, és üdvözöljük a Philips világában! A Philips által biztosított támogatás teljes körű igénybevételéhez regisztrálja a házimozit a www.philips.com/welcome weboldalon.

## Főegység



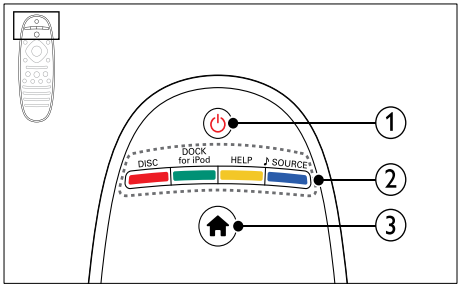

1. ⏻ **(Készenléti állapot bekapcsolva)**
   A házimozi bekapcsolása vagy készenléti üzemmódba kapcsolása.
2. **SOURCE**
   Audio- vagy videoforrás kiválasztása a házimozi számára.
3. **VOL +/-**
   A hangerő növelése vagy csökkentése.
4. ■ **(Leállítás)**
   Lejátszás leállítása.
5. ▶❚❚ **(Lejátszás/szünet)**
   Lejátszás indítása, szüneteltetése és folytatása.
6. ⏏ **(Nyitás/zárás)**
   Lemeztálca nyitása, zárása vagy lemez kiadása.
7. **Kijelzőpanel**
8. **Lemeztálca**

# Távvezérlő

Ez a szakasz a távvezérlő áttekintését tartalmazza.

## Áttekintés

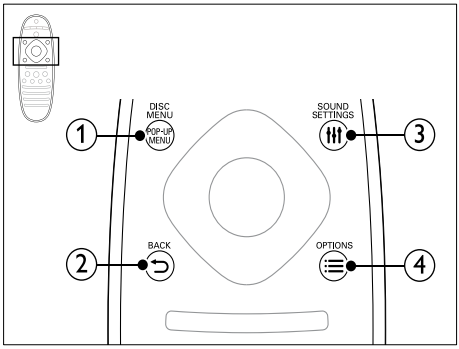
A házimozi-rendszer távvezérlővel való vezérlése.




① ⏻ (Készenléti állapot bekapcsolva)
- A házimozi bekapcsolása vagy készenléti üzemmódba kapcsolása.
- Ha az EasyLink be van kapcsolva, tartsa lenyomva legalább három másodpercen keresztül az összes csatlakoztatott HDMI CEC kompatibilis készülék készenléti üzemmódba kapcsolásához.

② Forrás gombok / Színes gombok
- **Színes gombok**: Feladat vagy beállítás választása Blu-ray lemezeknél.
- **DISC**: Átkapcsolás lemezforrásra.
- **DOCK for iPod**: Átkapcsolás az iPod vagy iPhone készülékhez tartozó Philips dokkolóegységre.
- **HELP**: A képernyőn megjelenő súgó megnyitása.
- **♪ SOURCE**: Bemeneti vagy rádió forrás kiválasztása.

③ 🏠 (Főoldal)
A főmenü megnyitása.

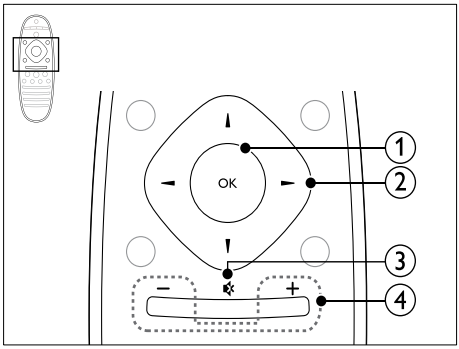



① POP-UP MENU/DISC MENU
Lemez lejátszásakor a lemez menü megnyitása vagy bezárása.

② ⮌ BACK
- Visszatérés az előző menüképernyőre.
- Rádió üzemmódban nyomja meg és tartsa lenyomva az aktuális beprogramozott rádióállomások törléséhez.

③ SOUND SETTINGS
Hangbeállítások megnyitása vagy bezárása.

④ ☰ OPTIONS
- A lemez vagy USB tárolóeszköz lejátszása közben további lejátszási opciók megnyitása.
- Rádióállomás tárolása rádió üzemmódban.

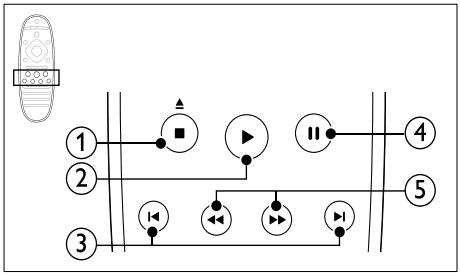



① OK
Bevitel vagy kiválasztás jóváhagyása.

② **Navigációs gombok**
- Navigálás a menük között.
- Az automatikus keresés elindítása a balra és a jobbra gombok segítségével, rádió üzemmódban.
- Rádió üzemmódban a rádiófrekvencia hangolásához nyomja fel- vagy lefelé.

③ **(Némítás)**
Hangerő némítása vagy visszaállítása.

④ **+/- (Hangerő)**
A hangerő növelése vagy csökkentése.



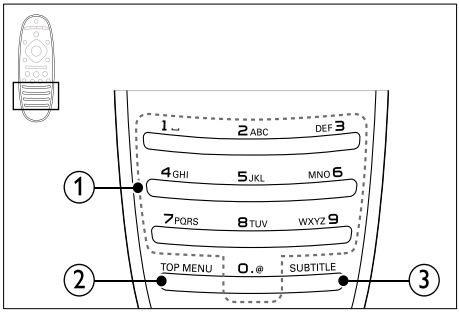

① **■ (Leállítás) / ≜ (Kiadás/ Nyitás/zárás)**
- Lejátszás leállítása.
- A lemeztálca nyitásához vagy zárásához, illetve a lemez kiadásához három másodpercig lenyomva tartandó.

② **▶ (Lejátszás)**
Lejátszás indítása és folytatása.

③ **I◀◀ / ▶▶I (Előző/következő)**
- Ugrás az előző vagy a következő felvételre, fejezetre vagy fájlra.
- Tárolt rádióállomás kiválasztása rádió üzemmódban.

④ **II (Szünet)**
Lejátszás szüneteltetése.

⑤ **◀◀ / ▶▶ (Gyorsmenet visszafelé/Gyorsmenet előre)**
Visszafelé vagy előrefelé keresés. Többszöri megnyomásával módosíthatja a keresés sebességét.




① **Alfanumerikus gombok**
- Értékek, illetve betűk bevitele (SMS-jellegű bevitel alkalmazásával).
- Tárolt rádióállomás kiválasztása rádió üzemmódban.

② **TOP MENU**
Videolemez főmenüjének megnyitása.

③ **SUBTITLE**
A videó felirata nyelvének kiválasztása.

## EasyLink kezelőgombok

Az Easylink segítségével a házimozi-rendszer és a TV a házimozi-rendszer távvezérlőjének alábbi gombjaival irányítható. (lásd 'EasyLink', 32. oldal)

- ⏻ (**Készenléti állapot bekapcsolva**): Lenyomva tartásával a házimozi-rendszer, a TV és a csatlakoztatott készülékek készenléti módba kapcsolhatók.
- ▶ (**Lejátszás**): Ha a lemeztálcában videolemez van, kapcsolja vissza a TV-t készenléti üzemmódból, majd játssza le a lemezt.

# 6 A házimozi csatlakoztatása

Ez a fejezet a házimozi-rendszer TV-készülékhez, illetve más készülékekhez történő csatlakoztatásában nyújt segítséget.
A házimozi-rendszer alapvető csatlakoztatásairól és tartozékairól a rövid üzembe helyezési útmutató ad tájékoztatást. A www.connectivityguide.philips.com weboldalon átfogó interaktív felhasználói útmutatót talál.

Megjegyzés

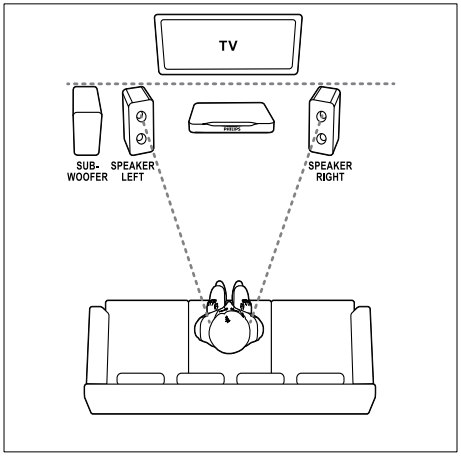
- A termék azonosítóját és a tápellátás adatait a termék hátoldalán található típusazonosító táblán találja.
- Mielőtt végrehajtja vagy megváltoztatja a csatlakoztatásokat, ellenőrizze, hogy minden készülék vezetékét kihúzta-e a fali aljzatból.

## Hangsugárzók

A hangsugárzók elhelyezése, csatlakoztatása és beállítása a legjobb minőségű térhatású hangzás érdekében.

### Elhelyezés

A hangsugárzók helyzete a térhatású hangeffektus beállításában kulcsfontosságú.
A legjobb eredmény elérése érdekében a hangsugárzókat és a mélynyomót az alábbiak szerint kell elhelyezni.




Megjegyzés

- A térhatású hangzás elérése számos tényezőtől függ, például a helyiség méretétől és alakjától, a falazat és mennyezet anyagától, az ablakoktól és hangvisszaverő felületektől, illetve a hangsugárzók akusztikai jellemzőitől.

Kövesse a következő általános útmutatásokat, majd állítsa be a mélynyomót.

1 Az ülőbútor helyzete:
Ez képezi a hallgatási terület középpontját.

2 **SPEAKER LEFT** (bal oldali hangsugárzó) és **SPEAKER RIGHT** (jobb oldali hangsugárzó) hangsugárzók:
A bal és jobb oldali hangsugárzót a főegységtől azonos távolságban, ívben kell elhelyezni, hogy a két hangsugárzó azonos távolságra legyen az ülőbútortól. A legjobb hatás eléréséhez fordítsa a hangsugárzókat az ülőbútor irányába, és helyezze őket ülőhelyzetben fülmagasságba.

3 **SUBWOOFER** (mélynyomó):
Helyezze a mélynyomót a TV-készülék jobb és bal oldalától legalább egy méter távolságra. Hagyjon a készülék és a fal között legalább tíz centiméter szabad területet.

### Csatlakoztatás

A rövid üzembe helyezési útmutatóban írtak szerint csatlakoztassa a hangsugárzókat és a mélysugárzót a házimozi-rendszerhez.

### Beállítás

Állítsa be a mélynyomót az audiomenüben.

1 Csatlakoztassa a mélynyomót a Rövid üzembe helyezési útmutatóban leírt módon.

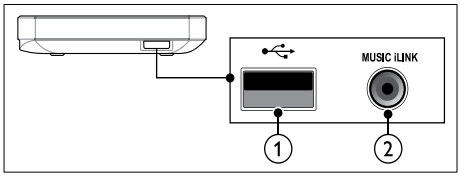
2 Nyomja meg a ⌂ (**Főoldal**) gombot a házimozi távvezérlőjén, majd válassza a **[Beállítás]** > **[Audio]** > **[Mélynyomó hangereje]** lehetőségeket.

3 A hangerő beállítása.

# Csatlakozók

Más készülékek csatlakoztatása a házimozi-rendszerhez.

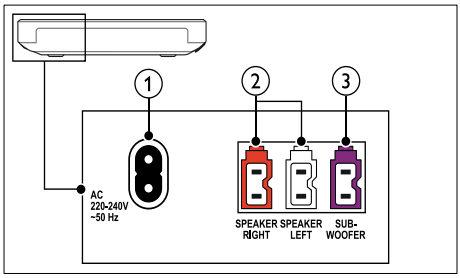
## Bal oldal




① ⇠ (USB)
Audio-, video- vagy képbevitel USB-tárolóeszközről.

② MUSIC iLINK
Audiobevitel MP3-lejátszóról.

## Hátsó bal

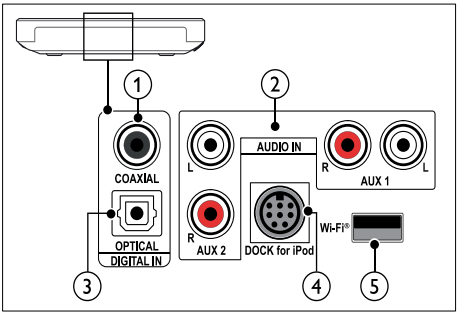



① AC MAINS~
Csatlakoztatás a tápellátáshoz.

② SPEAKER RIGHT/SPEAKER LEFT
Csatlakoztassa a tartozék hangsugárzókhoz.

③ SUBWOOFER
Csatlakoztassa a tartozék mélynyomóhoz.

## Hátsó középső




① DIGITAL IN-COAXIAL
Csatlakoztatás a TV-készülék vagy más digitális készülék koaxiális hangkimenetéhez.

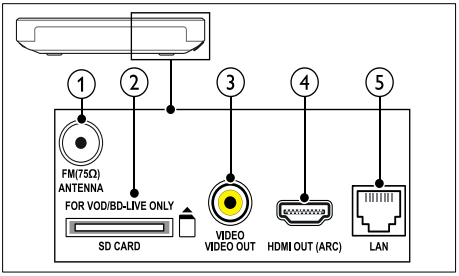
② AUDIO IN-AUX 1/AUX 2
Csatlakoztatás a TV-készülék vagy más analóg készülék analóg hangkimenetéhez.

③ DIGITAL IN-OPTICAL
Csatlakoztatás a TV-készülék vagy más digitális készülék optikai hangkimenetéhez.

④ DOCK for iPod
iPod vagy iPhone készülékhez használt Philips dokkolóegységhez történő csatlakoztatás.(Típus: Philips DCK3060/DCK3061).

⑤ Wi-Fi ®
Csatlakoztatás Wi-Fi hardverkulcshoz (Philips WUB1110 típus).

## Hátsó jobb




① ANTENNA FM 75 Ω
Jelbemenet antenna, kábel vagy műholdvevő egység jeleinek fogadásához.

② SD CARD-FOR VOD/BD-LIVE ONLY
SD-kártya nyílása. Az SD-kártyával videót kölcsönözhet online és elérheti a BD-Live funkciót.

③ VIDEO OUT-VIDEO
Csatlakoztatás a TV-készülék kompozit videobemenetéhez.

④ HDMI OUT (ARC)
Csatlakoztatás a TV-készülék HDMI-bemenetéhez.

⑤ LAN
Csatlakozás a LAN-bemenethez szélessávú modemen vagy útválasztón keresztül.

# Csatlakoztatás a TV-készülékhez

Filmnézés előtt csatlakoztassa a házimozit a TV-készülékhez. A TV-műsorok audiotartalmait a házimozi hangsugárzóin játszhatja le. A házimozi és a TV-készülék csatlakoztatásához a lehető legjobb minőségű csatlakoztatási módot használja.

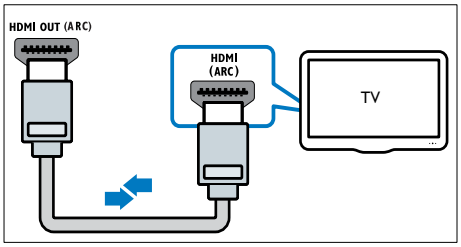
## 1. opció: Csatlakoztatás a TV-készülékhez HDMI (ARC) kapcsolattal

### Kiváló minőségű videó

A házimozi támogatja a HDMI 1.4, Audio Return Channel (ARC) technológiát. Ha a TV-készülék kompatibilis a HDMI ARC-technológiával, csatlakoztassa a házimozit a HDMI ARC kapcsolaton keresztül a TV-készülékhez.

A HDMI ARC kimenet használata esetén nem lesz szükség külön audiokábelre a TV-műsorok audiotartalmainak házimozin keresztüli lejátszásához.

1 Nagy átviteli sebességű HDMI kábellel csatlakoztassa a házimozi **HDMI OUT (ARC)** csatlakozóját a TV-készülék **HDMI ARC** csatlakozójához.
A TV-készülék **HDMI ARC** csatlakozójának jelölése **HDMI IN** vagy **HDMI** lehet. A TV-csatlakozókkal kapcsolatos további részletekért lásd a TV-készülék felhasználói kézikönyvét.




2 Kapcsolja be a TV-készüléken a HDMI-CEC funkciót. További részleteket a TV-készülék felhasználói kézikönyvében talál.
↪ Ha a házimozin lemezt játszik le, a videó megjelenítése automatikusan a TV-készüléken, a hangtartalom lejátszása pedig automatikusan a házimozin fog történni.

3 Ha a rendszer az audiotartalmat nem automatikusan a házimozin játssza le, kézzel kell elvégeznie hangbeállításokat (lásd 'Végezze el a csatlakoztatott eszközök audiobeállításait.', 15. oldal).

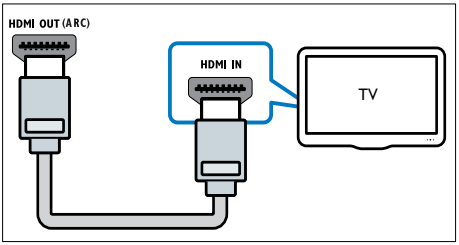
## 2. opció: Csatlakoztatás a TV-készülékhez HDMI kapcsolattal

### Kiváló minőségű videó

Ha TV-készülék nem kompatibilis a HDMI ARC-technológiával, normál HDMI-kapcsolattal csatlakoztassa a házimozit a TV-készülékhez.

A normál HDMI-kapcsolat használata esetén külön audiokábel szükséges ahhoz, hogy a TV-műsorok audiotartalmait a házimozin játszhassa le. (lásd 'Hangforrás csatlakoztatása TV-ről és más készülékekről', 14. oldal)

1 Nagy átviteli sebességű HDMI kábellel csatlakoztassa a házimozi **HDMI OUT (ARC)** csatlakozóját a TV-készülék **HDMI** csatlakozójához.
A TV HDMI-csatlakozójának jelölése **HDMI IN** lehet.




2 Kapcsolja be a TV-készüléken a HDMI-CEC funkciót. További részleteket a TV-készülék felhasználói kézikönyvében talál.
↪ Ha a házimozin lemezt játszik le, a videó megjelenítése automatikusan a TV-készüléken, a hangtartalom lejátszása pedig automatikusan a házimozin fog történni.

3 A TV-műsorok audiotartalmainak házimozin keresztül való lejátszásához egy további audiokábelre is szükség van (lásd 'Hangforrás csatlakoztatása TV-ről és más készülékekről', 14. oldal).

4 Ha a rendszer az audiotartalmat nem automatikusan a házimozin játssza le, kézzel kell elvégeznie hangbeállításokat (lásd 'Végezze el a csatlakoztatott eszközök audiobeállításait.', 15. oldal).

Megjegyzés

- Ha a TV-készülékhez DVI-csatlakozó is tartozik, a házimozi HDMI/DVI adapteren keresztül is csatlakoztatható a TV-készülékhez.

### 3. opció: Csatlakoztatás a TV-készülékhez kompozit videokábellel

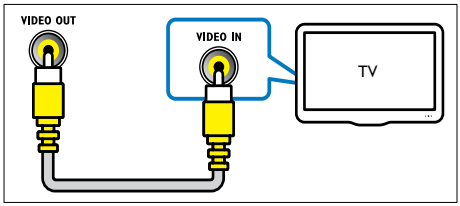
**Alapszintű minőségű videó**

Ha a TV-készülék nem rendelkezik HDMI-csatlakozókkal, akkor kompozit videokábellel csatlakoztassa a házimozit a TV-készülékhez. A kompozit csatlakozás nem támogatja a nagyfelbontású videojelek átvitelét.

A kompozit csatlakozás használata esetén külön audiokábel szükséges ahhoz, hogy a TV-műsorok audiotartalmait a házimozin játszhassa le. (lásd 'Hangforrás csatlakoztatása TV-ről és más készülékekről', 14. oldal)

1 Kompozit videokábellel csatlakoztassa a házimozin lévő **VIDEO** csatlakozót a TV-készüléken található kompozit videocsatlakozóhoz.

A kompozit videocsatlakozó jelölése **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** vagy **BASEBAND** lehet.




2 A TV-készüléken váltson a megfelelő videokimenetre.

3 A TV-műsorok audiotartalmainak házimozin keresztül való lejátszásához egy további audiokábelre is szükség van (lásd 'Hangforrás csatlakoztatása TV-ről és más készülékekről', 14. oldal).

A házimozin a **SOURCE** gomb ismételt megnyomásával választhatja ki a megfelelő audiobemenetet.

## Hangforrás csatlakoztatása TV-ről és más készülékekről

A TV-készülékek vagy más eszközök audiotartalmait a házimozi hangsugárzóin játszhatja le.

A házimozi, a TV-készülék és más készülékek csatlakoztatásához a lehető legjobb minőségű csatlakoztatási módot használja.

Megjegyzés

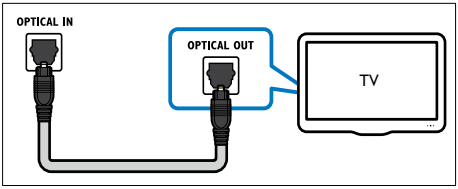
- Az útmutatóban bemutatott audiocsatlakoztatási módok csak javaslatként szolgálnak. Emellett más csatlakoztatási módok is használhatók.
- Ha a házimozit és a TV-készüléket **HDMI ARC** kapcsolattal csatlakoztatjuk, nincs szükség külön audiocsatlakozásra.

### 1. opció: Audió csatlakoztatása digitális optikai kábellel

**Kiváló minőségű audió**

Optikai kábellel csatlakoztassa a házimozi-rendszeren lévő **OPTICAL** csatlakozót a TV-készülék vagy más eszköz **OPTICAL OUT** csatlakozójához.

A digitális optikai csatlakozó jelölése **SPDIF**, **SPDIF OUT** vagy **OPTICAL** lehet.

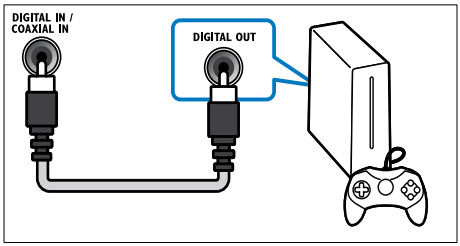


### 2. opció: Audió csatlakoztatása digitális koaxiális kábellel

**Jó minőségű audió**

Koaxiális kábellel csatlakoztassa a házimozi-rendszeren lévő **COAXIAL** csatlakozót a TV-készülék vagy más eszköz **COAXIAL/DIGITAL OUT** csatlakozójához.

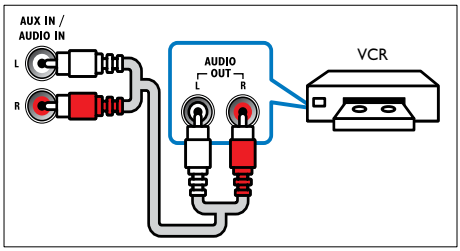
A digitális koaxális optikai csatlakozó jelölése **DIGITAL AUDIO OUT** lehet.




### 3. opció: Audió csatlakoztatása analóg hangkábelekkel

**Alapszintű minőségű audió**

Analóg kábellel csatlakoztassa a házimozi-rendszeren lévő **AUX** csatlakozókat a TV-készülék vagy más eszköz **AUDIO OUT** csatlakozóihoz.




### Végezze el a csatlakoztatott eszközök audiobeállításait.

Az új készülék házimozihoz való csatlakoztatásakor ellenőrizze az audiobeállításokat.

1 Kapcsolja be a TV-n és a többi készüléken a HDMI-CEC funkciót. További részletekért lásd a TV és a többi készülék felhasználói kézikönyvét.

2 A TV-készülék hangszóróbeállító menüjében válassza az Erősítő lehetőséget. További részleteket a TV-készülék felhasználói kézikönyvében talál.

3 A házimozin kapcsolja be Rendszerhang vezérlése lehetőséget, majd rendelje hozzá a házimozi megfelelő csatlakozóihoz a csatlakoztatott készülék audiokimenetét (lásd 'Audiotartalmak lejátszása a házimozin keresztül', 33. oldal).

Ha a csatlakoztatott eszköz nem HDMI-CEC-kompatibilis, nyomja meg ismételten a **SOURCE** gombot a házimozi-rendszeren a megfelelő hangbemenet kiválasztásához.

## Számítógépek és internet

A házimozi-rendszer számítógépes hálózathoz és internethez csatlakoztatásával élvezhetőek az alábbiak:

- **a számítógépről továbbított multimédia tartalmak:** zenelejátszás, fényképek és videotartalom megtekintése a számítógépről vagy a hálózaton lévő más médiaszerverről (lásd 'A számítógép böngészése DLNA-n keresztül', 28. oldal).
- **Internetes TV-adások** (Kínában nem áll rendelkezésre)**:** az internetes televíziós szolgáltatások böngészésével online információk, játékok, hírek, zene és más szolgáltatások érhetőek el. (lásd 'A Net TV böngészése', 31. oldal)
- **Szoftverfrissítés:** a házimozi szoftverének frissítése a hálózaton keresztül (lásd 'Szoftverfrissítés az interneten keresztül', 38. oldal).

**Vigyázat**

- A házimozi hálózatra való csatlakoztatása előtt ismerkedjen meg a hálózati útválasztóval (router), a médiakiszolgáló szoftverrel és a hálózatkezelési alapelvekkel. Szükség esetén a hálózati komponensek dokumentációját is el kell olvasni. A Philips nem vállal felelősséget az elveszett, sérült vagy hibás adatokért.

## Vezetékes kapcsolat

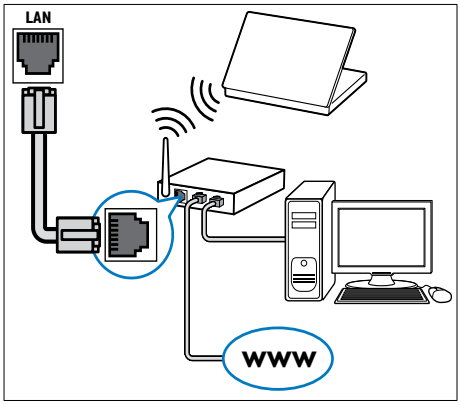
A házimozi-rendszer csatlakoztatása a hálózati útválasztóhoz hálózati kábellel.

**Szükséges összetevők**

- Hálózati útválasztó (engedélyezett DHCP protokollal).
- Hálózati kábel (RJ45 egyenes kábel).
- Telepített médiakiszolgáló szoftverrel rendelkező számítógép (lásd 'A médiakiszolgáló szoftver beállítása', 28. oldal).
- A Net TV és a szoftverfrissítés használatához győződjön meg róla, hogy a hálózati útválasztó hozzáféréssel rendelkezik az internethez, amelyet nem korlátoz tűzfal vagy egyéb biztonsági rendszer.

## Vezetékes kapcsolat beállítása

A házimozi-rendszert az alábbi módon kell az útválasztóhoz csatlakoztatni, majd be kell kapcsolni a készülékeket.




1 Csatlakoztassa a házimozi-rendszert a hálózati útválasztóhoz vezetékes csatlakozással (lásd 'Vezetékes kapcsolat', 16. oldal).

2 Kapcsolja be a TV-készüléket, és kapcsolja át a házimozinak megfelelő jelforrásra.

3 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.

4 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.

5 Válassza a **[Hálózat]** > **[Hálózat telepítése]** > **[Vezetékes (Ethernet)]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot

6 A beállítások végrehajtásához kövesse a TV-képernyőn megjelenő utasításokat.
   ↳ A házimozi csatlakozik az internethez. Ha a kapcsolódás sikertelen, válassza ki az **[Újra]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK**.

7 Válassza a **[Befejezés]** menüpontot, majd lépjen ki az **OK** gomb megnyomásával.

## Ellenőrizze a vezetékes hálózati beállításokat.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.

2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.

3 Válassza a **[Hálózat]** > **[Hálózati beállítások megtekintése]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   ↳ Ekkor megjelennek az aktuális hálózati beállítások.

## Vezeték nélküli kapcsolat

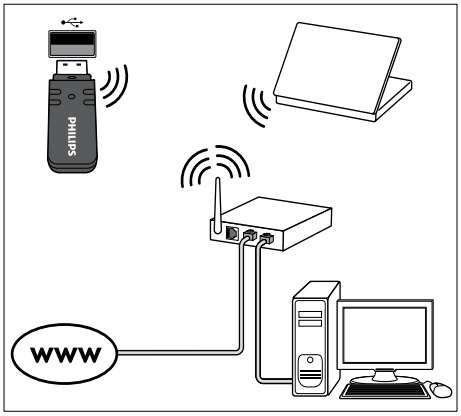
A házimozi-rendszer csatlakoztatása az útválasztóhoz hálózati kábellel.

**Szükséges összetevők**

- Hálózati útválasztó (engedélyezett DHCP protokollal).
- Wi-Fi hardverkulcs (Philips WUB1110 típus).
- Telepített médiakiszolgáló szoftverrel rendelkező számítógép (lásd 'A médiakiszolgáló szoftver beállítása', 28. oldal).
- A Net TV és a szoftverfrissítés használatához győződjön meg róla, hogy a hálózati útválasztó hozzáféréssel rendelkezik az internethez, amelyet nem korlátoz tűzfal vagy egyéb biztonsági rendszer.

### Vezeték nélküli hálózat beállítása

A házimozi-rendszert az alábbi módon kell az útválasztóhoz csatlakoztatni, majd be kell kapcsolni a készülékeket.




1 Csatlakoztassa a házimozi-rendszert a hálózati útválasztóhoz vezetékes csatlakozással (lásd 'Vezeték nélküli kapcsolat', 16. oldal).
2 Kapcsolja be a TV-készüléket, és kapcsolja át a házimozinak megfelelő jelforrásra.
3 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
4 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
5 Válassza a **[Hálózat]** > **[Hálózat telepítése]** > **[Vez. nélküli (Wi-Fi)]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot
6 A beállítások végrehajtásához kövesse a TV-képernyőn megjelenő utasításokat.
   ↳ A házimozi csatlakozik az internethez. Ha a kapcsolódás sikertelen, válassza ki az **[Újra]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK**.
7 Válassza a **[Befejezés]** menüpontot, majd lépjen ki az **OK** gomb megnyomásával.

### Ellenőrizze a vezeték nélküli hálózati beállításokat.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Hálózat]** > **[Vezeték nélküli beállítások megtekintése]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   ↳ Ekkor megjelennek az aktuális Wi-Fi beállítások.

## Adja meg a házimozi nevét

Ha elnevezi házimoziját, könnyebben megtalálhatja azt a hálózaton.

1 Kapcsolja be a TV-készüléket, és kapcsolja át a házimozinak megfelelő jelforrásra.
2 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
3 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
4 Válassza a **[Hálózat]** > **[Nevezze el termékét:]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5 A **Alfanumerikus gombok** gomb megnyomásával adhatja meg az elnevezést.
6 Válassza a **[Kész]** menüpontot, majd lépjen ki az **OK** gomb megnyomásával.

# 7 A házimozi-rendszer használata

Ez a fejezet a különböző forrásból származó média házimozin történő lejátszásához kíván segítséget nyújtani.

Mielőtt hozzáfogna

- Hozza létre a rövid üzembe helyezési útmutatóban, valamint a képernyőn megjelenő súgóban ismertetett csatlakozásokat.
- Hajtsa végre az első üzembe helyezést. Az első üzembe helyezésre a házimozi legelső bekapcsolásakor kerül sor. Ha nem hajtja végre az üzembe helyezést, a rendszer a házimozi minden egyes bekapcsolásakor figyelmeztetni fogja ennek szükségességére.
- Kapcsolja át a TV-készüléket a házimozinak megfelelő jelforrásra.

## Hang kiválasztása

Ez a fejezet adott videofelvétel vagy zeneszám lejátszásához szükséges ideális hangzás kiválasztásában nyújt segítséget.

1 Nyomja meg a **SOUND SETTINGS** gombot.

2 Nyomja meg a (bal/jobb) **Navigációs gombok** gombot a hangbeállítások eléréséhez a kijelzőn.

| Hangbeállítások | Leírás |
|---|---|
| SOUND | Hangzás üzemmód kiválasztása. |
| SURROUND | Térhangzás vagy sztereóhangzás kiválasztása. |
| TREBLE | A magasfrekvencia-kimenet beállítása. |
| MID | A középfrekvencia-kimenet beállítása. |
| BASS | Az alacsonyfrekvencia-kimenet beállítása. |
| AUD SYNC | Az audio hangkimenet késleltetése a szinkronizálás érdekében. |

3 Válasszon a lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.

4 A menüből való kilépéshez nyomja meg a **BACK** gombot.

Ha egy percen belül nem nyom meg gombot, a készülék automatikusan kilép a menüből.

### Hangzás üzemmód

Adott videofelvételhez vagy zeneszámhoz illő, előre meghatározott hangzás üzemmódok kiválasztása.

1 Nyomja meg a **SOUND SETTINGS** gombot.

2 Válassza a **SOUND** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.

3 A **Navigációs gombok** (fel/le) megnyomásával választhat beállítást a kijelzőről:

- **MOVIE**: Mozi hangélmény, speciálisan a filmekhez való javításokkal.
- **MUSIC**: A zene eredeti felvételi környezetének, a stúdiónak vagy a koncertnek a felidézése.
- **ORIGINAL**: A filmek és zenefelvételek eredeti hangja, hozzáadott hangeffektusok nélkül.
- **NEWS**: Minden szó optimális beszédhangon és tiszta énekhangon hallható.
- **GAMING**: Lélegzetelállító videojáték-hangok, ideális az akciódús videojátékokhoz vagy hangos bulikhoz.

4 A jóváhagyáshoz nyomja meg a **OK** gombot.

### Térhangzás üzemmód

Merüljön el a hangélmények élvezetében a térbeli hangzásmódok segítségével.

1 Nyomja meg a **SOUND SETTINGS** gombot.

2 Válassza a **SURROUND** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.

3 A **Navigációs gombok** (fel/le) segítségével választhat a következő beállítások közül:

- **AUTO** : Audio-adatfolyamon alapuló térhangzású hang.
- **V SURR**: Virtuális térhatás.
- **STEREO** : Kétcsatornás sztereó hang. Ideális választás zenehallgatáshoz.

4 A jóváhagyáshoz nyomja meg a **OK** gombot.

### Hangszínszabályzó

A házimozi magas frekvenciájú (magas hangok), közepes frekvenciájú (közepes hangok) és alacsony frekvenciájú (mély hangok) beállításainak módosítása.

1 Nyomja meg a **SOUND SETTINGS** gombot.

2 Válassza a **TREBLE**, **MID** vagy a **BASS** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

3 A **Navigációs gombok** (fel/le) segítségével állítsa be a frekvenciát.

4 A jóváhagyáshoz nyomja meg a **OK** gombot.

## Lemezek

A házimozi-rendszer a következő lemezeket tudja lejátszani: DVD-k,, VCD-k, CD-k és Blu-ray lemezek. Le tudja játszani a házi készítésű lemezeket, így a fényképeket és zenéket tartalmazó CD-R lemezeket is.

**Szükséges összetevők**

**audio vagy 2D videolejátszáshoz:**

- audio- és videocsatlakozás a házimozi-rendszer és a TV-készülék között.
- egy audio- vagy videolemez.

**3D videolejátszáshoz:**

- egy 3D TV-készülék.
- HDMI-csatlakozás a házimozi-rendszer és a TV-készülék között.
- Blu-ray 3D lemez lejátszása.
- a 3D TV-vel kompatibilis 3D-szemüveg.

### Lemezek lejátszása

1 Helyezzen be lemezt a házimozi-rendszerbe.
   ↪ A TV-készülék a megfelelő HDMI-forrásra kapcsol és a lemez lejátszása automatikusan elindul.

2 Ha a lejátszás nem indul el automatikusan, nyomja meg a **DISC** gombot, vagy a főmenüben válassza a **[lemez lejátszása]** parancsot és nyomja meg az **OK** gombot.

3 3D videotartalom megtekintéséhez 3D szemüveget kell viselni.

4 A lejátszás a lejátszógombokkal vezérelhető. (lásd 'Lejátszás gombok', 19. oldal)

**Megjegyzés**

- A 3d videotartalom előre- vagy visszafelé keresésnél, illetve bizonyos egyéb lejátszási módokban 2D formátumban jelenik meg. Normál lejátszásnál visszatér a 3D megjelenítés.

**Tanács**

- A villódzás elkerülése érdekében módosítsa a kijelző fényerejét (lásd 'Kijelzőpanel', 37. oldal).

### Lejátszás gombok

| Gomb | Művelet |
|---|---|
| **Navigációs gombok** | Navigálás a menük között. |
| **OK** | Bevitel vagy kiválasztás jóváhagyása. |
| ▶ (**Lejátszás**) | Lejátszás indítása és folytatása. |
| ❚❚ | Lejátszás szüneteltetése. |
| ■ | Lejátszás leállítása. |
| ⏮ / ⏭ | Ugrás az előző vagy a következő felvételre, fejezetre vagy fájlra. |
| ◀◀ / ▶▶ | Gyorskeresés visszafelé vagy előre. Többszöri megnyomásával módosíthatja a keresés sebességét. |
| **Navigációs gombok** (fel/le) | Kép elforgatása az óramutató járásával megegyező vagy az óramutató járásával ellentétes irányba. |
| **SUBTITLE** | A videó felirata nyelvének kiválasztása. |
| **POP-UP MENU/ DISC MENU** | Belépés vagy kilépés a lemez menüből. |
| ☰ **OPTIONS** | Speciális beállítási lehetőségek megnyitása audio-, video- vagy médiatartalom lejátszása közben (lásd 'Audio, videó és kép opciók', 23. oldal). |

DivX és WMV videoformátumok esetében:

- A lejátszás leállításához nyomja meg a ■ gombot.
- A videó legutóbbi leállításához való visszatéréshez nyomja meg a ▶ (**Lejátszás**) gombot.
- A videó elejétől történő lejátszásához nyomja meg az **OK** gombot.

## 3D lemezek lejátszása 2D üzemmódban

Amennyiben nem rendelkezik 3D TV-készülékkel, a 3D lemezt 2D módban tekintse meg.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** > **[Videó]** > **[Nézzen 3D-videókat]** > **[Ki]** lehetőséget.
3. Nyomja meg a **OK** gombot.
4. Játssza le a 3D Blu-ray lemezt.
   ↳ A 3D videó 2D formátumban jelenik meg.

## A menü megjelenítése VCD és SVCD esetében

A VCD és SVCD lemezek tartalommenüjének megjelenítése.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** > **[Felhasználói beáll.]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **[VCD PBC]** > **[Be]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés

- A tartalommenü kihagyásához válassza a **[Ki]** elemet.

## A kép és hang szinkronizálása

Ha az audio- és a videotartalom nincs szinkronban, lehetősége van az audiokimeneti jel késleltetésére.

1. Nyomja meg a **SOUND SETTINGS** gombot.
2. Válassza a **AUD SYNC** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. A **Navigációs gombok** (fel/le) segítségével szinkronizálhatja az audio- és a videotartalmat.
4. A jóváhagyáshoz nyomja meg a **OK** gombot.

## A Bonus View funkció Blu-ray lemezek esetében

A Bonus View funkciót támogató Blu-ray lemezek esetén rendezői kommentárt és más további tartalmakat élvezhet a fő funkció megtekintése közben. A Bonus View funkció másik elnevezése kép a képben.

1. Engedélyezze a Bonus View (vagy kép a képben) funkciót a Blu-ray lemez menüben.
2. Lejátszás közben nyomja meg a ☰ **OPTIONS**.
   ↳ Megjelenik az opciók menü.
3. Válassza a **[PIP kiválasztása]** > **[PIP]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   ↳ A videótól függően a képernyőn megjelenik az [1] vagy [2] PIP opció.
   ↳ A kép a képben videó egy kis ablakban jelenik meg.
4. Válassza a **[2. hang nyelve]** vagy a **[2. felirat nyelve]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. Válasszon nyelvet, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés

- A Bonus View funkció kiválasztásához nyomja meg az ☰ **OPTIONS** gombot, válassza ki a **[PIP kiválasztása]** > **[Ki]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

## BD-Live funkció bekapcsolása a Blu-ray lemezen

Ha a Blu-ray lemezen BD-Live tartalom van, további lehetőségek érhetőek el, például a rendezővel való internetes csevegés, a legfrissebb mozielőzetesek, játékok, háttérképek és csengőhangok.

**Szükséges összetevők**

- Blu-ray lemez BD-Live tartalommal
- internetkapcsolat
- tárolóeszköz:
  - USB-tárolóeszköz legalább 1 GB memóriával, vagy
  - SDHC 6. osztályú típusú SD-memóriakártya, legalább 8 GB memóriával.

Megjegyzés

- A BD-Live szolgáltatások országonként eltérnek és a lemeztől függőek.
- A BD-Live funkció használatakor a lemez és a házimozi adatai a tartalomszolgáltatón keresztül érhetők el.

## A BD-Live funkció elérése USB-tárolóeszközzel

1. A házimozi csatlakoztatása az otthoni hálózathoz és az internethez (lásd 'Számítógépek és internet', 15. oldal).
2. Csatlakoztassa az USB-tárolóeszközt a házimozihoz.
   - Az USB-tárolóeszköz szolgál a letöltött BD-Live tartalom tárolásához.
3. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
4. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
5. Válassza a **[Speciális]** > **[Helyi tárhely]** > **[USB]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot
6. A lemez menüben válassza ki a BD-Live ikont, majd nyomja az **OK** gombot.
   ↳ A BD-Live funkció betöltése elkezdődik. A betöltési idő a lemez és az internetkapcsolat függvénye.
7. A **Navigációs gombok** megnyomásával navigáljon a BD-Live funkcióhoz, majd az **OK** gomb megnyomásával válasszon ki egy elemet.

## A BD-Live funkció elérése SD-kártyával

1. A házimozi csatlakoztatása az otthoni hálózathoz és az internethez. (lásd 'Számítógépek és internet', 15. oldal)
2. Helyezze be az SD-memóriakártyát a házimozi **SD CARD** nyílásába.
   ↳ Az SD-memóriakártya első behelyezésekor a rendszer formázza a kártyát. Formázás után hagyja a kártyát a házimozirendszer nyílásában. (lásd 'Az SD-kártya formázása', 32. oldal)
3. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
4. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
5. Válassza a **[Speciális]** > **[Helyi tárhely]** > **[SD-kártya]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot
6. A lemez menüben válassza ki a BD-Live ikont, majd nyomja az **OK** gombot.
   ↳ A BD-Live funkció betöltése elkezdődik. A betöltési idő a lemez és az internetkapcsolat függvénye.
7. A **Navigációs gombok** megnyomásával navigáljon a BD-Live funkcióhoz, majd az **OK** gomb megnyomásával válasszon ki egy elemet.

## Memória törlése

Ha a tárolóeszköz memóriája nem elég a BD-Live tartalom számára, törölni kell a tárolóeszköz memóriáját.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Speciális]** > **[Memória törlése]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   ↳ Ez törli a helyi memóriát és a tárolóeszközre letöltött BD-Live fájlokat.

## BD-Live hozzáférés letiltása

A BD-Live hozzáférés letiltásához kapcsolja be a BD-Live biztonsági funkciót.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Speciális]** > **[BD-Live biztonság]** > **[Be]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot
   ↳ A BD-Live hozzáférés le van tiltva.

Megjegyzés

- A kereskedelmi forgalomban lévő Blu-ray lemezek internet-hozzáférése nem korlátozható.

# USB-tárolóeszközök

Képek, audio és videó USB-tárolóeszközről.

**Szükséges összetevők**

- Egy USB-tárolóeszköz, amely FAT vagy NTFS fájlrendszerre van formázva és megfelel a tömeges tárolási osztálynak.
- egy USB-hosszabítókábel, ha az USB-tárolóeszköz nem illeszkedik a csatlakozóba.

Megjegyzés

- Használhatóak az állományok külön számítógépes program nélküli lejátszására képes, USB-vel csatlakoztatott digitális fényképezőgépek.
- USB-tárolóeszközről DivX DRM védelemmel ellátott fájlok lejátszásához csatlakoztassa a házimozit a TV-készülékhez egy HDMI-kábellel.

## Fájlok lejátszása

1 Csatlakoztassa az USB-tárolóeszközt a házimozihoz.

2 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
↳ Megjelenik a főmenü.

3 Válassza a **[Tallózás az USB-n]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
↳ Megjelenik a tartalomböngésző.

4 Válasszon ki egy fájlt, majd nyomja meg a **OK** gombot.

5 A lejátszás vezérléséhez nyomja meg a lejátszógombokat. (lásd 'Lejátszás gombok', 22. oldal)

## Lejátszás gombok

| Gomb | Művelet |
|---|---|
| **Navigációs gombok** | Navigálás a menük között. |
| **OK** | Bevitel vagy kiválasztás jóváhagyása. |
| ▶ (**Lejátszás**) | Lejátszás indítása és folytatása. |
| ❚❚ | Lejátszás szüneteltetése. |
| ■ | Lejátszás leállítása. |
| ⏮ / ⏭ | Ugrás az előző vagy a következő felvételre, fejezetre vagy fájlra. |
| ◀◀ / ▶▶ | Gyorskeresés visszafelé vagy előre. Többszöri megnyomásával módosíthatja a keresés sebességét. |
| **Navigációs gombok** (fel/le) | Kép elforgatása az óramutató járásával megegyező vagy az óramutató járásával ellentétes irányba. |
| **SUBTITLE** | A videó felirata nyelvének kiválasztása. |
| ☰ **OPTIONS** | Speciális beállítási lehetőségek megnyitása audio-, video- vagy médiatartalom lejátszása közben (lásd 'Audio, videó és kép opciók', 23. oldal). |

DivX és WMV videoformátumok esetében:

- A lejátszás leállításához nyomja meg a ■ gombot.
- A videó legutóbbi leállításához való visszatéréshez nyomja meg a ▶ (**Lejátszás**) gombot.
- A videó elejétől történő lejátszásához nyomja meg az **OK** gombot.

# DivX

DivX videók lejátszása a következőkről:

- lemez (lásd 'Lemezek', 19. oldal),.
- USB-tárolóeszköz (lásd 'USB-tárolóeszközök', 22. oldal), vagy
- online videotéka. (lásd 'Online videokölcsönzés', 31. oldal)

Megjegyzés

- Lemezről, USB-tárolóeszközről vagy online videotékából DivX DRM védelemmel ellátott fájlok lejátszásához csatlakoztassa a házimozit a TV-készülékhez egy HDMI-kábellel.

## VOD-kód DivX-hez

DivX videók megvásárlása és a házimozival történő lejátszása előtt regisztrálja a házimozit a www.divx.com weboldalon a DivX VOD kód segítségével.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Speciális]** > **[DivX® VOD kód]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   ↳ Megjelenik a házimozi DivX VOD regisztrációs kódja.

## Feliratok

Ha a videó többnyelvű felirattal rendelkezik, válassza ki a felirat nyelvét.

1 A videó lejátszása közben nyomja meg az **SUBTITLE** gombot a nyelv kiválasztásához.

Megjegyzés

- A feliratfájl nevének meg kell egyeznie a videofájl nevével. Ha például a videofájl neve „movie.avi", a feliratfájlt „movie.srt" vagy „movie.sub" néven kell elmenteni.
- A házimozi-rendszer a következő formátumú feliratfájlok lejátszására képes: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, smi és .sami. Ezek a fájlok a navigációs menüben nem jelennek meg.
- Ha a felirat nem helyesen jelenik meg, át kell állítani a karakterkészletet.

## Felirat karakterkészlete

Ha a feliratok nem helyesen jelennek meg, a karakterkészletet át kell állítani a DivX-feliratot támogató karakterkészletre.

1 Nyomja meg a ☰ **OPTIONS** gombot.
   ↳ Megjelenik az opciók menü.
2 Nyomja meg a **Navigációs gombok** gombot a **[Karakterkészlet]** elem kiválasztásához, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válasszon egy karakterkészletet.

| karakterkészlet | Nyelv |
|---|---|
| [Normál] | angol, albán, dán, holland, angol, finn, francia, gael, német, olasz, kurd (latin betűs), norvég, portugál, spanyol, svéd és török |
| [Közép-Európa] | albán, horvát, cseh, holland, angol, német, magyar, ír, lengyel, román, szlovák, szlovén és szerb |
| [Cirill betűs] | bolgár, fehérorosz, angol, macedón, moldáv, orosz, szerb és ukrán |
| [Görög] | Görög |

# Audio, videó és kép opciók

Speciális funkciók használata lemezről és USB tárolóeszközről audio-, video- vagy médiafájlok lejátszásakor.

## Audio opciók

Audio lejátszása közben a hangfelvétel, lemez vagy mappa ismételt lejátszása.

1 Nyomja meg többször egymás után az ☰ **OPTIONS** gombot a következő funkciók közötti választáshoz:
   - **RPT TRAC** / **RPT FILE**: Aktuális műsorszám vagy fájl ismétlése.
   - **RPT DISC** / **RPT FOLD**: A lemezen vagy a mappában lévő összes műsorszám ismétlése.
   - **RPT RAND**: Zeneszámok véletlenszerű sorrend szerint történő lejátszása.
   - **RPT OFF**: Ismételt lejátszási mód kikapcsolása.

## Videobeállítások

Opciók - így feliratok, audio nyelv, időpont szerinti keresés és képbeállítás - választása a videotartalmak lejátszása közben. A videoforrástól függően egyes opciók nem elérhetőek.

1 Nyomja meg az ☰ OPTIONS gombot.
↳ Megjelenik a videobeállítások menüje.

2 Az **Navigációs gombok** és **OK** megnyomásával a következő lehetőségeket választhatja ki és módosíthatja:
- **[Hang nyelve]**: Videó hangnyelvének kiválasztása.
- **[Felirat nyelve]**: A videó felirata nyelvének kiválasztása.
- **[Felirat elcsúsztatása]**: Felirat helyzetének a képernyőhöz történő igazítása.
- **[Adatok]**: A lejátszott tartalom adatainak megjelenítése.
- **[Karakterkészlet]**: Válasszon ki egy karakterkészletet, amely a DivX feliratokat támogatja.
- **[Időpont szerinti keresés]**: Videofelvétel bizonyos részének átugrása a jelenet időtartamának megadásával.
- **[2. hang nyelve]**: Válasszon második hangnyelvet Blu-ray videó számára.
- **[2. felirat nyelve]**: Válasszon második feliratnyelvet Blu-ray videó számára.
- **[Felvételek]**: Adott felvétel kiválasztása.
- **[Fejezetek]**: Adott fejezet kiválasztása.
- **[Szög lista]**: Más kameraállás kiválasztása.
- **[Menük]**: A lemez menü megjelenítése
- **[PIP kiválasztása]**: Kép a képben ablak megjelenítése a Bonus View funkciót támogató Blu-ray lemez lejátszása közben.
- **[Zoom]**: Filmjelenet vagy kép nagyítása. A **Navigációs gombok** (bal/jobb) megnyomásával kiválaszthatja a nagyítási arányt.
- **[Ismétlés]**: Fejezet vagy felvétel ismétlése.
- **[A-B ismétlése]**: Két pont megjelölése az ismételt lejátszáshoz egy fejezeten vagy műsorszámon belül, illetve az ismételt lejátszási mód kikapcsolása.
- **[Képbeállítások]**: Előre meghatározott színbeállítás kiválasztása.

## Kép opciók

Kép megtekintése közben a kép kinagyítása, elforgatása, diavetítés animációval ellátása és képbeállítások megváltoztatása.

1 Nyomja meg az ☰ OPTIONS gombot.
↳ Megjelenik a képbeállítások menü.

2 Használja a **Navigációs gombok** és **OK** gombokat a következő beállítások kiválasztásához és módosításához:
- **[Elforgatás +90]**: A kép 90 fokkal történő elforgatása az óramutató járásával megegyező irányba.
- **[Elforgatás -90]**: A kép 90 fokkal történő elforgatása az óramutató járásával ellenkező irányba.
- **[Zoom]**: Filmjelenet vagy kép nagyítása. A **Navigációs gombok** (bal/jobb) megnyomásával kiválaszthatja a nagyítási arányt.
- **[Adatok]**: Képadatok megjelenítése.
- **[Dia megjelenítési ideje]**: Az egyes képek megjelenítési sebességének kiválasztása diavetítés során.
- **[Dia animáció]**: Diavetítés animációjának kiválasztása.
- **[Képbeállítások]**: Előre meghatározott színbeállítás kiválasztása.
- **[Ismétlés]**: Kiválasztott mappa ismételt lejátszása.

## Diavetítések

Audiolejátszás közben olyan szórakoztató funkciókat is elindíthat, mint pl. a kép és zenés diavetítés.

## Képek diavetítése

A lemezen vagy USB tárolóeszközön tárolt képek diavetítésének megtekintése.

1 Válasszon egy képet a lemezről vagy USB tárolóeszközről, majd nyomja meg az ▶ (**Lejátszás**) gombot.

2 Nyomja meg az ☰ OPTIONS gombot.

3 A **Navigációs gombok** és **OK** gombok használatával válasszon az alábbi beállítások közül.
- **[Dia animáció]**: Válasszon animációt a diavetítéshez.
- **[Dia megjelenítési ideje]**: Válassza meg a diavetítés egyes képeinek lejátszási sebességét.

4 A diavetítés leállításához nyomja meg a ■ gombot.

### Zenés diavetítések

Zenés diavetítés létrehozása zene és képek egyidejű lejátszásához.

1 Válasszon ki egy zeneszámot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2 Nyomja meg a ⮌ **BACK** gombot a képmappába történő belépéshez.
3 Válasszon egy fényképet, majd az ▶ (**Lejátszás**) gomb megnyomásával indítsa el a diavetítést.
4 A diavetítés leállításához nyomja meg a ■ gombot.
5 A zene leállításához nyomja meg ismét a ■ gombot.

## Rádió

FM-rádió hallgatása a házimozin és akár 40 rádióállomás tárolása.

**Szükséges összetevők**

- FM-antenna.

Megjegyzés

- Az AM és a digitális rádió nem támogatott.
- Ha nem észlel sztereó jelet, a készülék felkéri, hogy állítsa be újból a rádióállomásokat.
- A legjobb vétel érdekében helyezze az antennát a TV-készüléktől vagy más sugárzó forrástól távolabbra.

### Állomások beállítása

1 Csatlakoztassa az FM-antennát a rövid üzembe helyezési útmutatóban leírtak szerint.
2 Nyomja meg többször egymás után az ♪ **SOURCE** gombot, amíg az „**RADIO**" felirat megjelenik a kijelzőpanelen.
   ↳ Ha már beállította a rádióállomásokat, a legutoljára hallgatott rádióállomás lejátszása indul.
   ↳ Ha rádióállomások még nincsenek beállítva, a kijelző panelen „**AUTO INSTALL...PRESS PLAY**" üzenet jelenik meg. Nyomja meg a ▶ (**Lejátszás**) gombot.
3 Rádióállomások hallgatásához vagy módosításához a következő gombokat kell megnyomni:

| Gomb | Művelet |
|---|---|
| ⏮ / ⏭ vagy **Alfanumerikus gombok** | Tárolt rádiócsatorna kiválasztása. |
| **Navigációs gombok** (bal/jobb) | Rádiócsatorna keresése. |
| **Navigációs gombok** (fel/le) | Rádiófrekvencia finomhangolása. |
| ■ | Nyomja meg a rádióállomások telepítésének leállításához. |
| ⮌ BACK | Tartsa lenyomva a tárolt rádiócsatorna törléséhez. |
| ☰ OPTIONS | Manuális: Nyomja meg egyszer a program módba történő belépéshez, majd még egyszer a rádióállomás tárolásához. Automatikus: Tartsa lenyomva három másodpercen keresztül a rádióállomások újraprogramozásához. |

### Rádió hallgatása

1 Nyomja meg többször egymás után az ♪ **SOURCE** gombot, amíg az „**RADIO**" felirat megjelenik a kijelzőpanelen.
   - Előre beállított állomás hallgatásához nyomja meg az ⏮ vagy ⏭ gombot.
   - Rádióállomás kereséséhez és hallgatásához nyomja meg a **Navigációs gombok** (bal/jobb) gombot.
2 A hangerő változtatásához nyomja meg az **+/-** (**Hangerő**) gombot.

# MP3-lejátszó

MP3-lejátszó csatlakoztatása audiofájlok vagy zene lejátszásához.

**Szükséges összetevők**

- MP3-lejátszó
- 3,5 mm-es sztereó audiokábel

## Zenelejátszás

1. Csatlakoztassa az MP3-lejátszót a házimozi-rendszerhez a rövid üzembe helyezési útmutatóban leírtak szerin.
2. Nyomja meg többször egymás után az ♪ **SOURCE** gombot, amíg az „**MUSIC I-LINK**" felirat megjelenik a kijelzőpanelen.
3. Nyomja meg az MP3-lejátszó gombjait, az audiofájlok vagy zene kiválasztásához és lejátszásához.

# iPod vagy iPhone

Philips iPod/iPhone dokkolóegység csatlakoztatásával és telepítésével a házimozin zenét és filmeket játszhat le, illetve fényképeket tekinthet meg iPod vagy iPhone készülékeiről.

**Amire szüksége lesz:**

- Philips dokkolóegység (Típus: Philips DCK3060/DCK3061).
- Sárga kompozit kábel.

Megjegyzés

- Az iPod/iPhone készülékeit feltöltheti a dokkolón, miközben a házimozi iPod üzemmódban van.

## iPod vagy iPhone készülék dokkolása

1. Állítsa a dokkoló alján található kapcsolót a **STANDARD** állásba, majd csatlakoztassa a dokkolót a házimozihoz.
2. Csatlakoztassa a sárga kompozit kábelt a dokkolóhoz és a TV-hez.
3. Kapcsolja be az iPod vagy iPhone készüléket, és helyezze be a dokkolóba.

## Zene lejátszása

1. Állítsa iPod vagy iPhone készülékét a dokkolóba. (lásd 'iPod vagy iPhone készülék dokkolása', 26. oldal)
2. Nyomja meg az **DOCK for iPod** gombot a házimozi távvezérlőjén.
3. Az iPod vagy iPhone készülék képernyőjén válassza ki a zeneszámokat.
   - A lejátszási lista megtekintéséhez a TV-készüléken és a házimozi távvezérlőjével zeneszám választásához nyomja meg ismét a **DOCK for iPod** gombot.

## Fényképek és diavetítések lejátszása

1. Állítsa iPod vagy iPhone készülékét a dokkolóba. (lásd 'iPod vagy iPhone készülék dokkolása', 26. oldal)
2. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot a házimozi távvezérlőjén.
3. Válassza a **[Tallózás az iPod-on]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
4. Kapcsolja a TV-készüléket **AV/videó** jelforrásra (ez a sárga kompozit kábelnek felel meg).
   ↳ A TV-képernyő elsötétül.
5. Az iPod vagy iPhone készülék képernyőjén válassza ki a videofelvételeket vagy fényképeket.
6. A ▶ (**Lejátszás**) gomb megnyomásával játszhatja le a videókat és tekintheti meg a fényképeket.

# Okostelefon használata

Változtassa iPhone-ját vagy Android okostelefon készülékét virtuális távirányítóvá, vagy böngésszen vele a házimoziban lévő lemezen vagy USB tárolóeszközön található tartalomban.

**Szükséges összetevők**

- Egy iPhone (iOS 3,1.3 és újabb) vagy Android (Android 2,1 vagy újabb) okostelefon.
- vezetékes vagy vezeték nélküli otthoni hálózat.

Mielőtt hozzáfogna

- Csatlakoztassa a házimozit az otthoni hálózathoz. (lásd 'Számítógépek és internet', 15. oldal)
- Adja meg a házimozi nevét (lásd 'Adja meg a házimozi nevét', 17. oldal).
- Csatlakoztassa az okostelefont ugyanahhoz a hálózathoz. További részleteket az okostelefon felhasználói kézikönyvében talál.

## A MyRemote alkalmazás letöltése

Töltse le okostelefonjára a Philips távvezérlő-alkalmazását **MyRemote** (Saját távvezérlő). Az alkalmazás ingyenesen letölthető és használható.

Megjegyzés

- A Philips **MyRemote** alkalmazás csak iPhone és Android okostelefonok részére érhető el.

1 Érintse meg az **App Store** (App Store) ikont az iPhone készüléken, vagy a **Market** (Market) ikont az Android okostelefonon.

2 Keresse meg a „Philips **MyRemote**" alkalmazást.

3 Az alkalmazás letöltéséhez kövesse az okostelefonon olvasható utasításokat.
   ↳ A **MyRemote** (Saját távvezérlő) ikon rákerül az okostelefon kezdőképernyőjére.

## A MyRemote alkalmazás megnyitása

Nyissa meg a **MyRemote** alkalmazást az okostelefonon, majd keresse meg a segítségével a házimozit az otthoni hálózaton.

1 Okostelefonján érintse meg a **MyRemote** (Saját távvezérlő) ikont.
   ↳ A házimozi és a hálózaton található többi készülék megjelenik az okostelefonon. Egy böngészősáv is megjelenik, az alábbi fülekkel: **Devices**, **Remote** és **Source**.

2 Ha az eszköz nem találja a házimozit, ellenőrizze a hálózati kapcsolatot (lásd 'Számítógépek és internet', 15. oldal).
   Ezután az ismételt kereséshez érintse meg az okostelefonon a **Devices** (Készülékek) fület.

3 Érintse meg a házimozi ikonját az okostelefonon.
   ↳ Az okostelefonon megjelenik a virtuális távvezérlő.

4 Az alkalmazásból való kilépéshez nyomja meg az okostelefon főmenü gombját.

## Az okostelefon mint távvezérlő

A több képernyőből álló virtuális távvezérlő megjelenik az okostelefonon. A gombok eléréséhez húzza végig balról jobbra az ujját az okostelefon képernyőjén.

Az okostelefon képernyőjén csak a lejátszás üzemmódhoz szükséges vezérlőgombok jelennek meg. Képek lejátszásakor például csak a képek kezeléséhez használható gombok jelennek meg. Videotartalom lejátszásakor azonban az iPhone további gombokat is megjelenít: a **SUBTITLE** és **TOP MENU** gombot.

1 Nyissa meg az alkalmazást az okostelefonon (lásd 'A MyRemote alkalmazás megnyitása', 27. oldal).
   ↳ A lejátszási üzemmódtól függően megjelennek a megfelelő vezérlőgombok.

2 Ha a távvezérlő gombjai nem jelennek meg, érintse meg a **Remote** (Távvezérlő) fület az okostelefonon.

3 A többi gomb eléréséhez húzza végig balról jobbra az ujját az iPhone képernyőjén.

Megjegyzés

- Okostelefonon egyes vezérlőfunkciók nem elérhetőek.

## Lemez vagy USB-tárolóeszköz böngészése

Lemez vagy USB-tárolóeszköz böngészése, illetve audio-, video- és multimédiafájlok lejátszása okostelefonon.

1 Nyissa meg a távvezérlő alkalmazást az okostelefonon (lásd 'A MyRemote alkalmazás megnyitása', 27. oldal).

2 Helyezze be az adatlemezt, vagy csatlakoztasson egy USB tárolóeszközt a házimozihoz.

3 Érintse meg az okostelefon képernyőjén a **Source** (Forrás) fület, böngészés fület, majd válassza a **DISC** (LEMEZ) vagy **USB** (USB) lehetőséget.
   ↳ Megjelennek a lemez vagy az USB tárolóeszköz mappái.

4 Válassza ki a böngészni kívánt mappát, majd pedig a lejátszani kívánt fájlt.
↳ Az okostelefon képernyőjén megjelennek a megfelelő vezérlőgombok.

5 Ha tartalomböngészés közben szeretné megnyitni a távvezérlőt, érintse meg a **Remote** (Távvezérlő) fület az okostelefonon.

# A számítógép böngészése DLNA-n keresztül

Ha csatlakoztatja a házimozit az otthoni hálózathoz, zenét, fotókat és videót játszhat le számítógépről vagy a hálózaton lévő más médiakiszolgálóról.

**Szükséges összetevők**

- Vezetékes vagy vezeték nélküli otthoni hálózat, Universal Plug and Play (uPnP) útválasztóval csatlakoztatva.
- Philips vezeték nélküli USB-adapter vagy LAN a házimozi otthoni hálózathoz való csatlakoztatásához.
- Médiakiszolgáló lehet például:
  - Windows Media Player 11 vagy újabb verziót futtató számítógép; vagy
  - Twonky Media Servert futtató Mac.

**Megjegyzés**

- Más médiakiszolgálók (pl. TVersity) használatához segítséget a médiakiszolgáló weboldalán talál.

## A médiakiszolgáló szoftver beállítása

A médiamegosztás engedélyezéséhez állítsa be a médiakiszolgáló szoftvert.

**Mielőtt hozzáfogna**

- Csatlakoztassa a házimozit az otthoni hálózathoz. (lásd 'Számítógépek és internet', 15. oldal)
- Csatlakoztassa a számítógépet ugyanahhoz a hálózathoz.
- Fontos, hogy a számítógépen lévő tűzfal engedje futni a Windows Media Player programokat.
- Kapcsolja be a számítógépet és az útválasztót.

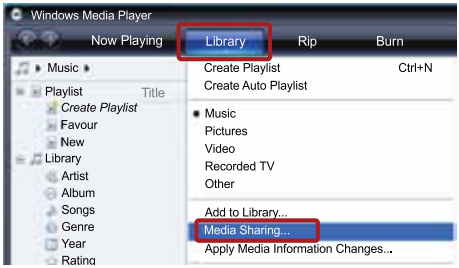
### Microsoft Windows Media Player 11

**Megjegyzés**

- Microsoft Windows verziójától függően a képernyők eltérhetnek az alábbiaktól.

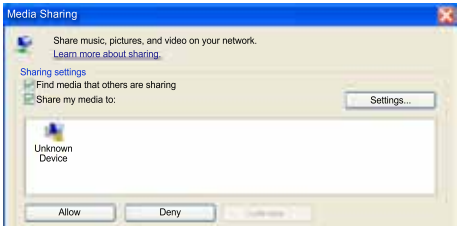
1 Indítsa el számítógépén a Windows Media Playert.

2 Kattintson a **Műsortár** fülre, majd válassza a **Médiafájlok megosztása** lehetőséget.




3 A **Médiafájlok megosztása** lehetőség első kiválasztásakor a számítógépen **megjelenik egy felugró ablak. Jelölje be a Médiafájlok megosztása lehetőséget és kattintson az OK lehetőségre.**
↳ A **Médiafájlok megosztása** képernyő megjelenik.

4 A **Médiafájlok megosztása** képernyőn látnia kell egy **Ismeretlen eszköz** elemet.



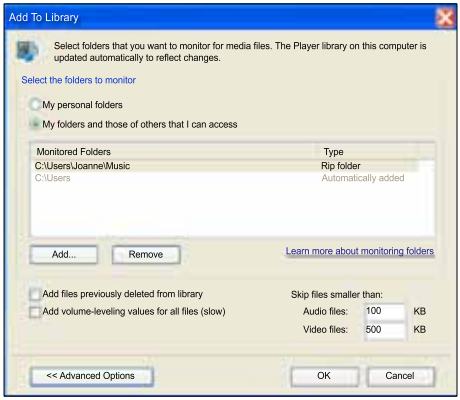

↳ Ha kb. egy perc elteltével sem lát ismeretlen eszközt, akkor ellenőrizze, hogy a számítógép tűzfala nem blokkolja-e a kapcsolatot.

5 Jelölje ki az ismeretlen eszközt, majd kattintson az **Engedélyezés** lehetőségre.
↳ Az eszköz mellett zöld pipa jelenik meg.

6 Alapértelmezésben a Windows Media Player megosztja az alábbi mappákban lévő fájlokat: **Zene**, **Képek** és **Videók**. Ha a fájlok más mappákban vannak, válassza a **Műsortár** > **Hozzáadás a műsortárhoz** lehetőséget.

↳ A **Hozzáadás a műsortárhoz** képernyő megjelenik.

↳ Szükség esetén válassza a **Speciális beállítások** lehetőséget az ellenőrzött mappák megjelenítéséhez.




7 Válassza a **Saját mappák és mások mappái, amelyek hozzáférhetők** lehetőséget, majd kattintson a **Hozzáadás** elemre.

8 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a médiafájlokat tartalmazó más mappák felvételéhez.

## Microsoft Windows Media Player 12

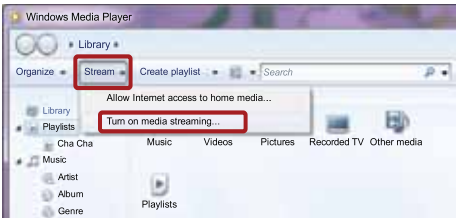
**Megjegyzés**

- Microsoft Windows verziójától függően a képernyők eltérhetnek az alábbiaktól.

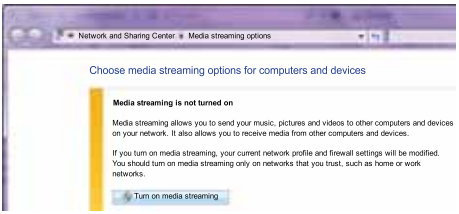
1 Indítsa el számítógépén a Windows Media Playert.

2 A Windows Media Playerben kattintson az **Adatfolyam** fülre, majd válassza a **Médiaadatfolyam-továbbítás bekapcsolása** lehetőséget.

↳ A **Médiaadatfolyam-továbbítás beállításai** képernyő megjelenik.




3 Kattintson a **Médiaadatfolyam-továbbítás bekapcsolása** lehetőségre.

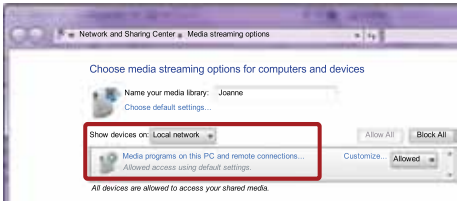



↳ Ekkor visszatér a Windows Media Player képernyőre.

4 Kattintson az **Adatfolyam** fülre és válassza a **További adatfolyam-küldési beállítások...** lehetőséget.

↳ A **Médiaadatfolyam-továbbítás beállításai** képernyő megjelenik.

Magyar




5 Fontos, hogy lásson egy médiaprogramot a **Helyi hálózat** képernyőn.

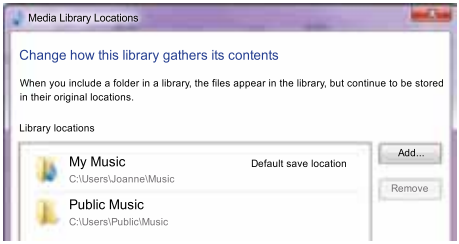
↳ Ha nem lát médiaprogramot, ellenőrizze, hogy a számítógép tűzfala nem blokkolja-e a kapcsolatot.

6 Válassza ki a médiaprogramot és kattintson az **Engedélyezett** lehetőségre.

↳ A médiaprogram mellett megjelenik egy zöld nyíl.

7 Alapértelmezésben a Windows Media Player osztja meg az alábbi mappákban lévő fájlokat: **Zene**, **Képek** és **Videók**. Ha a fájlok más mappákban vannak, kattintson a **Rendezés** fülre, és válassza a **Műsortárak kezelése** > **Zene** lehetőséget.

↳ A **Zenei könyvtár helyei** képernyő megjelenik.




Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a médiafájlokat tartalmazó más mappák felvételéhez.

## Macintosh OS X Twonky Media (4.4.2) esetén

**Megjegyzés**

- Mac operációs rendszerének verziójától függően a képernyők eltérhetnek az alábbiaktól.

1 Szoftvervásárlás vagy a Macintosh számítógéphez ingyenes, 30 napos próbaidő igénybevételéhez szükséges letöltésekhez tekintse meg a http://www.twonkymedia.com oldalt.

2 Indítsa el a Twonky Media alkalmazást a Macintosh rendszerben.

3 A Twonky Media Server képernyőn válassza a **Basic Setup** (Alapvető beállítások) lehetőségen belül a **First Steps** (Első lépések) lehetőséget.

↳ Az **Első lépések** képernyő megjelenik.

4 Írja be a médiakiszolgáló nevét, majd kattintson a **Save changes** (Változtatások mentése) lehetőségre.

5 A Twonky Media képernyőre visszatérve válassza a **Basic Setup** (Alapvető beállítások) > **Sharing** (Megosztás) lehetőséget.

↳ A **Megosztás** képernyő megjelenik.

6 Keresse meg és válassza ki a megosztandó mappákat, majd válassza a **Save changes** (Változtatások mentése) lehetőséget.

↳ A Macintosh automatikusan újraellenőrzi a mappákat, hogy azok megosztásra készen álljanak.

### Fájlok lejátszása a számítógépről.

Megjegyzés

- Multimédiás tartalom számítógépről történő lejátszása előtt győződjön meg arról, hogy a házimozi csatlakoztatva van az otthoni hálózathoz, és megfelelően lett telepítve a médiaszerver-szoftver.

1 Kapcsolja a TV-t a házimozinak megfelelő HDMI-forrásra.

2 Nyomja meg a ⌂ (**Főoldal**) gombot.
↳ Megjelenik a főmenü.

3 Válassza a **[Tallózás a számítógépen]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
↳ Megjelenik a tartalomböngésző.

4 Válasszon ki egy fájlt, majd nyomja meg a **OK** gombot.

5 A lejátszás vezérléséhez nyomja meg a lejátszógombokat. (lásd 'Lejátszás gombok', 22. oldal)

## A Net TV böngészése

**Kínában nem áll rendelkezésre**

A Net TV funkción keresztül számos internetes alkalmazáshoz és különleges kialakított weboldalhoz férhet hozzá.

A Net TV szolgáltatásairól szóló interaktív vitafórumokat a www.supportforum.philips.com weboldal Net TV forum alpontja alatt találja

Megjegyzés

- A Koninklijke Philips Electronics N.V. nem vállal felelősséget a Net TV szolgáltatói által kínált tartalomért.

### A Net TV elérése

1 Csatlakoztassa a házimozit az otthoni hálózathoz és az internethez (lásd 'Számítógépek és internet', 15. oldal).

2 Nyomja meg a ⌂ (**Főoldal**) gombot.
↳ Megjelenik a főmenü.

3 Válassza a **[Tallózás a Net TV-n]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
↳ Megjelenik a Net TV főoldala. Ha az első alkalommal nyitja meg a Net TV szolgáltatást, a képernyőn megjelenő feliratok követésével fogadja el a használati feltételeket, majd regisztráljon a Club Philips oldalán.

4 A **Navigációs gombok** megnyomásával válasszon az **App Gallery** (App galéria) vagy **Internet** (internet)lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- Az **App Gallery** (App galéria) megnyitásával további App-okat adhat a képernyőhöz.
- Az **Internet** (internet) lehetőség megnyitásával böngészhet az interneten.

5 Nyomja meg a ⮌ **BACK** gombot az előző oldalra történő visszatéréshez, vagy a ⌂ (**Főoldal**) gombot a kilépéshez.

### Böngészési előzmények törlése

A böngészési előzmények törlésével eltávolíthatja a jelszavakat, a cookie-kat és a böngészési adatokat a házimoziról.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.

2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.

3 Válassza a **[Hálózat]** > **[Net TV memória törlése]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

## Online videokölcsönzés

**Kínában nem áll rendelkezésre**

Kölcsönözzön videókat internetes áruházakból, házimoziján keresztül. A videókat azonnal vagy később is megnézheti.

Számos internetes videotéka hatalmas választékban kínál videókat, melyek kölcsönzési díjai, időszakai és feltételei eltérhetnek. Egyes áruházaknál kölcsönzés előtt fiókot kell létrehozni.

**Szükséges összetevők**

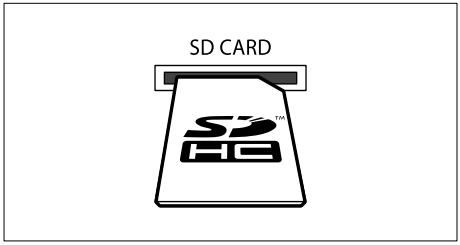
- Nagysebességű internetkapcsolat a házimozihoz.
- HDMI-csatlakozás a házimozi és a TV között.
- SDHC 6. osztályú típusú SD-memóriakártya, legalább 8 GB memóriával.

### Az SD-kártya formázása

Online videó vagy BD-Live tartalom letöltése előtt be kell helyezni a formázott SD-kártyát a házimozirendszer SD-kártyanyílásába.

1 Kapcsolja a TV-t a házimozinak megfelelő HDMI-forrásra.

2 Helyezze be az SD-memóriakártyát a házimozi **SD CARD** nyílásába.




3 A kártya formázásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
   ↳ A formázás során a kártyán lévő összes tartalom törlődik.

4 Formázás után hagyja a kártyát az **SD CARD** nyílásban.

### Internetes videók kölcsönzése és lejátszása

1 A házimozi csatlakoztatása az otthoni hálózathoz és az internethez (lásd 'Számítógépek és internet', 15. oldal).

2 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.

3 Válassza a **[Tallózás a Net TV-n]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
   ↳ A tartózkodási helyén elérhető online szolgáltatások listája megjelenik.

4 A **Navigációs gombok** segítségével navigáljon egy videotékára, majd nyomja meg az **OK** gombot.

5 Amennyiben szükséges, a videotéka utasításai alapján regisztráljon vagy jelentkezzen be fiókjába.
   ↳ Megjelenik a videokölcsönzési lehetőség.
   ↳ Ha már kölcsönzött videókat és azok kölcsönzési ideje még nem járt le, megjelenik a videolejátszási lehetőség is.

6 Videó kölcsönzéséhez vagy megtekintéséhez kövesse a videotéka utasításait.
   - A videó az SD-memóriakártyára lesz letöltve. Megtekintheti azonnal vagy a kölcsönzési idő alatt bármikor.
   - A kártyára letöltött videót csak a házimozin lehet megtekinteni. A kártya nem helyezhető át és nem játszható le másik eszközön.
   - Ha a kártyát másik készülékbe helyezi és formázza, a letöltött videó törlődik. Megtekintés előtt töltse le ismét a videót.

7 A videó lejátszásához, szüneteltetéséhez, léptetéséhez és leállításához használja a távvezérlő lejátszógombjait.

## EasyLink

A házimozi támogatja a Philips EasyLink funkciót, amely a HDMI-CEC (Consumer Electronics Control) protokollt használja. A HDMI-kapcsolaton keresztül csatlakoztatott EasyLink-kompatibilis készülékek egy távvezérlővel irányíthatók.

A Philips nem garantálja a 100%-os együttműködést minden HDMI-CEC készülékkel.

**Szükséges összetevők**

- HDMI-CEC kompatibilis készülékek.
- HDMI-csatlakozás a csatlakoztatott készülékek között.

### Bekapcsolás

1 Kapcsolja be a HDMI-CEC műveleteket a TV-n és az egyéb csatlakoztatott eszközökön. További részletek érdekében tekintse meg a TV vagy más készülékek felhasználói kézikönyvét.

2 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.

3 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.

4 Válassza a **[EasyLink]** > **[EasyLink]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

5 Válassza a **[Be]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.

## Eszközök vezérlése

A házimozi és más csatlakoztatott HDMI-CEC kompatibilis eszközök egyetlen távvezérlővel való irányítása.

**Lejátszás egy gombnyomásra**
Ha bekapcsolja az egy gombnyomásra történő lejátszást, a TV-készülék automatikusan a megfelelő csatornára kapcsol, ha a házimozi rendszerbe lemezt helyeznek.

**Készenléti üzemmód egy gombnyomásra**
Amikor lenyomva tartja a távvezérlő ⏻ (**Standby (Készenlét)**) gombját, a házimozi és minden csatlakoztatott HDMI-CEC készülék (amennyiben ezek támogatják az egygombos készenléti üzemmódot) átkapcsol készenléti üzemmódba.
Amennyiben a házimozi-rendszeren engedélyezte a készenléti üzemmód egy gombnyomásra funkciót, akkor azt a TV vagy más HDMI-CEC eszköz távvezérlőjével készenléti üzemmódba kapcsolhatja.

**Rendszerhang vezérlése**
Ha a házimozihoz továbbított audiokimenettel rendelkező készülékről játszik le tartalmat, a házimozi automatikusan a csatlakoztatott készülék audioforrására vált.
Az egygombos hanglejátszás használatához kapcsolja be a hangvezérlés funkciót, és a csatlakoztatott eszközök házimozi-rendszer audiobemeneti csatlakozóihoz való hozzárendeléséhez kövesse a TV képernyőjén megjelenő utasításokat.

**Audiobemenet feltérképezése**
Ha a házimozihoz új eszközt csatlakoztat, akkor azt rendelje hozzá a házimozi audiobemenet csatlakozójához (lásd 'Audiotartalmak lejátszása a házimozin keresztül', 33. oldal).

## Audiotartalmak lejátszása a házimozin keresztül

Játsszon le audiotartalmat a csatlakoztatott eszközről a házimozin keresztül.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[EasyLink]** > **[Rendszerhang vezérlése]** > **[Be]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot
   - Ha a TV hangsugárzóin keresztül szeretne audiotartalmat lejátszani, válassza az **[Ki]** lehetőséget, a következő lépéseket pedig hagyja figyelmen kívül.
4. Válassza a **[EasyLink]** > **[Audiobemenet feltérképezése]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. A csatlakoztatott eszköz audiokimenének hozzárendeléséhez a házimozi audiobemeneti csatlakozóihoz kövesse a TV képernyőjén olvasható utasításokat.

**Megjegyzés**

- Ha a házimozirendszert HDMI ARC kapcsolaton keresztül csatlakoztatja a TV-készülékhez, ellenőrizze, hogy a TV audiokimenetét a házimozi ARC bementéhez rendelte-e hozzá.

# 8 A beállítások módosítása

Ez a fejezet a házimozi beállításainak módosításában nyújt segítséget.

**Vigyázat**

- A legtöbb beállítás alapértelmezett formájában a házimozi számára leginkább megfelelő érték. Hacsak nincs különösebb oka egy adott beállítás módosítására, az a legjobb, ha az alapértelmezett értéken hagyja.

**Megjegyzés**

- A szürkén megjelenő beállítások nem módosíthatók.
- Az előző menühöz történő visszatéréshez nyomja meg a ⮌ **BACK** gombot. A menüből az ⌂ (**Főoldal**) gomb megnyomásával léphet ki.

## Kép

A kép- és hangbeállítások módosítása, hogy azok a lehető legjobban megfeleljenek igényeinek.

**Megjegyzés**

- A legjobb beállítás automatikusan kiválasztásra kerül a TV-készüléken. Ha módosítja a beállítást, győződjön meg róla, hogy a TV-készülék támogatja-e az új beállítást.

### Képbeállítás és formátum

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Videó]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
4. Változtassa meg a következő beállításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot:
   - **[TV monitor]**: Képformátum.
   - **[Képbeállítások]**: Előre meghatározott színbeállítás.

### Képszín

A Deep Color technológia újrateremti a természetes világot TV-készüléke képernyőjén, és az élénk képeket több mint egymilliárd színben jeleníti meg.

Ha TV-készüléke támogatja a Deep Color funkciót, és HDMI-kábelen keresztül csatlakozik a házimozirendszerhez, akkor módosíthatja a Deep Color funkciót.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Videó]** > **[HDMI Deep Color]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válasszon az alábbi lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot:
   - **[Automatikus]**: a HDMI Deep Color automatikus kiválasztása
   - **[Be]**: élénk képek megtekintése.
   - **[Ki]**: normál 24 bites színkimenet megjelenítése.

### Képfelbontás

A HDMI videobeállításhoz HDMI-kábellel csatlakoztassa a TV-készüléket a házimozihoz.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Videó]** > **[HDMI-kép]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Módosítsa a HDMI felbontási beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.

### Blu-ray 3D video

3D videotartalom lejátszásához csatlakoztassa a házimozit HDMI-kábellel egy 3D TV-készülékhez.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Videó]** > **[Nézzen 3D-videókat]** > **[Automatikus]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot

### Felirat helyzete

A felirat helyzetének a képernyőhöz történő automatikus igazítása.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Automatikus felirat elcsúsztatás]** > **[Be]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot

## Hang

Hangbeállítások módosítása, hogy azok a lehető legjobban megfeleljenek igényeinek.

### HDMI-hang

A TV-készüléken a HDMI-hang élvezetéhez azt HDMI-kábellel kell a házimozihoz csatlakoztatni.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Audio]** > **[HDMI-hang]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válasszon az alábbi lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot:
   - **[Bitfolyam]**: bitfolyamkimenet engedélyezése HDMI-n keresztül.
   - **[Automatikus]**: a legjobb támogatott hangformátum automatikus kiválasztása.
   - **[Ki]**: a TV hangjának kikapcsolása.

### Utólagos hangfeldolgozás

Előre beállított hangmód kiválasztásához engedélyezze az utólagos hangfeldolgozást a hangsugárzón (lásd 'Hangzás üzemmód', 18. oldal).

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Speciális]** > **[Jobb hangminőség]** > **[Be]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot

Megjegyzés

- A lemez eredeti hangjának lejátszásához válassza a **[Ki]** lehetőséget.

### Éjszakai mód

Ha a lemezeket halkan szeretné hallgatni, csökkentse az erős hangok hangerejét. Az éjszakai mód csak Dolby kódolású DVD és Blu-ray lemezek esetén használható.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Audio]** > **[Éjszakai mód]** > **[Be]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot

### A hang üzemmód visszaállítása

A hangszínszabályozó visszaállítása - minden hangzásmód visszaállítása alapértelmezett értékre.

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Audio]** > **[Alapért. hangbeáll.]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

## Nyelv

Válassza ki a főmenü, a hang és feliratok nyelvét.

### Főmenü

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[A menü nyelve]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza ki a menü nyelvét, majd nyomja meg az **OK** gombot.

### Lemezen található audiotartalom

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Audio]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4 Válassza ki a lemezen az audiotartalom nyelvét, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés

- Ha a kívánt nyelv nem elérhető a lemez megadott nyelvei között, válassza ki a lista **[Egyéb]** opcióját, majd adja meg a felhasználói utasítás hátoldalán található 4 jegyű nyelvi kódot (lásd 'Nyelvi kód', 45. oldal).
- Ha a lemezen nincs meg az Ön által kiválasztott hangcsatorna, a házimozi a lemez alapértelmezett nyelvét fogja használni.

### Lemez feliratai

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Felirat]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4 Válassza ki a lemezen a feliratok nyelvét, majd nyomja meg az **OK** gombot.

### Lemez menü

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Lemez menü]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4 Válassza ki a lemezen a menü nyelvét, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés

- Ha a kívánt nyelv nem elérhető a lemez megadott nyelvei között, válassza ki a lista **[Egyéb]** opcióját, majd adja meg a felhasználói utasítás hátoldalán található 4 jegyű nyelvi kódot. (lásd 'Nyelvi kód', 45. oldal)
- Ha a lemezen nincs meg az Ön által kiválasztott hangcsatorna, a házimozi a lemez alapértelmezett nyelvét fogja használni.

## Szülői ellenőrzés

Korlátozza a hozzáférést a korhatár-besorolással rendelkező lemezekhez.

### Jelszó

Lejátszási korlátozással rendelkező lemez lejátszásához jelszót adhat meg, amelyet később módosíthat.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Jelszó módosítása]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
↳ A jelszó változtatása menü megjelenik.
4 A jelszó beállításához vagy módosításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
• Ha nincs jelszava vagy elfelejtette, írja be: **0000**.
5 Nyomja meg a **OK** gombot.

### Besorolások

Egyes lemezeket korhatár-besorolással rögzítenek. A házimozi beállítható úgy, hogy csak a gyermek életkoránál alacsonyabb besorolású lemezeket játsszon le.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Szülői felügyelet]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
↳ Megjelenik a jelszó megadását kérő üzenet.
4 Adja meg a jelszót a **Számgombok** segítségével.
5 Válassza ki a kívánt korhatárt, majd nyomja meg az **OK** gombot.
• A lemezek korhatár-besorolásra való tekintet nélkül történő lejátszásához válassza a **8-as** szintet vagy a következő lehetőséget: **[Ki]**.

# Energiatakarékosság

A következő beállítások módosításával energiát takaríthat meg.

## Automatikus készenlét

Lemezről vagy USB-tárolóeszközről való lejátszáskor a házimozi automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol:

- ha 10 percig szüneteltetett vagy leállított üzemmódban van
- és ez idő alatt nem nyom meg semmilyen gombot.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Aut. készenlét]** > **[Be]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot

## Elalváskapcsoló

Időzítők beállítása a házimozi meghatározott idő elteltével készenléti üzemmódba kapcsolásához.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Elalváskapcsoló]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4 Válassza ki az elalváskapcsoló időtartamát.
   ↳ Az elalvási idő maximum 60 percre állítható. Az alváskapcsoló **[Ki]** beállítás esetén kikapcsol.
5 Nyomja meg a **OK** gombot az aktiválásához.
   ↳ A házimozi a megadott időtartam eltelte után készenléti állapotba vált.

## Képernyővédő

Automatikusan képernyőkímélő módba kapcsolja házimoziját a következő esetekben:

- ha 10 percig szüneteltetett vagy leállított üzemmódban van
- és ez idő alatt nem nyom meg semmilyen gombot.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Képernyőkímélő]** > **[Be]**, opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot

## Kijelzőpanel

A házimozi kijelzőpanelje fényerejének állítása.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Felhasználói beáll.]** > **[Kijelzőpanel]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4 Válassza ki a fényerőt, majd nyomja meg az **OK** gombot.

# A gyári beállítások visszaállítása

A házimozi alapértelmezett beállításainak visszaállítása. A szülői felügyelet beállításai nem állíthatók vissza az alapértelmezett beállításokra.

1 Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2 Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3 Válassza a **[Speciális]** > **[Alapértelmezett beállítások visszaállítása]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4 Válassza a **[OK]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.

# 9 A szoftver frissítése

Ahhoz, hogy házimozija továbbra is a legmegfelelőbb beállításokkal működjön és ahhoz a legjobb támogatást kapja, frissítse rendszeresen a szoftvert. Vesse össze az aktuális szoftververziót a www.philips.com/support webhelyen található legfrissebb verzióval.

## A szoftververzió ellenőrzése

1. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
2. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
3. Válassza a **[Speciális]** > **[Verzióadatok]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   ↳ Megjelenik a szoftver verziója.

## Szoftverfrissítés az interneten keresztül

1. Csatlakoztassa a házimozit a hálózathoz. Használjon
   - vezetékes hálózati kapcsolatot (lásd 'Vezetékes kapcsolat beállítása', 16. oldal) vagy
   - vezeték nélküli hálózati kapcsolatot (lásd 'Vezeték nélküli hálózat beállítása', 17. oldal).
2. Nyomja meg az ⌂ (**Főoldal**) gombot.
3. Válassza a **[Beállítás]** beállítást, majd nyomja meg a **OK** gombot.
4. Válassza a **[Speciális]** > **[Szoftverfrissítés]** > **[Hálózat]** lehetőséget.
   ↳ Ha a készülék frissítést észlel, a rendszer figyelmezteti a frissítés elindítására vagy leállítására.
5. A frissítés jóváhagyásához kövesse a TV-képernyőn megjelenő utasításokat.
   ↳ A szoftverfrissítés befejeződésekor a házimozi automatikusan kikapcsol és újraindul. Ha nem indul újra automatikusan, akkor húzza ki a tápkábelt néhány másodpercre, majd csatlakoztassa ismét.

**Megjegyzés**

- Ha a házimozi nem tud csatlakozni a Philips szerverhez, nyomja meg a ⌂ (**Főoldal**) gombot, és válassza ki a **[Beállítás]** > **[Hálózat]** > **[Hálózat telepítése]** lehetőséget a hálózat beállításához.

## Szoftver frissítése USB-n keresztül

**Szükséges összetevők**

- USB-tárolóeszköz legalább 75 MB memóriával. Az USB-tárolóeszköznek FAT vagy NTFS formázásúnak kell lennie. Ne használjon USB merevlemez-meghajtót.
- Internetkapcsolattal rendelkező számítógép.
- Olyan tömörítőprogram, amely támogatja a ZIP fájlformátumot (például WinZip® Microsoft® Windows® rendszerre vagy StuffIt® Macintosh® rendszerre).

### 1. lépés: A legfrissebb szoftver letöltése

1. Csatlakoztasson USB-tárolóeszközt a számítógéphez.
2. Böngészőjében lépjen a www.philips.com/support oldalra.
3. A Philips támogatás weboldalán keresse meg az adott terméket és a **Szoftver és meghajtók** elemet.
   ↳ A szoftverfrissítés zip fájlként érhető el.
4. Mentse el a zip-fájlt az USB-tárolóeszköz gyökérkönyvtárába.
5. Az archiváló segédprogram használatával csomagolja ki a szoftverfrissítő fájlt az USB-tárolóeszköz gyökérkönyvtárába.
   ↳ A fájlok az USB-tárolóeszköz **UPG_ALL** mappájába kerülnek.
6. Vegye ki az USB-tárolóeszközt a számítógépből.

### 2. lépés: Frissítse a szoftvert

**Vigyázat**

- Mielőtt behelyezi az USB-tárolóeszközt a házimozirendszerbe, ellenőrizze, hogy ne legyen lemez a lemeztálcán és a lemeztálca be legyen zárva.

1. Csatlakoztassa az USB-tárolóeszközt a házimozihoz.
2. Kapcsolja a TV-t a házimozinak megfelelő forrásra.
3. Nyomja meg a ⌂ (**Főoldal**), majd válassza a **[Beállítás]** lehetőséget.
4. Válassza a **[Speciális]** > **[Szoftverfrissítés]** > **[USB]** lehetőséget.
5. A frissítés jóváhagyásához kövesse a TV-készülék képernyőjén megjelenő útmutatásokat.
   ↳ A szoftverfrissítés befejeződésekor a házimozi automatikusan kikapcsol és újraindul. Ha nem indul újra automatikusan, akkor húzza ki a tápkábelt néhány másodpercre, majd csatlakoztassa ismét.

**Megjegyzés**

- A szoftverfrissítés alatt ne kapcsolja ki a készüléket és ne vegye ki az USB-tárolóeszközt.

# 10 Termékleírás

**Megjegyzés**

- A műszaki jellemzők és a kivitel előzetes bejelentés nélkül változhat.

## Régiókódok

A házimozi hátulján, illetve alján található típusazonosító táblán a támogatott régiók neve szerepel.

| Ország | DVD | BD |
|---|---|---|
| Európa, Egyesült Királyság | ALL 2 | B |
| Ázsia és Óceánia, Tajvan, Korea | ALL 3 | A |
| Latin-Amerika | ALL 4 | A |
| Ausztrália, Új-Zéland | ALL 4 | B |
| Oroszország, India | ALL 5 | C |
| Kína | ALL 6 | C |

## Médiaformátumok

- AVCHD, BD, BD-R/ BD-RE, BD-video, DVD-video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, audio CD, videó CD/SVCD, képfájlok, MP3 média, WMA média, DivX Plus HD média, USB-tárolóeszköz

## Fájlformátumok

- Audió: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a
- Videó:
  - .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .wmv, .mpg, .mpeg,
  - .rmvb, .rm (csak Ázsia, a csendes-óceáni térség és Kína területén)
- Kép: .jpg, .jpeg, .gif, .png

## Audioformátumok

A házimozi a következő audiofájlokat támogatja.

| Kiterjesztés | Konténer | Audiokodek | Bitsebesség |
|---|---|---|---|
| .mp3 | MP3 | MP3 | 32 kb/s ~ 320 kb/s |
| .wma | ASF | WMA | 64 kb/s ~ 160 kb/s |
| .aac | AAC | AAC, HE-AAC | 192 kb/s |
| .wav | WAV | PCM | 1,4 Mb/s |
| .m4a | MKV | AAC | 192 kb/s |
| .mka | MKA | PCM | 27,648 Mb/s |
| .mka | MKA | Dolby Digital | 640 kb/s |
| .mka | MKA | DTS core | 1,54 Mb/s |
| .mka | MKA | MPEG | 912 kb/s |
| .mka | MKA | MP3 | 32 kb/s ~ 320 kb/s |
| .mka | MKA | WMA | 64 kb/s ~ 160 kb/s |
| .mka | MKA | AAC, HE-AAC | 192 kb/s |

## Videoformátumok

Ha nagyfelbontású TV-készülékkel rendelkezik, a házimozival a videofájlokat az alábbi jellemzőkkel játszhatja le:

- Felbontás: 1920 x 1080 pixel
- Keretsebesség: 6 ~ 30 keret/másodperc.

**.avi fájlok AVI-konténerben**

| Audiokodek | Videokodek | Bitsebesség |
|---|---|---|
| PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA | DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x | Max. 10 Mb/s |
| | MPEG 1, MPEG 2 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |
| | MPEG4 ASP | Max. 10 Mb/s |
| | H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |
| | WMV9 | 20 Mb/s |

**.divx fájlok AVI-konténerben**

| Audiokodek | Videokodek | Bitsebesség |
|---|---|---|
| PCM, Dolby Digital, MP3, WMA | DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x | Max. 10 Mb/s |
| | MPEG 1, MPEG 2 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |
| | MPEG4 ASP | Max. 10 Mb/s |

**.mp4 vagy .m4v fájlok MP4-konténerben**

| Audiokodek | Videokodek | Bitsebesség |
|---|---|---|
| Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC | MPEG 1, MPEG 2 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |
| | MPEG4 ASP | Max. 10 Mb/s |
| | H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |

.mkv fájlok MKV-konténerben

| Audiokodek | Videokodek | Bitsebesség |
|---|---|---|
| PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC | MPEG 1, MPEG 2 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |
| | MPEG4 ASP | Max. 10 Mb/s |
| | H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |
| | WMV9 | 20 Mb/s |

.asf és .wmv fájlok ASF-konténerben

| Audiokodek | Videokodek | Bitsebesség |
|---|---|---|
| PCM, Dolby Digital, MP3, WMA | MPEG4 ASP | Max. 10 Mb/s |
| | H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |
| | WMV9 | 20 Mb/s |

.mpg és .mpeg fájlok PS-konténerben

| Audiokodek | Videokodek | Bitsebesség |
|---|---|---|
| PCM, DTS core, MPEG, MP3 | MPEG 1, MPEG 2 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |
| | MPEG 1, MPEG 2 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |

.rm és .rmvb fájlok RM konténerben (csak Ázsia, a csendes-óceáni térség és Kína területén)

| Audiokodek | Videokodek | Bitsebesség |
|---|---|---|
| AAC, COOK | RV30, RV40 | 20 Mb/s (csúcs 40 Mb/s) |

## Erősítő

- Kimeneti összteljesítmény: 440 W RMS, (30% THD)
- Frekvenciaválasz: 20 Hz-20 kHz / ±3 dB
- Jel/zajszint arány: > 65 dB (CCIR) / (A-súlyozott)
- Bemeneti érzékenység:
  - AUX1, AUX2: 500 mV
  - Music iLink: 300 mV

## Video

- Jelrendszer: PAL / NTSC
- HDMI-kimenet: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

## Hang

- S/PDIF digitális hangbemenet:
  - Koaxiális: IEC 60958-3
  - Optikai: TOSLINK
- Mintavételezési frekvencia:
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstans bitsebesség:
  - MP3: 32 kb/s - 320 kb/s
  - WMA: 48 kb/s - 192 kb/s

## Rádió

- Hangolási tartomány
  - Európa/Kína: FM 87,5-108 MHz (50 kHz);
  - Ázsia és a csendes-óceáni térség/ Oroszország/Latin-Amerika: FM 87,5-108 MHz (50/100 kHz)
- Jel/zajszint arány: FM 55 dB
- Frekvenciaválasz: FM 60 Hz-12,5 kHz / ±3 dB

## USB

- Kompatibilitás: nagy sebességű USB (2.0)
- Osztálytámogatás: USB Mass Storage Class (MSC)
- Fájlrendszer: FAT16, FAT32, NTFS
- Maximális memóriatámogatás: < 160 GB.

## Főegység

- Tápellátás:
  - Európa/Kína: 220-240 V~, 50 Hz
  - Latin-Amerika/Ázsia és a csendes-óceáni térség: 110-127 V/220-240 V~, 50-60 Hz
  - Oroszország/India: 220-240 V~, 50 Hz
- Energiafogyasztás: 85 W
- Energiafogyasztás készenléti üzemmódban: ≤ 0,5 W
- Méretek (Sz x Ma x Mé): 360 x 70 x 345 mm
- Tömeg: 4,36 kg

## Mélynyomó

- Kimeneti teljesítmény: 200 W RMS, (30% THD)
- Impedancia: 3 ohm
- Hangsugárzók: 165 mm (6,5") mélynyomó
- Frekvenciaválasz: 20 Hz-150 Hz
- Méretek (SzxMaxMé): 196 x 395 x 342 (mm)
- Tömeg: 5,3 kg
- Kábelhossz: 3 m

## Hangsugárzók

- Kimeneti teljesítmény: 2 x 120 W RMS (30% THD)
- Hangsugárzó impedanciája: 5 Ohm
- Hangszórók: 2 x 76,2 mm (3") mélynyomó + 1 x 25,4 mm (1") magassugárzó
- Frekvenciaválasz: 150 Hz-20 kHz
- Méretek (Sz x Ma x Mé): 97 x 301 x 120 mm
- Tömeg: 1,45 kg/db
- Kábelhosszúság: 4 m

## A távvezérlő elemei

- 2 x AAA-R03-1,5 V

## Lézer

- Lézertípus (dióda): InGaN/AlGaN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Hullámhossz: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Kimenő teljesítmény (Max. besorolás): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

# 11 Hibakeresés

**Figyelem**

- Áramütésveszély! Soha ne távolítsa el a készülékházat.

Ne próbálja önállóan javítani a készüléket, mert ezzel a garancia érvényét veszíti.

Ha a készülék használata közben problémái adódnának, nézze át az alábbi pontokat, mielőtt szakemberhez fordulna. Ha probléma továbbra is fennáll, regisztrálja a terméket, és vegye igénybe a www.philips.com/welcome weboldalon rendelkezésre álló támogatást.

## Főegység

**A házimozi-rendszer gombjai nem működnek.**

- Néhány percre húzza ki a készülék tápkábelét, majd csatlakoztassa újra.

## Kép

**Nincs kép.**

- Győződjön meg róla, hogy a TV-készülék a házimozinak megfelelő jelforráshoz kapcsolódik.

**Nem látható kép a HDMI csatlakoztatású TV-készüléken.**

- Fontos, hogy a házimozi és a TV csatlakoztatásához nagy átviteli sebességű HDMI kábelt használjon. Néhány szabványos HDMI kábel nem jelenít meg megfelelő módon néhány képet, 3D videót vagy Deep Color beállítást.
- Győződjön meg a HDMI-kábel épségéről. Ha sérült, cserélje le egy új kábelre.
- Az alapértelmezett képfelbontás visszaállításához nyomja meg a ⌂ (**Főoldal**), majd a **731** gombokat a távvezérlőn.
- Módosítsa a HDMI-videobeállítást vagy várjon 10 másodpercig az automatikus helyreállításra (lásd 'Képfelbontás', 34. oldal).

**A lemez nem nagyfelbontású videotartalmat játszik le.**

- Győződjön meg róla, hogy a lemez videotartalma nagyfelbontású.
- Győződjön meg róla, hogy a tv-készülék támogatja a nagyfelbontású videotartalmakat.
- HDMI-kábel segítségével csatlakoztassa a TV-készülékhez.

## Hang

**A házimozinak nincs hangja.**

- Csatlakoztassa az audiokábelt a házimozihoz, és a TV-készülékhez vagy más készülékekhez. Nincs szükség külön audiocsatlakozásra, amennyiben:
  - a házimozi és a TV-készülék **HDMI ARC** kapcsolattal van csatlakoztatva, vagy
  - A házimozi **HDMI IN** csatlakozójához egy készülék van csatlakoztatva.
- Végezze el a csatlakoztatott eszközök audiobeállításait. (lásd 'Végezze el a csatlakoztatott eszközök audiobeállításait.', 15. oldal)
- Állítsa vissza a házimozit a gyári alapbeállításokra, (lásd 'A gyári beállítások visszaállítása', 37. oldal) kapcsolja ki, majd kapcsolja be ismét.
- A házimozin a **SOURCE** gomb ismételt megnyomásával választhatja ki a megfelelő audiobemenetet.

**Torz vagy visszhangos a hang.**

- Ha a házimozin keresztül játszik le a TV-ről audiotartalmat, győződjön meg arról, hogy a TV-készülék hangja el van némítva.

**Az audio- és a videotartalom nincs szinkronizálva.**

- 1) Nyomja meg az **SOUND SETTINGS** gombot. 2) A **Navigációs gombok** (bal/jobb) megnyomásával válassza ki a következőt: **AUD SYNC**, majd nyomja meg az **OK** gombot. 3) A **Navigációs gombok** (fel/le) megnyomásával szinkronizálhatja az audio- és a videotartalmat.

## Lejátszás

**Nem játszható le a lemez.**

- Tisztítsa meg a korongot.
- Győződjön meg arról, hogy a házimozi az adott lemeztípust támogatja (lásd 'Médiaformátumok', 39. oldal).
- Győződjön meg róla, hogy a házimozi támogatja a lemez régiókódját (lásd 'Régiókódok', 39. oldal).
- Ha a lemez DVD±RW vagy DVD±R lemez, győződjön meg arról, hogy a lemez véglegesítve van.

**Nem játszható le DivX-fájl.**

- Ellenőrizze, hogy a DivX fájl kódolása megfelel-e a következőnek: „Home Theatre Profile" DivX kódolóval.
- Ellenőrizze, hogy a DivX videofájl teljes-e.

**A DivX vagy az RMVB/RM felirat nem megfelelően jelenik meg.**

- Ellenőrizze, hogy a feliratok fájlneve megegyezik-e a film fájlnevével (lásd 'Feliratok', 23. oldal).
- Válassza ki a megfelelő karakterkészletet: 1) Nyomja meg az **OPTIONS** gombot. 2) Válassza a **[Karakterkészlet]** lehetőséget. 3) Válassza ki a támogatott karakterkészletet. 4) Nyomja meg az **OK** gombot.

**Az USB tárolóeszköz tartalma nem olvasható.**

- Győződjön meg róla, hogy az USB-tárolóeszköz formátuma kompatibilis a házimozival.
- Győződjön meg arról, hogy az USB-tárolóeszköz fájlrendszerét a házimozi támogatja.

**Az „x" jel vagy a „No entry" (Nincs bevitel) felirat jelenik meg a TV-képernyőn.**

- A műveletet nem lehet végrehajtani.

**Az EasyLink nem működik.**

- Győződjön meg róla, hogy a házimozi Philips márkajelű EasyLink szabványú TV-készülékhez van csatlakoztatva, és az EasyLink funkció be van kapcsolva (lásd 'EasyLink', 32. oldal).

**Amikor a TV-készüléket bekapcsolja, a házimozi-rendszer is automatikusan bekapcsol.**

- Ez normális jelenség Philips EasyLink (HDMI-CEC) szabvány használata esetén. A házimozi önálló működtetéséhez kapcsolja ki az EasyLink funkciót.

**Nem tudom bekapcsolni a BD-Live funkciót.**

- Győződjön meg arról, hogy a házimozi a hálózathoz csatlakoztatva van. Használjon vezetékes hálózati csatlakozást (lásd 'Vezetékes kapcsolat', 16. oldal) vagy vezeték nélküli hálózati csatlakozást (lásd 'Vezeték nélküli kapcsolat', 16. oldal).
- Győződjön meg arról, hogy a hálózat be van kapcsolva. Használjon vezetékes hálózati telepítést (lásd 'Vezetékes kapcsolat beállítása', 16. oldal) vagy vezeték nélküli hálózati telepítést (lásd 'Vezeték nélküli hálózat beállítása', 17. oldal).
- Ellenőrizze, hogy a Blu-ray lemez támogatja a BD-Live tartalmakat.
- Töröljön memória-tárhelyet. (lásd 'Memória törlése', 21. oldal)

**Nem játszható le videó vagy fényképek a TV-n iPod vagy iPhone készülékekről.**

- Keresse meg és válassza ki a videókat és fényképeket az iPod vagy iPhone képernyőjén és játssza le azokat a TV-készüléken.
- Győződjön meg róla, hogy iPod vagy iPhone eszközének szoftvere sértetlen és nem végeztek rajta nem engedélyezett módosításokat.

**Nem nézhetőek meg az iPod-on vagy iPhone-on lévő képek a TV-készüléken.**

- Csatlakoztasson sárga kompozitkábelt az iPod dokkolóhoz és a TV-hez.
- Kapcsolja a TV-készüléket **AV/videó** jelforrásra (ez a sárga kompozit kábelnek felel meg).
- A diavetítés indításához nyomja meg a lejátszás gombot az iPod vagy iPhone készüléken.
- Győződjön meg róla, hogy iPod vagy iPhone eszközének szoftvere sértetlen és nem végeztek rajta nem engedélyezett módosításokat.

**3D videók lejátszása 2D üzemmódban.**

- Ellenőrizze, hogy a házimozi HDMI-kábellel 3D TV-készülékhez van-e csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy a lemez Blu-ray 3D lemez-e és be van-e kapcsolva a Blu-ray 3D videó funkció (lásd 'Blu-ray 3D video', 34. oldal).

**A TV képernyője fekete Blu-ray 3D videó vagy DivX másolásvédett videó lejátszásakor.**

- Ellenőrizze, hogy a házimozi HDMI-kábellel van-e a TV-készülékhez csatlakoztatva.
- Kapcsolja a TV-t a megfelelő HDMI-forrásra.

**Az online videotékából történő videoletöltés sikertelen.**

- Ellenőrizze, hogy a házimozi HDMI-kábellel van-e a TV-készülékhez csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy az SD-memóriakártya formázva van-e, azon elegendő memória áll-e rendelkezésre a videó letöltéséhez, illetve hogy a kártya SDHC 6. osztály besorolású-e.
- Ellenőrizze, hogy kifizette-e azt a videót és a bérleti idő még nem járt-e le.
- Győződjön meg arról, hogy a hálózati kapcsolat megfelelő. Használjon vezetékes hálózati csatlakozást (lásd 'Vezetékes kapcsolat', 16. oldal) vagy vezeték nélküli hálózati csatlakozást (lásd 'Vezeték nélküli kapcsolat', 16. oldal).
- További információkért keresse fel a videotéka webhelyét.

## Hálózat

**A vezeték nélküli hálózat nem található vagy zavarják.**

- Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hálózatot nem zavarják-e a környezetében lévő mikrohullámú sütő, vezeték nélküli telefonok vagy más Wi-Fi eszközök.
- Ha otthonában nem működik megfelelően a vezeték nélküli hálózat, próbálja meg vezetékes hálózat beállítását. (lásd 'Vezetékes kapcsolat beállítása', 16. oldal)

# 12 Nyelvi kód

| | |
|---|---|
| Abkhazian | 6566 |
| Afar | 6565 |
| Afrikaans | 6570 |
| Amharic | 6577 |
| Arabic | 6582 |
| Armenian | 7289 |
| Assamese | 6583 |
| Avestan | 6569 |
| Aymara | 6589 |
| Azerhaijani | 6590 |
| Bahasa Melayu | 7783 |
| Bashkir | 6665 |
| Belarusian | 6669 |
| Bengali | 6678 |
| Bihari | 6672 |
| Bislama | 6673 |
| Bokmål, Norwegian | 7866 |
| Bosanski | 6683 |
| Brezhoneg | 6682 |
| Bulgarian | 6671 |
| Burmese | 7789 |
| Castellano, Español | 6983 |
| Catalán | 6765 |
| Chamorro | 6772 |
| Chechen | 6769 |
| Chewa; Chichewa; Nyanja | 7889 |
| 中文 | 9072 |
| Chuang; Zhuang | 9065 |
| Church Slavic; Slavonic | 6785 |
| Chuvash | 6786 |
| Corsican | 6779 |
| Česky | 6783 |
| Dansk | 6865 |
| Deutsch | 6869 |
| Dzongkha | 6890 |
| English | 6978 |
| Esperanto | 6979 |
| Estonian | 6984 |
| Euskara | 6985 |
| Ελληνικά | 6976 |
| Faroese | 7079 |
| Français | 7082 |
| Frysk | 7089 |
| Fijian | 7074 |
| Gaelic; Scottish Gaelic | 7168 |
| Gallegan | 7176 |
| Georgian | 7565 |
| Gikuyu; Kikuyu | 7573 |
| Guarani | 7178 |
| Gujarati | 7185 |
| Hausa | 7265 |
| Herero | 7290 |
| Hindi | 7273 |
| Hiri Motu | 7279 |
| Hrwatski | 6779 |
| Ido | 7379 |
| Interlingua (International) | 7365 |
| Interlingue | 7365 |
| Inuktitut | 7385 |
| Inupiaq | 7375 |
| Irish | 7165 |
| Íslenska | 7383 |
| Italiano | 7384 |
| Ivrit | 7269 |
| Japanese | 7465 |
| Javanese | 7486 |
| Kalaallisut | 7576 |
| Kannada | 7578 |
| Kashmiri | 7583 |
| Kazakh | 7575 |
| Kernewek | 7587 |
| Khmer | 7577 |
| Kinyarwanda | 8287 |
| Kirghiz | 7589 |
| Komi | 7586 |
| Korean | 7579 |
| Kuanyama; Kwanyama | 7574 |
| Kurdish | 7585 |
| Lao | 7679 |
| Latina | 7665 |
| Latvian | 7686 |
| Letzeburgesch; | 7666 |
| Limburgan; Limburger | 7673 |
| Lingala | 7678 |
| Lithuanian | 7684 |
| Luxembourgish; | 7666 |
| Macedonian | 7775 |
| Malagasy | 7771 |
| Magyar | 7285 |
| Malayalam | 7776 |
| Maltese | 7784 |
| Manx | 7186 |
| Maori | 7773 |
| Marathi | 7782 |
| Marshallese | 7772 |
| Moldavian | 7779 |
| Mongolian | 7778 |
| Nauru | 7865 |
| Navaho; Navajo | 7886 |
| Ndebele, North | 7868 |
| Ndebele, South | 7882 |
| Ndonga | 7871 |
| Nederlands | 7876 |
| Nepali | 7869 |
| Norsk | 7879 |
| Northern Sami | 8369 |
| North Ndebele | 7868 |
| Norwegian Nynorsk; | 7878 |
| Occitan; Provencal | 7967 |
| Old Bulgarian; Old Slavonic | 6785 |
| Oriya | 7982 |
| Oromo | 7977 |
| Ossetian; Ossetic | 7983 |
| Pali | 8073 |
| Panjabi | 8065 |
| Persian | 7065 |
| Polski | 8076 |
| Português | 8084 |
| Pushto | 8083 |
| Russian | 8285 |
| Quechua | 8185 |
| Raeto-Romance | 8277 |
| Romanian | 8279 |
| Rundi | 8278 |
| Samoan | 8377 |
| Sango | 8371 |
| Sanskrit | 8365 |
| Sardinian | 8367 |
| Serbian | 8382 |
| Shona | 8378 |
| Shqip | 8381 |
| Sindhi | 8368 |
| Sinhalese | 8373 |
| Slovensky | 8373 |
| Slovenian | 8376 |
| Somali | 8379 |
| Sotho; Southern | 8384 |
| South Ndebele | 7882 |
| Sundanese | 8385 |
| Suomi | 7073 |
| Swahili | 8387 |
| Swati | 8383 |
| Svenska | 8386 |
| Tagalog | 8476 |
| Tahitian | 8489 |
| Tajik | 8471 |
| Tamil | 8465 |
| Tatar | 8484 |
| Telugu | 8469 |
| Thai | 8472 |
| Tibetan | 6679 |
| Tigrinya | 8473 |
| Tonga (Tonga Islands) | 8479 |
| Tsonga | 8483 |
| Tswana | 8478 |
| Türkçe | 8482 |
| Turkmen | 8475 |
| Twi | 8487 |
| Uighur | 8571 |
| Ukrainian | 8575 |
| Urdu | 8582 |
| Uzbek | 8590 |
| Vietnamese | 8673 |
| Volapuk | 8679 |
| Walloon | 8765 |
| Welsh | 6789 |
| Wolof | 8779 |
| Xhosa | 8872 |
| Yiddish | 8973 |
| Yoruba | 8979 |
| Zulu | 9085 |

# 13 Tárgymutató


## 2

**2D video** 20

## 3

**3D**
- 3D biztonság 8
- 3D lemez 2D módban 20
- 3D video 19

## A

**audiobemenet feltérképezése** 33
**audioformátumok** 40
**automatikus készenlét** 37

## A

**a lemeztálca kinyitása** 8

## Á

**áttekintés**
- beállítások 34
- csatlakozók 12
- főegység 8
- HDMI-CEC 32
- internetes videotékák 32
- Net TV 31
- tallózás a számítógépen 28
- távvezérlő 9

## É

**éjszakai mód** 35

## Ú

**újrafelhasználás** 7

## B

**BD-Live**
- BD-Live (SD-kártya) 21
- BD-Live (USB) 21
- hibaelhárítás 43
- letiltás 21
- memória törlése 21

**beállítások**
- 3D video 34
- a menü nyelve 35
- alapértelmezett 37
- automatikus felirat-elcsúsztatás 35
- besorolások 36
- elalváskapcsoló 37
- felbontás 34
- felirat nyelve 36
- hang 35
- HDMI-CEC 32
- HDMI-hang 35
- HDMI-kép 34
- helyreállítás 37
- jelszó 36
- kép 34
- képernyővédő 37
- lemez nyelve 36
- szülői besorolás
  - besorolások 36
  - jelszó 36
- tápkapcsoló 37
- videó 34

**besorolások** 36
**biztonság**
- 3D tévézés 8
- a készülék kiselejtezése 7
- a termék használata 6

**Blu-ray** 19
**Bonus View funkció** 20

## C

**csatlakozás**
- az internethez 15
- hang (analóg kábel) 15
- hang (koaxiális kábel - digitális) 15
- hang (optikai kábel - digitális) 14
- hang a TV-ből és más készülékekből 14
- hangsugárzók 11
- otthoni hálózat 15
- számítógép 28
- TV (HDMI ARC) 13
- TV (HDMI) 13
- TV (kompozit) 14

**csatlakozók**
- hátoldali csatlakozók - bal 12
- hátoldali csatlakozók - jobb 12
- hátoldali csatlakozók - közép 12
- oldalsó csatlakozók 12

## D

**diavetítések**
- animáció 24
- időtartam 24

kép 24
zenés 25
DivX
feliratok 23
karakterkészlet 23
VOD kód 23
DLNA 28


# E


EasyLink (HDMI-CEC)
audiobemenet feltérképezése 33
egygombos készenléti üzemmód 33
egygombos lejátszás 33
kezelőgombok 10
rendszerhang vezérlése 33
egyéni beállítások
a menü nyelve 35
automatikus felirat-elcsúsztatás 35
automatikus készenlét 37
elalváskapcsoló 37
felirat 36
hang 35
jelszó módosítása 36
képernyővédő 37
kijelzőpanel 37
lemez menü 36
szülői ellenőrzés 36
egygombos készenléti üzemmód 33
egygombos lejátszás 33


# E


elalváskapcsoló 37
elhelyezés
csatlakozók 12
elhelyezés 11
felirat 35
energia
automatikus készenlét 37
elalváskapcsoló 37
fényerő 37
képernyővédő 37
engedélyezés
automatikus felirat-elcsúsztatás 35
automatikus készenlét 37
BD-Live 21
előre beállított hangmód 35
HDMI-CEC 32
képernyővédő 37
erősítő 41


# F


felhasználói kézikönyv
frissítés 3
letöltés 3
navigálás 2
olvasás 2
felirat
elhelyezés 35
karakterkészlet 23
nyelv 36
felvételek 24
fényerő 37
FM-antenna 12
főegység
áttekintés 8
hibaelhárítás 42
termékjellemzők 42
Formátum 41


# G


Gyakran ismételt kérdések 4
gyári beállítások 37


# H


hálózat
az eszköz elnevezése 17
beállítások 15
házimozi szoftver frissítése 38
hibaelhárítás 44
otthoni hálózat 15
vezeték nélküli kapcsolat 16
vezetékes kapcsolat: 16
Wi-Fi 16
hang
előre beállított hangmód 18
hangszínszabályzó 19
háttérhangzás 18
hibaelhárítás 43
kép és hang szinkronizálása 20
magas 19
mélyhang 19
hang
beállítások 35
bemenet feltérképezése 33
éjszakai mód 35
előre beállított módok 18
formátumok 40
forrás 15
HDMI-hang 35
mélynyomó hangereje 11
minőség 14
nyelv 36

opciók 23
termékjellemzők 41
utófeldolgozás 35
**hang nyelve** 36
**hangsugárzó-beállítás**
beállítások 35
előre beállított módok 18
**hangsugárzók**
2.1-es hangsugárzók 11
csatlakozás 11
elhelyezés 11
háttérhangzás 18
termékjellemzők 42
**hangzásbeállítások** 23
**HDMI**
Deep Color 34
hang 35
TV (HDMI ARC) 13
videó 34
**HDMI-CEC** 32
**hibaelhárítás**
csatlakozás 42
főegység 42
hálózat 44
hang 43
kép 42
lejátszás 43
sorozatszám 4

## I

**időpont szerinti keresés** 24
**internet**
BD-Live 20
csatlakoztatás: 15
házimozi szoftver frissítése 38
internetes videotékák 32
**internetes videotékák**
hibaelhárítás 43
SD-kártya formázása 32
videokölcsönzés és -lejátszás 32
**iPod és iPhone**
iPod vagy iPhone készülék dokkolása 26
Philips dokkolóegység 12
videó és diavetítés 26
zene 26
**iPod vagy iPhone készülék dokkolása** 26
**ismétlés** 23

## J

**jelszó** 36
**jogszabályi figyelmeztetések** 4

## K

**karakterkészlet** 23
**karbantartás**
egészség 8
környezetvédelem 7
termék 7
**kép**
beállítások 34
diavetítések 24
elforgatás 24
hibaelhárítás 42
nagyítás 24
opciók 24
**kép a képben**
2. felirat nyelve 20
2. hang nyelve 20
**kép és hang szinkronizálása** 20
**kép opciók** 24
**képernyővédő** 37
**készenlét** 37
**kijelzőpanel** 8

## L

**lejátszás**
DivX 23
hibaelhárítás 43
iPod és iPhone 26
lemezek 19
MP3 26
online videó 32
rádió 41
számítógépről 31
USB 22
**lemez kiadása.** 8
**lemezek**
2D video 20
3D lemez 2D módban 20
3D video 19
a menü nyelve 36
BD-Live 20
Bonus View funkció 20
DivX 23
felirat 36
felvételek 24
hang 23
hang nyelve 36
időpont szerinti keresés 24
kép 24
kép a képben 20
kép és hang szinkronizálása 20
kezelőgombok 19
lejátszás 19
lemez kiadása. 8
opciók 23

lemeztálca bezárása 8
letiltás
BD-Live 21
HDMI-CEC 32
utólagos hangfeldolgozás 35

## M

Macintosh Twonky Media 28, 30
magas 19
médiaformátumok 39
médiaszerver-szoftver 28
mélyhang 19
mélynyomó
mélynyomó hangereje 11
termékjellemzők 42
Microsoft Windows Media Player 11 28
Microsoft Windows Media Player 12 29
MP3
lejátszás 26
multimédiás tartalom
internetes áruházakból 31
lemezről 19
számítógépről 28
USB-tárolóeszközről 22

## N

Net TV
böngészési előzmények törlése 31
internetes videotékák 32
megnyitás 31
Net TV oldalának megtekintése 31
nyelv
2. felirat nyelve 20
2. hang nyelve 20
felirat 36
hang 36
képernyőmenü 35
lemez menü 36
nyelvi kód 45
nyílt forráskódú szoftver 4

## O

okostelefon
lemez vagy USB-tárolóeszköz böngészése okostelefonról 27
okostelefon mint távvezérlő 27
oktatóanyagok 4
oldalsó csatlakozók 12
opciók
hang 23
kép 24
videó 24

## P

Philips Easylink 32

## R

rádió
állomás beállítása 25
FM-antenna 12
kezelőgombok 25
rádió hallgatása 25
termékjellemzők 41
régiókódok 39
rendszerhang vezérlése 33

## S

SD-kártya 32
SD-kártya formázása 32
speciális
alapértelmezett beállítások visszaállítása 37
BD-Live biztonság 21
jobb hangminőség 35
szoftverfrissítés 38
szoftververzió 38
súgó
frissítés 3
navigálás 2
olvasás 2
számítógép
csatlakoztatás: 15
DLNA 28
médiaszerver-szoftver 28
számítógép
csatlakoztatás: 15
DLNA 28
médiaszerver-szoftver 28
számítógépes hálózat 15
szoftver
aktuális verzió keresése 38
elektronikus felhasználói kézikönyv 3
frissítés 38
szoftver frissítése
a hálózatról 38
aktuális verzió keresése 38
elektronikus felhasználói kézikönyv 3
USB-tárolóeszközről 38
szülői ellenőrzés
besorolások 36
jelszó 36

# T


**tallózás**
- internetes videotékák 32
- iPhone-ról 27
- iPod-ról 26
- lemez 19
- Net TV 31
- USB-tárolóeszköz 22

**tápellátás lehetőségek**
- automatikus készenlét 37
- elalváskapcsoló 37
- fényerő 37
- képernyővédő 37

**távvezérlő**
- áttekintés 9
- elemek 42

**termékjellemzők** 39
**termékjellemzők** 41
**termékleírás** 39


# U


**USB-tárolóeszköz**
- házimozi szoftver frissítése 38
- kezelőgombok 22
- lejátszás 22
- opciók 23
- termékjellemzők 41


# V


**védjegyek** 4

**vezérlés**
- Easylink (HDMI-CEC) 10
- főegység 8
- lemez lejátszása 19
- rádió 25
- szülői ellenőrzés 36
- USB-tárolóeszköz 22

**vezeték nélküli hálózat**
- beállítások 17
- vezeték nélküli kapcsolat 16
- Wi-Fi 16
- Wi-Fi hardverkulcs 16

**vezetékes hálózat**
- beállítások 16
- vezetékes kapcsolat: 16

**videó**
- 3D-műsor megtekintése 20
- HDMI Deep Color 34
- kép és hang szinkronizálása 20
- képbeállítások 34
- képfelbontás 34
- online videó 32
- termékjellemzők 41
- videó és diavetítés 26
- VOD-kód DivX-hez 23

**videó igény szerint**
- internetes videotékák 32
- SD-kártya formázása 32

**videobeállítások** 24
**videoformátumok** 41

**videokölcsönzés**
- hibaelhárítás 43
- internetes videotékák 32
- SD-kártya formázása 32

**VOD-kód DivX-hez** 23

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
sgptt_1127/12_v3