

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

MBD7020



---

HU Felhasználói kézikönyv

---

**PHILIPS**



# Tartalomjegyzék

<b>1</b>	<b>Fontos!</b>	<b>4</b>
	Hálózati biztosíték (csak az Egyesült Királyságban)	5
	A régi készülékek és akkumulátorok kicserélése	5
	Fejhallgató biztonságos használata	5
	Szerzői jogokra vonatkozó információ	6
	Védjegyre vonatkozó információk	6
<b>2</b>	<b>Blu-ray komponens Hi-Fi rendszer</b>	<b>8</b>
	Egyes funkciók bemutatása	8
	Lejátszható média	8
	A termék rövid bemutatása	9
<b>3</b>	<b>Csatlakoztatás</b>	<b>12</b>
	Előkészületek	12
	Hangszórók csatlakoztatása	12
	Video-/audiókábelek csatlakoztatása	13
	Hang átvétele más készülékekről	15
	Az FM-antenna csatlakoztatása	16
	USB-eszköz csatlakoztatása	17
	Csatlakozás hálózathoz	17
	Tápcsatlakozás bekötése	17
<b>4</b>	<b>Üzembe helyezés</b>	<b>18</b>
	A távvezérlő előkészítése	18
	Bekapcsolás	18
	Óra beállítása	18
	Bemutató üzemmód aktiválása	19
	A tv-bemenet megkeresése	19
	A főmenü használata	19
	Navigálás a menükben	19
	A menü nyelvének kiválasztása	19
	Hálózat beállítása	20
	A Philips Easylink funkció használata	21
<b>5</b>	<b>Lejátszás</b>	<b>23</b>
	Lemez lejátszása	23
	Lejátszás USB-eszközzel	24
	Videó lejátszása	24
	Fényképek megtekintése	27
	Zene lejátszása	28
<b>6</b>	<b>Beállítások módosítása</b>	<b>29</b>
	Videó beállítása	29
	Hang beállítása	30
	Hálózati beállítás	32
	EasyLink beállítás	32
	Felhasználói beállítások	33
	Speciális beállítások	34
<b>7</b>	<b>FM-rádióállomások behangolása</b>	<b>36</b>
	Rádióállomások önműködő beprogramozása	36
	Rádióállomások kézi beprogramozása	36
	Tárolt rádiócsatorna behangolása	36
	RDS-óra beállítása	37
<b>8</b>	<b>Hangerő és hanghatások állítása</b>	<b>38</b>
	Hangerő beállítása	38
	Hanghatás kiválasztása	38
	Hang némítása	38
	Fejhallgató használata	38
<b>9</b>	<b>További információ</b>	<b>39</b>
	Kijelző fényerejének beállítása	39
	A LED-világítás be- vagy kikapcsolása	39
	Ébresztési időzítő beállítása	39
	Elalvási időzítő beállítása	39
	A szoftver frissítése	40
	Karbantartás	40
	Termékjellemzők	40
<b>10</b>	<b>Hibakeresés</b>	<b>42</b>
<b>11</b>	<b>Szójegyzék</b>	<b>44</b>

# 1 Fontos!

## **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 vizsgálta meg a készüléket a Philips vevőszolgálatával.
- 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 házimozsi 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 hangszugárzók esetén kizárólag a mellékelt állványokat használja. Az állványokat erősen rögzítse a hangszugárzókhoz. Az összeszerelt állványt olyan sima, vízszintes felületre helyezze, amely elbírja a hangszugárzó 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 készülhetnek. 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 függőny vagy egyéb tárgy ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait.

## **Szenyveződésveszély!**

- Ne keverje az elemeket (régieket és újakat, 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 gombalemezt tartalmazhat, amely könnyen lenyelhető. Minden esetben tartsa az elemet gyermekektől távol!



A termék megfelel a 2006/95/EK (kisfeszültség) és a 2004/108/EK (EMC) irányelv előírásaiban foglalt minden lényeges követelménynek és más vonatkozó rendelkezésnek.

## Hálózati biztosíték (csak az Egyesült Királyságban)

Ezek a tudnivalók kizárólag egyesült királyságbeli hálózati csatlakozóval rendelkező készülékekre vonatkozik.

A termék engedélyezett, öntött csatlakozódugóval van felszerelve. A biztosíték cseréjekor ügyeljen rá, hogy

- a csatlakozón található besorolás
- megfelel a BS 1362 szabványnak, és
- rendelkezik az ASTA tanúsító jelzéssel.

Ha nem biztos az előírt biztosíték típusával kapcsolatban, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.

Figyelmeztetés: Az EMC-irányelv (2004/108/EK) értelmében a ne csatlakoztassa le a csatlakozódugót a hálózati kábelről.

## A régi készülékek és akkumulátorok kiselejtezése



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



A termékhez kapcsolódó áthúzott kerek 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.

## Fejhallgató biztonságos használata

A felvételeket közepes hangerővel hallgassa.

- A nagy hangerő halláskárosodást okozhat. A készülék olyan decibeltartományban képes megszólalni, amely egy percnél rövidebb használat esetén is halláskárosodást okozhat. A készülék a halláskárosultak érdekében képes a magasabb decibel-tartományok megszólaltatására is.
- A hangerő csalóka lehet. Idővel az egyre magasabb hangerőhöz is hozzászokhat. A huzamosabb ideig történő zenehallgatás után „normális” szintnek érzékelt hangerő

valójában igen magas, ezért halláskárosító hatása lehet. Ezt úgy előzheti meg, hogy a hangerőt egy biztonságos szintre állítja, s ezt a beállítást később sem módosítja.

**A biztonságos hangerőt a következőképpen állíthatja be:**

- Állítsa a hangerőt először alacsony szintre.
- Lassan addig növelje a hangerőt, míg tisztán és torzításmentesen hallja a zenét.

**Huzamosabb ideig történő zenehallgatás:**

- Hosszabb időn át tartó zenehallgatás „biztonságos” hangerőn is halláskárosodást okozhat.
- Körültekintően használja a készüléket, iktasson be szüneteket.

**Tartsa be a következő tanácsokat a fejhallgató használata során.**

- Az eszközt indokolt ideig, ésszerű hangerőn használja.
- Ügyeljen arra, hogy a hangerőt akkor se növelje, amikor hozzászokott a hangerőhöz.
- Ne állítsa a hangerőt olyan magasra, hogy ne hallja a környező zajokat.
- Fokozottan figyeljen, vagy egy időre kapcsolja ki a készüléket, ha nagyobb körültekintést igénylő helyzetben van. Ne használja a fejhallgatót motoros járművön, illetve kerékpározás, gördeszkázás stb. közben, mert közlekedési balesetet okozhat, és sok helyen szabályellenes is.

## Szerzői jogokra vonatkozó információ



Be responsible  
Respect copyrights

A termék olyan szerzői jogi védelmi technológiát alkalmaz, amely a Rovi Corporation által az Egyesült Államokban érvényes szabadalmak és egyéb szellemi tulajdonjogok védelme alatt áll. A termék másolása és szétszerelése tilos.

### Nyílt forráskódú szoftver

A Philips Electronics Hong Kong 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-mailt 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, Hollandia.” Ha levelére kellő idő belül nem érkezik visszaigazolás, kérjük, írjon a fenti e-mail címre.

## Védjegyre vonatkozó információk



A 'Blu-ray Disc' és a 'Blu-ray Disc' logó védjegyek.



A „BD LIVE” a Blu-ray Disc Association 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 DIVX VIDEÓRÓL:** A DivX® a DivX, Inc által kifejlesztett digitális videoformátum. Ez a DivX-videofájlokat lejátszó termék DivX® tanúsítvánnyal rendelkezik. A [www.divx.com](http://www.divx.com) oldalon többet is megtudhat a technológiáról, és a rendelkezésre álló szoftvereszközökkel DivX videoformátumba konvertálhatja fájljait.

**A DIVX IGÉNY SZERINTI VIDEOLEJÁTSZÁSRÓL:** Ezt a DivX® tanúsítvánnyal rendelkező készüléket regisztrálni kell DivX igény szerinti (Video-on-Demand, VOD) tartalom lejátszásához. A regisztrációs kód létrehozásához keresse meg a DivX VOD részt a készülék beállítás menüjében. A regisztrációs eljárás befejezéséhez, illetve a DivX VOD szolgáltatásra vonatkozó további információért keresse fel a [vod.divx.com](http://vod.divx.com) oldal a kóddal.

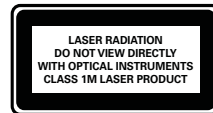
A DivX, a DivX Certified® és a kapcsolódó emblémák a DivX, Inc. védjegyei, használatuk licenc alapján történik.



A HDMI és a HDMI logó, valamint a High-Definition Multimedia Interface védjegyez vagy a HDMI licensing LLC Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegyei.



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



## 2 Blu-ray komponens Hi-Fi rendszer

Köszönjük, hogy Philips terméket vásárolt, és üdvözljük a Philips világában! A Philips által biztosított teljes körű támogatáshoz (pl. termék szoftverfrissítés) regisztrálja termékét a [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) oldalon.

Ha a Philips vállalat ügyfélszolgálatához fordul, a termék típus- és sorozatszámára egyaránt szükség lesz. A típusszám és a sorozatszám a készülék alsó részén található. Írja ide a számokat:

Típusszám \_\_\_\_\_

Gyári szám \_\_\_\_\_

### Egyes funkciók bemutatása

A készülék optimális teljesítménye érdekében javasoljuk, hogy a termékhez tartozó szoftvert rendszeresen frissítse.

#### Szórakoztatás nagy felbontásban

A HD tartalmú lemezeket nagy felbontású televízión nézheti. A készüléket nagy átviteli sebességű HDMI-kábellel (1.3 vagy 2. kategóriás kábel) csatlakoztathatja. Kitűnő képminőséget élvezhet akár 1080p felbontással, 24 képkocka/másodperc képsebességgel progresszív letapogatási kimenet mellett.

#### BD-Live

A lejátszó LAN-porton vagy külső Wi-Fi segítségével filmstúdiók weboldalához kapcsolódhat, ahol a legfrissebb tartalmakhoz férhet hozzá (pl. frissített előnézetek és exkluzív speciális funkciók).




### Lejátszható média

Ez a termék a következőket tudja lejátszani:

- BD-Video, BD-R/RE2.0
- DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (kétrétegű)
- Video CD/SVCD
- Audió CD, CD-R/CD-RW, MP3 média, WMA média, JPEG-fájlok
- DivX (Ultra) média
- USB flash meghajtó

### Régiókódok

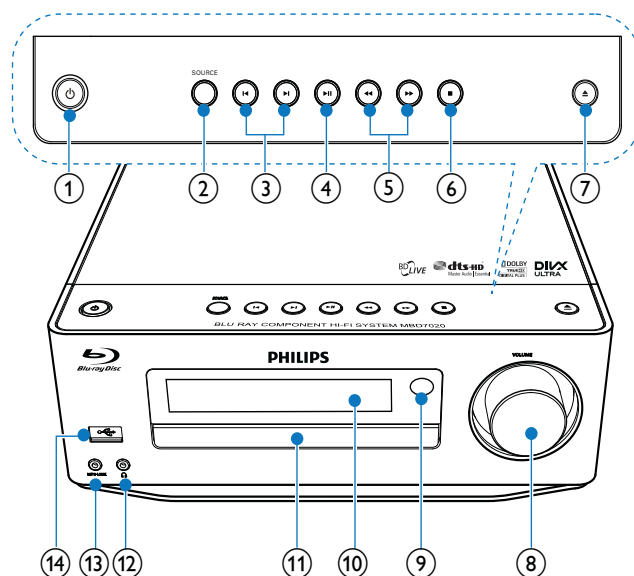
A készülék a következő régiókódokkal ellátott lemezeket képes lejátszani.

Régiókód		Országok
DVD	Blu-ray	
		
Európa, Egyesült Királyság		



## A termék rövid bemutatása

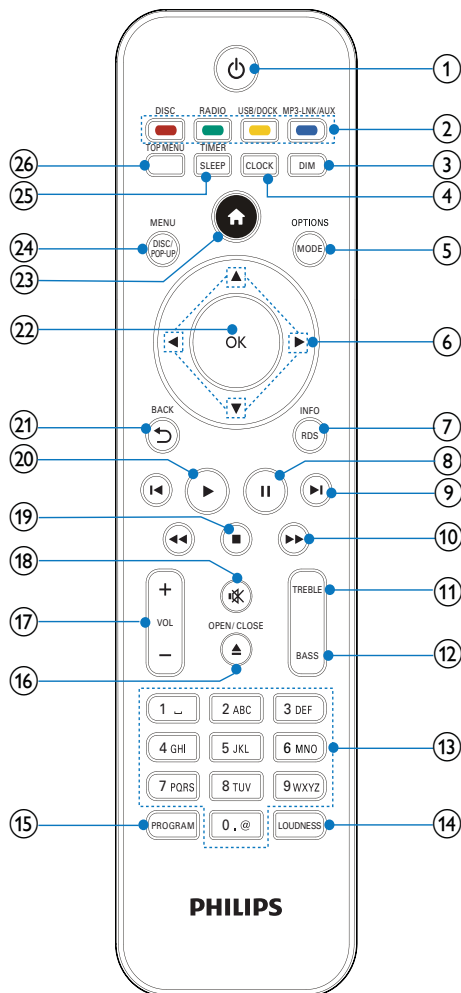
### Főegység












- ①
  - A készülék bekapcsolása vagy Eco készenléti módra való váltás.
  - Ha az EasyLink be van kapcsolva, tartsa lenyomva legalább három másodpercen keresztül az összes csatlakoztatott HDMI CEC kompatibilis készülék készenléti üzemmódba kapcsolásához.
  - (Lenyomás és nyomva tartás) váltás a normál készenléti mód és az Eco készenléti mód között.
- ② **SOURCE**
  - Egy forrás kiválasztása.
- ③
  - Ugrás az előző/következő műsorszámra vagy rádióállomásra.
  - Ugrás az előző/következő felvételre vagy fejezetre.
- ④
  - Lejátszás indítása vagy szüneteltetése.
- ⑤
  - Visszafelé vagy előre felé keresés.
  - Egy rádióállomás behangolása.
- ⑥
  - Lejátszás leállítása.
  - (Nyomja le és tartsa nyomva) Program törlése.
  - (Nyomja le és tartsa nyomva) Bemutató üzemmód be/kikapcsolása.
- ⑦
  - A lemeztálca kinyitása illetve bezárása.
- ⑧ **VOLUME**
  - Hangerő beállítása.
  - Az idő beállítása.
- ⑨ **IR-érzékelő**
  - Távirányító jeleinek vétele. A távirányítót mindig az IR-érzékelő irányába kell tartani.

- ⑩ Kijelzőpanel
- ⑪ Lemeztálca
- ⑫
  - Fejhallgató-csatlakozó
- ⑬ MP3 LINK
  - Külső audioeszköz csatlakoztatása.
- ⑭
  - USB flash meghajtó csatlakoztatása.

## Távvezérlő



- ①
  - A készülék bekapcsolása vagy Eco készenléti módra való váltás.
  - Ha az EasyLink be van kapcsolva, tartsa lenyomva legalább három másodpercen keresztül az összes csatlakoztatott HDMI CEC kompatibilis készülék készenléti üzemmódba kapcsolásához.
  - (Lenyomás és nyomva tartás) váltás a normál készenléti mód és az Eco készenléti mód között.
- ② Forrás és színes gombok
  - Egy forrás kiválasztása.
  - BD-live: Feladatok vagy beállítások kiválasztása.
- ③ DIM
  - A kijelzőpanel fényerőszintjének kiválasztása a főegységen.
  - (Nyomja le és tartsa lenyomva) LED-világítás be- vagy kikapcsolása az egység alsó részén, valamint a hangerő-szabályozó gombon.
- ④ CLOCK
  - Óra beállítása.
  - Órabeállítás megjelenítése.
- ⑤ MODE/OPTIONS
  - Ismételt lejátszási módok kiválasztása.
  - Véletlen sorrendű lejátszási módok kiválasztása.
  - Beállítások hozzáférése az aktuális tevékenységre vagy kiválasztásra vonatkozóan.
- ⑥
  - Navigálás a menüben.
  - : Rádióállomás keresése előre vagy visszafelé.
  - : Egy rádióállomás behangolása.
- ⑦ RDS/INFO
  - A kiválasztott FM rádióállomásokhoz: RDS adatok megjelenítése.
  - Az aktuális állapot vagy a lemez adatainak megjelenítése.
  - Adatok megjelenítése (adatlemez/USB eszköz).

- ⑧ 
  - Lejátszás szüneteltetése.
- ⑨ 
  - Ugrás az előző vagy a következő címhez, fejezethez vagy számhoz.
  - Ugrás az előző/következő felvételre vagy fejezetre.
- ⑩ 
  - Visszafele vagy előrefele keresés.
  - Egy rádióállomás behangolása.
- ⑪ **TREBLE**
  - Magas hangok szabályozásának engedélyezése.
- ⑫ **BASS**
  - Mélyhangok szabályozásának engedélyezése.
- ⑬ **Alfanumerikus gombok**
  - Egy elem kiválasztása lejátszáshoz.
  - Számok/betűk/szöveg bevitele.
- ⑭ **LOUDNESS**
  - Automatikus hangerőállítás be- vagy kikapcsolása.
- ⑮ **PROGRAM**
  - Rádióállomások beprogramozása.
- ⑯  **OPEN/CLOSE**
  - A lemeztálca kinyitása illetve bezárása.
- ⑰ **VOL +/-**
  - Hangerő beállítása.
  - Az idő beállítása.
  - Magas és mély hangok beállítása.
- ⑱ 
  - Hangerő némítása vagy visszaállítása.
- ⑲ 
  - Lejátszás leállítása.
- ⑳ 
  - Lejátszás indítása és folytatása.
- ㉑  **BACK**
  - Visszatérés az előző kijelzőmenühöz.
- ㉒ **OK**
  - Bevitel vagy kiválasztás jóváhagyása.
- ㉓ 
  - A készülék főmenüjének hozzáférése.
- ㉔ **DISC/POP-UP/MENU**
  - **BD:** Belépés a felugró menübe, vagy kilépés onnan.
  - **DVD:** Belépés a lemez menübe vagy kilépés onnan.
- ㉕ **SLEEP/TIMER**
  - Kikapcsolási időzítő beállítása.
  - Ébresztési időzítő beállítása.
- ㉖ **TOP MENU**
  - **BD:** Főmenü megjelenítése.
  - **DVD:** Felvétel menü megjelenítése.

## 3 Csatlakoztatás

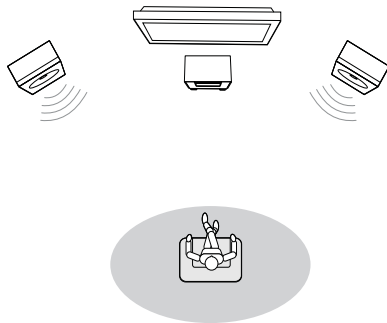
A termék használatához a következő csatlakoztatásokat kell elvégezni.

### Előkészületek

- 1 Helyezze a készüléket TV közelébe.
- 2 A bal és jobb oldali hangszórót helyezze egyenlő távolságra a TV-készüléktől, a hallgató helyzetéhez képest körülbelül 45 fokos szögbe.

#### Megjegyzés

- A mágneses interferencia illetve a nem kívánt zajok kiszűrésére soha ne tegye a készüléket és hangszórókat más sugárzó készülék közelébe.



#### Alapvető csatlakoztatások:

- Hangszórók
- Video
- Audió
- Tápkapcsoló

#### Opcionális csatlakozások:

- Hang átvezetése más eszközökre
  - HDMI-kompatibilis AV vevő / erősítő
  - Többcsatornás AV erősítő/vevő
  - Digitális AV erősítő/vevő
  - Analóg sztereórendszer

- FM-antenna
- USB flash meghajtó
- iPod/iPhone dokkoló (kompatibilis dokkoló: DCK3060; nem tartozék)
- Vezetékes/vezeték nélküli hálózat

#### Megjegyzés

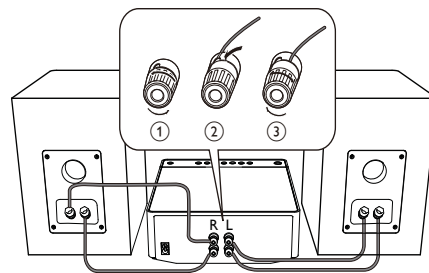
- A termék azonosítóját és a tápellátás adatait a készülék hátoldalán vagy alján lévő táblán olvashatja.
- Mielőtt végrehajtja vagy megváltoztatja a csatlakoztatásokat, ellenőrizze, hogy minden eszköz vezetékét kihúzza-e a fali aljzatból.

## Hangszórók csatlakoztatása

#### Megjegyzés

- Helyezze bele teljesen a csatlakozóba a hangszóróvezeték lecsupaszított szakaszát.
- Az optimális hangzás érdekében csak a készülékhez mellékelt hangszórókat használja!
- Csak a készülékhez mellékelt hangszórókkal azonos vagy magasabb impedanciájú hangszórókat csatlakoztasson.
- A DEMO csatlakozó csak a bemutató egységnél alkalmazható, amely nem a készülék tartozéka. Ne próbáljon semmilyen más készüléket csatlakoztatni erre a csatlakozóra.

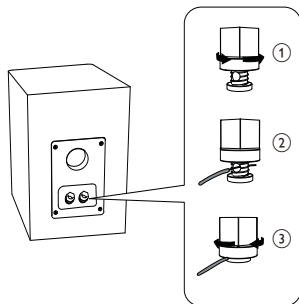
#### A főegységen:



- 1 Csavarozza ki a hangszóró-csatlakozókat
- 2 Illessze be teljesen a hangszórókábel vörös végét a bal oldali vörös (+) csatlakozóba.
- 3 Csavarozza be a bal oldali vörös (+) csatlakozót, és ezzel rögzítse a kábelt.
- 4 Illessze be teljesen a hangszórókábel ezüst végét a bal oldali fekete (-) csatlakozóba.

- 5 Csavarozza be a bal oldali vörös (-) csatlakozót, és ezzel rögzítse a kábelt.
- 6 Ismételje meg a 2–5. pontot, és helyezze be a másik hangszórókábelt a megfelelő csatlakozókba.

A hangszórón:



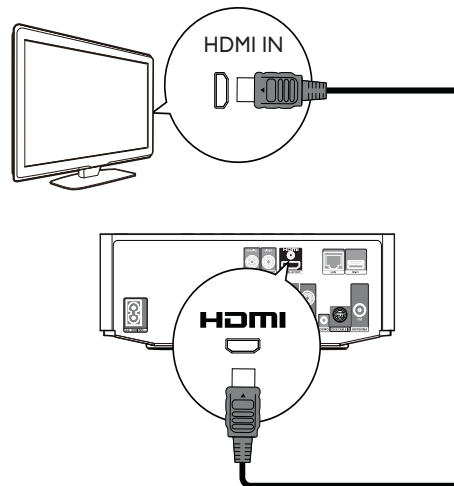
- 1 Csavarozza ki a hangszóró-csatlakozókat
- 2 A bal oldali hangszórónál azonosítsa a főegység bal oldali csatlakozójába csatlakoztatott hangszórókábelt.
- 3 Illesse be teljesen a hangszórókábel vörös végét a bal oldali vörös (+) csatlakozóba.
- 4 Csavarozza be a vörös (+) csatlakozót, és ezzel rögzítse a kábelt.
- 5 Illesse be teljesen a hangszórókábel ezüst végét a fekete (-) csatlakozóba.
- 6 Csavarozza be a fekete (-) csatlakozót, és ezzel rögzítse a kábelt.
- 7 Ismételje meg a 2–6 pontot a jobb oldali hangszórónál

## Video-/audiókábelek csatlakoztatása

Válassza ki a legjobb videokapcsolatot, amelyet a tv támogat.

- **1. lehetőség:** Csatlakoztatás a HDMI-csatlakozóhoz (HDMI-, DVI- vagy HDCP-kompatibilis tv esetén).
- **2. lehetőség:** Csatlakoztatás kompozit videoaljzathoz (normál tv esetében).

### 1. lehetőség: Csatlakoztatás HDMI-csatlakozóhoz

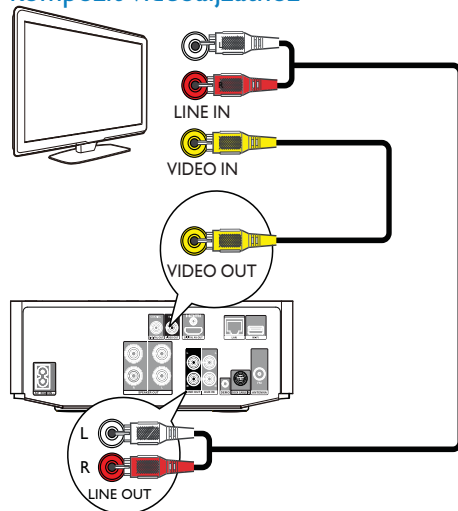


- 1 Csatlakoztasson HDMI-kábelt (nem tartozék):
  - a készülék **HDMI** aljzatához.
  - a TV HDMI bemeneti csatlakozójához.

#### Tanács

- Ha a tv-készüléken csak DVI-csatlakozó található, használjon HDMI-/DVI-adaptert. Csatlakoztasson audiókábelt az optimális hangkimenet érdekében.
- Amennyiben a készüléket 1080p vagy 1080p/24Hz tv-hez kívánja csatlakoztatni, a Philips 2. kategóriás HDMI-kábel (nagy átviteli sebességű HDMI-kábel) használatát javasolja az optimális video- és hangkimenet érdekében.
- BD-videó, illetve DVD-videó digitális videoképeinek HDMI-kapcsolaton keresztül történő lejátszásához szükséges, hogy a készülék, illetve a kijelző (vagy AV vevő / erősítő) egyaránt támogassa a HDCP (nagy sávszélességű digitális tartalomvédelem szerzőjog-védelmi) rendszert.
- Ez a kapcsolat a legjobb képminőséget nyújtja.

## 2. lehetőség: Csatlakoztatás kompozit videoaljzathoz



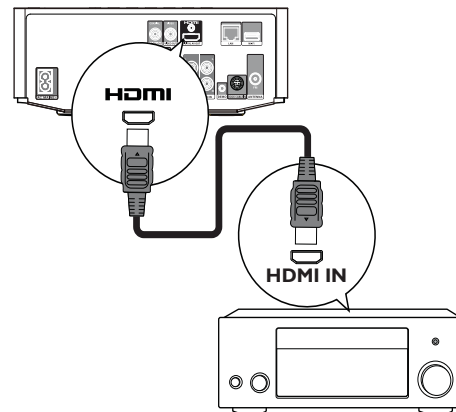
- 1 Csatlakoztasson kompozit videokábelt a következőkhöz:
  - a készülék **VIDEO** aljzatához.
  - a tv-készülék videobemeneti csatlakozójához.
- 2 Csatlakoztassa az audiókábeleket a következőkhöz:
  - a készülék **LINE OUT/AUDIO -L/R** aljzataihoz.
  - a tv-készülék hangbemeneti csatlakozóihoz.



### Tanács

- A tv-n található videobemenet jelzése A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE vagy BASEBAND lehet.

## Csatlakoztatás HDMI-kompatibilis AV vevőhöz / erősítőhöz



- 1 Csatlakoztasson HDMI-kábelt (nem tartozék):
  - a lejátszó **HDMI** aljzatához.
  - a készülék HDMI bemeneti csatlakozójához.



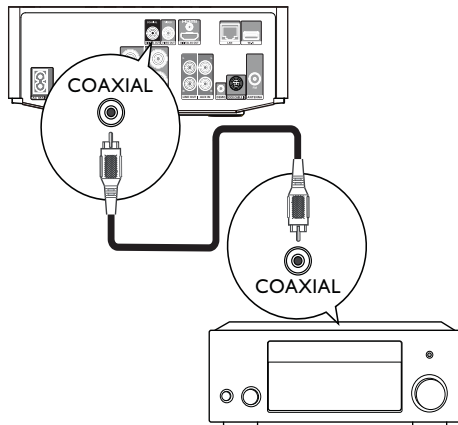
### Tanács

- A HDMI-kapcsolat a legjobb hangminőséget biztosítja.

## Hang átvezetése más eszközökre

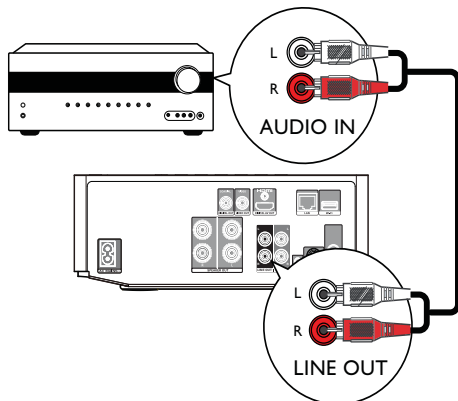
A hangot átvezetheti a készülékről más eszközökre.

## Csatlakoztatás AV vevőhöz / erősítőhöz



- 1 Koaxiális kábel (nem tartozék) csatlakoztatása:
  - a készülék **COAXIAL** aljzatához.
  - a készülék **KOAXIÁLIS/DIGITÁLIS** bemeneti csatlakozójához.

## Csatlakoztatás analóg sztereorendszerhez



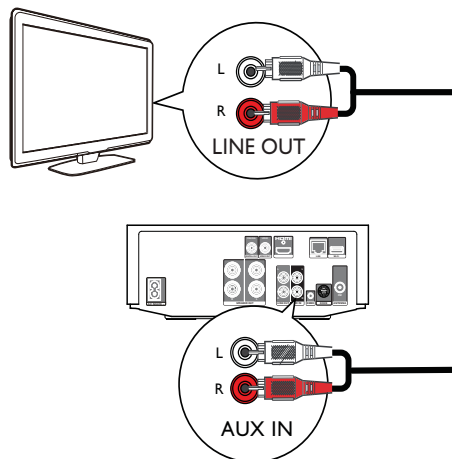
- 1 Csatlakoztassa az audiokábeleket következőkhöz:
  - a készülék **LINE OUT/AUDIO -L/R** aljzataihoz.

- a készülék hangbemeneti csatlakozóihoz.

## Hang átvezetése más készülékekről

### Hang átvezetése tv-készülékről vagy más készülékekről

A készülék segítségével audiotartalmakat játszhat le a tv-készülékről vagy más készülékekről (pl. kábeldekóderről).

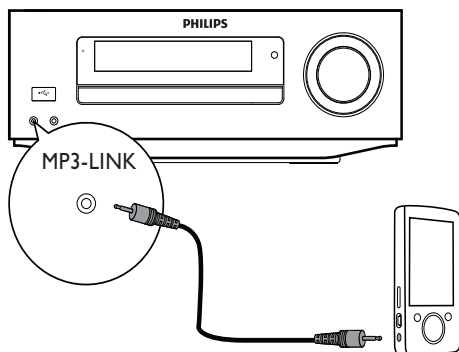


### Tanács

- Nyomja meg az **MP3 LINK/AUX** gombot a csatlakozás audiokimenetének kiválasztásához.

### Külső audielejtszó hallgatása

Az egység lehetőséget nyújt audielejtszóról történő zenehallgatásra is.



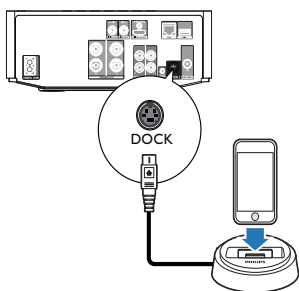
- Csatlakoztassa a tartozék MP3 link kábelt a fejhallgató **MP3-LINK** aljzatába, valamint az audiólejátszó fejhallgató aljzatába.

#### Tanács

- Nyomja meg az **MP3 LINK/AUX** gombot a csatlakozás audiókimenetének kiválasztásához.

### Csatlakoztasson egy iPod/iPhone dokkolót

A csatlakoztatott iPod/iPhone dokkolóval az egységen keresztül hallgathat, illetve feltölthet zenét egy iPod/iPhone készülékre.



- Csatlakoztassa a dokkolót (nem tartozék) a készüléken található **DOCK** aljzatba.

#### Tanács

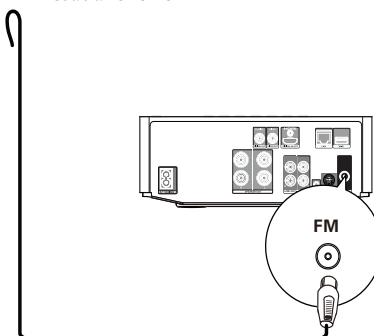
- Nyomja az **USB/DOCK** gombot a csatlakozás audiókimenetének kiválasztásához.

### Az FM-antenna csatlakoztatása.

#### Tanács


- Az optimális vétel érdekében húzza ki teljesen az antennát és állítsa a megfelelő helyzetbe.
- A jobb FM-sztereo vételhez csatlakoztasson kültéri FM-antennát az **FM** aljzathoz.
- A készülék nem támogatja a mikrohullámú rádióvételt.

- 1 Csatlakoztassa a mellékelt FM-antennakábelt a készüléken található **FM** csatlakozóhoz.







## USB-eszköz csatlakoztatása

- 1 Csatlakoztassa az USB-eszközt a készülék elülső panelén található  (USB) csatlakozóhoz.

### Megjegyzés

- Nyomja meg a  gombot, majd válassza a menüből a [Tallózás az USB-n] lehetőséget a tartalom hozzáférésehez és a fájlok lejátszásához.
- Csatlakoztassa az USB-eszközt a készülék elülső panelén található  csatlakozóhoz.
- A Philips nem garantálja az összes USB-eszközzel való kompatibilitást.

## Csatlakozás hálózathoz

Vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolat segítségével (lásd: "Bevezetés" > "Hálózat létrehozása") a készülék az internetre csatlakozhat szoftverfrissítés / BD Live hozzáférése céljából.

### Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy szoftverfrissítés céljából nem tud a Philips weboldalához kapcsolódni - a használt útválasztótól és az internetszolgáltató politikájától függően. További információért lépjen kapcsolatba internetszolgáltatójával.

## Tápcsatlakozás bekötése

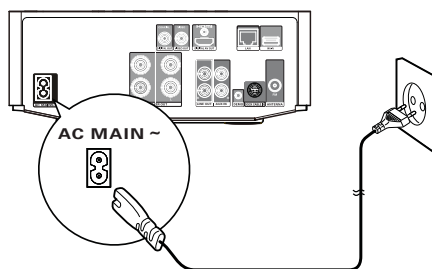
### ! Vigyázat

- Fennáll a termék károsodásának veszélye! Győződjön meg arról, hogy a tápfeszültség megegyezik az egység hátulján feltüntetett feszültséggel.
- Mielőtt csatlakoztatná a váltakozó áramú hálózati kábelt, győződjön meg róla, hogy minden mást csatlakoztatott.

### Megjegyzés

- A típustábla a készülék alján található.

- 1 Csatlakoztassa a hálózati kábelt a
  - a készülékhez.
  - a fali aljzathoz.
  - A készülék készen áll arra, hogy a használathoz beállítsa.



## 4 Üzembe helyezés



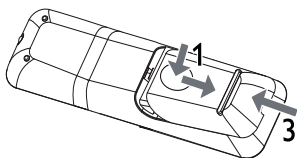
### Vigázat

- A készülék vezérlőinek jelen kézikönyvben leírtaktól eltérő működtetése, illetve működésének módosítása veszélyes sugárzást vagy más szempontból rendellenes működést eredményezhet.

A fejezetben bemutatott műveleteket a megadott sorrendben végezze el.

### A távvezérlő előkészítése

- 1 Nyomja meg és tolja az elemtartó rekesz fedelét a kinyitáshoz (lásd: „1” a fenti ábrán).
- 2 Helyezzen be két darab AAA típusú elemet; ügyeljen a megfelelő polaritásra (+/-).
- 3 Tolja be és csúsztassa vissza az elemtartót (lásd: „3” a fenti ábrán).



### Megjegyzés

- Ha hosszabb ideig nem kívánja használni a távvezérlőt, vegye ki belőle az elemeket.
- Ne keverje az elemeket (rég és új, vagy szén és alkáli stb.).
- Az elemek vegyi anyagokat tartalmaznak, így azokat használat után megfelelően kell kezelni.

## Bekapcsolás

- 1 Nyomja meg a  $\Phi$  gombot.  
↳ Az egység visszaáll az utoljára kiválasztott forrásra.

### Normál készenléti üzemmódra váltás

- A készülék készenléti üzemmódba kapcsolásához nyomja meg a  $\Phi$  gombot.  
↳ Megjelenik az óra (ha be van állítva).  
**Eco Power készenléti üzemmódra váltás:**
- Nyomja le és tartsa lenyomva a  $\Phi$  gombot, amíg a kijelzőpanel háttérvilágítása kialszik.



### Tanács

- Eco Power készenléti üzemmódban a **CLOCK** gomb megnyomásával válthat normál készenléti módba, és tekintheti meg az órát (ha be van állítva). Működtetés hiányában a készülék rövid idő elteltével automatikusan Eco Power üzemmódba kapcsol.

## Óra beállítása

- 1 Normál készenléti módban az **CLOCK** gomb lenyomásával és nyomva tartásával válthat az óra-beállítás módba.  
↳ Megjelennek és villogni kezdenek az órát jelző számjegyek.
- 2 A **VOL +/-** gombok segítségével állítsa be az órát, majd nyomja meg ismét a **CLOCK** gombot.  
↳ Megjelennek és villogni kezdenek a percet jelző számjegyek.
- 3 Nyomja meg a **VOL +/-** gombot a perc beállításához, majd az **CLOCK** gombbal hagyja jóvá az óra-beállítást.

## Bemutató üzemmód aktiválása

Ebben az üzemmódban áttekintheti az összes funkciót.

- 1 A bemutató üzemmód aktiválásához normál készenléti üzemmódban nyomja le hosszasan a **■** gombot a főegységen.  
↳ Elindul a fontosabb funkciók bemutatása.

**Bemutató üzemmód kikapcsolása:**

- 1 Nyomja meg ismét a főegység **■** gombját.

## A tv-bemenet megkeresése

- 1 A lejátszó bekapcsolásához nyomja meg a **⏻** gombot.
- 2 Kapcsolja be a tv-t és váltson a megfelelő videobemenetre (az audio- és videobemeneti csatorna kiválasztásáról lásd a tv-készülék felhasználói kézikönyvét).

## A főmenü használata



- 1 Nyomja meg a **⏻** gombot a főmenü megnyitásához.
  - A lemezlejátszás indításához válassza a **[Lemez lejátszása]** lehetőséget.
  - USB-tartalom megtekintéséhez válassza a **[Tallózás az USB-n]** lehetőséget.
  - A beállítási menük hozzáférésehez válassza a **[Beállítás]** lehetőséget.

## Navigálás a menükben

- 1 Ha megjelent a kívánt menü, a menüben belül a távirányító gombjainak segítségével navigálhat.

Gomb	Művelet
▲ ▼	Léptetés felfelé vagy lefelé.
◀ ▶	Léptetés balra vagy jobbra.
OK	Kiválasztás jóváhagyása.
1 ... 2 ABC 3 DEF	Számok/betűk/szöveg bevitelle.
4 GHI 5 JKL 6 MNO	
7 PQRS 8 TUV 9 WXYZ	
0, #	

## A menü nyelvének kiválasztása



### Megjegyzés

- Ha a készülék HDMI CEC-kompatibilis tv-hez csatlakozik, ugorja át ezt a beállítást. A képernyőn megjelenő menü szövege automatikusan TV-készülékének beállítására vált (ha a terméken támogatott a TV nyelvbeállítás).

- 1 A főmenüben válassza a **[Beállítás]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 Válassza a **[Preference]** opciót, majd nyomja meg az **▶** gombot.
- 3 Válassza a **[A menü nyelve]** opciót, majd nyomja meg az **▶** gombot.

Video Setup	Menu Language	● Auto (ENG)
Audio Setup	Audio	● English (ENG)
	Subtitle	● Off
Network Setup	Disc Menu	● English (ENG)
EasyLink Setup	Parental Control	● Off
Preference	Screen Saver	● On
	Change Password	●
Advanced		

- A nyelvi beállítások a különböző régióktól függően eltérhetnek.
- 4 A ▲▼ gomb megnyomásával válasszon nyelvet, majd nyomja meg az **OK** gombot.

## Hálózat beállítása

A készülékkel csatlakozhat az internethez szoftverfrissítés / BD Live használata céljából.

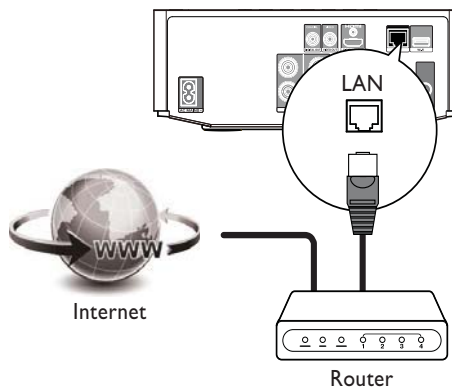
### Vezetékes kapcsolat beállítása



#### Megjegyzés

- Ügyeljen a hálózati kábelek megfelelő csatlakoztatására.

- 1 Hálózati kábel (nem tartozék) csatlakoztatása:
  - a készülék **LAN** portjához.
  - az internetkapcsolattal rendelkező útválasztó LAN-portjához.
- 2 Kapcsolja be a készüléket és az útválasztót.



#### Tanács

- A vezetékes hálózat biztosítja az eszközök közötti adatátvitel szempontjából a legjobb teljesítményt.

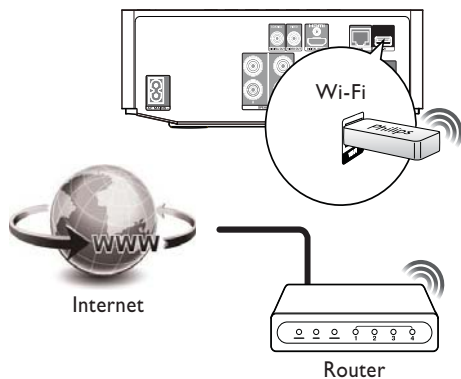
### Vezeték nélküli hálózat beállítása



#### Megjegyzés

- Vezeték nélküli kapcsolathoz külön kapható Philips Wi-Fi USB adapter (WUB1110) szükséges.
- A Wi-Fi USB adapter (WUB1110) nem tartozék. Az adapter megvételéhez keresse fel a [shop.philips.com](http://shop.philips.com) weboldalt. Ha a Philips webáruháza nem érhető el az adott országban, lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálatával. Az elérhetőség a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) címen található.

- 1 Csatlakoztassa a Philips Wi-Fi USB adaptert (WUB1110, külön kapható) a készülék hátulján található **Wi-Fi** porthoz.
- 2 Kapcsolja be a készüléket és az útválasztót.




#### Tanács

- A vezeték nélküli teljesítmény a sávszélességtől, a hálózat forgalmától és egyes környezeti hatásoktól függ, mint például fém vagy vastag betonburkolat, rádióinterferencia és lefedettségi távolság.

## Hálózati kapcsolat beállítása

Hálózathoz való első csatlakozáskor először be kell állítania a hálózati kapcsolatot.

- 1 Állítsa be a vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatot.
- 2 Nyomja meg a  gombot a főmenü megnyitásához.
- 3 Válassza az **[Beállítás]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 Válassza a **[Hálózati beállítás]** opciót, majd nyomja meg az **▶** gombot.
- 5 Válassza a **[Hálózat telepítése]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Video Setup	Network Installation •
Audio Setup	View Network Settings •
Network Setup	View Wireless Settings •
EasyLink Setup	
Preference	
Advanced	

- 6 A hálózatbeállítás végrehajtásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
  - ↳ Miután befejezte a hálózat beállítását, hozzáférhet a kapcsolódó szolgáltatásokhoz (BD-Live és szoftverfrissítések).

#### Tanács

- A készülék vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolatának állapota ellenőrizhető (lásd: "Beállítások módosítása" > "Hálózati beállítás" > **[Hálózati beállítások megtekintése]** vagy **[Vezeték nélküli beállítások megtekintése]**).

## A Philips Easylink funkció használata

A lejátszó támogatja a Philips EasyLink szabványt, amely a HDMI CEC (Consumer Electronics Control) protokollt használja. Egyetlen távvezérlőről vezérelhet HDMI-kapcsolaton keresztül csatlakoztatott EasyLink-kompatibilis készülékeket.

#### Megjegyzés

- Az EasyLink funkció aktiválásához be kell kapcsolni a HDMI CEC műveleteket a TV-n és a TV-hez csatlakoztatott más készülékeken. További tudnivalóért tekintse meg a TV és a készülékek használati útmutatóját.

## Lejátszás egy gombnyomásra

- 1 A készülék bekapcsolásához nyomja meg a **⏻** (készenlét) gombot.
  - ↳ A tv (ha támogatja az egy nyomógombos lejátszást) automatikusan bekapcsol és a megfelelő videobemeneti csatornára vált.
  - ↳ Ha lemezt tesznek a készülékbe, automatikusan elindul a lejátszás.

## Készenléti üzemmód egy gombnyomásra

- 1 Tartsa lenyomva a **⏻** (készenlét) gombot legalább 3 másodpercig.
  - ↳ Az összes csatlakoztatott eszköz (ha támogatja az egy nyomógombos lejátszást) automatikusan készenléti állapotba áll.

## Készülékek csatlakoztatása a hangbemenetekhez

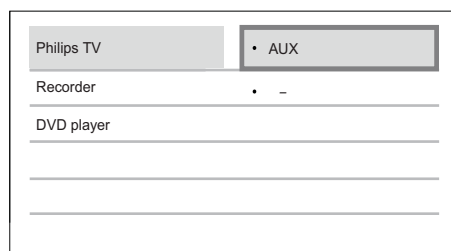
### Megjegyzés

- Mielőtt elkezd, gondoskodjon róla, hogy a HDMI TV hangkimenete és a többi HDMI készülék csatlakoztatva legyen a termék hangbemeneti csatlakozóihoz.

Video Setup	EasyLink	• On
Audio Setup	One Touch Play	• On
	One Touch Standby	• On
Network Setup	System Audio Control	• Off
EasyLink Setup	Audio Input Mapping	•
Preference		
Advanced		

- 1 Nyomja meg a **⏻** gombot, válassza a **[Beállítás]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

- 2 Válassza az **[EasyLink beállítás]** lehetőséget, majd nyomja meg az **▶** gombot.
  - Az **[One Touch Play]** és **[One Touch Standby]** funkció alapbeállításban be van kapcsolva.
- 3 Válassza az **[System Audio Control] > [On]** lehetőséget.
- 4 Olvassa el a képernyőn megjelenő utasításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot a **[Continue]** kiválasztásához.
  - ↳ A termék megkeresi és megjeleníti a megfelelő készülékeket.
- 5 A **OK** gombok segítségével válassza ki az **[Continue]** lehetőséget.





Válasszon ki egy csatlakoztatott készüléket a menü bal oldalán, majd nyomja meg az **▶** gombot.

- 6 Válassza ki a készülékhez használt csatlakozót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
  - ↳ További készülékek kereséséhez ismételje meg a 6–7. lépést.
- 7 A menüből való kilépéshez nyomja meg az **⏻** gombot.

## A csatlakoztatott készülékek audiobemenetének frissítése

Ha már elvégezte a csatlakoztatott készülékek audiobemenetének feltérképezését, ezzel az eljárással frissítheti az eredményt.

- 1 Nyomja meg a  gombot, válassza a **[Settings]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 Válassza a **[EasyLink beállítás] > [Audio Input Mapping]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassza ki a csatlakoztatott készüléket, majd nyomja meg a  gombot.
- 4 Válassza ki az AUX-bemenetet, majd nyomja meg az **OK** gombot.



### Megjegyzés

- A Philips nem garantálja a HDMI CEC-készülékekkel való kompatibilitást.




## 5 Lejátszás

### Lemez lejátszása



#### Vigyázat

- A lemeztálcára ne helyezzen más tárgyakat, csak lemezeket.

- 1 A lemeztartó kinyitásához nyomja meg a **OPEN/CLOSE**  gombot.
- 2 Helyezze be a lemezt címkével felfelé.
- 3 A **OPEN/CLOSE**  gombbal zárható be a lemeztálca és indítható el a lemez lejátszása.
  - A lejátszandó lemez megtekintéséhez kapcsolja a tv-készüléket a videobemenetre.
  - A lejátszás leállításához nyomja meg a  gombot.



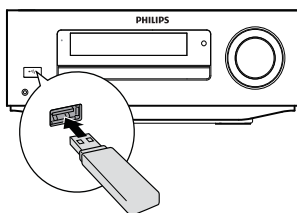
#### Megjegyzés

- Ellenőrizze a támogatott lemez-/fájlformátumokat (lásd: „A Blu-ray komponens Hi-Fi rendszer” > „Lejátszható média”).
- Ha megjelenik a jelszó beviteli menüje, zárolt vagy korlátozott lemezek lejátszása előtt adja meg a jelszót (lásd: Beállítások módosítása > Felhasználói beállítások > **[Szülői felügyelet]**).
- Szüneteltetett vagy leállított lemez esetén a képernyőkímélő 10 perc után bekapcsol. A képernyővédő kikapcsolásához nyomja meg bármelyik gombot.
- Ha a lemez szüneteltetését vagy leállítását követő 15 percen egyetlen gombot sem nyom meg, a készülék automatikusan készenléti módba kapcsol.

## Lejátszás USB-eszközről

Médiafájlok lejátszása vagy megtekintése a következő USB-eszközökön:

- flash meghajtó
- memóriakártya-olvasó
- HDD (Ez a készülék olyan hordozható merevlemez-meghajtót észlel, amelyhez az USB csúcsárama nem haladja meg az 500 mA-t.)



- 1 Készítsen elő egy lejátszható médiafájlokat tartalmazó USB-eszközt.
- 2 Csatlakoztassa az USB-eszközt az egység elülső panelén található (USB) aljzathoz.
  - ↳ Az USB-egység fájljainak sikeres beolvasása után azonnal megkezdődik a lejátszás.
- 3 Nyomja meg a **BACK** gombot.
  - ↳ Megjelenik a tartalmat mutató menü.
- 4 Válassza ki a lejátszandó fájlt, majd nyomja meg az **OK** gombot.



### Tanács

- Részletekért lásd a „Videó lejátszása”, „Fényképek megtekintése”, „Zene lejátszása” pontokat.

- A lejátszás megállításához nyomja meg a gombot, vagy távolítsa el az USB-eszközt.



### Megjegyzés

- A Philips nem garantálja az összes USB-eszközzel való kompatibilitást.
- A készülék nem támogat minden digitális fényképezőgépet. A számítógépes szoftvert igénylő digitális fényképezőgépek nem támogatottak.
- Az NTFS (New Technology File System) adatformátumot a készülék nem támogatja.

## Videó lejátszása

### Videolejátszás vezérlése

- 1 Felvétel lejátszása.
- 2 A lejátszás a távvezérlő segítségével vezérelhető.

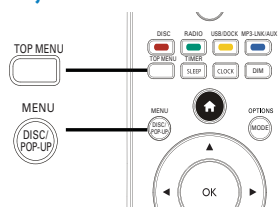
Gomb	Művelet
	Lejátszás szüneteltetése.
	Lejátszás indítása és folytatása.
	Lejátszás leállítása.
	Ugrás az előző/következő felvételre vagy fejezetre.
	Gyors keresés vissza- vagy előrefelé. Többszöri megnyomásával módosíthatja a keresés sebességét.



### Megjegyzés

- Java alkalmazással rendelkező BD-lemezek esetén a lejátszás folytatása funkció az adott lemez függvényében érhető el.

### Kijelző menü





#### BD-video lemez

- **TOP MENU:** videolejátszás leállítása és a lemez menü megjelenítése. Ez a funkció lemezfüggő.
- **POP-UP MENU:** BD-video lemez menü hozzáférése a lemezlejátszás megszakítása nélkül.

•

#### DVD-video lemez

- **TOP MENU:** lemez főmenüjének megnyitása.
- **DISC MENU:** lemezinformációk megjelenítése és a lemez elérhető funkcióinak bemutatása.

#### VCD/SVCD/DivX lemez:

- **DISC MENU:** lemez tartalmának megjelenítése.



#### Tanács

- Kikapcsolt PBC funkció mellett a VCD/SVCD nem jeleníti meg a menüt, és a lejátszás az első felvételtől indul. Lejátszás előtt a menü megjelenítéséhez kapcsolja be a PBC funkciót (lásd: "Beállítások módosítása" > [Preference] > [VCD PBC]).

### Felvétel / fejezet kiválasztása

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **MODE/OPTIONS** gombot.  
↳ Megjelenik a lejátszással kapcsolatos opciók menüje.
- 2 Válassza ki a **[Felvételek]** vagy a **[Fejezetek]** lehetőséget a menüben, majd nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 Válassza ki a felvétel vagy fejezet számát, majd nyomja meg az **OK** gombot.

### Lejátszás gyors léptetése egy megadott pontra

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **MODE/OPTIONS** gombot.  
↳ Megjelenik a lejátszással kapcsolatos opciók menüje.

- 2 Válassza ki a **[Időpont szerinti keresés]** lehetőséget a menüben, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A **navigációs gombok** (▲▼) segítségével megváltoztathatja az időt az ugráshoz, majd nyomja meg az **OK** gombot.

### Nagyítás / kicsinyítés

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **MODE/OPTIONS** gombot.  
↳ Megjelenik a lejátszással kapcsolatos opciók menüje.
- 2 Válassza ki a **[Zoom]** lehetőséget a menüben, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A **navigációs gombok** (◀▶) segítségével kiválaszthatja a nagyítási arányt, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A **navigációs gombok** (◀▶▲▼) segítségével navigálhat a nagyított képen.
  - A nagyítás üzemmódból való kilépéshez nyomja meg a **↩ BACK** gombot a nagyítási arány jelzőjének megjelenítéséhez, majd a **navigációs gombok** (◀▶) segítségével válassza ki az [x1] nagyítási arányt.

### Adott szakasz lejátszásának ismétlése.

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **MODE/OPTIONS** gombot.  
↳ Megjelenik a lejátszással kapcsolatos opciók menüje.
- 2 Válassza a menüből a **[A-B ismétlése]** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a kezdőpont beállításához.
- 3 Folytassa a videolejátszást, majd nyomja meg az **OK** gombot a végpont beállításához.  
↳ Elindul az ismételt lejátszás.
  - Az ismételt lejátszás üzemmódból való kilépéshez nyomja meg a **MODE/OPTIONS** gombot, majd válassza a **[A-B ismétlése]** lehetőséget, végül nyomja meg az **OK** gombot.



#### Megjegyzés

- A kijelölt szakasz ismételt lejátszása csak egy műsorszámon/felvételen belül lehetséges.



#### Tanács

- A felirat elcsúsztatása külső felirattal ellátott DivX videó esetében nem támogatott.

### A videolejátszás megtekintése különböző szögből

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **MODE/OPTIONS** gombot.  
↳ Megjelenik a lejátszással kapcsolatos opciók menüje.
- 2 Válassza ki a **[Szög lista]** lehetőséget a menüben, majd nyomja meg az **▶** gombot.
- 3 Válasszon kameraállás beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.  
↳ A lejátszás a választott szögnek megfelelően módosul.



#### Megjegyzés

- Csak a több szögben felvett jeleneteket tartalmazó lemezeknél használható.

### Felirat manuális elcsúsztatása

A tv-képernyőn manuálisan módosíthatja a felirat helyét.

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **MODE/OPTIONS** gombot.  
↳ Megjelenik a lejátszással kapcsolatos opciók menüje.
- 2 Válassza ki a **[Felirat elcsúsztatása]** lehetőséget a menüben, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A  **navigációs gombok (▲▼)** segítségével elcsúsztathatja a feliratot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

### BD-videó lejátszása

A Blu-ray videolemez kapacitása nagyobb, és támogatja az olyan funkciókat, mint például a nagyfelbontású videó, a többcsatornás surround hangzás, az interaktív menü stb..

- 1 Helyezze be a BD-videó lemezt.
- 2 Nyomja meg a **▶** gombot, majd válassza a **[lemez lejátszása]** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A lejátszás automatikusan elindul, vagy válasszon a menüből lejátszási opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
  - Lejátszás közben a **TOP MENU** gomb segítségével megnyithatja a lemez menüt a lemez lejátszásának megszakítása nélkül.
  - Lejátszás közben a **DISC/POP-UP/MENU** gomb segítségével további információk, funkciók vagy a lemezen tárolt tartalom jeleníthet meg.

#### Élvezze a BD-LIVE minőséget


(Csak a BD-Live extra tartalmat engedélyező lemezekre vonatkozóan. Ellenőrizze, hogy csatlakozik-e a termék az internethez.)


További tartalmat (mint például filmelőzeteseket, feliratokat stb.) tölthet le egy csatlakoztatott USB-tárolóeszköze. Letöltés közben speciális videoadatok lejátszására is van lehetőség.

BD-Live funkciót támogató lemez lejátszásakor a készülék vagy a lemez azonosítóját interneten keresztül elküldheti a tartalomszolgáltató részére. Az elérhető szolgáltatások és funkciók lemezenként eltérőek lehetnek.

## DivX® videó lejátszása

A DivX videó egy olyan digitális adatformátum, amely nagyfokú tömörítés mellett is megőrzi a magas minőséget.

- 1 Helyezze be a DivX-videót tartalmazó lemezt vagy USB-eszközt
- 2 Nyomja meg a  gombot, válassza a [lemez lejátszása] vagy a [Tallózás az USB-n] lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.  
↳ Megjelenik a tartalom mutató menü.
- 3 Válassza ki a megfelelő videomappát, majd nyomja meg az OK gombot.
- 4 Válassza ki a lejátszandó felvételt, majd nyomja meg az OK gombot.
- 5 A lejátszás a távvezérlő segítségével vezérelhető.

Gomb	Művelet
	Lejátszás leállítása.

### Megjegyzés



- Csak olyan DivX videókat tud lejátszani, melyeket a lejátszó DivX regisztrációs kódjával kölcsönzött vagy vásárolt (lásd: Beállítások módosítása - [Advanced] > [DivX® VOD kód]).
- Max. 4 GB-os DivX videofájlokat játszhat le.
- A lejátszó legfeljebb 45 karakternyi feliratot tud megjeleníteni.

## Fényképek megtekintése

### Fényképek megtekintése diavetítésként

A készülék alkalmas JPEG formátumú fényképek lejátszására (.jpeg vagy .jpg kiterjesztésű fájlok).




- 1 Helyezzen be JPEG-képeket tartalmazó lemezt vagy USB-eszközt.

- 2 Nyomja meg a  BACK gombot.  
↳ Megjelenik a tartalom mutató menü.
- 3 Válasszon fényképmappát, majd a mappa megnyitásához nyomja meg az OK gombot.
  - Fényképet a **navigációs gombokkal** választhat ki.
  - A kiválasztott fénykép nagyításához és a diavetítés indításához nyomja meg az OK gombot.
- 4 A diavetítés megkezdéséhez nyomja meg a  gombot.

### Megjegyzés

- Az egyetlen lemeze felvett nagy mennyiségű zeneszám/fénykép miatt előfordulhat, hogy hosszabb időt vesz igénybe a lemeztartalom megjelenítése a tv-képernyőn.
- A készülék a digitális fényképezőgéppel készített képeket kizárólag JPEG-EXIF formátumban képes megjeleníteni; általában minden digitális fényképezőgép ezt a formátumot használja. A felvevő nem tud mozgó JPEG-formátumú képeket, nem JPEG-formátumban felvett képeket, illetve hanggal kombinált képeket megjeleníteni.
- A készülék által támogatott korlátot meghaladó mappák/fájlok nem jeleníthetők meg, illetve nem játszhatók le.

## Fényképek lejátszásának vezérlése

- 1 Fényképes diavetítés lejátszása.
  - A lejátszási opciók megjelenítéséhez nyomja meg a **MODE/OPTIONS** gombot. Válassza ki a kívánt opciót, majd nyomja meg az OK gombot.
  - Diavetítés közben a   gomb segítségével vízszintes/függőleges irányba forgathatja el a fényképeket.
  - Ha leáll a diavetítés, a  gomb segítségével folytathatja a lejátszást.

## A diavetítés képei megjelenítése közötti idő és animáció beállítása

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **MODE/OPTIONS** gombot.  
↳ Megjelenik a lejátszással kapcsolatos opciók menüje.
- 2 Válassza ki a **[Dia megjelenítési ideje]** lehetőséget a menüben, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassza ki a kívánt időtartamot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 Válassza ki a **[Dia animáció]** lehetőséget a menüben, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Válassza ki az animáció típusát, majd nyomja meg az **OK** gombot.

## Zenés diavetítés lejátszása

Zenés diavetítéssel MP3-/WMA-zenefájlokat és JPEG-fényképfájlokat játszhat le egyidejűleg.



### Megjegyzés

- Zenés diavetítéshez az MP3-/WMA- és a JPEG-fájloknak ugyanazon a lemezen vagy USB-eszközön kell lenniük.

- 1 MP3/WMA formátumú zene lejátszása.
- 2 A főmenübe történő visszatéréshez nyomja meg a **↶ BACK** gombot.
- 3 Navigáljon a fényképeket tartalmazó mappához, és az **OK** gombbal indítsa el a diavetítést.  
↳ A diavetítés elindul, és egészen a fényképeket tartalmazó mappa végéig folytatódik.  
↳ A hang lejátszása a lemez végéig folytatódik.
  - Diavetítés leállításához nyomja meg a **■** gombot.
  - A zene leállításához nyomja meg újra a **■** gombot.

## Zene lejátszása

### Zeneszám vezérlése

- 1 Zeneszám lejátszása.
- 2 A lejátszás a távvezérlő segítségével vezérelhető.

Gomb	Művelet
II	Lejátszás szüneteltetése.
▶	Lejátszás indítása és folytatása.
■	Lejátszás leállítása.
◀ / ▶	Ugrás egy előző/következő zeneszámmra.
<div>1 ... 2 ABC 3 DEF 4 GHI 5 JKL 6 MNO 7 PQRS 8 TUV 9 WXYZ 0, ●</div>	Egy elem kiválasztása lejátszáshoz.
◀◀ / ▶▶	Gyors keresés vissza- vagy előre felé. Többszöri megnyomásával módosíthatja a keresés sebességét.
MODE/OPTIONS	Ismételt vagy kevert sorrendű lejátszási mód kiválasztása vagy kikapcsolása.

### MP3/WMA formátumú zene lejátszása

Az MP3/WMA formátum nagy tömörítésű hangfájltípus (.mp3, .wma kiterjesztésű fájlok).

- 1 Helyezze be az MP3/WMA formátumú zenét tartalmazó lemezt vagy USB-eszközt.  
↳ A lejátszás automatikusan megkezdődik.
- 2 Nyomja meg a **↶ BACK** gombot.  
↳ Megjelenik a tartalom mutató menü.
- 3 Válassza ki a megfelelő zenemappát, majd nyomja meg az **OK** gombot.

- 4 Válassza ki a lejátszandó fájlt, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- A főmenühöz történő visszatéréshez nyomja meg a **↩ BACK** gombot.



#### Megjegyzés

- Több menetben felvett lemez esetén csak az első rész kerül lejátszásra.
- A készülék nem játszik le Digital Rights Management (DRM) védelemmel ellátott WMA fájlokat.
- A készülék nem támogatja az MP3PRO audioformátumot.
- Ha az MP3-műsorszám címe (ID3) vagy az album neve különleges karaktert tartalmaz, előfordulhat, hogy ezek nem megfelelően jelennek meg a kijelzőn, mivel a felvevő nem támogatja különleges karaktereket.
- A készülék által támogatott korlátot meghaladó mappák/fájlok nem jeleníthetők meg, illetve nem játszhatók le.

## 6 Beállítások módosítása



#### Megjegyzés

- Ha az adott beállítási lehetőség szürkén jelenik meg, az azt jelenti, hogy a beállítást az adott helyzetben nem lehet módosítani.

### Videó beállítása

- 1 Nyomja meg a **⬆** gombot.
- 2 Válassza a **[Beállítás]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassza a **[Videó beállítása]** opciót, majd nyomja meg az **▶** gombot.

Video Setup	TV Display	● 16:9 Widescreen
Audio Setup	HDMI Video	● Auto
Network Setup	HDMI Deep Color	● Auto
EasyLink Setup	Picture Settings	● Standard
Preference		
Advanced		

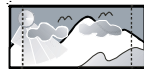
- 4 Válasszon egy opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Válasszon egy beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.
  - Az előző menühöz történő visszatéréshez nyomja meg a **↩ BACK** gombot.
  - A menüből a **⬆** gomb megnyomásával léphet ki.

### [TV monitor]

Válasszon megjelenítési formátumot:



4:3 Letter Box (LB)



4:3 Pan Scan (PS)



16:9 (Wide Screen)



16:9

- **[4:3 Letterbox]** - 4:3 képarányú képernyős tv-készülékhez: szélesképernyős kép a képernyő tetején és alján fekete sávval.
- **[4:3 Panscan]** - 4:3 képernyőarányú tv-készülékhez: teljes magasságú kép vágott oldalakkal.
- **[16:9, széles képernyő]** - Szélesképernyős tv-készülékhez: 16:9 arányú képmegjelenítés.
- **[16:9]** - 16:9 képarányú képernyős tv-készülékhez: 4:3 arányú képmegjelenítés a képernyő bal és jobb oldalán fekete sávval.



#### Megjegyzés

- Ha a kiválasztott **[4:3 Panscan]** lehetőséget a lemez nem támogatja, a képernyő **[4:3 Letterbox]** formátumban jelenik meg.

### [HDMI-kép]

Válasszon a tv-képernyő kapacitásával kompatibilis kimenő HDMI-videofelbontást.

- **[Automatikus]** - A készülék megállapítja és automatikusan beállítja a legjobb támogatott videofelbontást.
- **[Natív]** - Az eredeti videofelbontás beállítása.
- **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i], [1080p], [1080p/24Hz]** - A tv-készülék által leginkább támogatott videofelbontás kiválasztása. További részleteket a tv-készülék felhasználói kézikönyvében talál.



#### Megjegyzés

- Ha a kiválasztott videofelbontást tv-készüléke nem támogatja, és üres képernyő jelenik meg, a képmegjelenítés visszaállításához várjon 10 másodpercet, vagy nyomja meg a távirányító gombját, majd a számgombokkal írja be a következőt: "731".

### [HDMI Deep Color]

- Ez a funkció csak akkor használható, ha a kijelző HDMI-kábellel csatlakozik és támogatja a Deep Color funkciót.

- **[Automatikus]** - A Deep Color tv-n több mint egymilliárd színnel rendelkező élénk képet nézhet.
- **[Be]** - A Deep Color tv-n több mint egymilliárd színnel rendelkező élénk képet nézhet. 12 bites szín kimenet, amely csökkenti a színátmenet-sávosság hatást.
- **[Ki]** - Normál 8 bites szín kimenet.

### [Képbeállítások]

Válasszon a képek előre meghatározott színbeállításai közül.

- **[Normál]** - Eredeti színbeállítás.
- **[Élénk]** - Élénk színbeállítás.
- **[Hideg]** - Lágú tónusú színek beállítása.
- **[Működés]** - Éles tónusú színek beállítása. Javítja a sötét területeket. Ideális választás akciófilmekhez.
- **[Animáció]** - Kontraszt szín beállítás. Ideális választás animált képekhez.

## Hang beállítása

- 1 Nyomja meg a gombot.
- 2 Válassza a **[Beállítás]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassza a **[Hang beállítás]** opciót, majd nyomja meg az gombot.

Video Setup	Night Mode	● Off
	HDMI Audio	● Auto
Audio Setup	Digital Audio	● Auto
Network Setup	PCM Downsampling	● On
EasyLink Setup		
Preference		
Advanced		

- 4 Válasszon egy opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Válasszon egy beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.
  - Az előző menühöz történő visszatéréshez nyomja meg a **↩** **BACK** gombot.
  - A menüből az **🏠** gomb megnyomásával léphet ki.

#### [Éjszakai mód]

Növelje a halk részek (mint például dialógusok) hangerejét, hogy alacsonyabb hangerő esetén is jól hallja a hangot. Ezzel párhuzamosan csökkentse a hangos részek hangerejét.

- **[Automatikus]** - A legjobb hang érzékelése és kiválasztása kis hangerőn. Csak Dolby TrueHD audio felvételek esetében.
- **[Be]** - Csendes éjszakai lejátszáshoz.
- **[Ki]** - Teljes dinamikatartományú surround hangzáshoz.

#### Megjegyzés

- Csak Dolby kódolású DVD-video vagy BD-video esetében.

#### [HDMI-hang]

HDMI-hangkimenet kiválasztása, ha HDMI-kábellel csatlakoztatja a készüléket és a tv-/audiokészüléket.

- **[Bitfolyam]** - Ha a csatlakoztatott HDMI-készülék támogatja a megfelelő HD audiodekódot, a lemezen található

eredeti audioformátum kerül elküldésre. Máskülönben LPCM elküldésére kerül sor.

- **[Automatikus]** - A leginkább támogatott audioformátum automatikus érzékelése és kiválasztása.

#### [Digitális hang]

Válasszon audioformátumot a DIGITAL OUT aljzat (koaxiális/optikai) hangkimenetéhez.

- **[Automatikus]** - A leginkább támogatott audioformátum automatikus érzékelése és kiválasztása.
- **[PCM]** - Az audioszköz nem támogatja a többcsatornás formátumot. A rendszer a hangot lekeveri két csatornás formátumba.
- **[Bitfolyam]** - Válassza az eredeti Dolby vagy DTS hangélmény megtapasztalásához (a BD-video speciális hatás megszűnik).

#### Megjegyzés

- Győződjön meg arról, hogy a lemez és a csatlakoztatott audioszköz (erősítő/vevőkészülék) támogatja-e az audioformátumot.
- Ha a **[Bitfolyam]** lehetőséget választja, az interaktív audio jellegű gomb hangot a rendszer elnémítja.

#### [PCM kicsinyítés]

A PCM audiokimenet mintavételezési frekvenciájának beállítása a DIGITAL OUT aljzatról (koaxiális/optikai).

- **[Be]** - PCM audio mintavételezésének lecsökkentése 48 kHz-en.
- **[Ki]** A szerzői jogi védelem nélkül, LPCM formátumban rögzített BD vagy DVD lemezek esetén 96 kHz értékig a kimenő kétcsatornás audiojelek LPCM-jelek lesznek átalakítás nélkül.

## Hálózati beállítás

- 1 Nyomja meg a **⬆** gombot.
- 2 Válassza a **[Beállítás]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassza a **[Hálózati beállítás]** opciót, majd nyomja meg az **▶** gombot.

Video Setup	Network Installation •
Audio Setup	View Network Settings •
Network Setup	View Wireless Settings •
EasyLink Setup	
Preference	
Advanced	

- 4 Válasszon egy opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Válasszon egy beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.
  - Az előző menühöz történő visszatéréshez nyomja meg a **⬅** **BACK** gombot.
  - A menüből az **⬆** gomb megnyomásával léphet ki.

### [Hálózat telepítése]

Hálózati kapcsolat beállítása.

### [Hálózati beállítások megtekintése]

Az aktuális hálózati állapot adatainak megjelenítése.

### [Vezeték nélküli beállítások megtekintése]

Az aktuális Wi-Fi állapot adatainak megjelenítése.

Ha az aktuális hálózat nincs vezeték nélküli kapcsolatra konfigurálva, a rendszer ezt a funkciót kikapcsolja.

## EasyLink beállítás

- 1 Nyomja meg az **⬆** gombot.
- 2 Válassza a **[Beállítás]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassza a **[EasyLink beáll.]** opciót, majd nyomja meg az **▶** gombot.

Video Setup	EasyLink • On
Audio Setup	One Touch Play • On
Network Setup	One Touch Standby • On
EasyLink Setup	System Audio Control • Off
Preference	Audio Input Mapping •
Advanced	

- 4 Válasszon egy opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Válasszon egy beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.
  - Az előző menühöz történő visszatéréshez nyomja meg a **⬅** **BACK** gombot.
  - A menüből az **⬆** gomb megnyomásával léphet ki.

### [EasyLink]

A termék támogatja a Philips EasyLink szabványt, amely a HDMI CEC (Consumer Electronics Control) protokollt használja. Egyetlen távvezérlőről vezérelheti az összes HDMI-kapcsolaton keresztül csatlakoztatott EasyLink-kompatibilis készülékeket.

- **[Be]** - Az EasyLink funkciók bekapcsolása.
- **[Ki]** - Az EasyLink funkciók kikapcsolása.

### [Egyérint. lejátszás]

Ha a készüléket a **⏻** (Készenlét) gomb segítségével kapcsolja be, a tv-készülék (amennyiben a tv-készülék támogatja az egy nyomógombos lejátszást) automatikusan bekapcsol és a videobemeneti csatornára vált. A lemezlejátszás megkezdődik, ha van lemez a készülékben.



- **[Be]** - Az egy nyomógombos lejátszás funkció bekapcsolása.
- **[Ki]** - Az egy nyomógombos lejátszás funkció kikapcsolása.

#### [Egyér. készenl. mód]

A **⏻** (Készenlét) gombot lenyomva tartva az összes csatlakoztatott HDMI CEC készülék (ha a készülék támogatja az egy nyomógombos lejátszást) ezzel egyidejűleg készenléti módba vált.

- **[Be]** - Az egy nyomógombos készenléti üzemmód funkció bekapcsolása.
- **[Ki]** - Az egy nyomógombos készenléti üzemmód funkció kikapcsolása.

#### [System Audio Control]

Amennyiben az audiorejátszás egy csatlakoztatott készülékről történik, az egység automatikusan a megfelelő audioforrásra kapcsol.

- **[On]** - Rendszerhang vezérlésének bekapcsolása. Majd az **[Audio Input Mapping]** gombbal keresheti meg és rendelheti hozzá a csatlakoztatott készülékeket.
- **[Off]** - Rendszerhang vezérlésének kikapcsolása.

#### [Audiobemenet feltérképezése]

Az audiobemenet feltérképezésének frissítése új készülékek csatlakoztatása esetén.

#### Megjegyzés

- Az EasyLink vezérlőket használatba helyezése előtt be kell kapcsolnia a HDMI CEC beállításokat a TV-n/készülékeken. Tekintse meg TV/készülékek felhasználói kézikönyveit a további részletekért.
- A Philips nem garantálja a 100%-os együttműködést minden HDMI CEC kompatibilis készülékkel.

## Felhasználói beállítások

- 1 Nyomja meg a **⏻** gombot.
- 2 Válassza a **[Beállítás]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassza a **[Preference]** opciót, majd nyomja meg az **▶** gombot.

Video Setup	Menu Language	● Auto (ENG)
Audio Setup	Audio	● English (ENG)
	Subtitle	● Off
Network Setup	Disc Menu	● English (ENG)
EasyLink Setup	Parental Control	● Off
Preference	Screen Saver	● On
	Change Password	●
Advanced		

- 4 Válasszon egy opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Válasszon egy beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.
  - Az előző menühöz történő visszatéréshez nyomja meg a **⏮** **BACK** gombot.
  - A menüből az **⏻** gomb megnyomásával léphet ki.

#### [A menü nyelve]

Válassza ki a képernyőmenü nyelvét.

#### Megjegyzés

- Ha a készülék HDMI CEC-kompatibilis tv-hez HDMI-kábellel csatlakozik, a menü szövege automatikusan a tv-készülékének beállítására vált (ha a készülék támogatja a tv nyelvbeállítását).

#### [Audio]

Hang nyelvének kiválasztása a lemez lejátszásához.

#### [Felirat]

Felirat nyelvének kiválasztása a lemez lejátszásához.

### [Lemez menü]

A lemezmenü nyelvének kiválasztása

#### Megjegyzés

- Ha az Ön által beállított nyelv nem áll rendelkezésre a lemezen, a lemez a saját alapértelmezett nyelvét fogja használni.
- Néhány lemeztípus esetében a feliratozás/audió nyelve csak a lemez menüjén keresztül módosítható.

### [Szülői felügyelet]

Hozzáférés korlátozása a nem gyerekeknek való lemezekhez. Az ilyen fajta lemezek az anyagokat korhatár-besorolással együtt kell rögzíteni.

A hozzáféréshez írja be a legutóbb beállított jelszót vagy a következőt: '0000'.

#### Megjegyzés

- A [Szülői felügyelet] menüben beállított szint feletti lemezek lejátszásához meg kell adni a jelszót.
- A besorolási szintek országfüggőek. A lemezek lejátszásának engedélyezéséhez válassza a '8' lehetőséget DVD-video és BD-Video esetén.
- Néhány lemezen fel van tüntetve a besorolás, de a rögzítés során a besorolást a lemezen nem rögzítették. Ez a funkció ezekre a lemezekre nincs hatással.

### [Képernyőkímélő]

Képernyőkímélő mód be-, illetve kikapcsolása. Megvédi a TV-képernyőt a túl hosszú ideig sugárzott állóképek okozta károsodástól.

- [Be] - Képernyőkímélő 10 perc inaktivitás után való bekapcsolása (például szüneteltetett vagy leállított üzemmódban).
- [Ki] - Képernyőkímélő mód kikapcsolása.

### [Jelszó módosítása]

Jelszó megadása vagy módosítása.

1) A számbillentyűzet használatával adjon meg jelszót, vagy adja meg a legutoljára megadott jelszót. Ha elfelejtette a jelszót, adjon meg '0000' értéket, majd nyomja meg az ▼ gombot.

2) Adja meg az új jelszót.

3) Adja meg újra a jelszót.

4) A menüből válassza a [Megerősítés]

lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.

### [Kijelzőpanel]

Az előző panel fényerejének beállítása.



- [100%] - A legvilágosabb
- [70%] - Közepes
- [40%] - A leghalványabb

### [VCD PBC]

A PBC (lejátszásvezérlés) funkcióval rendelkező VCD/SVCD lemezek tartalommenüjének be- vagy kikapcsolása.

- [Be] - A lejátszásra behelyezett lemez indexmenüjének megjelenítése.
- [Ki] - A menü átugrása és a lejátszás indítása az első felvételtől.

## Speciális beállítások

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Válassza a [Beállítás] opciót, majd nyomja meg az OK gombot.
- 3 Válassza a [Advanced] opciót, majd nyomja meg az  gombot.

Video Setup	BD Live Security	● Off
	Software Update	●
Audio Setup	Clear Memory	●
Network Setup	DivX® VOD Code	●
EasyLink Setup	Version Info.	●
Preference	Restore Default Settings	●
Advanced		

- 4 Válasszon egy opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Válasszon egy beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.
  - Az előző menühöz történő visszatéréshez nyomja meg a ➡ **BACK** gombot.
  - A menüből a ⬆ gomb megnyomásával léphet ki.

#### [BD-Live biztonság]

A BD-Live tartalomhoz való hozzáférés letiltása vagy engedélyezése (kizárólag a kereskedelmi forgalomban nem kapható, a felhasználó által készített BD-Live lemezekhez).

#### [Szoftverfrissítés]

Frissítse a készülék szoftverét (ha új verzió található a Philips weboldalán) a készülék teljesítményének javítása érdekében.

- **[USB]** - Szoftver frissítése a készülékhez csatlakoztatott USB-eszközön keresztül.
- **[Network]** - Szoftver frissítése az internetről.



#### Megjegyzés

- A szoftverfrissítéssel kapcsolatosan további részletek, lásd: "További információ" > "A szoftver frissítése".

#### [Memória törlése]

Ha a csatlakoztatott USB-eszköz nem elegendő ahhoz, hogy BD-lemezhez BD-Live extra tartalmat töltsön le, az összes tartalom eltávolítása céljából formázza újra az USB-eszközt.



#### Megjegyzés

- Ha törölte az USB-eszköz tartalmát, a korábban letöltött BD-Live extra tartalom is elvész.

#### [DivX® VOD kód]

A DivX® regisztrációs kód vagy a regisztráció törléséhez szükséges kód beszerzése.



#### Tanács

- A készülékhez tartozó DivX regisztrációs kód segítségével kölcsönözhet vagy vásárolhat videót a [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod) webhelyről. A DivX® VOD (Video On Demand) DivX videók kölcsönzését és vásárlását lehetővé tevő szolgáltatás csak azon készülékeken vehető igénybe, amelyen regisztrálásra került.

#### [Verzióadatok]

A lejátszó szoftververziójának és MAC-címének megjelenítése.



#### Tanács

- Ezekkel az információkkal ellenőrizheti, hogy a Philips weboldalon elérhető-e a legfrissebb szoftververzió, amelyet letölthet és telepíthet a lejátszóra.

#### [Alapértelmezett beállítások visszaállítása]

A lejátszó gyári beállításainak visszaállítása a

**[Szülői felügyelet]** beállítás kivételével.

## 7 FM-rádióállomások behangolása

- 1 Ellenőrizze, hogy csatlakoztatta-e, és teljesen kihúzta-e a készülékhez kapott FM-antennát.
- 2 Nyomja meg a **RADIO** gombot.
- 3 Nyomja meg a ◀◀ / ▶▶ vagy ◀▶ gombot.
- 4 Ha a frekvenciajelző megváltozik, engedje fel a gombot.  
↳ Az FM-tuner automatikusan behangol egy erősen fogható állomást.

5 További állomások behangolásához ismételje meg a 3–4. lépéseket.

### Gyengén fogható állomás behangolása:

Nyomja meg ismételten a ▲▼ gombot, amíg a vétel optimálissá nem válik.

↳ Az elsőként beprogramozott rádióállomás automatikusan megszólal.

## Rádióállomások kézi beprogramozása



### Megjegyzés

- Legfeljebb 40 előre beállított rádióállomás beprogramozására van lehetőség.

- 1 Hangoljon be egy rádióállomást.
- 2 Nyomja meg a **PROGRAM** gombot a beprogramozás aktiválásához.
- 3 A ◀▶ gomb megnyomásával rendeljen hozzá egy 1 és 40 közötti számot az adott rádióállomáshoz, majd nyomja meg a **PROGRAM** gombot a megerősítéshez.  
↳ Megjelenik az állomás előre beállított programszáma és a frekvenciája.
- 4 További állomások beprogramozásához ismételje meg a fenti lépéseket.



### Megjegyzés

- Egy beprogramozott állomás törléséhez tároljon másik állomást a helyére.

## Rádióállomások önműködő beprogramozása



### Megjegyzés

- Legfeljebb 40 előre beállított rádióállomás beprogramozására van lehetőség.

- 1 Nyomja meg a ◀▶ gombot egy előre beállított szám kiválasztásához és a beprogramozás elindításához.
- 2 Nyomja meg, és tartsa lenyomva két másodpercig a **PROGRAM** gombot az önműködő beprogramozás aktiválásához.  
↳ **[AUTO]** (auto) felirat jelenik meg röviden.  
↳ A készülék a vétel erőssége szerint programozza be a fogható állomásokat.

## Tárolt rádiócsatorna behangolása

- 1 Nyomja meg a ◀▶ gombot az előre beállított szám kiválasztásához.



### Tanács

- Egy előre beállított állomás törléséhez hangolja be az állomást, majd nyomja meg és tartsa nyomva a ■ gombot.

---

## RDS-óra beállítása

Az állomás által sugárzott időjelet és az RDS-jelet együttesen használva automatikusan beállíthatja a készülék óráját.

- 1 Hangolja be az időjeleket sugárzó rádióállomást.
- 2 Nyomja le és tartsa lenyomva a **RDS/INFO** gombot.
  - ↳ A készülék beolvassa az RDS-időt, és automatikusan beállítja az órát.



### Megjegyzés

- A sugárzott időjel pontossága az időjelet sugárzó RDS-állomástól függ.

## 8 Hangerő és hanghatások állítása

### Hangerő beállítása

- 1 Lejátszás közben a **VOL +/-** gombot megnyomva növelheti/csökkentheti a hangerőt.

### Hanghatás kiválasztása



#### Megjegyzés

- Egyszerre csak egyféle hanghatást választhat ki.

### A mélyhang beállítása

- 1 Lejátszás közben a **BASS** gomb megnyomásával léphet be a mélyhang-szabályozásba.
- 2 A **VOL +/-** gomb megnyomásával állíthatja be a mélyhangszintet.

### Magashangszint beállítása

- 1 Lejátszás közben a **TREBLE** gomb megnyomásával léphet be a magashang-szabályozásba.
- 2 A **VOL +/-** gomb megnyomásával állíthatja be a magashangszintet.

### Automatikus hangerő-szabályozás kiválasztása

A hangerő-szabályozási funkcióval a rendszer automatikusan növelheti a magas és a mély hanghatást alacsony hangerőnél (minél nagyobb a hangerő, annál kisebb lesz a magas, és annál nagyobb a mély hanghatás).

- 1 Lejátszás közben, nyomja meg a **LOUDNESS** gombot az automatikus hangerő-szabályozáshoz.

### Hang némítása

- 1 Lejátszás közben a gomb megnyomásával némíthatja a hangot vagy szüntetheti meg a némítást.

### Fejhallgató használata

- 1 Csatlakoztasson egy fejhallgatót az egységen található aljzatba.

## 9 További információ

### Kijelző fényerejének beállítása

- 1 Készenléti üzemmódban a **DIM** opció ismételt megnyomásával válassza ki a kijelző fényerőszintjét.

### A LED-világítás be- vagy kikapcsolása

- 1 Az egység alsó részén vagy a hangerő-szabályozó gombon található LED-világítás be- vagy kikapcsolásához bekapcsolt állapotban tartsa lenyomva a **DIM** gombot.

### Ébresztési időzítő beállítása

#### Megjegyzés

- Ellenőrizze, hogy megfelelően állította-e be az órát.

- 1 Készenléti módban nyomja meg és tartsa lenyomva a **SLEEP /TIMER** gombot.  
↳ Röviden megjelenik a **[TIMER SET]** (időzítő beállítása) felirat. Ezután a **[SELECT SOURCE]** (forrás kiválasztása) gördül le a kijelzőn; ezt követően kiválaszthatja az ébresztés forrását.
- 2 Az ébresztés forrásának kiválasztásához nyomja meg a **VOL +/-** gombot: **DISC**, **TUNER**, **USB DIRECT** vagy **DOCK**.
- 3 Jóváhagyáshoz nyomja meg a **SLEEP /TIMER** gombot.  
↳ Az órát jelző számjegyek villogni kezdenek.

- 4 Nyomja meg a **VOL +/-** gombot az óra beállításához.
- 5 Jóváhagyáshoz nyomja meg a **SLEEP /TIMER** gombot.  
↳ A percet jelző számjegyek villogni kezdenek.
- 6 Nyomja meg a **VOL +/-** gombot a perc beállításához.
- 7 Jóváhagyáshoz nyomja meg a **SLEEP /TIMER** gombot.  
↳ A hangerőszint jelzője villogni kezd.
- 8 A hangerő szintjének beállításához nyomja meg a **VOL +/-** gombot, majd a **SLEEP /TIMER** gomb megnyomásával hagyja jóvá.  
↳ Megjelenik az ébresztés ikonja.

#### Megjegyzés


- Készenléti módban nyomja meg ismételten a **SLEEP /TIMER** gombot az időzítő be- vagy kikapcsolásához.
- Ha szól az ébresztő hangjelzés, a **VOL +/-** gomb megnyomásával szabályozhatja a hangerőt.
- Ha lemez/USB/dokkolóegység van ébresztési forrásként kiválasztva, és nincs behelyezve lemez, vagy nincs csatlakoztatva USB/iPhone/iPod készülék, akkor a rendszer rádióforrásra kapcsol.

### Elalvási időzítő beállítása

- 1 Az egység bekapcsolt állapotában nyomja meg többször a **SLEEP/TIMER** gombot a kívánt időtartam (percekben való) kiválasztásához.  
↳ A készülék a beállított időtartam elteltével automatikusan kikapcsol.

## A szoftver frissítése


A teljesítmény javítását célzó szoftverfrissítések eléréséhez hasonlítsa össze a készülék aktuális szoftververzióját a Philips honlapján található legújabb szoftververzióval (ha elérhető).

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Válassza a **[Beállítás]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassz az **[Advanced]** > **[Verzióadatok]** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

### Szoftver frissítése hálózaton keresztül

- 1 Internetkapcsolat beállítása (lásd: "Bevezetés" > "Hálózat beállítása").
- 2 A főmenüben válassza a **[Beállítás]** > **[Advanced]** > **[Szoftverfrissítés]** > **[Network]** lehetőséget.  
↳ Ha a készülék frissítést észlel, a rendszer figyelmezteti a frissítés elindítására.
- 3 A frissítés jóváhagyásához kövesse a tv-készülék képernyőjén megjelenő útmutatásokat.  
↳ A szoftverfrissítés befejezésekor a termék automatikusan újraindul.

### Szoftver frissítése USB-n keresztül

- 1 Látogasson el a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) webhelyre, hogy ellenőrizze, elérhető-e újabb szoftververzió.
- 2 Töltse le a szoftvert USB flash meghajtóra:
  - ① A letöltött szoftvert csomagolja ki, és győződjön meg arról, hogy a kicsomagolt mappa neve „UPG\_ALL”.
  - ② Helyezze az „UPG\_ALL” mappát a gyökérkönyvtárba.
- 3 Helyezze be az USB flash meghajtót a készülék elülső panelén található  (USB) csatlakozóhoz.

- 4 A főmenüben válassza a **[Beállítás]** > **[Advanced]** > **[Szoftverfrissítés]** > **[USB]** lehetőséget.
- 5 A frissítés jóváhagyásához kövesse a tv-készülék képernyőjén megjelenő útmutatásokat.  
↳ A szoftverfrissítés befejezésekor a termék automatikusan újraindul.



#### Megjegyzés

- Szoftverfrissítés közben ne kapcsolja ki a tv-t és ne húzza ki az USB flash meghajtót a készülék esetleges károsodásának elkerülése érdekében.

## Karbantartás



#### Vigyázat

- Ne használjon oldószereket, például benzint, higítót, kereskedelmi forgalomban kapható tisztítószeret vagy a lemezekhez való antisztatikus permeteket.

### Lemezek tisztítása

A lemezt mikroszálas tisztítóruhával tisztítsa, és a közepétől kiindulva egyes vonalban törölje a széle felé.

## Termékjellemzők



#### Megjegyzés

- A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak.

### Videó

- Video DAC: 12 bit
- Jelrendszer: PAL / NTSC
- Videoformátum: 4:3 / 16:9
- Video S/N: > 60 dB
- HDMI-kimenet: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24



#### Audio vonalkimenet

- Kimeneti szint: 2.0 Vrms +/-2 dB
- Teljes harmonikus torzítás:  
> 65dB (1 kHz)
- Frekvenciaválasz: 20 Hz - 20 KHz
- H/Z arány: > 65dBA

#### Hangerősítő

- Kimeneti összteljesítmény: 2 x 50 W RMS
- Teljes harmonikus torzítás:  
> 65dB (1 kHz)
- Frekvenciaválasz: 30 Hz - 16 KHz
- H/Z arány: > 65dBA

#### Fejhallgató kimenet

- Kimeneti szint: 500 mV  
(rezisztív terhelés=32 ohm)
- Teljes harmonikus torzítás:  
> 65dB (1 kHz)
- Frekvenciaválasz: 20 Hz - 20 KHz
- H/Z arány: > 85 dBA

#### S/PDIF digitális hangkimenet:

- Koaxiális: IEC 60958-3

#### USB

- Kompatibilitás: nagy sebességű USB (2.0)
- Oszáltámtámogatás: UMS (USB Mass Storage Class)

#### Főegység

- Tápellátási besorolás
  - Európa: 220-240V~, 50/60Hz
- Energiafogyasztás: 40 W
- Energiafogyasztás készenléti módban:  
< 0,5 W
- Méretek (sz x ma x mé):  
256 x 94 x 296 (mm)
- Nettó tömeg: 3,5 kg

#### Hangsugárzók

- Hangsugárzó impedanciája: 6 ohm
- Hangsugárzó-meghajtó:  
5.25"mélynyomó +3" magassugárzó
- Érzékenységi: >80 dB/m/W ± 4 dB/m/W
- Méretek (sz x ma x mé):  
176 x 260 x 240 (mm)
- Nettó tömeg: 3,05 kg

#### Mellékelt tartozékok

- Távvezérlő és elemek
- Videókábel
- Tápkábel
- Hangszórókábelek
- FM-antennakábel
- MP3-csatlakozókábel
- Rövid üzembe helyezési útmutató
- Felhasználói kézikönyv (CD-ROM)

#### Opcionális tartozék

- Philips vezeték nélküli USB-adapter  
(WUB1110, külön vásárolható meg)
  - Multimédiás kapcsolatok:  
Wi-Fi 802.11b/g/n
  - Csatlakoztathatóság: Hátoldali  
csatlakozók (USB)
  - Környezeti hőmérséklet:  
5 °C és 40 °C között.
  - Hardverkulcs méretei (Szé x Ma x Mé):  
28,4 x 82 x 13,4 mm
- iPod/iPhone dokkológység (DCK3060)

#### Lézeres besorolás

- Lézertípus:
  - BD lézer dióda: InGaN/AlGaIn
  - DVD lézer dióda: InGaAlP
  - CD lézer dióda: IGaAs
- Hullámhossz:
  - BD: 405 + 7 nm/-7 nm
  - DVD: 655 + 10 nm/-10 nm
  - CD: 790 +10 nm/-20 nm
- Kimeneti teljesítmény:
  - BD: Max. besorolás: 20 mW
  - DVD: Max. besorolás: 7 mW
  - CD: Max. besorolás: 7 mW

#### Tuner (FM)

- Hangolási tartomány: 87,5 - 108 MHz
- Hangolórács: 50 kHz
  - Monó, 26dB H/Z arány <22 dBf,
  - Sztereo 46dB H/Z arány <43 dBf,
- Keresési szelektivitás: >28 dBf
- THD (harmonikus torzítás): <1%
- Jel-zaj arány: >65 dB

## 10 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](http://www.philips.com/welcome) weboldalon rendelkezésre álló támogatást.

### Főegység

**A készülék nem válaszol a távvezérlőből érkező jelre.**

- Csatlakoztassa a készüléket a fali aljzathoz.
- A távvezérlőt irányítsa a készülék elején található infravörös-érzékelőre.
- Helyezze be megfelelően az elemeket.
- Helyezzen be a távvezérlőbe új elemeket.

**Az időzítő nem működik**

- Állítsa be helyesen az órát.
- Kapcsolja be az időzítőt.

**Kitörlődött az óra vagy az időzítő beállítása**


- Megszakadt a tápellátás vagy ki lett húzva a hálózati kábel.
- Állítsa alaphelyzetbe az órát vagy az időzítőt.

### Kép

**Nincs kép.**

- Tekintse meg a tv-készülék felhasználói kézikönyvét a megfelelő videobemenet kiválasztásához. Váltson csatornát, amíg meg nem megjelenik a Philips képernyő.

**HDMI-csatlakozásnál nem látható kép.**

- Ha a készülék jogosulatlan kijelzőhöz csatlakozik HDMI-kábellel, akkor előfordulhat, hogy nem jelenik meg kimenő audio- vagy videojel.
- Ellenőrizze, hogy nem hibás-e a HDMI-kábel. Cserélje ki a HDMI-kábelt.
- Nyomja meg a távvezérlőn a  gombot, majd a számgombok segítségével írja be a "731" értéket a képmegjelenítés visszaállításához.

**A TV-készülék nem jelenít meg nagyfelbontású videojeleket.**

- Győződjön meg róla, hogy a lemez videotartalma nagyfelbontású.
- Győződjön meg róla, hogy a tv-készülék támogatja a nagyfelbontású videotartalmakat.

### Hang

**Nincs hang, vagy torz a hang**

- Állítsa be a hangerőszintet.
- Csatlakoztassa le a fejhallgatót.
- Ellenőrizze, hogy a hangsugárzók megfelelően csatlakoznak-e.
- Ellenőrizze, hogy árnyékolva vannak-e a hangsugárzó lecsupaszított vezetőkei.

**HDMI-csatlakozásnál nem hallható hang.**

- Előfordulhat, hogy nem hallható hang a HDMI-kimenetről, ha a csatlakoztatott készülék nem HDCP-kompatibilis vagy csak DVI-kompatibilis.

**A Kép a képen funkcióhoz nincsen másodlagos audiokimenet.**

- A Kép a képen funkcióhoz az interaktív hangot, mint például a másodlagos hangot a rendszer elnémítja, ha a **[Bitfolyam]** lehetőséget választja a **[HDMI-hang]** vagy a **[Digitális hang]** menüben. Törölje a **[Bitfolyam]** opció engedélyezését.

---

## Lejátszás

### A lemez nem játszható le.

- Ellenőrizze, hogy a lemez megfelelően van-e betöltve.
- Győződjön meg róla, hogy a készülék támogatja-e a lemezt (lásd: „Blu-ray komponens Hi-Fi rendszer” > „Lejátszható média”).
- Győződjön meg róla, hogy a készülék támogatja-e a DVD vagy BD régiókódját.
- DVD±RW és DVD±R lemezek esetén győződjön meg arról, hogy a lemez le van zárva.
- Tisztítsa meg a korongot.

### Adatfájlok (JPEG, MP3, WMA) nem játszhatók le és nem olvashatók.

- Győződjön meg róla, hogy az adatfájl UDF, ISO9660 vagy JOLiet formátumban lett-e rögzítve.
- Ellenőrizze, hogy a lemez nem tartalmaz-e 9999-nél több fájl DVD esetén, illetve 999-nél több fájl CD esetén.
- Ellenőrizze, hogy a JPEG-fájl kiterjesztése .jpg, .JPG, .jpeg vagy .JPEG.
- Ellenőrizze, hogy a MP3-/WMA-fájl kiterjesztése .mp3 vagy .MP3 és .wma vagy .WMA windows Media™ Audio esetében.

### A DivX videofájlokat nem lehet lejátszani.

- Ellenőrizze, hogy a DivX videofájl teljes-e.
- Ellenőrizze, hogy fájlnev kiterjesztése megfelelő-e.

### Az USB flash meghajtó tartalma nem olvasható.

- Az USB-flash meghajtó formátuma nem kompatibilis a készülékkel.
- A támogatott memória maximális mérete 160 GB.

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

- A műveletet nem lehet végrehajtani.

### Az EasyLink funkció nem működik.

- Ellenőrizze, hogy a készülék csatlakoztatva van-e a Philips márkájú EasyLink tv-hez, és a menüben a [EasyLink] beállítás értéke [Be].

### Nem érhető el a BD-Live funkció.

- Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot, illetve győződjön meg róla, hogy megtörtént a hálózat beállítása (lásd: „Bevezetés” > „Hálózat beállítása”).
- Tárhely felszabadításához törölje a csatlakoztatott USB- tárolóeszközhöz letöltött BD-Live adatokat (lásd: „Beállítások módosítása” > „Speciális beállítások” > [Memória törlése]).
- Ellenőrizze, hogy a BD-lemez támogatja-e a BD Live funkciót.

### Rossz minőségű rádióvétel

- Növelje a távolságot a készülék és a TV vagy a videomagnó között.
- Húzza ki teljesen az FM-antennát.
- Csatlakoztasson kültéri FM-antennát.

---

## Hálózat

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

- A közelben levő mikrohullámú sütők, a DECT-telefonok vagy egyéb vezeték nélküli készülékek zavarhatják a vezeték nélküli hálózatot.
- Ellenőrizze, hogy a hálózati tűzfal engedélyezi-e a tv-készülék vezeték nélküli hozzáférését.
- Ha otthonában nem működik megfelelően a vezeték nélküli hálózat, próbálja meg a vezetékes hálózat beállítását. (lásd: „Bevezetés” > „Hálózat létrehozása”).

## 11 Szójegyzék

---

### A

#### AVCHD

AVCHD olyan nagy felbontású videokamerák standard formátuma, amelyek nagy felbontású HK-képek felvételére és lejátszására alkalmasak.

### B

#### Blu-ray lemez (BD)

A Blu-ray lemez olyan új generációs optikai videolemez, amelyen ötször több adat tárolható, mint egy hagyományos DVD-n. Ez a nagy kapacitás lehetővé teszi olyan funkciók használatát, mint például nagyfelbontású videó, többcsatornás surround hangzás, interaktív menü stb..

#### BONUSVIEW

BonusView, más néven: "Profile 1.1". Az alapvető lejátszási és interaktív funkciókon felül a 2007. október 31-én bemutatott BonusView lejátszók a 'Kép a képben' (PiP) és a másodlagos audio funkciók használatát is lehetővé teszik kompatibilis BonusView lemezekben. Ezek a funkciók kiegészítő audio-adatfolyamot alkalmazó játékokhoz hasznosak filmnézés közben.

### D

#### Digitális hang

A digitális hang számértékké alakított hangjel. A digitális hangot több csatornán keresztül lehet átvinni. Az analóg hangot csak két csatornán keresztül lehet átvinni.

#### DivX igény szerinti videolejátszás

DivX Video-on-Demand (VOD) tartalmak lejátszásához a jelen DivX® tanúsítvánnyal rendelkező készüléket regisztrálni kell. A regisztrációs kód generálásához keresse meg a DivX VOD részt a készülék

beállítás menüjében. A regisztrációs eljárás befejezéséhez, illetve a DivX videóra vonatkozó további információkért a kóddal keresse fel a [vod.divx.com](http://vod.divx.com) oldalt.

#### Dolby Digital

A Dolby Laboratories által fejlesztett térhatású hangrendszer, amely akár hatcsatornás digitális hangcsatornát is tartalmazhat (bal és jobb oldali első sugárzó, térhatású bal és jobb oldali sugárzó, közép- és mélysugárzó).

#### DTS

Digitális házimozis rendszer A szoftvertermékekben és a kereskedelmi elektronikai cikkekben különálló 5.1 digitális hangcsatornás térhatású hangrendszert ad. Nem a Dolby Digital fejlesztette.

### H

#### HDCP

Szélessávú digitális tartalomvédelem. Ez egy specifikáció, amely a különböző készülékek között a digitális tartalmak biztonságos átvitelét határozza meg (a jogosulatlan másolás megelőzése céljából).

#### HDMI

A nagyfelbontású multimédia felület (High-Definition Multimedia Interface - HDMI) olyan nagysebességű digitális interfész, amely képes tömörítetlen nagyfelbontású videó, illetve digitális többcsatornás audiojel továbbítására. Teljesen zajmentes, jó kép- és hangminőséget továbbít. A HDMI visszafelé teljesen kompatibilis a DVI szabvánnyal.

A HDMI szabvány szerint, ha HDCP (szélessávú digitális tartalomvédelem) nélkül csatlakoztatjuk az eszközt HDMI- vagy DVI-termékekhez, sem videó, sem audió kimeneti jelet nem kapunk.

---

## J

### JPEG

Elterjedt digitális képfájlformátum. A Joint Photographic Expert Group által ajánlott állókép-tömörítési rendszer, mely a magas tömörítési arány ellenére csak csekély képmínőség-romlást eredményez. Az ilyen fájlok kiterjesztésükről ismerhetők meg („.jpg” vagy „.jpeg”).

---

## K

### Képméretarány

A képméretarány a tv-készülékek képernyőjének szélessége és magassága közötti arányra utal. A hagyományos TV-készülékek esetén ez az arány 4:3, míg egy nagyfelbontású vagy szélesképernyős TV esetén 16:9. A letter box képformátum segítségével hagyományos 4:3-as képernyőn is élvezheti a szélesebb képarányú képet.

---

## L

### LAN (helyi hálózat)

Vállalatnál, iskolában vagy otthon egymáshoz csatlakoztatott készülékek csoportja. Az adott hálózat határait jelzi.

---

## M

### MP3

Hangadat-tömörítésre kifejlesztett fájlformátum. Az MP3 a Motion Picture Experts Group 1 (vagy MPEG-1) Audio Layer 3 rövidítése. Az MP3 formátum használatával egy írható vagy újraírható CD-lemez tízszer annyi hanginformáció tárolására képes, mint a hagyományos hangformátum esetén.

---

## P

### PBC

Playback Control. A Video CD/Super VCD lemezek menüvel történő navigálásához használt rendszer. A menük tartalma a lemezen található. Így valósítható meg az interaktív lejátszás és a keresés.

### PCM

Pulse Code Modulation. Digitális hangkódolási rendszer.

---

## R

### Régiókód

Régiókezelő rendszer, amely csak az adott régióban engedélyezett lejátszani a lemezeket. Ez a készülék csak kompatibilis régióakkal rendelkező lemezeket játszik le. A készülék régiókódja a termék címkéjén található. Egyes lemezek több régióval is (vagy MINDEN régióval) kompatibilisek.

---

## W

### WMA

Windows Media™ Audio. A Microsoft Corporation által kifejlesztett hangtömörítési eljárás. WMA adatok létrehozhatók a Windows Media Player 9-es verziójával vagy a Windows Media Player Windows XP rendszerre készült változatával. Az ilyen fájlok kiterjesztése „.wma”.

## MAGYARORSZÁG

### Minőségtanúsítás

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

**Figyelem! A meghibásodott készüléket – beleértve a hálózati csatlakozót is – csak szakember (szervíz) javíthatja. Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvesség hatásának!**

### Garancia

A forgalombahozó vállalat a termékre 12 hónap garanciát vállal.

Névleges feszültség ..... 220-240V~

Névleges frekvencia..... 50/60Hz

Teljesítmény

maximális ..... 40 W

Érintésvédelmi osztály II.

Tömeg..... 2,7 kg

Befoglaló méretek

szélesség ..... 256 mm

magasság..... 94 mm

mélység..... 296 mm



