

Ez a kézikönyv minden szükséges információt tartalmaz új televíziókészülékének beállításához és üzemeltetéséhez.

Olvassa el a képernyő alján megjelenő súgószöveget is.



*Ha a televízióval kapcsolatban olyan problémája merül fel, amelyet a felhasználói kézikönyv vagy a „Hibaelhárítás” fejezet alapján nem tud megoldani, forduljon a helyi Philips vevőszolgálathoz vagy márkaszervizhez. Lásd a világ minden részére kiterjedő garancialevelet.*

*A Philips vevőszolgálatának felhívása előtt készítse elő a készülék hátulján, alján vagy a csomagoláson található típusjelet és gyártási számot.*

Típusjel: 42PF9641D/10

Gyártási szám: .....

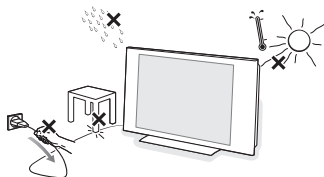
## Tartalom

Biztonsági figyelmeztetések .....	2	Csatlakoztatás:	
Bevezetés .....	3	videomagnó vagy DVD-felvevő .....	46
Az RC4401/01 távvezérlő használata .....	5	két videomagnó vagy DVD-felvevő .....	47
A választógomb használata .....	7	műholdvevő .....	47
A televízió oldalán található gombok .....	7	DVD-lejátszó, kábeldekóder vagy	
		játékkonzol .....	48
Bevezetés: Digitális televízió .....	8	DVD-lejátszó vagy kábeldekóder .....	48
A televízió bekapcsolása .....	8	DVD-lejátszó, vevőkészülék vagy	
Első bekapcsolás .....	8	kábeldekóder .....	49
Navigálás a menüben .....	11	számítógép .....	50
		házimozsi-erősítő .....	51
A televízió menübeállításainak használata ...	13	A közös interfész foglalat használata .....	52
A képbeállítás menü beállításai .....	15	A csatlakoztatott berendezés kiválasztása ..	53
A hangbeállítás menü beállításai .....	18	Felvétel a felvevőkészülékével .....	53
Élvezze az Ambilight funkciót! .....	20	Gombok az audio- és videoberendezések	
Menübeállítások .....	23	kezeléséhez .....	54
Televíziócsatornák keresése és tárolása ..	27	Hibaelhárítás .....	55
A csatornaszámlista átalakítása .....	30		
Egyéni beállítások .....	31	1. melléklet - Szoftverfrissítés Philips	
Csatlakozások kiválasztása .....	32	TV-készülékek számára, hordozható	
A dekóder csatornaszámának kiválasztása	32	adattárolók felhasználásával .....	57
A gyári beállítások visszaállítása .....	33	2. melléklet - Háttérzenével kísért diabemutató	
A televízió szoftverének frissítése .....	33	formátuma Philips TV-készülékekhez ....	60
A kedvencek listájának elkészítése .....	34	3. melléklet - Digitális fényképezőgépekkel és	
EPG (Elektronikus műsorfűzet) .....	35	USB-csatlakozással kapcsolatos kérdések	
Multimédia böngésző .....	37	Philips TV-készülékek esetében .....	62
Teletext .....	40	4. melléklet - HDMI csatlakozóval	
		csatlakoztatott kiegészítő berendezésekkel	
Kép- és hangkapcsolat létrehozása .....	43	kapcsolatos kérdések .....	63
Oldalsó lap .....	44	Tárgymutató .....	64
Hátlap .....	45	Újrafelhasználás .....	65
		Termékatatok .....	65

### Általános

**Ne csatlakoztassa a csatlakozót a fali aljzatba, és ne állítsa fel a televíziókészüléket a fali konzolra, amíg el nem végezte az összes csatlakoztatást.**

- Állítsa fel vagy függessze fel a televíziókészüléket a kívánt helyre olyan módon, hogy ne legyen akadályoztatva a levegő szabad áramlása a szellőzőrácsokon keresztül.



- A vevőkészüléket nem szabad túl szűk helyen, például könyvespolcon vagy hasonló helyen elhelyezni.
- Veszélyes helyzetek keletkezésének kizárása érdekében nyílt láng (például égő gyertya) ne legyen a televíziókészülék közvetlen közelében.
- Tartsa távol hőtől, közvetlen napsugárzástól, illetve csapadéktól vagy egyéb nedvességtől.
- A készülékbe nem kerülhet nedvesség és kifröccsent folyadék.

### A képernyő óvása

Ne törölje a képernyőt olyan anyaggal, amely megsértheti az üveget! Ne használjon portörölőt és vegyi anyagokat a tisztításhoz! Ne érintse meg a képernyőt kézzel és olajos törölővel (egyes kozmetikai készítmények ártalmas lehetnek a képernyőre). Tisztítás előtt húzza ki a hálózati kábelt. Ha a felületet szennyeződés éri, törölje le óvatosan vattával vagy más puha anyaggal. Ne használjon acetont, toluolt vagy alkoholt, mert ezek ártanak a képernyőnek. Ne használjon folyékony tisztítószerket és aeroszolos termékeket. A képernyőre kerülő vízcseppek minél előbb törölje le. Ha sokáig a képernyőn maradnak, deformálódást és színvesztést okozhatnak.

### Állóképek a televízió-képernyőn

A LCD és plazmaképernyők sajátossága, hogy ha ugyanazt a képet hosszú ideig jelenítik meg, utána egy ideig a képernyőn marad a kép kontúrja. A televízió általános használata folyamatosan mozgó és változó képek megjelenítését jelenti a képernyőn. Az állóképek listája (ez nem teljes lista: Ön más jelenségeket is észlelhet):

- TV- és DVD-menük: DVD-lemez tartalmának megjelenítése;
- Fekete keret: amikor a képernyő jobb és bal oldalán fekete keret jelenik meg. Ilyenkor ajánlatos a képformátumot úgy beállítani, hogy a kép kitöltsse a teljes képernyőt;

- TV-csatorna logója: ha fényes és tartósan van jelen, problémát okozhat. A mozgó- és kis kontrasztú képek kevésbé okozzák a képernyő egyenlőtlen öregedését;
- Tözsdei információk a képernyő alsó részén;
- Vásárlási tv-csatornák logója és árlisták: fényes és folyamatosan vagy ismétlődően jelenik meg a televízió-képernyő ugyanazon a helyén. Az állóképek közé tartoznak még a logók, a számítógépes grafikák, az idő kijelzés, a teletext és a 4:3 módban megjelenített képek, a statikus képek és karakterek stb.

**Tipp:** Televízió nézés közben csökkentse a kontrasztot és a fényerőt.

**Gondosan tanulmányozza ezeket a megjegyzéseket! A garancia nem vonatkozik az olyan meghibásodásra, amely azért következett be, mert az állóképekre vonatkozó fent említett biztonsági figyelmeztetéseket figyelmen kívül hagyta.**

### Elektromos, mágneses és elektromágneses terek („EMF”)

1. A Philips Royal Electronics olyan termékeket gyárt és forgalmaz fogyasztói részére, melyek, mint minden elektromos berendezés, általánosságban képesek kibocsátani és fogadni elektromágneses jeleket.
2. A Philips üzletpolitikájának egyik legfontosabb elve, hogy minden szükséges egészségügyi és biztonsági intézkedéssel ellátja készülékeit, hogy azok megfeleljenek minden rájuk vonatkozó jogi rendelkezésnek, és jóval a gyártás időpontjában érvényes EMF szabványokon belül maradjanak.
3. A Philips elkötelezte magát amellett, hogy olyan termékeket fejleszt és gyárt, melyek nem okoznak egészségügyi károsodást.
4. A Philips kijelenti, hogy amennyiben termékeit használati céljuknak megfelelően használják fel, akkor a termék használata biztonságos a jelenlegi tudományos ismeretek tükrében.
5. A Philips aktív szerepet játszik a nemzetközi EMF és biztonsági szabványok megalkotásában, mely lehetővé teszi, hogy a Philips további fejlesztéseket hajthasson végre e szabványok minél gyorsabb alkalmazására a termékeiben.

### A kép elemének paraméterei

Az Ön tv-készülékének képernyője nagy pontosságú technológia szerint készült és nagymennyiségű színes képelemet – pixelt – tartalmaz. Habár a működő pixelek részaránya 99,999%, vagy még annál is több, a képernyőn állandóan jelen lehetnek fekete vagy fényesen (piros, zöld vagy kék színnel) világító pontok. Ez a képernyőnek egy (az ipari szabványoknak megfelelő) konstrukciós tulajdonsága, és nem meghibásodás.

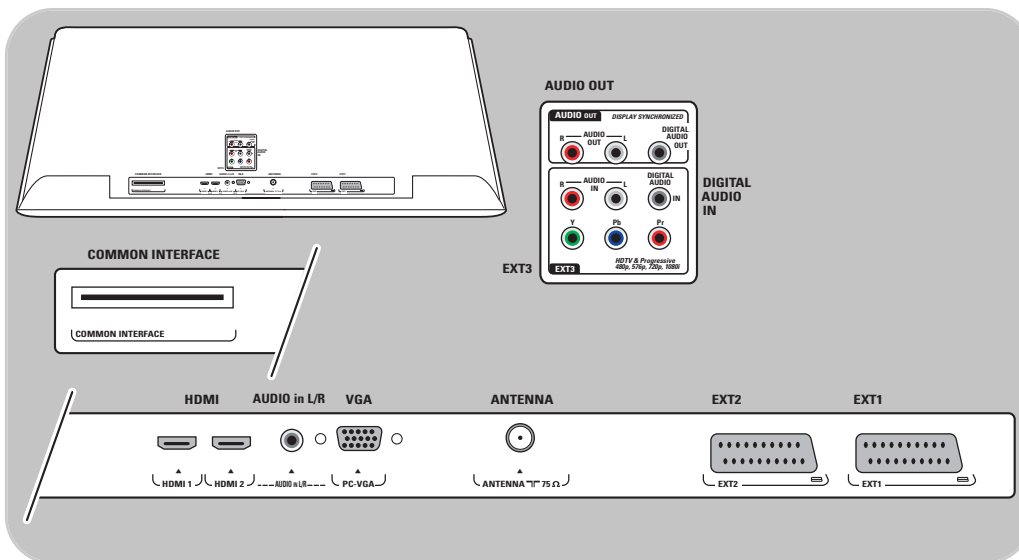
## Mielőtt hozzáfogna

**Figyelem!** Feltétlenül végezze el a szükséges csatlakoztatásokat, mielőtt a hálózati kábelt a televízióhoz és a fali aljzathoz csatlakoztatja, illetve a televíziót a falra függeszti.

Mielőtt bekapcsolná TV-készülékét, csatlakoztasson minden kiegészítő berendezést. Lásd a Kép- és hangkapcsolat létrehozása című részt a következő oldalon: 43.

## A hátsó csatlakozópanel áttekintése

TV-készülékéhez az audio és videó berendezések széles skálája csatlakoztatható. Lásd a Hang- és képkapcsolat létrehozása című részt a következő oldalon: 43.



Az **EXT1** csatlakozó képes CVBS, RGB és Audio L/R jelek kezelésére;

Az **EXT2** csatlakozó képes CVBS, S-VIDEO, RGB, Audio L/R jelek fogadására;

Az **EXT3** csatlakozó képes YPbPr és Audio L/R jelek fogadására;

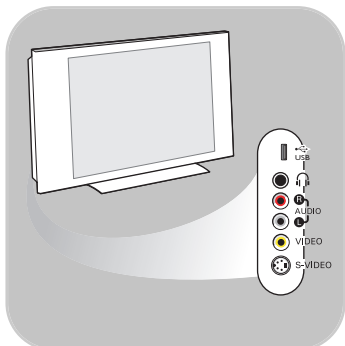
**HDMI 1 és 2;**

Az **VGA** csatlakozó képes VGA, SVGA, XGA, 480p, 576p, 1080i, Audio L/R jelek fogadására.

**Támogatott videoformátumok:** 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i.

**Figyelem:** bontsa az áramellátást a csatlakozások létrehozása előtt!


**Tipp:** célszerű a berendezéseket RGB-kimeneten keresztül csatlakoztatni az **EXT1** vagy **EXT2** csatlakozókhoz, mivel az RGB jobb képminőséget biztosít.



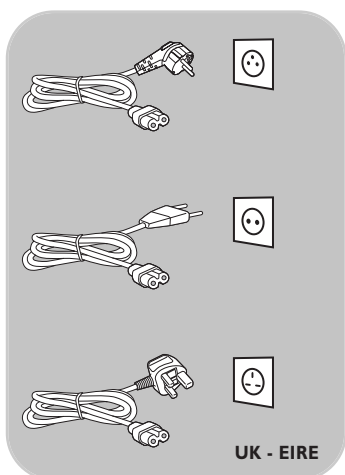
### Az oldalsó csatlakozópanel áttekintése

- Fényképezőgép, videokamera illetve játékkonzol csatlakoztatásához lásd a Kép- és hangkapcsolat létrehozása című részt a következő oldalon: 44.
- Fejhallgató csatlakoztatásához lásd a Kép- és hangkapcsolat létrehozása című részt a következő oldalon: 44.
- USB csatlakozós készülék csatlakoztatásához lásd a Multimédia böngésző című részt a következő oldalon: 37.

### Az antenna csatlakoztatása

- Illessze az antenna csatlakozódugóját szorosan a TV alján található  antennahüvelybe!

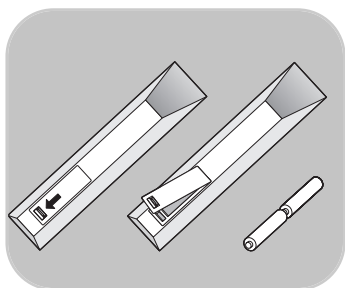
**Tipp:** A legjobb minőség érdekében használja a készülékhez mellékelt árnyékolt kábelt.



### Csatlakoztatás a hálózathoz

- Csatlakoztassa a mellékelt hálózati csatlakozókábelt a tv alján található csatlakozóaljzathoz és a fali aljzathoz.

**Figyelem!** Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelelő-e a tv hátoldalán lévő címkére nyomtatott feszültség értékének.



### Távvezérlő

- Tegye be a távvezérlőbe a 2 mellékelt elemet (1,5 V-os R6 típus). Az elemek (+) és (-) jelű vége megfelelően helyezkedjen el (figyelje a tartó belsején lévő jelölést).

A legtöbb gomb esetében a gomb egyszeri megnyomása aktiválja az adott funkciót.

Az ismételt megnyomás a funkciót kikapcsolja.



## ⏻ Készenléti üzemmód

Ha megnyomja, a televízió készenléti állapotba áll, illetve bekapcsol, ha készenléti állapotban volt. Amikor a televízió készenléti üzemmódban van, vörös jelzőfény világít a készüléken.

**Figyelem!** A készülék feszültség alatt van egészen addig, amíg kábelét ki nem húzza az elektromos hálózatról.

TV Megnyomásakor a készülék TV üzemmódba vált.

## DVD STB VCR AUX

A gombok egyikének megnyomásával kiválaszthatja a rendszerüzemmódot, amelyben használható a távvezérlő. Lásd az Audio- és videoberendezések gombjai című részt a következő oldalon: 54.

DEMO A Bemutató menü be- és kikapcsolása

## A színes gombok

- Ha a színes gombokhoz funkció van rendelve, a színes gombok megjelennek a képernyőn.
- Oldal kiválasztása Teletext üzemmódban

## OPTION

- A Gyors hozzáférés menü megnyitása és bezárása. Ez a menü néhány gyakran használt lehetőséget tartalmaz, mint például a Képformátum.
- Teletext üzemmódban a gomb ismételt megnyomásával megnagyíthatja a teletextoldalt. Lásd: Teletext, 41. oldal.

📖 Az Elektronikus műsorfűzet megnyitása és bezárása Lásd: Elektronikus műsorfűzet, 35. oldal.

## Kurzgombok

A menük között a fel/le és balra/jobbra kurzgombok megnyomásával mozoghat.

## OK - Beállítás aktiválásához

- Elkezdí lejátszani a Multimédia böngésző alkalmazás tartalmát.

## BROWSE/MENU:

A Főmenü megnyitása és bezárása Lásd: Navigálás a menük között, 11. oldal.

## 📖 Teletext be/ki

A teletext bekapcsolása. Lásd: Teletext, 40. oldal. Csak az Egyesült Királyságban: Digitális szöveges, interaktív televízió.

**Figyelem!** Nem minden csatorna sugároz interaktív televíziós műsort folyamatosan.

## 🔊 A hangerő beállítása

A hangerő növelése (+) és csökkentése (-).

🔇 **Némítógomb:** A hang némítása, illetve visszakapcsolása.

**+P- A csatorna kiválasztása**

- A Kedvenc csatornák listáján szereplő televíziócsatornák és jelforrások közötti keresésre szolgál.
- Oldal kiválasztása Teletext üzemmódban;
- Gyorskeresés a menük listáiban;
- A televízió bekapcsolása készenléti állapotból

**0/9 számgombok**

A TV-csatornák kiválasztása (0 és 999 között).

**AV A kiegészítő berendezés kiválasztása**

Lásd Installálás, Csatlakozás menü, 32. oldal.

**P/P Előző csatorna**

A jelenleg nézett és az előző tv-csatorna közötti átkapcsolásra szolgál.

**Ambilight - MODE**

**Ambilight:** az Ambilight bekapcsolására és kikapcsolására szolgál. Az Ambilight beállítását lásd: a televízió menüje, az Ambilight funkció, 20. oldal.

**MODE:** ezzel a gombbal az Ambilight üzemmódjai között válthat.

**Megjegyzés:** ha a TV-készülék készenléti állapotban van, és bekapcsolja az Ambilight funkciót, az Ambilight aktiválódik. Ekkor azonban kevesebb üzemmód lesz elérhető.

**◀ ▶ ▶ ▶ Audio- és videoberendezések gombjai**

Lásd az Audio- és videoberendezések gombjai című részt a következő oldalon: 54.

Lásd a Multimédia böngésző című részt a következő oldalon: 39.

**■ CANCEL**

Csak az Egyesült Királyságban: Digitális szöveges, interaktív televízió.

Ezzel a gombbal kikapcsolhatja a speciális szolgáltatásokat (és a parancssort a képernyő alján).

**● jövőbeni használatra****i+ Képernyő-információ**

A gomb megnyomására a képernyőn tájékoztatás jelenik meg a kiválasztott tv-csatornáról vagy programról.

**12 Kettős képernyő**

A **12** gomb megnyomására megjelenik a teletext a képernyő jobb oldalán.

**FAV** A csatornák listájának megjelenítése. Legfeljebb négy kedvenclistát készíthet.



Gyors hozzáférés
Digitális audio-nyelv
Felirat nyelve dig. üzemm.
Felirat
Képformátum
Equalizer
Óra

Az **OPTION** gombbal megjelenítheti a Gyors hozzáférés menüt, amely közvetlen hozzáférést biztosít egyes funkciókhoz és menülehetőségekhez.

1. Ha megnyomja az **OPTION** gombot:
  - ▷ Megjelenik a Gyors hozzáférés menü.
2. A kurzort fel/le mozgatva választhat menüelemet.
3. Az **OK** gomb megnyomásával ugorhat a kiválasztott menüelemre a televízió menüjében. (Kivéve az Óra lehetőséget).
4. A kurzorgombokkal választhat.
5. Nyomja meg az **OPTION** gombot a kilépéshez.

**Megjegyzés:** A digitális menüelemek csak digitális televízióadás sugárzásakor elérhetők.

### Digitális audio-nyelv:

Lásd A hangbeállítás menü beállításai című részt a következő oldalon: 18.

### Felirat nyelve (digitális):

Lásd a Menübeállítások című részt a következő oldalon: 23.

### Felirat:

Lásd a Menübeállítások című részt a következő oldalon: 23.

### Képformátum:

Lásd A televízió menübeállításainak használata című részt  
A képbeállítás menü beállításai című fejezetben a következő oldalon: 17.

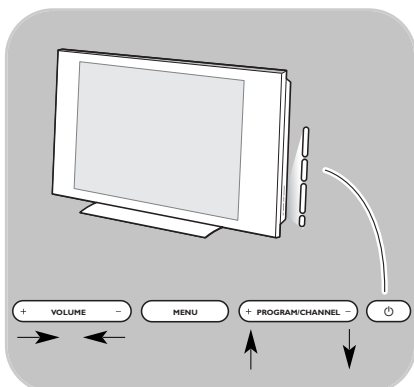
### Equalizer:

Lásd A televízió menübeállításainak használata című részt  
A hangbeállítás menü beállításai című fejezetben a következő oldalon: 18.

### Óra:

- Az óra megjelenítésének be- és kikapcsolása a képernyőn.

## A televízió jobb oldalán található gombok



Ha a távvezérlő elvesz vagy eltörik, a csatornaválasztáson és a hangerőszabályzáson kívül az alapvető beállítást a készülék előlapján található gombok segítségével is elvégezheti.

- A bekapcsológombbal kapcsolhatja be és ki a televíziót.

A televízió menüje előhívható távvezérlő nélkül is, a **MENU GOMBBAL**.



- Nyomja meg a **VOLUME** - és + gombot, valamint a **PROGRAM/CHANNEL** - és + gombot menüelem kiválasztásához.

A hagyományos, analóg műsorszórás mellett a digitális adások vételére is lehetősége nyílik egy tetőre szerelt, digitális antenna használatával azokban az országokban, ahol ilyen szolgáltatás működik, és ahol ezen jelek vételét a TV-készülék támogatja. Ellenőrizze, hogy lakóhelye, a telepítéskor beállított ország (lásd később) rendelkezik-e antennával vehető digitális videoszolgáltatással!

Látogasson el a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) oldalra a támogatott országok listájának megtekintéséhez, vagy vegye fel a kapcsolatot a helyi viszonteladóval, illetve nézze meg a TV-készülék hátlapján található címkét.

**Megjegyzés:** A kábelen érkező digitális TV-adások vételéhez szüksége van egy ún. set-top boxra; a műholdas, digitális TV-adások vételéhez egy műholdvevőre és egy kültéri parabolaantennára. Egyes Internet-szolgáltatók is elérhetővé tesznek digitális TV-adásokat szélessávú internetkapcsolataikon set-top box használatával.

## Kapcsolja be a TV-t!

- Nyomja meg a televízió oldalán lévő  bekapcsológombot!
  - ▷ A tv-készülék elején található jelzőfény világítani kezd, és a képernyő bekapcsol.
- Ha a készülék készenléti üzemmódban van, nyomja meg a **-P+** gombot vagy a  gombot a távvezérlőn!

**Megjegyzés:** Amikor először bekapcsolja a tv-készüléket (és csak akkor) a beállítási folyamat előtt köszöntőképernyő jelenik meg. Lásd az Első bekapcsolás című részt.

## Első bekapcsolás

Amikor először bekapcsolja a tv-készüléket (és csak akkor) a beállítási folyamat előtt üdvözlőképernyő jelenik meg. A beállítás folyamán több képernyő jelenik meg, amelyek segítenek a készülék beállításában. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat!

**Megjegyzés:** Ha a készüléket már beállította, vagy módosítani szeretné az első bekapcsoláskor megadott beállításokat, folytassa A televízió menübeállításainak használata c. résszel, 14. oldal.





## 1. lépés: A képernyő nyelvének kiválasztása

Az üdvözlőképernyőt követően megjelenik a képernyőmenü nyelvének kiválasztására vonatkozó kérdés. A fejléc és az információ nyelve a képernyőn folyamatosan változik. A digitális hang nyelve és a felirat nyelve is a kiválasztott menünyelvre áll.

1. A kurzort fel/le mozgatva választhatja ki a megfelelő nyelvet.
2. Nyomja meg az **OK** gombot a távvezérlőn.
3. A beállítás folytatásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

## 2. lépés: A kezdeti tv-beállítási folyamat befejezése

1. Nyomja meg a zöld gombot a távvezérlőn, amikor a **Televízió** van kiválasztva.
2. Válassza ki azt az országot, ahol jelenleg tartózkodik.

### Megjegyzések:

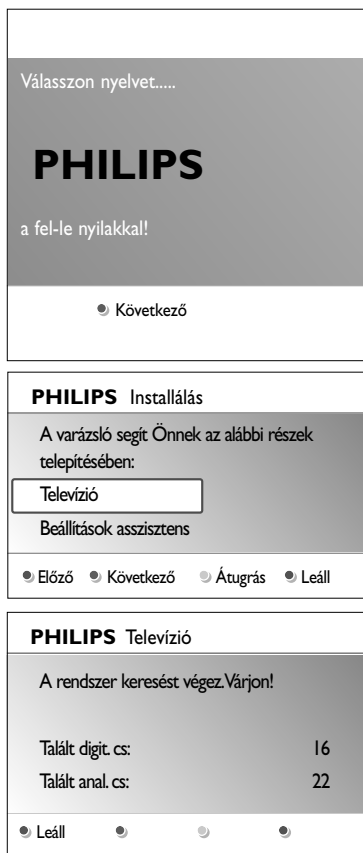
- Ha nem megfelelő országot választ, a csatornaszámozás nem fog megfelelni az országában használt szabványnak.
- Ha a kiválasztott országra nem vonatkozik a DVB-T szolgáltatás támogatása, a digitális menüelemek nem lesznek elérhetőek.

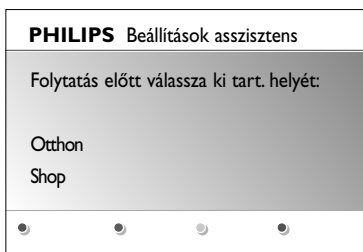
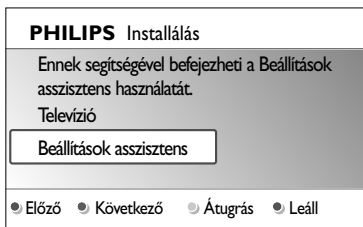
3. Nyomja meg a távvezérlő zöld gombját az automatikus csatornabeállítás elindításához!
  - ▷ Az összes rendelkezésre álló digitális TV- és rádióállomás, valamint az analóg TV-csatornák automatikus keresése és tárolása. A művelet néhány percig tarthat. A keresés végén megjelenik a talált digitális és analóg csatornák száma.

### Megjegyzések:

- A földfelszíni sugárzású digitális televíziócsatornák vétele a kiválasztott országtól függ;
- Ha később állítja be a csatornákat, akkor válassza az Automatikus beállítást a televízió menüjében (Installálás, Csatornák) a rendelkezésre álló csatornák megtekintéséhez.

4. A keresés végén nyomja meg újra a vörös gombot.





### 3. lépés: Beállítások asszisztens: a tv-beállítások kiválasztása

Több osztott és teljes képernyő segítségével kiválaszthatja a megfelelő kép-, hang- és háttér-világítási beállításokat, míg végül eléri az Önnek tökéletesen megfelelő beállítást.

1. Nyomja meg a zöld gombot a távvezérlőn a **Beállítások asszisztens** menübe lépéshez.
2. A kurzor fel/le mozgatásával válassza ki a tartózkodási helyét.
  - ▷ Ha a **Shop** lehetőséget választja, ezzel átugorja a Beállítások asszisztens menüt. Ebben az esetben a televízió kép-, hang- és Ambilight beállításai az előre megadott értékre állnak vissza.
- A folytatáshoz nyomja meg a zöld gombot.
  - ▷ Ha a **Otthon** lehetőséget választja, megjelenik a Beállítások asszisztens.
3. A megfelelő képernyőt a kurzor balra és jobbra mozgatásával választhatja ki.
4. A választás megerősítéséhez és a következő képernyőre ugráshoz nyomja meg a zöld gombot.
  - ▷ Sorban a következő elemek jelennek meg. A fejlécben az látható, hogy hány képernyőt fejezett be, illetve mennyi van összesen.
- A Beállítások asszisztens sorban a következő beállításokra lép: Kép, Hang és Ambilight.
5. Az összes beállítás tárolásához nyomja meg újra a zöld gombot. Ezzel visszatér a televízió beállításának menüjébe.

**Megjegyzés:** Ha átugorja vagy leállítja a Beállítások asszisztent, akkor a Philips által megadott alapbeállítások lépnek érvénybe.

6. Nyomja meg újra a vörös gombot az Első bekapcsolás folyamatának befejezéséhez és az első eltárolt televíziócsatorna megjelenítéséhez.

**Megjegyzés:** Bármikor módosíthatja vagy visszaállíthatja a beállításokat, illetve egyéni beállításokat adhat meg a kép-, hang- és Ambilight értékénél, a televízió beállításainál. Lásd a 14. oldalon. A televízió menübeállításainak használata című részt.

A TV-készülék speciális funkcióinak, szolgáltatásainak és tartozékainak beállítását lásd a 23. oldalon, a Menübeállítások című részben.



Televízió	A tv. menüje
	Televíziós csatornák
	Műsorfűzet
Multimédia	

A tv. menüje	A televízió beáll...
A televízió beáll...	Beállítások asszist...
Funkciók	Visszaállítás standard...
Installálás	Kép
	Hang
	Ambilight
Info	

## Bevezetés

A menü használatakor és a műveletek megvalósításának kísérlete közben a képernyőn nagyszámú utasítás, sugó szöveg és közlemény jelenik meg.

Hajtsa végre ezeket az utasításokat, és olvassa el az egyes elemek kiválasztásakor a képernyőn megjelenő sugószövegeket.

A képernyő alján lévő színes gombok a végrehajtható műveletekre utalnak.

A szükséges vagy kívánt művelet a távvezérlő megfelelő színes gombjának megnyomásával választható ki.

**Megjegyzés:** A digitális menüelemek csak digitális televízióadás sugárzásakor elérhetők.

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a távvezérlőn.
  - A főmenü megjelenik a képernyőn.
  - **A tv. menüje:** A televízióbeállítások menüje. Lásd alább.
  - **Televíziós-csatornák:** A televíziócsatornák listája. Legfeljebb négy kedvenclistát hozhat létre kedvenc televíziócsatornáiból és a digitális rádióállomásokból. Lásd: Kedvenc csatornák listája, 34. oldal.
  - **Műsorfűzet:** Részletes információ az egyéni digitális televízióműsorokról. Az Elektronikus programfüzetről függően megtekintheti a beütemezett digitális televízióműsorok táblázatát is, és egyszerűen kiválaszthatja a kívánt műsort. Lásd: Elektronikus műsorfűzet, 35. oldal.
  - **Multimédia:** A Multimédia böngésző alkalmazás elérése. Itt megjelenítheti személyes multimédiás fájljait. A Multimédia lehetőség csak akkor jelenik meg, ha USB-eszköz van csatlakoztatva. Lásd: A Multimédia böngésző, 37. oldal.
2. A kurzor fel/le mozgatásával választhat a menüelemek közül.
3. Nyomja jobbra a kurzort a kijelölt menüelembe lépéshez.
  - A jobb oldali panelen megjelenik a kiválasztott menüpont tartalma.

A tv. menüje	A televízió beáll...
A televízió beáll...	Beállítások asszist...
Funkciók	Visszaállítás standard...
Installálás	Kép
	Hang
	Ambilight
Info	

4. A kurzort fel/le mozgatva választhat menüelemet.
- **A televízió beállításai:** Kép-, hang- és háttér-világítási beállítások megadása
  - **Funkciók:** Speciális televíziós funkciók beállításának vezérlése
  - **Installálás:**
    - a nyelv beállítása;
    - televíziócsatornák keresése és tárolása;
    - többféle speciális funkció beállítása és módosítása;
    - a csatlakoztatott kiegészítő berendezés kiválasztása;
    - egy vagy több csatornaszám meghatározása dekóderprogramhelyként;
    - a kép-, hang- és háttér-világítási beállítások visszaállítása a gyári alapértékekre;
    - a televízió szoftverének frissítése.
5. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot a kiválasztott menüelembe lépéshez.
- ▷ A jobb oldali panel tartalma áthelyeződik a bal oldali panelre, a jobb oldali panelen pedig most a bal oldali panelen kijelölt elem tartalma látható.

**Megjegyzés:** Bizonyos esetekben fontos, hogy a beállítás közben látható legyen a kép. Ezért amikor a jobb oldali panelen kiválaszt egy elemet, a többi menüpont eltűnik. A kurzor bal oldali gombjának megnyomásakor az elrejtett menüelemek újra megjelennek a képernyőn, a kijelölés pedig átkerül a bal oldali panelre.

6. A **MENU/BROWSE** gomb megnyomásával kiléphet a főmenüből.

Televízió	A tv. menüje
	Televíziós csatornák
	Műsorfűzet
Multimédia	

A tv. menüje	A televízió beáll...
A televízió beáll...	Beállítások asszist...
Funkciók	Visszaállítás standard...
Installálás	Kép
	Hang
	Ambilight
Info	

A televízió menüjének segítségével elérheti és módosíthatja a beállításokat, ha meg szeretné változtatni az első bekapcsoláskor megadott beállításokat, vagy a tv-készülék speciális funkcióit, szolgáltatásait és kiegészítő berendezéseit kívánja vezérelni.

### A kép és a hang beállításainak módosítása

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a távvezérlőn.  
▷ A főmenü megjelenik a képernyőn.
2. Válassza ki a **tv.menüje** pontot, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ Megjelenik a TV-menü.
3. Válassza ki a **A televízió beállításai** pontot, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A televízió beállításai menü a bal oldalra kerül.
4. A **MENU/BROWSE** gomb megnyomásával kiléphet a menüből.

A televízió beállításait 3 módon változtathatja meg.

### A. A Beállítások asszisztens segítségével egyszerűen módosíthatja a beállításokat

Választásának megerősítéséhez nyomja meg a zöld gombot.

1. Válassza ki a **Beállítások asszisztens**et, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ Több osztott és teljes képernyő segítségével kiválaszthatja a megfelelő kép-, hang- és háttér-világítási beállításokat, míg végül eléri az Önnek tökéletesen megfelelő beállítást.  
Lásd: Első bekapcsolás, 3. lépés: Beállítások asszisztens: a TV-beállítások kiválasztása, 10. oldal.
2. A zöld gomb megnyomásával újra visszalép a TV-menübe.

A tv. menüje	
A televízió beáll...	Visszaállítás standard...
Beállítások asszist...	Aktuális
Visszaállítás standard..	Természetes
Kép	Élénk
Hang	Finom
Ambilight	
Info	

### B. A Szabványos beállítások használata

(amennyiben vannak)

Lehetőség egy standard kép- és hangbeállítás kiválasztására.

- I. Válassza ki a **Visszaállít standard** állapotba pontot és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
  - ▷ Megjelenik az a menü, amely lehetőséget biztosít valamelyik előre beállított gyári beállítás kiválasztására.
  - ▷ Az „**Aktuális**” megmutatja Önnek az érvényben lévő kép- és hangbeállításokat.
  - ▷ A **Természetes** lehetőség segítségével a képi, háttérvilágítási és hangbeállításokat a kívánt alapértékre állíthatja. Legtöbb esetben ez a beállítás adja a legharmonikusabb képhatást.
  - ▷ Ha az **Élénk** beállítást választja, akkor a kép, a hang és a háttérvilágítás magasabb értékre áll, és így teljes mértékben kihasználhatja televíziója funkcióit.
  - ▷ A **Finom** lehetőség segítségével a képi, háttérvilágítási és hangbeállításokat az eredeti tartalmat leghűebben visszaadó formába állíthatja.
2. Nyomja meg a zöld gombot a kiválasztott beállítás elmentéséhez.

### C. Képi, háttérvilágítási és hangbeállítások egyéni megadása

- Válassza ki a **Kép, Hang** vagy **Ambilight** lehetőséget és nyomja meg a kurzort jobbra.
  - ▷ Megjelenik egy, a kép, a hang, valamint az ambilight funkció finombeállításait lehetővé tévő menü.
  - ▷ A kép beállításainak módosítását lásd A képbeállítások menü beállításai című részben a következő oldalon: 15.
  - ▷ A hang beállításainak módosítását lásd A hangbeállítások menü beállításai című részben a következő oldalon: 18.
  - ▷ Az Ambilight beállítások módosítását lásd A háttérvilágítás funkció című részben a következő oldalon: 20.

A tv. menüje	A televízió beáll...
A televízió beáll...	Beállítások assist...
Funkciók	Visszaállítás standard...
Installálás	Kép
	Hang
	Ambilight
Info	

A tv. menüje	
A televízió beáll...	Kép
Beállítások assist...	Kontraszt
Visszaállítás standard...	Fényerő
Kép	Szín
Hang	Színárnyalat
Ambilight	Képelesség
	Színárnyalat
	.....

A képmenü a kép minőségét befolyásoló beállításokat tartalmazza.

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a távvezérlőn.  
▷ A főmenü megjelenik a képernyőn.
2. Válassza ki a **TV-menüt**, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A TV-menü a bal oldalra kerül.
3. Válassza ki a **TV-beállításokat**, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A TV-beállítások menü a bal panelra kerül.
4. Válassza a **Kép** lehetőséget, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A Kép menü a bal panelra kerül.
5. A kurzor fel/le mozgatásával válasszon a Kép menü pontjai közül.
6. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot a kiválasztott Kép menüelembe lépéshez.

**Megjegyzés:** A digitális menüelemek csak digitális televízióadás vételekor elérhetők.

7. A kurzorgommbal adja meg a beállításokat.
8. Nyomja meg a bal oldali kurzorgombot a Kép menübe történő visszatéréshez.

## Kontraszt

Beállítja a fényes képrészletek intenzitását, a sötét képrészeket viszont nem változtat.

## Fényerő

A teljes kép fényerejének beállítására szolgál. A beállítás főleg a kép sötétebb részeit befolyásolja.

## Szín

A színtelítettség egyéni ízlés szerinti beállítására szolgál.

## Színárnyalat

Az NTSC adások színváltozásait kompenzálja.

## Képelesség

A kép finom részleteinek élességét állítja be.

## Színárnyalat

Növeli vagy csökkenti a **Meleg** (vörös) és **Hideg** (kék) színeket az egyéni ízlésnek megfelelően.

- Válassza ki a **Hideg** lehetőséget, ha a fehér színeknek kékes, a **Normál** lehetőséget, ha a fehér színeknek semleges, illetve a **Meleg** lehetőséget, ha a fehér színeknek vörös árnyalatot kíván adni.
- Válassza az **Felhasználói telepítés** lehetőséget az Egyéni színárnyalat menüpontban, ha személyre szabott beállításokat kíván megadni.

A tv. menüje	
A televízió beáll...	Kép
Beállítások asszist...	.....
Visszaállítás standard.	Felhasználói árny...
Kép	Pixel Plus
Hang	Digital Natural Mo...
Ambilight	Dinamikus kontr.
	DNR
	.....
Info	

**Felhasználói színárnyalat** (csak a Színárnyalat Egyedi beállításában)

A fehérpont (**WP**) és feketeszint (**BL**) finombeállítása a képen.

1. Válassza a Felhasználói színárnyalat lehetőséget és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
2. A kurzorgombok segítségével válassza ki és adja meg a következő beállításokat:  
**R-WP**: a kép vörös fehérpontjának beállításával teszi lehetővé a színárnyalat egyedi igények szerinti beállítását.  
**G-WP**: a kép zöld fehérpontjának beállításával teszi lehetővé a színárnyalat egyedi igények szerinti beállítását.  
**B-WP**: a kép kék fehérpontjának beállításával teszi lehetővé a színárnyalat egyedi igények szerinti beállítását.  
**R-BL**: a kép vörös feketeszintjének beállításával teszi lehetővé a színárnyalat egyedi igények szerinti beállítását.  
**G-BL**: a kép zöld feketeszintjének beállításával teszi lehetővé a színárnyalat egyedi igények szerinti beállítását.
3. A színes gombok segítségével térhet vissza a gyári beállításokhoz.
4. Nyomja meg a bal oldali kurzorgombot a Kép menübe történő visszatéréshez.

#### Pixel Plus

Az optimális beállítás a Pixel Plus, ugyanis ebben az esetben a kép teljes mértékben feldolgozásra kerül, hogy elérhető legyen minden pixel számára a legjobb minőség, javul a kontraszt, a képélesség, a kép mélysége, a színvisszaadás és a fényerő bármilyen forrásból származó jel esetén, beleértve a High Definition képet is.

- Válassza a **Be** vagy **Ki** lehetőséget a Pixel Plus funkció be- illetve kikapcsolásához.

#### Digital Natural Motion

Csökkenti a félképek és a sorok villódzását és sima mozgást eredményez, különösen mozifilmek esetében.

- Válassza a **Ki**, **Minimum** vagy **Maximum** lehetőséget, ha látni szeretné a képminőségben beálló változást.

#### Dinamikus kontraszt

Létrejön a kép élességének automatikus felerősítése a kép sötétebb és világosabb területein a képernyőn történő változásakor.

- Alap esetben válassza a **Közepes** lehetőséget. Igény szerint a következő beállításokat választhatja: **Minimum**, **Maximum** vagy **Ki**.

#### DNR

A DNR funkció automatikusan kiszűri és csökkenti a kép zaját. Ezzel javul a kép minősége alacsony jelszint esetén.

- Válassza a **Ki**, **Minimum**, **Közepes** vagy **Maximum** lehetőséget a kép zajosságától függően.



A tv. menüje	
A televízió beáll...	Kép
Beállítások asszist...	.....
Visszaállítás standard.	DNR
Kép	MPEG artifact elnyom.
Hang	Színjavítás
Ambilight	Active control
	Optikai érzékelő
	Képformátum
Info	

## MPEG artifact elnyomása

Az **MPEG artifact elnyomása** **Be** állásában a készülék finomabbá teszi a digitális tartalom átmeneteit.

- Válassza a **Be** vagy **Ki**.

## Színjavítás

Automatikusan szabályozza a zöldkiemelést és a kéktartomány kiterjesztését. A színeket természetesebbé teszi.

- Válassza a **Ki**, **Minimum**, **Közepes** vagy **Maximum** lehetőséget.

## Active Control (Aktív vezérlés)

A lehető legjobb képminőség biztosítása érdekében a TV-készülék állandóan méri és korrigálja az összes beérkező jelet.

- Válassza a **Be** vagy **Ki** lehetőséget az Aktív vezérlés funkció be- illetve kikapcsolásához.

## Optikai érzékelő

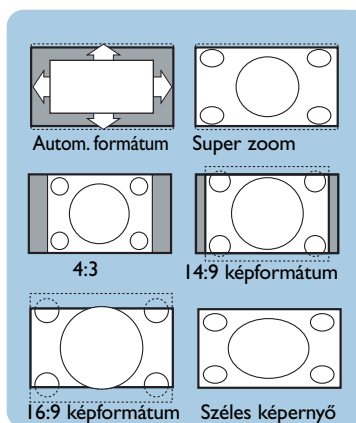
Az Optikai érzékelő **Be** állásában a készülék automatikusan szabályozza a kép és a háttérvilágítás beállításait úgy, hogy a legjobb képminőséget nyújtsa a szoba fényviszonyai között.

- Válassza a **Be** vagy **Ki**.

## Képformátum

Beállíthatja a kép méretét a sugárzott formátumnak és az előnyben részesített beállításnak megfelelően.

**Tipp:** a funkció a távvezérlőn lévő gomb megnyomásával is elérhető



A TV-beállítások menüben történő navigálás, lásd 12. oldal.

A televízió menübeállításainak használata.

Válasszon a következő képformátumok közül: Autom. formátum, Super zoom, 4:3, 14:9 képformátum, 16:9 képformátum vagy Széles képernyő.

Az Autom. formátum segítségével a kép a lehető legjobban kitölti a képernyőt.

Az alsó fekete sávban megjelenő feliratot az Autom. formátum teszi láthatóvá.

A program sugárzójának a felső fekete sáv sarkában esetlegesen látható logója eltűnik a képernyőről.

A Super zoom minimális torzítással távolítja el a 4:3

programok esetén a képernyő két szélén látható fekete sávot.

A 14:9 képformátum, a 16:9 képformátum vagy a Super zoom esetén a felirat a kurzor fel/le mozgásával tehető láthatóvá.

**Megjegyzés:** HD formátummal nem minden képformátum lesz elérhető.

A tv. menüje	
A televízió beáll...	Hang
Beállítások asszist...	Equalizer
Visszaállítás standard.	Hangerő
Kép	Balansz
Hang	Digitális audio-nyelv
Ambilight	Kétnyelvű I-II
	Mono/Sztereo
	.....
Info	



Gyártva a Dolby Laboratories szabadalmi engedélye alapján. 'Dolby' 'Pro Logic' és a dupla D jelkép, a Dolby Laboratories védjegye.

A hangmenü a hang minőségét befolyásoló beállításokat tartalmazza.

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a távvezérlőn.  
▷ A főmenü megjelenik a képernyőn.
  2. Válassza ki a **A tv. menüje pontot**, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A TV-menü a bal oldalra kerül.
  3. Válassza ki a **A televízió beállításai** pontot, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A TV-beállítások menü a bal panelra kerül.
  4. Válassza ki a **Hang** lehetőséget, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A Hang menü a bal panelra kerül.
  5. A kurzor fel/le mozgatásával válasszon a Hang menü pontjai közül.
  6. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot a kiválasztott Hang menüelembe lépéshez.
- Megjegyzés:** a bemenő jeltől függően a menü egy vagy több pontja elérhetetlen lehet.
7. A kurzorgommbal adja meg a beállításokat.
  8. Nyomja meg a bal oldali kurzorgombot a Hang menübe történő visszatéréshez.

### Equalizer

Segítségével megváltoztathatja a hangfrekvencia-átvitelt, ízlésének megfelelően.

**Tipp:** a funkció a távvezérlőn lévő gomb megnyomásával is elérhető.

### Hangerő

Lehetővé teszi a kimeneti hangerő szintjének beállítását.

### Balansz

A jobb és bal oldali hangszórók teljesítményének beállításával biztosítja, hogy a készülék sztereó hanghatása az Ön elhelyezkedésének legmegfelelőbb legyen.

### Digitális audio-nyelv

Kiválaszthatja a nyelvet az éppen nézett digitális műsorhoz sugárzott nyelvek listájáról.

**Megjegyzés:** ha több hangnyelv áll rendelkezésre, válassza ki az Önnek megfelelőt.  
A hangnyelv tartós megváltoztatásához használja a Nyelv menüt az Installálás menün belül.

A tv. menüje	
A televízió beáll...	Hang
Beállítások asszist...	*****
Visszaállítás standard.	Mono/Sztereó
Kép	Surround üzemmód
Hang	Fejhallg. hangerő
Ambilight	AVL
	Delta hangerő
	Automata surround
Info	

### Kétnyelvű I/II

Kétnyelvű adás esetén csatornánként teszi lehetővé az **Kétnyelvű I** vagy a **Kétnyelvű II** kiválasztását.

### Monó/Sztereó

Sztereó adás esetén csatornánként teszi lehetővé a **Monó** vagy **Sztereó** hangüzemmód kiválasztását.

### Surround üzemmód

Ez az üzemmód lehetőséget biztosít kifejezettebben térbeli vagy surround üzemmód kiválasztására a sugárzott vagy a külső bemenetekről kapott jelek függvényében.

### Fejhallgató-hangerő

Lehetővé teszi a fejhallgató hangerejének beállítását.

### AVL (Automatic Volume Leveler)

Automatikusan csökkenti a hangerő-különbségeket a csatornák és programok között, és így egyenletesebb hangerőt biztosít. Ezzel egyidejűleg a hang dinamikája is csökken.

### Delta hangerő

Ezzel a funkcióval korrigálhatja a TV-csatornák és a külső források közötti állandó hangerő-különbségeket.

### Automata surround

Az üzemmód Be állásban lehetővé teszi, hogy a készülék automatikusan a legjobb eredményt adó surround üzemmódra kapcsoljon a vett műsorjelnek megfelelően.

A tv. menüje	
A televízió beáll...	Ambilight
Beállítások asszist...	Ambilight
Visszaállítás standard..	Fényerő
Kép	Mód
Hang	Szín
Ambilight	Felhasználói szín
	Felosztás
	.....

A háttérvilágítás menü a háttérvilágítás vezérlésével kapcsolatos beállításokat tartalmazza. A háttérvilágítás használatával javul a képminőség és sokkal nyugtatóbb vizuális élményt érhet el. A színek szabályozása a kép elemzésének függvényében történik. Lehetőség van állandó színek, vagy a fehér árnyalatainak beállítására is.

**Tipp:** készenléti üzemmódban be lehet állítani, és szabályozni lehet a megvilágítás színeit, létrehozva így a helyiségben egy különleges fényközeget.

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a távvezérlőn.  
▷ A főmenü megjelenik a képernyőn.
2. Válassza ki a **A tv. menüje** pontot, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A TV-menü a bal oldalra kerül.
3. Válassza ki a **A televízió beállításai** pontot, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A TV-beállítások menü a bal panelra kerül.
4. Válassza ki az **Ambilight** pontot, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ Az Ambilight menü a bal panelra kerül.
5. A kurzor fel/le mozgatásával válasszon a Ambilight menü pontjai közül.
6. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot a kiválasztott Ambilight menüelembe lépéshez.
7. A kurzorgommbal adja meg a beállításokat.
8. Nyomja meg a bal oldali kurzorgombot az Ambilight menübe történő visszatéréshez.

### Ambilight

- A menüben a TV hátulján lévő világítást be- és kikapcsolhatja.
- Válassza a **Ki** lehetőséget az Ambilight kikapcsolásához és a menü összes többi pontjának elhalványításához.
  - Válassza a **Be** lehetőséget az Ambilight bekapcsolásához. Állítsa be a megvilágítási értékeket a menü segítségével.

### Fényerő

Az Ambilight fényerejének beállítására szolgál.

## Mód

A tv. menüje	
A televízió beáll...	Ambilight
Beállítások asszist...	.....
Visszaállítás standard..	Mód
Kép	Szín
Hang	Felhasználói szín
Ambilight	Felosztás
	Balansz

Segítségével állandó háttérvilágítást vagy a képernyőn megjelenített képekhez illő háttérvilágítás állíthat be.

- A kurzorgombokkal válassza ki a Színes, Pihentető, Mérsékelt vagy Dinamikus beállítást.
    - **Színes:** állandó megvilágítás a menü Színes beállításának megfelelően. Kézi finomhangolást tesz lehetővé a következő Ambilight menüelemben.
    - A **Pihentető, Mérsékelt** vagy **Dinamikus** lehetőség a képernyőn lévő tartalomnak megfelelően dinamikusan igazítja a fényerőt és a színt. A kiválasztott lehetőség befolyásolja a sebességet, ami meghatározza a látvány okozta hatást.
- Például:
- **Pihentető** módban a fényerő és a szín frissítési aránya a gyári beállítások szerint nyugodt, fokozatos, ami pihentető képhatást eredményez.
  - **Mérsékelt** módban a fényerő és a szín frissítési aránya a Pihentető és a Dinamikus között van.
  - **Dinamikus** módban a fényerő és a szín frissítési aránya sokkal gyorsabb és dinamikusabb. Ennek köszönhetően sokkal élménydúsabb lesz a tévénézés.

### Megjegyzések:

- a változás sebessége korlátozott a kényelmetlen benyomások elkerülése érdekében;
- a kiválasztott üzemmódtól függően az Ambilight menü bizonyos pontjai elszűrülhetnek és elérhetetlenné válhatnak.

## Szín

**Megjegyzés:** csak akkor érhető el, ha az Ambilight menüben a Szín pontot kiválasztotta.

Segítségével személyes igényeinek megfelelően állíthatja be a színt vagy fényerőt.

- A **Meleg fehér** beállítás a normál izzók fényét utánozza. Válassza ezt a beállítást, ha azt szeretné, hogy az Ambilight maximális módon utánozza a szokásos lakószoba megvilágítási körülményeit.
- A **Hideg fehér** beállítás a szokásos nappali fénynek felel meg (6500K). Akkor válassza ezt a beállítást, ha jobban szereti a hidegebb fényű megvilágítást.

**Megjegyzés:** 6500 K – az SMPTE által ajánlott érték a képernyő háttérvilágításához.

- **Kék:** a nézők többsége friss, nyugodt, stílusos vagy titokzatos atmoszféra megteremtéséhez használja ezt a beállítást. A saját ízlésének vagy hangulatának megfelelően válassza ezt a beállítást.
- **Piros:** a nézők többsége barátságos, speciális atmoszféra létrehozásához használja ezt a beállítást. A saját ízlésének vagy hangulatának megfelelően válassza ezt a beállítást.
- **Egyéni:** válassza ezt a lehetőséget, ha egyénileg szeretné megadni a háttérvilágítás színét

A tv. menüje	
A televízió beáll...	Ambilight
Beállítások asszist...	.....
Visszaállítás standard..	Mód
Kép	Szín
Hang	Felhasználói szín
Ambilight	Felosztás
	Balansz

### Felhasználói szín

**Megjegyzés:** csak akkor érhető el, ha a Szín menüben az Egyéni beállítást kiválasztotta.

A háttérszín egyéni beállítására szolgál.

- Válassza ki a **Színskála** lehetőséget a megvilágítás általános színének megadásához.
- Válassza ki a **Telítettség** lehetőséget a megvilágítás színtelítettségének megadásához.

### Felosztás

A fényhatás megadására szolgál, ha a Mód-menüben a Pihentető, Mérsékelt vagy Dinamikus lehetőséget kiválasztotta.

- Válassza a **Ki** lehetőséget mono üzemmódhoz, aminek következtében minden lámpa egyformán működik.
- Válassza a **Minimum, Közepes** vagy **Maximum** lehetőséget az Ambilight fényeffektusának minden lámpa között történő elosztásához.

### Balansz

A kép jobb és bal oldalán beállíthatja a fény intenzitásának színét és szintjét.

### Ambilight készenléti állapotban

A TV-készülék kikapcsolásával az Ambilight szintén kikapcsol. A TV-készülék készenléti állapotában a háttérvilágítás egyedi atmoszférát varázsolhat a szobába.

- Nyomja meg az **Ambilight** gombot a távvezérlőn az Ambilight be- és kikapcsolásához. Lásd a távvezérlő használata című részt, 6. oldal.
- Nyomja meg az **MODE** gombot többször egymás után az Ambilight módjai közötti váltáshoz.

**Megjegyzés:** amikor a TV-készülék készenléti állapotban van és az Ambilight funkciót bekapcsolja, akkor kevesebb háttérvilágítási lehetőség érhető el.

### Figyelem!: infravörös interferencia

Az infravörös távvezérlő jelének zavarmentességének érdekében a külső készüléket helyezze el úgy, hogy a TV-készülék által sugárzott háttérvilágításon kívül essen. Az Ambilight funkció nem üzemel megfelelően, amikor a szoba hőmérséklete kevesebb mint 15°C.


A tv. menüje	Funkciók
A televízió beáll...	Felirat
<b>Funkciók</b>	Felirat nyelve dig. üz...
Installálás	Időzített kikapcsoló
	Gyermekzár
	Kódbeállítás/mód...
	Időzítő
	.....
Info	

A Funkciók menü segítségével a TV és a kiegészítő berendezések speciális funkcióit és beállításait vezérelheti.

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a távvezérlőn.  
▷ A főmenü megjelenik a képernyőn.
2. Válassza ki a **tv. menüje** ponton, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A TV-menü a bal oldalra kerül.
3. Válassza a **Funkciók** lehetőséget és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A Funkciók menü a bal panelra kerül.
4. A kurzor fel/le mozgatásával válasszon a Funkciók menü pontjai közül.
5. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot a kiválasztott Funkciók menüelembe lépéshez.
6. A kurzorgommbal adja meg a beállításokat.
7. Nyomja meg a bal oldali kurzorgombot a Funkciók menübe történő visszatéréshez.

## Felirat választása

A kiválasztott televízió-csatorna Teletext és DVB-T feliratai. Folyamatosan is megjeleníthető, vagy csak akkor, ha a némítás aktív. Az analóg csatornák teletextben található feliratoldalt minden csatornához el kell menteni.

1. Kapcsolja be a teletextet, és válassza ki az oldalmutatóból (index) a megfelelő feliratoldalt!
2. Kapcsolja ki a teletextet!
3. Kiválasztás
  - **Felirat be:** a kiválasztott TV-csatorna feliratának megjelenítéséhez.
  - **Felirat némításakor:** ha a hangot elnémítja a távvezérlő  gombjával, automatikusan megjelenik a felirat.

**Tipp:** a funkció a távvezérlőn lévő gomb megnyomásával is elérhető.

## Felirat nyelve (digitális) (csak digitális televíziócsatornáknál)

Kiválaszthatja (ideiglenesen) a felirat nyelvét az éppen nézett digitális műsorhoz sugárzott nyelvek listájáról.

**Megjegyzés:** a felirat nyelvének tartós megváltoztatásához használja a Nyelv menüt az Installálás menün belül.

- A fel/le kurzort használva ideiglenesen átválthatja a kiválasztott nyelvet és jóváhagyhatja az **OK** gommbal.

**Tipp:** a funkció a távvezérlőn lévő gomb megnyomásával is elérhető.

A tv. menüje	Funkciók
A televízió beáll...	.....
<b>Funkciók</b>	Időzített kikapcsoló
Installálás	Gyermekzár
	Kódbeállítás/mód...
	Időzítő
	Közös interfész
	Demo
Info	

### Fontos! Mi a teendő, ha elfelejtette a kódját?

1. Válassza ki a Kód módosítása lehetőséget és nyomja meg a jobb oldali kurzort.
2. Adja meg a 8-8-8-8 felülíró kódot.
3. Adja meg az új 4-jegyű kódját.
4. Hagyja jóvá az új kódot.
  - ▷ Az előző kódot törli a rendszer és az újat tárolja.

### Időzített kikapcsoló

A funkció segítségével beállítható az az időszak, melynek elteltével a TV automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.

1. **Időzített kikapcsoló** kiválasztása.
2. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
3. A kurzor fel/le mozgatásával válassza ki az értéket.
  - ▷ A listában 0-tól 180 percre tartó értékek fognak szerepelni. Ha a 0 értéket választja, az időzített kikapcsoló nem aktív.

**Megjegyzés:** Ön bármikor ki tudja kapcsolni a TV-készülékét az időkapcsoló működésbe lépése előtt, vagy az időkapcsoló számára más időtartamot is beállíthat.

### Gyermekzár

Egy 4 számjegyűből álló kóddal lezárhatja a TV-csatornákat és a külső forrásokat, így a gyermekek nem nézhetnek bizonyos programokat.

1. **Gyermekzár** kiválasztása.
2. A Gyermekzár menübe történő belépéshez nyomja meg a jobb oldali kurzort.
3. Adja meg a 4-jegyű kódot.

**Megjegyzés:** a Gyermekzár menübe történő belépéskor minden alkalommal újra meg kell adnia a kódját.

4. Válassza ki a Gyermekzár menü egyik elemét és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
  - **Zár:** minden csatornát és külső forrást záról.
  - **Egyéni zár:** bizonyos csatornák zárolásához vagy az összes csatorna zárolásához egy adott idő után.
    - Kiválaszt
    - **Zár után:** adott időpont után zárolja az összes csatornát.
      - Nyomja meg a jobb oldali kurzort (2x).
      - Válassza a **Be** funkciót a zár bekapcsolásához.
      - Nyomja meg a bal oldali kurzort.
      - Válassza a **Idő** és nyomja meg a jobb oldali kurzort.
      - Adja meg az időt a kurzort fel/le és jobbra mozgatva.
    - **Csatorna zárolása:** adott csatorna vagy külső forrás zárolása. Az be- illetve kikapcsolásához nyomja meg az **OK** gombot.
    - **Szülői minősítés:** korhatár megadása digitális programokhoz, ha a program szülői minősítéssel ellátott. Az alkalmazott minősítések a kezdeti installáláskor megadott országra vonatkoznak.
      - Nyomja meg a jobb oldali kurzort és válassza ki a korhatárt a kurzor fel/le mozgatásával.
  - Válassza ki a **Kiold** lehetőséget az összes zárolás feloldásához.



A tv. menüje	Funkciók
A televízió beáll...	.....
<b>Funkciók</b>	Időzített kikapcsoló
Installálás	Gyermekzár
	Kódbeállítás/mód...
	Időzítő
	Közös interfész
	Demo
Info	

## Kódbeállítás/Kód módosítása

Ennek segítségével megadhatja vagy megváltoztathatja a 4-jegyű hozzáférési kódját, amelyet különböző zárolási funkciókhoz használhat.

- Válassza a **Kódbeállítás** vagy a **Kód módosítása** lehetőséget.
  - ▷ Ha a PIN-kódot még nem adták meg, a menüelem automatikusan a **Kódbeállítás** pontra ugrik. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
  - ▷ Ha a PIN-kódot korábban már megadta, a menüelem automatikusan a **Kód módosítása** pontra ugrik. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- Adja meg a kódot a számgombokkal. Miden számkombináció megengedett, 0000-9999 között.
  - ▷ Újra megjelenik a Funkciók menü megerősítve a PIN-kód megadását vagy módosítását.

## Időzítő

Ekkor a készenléti üzemmódban lévő tv-készülék adott időpontban automatikusan bekapcsol a megadott számú csatornán.

1. **Időzítő** kiválasztása.
2. Nyomja meg a jobb oldali kurzort az Időzítő menübe történő belépéshez.
3. Válassza ki az **Időzítőt** és nyomja meg a jobb oldali kurzort.
4. Válassza a **Be** lehetőséget.
5. Válassza ki a **Csatorna** pontot, és a TV csatornát, amelyre a TV készüléknek kapcsolnia kell a kiválasztott napon és időpontban.
6. Válassza ki a **Napot** és a hét napját, vagy adja meg a **Napi** lehetőséget.
7. Válassza ki az **Időt** és adja meg az időpontot a számgombokkal vagy a kurzor fel/le mozgatásával.
8. Az aktiváláshoz nyomja meg az **OK** gombot.
9. Nyomja meg a jobb oldali kurzort a Funkciók ponthoz való visszalépéshez, vagy nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a menü bezárásához.

**Megjegyzés:** ettől az időponttól kezdve az Ön tv-készüléke automatikusan át fog kapcsolódni a kiválasztott csatornára minden hét megadott napján a megadott időpontban, egészen addig, amíg ismét ki nem kapcsolja az Időkapcsoló szerint funkciót.

A tv. menüje	Funkciók
A televízió beáll...	.....
Funkciók	Időzített kikapcsoló
Installálás	Gyermekzár
	Kódbeállítás/mód...
	Időzítő
	Közös interfész
	Demo
Info	

### Közös interfész

**Megjegyzés:** ezek a funkciók csak meghatározott országokban elérhetők

A funkció segítségével hozzáférhet a közös interfésszel ellátott eszközökhöz, amelyeket a Közös Interfész (CI) modul szolgáltatója határozott meg.

A Közös interfész (CI) modul egy vagy több alkalmazást tartalmazhat, amelyek a CI-szolgáltatóval kommunikálnak és néhány további lehetőséget nyújtanak a felhasználóknak.

A Közös interfész-nyílás használata, 52. oldal.

**Megjegyzés:** ez a menüpont és a közös interfész alkalmazások csak akkor választhatók, ha jelen van egy jogosított Közös interfész kártya, és bizonyos felsorolt Közös interfész kártya felhasználói munkamenetek is aktívak. A CI szolgáltató felelős a képernyőüzenetek megjelenítésért. Meghibásodás vagy nem megfelelő működés esetén lépjen kapcsolatba CI szolgáltatójával.

A tv. menüje	Funkciók	Demo
.....		Pixel Plus
Felirat nyelve dig.üz.		Ambilight
Időzített kikapcsoló		Beállítások asszisz...
Gyermekzár		Active control
Kódbeállítás/mód...		
Időzítő		
Közös interfész		
Demo		
Info		

### Demo

A televízió szolgáltatásait mutatja be.

1. **Demo** kiválasztása.
2. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
3. Válassza ki a kívánt bemutatót.
4. Nyomja meg az **OK** gombot a bemutató elindításához.  
 ▸ A kiválasztott bemutatót egyszer játssza le a TV.
5. Nyomja meg a vörös színű gombot a bemutató leállításához és a demo menübe történő visszalépéshez.
6. Nyomja meg a vörös gombot a demo menüből történő kilépéshez.

**Tipp:** erre a fejezetre csak akkor lesz szüksége, ha meg szeretné változtatni az installálás beállításait.

Televízió	A tv. menüje
	Televíziós csatornák
	Műsorfűzet
Multimédia	

A tv. menüje	Installálás
A televízió beáll...	Nyelvek
Funkciók	Ország
Installálás	Időzóna
	Csatornák
	Preferenciák
	Csatlakozás
	.....
Info	

## Installálás menü

A menüben a kezdeti installálási beállításokat, a TV-csatornák, a nyelv és az ország beállításait módosíthatja.

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a távvezérlőn.  
▷ A főmenü megjelenik a képernyőn.
2. Válassza ki a **A tv. menüje** pontot, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A TV-menü a bal oldalra kerül.
3. Válassza az **Installálás** lehetőséget és nyomja meg a jobb oldali kurzort.  
▷ Az Installálás menü a bal panelra kerül.
4. A kurzor fel/le mozgatásával válasszon az Installálás menü pontjai közül.
5. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot a kiválasztott Installálás menüelembe lépéshez.
6. A kurzorgommbal adja meg a beállításokat.
7. Nyomja meg az **OK** gombot a beállítás aktiválásához!
8. Nyomja meg a jobb oldali kurzort az Installálás ponthoz való visszalépéshez vagy nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a menü bezárásához.

## Nyelvi beállítások megadása

A menüben megadhatja a menü, a hang és a feliratok nyelvét.

### A menü nyelve

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy az elérhető nyelvek listájából kiválassza az Ön által preferált menünyelvet.

### Hang kedvenc nyelve (csak digitális televíziócsatornáknál)

Többnyelvű adás esetén ez a funkció lehetővé teszi az előnyben részesített hangnyelv megadását.

### Felirat kedvenc nyelve (csak digitális televíziócsatornáknál)

Többnyelvű adás esetén ez a funkció lehetővé teszi az előnyben részesített feliratnyelv megadását.

### Hallássérülteknek (csak digitális televíziócsatornáknál)

Ez a funkció lehetővé teszi a hallássérülteknek szánt hang, illetve felirat nyelvének kiválasztását.

Ha **Be** állásban van, a készülék a hallássérülteknek szánt hanganyagot, illetve feliratot jeleníti meg az Ön által preferált nyelven, amennyiben az rendelkezésre áll.

Ha **Ki** állásban van, a készülék a megfelelő normál hanganyagot, illetve feliratot jeleníti meg.

A tv. menüje	
Installálás	Nyelvek
Nyelvek	A menü nyelve
Ország	Hang kedvenc nyelve
Időzóna	Felir. kedvenc nyelve
Csatornák	Hallássérülés
Preferenciák	
Csatlakozás	
Dekodér	
.....	
Info	

A tv. menüje	Installálás
A televízió beáll...	Nyelvek
Funkciók	Ország
Installálás	Időzóna
	Csatornák
	Preferenciák
	Csatlakozás
	.....
Info	

### Válassza ki az országot

Itt adhatja meg a tartózkodási országát.

#### Megjegyzések:

- ha nem megfelelő országot választ, a csatornaszámozás nem fog megfelelni az országában használt szabványnak;
- ha a kiválasztott országra nem vonatkozik a DVB-T szolgáltatás támogatása, a digitális menüelemek nem lesznek elérhetőek.

### Időzóna kiválasztása (csak digitális televíziócsatornáknál)

Csak bizonyos országokban érhető el és a kiválasztott országtól függ.

Kiválaszthatja a helyi időzónát, így az óra a helyes időt jeleníti meg.

### TV- és rádiócsatornák tárolása

Miután beállította a nyelvet és az országot, megkeresheti és tárolhatja a TV-csatornákat.

- Válassza ki a TV installálás menüben a **Csatornák** pontot.

#### Automatikus installálás

A TV végigkeresi az egész frekvenciatartományt az adott országnak megfelelően.

- ▷ Az összes elérhető digitális és analóg TV- és digitális rádiócsatornát automatikusan tárolja. A művelet néhány percig tarthat.
- ▷ A keresés végén megjelenik a talált digitális és analóg csatornák száma.

#### Installálás frissítése

A menü segítségével automatikusan hangolhatja és frissítheti az összes csatornát.

#### Megjegyzések:

- ezzel nem telepíti ismét az eltávolított csatornákat;
- a megtalált új csatornákat a készülék nem adja hozzá egyik kedvenclistához sem;
- a már telepített csatornák számozása változatlan marad.

A tv. menüje	Installálás	Csatornák
	Nyelvek	Automat. installálás
	Ország	Frissítés telepítése
	Időzóna	Teszt-vétel (dig. üz.)
	Csatornák	Analóg: kézi beáll....
	Preferenciák	Átrendezés
	Csatlakozás	
	Dekodér	
	.....	
Info		

A tv. menüje	
Installálás	Csatornák
Nyelvek	Automat. installálás
Ország	Frissítés telepítése
Időzóna	Teszt-vétel (dig. üz.)
<b>Csatornák</b>	Analóg: kézi beáll....
Preferenciák	Átrendezés
Csatlakozás	
Dekodér	
.....	
Info	

**Teszt-vétel (dig. üzemm.)** (csak digitális televíziócsatornáknál)

Megtekintheti a digitális frekvencia jelvételének minőségét és erősségét. Ennek segítségével megkeresheti a legjobb vételhez szükséges antennahelyzetet.

- o Válassza a **Digitális: teszt-vétel** lehetőséget, majd nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
  - ▷ Megjelenik az aktuális csatornafrekvencia, a hálózat neve, a jelszint és a jel minőségének kijelzése.
  - ▷ Ha a jelminőség vagy a jelszint gyenge, próbálja meg módosítani az antenna helyzetét és irányát.

**Tipp:** ajánlott szakképzett antenyszerelőt hívni a legjobb minőség elérésének érdekében. Közvetlenül is megadhatja a tesztelni kívánt digitális csatorna frekvenciáját.

A tv.menüje/Installálás	
Csatornák	Analóg: kézi beáll..
Automat. installálás	Rendszer
Frissítés telepítése	Keresés
Teszt-vétel (dig. üz.)	Finomhangolás
<b>Analóg: kézi beáll....</b>	Aktuális csatorna...
Átrendezés	Menteni új csator..
Info	

**Analóg: kézi telepítés.**

Segítségével manuálisan állíthatja be az analóg csatornákat (csatornánként hangolva). A kézi telepítés nem keresi és tárolja a DVB-T (digitális) csatornákat.

1. Válassza az **Analóg: kézi beállítás** pontot és nyomja meg a jobb oldali kurzort.
2. Válassza ki a **Rendszer** elemet.
3. Válassza ki az országot vagy azt a világrészt, ahol Ön tartózkodik.
4. Válassza ki az **Keresés** pontot és nyomja meg a jobb oldali kurzort.

**Tipp:** Ha ismeri a frekvenciát, adja meg a frekvencia értékének 3 számjegyét a 0–9 számjegygombokkal (pl. 049).

5. Folytatáshoz nyomja meg a vörös vagy a zöld gombot.
6. Nyomja meg a bal oldali kurzort a talált csatorna tárolásához vagy másik csatorna kereséshez.
7. Válassza a **Finomhangolás** pontot és nyomja meg a jobb oldali kurzort.
 

A finomhangolás hasznos lehet, ha a frekvencia kicsit változott vagy másik frekvencia interferenciát okoz. Ha a megtalált csatorna vétele rossz, állítsa be a frekvenciáját a kurzor fel/le mozgatásával.
8. Válassza ki az **Aktuális csatorna mentése** lehetőséget az aktuális csatornaszámmal tartozó frekvencia mentéséhez. Nyomja meg a jobb oldali kurzort és hagyja jóvá az **OK** gombbal.
 

Válassza ki a **Menteni új csatornánként** pontot a frekvencia új csatornaszámon történő mentéséhez. Nyomja meg a jobb oldali kurzort és hagyja jóvá az **OK** gombbal.
9. Az Átrendezés menü segítségével átnevezheti vagy sorba rendezheti a csatornákat.

**Megjegyzés:** ha az aktuális frekvencián DVB jelet sugároznak, a hangolóegység analóg TV-csatornánként próbálja dekódolni, így nem jelenik meg kép.

A tv. menüje	
Installálás	Csatornák
Nyelvek	Automat. installálás
Ország	Frissítés telepítése
Időzóna	Teszt-vétel (dig. üz.)
Csatornák	Analóg: kézi beáll....
Preferenciák	Átrendezés
Csatlakozás	
Dekodér	
.....	
Info	

A tv. menüje	
Csatornák	Átrendezés
Automat. installálás	0
Frissítés telepítése	1
Teszt-vétel (dig. üz.)	2
Analóg: kézi beáll....	3
Átrendezés	4
	5
	6
	7
Info	

		Átrendezés
		0
		1
		2
		3
		4
		5
		6
		7
● Átnevezés	● Eltávolítás	● Felfelé
		● Lefelé

Itt átnevezheti, átrendezheti, eltávolíthatja és újra telepítheti a tárolt csatornákat.

- Nyomja meg a megfelelő színes gombot és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

### Átrendezés

Ezzel a funkcióval megváltoztathatja a tárolt TV-csatornák sorrendjét.

1. Válassza ki az áthelyezni kívánt csatornát.
2. A sárga gomb megnyomásával a kiválasztott elemet egy hellyel feljebb mozgathatja a listában.
3. A kék gomb megnyomásával a kiválasztott elemet egy hellyel lefelé mozgathatja a listában.
4. Ismétlje meg a többi TV-csatorna áthelyezéséhez.

### Átnevezés

Bármikor lehetősége van egy már tárolt név megváltoztatására, illetve egy külső műsorforrás elnevezésére.

1. Válassza ki az átnevezni kívánt csatornát.
2. Nyomja meg a piros gombot a távvezérlőn.
3. A kurzor fel/le mozgásával válassza ki a megfelelő karaktereket. Válassza a következő pozíciót a jobb oldali kurzorgomb megnyomásával.
4. Befejezésül nyomja meg a zöld gombot vagy az **OK** gombot.

#### Megjegyzések:

- nyomja meg a sárga gombot az összes karakter törléséhez. A kurzor ismét a kezdő pozícióba kerül;
- nyomja meg a kék gombot annak a karakternek az eltávolítására, amelyen a kurzor áll. A kurzor fel/le mozgásával adjon meg egy új karaktert;
- a 0 - 999 csatornához nevet rendelhet;
- a szóköz, számok és egyéb különleges karakterek a Z és A között helyezkednek el.

5. Válasszon ki egy újabb csatornaszámot, majd ismétlje meg a 2 - 5 lépéseket.

### Eltávolítás - újratelepítés

Ezzel a funkcióval eltávolíthatja a többé nem elérhető tárolt csatornákat úgy, hogy ezután nem hangolhat többé rájuk. A funkció lehetővé teszi továbbá a korábban eltávolított csatornák ismételt telepítését is.

1. Válassza ki az eltávolítani kívánt csatornát.
2. Nyomja meg a zöld gombot a kiválasztott csatorna eltávolításához.
  - ▷ Az eltávolított csatornát a készülék a listában a csatorna bejegyzése elé helyezett ikonnal jelöli.
3. Az eltávolított csatorna újratelepítéséhez nyomja meg ismét a zöld gombot.

**Megjegyzés:** az eltávolított csatornákat a készülék nem telepíti újra a telepítés frissítése során.

A tv. menüje	
Installálás	Preferenciák
.....	Hely
Időzóna	Teletext 2.5
Csatornák	OSD
<b>Preferenciák</b>	Programcím
Csatlakozás	
Dekodér	
Gyári beállítások	
Szoftver-frissítés	
Info	

A menü elemeivel speciális tv-funkciókat állíthat be vagy módosíthat, amelyek általában csak alkalmanként érhetők el.

## Elhelyezkedés kiválasztása

Itt kiválaszthatja televíziója elhelyezkedését. Ha a **Shop** lehetőséget választja, akkor a kép és a hang állandó értékre áll.

A **Otthon** beállítás viszont a kép és a hang előre megadott értékeinek rugalmas módosítását teszi lehetővé.

## A Teletext 2.5 kiválasztása

Egyes műsorsugárzók nagyobb színválasztékot, különböző háttérszíneket és szebb képet biztosítanak a Teletext oldalakon.

- A **Teletext 2.5 Be** opció kiválasztásával élvezheti e funkció előnyeit.
- Válassza a **Teletext 2.5 Ki** lehetőséget, ha jobban kedveli a Teletext oldalak semleges elrendezését.
  - ▷ Választása a Teletext 2.5-öt sugárzó valamennyi csatornára vonatkozik.

**Megjegyzés:** a teletext 2.5 szintre történő átváltás néhány másodpercet vehet igénybe.

## Képernyőmenü (OSD) kiválasztása

Itt kiválaszthatja a hangerőskála megjelenítését, illetve hogy a műsor- és csatornainformáció bővített vagy szűkített formában jelenjen-e meg a képernyőn.

- Válassza a **Minimum** lehetőséget a csatornára vonatkozó rövidített információ megjelenítéséhez.
- Válassza a **Normál** lehetőséget a csatornára és műsorra vonatkozó bővebb információ megjelenítéséhez. A bővebb információk a program ismertetését, a kiegészítő készülékek jelének jellemzőit, a képernyőformátumot és hangmódot, a kiválasztott hangnyelvet és feliratnyelvet, a korhatár-információkat, a kikapcsolási időzítésből hátralévő időt stb. tartalmazzák.

## Programcím megjelenítése

Ezzel megjelenítheti a sugárzott információ szerinti adónevet.

- ▷ Ha az **Igen** lehetőséget választja, akkor a tv-adás kiválasztását vagy a távvezérlő **i+** gombjának megnyomását követően a képernyőn megjelenik a sugárzott adónév.

A tv. menüje	
Installálás	Csatlakozás
.....	EXT1
Ország	EXT2
Időzóna	EXT3
Csatornák	HDMI 1
Preferenciák	HDMI 2
<b>Csatlakozás</b>	VGA
Dekodér	Side
Gyári beállítások	AUDIO IN L/R
Szoftver-frissítés	DIGITAL AUDIO IN
Info	

Itt kiválaszthatja a hang- és képbemenetekhez és -kimenetekhez csatlakoztatott külső berendezéseket.

1. Válassza a **Csatlakozás** menüelemet.
2. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
3. Válassza ki azt a bemenetet, amelyikhez a kiegészítő berendezés csatlakozik.
  - ▷ Ha kiválasztja az **EXT1**, **EXT2**, **EXT3**, **HDMI 1**, **HDMI 2**, **VGA**, **Side**, **AUDIO IN L/R** vagy **DIGITAL AUDIO IN** bemenetek egyikét, egy lista jelenik meg, amely segít annak megállapításában, hogy milyen típusú kiegészítő berendezés csatlakozik ehhez a bemenethez.
4. Ismét nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot a kiválasztott bemenethez csatlakoztatott kiegészítő berendezések típusát tartalmazó listába lépéshez.
5. A kurzor fel/le mozgatásával válassza ki a kiegészítő berendezést.

### Digital Audio In

Abban az esetben, ha a periféria rendelkezik digitális audio-kimenettel, a berendezés a tévékészülék **DIGITAL AUDIO IN**-menetéhez egyszerű kábel segítségével csatlakoztatható. A Csatlakozások menüben rendelje hozzá az **DIGITAL AUDIO IN** funkciókat ahhoz a külső bemenethez, amelyhez a periféria csatlakozik.

A televízió nemcsak audiojelek vételére képes a Digital Audio In bemeneten keresztül, hanem a Dolby Digital audioszabvány szerinti kódolt hangot is képes továbbítani a **DIGITAL AUDIO OUT** csatlakozón keresztül külső erősítőhöz vagy vevőhöz. Ha az Ön jeltevője vagy erősítője rendelkezik megfelelő Digital Audio In csatlakozóval, akkor egyetlen kábel segítségével csatlakoztathatja a televízió **DIGITAL AUDIO OUT** kimenetéhez.

Video- és audiocsatlakozás létrehozásáról és kiválasztásáról lásd a Házimozi-erősítő című részt, 51. oldal.

### A dekóder csatornaszámának kiválasztása

A tv. menüje	
Installálás	Dekodér
.....	Csatorna
Időzóna	Állapot
Csatornák	
Preferenciák	
Csatlakozás	
<b>Dekodér</b>	
Gyári beállítások	
Szoftver-frissítés	
Info	

Itt egy vagy több csatornaszámot adhat meg dekóder-csatornaszámként, ha dekódert vagy descramblert csatlakoztat az **EXT1** vagy az **EXT2** bemenethez.

1. Válassza azt a csatornaszámot, amelyen a dekóderről vagy descramblerről érkező programot eltárolta.
2. Válassza az **Állapot** menüpontot.
3. Válassza ki a bemenetet a dekóder csatlakoztatásához: **Nincs**, **EXT1** vagy **EXT2**.
  - Válassza a **Nincs** lehetőséget, ha az adott csatornaszámot nem kívánja dekóder-csatornaszámként aktiválni.



## A gyári beállítások visszaállítása

HU

A tv. menüje	
Installálás	Gyári beállítások
.....	
Időzóna	Visszaállítás
Csatornák	
Preferenciák	
Csatlakozás	
Dekodér	
Gyári beállítások	
Szoftver-frissítés	
Info	

Ez a funkció lehetővé teszi a beállítások többségének visszaállítását az eredeti gyári értékekre.

1. Válassza ki, majd nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
2. Nyomja meg az **OK** gombot a beállítások törléséhez és a gyári értékekre való visszaálláshoz.

## A televízió szoftverének frissítése

A tv. menüje	
Installálás	Szoftver-frissítés
.....	Információ az akt...
Időzóna	Helyi frissítések
Csatornák	Hirdetés
Preferenciák	
Csatlakozás	
Dekodér	
Gyári beállítások	
Szoftver-frissítés	
Info	

Itt frissítheti tv-készüléke szoftverjét USB-egység segítségével.

### Frissítés USB-egységről

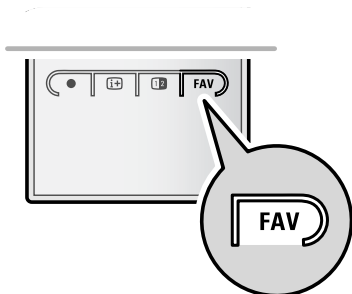
A frissítést elindíthatja USB-egységről a tv-készülék bekapcsolását megelőzően. A memóriaegységre le kell tölteni a megfelelő frissítést, amely a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) oldalon található. Az új szoftververzió tárolóeszköze való feltöltésére vonatkozó információkat lásd a I. mellékletben: Szoftverfrissítés Philips televíziókészülékek számára, hordozható memóriaegység felhasználásával, a következő oldalon: 57.

### Automatikus szoftveres értesítés (amennyiben vannak)

A TV bekapcsolásakor üzenet jelenhet meg, mely szoftverfrissítési lehetőségről tájékoztat.

- Ha szeretné, hogy az értesítés később újra megjelenjen, nyomja meg a távvezérlő piros gombját.
- Amennyiben megerősíti az üzenet elolvasását, nyomja meg a távvezérlő zöld gombját.
  - ▷ A megerősítés után az üzenet nem fog újra megjeleni. Amennyiben mégis ismét meg szeretné nézni a legutolsó értesítést, válassza a Szoftverfrissítés menü **Hirdetés** pontját.

**Megjegyzés:** az üzenet addig elérhető, amíg a szoftverfrissítés nem történt meg.



Ez a funkció lehetővé teszi a kedvenc programok max. négy listájának kiválasztását az Ön kedvenc tv-csatornáival és rádióadóival. Például, a család minden egyes tagja létrehozhat egy-egy saját kedvenclistát. A kedvenc csatornák listáin kívül Ön választhat olyan listát is, amely csak digitális tv-csatornákat tartalmaz, vagy csak a rádióadók listáját, vagy csak az analóg csatornák listáját.

**Megjegyzés:** ennek a gombnak az első megnyomásakor a beállítás folyamatának befejeződése után megjelenik a csatornák teljes listája. Egyéb esetekben az utolsó kiválasztott csatornák listája jelenik meg.

#### Csatorna kiválasztásához a megjelent kedvencek listájából

1. Nyomja meg a **FAV** (vagy az **OK**) gombot.
  - ▷ Megjelenik az utolsó kiválasztott csatornák listája.
2. A csatorna kiválasztásához mozgassa a kurzort fel/le.
3. Nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztott csatornára lépéshez.

#### Más kedvenclistáról történő választáshoz

1. Nyomja meg a **FAV** gombot.
  - ▷ Megjelenik az utolsó kiválasztott csatornák listája.
2. Nyomja meg a piros gombot a kedvenc csatornák meglévő listáinak megjelenítéséhez.
3. A lista kiválasztásához mozgassa a kurzort fel/le.
4. Nyomja meg az **OK** gombot.
5. Mégegyszer nyomja meg a **FAV** gombot a kilépéshez.

#### Kedvenclista létrehozásához vagy a lista módosításához

1. Nyomja meg a **FAV** gombot.
  - ▷ Megjelenik az utolsó kiválasztott csatornák listája.
2. Nyomja meg a piros gombot.
  - ▷ Megjelenik a kedvenc programok lehetséges listáinak gyűjteménye.
3. Mozdassa a kurzort fel/le a Kedvenc programok listájának kiválasztásához (1-től 4-ig.)
4. Nyomja meg az **OK** gombot.
5. Nyomja meg a zöld gombot a Javítás üzemmódba történő belépéshez.
  - ▷ Megjelenik a Kedvencek kiválasztott gyűjteményének teljes programlistája.
6. Mozdassa a kurzort fel/le a csatorna kiválasztásához.
7. Nyomja meg az **OK** gombot a megvilágított csatorna megjelöléséhez vagy a megjelölés törléséhez, a csatorna felvételéhez vagy eltávolításához a kedvencek listájából.
- 8a. ◦ Ismét nyomja meg zöld gombot a Javítás üzemmódból történő kilépéshez.
  - ▷ Megjelenik a kedvencek módosított listája.
  - Ismét nyomja meg a **FAV** gombot a kilépéshez.
  - ▷ A **-P+** gomb segítségével meg tudja tekinteni a kiválasztott lista tv-programjait.
- 8b. Nyomja meg a piros gombot a csatornák listája megjelenítésének bezárásához.

Minden csatorna	
	EXT1
	EXT2
	HDMI
	1 Analóg csatorna 1
	2 Digitál csatorna 1
	3 Digitál csatorna 2
	4 Rádió csatorna 1
	5 Data csatorna 1
● Választási lista ●	
Csatornaváltás az OK-val. Fel/le lapozás a +P- gombbal.	

Minden csatorna	
	Mind
	Digitál
	Analóg
	Rádió
	1. program választ
	2. program választ
	3. program választ
	4. program választ
● Választási lista ●	
Választás: kurzor fel/le. Nyomja meg az OK-t a jóváhagyáshoz.	

1. program választ.	
	EXT1
	EXT2
	HDMI
	1 Analóg csatorna 1
	2 Digitál csatorna 1
	3 Digitál csatorna 2
	4 Rádió csatorna 1
	5 Data csatorna 1
● Kilépés ● Vissza	
Nyomja meg az OK gombot a jelöléshez/jel.visszavonásához	

**Megjegyzés:** a számgombok segítségével Ön olyan csatornákra léphet, amelyeket nem jelölt meg kedvencként.

### Csak tv- vagy rádióállomások kiválasztása a Minden csatorna listán

Amikor megjelenik a Minden csatorna lista, szűrést állíthat be, hogy csak a tv-csatornákat vagy csak a rádióállomásokat tartalmazó listát jelenítse meg.

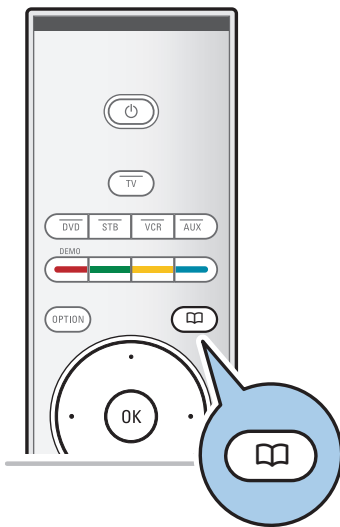
1. Nyomja meg a **FAV** gombot.
  - ▷ Megjelenik az utoljára kiválasztott csatornák listája.
2. Nyomja meg bal oldali kurzorgombot.
3. Válassza ki a Minden csatorna listát. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot
4. A szűréshez nyomja meg a vörös gombot.
5. Válassza ki a kívánt csatornákat tartalmazó listát.
6. Nyomja meg újra a **FAV** gombot a kilépéshez.
  - ▷ A **-P+** gomb segítségével kereshet a szűrt lista tv-csatornái között.



**Megjegyzés:** A televízió kikapcsolása vagy készenléti állapotba állítása után a szűrés elvész.

### Elektronikus műsorfűzet (csak digitális televíziócsatornáknál)

Az Elektronikus műsorfűzet részletes információt tartalmaz az aktuális és a következő műsorról (csak olyan TV-programok esetében, amelyek szolgáltatnak EPG információt).

**Megjegyzés:** Ezek az Elektronikus műsorfűzet típusától függően változhatnak.



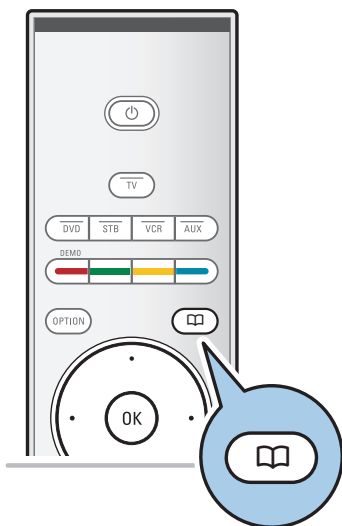
1. Nyomja meg az  gombot.
  - ▷ Megjelenik az Elektronikus műsorfűzet képernyő. A feltételektől függően az Elektronikus műsorfűzet adatainak lekérése beletelhet bizonyos időbe.
  - ▷ Az adatok elérésekor a műsorfűzet képernyője automatikusan frissül. Ha nem sikerült lekérni, a műsorfűzet képernyője üres marad.
  - ▷ Megjelennek a kiválasztott műsor adatai.
  - A színes gombokkal aktiválhatja az Elektronikus műsorfűzetnek a képernyő alján megjelenő, rendelkezésre álló funkcióit.
2. A Műsorfűzetből a  gomb ismételt megnyomásával léphet ki.

### Ha rendelkezésre áll az Elektronikus műsorfűzet típusa, akkor megjelenik a televízióműsorok listája (csak Nagy-Britanniában):

1. A kurzort fel/le mozgatva választhatja ki a tv-műsört.
  - ▷ Megjelennek a kiválasztott műsor adatai.

#### Tippek:

- A kiválasztott műsorról további (jelenleg meg nem jelenített) adatok megtekintéséhez nyomja meg a távvezérlő kék színű gombját.
- A részletes adatok képernyőjéből a kék színű gomb ismételt megnyomásával léphet ki.



Műsorfüzet	Műsor
Műsor	12:00 South today
Keresés műfaj szer..	13:30 Working lunch
Emlékeztetők időr...	12:30 Brainteaser
Kedvenc EPG csat...	12:00 This is BBC THREE
EPG adatok vétele	.....
Info	

2. A távvezérlő zöld gombjának megnyomásával hallgathatja vagy nézheti a kiválasztott műsort.
3. Nyomja meg a piros gombot egy emlékeztető kijelölésére/eltávolítására a kiválasztott programon. Maximum 10 emlékeztetőt állíthat be.
  - ▷ A TV automatikusan bekapcsol, vagy kijelez egy üzenetet, amikor a program kezdete közeleg. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a program nézéséhez!
4. Nyomja meg a sárga gombot a **következő** vagy az **előző** napra **ugráshoz**, vagy a visszalépéshez a mai napra.
5. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a Műsorfüzet bekapcsolt állapotában, a Műsorfüzet főmenüjének aktiválásához!
  - ° A kurzor fel/le mozgatásával választhat a menüelemek közül.

- **Műsor:** ez lehetővé teszi Önnek a kedvenc EPG csatornái program-tájékoztató információinak áttekintését.
- **Keresés műfaj szerint:** ez lehetővé teszi Önnek a programok megkeresését egy választott műfajhoz.
- **Emlékeztetők időrendje:** ez lehetővé teszi Önnek a beállított emlékeztetők megtekintését és módosítását.

**Megjegyzés:** az emlékeztető(k) akkor kapcsolják be a TV-t készenléti módból, ha Ön kikapcsolta a TV-t a távvezérlő gombjával.

- **Kedvenc EPG csatornák:** azok a csatornák, amelyekről az EPG adatok folyamatosan bekérésre kerülnek. Ez lehetővé teszi Önnek a kedvenc EPG csatornák megjelenését vagy a jelölés feloldását (max. 50-ig).

**Megjegyzés:** a csatornák behangolása után, az elérhető EPG adatokkal rendelkező 40 alapcsatorna automatikusan jelölést kap mint kedvenc EPG csatorna.

- **EPG adatok vétele:** ez lehetővé teszi Önnek az EPG adatok vételét a kedvenc EPG csatornákhöz. Ez a folyamat néhány percet vesz igénybe. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat!

**Megjegyzés:** az EPG adatok összegyűjtése automatikusan megy végbe, TV-nézés közben.

6. A Műsorfüzetből a gomb ismételt megnyomásával léphet ki.

#### Tipppek:

- az EPG képernyő nem tartalmazza a Kedvenc csatornák listáján nem szereplő TV-csatornákat, vagy amelyek eltávolításra kerültek. (Lásd a Rearrange menüt.)
- az új hozzáadott csatornák (az újrainstallálással vagy az installálással) meg lesznek jelölve a Kedvenc csatornák listáján, mielőtt Ön az EPG adatokat láthatja.



A Multimédia böngésző lehetővé teszi USB-eszközön tárolt képek megjelenítését és audiofájlok lejátszását. A Multimédia böngésző alkalmazás a főmenüből jeleníthető meg.

- A következő fájlformátumok jeleníthetők meg:  
képfájlok: JPEG  
hangfájlok: MP3, MP3 Pro, LPCM  
videófájlok: MPEG1, MPEG2
- Csak a FAT/DOS formázott memóriaegységeket támogatja.
- A Philips nem vállal felelősséget azért, ha a televíziókészülék nem támogatja az Ön USB-egységét.

### Az USB-egység tartalmának megtekintése

**Tipp:** Ha az USB-egység nem illik bele az oldalt elhelyezkedő USB-csatlakozóba, USB-hosszabbítókábellel csatlakoztassa az USB-egységet az USB-portba. Tájékoztatásért forduljon a márkakereskedőhöz.

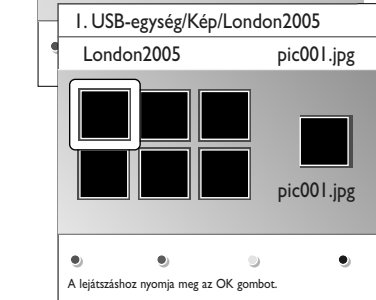
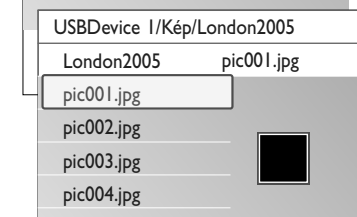
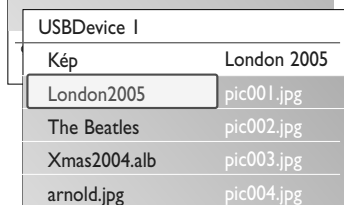
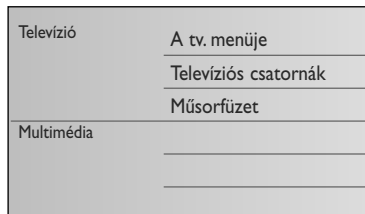
### USB-egység behelyezése

**Megjegyzések:** Az USB-egység nem tartozik a tv-készülékkel szállított tartozékok közé.

USB-memóriaegység vagy digitális fényképezőgép használata esetén csatlakoztassa az oldalt lévő USB-csatlakozóhoz. Lásd: Kép- és hangkapcsolat létrehozása, Előlap, 44. oldal.  
Az USB-eszköz behelyezése után a képernyőn automatikusan megjelenik a Multimédia böngésző. Lásd alább.

### Az USB-egység eltávolítása

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a távvezérlőn a főmenü kikapcsolásához.
2. Távolítsa el az USB-egységet.



#### Lehetséges a következő jelek megjelenése:

- mappa
- képek
- zene
- saját lejátszási lista/album
- video

#### Multimédia böngésző menü

1. Helyezzen be USB-egységet.
2. A kurzor fel/le mozgatásával válassza ki az USB-egységet a Multimédia menüben.
  - ▷ A Multimédia böngészővel megtekintheti a behelyezett USB-egységen tárolt tartalmat.
  - ▷ Megjelenik a kétpaneles böngésző. A bal oldali panelen a tartalomtípusok (zene, képek, filmek) láthatók.
  - ▷ A jobb oldali panel mutatja a kiválasztott típus elérhető tartalmát.
3. Nyomja meg a kurzor jobb oldali gombját a tartalomba lépéshez.
4. A kurzort fel/le mozgatva választhatja ki a tartalmat.
5. Nyomja meg a kurzor jobb oldali gombját a tartalomba lépéshez.
6. A kurzort fel/le mozgatva válassza ki a fájlt vagy könyvtárat.

**Megjegyzés:** Nyomja meg a zöld gombot az aktuális könyvtárban található összes képfájl bemutatásához bélyegkép formájában. A zöld gomb ismételt megnyomására a képfájlok lista formájában jelennek meg.

7. Ha kiválasztotta a **fájlt**, nyomja meg az **OK** gombot a képfájl megjelenítéséhez vagy az audiofájl lejátszásához. Ha kiválasztotta a **könyvtárat**, **albumot** vagy **lejátszási listát**, mozdítsa el a kurzort jobbra a tartalom megtekintéséhez, vagy nyomja meg az **OK** gombot a diavetítés indításához, vagy a könyvtárban, albumban vagy lejátszási listán található fájlok ciklikus lejátszásához.
8. Mozdítsa a kurzort balra a zenelejátszás folytatásához és a Multimédia menübe való visszatéréshez.
9. Nyomja meg az egyik színes gombot a távvezérlőn a tv-készülék képernyőjének alsó részén látható, megfelelő funkció indításához.

**Tipp:** A kék színű gomb segítségével ismételten megjeleníthetők a színes gombok.

10. A tartalom lejátszásának leállításához nyomja meg a ■ gombot a távvezérlőn.

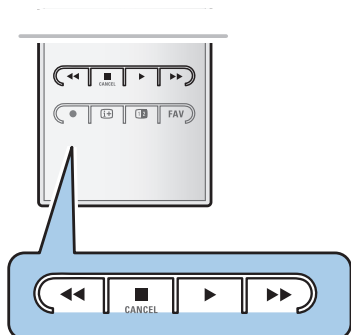
#### Megjegyzések:

- Az Ön televíziókészüléke támogatja a zenei aláfestésű diák bemutatását. lásd 2. melléklet - Zenei háttér-aláfestéssel rendelkező diák bemutatásának formátuma Philips TV-készülékekhez, 60. oldal;
- A bemutató akkor sem szakad meg, ha Ön ideiglenesen átkapcsol a tartalom megtekintését biztosító képernyőre. A hangkíséret csak akkor szakad meg, ha másik dal lejátszása kezdődik, vagy amikor a diasorozat a végére ér.
- A további műszaki megjegyzések a 3. mellékletben találhatók: Philips televíziókészülékek – A digitális fényképezőgéppel és az USB-kapcsolattal összefüggő kérdések 62. oldal.

**Funkciógombok a képernyő alsó részében**

Részletek	a kiválasztott fájl vagy mappa leírásának bemutatása
Átmenetek	a diavetítés közben alkalmazandó átmenetek beállítása
Dia ideje	egy kép bemutatási időtartamának megválasztása diavetítés közben
Elforgat	a kép elforgatása
Ismét egyet/ mindent	zenei fájl lejátszásának ismétlése
Kevert sorrend	a zenei gyűjtemények véletlenszerű sorrendbe rendezése
Zoom	valamelyik nagyítási szorzó (x1, x2, x4) kiválasztása a fel/le kurzorgombok segítségével. Ezenkívül Ön mozgathatja a képernyőn a kinagyított képet tartalmazó kiválasztott ablakot a kurzorgombok segítségével.
Teljes/kicsi képernyő	a teljes és a kicsi képernyő közötti átkapcsolás

**Megjegyzés:** a kép elforgatásához, vagy valamelyik nagyítási tényező kiválasztásához először állítsa le a diavetítőt az OK vagy a kék gomb megnyomásával.


**A távvezérlő multimédiás vezérlőgombjai**

- ◀◀ a megjelenített tartalom gyors visszafelé mozgatása
- a tartalom bemutatásának leállítása
- ▶ - egy fájl lejátszása, diavetítés indítása, egy mappa vagy egyéb gyűjtemény lejátszása
- tartalom lejátszásának szüneteltetése
- ▶▶ a megjelenített tartalom gyors előre mozgatása



**Megjegyzés:** HDMI csatlakozóhoz csatlakoztatott berendezésen keresztül a Teletext nem elérhető.

A legtöbb tv-csatorna teletexten keresztül közvetít információt. Tv-készüléke 1200 oldalas memóriával rendelkezik, amely a várakozási idő lecsökkentése érdekében a legtöbb sugárzott oldalt és aloldalt tárolja. A memória minden programváltás után frissül.

- Nyomja meg a  gombot a teletext bekapcsolásához.
  - ▷ A főoldal megjelenik a képernyőn.


### Egy teletext-oldal kiválasztása

- Adja meg a szükséges teletext-oldalszámot a számgombokkal vagy a **-P+** gomb megnyomásával.
- Válassza ki a képernyő alsó részén a színes gombok segítségével a szükséges opciót.

### Visszatérés az előző teletext-oldalra

- Nyomja meg a P+P gombot.

### Válassza a T.O.P.-ot teletext vételi lehetőséget



- Nyomja meg az  gombot.
  - ▷ Megjelenik az elérhető teletext tartalmakat megjelenítő T.O.P. áttekintés.
- A kurzor fel/le és balra/jobbra mozgatásával válassza ki a kívánt tételt, majd nyomja meg az **OK** gombot.

**Megjegyzés:** Nem minden TV-csatorna sugároz T.O.P. teletextet.

### Az aloldalak kiválasztása

Ha a kiválasztott teletext-oldal több aloldalból áll, az elérhető aloldalak listája megjelenik a képernyőn. Az előző vagy következő oldal kiválasztásához mozgassa a kurzort balra vagy jobbra.

### Kép/Teletext

1. Nyomja meg a  gombot.
2. A **12** gomb megnyomására megjelenik a teletext a képernyő jobb oldalán.
3. Nyomja meg a **12** gombot a teletext teljes képernyős üzemmódjához való visszatéréshez.
4. Nyomja meg a  gombot a teljes képernyős megjelenítéshez való visszatéréshez.





Teletext menü	
Kimutatás	Ki
Aloldal-forgatás	Ki
Nyelv	l.csop.

### Hypertext

A Hypertext alkalmazásával könnyen átléphet egy meghatározott számú oldalra, illetve konkrét szót kereshet az aktuális teletext-oldalon.

1. Az **OK** gomb megnyomásával kijelölheti az oldalon szereplő első szót vagy számot.
2. A kurzor fel/le és balra/jobbra mozgásával választhatja ki a keresett szót vagy számot.
3. Az **OK** gomb megnyomásával erősítheti meg választását. Elkezdődik a keresés.
  - A képernyő alján üzenet jelzi, hogy a keresés folyamatban van, illetve azt, ha az adott szó vagy szám az oldalon nem található.
4. A Hypertext üzemmódból a kurzort a lap teteje felé mozgatva léphet ki.

### Teletext-oldal nagyítása

- Ismételten nyomja meg a **választógombot** a távvezérlőn a teletext felső részének és alsó részének megjelenítéséhez, majd térjen vissza a normál teletextoldal-mérethez.

### Teletext-menü

A Teletext-menü különféle lehetőségeket kínál a teletext vezérléséhez.

1. Kapcsolja be a teletextet, és nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a menü megjelenítéséhez.
2. A kurzor fel/le mozgásával válasszon a menüpontok közül.
3. Nyomja meg az **OK** gombot a beállítás aktiválásához.
4. A **MENU/BROWSE** gomb megnyomásával léphet ki a teletext menüből.

### Kimutatás

Az egyes oldalakon elrejtett információ (pl. rejtvények, találos kérdések megoldása) megjelenítésére és elrejtésére szolgál.

### Aloldalak ciklusa (ha vannak aloldalak)

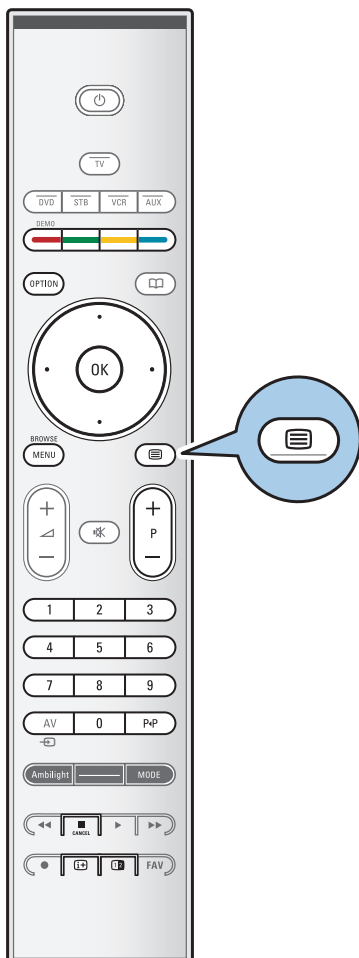
Az aloldalak automatikus ciklikus megjelenítésére szolgál.

- Az **OK** gomb megnyomásával kapcsolhatja be és ki.

### Nyelv

Ha a képernyőn megjelenő karakterek nem egyeznek meg a teletext-adás által használt karakterekkel, e funkció segítségével megváltoztathatja a nyelvcsoporthoz.

- Válassza az **1. vagy a 2. csoportot** az **OK** gombbal.




### Digitális szöveg (csak Nagy-Britanniában: MHEG)

Egyes digitális csatornák speciális szöveges szolgáltatásokat kínálnak (például a BBCi).

1. A digitális szöveg bekapcsolásához nyomja meg a  gombot.

**Megjegyzés: Csak az Egyesült Királyságban:** Az digitális szöveg akkor jelenik meg, ha a műsorok interaktív szolgáltatásokkal rendelkeznek.

2. A digitális szöveg alkalmazásához olvassa el a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. A szolgáltatástól függően megjelenhet egy, a kurzorgombok, az **OK** gomb, a színes gombok, a teletext gombok, illetve a számgombok használatát kérő felirat.
4. Ha befejezte a teletext olvasását, válasszon egy másik csatornát a **-P+** gombok segítségével, vagy kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a kép ismételt megjelenítéséhez.
5. Nyomja meg a  **CANCEL** gombot a digitális szöveg vagy interaktív szolgáltatásokból való kilépéshez.

### Szöveges információ

Egyes digitális csatornák az éppen sugárzott műsorról is adnak információt. Ilyenkor néhány másodperces üzenet jelenhet meg a képernyő alján. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A kurzorgombokkal a következő oldalakra léptethet.

**Megjegyzés:** A digitális szöveg nem áll rendelkezésre, ha a Felirat be van kapcsolva a Funkciók menüben.

## Kép- és hangkapcsolat létrehozása



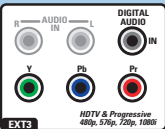
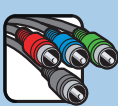

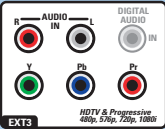

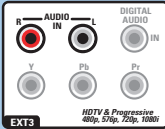



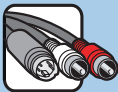


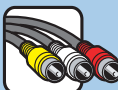



HU

**Tipp:** Használja a készüléken rendelkezésre álló bemeneteket, mert így érheti el a legjobb kép- és hangteljesítményt, lásd alább.

**Megjegyzés:** A televíziókészülék minden típusú csatlakozóval rendelkezik, kivéve a DVI-csatlakozót. Más készülékek azonban rendelkezhetnek ilyen csatlakozóval. Ebben az esetben DVI–HDMI adapterre vagy DVI–HDMI kábelre és külön audiókábelekre van szükség. Mindez kapható a márkakereskedőknél.  
**Figyelem:** Először mindig a DVI-kimeneti csatlakozót csatlakoztassa, ez után következik a televízióon lévő HDMI-bemenet.

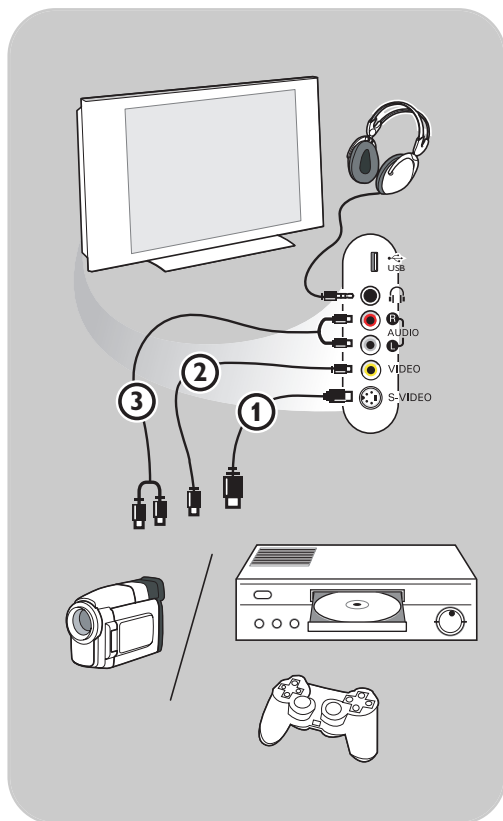
A legjobb  
képteljesítmény



Csatlakoztatókábel	Audiokapcsolat szükséges
 <b>HDMI</b> <b>HDMI (High-Definition Multimedia Interface)</b> 	<b>Nem</b>
 <b>Komponens videó (480p/576p/720p/480i/576i/1080i)</b> <b>Digital audio</b> 	<b>Igen</b> 
 <b>Komponens videó (480p/576p/720p/480i/576i/1080i)</b> <b>Analog audio</b> 	<b>Igen</b> 
 <b>Scart</b> <b>EUROCONNECTOR</b> 	<b>Nem</b>
 <b>S-VIDEO</b> <b>S-Videó</b> 	<b>Igen</b> 
 <b>VIDEO</b> <b>Videó</b> 	<b>Igen</b> 
 <b>RF/Koaxiális</b> <b>75 Ω</b> 	<b>Nem</b>

### Megjegyzések:

- a kábelek gyakran a megfelelő csatlakozókkal megegyező színűek. Csatlakoztassa a pirosat a piroshoz, a fehéret pedig a fehérhez....
- a videoforrások megtekintéséhez komponens videócsatlakozás (YPbPr) szükséges, például a settop box egységből érkező, 1080i, 720p, 576i, 576p, 480i vagy 480p videoformátumú digitális jelek esetében.
- VGA-csatlakozóval rendelkező számítógép, lásd 50. oldal.




### Fényképezőgép, videokamera, játék

1. Csatlakoztassa a fényképezőgépet, a videokamerát vagy a játékot az ábrán látható módon!
2. Monó kameráját csatlakoztassa a **VIDEO ②** és az **AUDIO L ③** bemenethez! Sztereó kameráját csatlakoztassa az **AUDIO R ③** bemenethez is! S-VHS kamerája S-VHS szabványú minőséget csak akkor biztosít, ha az S-VHS kábeleket az **S-VIDEO ①** és az **AUDIO ③** bemenetekbe csatlakoztatja.

**Figyelem:** ne csatlakoztassa egyszerre az ①-es és a ②-es kábelt. Ez képtorzítást okozhat!

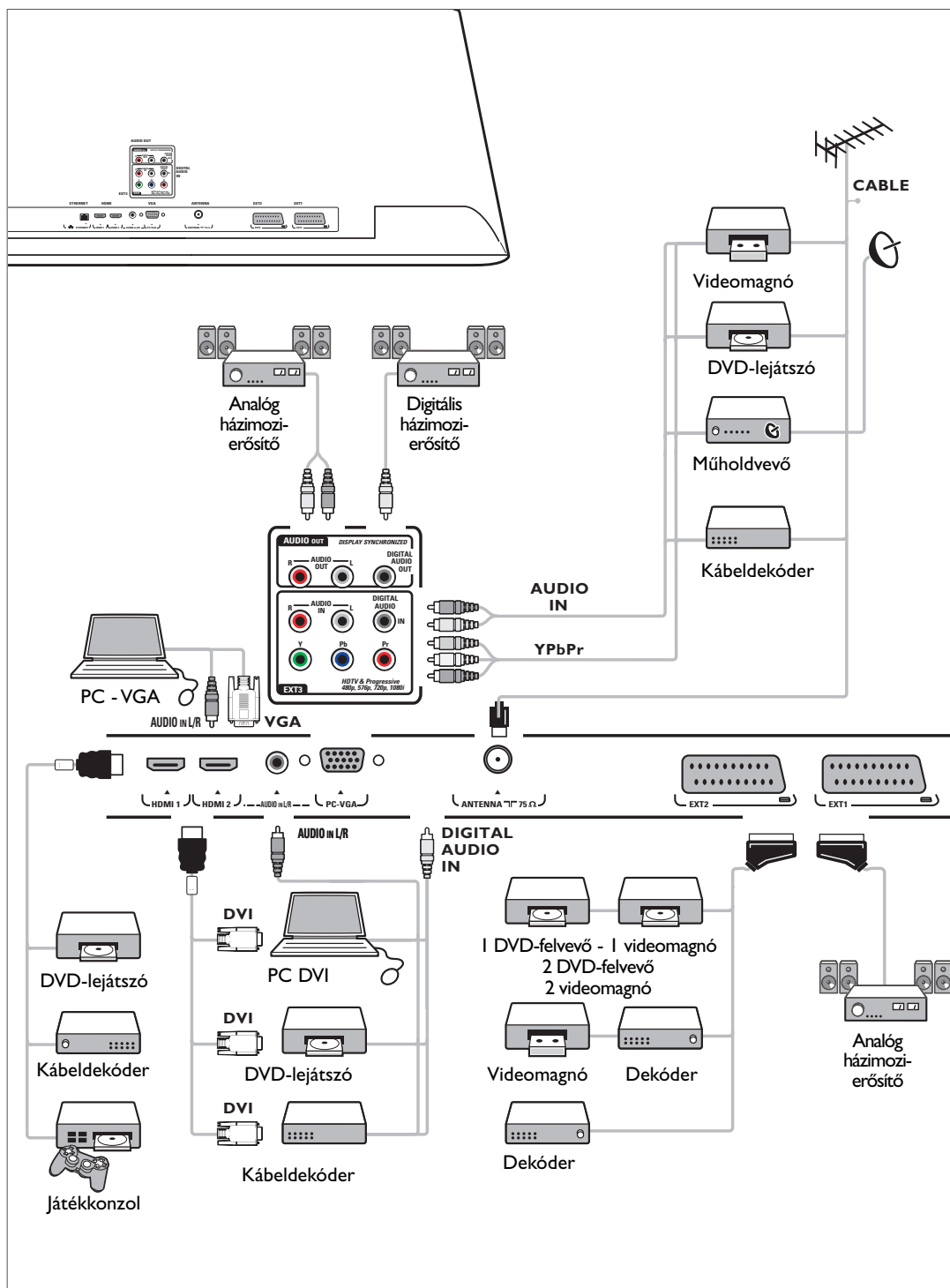
### Fejhallgató

1. Csatlakoztassa a fejhallgató dugóját az ábrán látható módon.
2. A fejhallgató impedanciájának 8 és 4000 ohm között kell lennie. A fejhallgató 3,5 mm-es jack aljzaton keresztül csatlakozik. A fejhallgató hangerejének beállításához válassza a **Hang menüben a Fejhallgató hangerő** menüpontot!

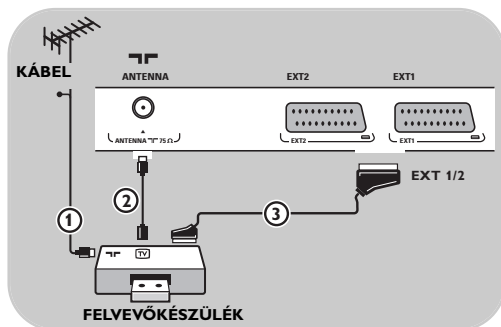
**Tipp:** Nyomja meg a  gombot a távvezérlőn a televíziókészülék beépített hangszóróinak kikapcsolásához!

### USB

Lásd: a Multimédia böngésző c. részt, 37. oldal.



**Figyelem:** ne helyezze felvevőkészülékét túl közel a képernyőhöz, mivel egyes készülékek érzékenyek lehetnek a kijelzőből érkező jelekre. A képernyőtől mért távolság legalább 0,5 méter legyen.



#### SCART-kábel segítségével

1. Csatlakoztassa az ① és ② antennakábelt az ábrán látható módon.
2. Csatlakoztassa a SCART-kábelt ③ az ábrán látható módon.
3. Válassza ki a jelforrást, amelyhez az Installálás menüben a videolejátszót csatlakoztatta, Csatlakozások kiválasztása, 32. oldal.



#### Csak az antennakábel segítségével

1. Csatlakoztassa az ① és ② antennakábelt az ábrán látható módon.
2. Végezze el a felvevőkészülék tesztjelenek behangolását, és rendelje hozzá a tesztjelet a 0 programhelyhez.  
Lásd: Analóg: kézi installálás, 29. oldal.  
Lásd a felvevőkészülék felhasználói kézikönyvét.



#### Dekóder és a videomagnó csatlakoztatása

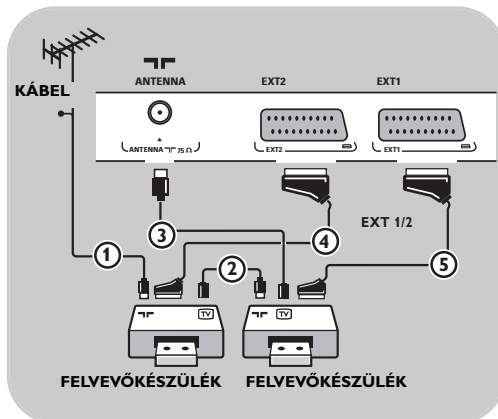
Csatlakoztassa a SCART-kábelt ④ a dekóderhez és a videomagnó speciális SCART-csatlakozójához!  
Lásd a felvevőkészülék felhasználói kézikönyvét.

**Tipp:** a dekódert közvetlenül az **EXT1** vagy **EXT2** csatlakozókhoz is csatlakoztathatja egy SCART-kábel segítségével.

## Két videomagnó vagy egy videomagnó és egy DVD-felvevő csatlakoztatása

HU

**Megjegyzés:** a készülék nem képes jelek fogadására az **YPbPr** bemenethez csatlakoztatott berendezésről.



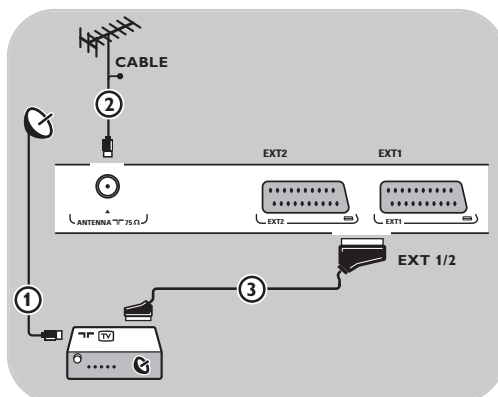
### SCART-kábelek segítségével

1. Csatlakoztassa az ① és ② antennakábelt az ábrán látható módon.
2. Csatlakoztassa videomagnóit vagy DVD-felvevőjét az **EXT1** és **2** csatlakozókhoz a ④ és ⑤ SCART-kábelek segítségével.
3. Válassza ki az Installálás menüben csatlakoztatott berendezést, Csatlakozások kiválasztása, 32. oldal, majd csatlakoztassa a **EXT1** vagy **2** bemenetre.

### Csak antennakábelek segítségével

1. Csatlakoztassa az ①, ② és ③ antennakábeleket az ábrán látható módon.
  2. Végezze el a felvevőkészülék tesztjelenek behangolását, és rendelje hozzá a tesztjelet a 0 programhelyhez. Lásd: Analóg: kézi installálás, 29. oldal.
- Lásd a felvevőkészülék felhasználói kézikönyvét.

## Műholdvevő csatlakoztatása



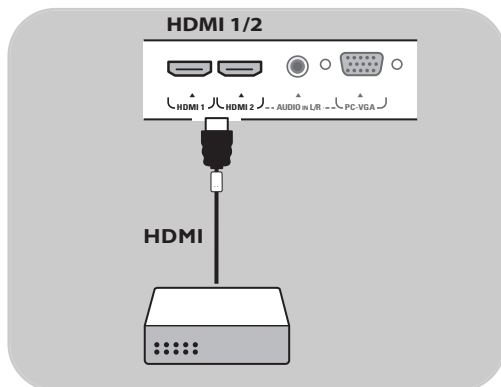
### SCART-kábel segítségével

1. Csatlakoztassa az ① és ② antennakábelt az ábrán látható módon.
2. Csatlakoztassa a műholdvevőt az **EXT1** vagy **2** csatlakozókhoz egy SCART-kábel segítségével ③.
3. Válassza ki az Installálás menüben csatlakoztatott berendezést, Csatlakozások kiválasztása, 32. oldal, majd csatlakoztassa a **EXT1** vagy **2** bemenetre.

### Komponens videocsatlakozó segítségével

Lásd: DVD-lejátszó, műholdvevő vagy kábeldekódér csatlakoztatása, 49. oldal.

**Tipp:** szükség esetén a képet a képernyő közepére igazíthatja a kurzorgombok segítségével.



#### HDMI-csatlakozó segítségével

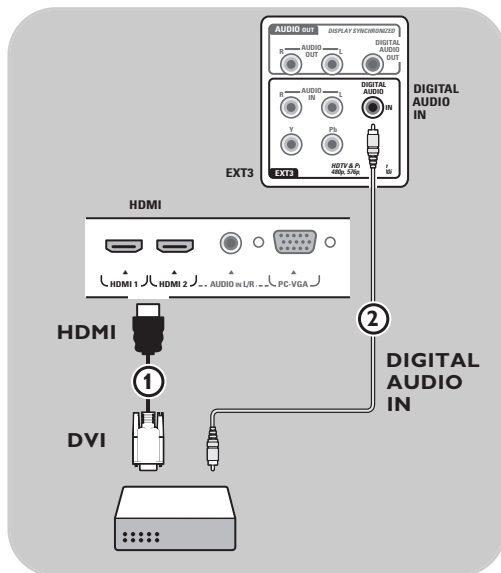
HDMI - ez a digitális kép és hang egyesítésének új, vezető helyen álló szabványa.

1. Csatlakoztassa HDMI-berendezését a **HDMI**-csatlakozóhoz.
2. Válassza ki az Installálás menüben csatlakoztatott berendezést, Csatlakozások kiválasztása, 32. oldal, majd csatlakoztassa a **HDMI 1** vagy **2** bemenetre.

**Megjegyzés:** probléma esetén lásd az 4. mellékletet: Kiegészítő berendezések csatlakoztatása HDMI csatlakozóhoz, a következő oldalon: 63.

### DVD-lejátszó vagy kábeldekóder csatlakoztatása

**Tipp:** szükség esetén a képet a képernyő közepére igazíthatja a kurzorgombok segítségével.



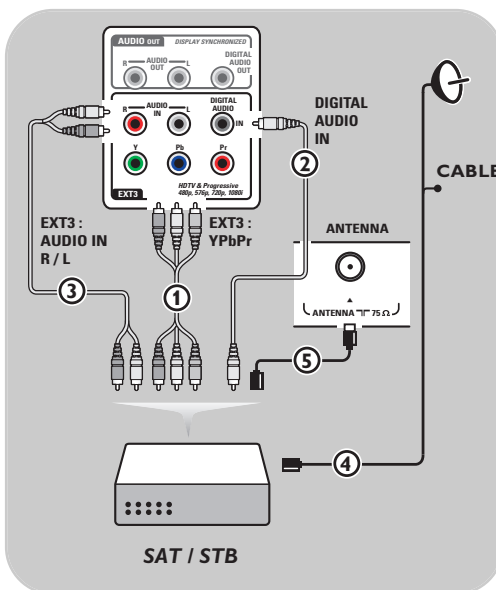
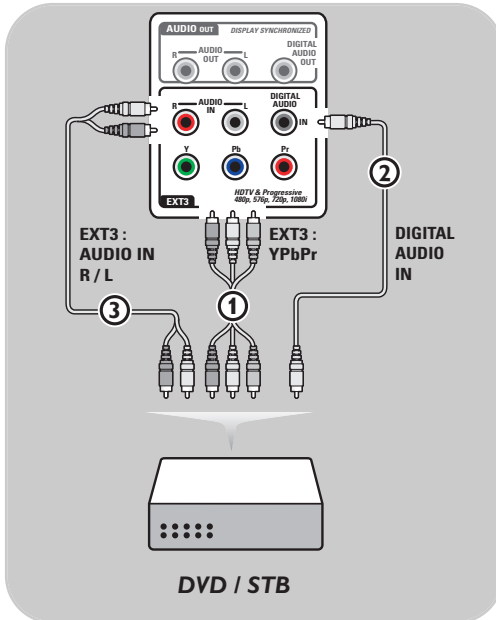
#### DVI-csatlakozó segítségével

**Megjegyzés:** csak digitális hangú, DVI-csatlakozós DVD-lejátszó csatlakoztatható a **HDMI**-csatlakozóhoz.

1. Csatlakoztassa a HDMI-szabványú berendezést a DVI-kábel segítségével a TV-készülék DVI-csatlakozójához ①.
2. Csatlakoztassa az audiókábelt ② a TV-készülék **DIGITAL AUDIO IN** bemenetéhez.
3. Válassza ki az Installálás menüben csatlakoztatott berendezést, Csatlakozások kiválasztása, 32. oldal, majd csatlakoztassa a **HDMI 1** vagy **2** bemenetre.
4. Válassza ki a **DIGITAL AUDIO IN** bemenetet is a Csatlakozás menüben.



**Tipp:** szükség esetén a képet a képernyő közepére igazíthatja a kurzorgombok segítségével.



## Komponens videocsatlakozók segítségével

1. Csatlakoztassa a három komponens videokábelt ① a DVD-lejátszó YPbPr aljzataihoz, illetve a televíziókészülék **Y**, **Pb** és **Pr** aljzataihoz az **EXT3** csatlakozón.
2. Csatlakoztassa az audiókábelt ② a berendezés digitális audiokimenetéhez és a televíziókészülék **DIGITAL AUDIO IN** bemenetéhez.
3. Válassza ki az Installálás menüben a csatlakoztatott berendezést, a válassza ki a csatlakozásokat 32. oldal. Válassza ki a **DIGITAL AUDIO IN** bemenetet is ugyanabban a Csatlakozás menüben, majd csatlakoztassa az **EXT3** bemenetre
4. Analóg hangú DVD-lejátszó esetében csatlakoztassa az audiókábelt a DVD audio **L** és **R** aljzataihoz és az **EXT3** csatlakozó ③ **AUDIO IN L/R** aljzatához.
5. Kábeldekóder és/vagy műholdvevő esetében csatlakoztassa a televíziókábelt és/vagy a műholdvevő kábelét ④ valamint az antennakábelt ⑤.

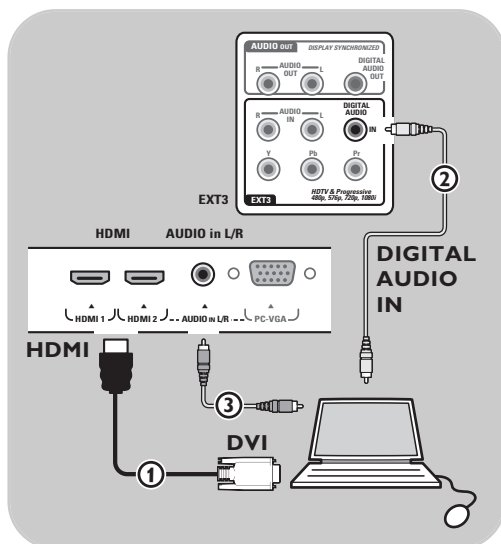
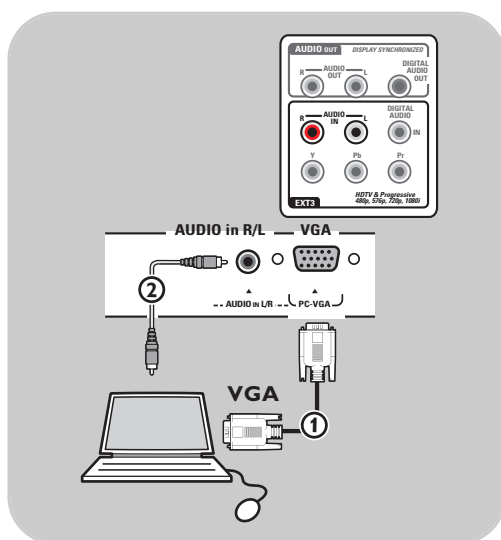
## Megjegyzések:

- a kábelek gyakran színkóddal vannak ellátva. Csatlakoztassa a pirosat a piroshoz, a fehérét pedig a fehérhez stb.;
- A komponens videocsatlakozó jelölései különbözőek lehetnek a különböző márkájú DVD-lejátszókon. Annak ellenére, hogy a rövidítések különbözőek lehetnek, a B és az R betűk a kék és a piros komponens jelet jelölik, az Y jelölés pedig a fényerő jelére utal. A meghatározásokra és a csatlakoztatásokra vonatkozó részletes információkért olvassa el a DVD-lejátszó használati utasítását.
- a lejátszás optimális körülményeinek biztosítása érdekében javasolt a berendezést a lehetséges legnagyobb támogatott kijelzési fokozatra állítani.

**Figyelem:** ha észreveszi, hogy a kép függőlegesen elmozdul, torzítás vagy színhiány lép fel, ha eltűnik a kép, esetleg az említett hibák kombinációját tapasztalja a képernyőn, ellenőrizze a csatlakozók megfelelő csatlakozását, illetve a csatlakoztatott berendezés felbontásának és a jelszabványának helyes beállítását. Lásd a berendezés felhasználói kézikönyvét.

**Megjegyzések:**

- csak digitális hangú számítógép csatlakoztatható a **HDMI**-csatlakozóhoz;
- ha az Ön PC-je nem rendelkezik digitális audiókimenettel, csatlakoztassa a PC-t a VGA-csatlakozón vagy **HDMI 2**-n és a tv-készülék bal/jobb audió (**L/R AUDIO**) kimenetén keresztül;
- mielőtt csatlakoztatná a számítógépet a televíziókészülékhez, állítsa be a képernyőfrissítést 60 Hz-re;
- támogatott számítógép monitor-üzemmódok:  
VGA 640 x 480  
SVGA 800 x 600  
XGA 1024 x 768

**VGA-csatlakozóval rendelkező számítógép:**

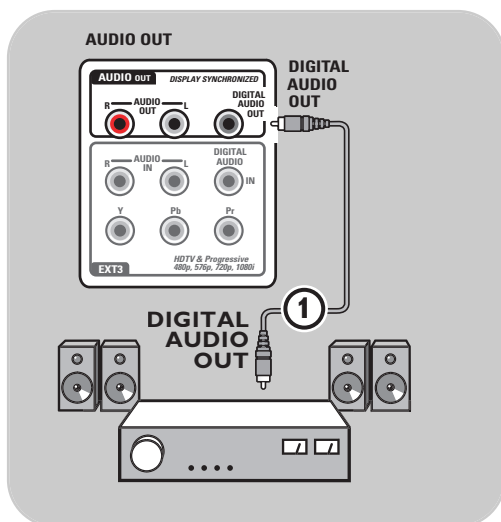
1. A VGA ① kábel egyik végét csatlakoztassa a számítógép videokártyájához, a másik végét pedig a tv-készülék alsó részén található **VGA**-csatlakozóhoz. Rögzítse a kábelt a dugó csavarjaival.
2. Ha multimédiás számítógépet használ, a ② audiókábelt csatlakoztassa a számítógép audiókimeneteihez és a tv-készülék **AUDIO IN L:R** (bal/jobb audió)bemeneteihez.
3. Válassza ki a **VGA**-t az Installálás menüben, válassza ki a csatlakozásait, lásd 32. oldal, és csatlakoztassa a VGA-csatlakozóhoz.
4. Válassza ki a **AUDIO IN L/R** bemenetet is a Csatlakozás menüben.

**DVI-csatlakozóval rendelkező számítógép:****Digital audio**

1. Használjon DVI-HDMI-kábelt a televíziókészülék egyik **HDMI**-csatlakozójához ① történő csatlakozáshoz.
2. Csatlakoztassa az audiókábelt ② a TV-készülék **DIGITAL AUDIO IN** bemenetéhez.
3. Válassza ki az Installálás menüben a csatlakoztatott berendezést, a válassza ki a csatlakozásokat 32. oldal), majd csatlakoztassa a **HDMI 1** vagy **2** bemenetre.
4. Válassza ki a **DIGITAL AUDIO IN** bemenetet is a Csatlakozás menüben.

**Analog. audio**

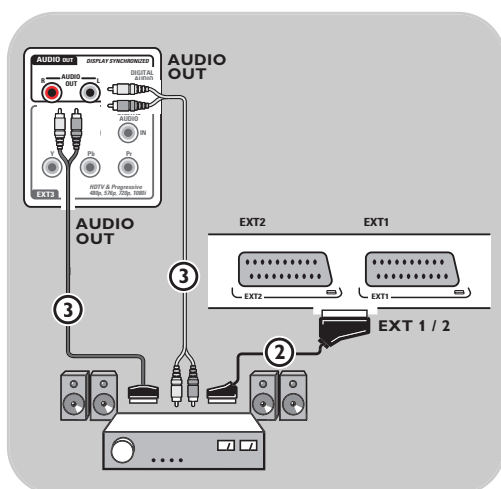
1. Használjon DVI-HDMI-kábelt a televíziókészülék egyik **HDMI 2**-csatlakozójához ① történő csatlakozáshoz.
2. Csatlakoztassa az audiókábelt ③ a TV-készülék **AUDIO IN L/R** bemenetéhez.
3. Válassza ki az Installálás menüben a csatlakoztatott berendezést, a válassza ki a csatlakozásokat 32. oldal), majd csatlakoztassa a **HDMI 2** bemenetre.
4. Válassza ki a **AUDIO IN L/R** bemenetet is a Csatlakozás menüben.



### Digitális házimozsi-erősítő

- Csatlakoztassa a digitális házimozsi-erősítőt a **DIGITAL AUDIO OUT** csatlakozóhoz ① a TV alsó részén.

**Tipp:** a kép és hang közötti látható elcsúszás elkerülésére, használja a **DIGITAL AUDIO OUT** kimenetet a házimozsi-erősítő csatlakoztatására.

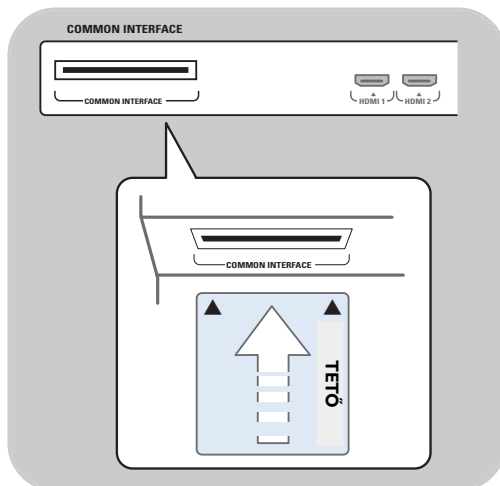


### Analóg házimozsi-erősítő

- A házimozsi-erősítő csatlakozókábeleinek és csatlakozóbemenetének típusától függően, csatlakoztassa felvevőkészülékét az **AUDIO OUT L** és **R** kimenetekhez ③ vagy az **EXT1** vagy **2** csatlakozókhoz ② a televízió alján részén.

**Figyelem:** kapcsolja ki a TV-készüléket, mielőtt bármilyen modult helyezne a közös interfész-nyílásba.

**Megjegyzés:** ezek a funkciók csak meghatározott országokban elérhetők



Kódolt DTV-jelek fogadásához szüksége lesz egy CA-modulra (feltételes hozzáférés modul), valamint egy Smart kártyára a szolgáltatótól.

A CA-modul további szolgáltatások igénybevételét is lehetővé teszi, pl. a Pay TV szolgáltatását.

A modulokkal kapcsolatos további információért lépjen kapcsolatba a CI szolgáltatóval.

Bár a CA modulok gyártótól függően különbözőek lehetnek, minden CA modul támogat bizonyos fajta titkosítási rendszert. Az Ön TV-készüléke a DVB-T szabványnak megfelelő CA modulok használatát támogatja.

Itt szeretnénk emlékeztetni arra, hogy egy Smart Card kártya csak egy bizonyos adó vételéhez alkalmazható.

A CA modulok és Smart Card kártyák nem tartozéka a készüléknek és opcióként sem rendelhetők a Philipstől.

A CA szolgáltató felelős a képernyőüzenetek megjelenítéséért. Meghibásodás vagy nem megfelelő működés esetén lépjen kapcsolatba CI szolgáltatójával.

#### CA-modul behelyezése

- Helyezze be a megadott Feltételes hozzáférés modult a közös interfész-nyílásba. Eltarthat néhány percig, amíg a CA-modul aktiválása megtörténik, és a szolgáltatási információk letöltésre kerülnek.

**Figyelem:** ha a CA-modult nem megfelelő módon csatlakoztatja, megsérülhet a kártya és a televíziókészülék.

A kártyát behelyezése után hagyja a nyílásban. Ne távolítsa el a kártyát, hacsak nem szólítják fel erre. A kártyának például a nyílásban kell lennie akkor is, ha a CI szolgáltató új információkat kíván letölteni a smart kártyára. Ha eltávolítja a CA-modult, televíziókészüléke már nem lesz alkalmas kódolt, digitális DVB-T-csatornák dekódolására.

A közös interfész-alkalmazások használatához lásd: TV-menü, Menübeállítások, Közös interfész, 26. oldal.



A csatlakoztatott berendezés használatbavétele előtt válassza ki a kívánt beállításokat az **Installálás**, **Csatlakozások kiválasztása** menüpontban, 32. oldal.

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot.
2. Válassza ki a **A tv.menüje** lehetőséget, és nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
3. Válassza az **Installálás** lehetőséget.
4. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
5. Válassza a **Csatlakozás** menüelemet.
6. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.
7. Válassza ki azt a bemenetet, amelyikhez a külső berendezés csatlakozik.
8. Ismét nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot a kiválasztott bemenethez csatlakoztatott külső berendezések típusát tartalmazó listába lépéshez.
9. A kurzor fel/le mozgásával válassza ki a külső berendezést.

## Felvétel a felvevőkészülékével

**Megjegyzés:** digitális programok analóg videomagnóval történő felvételéhez a TV-készüléket be kell kapcsolni és az adott programra kell hangolni.

### Felvétel

Ön elkészítheti a felvételt a felvevőkészülék tunere segítségével, így nem fogja zavarni a TV-műsor nézését.

1. Válassza ki a csatornaszámot a felvevőkészüléken.
2. Kapcsolja a felvevőt felvétel üzemmódba.  
Lásd a felvevőkészülék felhasználói kézikönyvét.

**Megjegyzés:** ha analóg műsort vesz föl, a TV-készüléken történő csatornaváltás nem zavarja meg a felvételt!



A mi társaságunk által gyártott audio- és videoberendezések többségének a vezérlésére alkalmas az Ön tv-készülékének távirányítója.

Nyomjon meg egy gombot az üzemmódválasztó gombok (**DVD**, **STB**, **VCR**, **AUX**) valamelyikének megnyomását követően, annak megfelelően, hogy melyik készüléket szeretné a távvezérlővel vezérelni.


Lásd: A távvezérlő használata, 5-6 oldal.

	készenléti üzemmódba kapcsolás felvétel,
	gyors vissza ( <b>VCR</b> , <b>CD</b> ); keresés hátra ( <b>DVD</b> )
	leállítás,
	lejátszás és szünet
	gyors előre ( <b>VCR</b> , <b>CD</b> ); keresés előre ( <b>DVD</b> )
	információ megjelenítése
<b>MENU/BROWSE</b>	menü be- és kikapcsolása
<b>- P +</b>	fejezet, csatorna vagy műsorszám kiválasztása
<b>0 - 9</b>	számbevitel,
kurzor fel/le	a következő vagy előző lemez kiválasztása ( <b>CD</b> )
kurzor bal/jobbr	az előző vagy következő műsorszám kiválasztása ( <b>CD</b> )
<b>P+P</b>	DVD cím/fejezet választása; index ( <b>AUX</b> )
	válassza ki a kívánt feliratnyelvet ( <b>DVD</b> )

**Szokásos üzemmód:** ha 30 másodperc alatt nem történik semmilyen művelet, a távvezérlő visszaáll TV-készülék üzemmódba.

**Expert üzemmód:** Expert üzemmódban a távvezérlő a kiválasztott üzemmódban marad a 30 másodperces időhatár túllépése után is.

1. A Normal és az Expert üzemmód közötti válasmáshoz használja a **TV**-gombot.
2. Nyomja meg egyszerre az **OK** és a gombokat négy másodpercig.
  - ▷ Ha a gomb Be állásban van egy másodpercig, a távvezérlő Expert üzemmódba kapcsol, és megtartja a kiválasztott üzemmódot.
3. Válassza ki a kívánt üzemmódot (**DVD**, **STB**, **VCR**, **AUX**).
4. TV üzemmódba való visszalépéshez válassza a **TV** menüpontot, és ismételje meg az 1 - 3. lépéseket.

Hibajelenség	Lehetséges ok/Megoldás
<b>Nincs kép</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy kábelek megfelelően lettek-e csatlakoztatva. (Ellenőrizze az antennakábel és a televíziókészülék, a másik antenna és a felvevő csatlakozásait, valamint a hálózati kábeleket.)</li> <li>Ellenőrizze, hogy a megfelelő jelforrást választotta-e ki.</li> <li>Ellenőrizze, hogy kikapcsolta-e a gyermekzárat.</li> </ul>
<b>Gyenge képminőség</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze a Kézi installálás menüben, hogy a megfelelő TV-rendszert választotta-e ki.</li> <li>Ellenőrizze, hogy a televíziókészülék vagy a szobaantenna nincs-e túl közel hangszórókhoz, földetlen audioberendezéshez, fénycsövekhez stb.</li> <li>Hegyek és magas épületek dupla vagy szellemképes megjelenítést idézhetnek elő. Néha a külső antenna irányának megváltoztatása is elegendő a kép minőségének javításához.</li> <li>A Teletext olvashatatlan vagy problémás a vétele? Ellenőrizze, hogy helyesen adta-e meg a frekvencia értékét, pontosan állítsa be a frekvenciát az adott konkrét csatornához, vagy változtassa meg az antenna irányát, ha a pontos beállítás nem segített elhárítani a problémát. Lásd: Installálás, Analóg: kézi installálás, 29. oldal.</li> </ul>
<b>Gyenge színek</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Válassza a Gyári beállítások menüelemet az Installálás menüben. Ellenőrizze, a csatlakozásokat az opcionális berendezés és a televíziókészülék között.</li> </ul>
<b>Nincs hang</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a hangerő beállítása nincs-e minimális értéken.</li> <li>Ellenőrizze, hogy a hang nem lett-e némítva a  gombbal.</li> <li>Ellenőrizze, a csatlakozásokat az opcionális berendezés és a televíziókészülék között.</li> </ul>
<b>Hang- és videó-zavarok HDMI-HDMI csatlakoztatása esetén</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Az ilyen jellegű ritka zavarok megjelenése esetén a lehetséges kiváltó ok lehet a közvetített adásban előforduló rendellenesség.</li> <li>Gyakori zavarok esetén lásd a csatlakoztatott berendezés kézikönyvét a szükséges beállítások ellenőrzéséhez.</li> <li>Alternatívaként használjon külön audio kábelt (akár analóg, akár digitális kábelt) a csatlakoztatott készülék és a TV között!</li> <li>Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott berendezést kiválasztotta-e a Installálás menüben!</li> <li>Válassza ki a csatlakozásokat, és ugyanabban a csatlakoztatási menüben válassza ki a megfelelő audio bemenetet is!</li> <li><b>Megjegyzés: Egy analóg audio kábelt hozzá kell rendelni a HDMI 2-höz!</b></li> <li>A HDMI kábel hosszát korlátozza max. 5 m-re!</li> <li>Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott berendezést megfelelően kiválasztotta-e a Installálás menüben, és a csatlakoztatást a <b>HDMI 1</b>-hez vagy <b>2</b>-höz elvégzett csatlakoztatással összhangban!</li> </ul>
<b>Nincs hang, ha DVI-HDMI összeköttetést használ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoztatta-e az audio kábelt a TV <b>DIGITAL AUDIO IN</b> aljzatához!</li> <li>Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott berendezést választotta-e ki a Installálás menüben. Válassza ki a csatlakozásokat, és azt, hogy a <b>HDMI 1</b>-hez vagy a <b>HDMI 2</b>-höz rendelte-e hozzá, annak megfelelően, hová csatlakozott!</li> <li>Azt is ellenőrizze, hogy kiválasztotta-e a <b>DIGITAL AUDIO IN</b>-t ugyanabban a csatlakoztatási menüben!</li> </ul>
<b>Nincsenek digitális csatornák</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lépjen kapcsolatba értékesítőjével a földfelszíni digitális sugárzási (DVB-T) lehetőségekkel kapcsolatban.</li> </ul>

Symptom	Possible cause/Remedy
<b>Nincsenek feliratok (CSAK NAGY-BRIT.)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bizonyos körülmények között a Digital text-nek vagy az interaktív szolgáltatásoknak elsőbbségük van a feliratokkal szemben. Ennek következménye, hogy a feliratok nem jelennek meg újra automatikusan, amikor a Digital text vagy az interaktív szolgáltatások abbamaradnak egy csatornán, amely feliratokat sugároz. Ilyen esetekben a feliratok újra inicializálhatók, vagy a távvezérlő option vagy menu gombjának nyomogatásával, vagy csatornaváltással.</li> </ul>
<b>A távvezérlő nem működik</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a távvezérlő a használt készüléknek megfelelően lett-e beállítva.</li> <li>Ellenőrizze, hogy nem merültek-e le az elemek. Cserélje ki az elemeket. Használja a televízió oldalán lévő gombokat.</li> <li>Válassza ki a <b>TV</b> üzemmódot a távvezérlőn.</li> <li>Abban az esetben, ha a gombok lenyomására a tévékészülék nem reagál, bizonyos gombok fénydiódakijelzői pedig nagyobb gyakorisággal és kisebb fényerővel villognak, mint normális üzemállapotban, távolítsa el az elemeket a távirányítóból, majd helyezze be őket ismét a helyükre</li> </ul>
<b>A csatlakoztatott berendezés távvezérlése nem működik megfelelően</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A képernyő által sugárzott infravörös jelek befolyásolhatják a vételi érzékenységet az egyéb berendezések esetében.</li> </ul> <p>Megoldás: cserélje ki a külső berendezés távvezérlőjének elemeit.</p>
<b>Nincs kép, hang, vagy gyenge minőségű</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy a jelforrás megfelel-e a támogatott kódok egyikének.</li> </ul>
<b>A VGA-kép nem stabil vagy nem szinkronizált</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze, hogy helyes VGA-üzemmódot állított-e be a számítógépén.</li> </ul> <p>Lásd: Számítógép csatlakoztatása, a 50. oldal.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ellenőrizze a csatlakozásokat a számítógép és a TV között.</li> </ul>
<b>Nem talált megoldást a kép- vagy hangproblémára</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kapcsolja ki, majd ismét be a televíziókészüléket.</li> </ul> <p>Soha ne próbálja meg önállóan megjavítani a televíziókészüléket.</p> <p>Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedővel, vagy hívjon TV-szerelő szakembert.</p>
<b>Piros villogó jelzés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Húzza ki 10 másodpercre, majd csatlakoztassa újra a hálózati kábelt.</li> </ul>
<b>EPG (elektronikus tv-műsor) nem elérhető</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Az Elektronikus programkalauz funkció és a programokra vonatkozó kiegészítő információk csak azokon a tv-csatornákon érhetők el, amelyek adatokat szolgáltatnak az EPG számára, és csak azokban az országokban, amelyek támogatják az EPG-t. Lásd <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>.</li> </ul>



**Bevezetés**

A Philips folyamatosan igyekszik termékeit fejleszteni, és hogy ebből még azután is profitálhasson, hogy Ön megvásárolta a TV-készüléket.

A TV-készülék ezért frissíthető egy USB memóriaeszköz használatával (nem tartozék).

A szoftverfrissítési eljárást Ön is elvégezheti.

A tv. menüje	
Installálás	Szoftver-frissítés
.....	Információ az akt...
Időzóna	Helyi frissítések
Csatornák	Hirdetés
Preferenciák	
Csatlakozás	
Dekodér	
Gyári beállítások	
Szoftver-frissítés	
Info	

**A TV-készülék szoftververziójának ellenőrzése**

A szoftverfrissítés folyamatának indítását megelőzően ajánlott ellenőrizni, hogy milyen szoftver van telepítve a televízióra.

1. Válassza ki a **Szoftverfrissítés** pontot a TV menüben, Installálás.
2. Nyomja meg a jobb oldali kurzorgombot.  
▷ A Szoftverfrissítés menü átkerül a bal oldali panelre.
3. Válassza ki az **Információ az aktuális szoftverről** lehetőséget az aktuális szoftver verziójának és leírásának megtekintéséhez.

**Hordozható adattároló előkészítése szoftverfrissítéshez**

Mire van szüksége?

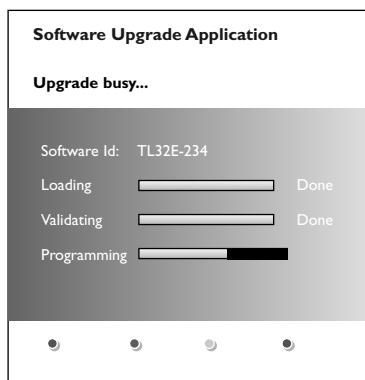
- Internet-csatlakozással rendelkező személyi számítógépre;
- archiváló programra, amely támogatja a ZIP formátumot (például WinZip for Windows);
- lehetőleg üres USB memory stick eszközre.


**Megjegyzés:** csak a FAT/DOS rendszerben formázott hordozható memóriaegységek támogatottak.

Az új szoftver letölthető a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) webhelyről.

1. Csatlakoztassa az USB memóriaeszközt az Internet-kapcsolattal rendelkező számítógéphez!
2. Látogasson el egy böngészővel a **[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)** oldalra!
3. Válassza ki az országot, területet vagy nyelvet (**Choose Country or Area/Language**)!
4. Adja meg a készülék típusát!
5. A **Keresési eredmények** címszó alatt válassza ki a megfelelő típust!
6. A **Terméktámogatás** alatt kattintson a **Szoftver és illesztőprogramok** címszóra!
7. Kattintson a **Firmware frissítés Zip fájl** linkre.
8. Kattintsa meg a **Letöltés** nyilat a képernyő bal felső sarkában!
9. Tárolja a számítógépen a legfrissebb szoftvert tartalmazó állományt!
10. Kattintson duplán a zip állományra, és másolja az „autorun.upg” nevű állományt a hordozható USB memóriaeszközre!


**Megjegyzés:** csak a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) oldalról származó szoftverfrissítést használja.

**A szoftverfrissítés folyamata**

1. Kapcsolja ki a TV-készüléket, és távolítsa el az összes információtároló egységet.
2. Helyezze be azt a hordozható USB-memóriaegységet, amelyiken a letöltött új szoftververzió található.
3. Kapcsolja be a TV-készüléket a készülék oldalán található  hálózati kapcsolóval.
4. A TV-készülék automatikusan újraindul és átállítódik frissítés üzemmódba. Néhány másodperc múlva a képernyőn megjelenik a frissítés folyamatának állapota.

**Figyelmeztetés:**

- ne távolítsa el az USB-memóriaegységet a szoftverfrissítés folyamata alatt;
- abban az esetben, ha a frissítés alatt megszűnne az áramellátás, ne távolítsa el az USB memóriaegységet a TV-készülékből. Amint az áramellátás helyreáll, a TV-készülék folytatja a szoftver frissítését;
- ha a frissítés alatt hiba következik be, próbálja meg megismételni az eljárást, vagy vegye fel a kapcsolatot az eladóval.

5. A szoftver sikeres frissítését követően távolítsa el a hordozható USB-memóriaegységet, majd kapcsolja ki és újra be a TV-készüléket a készülék oldalán található  hálózati kapcsoló segítségével. A készülék már az új szoftverrel fog működni.

**Megjegyzés:** a frissítési folyamat befejezését követően személyi számítógépe segítségével törölje a televízió szoftverét az USB-memóriaegységről.

**Ha további segítségre van szüksége, vagy gondolja támadtak, kérjük, hívja a Philips Ügyfélközpontot. A [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) oldalon kattintson a Consumer Care címszóra!**

A tv. menüje	
Installálás	Szoftver-frissítés
.....	Információ az akt...
Időzóna	Helyi frissítések
Csatornák	Hirdetés
Preferenciák	
Csatlakozás	
Dekodér	
Gyári beállítások	
Szoftver-frissítés	
Info	

### Helyi szoftverfrissítési eljárás


Új szoftver, vagy a pillanatnyilag telepített szoftververzió is beszerezhető a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) webhelyről.

1. A számítógépe web-böngészőjét használva lépjen be a **[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)** oldalra.
2. Folytassa ezt a procedúrát az Ön tv-készülékére vonatkozó információk és szoftver megtalálása érdekében.
3. Válassza ki az utolsó frissítést tartalmazó fájlt és töltsse át a személyi számítógépére.
4. Csomagolja ki a ZIP-fájlt.  
A kapott „autorun.upg” állományt nevezze át! „upgrade.upg” névre!  
Helyezze át az átnevezett állományt az „Upgrades” alkönyvtárba.

**Megjegyzés:** Ha nincs „Upgrades” alkönyvtár, kérjük, hozzon létre egyet.

5. Csatlakoztassa a frissítő szoftvert tartalmazó USB hordozható memóriaeszközt a TV-készülék USB csatlakozójába!
6. Válassza ki a **Szoftverfrissítés** lehetőséget a Installálás menüben.  
Lépjen át a **Helyi frissítések** helyre. A TV-készülék kilistázza a hordozható USB-memóriaegységen lévő összes kompatibilis szoftvert, és megjeleníti minden kijelölt frissítés adatait.
7. Válassza ki a megfelelő frissítés-verziót, és nyomja meg a piros gombot a frissítési folyamat indításához.  
Ezt követően a készülék automatikus frissítés üzemmódba kapcsol. Néhány másodperc múlva a képernyőn megjelenik a frissítés folyamatának állapota.

**Figyelmeztetés:** ha a frissítéskor Ön a meglévő vagy a meglévőnél régebbi szoftververziót próbálja meg feltelepíteni, a rendszer a jóváhagyását fogja kérni. A korábbi szoftververzióra történő átállást csak valóban szükséges esetben szabad végrehajtani.

8. A szoftver sikeres frissítését követően távolítsa el a hordozható USB-memóriaegységet, majd kapcsolja ki és újra be a TV-készüléket a készülék oldalán található  hálózati kapcsoló segítségével. A készülék már az új szoftverrel fog működni.

**Megjegyzés:** csak a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) oldalról származó szoftverfrissítést használja.

**Megjegyzések:**

- ennek a dokumentumnak az utolsó verziója megtalálható a Philips műszaki támogatást biztosító weboldalon ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). Használja a TV-készüléke típusjelét a dokumentáció és egyéb, a típusra vonatkozó fájlok kereséséhez.
- A Philips nem tudja vállalni a felelősséget azokért a problémákért, amelyek ennek az oldalnak a tartalmával kapcsolatban felmerülnek. Abban az esetben, ha a Philips értesítést kap a hibákról, ezek a legrövidebb időn belül kijavításra kerülnek, és a megfelelő információ publikálásra kerül a Philips műszaki támogatást biztosító weboldalon.

**Bevezetés**

Ebben a dokumentumban kerül ismertetésre a hangkíséréssel rendelkező Philips diák leírását tartalmazó fájl létrehozása. Ennek a dokumentumnak a tartalmát olyan felhasználóknak szántuk, akik kellő tapasztalattal rendelkeznek műszaki területen vagy az információ-technológiák területén. A diák demonstrálásának indításához nyissa meg a diák sorrendjét leíró fájlt a TV-készüléke Multimedia Browser programjában.

1. Nyomja meg a **MENU/BROWSE** gombot a távvezérlőn, miután csatlakoztatta az USB-egységet, és bekapcsolta a TV-készüléket.
2. A hordozható memóriában lépjen be abba a mappába, amelybe a diabemutató-fájlt (.alb) mentette el.
3. Válassza ki a diabemutatót leíró fájlt, és nyomja meg az **OK** gombot a bemutató indításához.
4. A diabemutató leállításához nyomja meg a **■** gombot.

**Általános szabályok**

- A diabemutató leírására szolgáló fájlokhoz közönséges ASCII XML szintaxisú szöveget kell használni, ami lehetőséget ad a diabemutató leírását tartalmazó fájlokhoz egyszerű eszközök segítségével történő létrehozására és szerkesztésére.
  - A hálózati tartalomra vonatkozó minden hivatkozásnak a tartalom globális címzésén kell alapulnia.
  - A hordozható tárolóeszközök (PM) tartalma nem rendelkezik globális címmel, ezért a PM-ben található adatokra nem lehet utalni olyan fájlgyűjteményből, amely nem található meg magában a hordozható eszközben.
  - A hordozhatóság biztosításához diák PM-ben őrzött leírásának CSAK magának a PM-nek a tartalmára kell utalnia. A globális adresszálás használata a kompatibilitás hiányát okozhatja, ha a PM-et a hálózathoz nem csatlakoztatott eszközben használják. Ez a követelmény azonban nem tiltás, csak ajánlás.
  - Előnyösebb, ha a PM tartalmára történő utalások olyan relatív utat adnak meg, amely a bemutató fájlkat tartalmazó mappától kezdődik. Ez az út tartalmazza a berendezés nevét vagy a PM lemezmeghajtóját.
- A tartalomhoz vezető abszolút út szintén támogatott.
- relatív út: `pictures/test1.jpg, tamper.jpg, ../nev/bird.jpg, ...`
  - abszolút út: `USB1:\pictures\foo_bar.jpg, C:\fl.jpg, \organization.jpg, ...`

**Általános formátum**

Az alább bemutatott formátumot és szintaxist a diabemutató leírását tartalmazó .alb kiterjesztéssel rendelkező fájl létrehozásához kell felhasználni (ez egy szokásos ASCII szövegfájl .alb (.ALB) kiterjesztéssel). Példák: `slshow1.alb, summer_holiday_2004.ALB, test.alb, ...`  
Ennek a szövegfájlnak a létrehozásához a következő szintaxist kell használni:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" ?>
<philips-slideshow version="1.0" >
  <title>Title of the slideshow</title>
  <audio>audio_url</audio>
  <slide-duration>30</slide-duration>
  <slides>
    <slide>slide_1_url</slide>
    <slide>slide_2_url</slide>
    <slide>slide_3_url</slide>
    <slide>slide_4_url</slide>
    <slide>slide_5_url</slide>
    <slide>slide_6_url</slide>
    ...
    <slide>slide_N-1_url</slide>
    <slide>slide_N_url</slide>
  </slides>
</philips-slideshow>
```

**Támogatott XML címkék**

A következő táblázatban bemutatjuk az XML címkék leírását.

Címke neve	Használat	Leírás
philips-slideshow	mandatory	Philips diabemutató szignatúra, beleértve a verziót.
title	optional	A lejátszási lista megnevezése (fejléce).
audio	optional	A címkét követő audio-URL adja meg, hogy a diabemutató közben milyen háttérzene szóljon. Érvényes hanghivatkozás lehet egy dal vagy egy lejátszási lista (.m3u & .pls). Egyéb típusú fájlokra történő utalás esetén a zene nem fog megszólalni. Különálló zeneszámról történő utalás esetén a szám ismétlődni fog. Lejátszási lista megjelölése esetén a benne szereplő számok egymást követően lejátszásra kerülnek, amikor pedig a lista véget ér, a lejátszás a lista elejétől újra kezdődik.
slide-duration	optional	A dia bemutatási időtartamának gyári beállítása (tizedmásod-percekben). A televízió üzemmódja esetleg nem támogatja ezt a címkét. A program kérheti a bemutatás időtartama egy vagy néhány előre meghatározott értékének használatát.
slides	mandatory	Azonosítja a bemutatandó diákat.
slide	optional	Meghatározza az utat (URL) egy bizonyos dia számára.

**Megjegyzések:**

- ennek a dokumentumnak az utolsó verziója megtalálható a Philips műszaki támogatást biztosító weboldalán ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)).
- az Ön TV-készülékének szoftvere frissíthető. Amennyiben bármilyen problémája merülne fel, mindenképp ellenőrizze, hogy az Ön készülékén a legújabb szoftver-verzió van-e telepítve. A legújabb szoftvert, a megfelelő instrukciókkal együtt megtalálhatja a Philips műszaki támogatást biztosító weboldalán. Használja a TV-készüléke típusjelét a dokumentáció és egyéb, a típusra vonatkozó fájlok kereséséhez.
- a Philips nem vállal felelősséget sem az adott dokumentumban előforduló bármilyen hibáért, sem pedig az adott dokumentum tartalmával kapcsolatban felmerült problémákért. Abban az esetben, ha a Philips értesítést kap a hibákról, ezek a legrövidebb időn belül kijavításra kerülnek, és a megfelelő információ publikálásra kerül a Philips műszaki támogatást biztosító weboldalán.

**A digitális fényképezőgépekkel történő együttműködésről**

Abban az esetben, ha nem működik az USB-összeköttetés a digitális fényképezőgép és TV-készülék között, megkísérelheti a probléma megoldását az alábbiakban javasolt módszerekkel.

- Győződjön meg arról, hogy a digitális fényképezőgép bekapcsolt állapotban van, illetve ellenőrizze beállításai helyességét (kiegészítő információkért lásd a fényképezőgép használati utasítását).
- Néhány digitális fényképezőgépen lehetőség van az USB-interfész kikapcsolására. Mielőtt a fényképezőgépet csatlakoztatná a TV-készülékhez, győződjön meg arról, hogy az USB-interfész be van kapcsolva.
- Abban az esetben, ha a fényképezőgép csak beépített memóriával rendelkezik (nincs benne cserélhető memóriakártya), kísérelje meg személyi számítógép segítségével a memória tartalmát átmásolni egy memóriakártyára vagy USB-memóriaeszköze.
- Néhány digitális fényképezőgép lehetőséget biztosít a PTP (Picture Transfer Protocol) vagy „PC Link” és az USB Mass Storage protokollok közötti átkapcsolásra. Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgépen USB Mass Storage vagy a „PC Driver” van kiválasztva.
- Abban az esetben, ha a fényképezőgép a kapcsolat interfészének különböző beállításait támogatja, egymás után kísérelje meg azok használatát, vagy forduljon a fényképezőgép eladójához a helyes beállításért.

**Az USB-interfesszel rendelkező memóriaeszközök használatáról**

- A TV-készülék USB-portjához csatlakoztatott berendezéseknek kompatibiliseknek kell lenniük a „Mass Storage Class” szabványokkal. Abban az esetben, ha a berendezés (digitális fényképezőgép, MP3-lejátszó, hordozható merevlemez stb.) nem kompatibilis a „Mass Storage Class” osztályú berendezésekkel, nem fogja felismerni azt a TV-készülék tartalomböngészője.
- A következő Mass Storage Class berendezések támogatottak:  
A TV-készülék az „Universal Serial Bus Mass Storage Class Specification Overview” („Univerzális Soros Busz Interfészes Háttértár Specifikáció Áttekintés”) dokumentum 2003. június 23-án kelt 1.2 verzióján alapul, beleértve az általa hivatkozott összes dokumentumot is. Ez a dokumentum megtalálható az USB-szabványokkal foglalkozó weblapon ([www.usb.org](http://www.usb.org)).  
Az USB Mass Storage Class Bulk-Only Transport (bInterfaceProtocol = 50h) szabvány teljes körű támogatása. A Code = 05h alosztály teljes körű támogatása; SFF-8070i specifikáció.  
A Code = 06h alosztály teljes körű támogatása; áttetsző parancskészlet az SCSI-hez.
- Nagy tárolókapacitású USB-memóriaeszköz esetén a tartalomböngészőnek (Content Browser) jelentős időre lehet szüksége ahhoz, hogy Ön hozzáférhessen a fájllaihoz.
- Hordozható USB-merevlemez használata esetén: a merevlemez jelentős energiaszükséglete miatt az ilyen merevlemezhez külső tápegység használatát javasoljuk, amely biztosítja a lemez megfelelő működését minden körülmények között.

**A digitális formátumú tartalomról**

- Csak a FAT (DOS) fájlrendszerben megformázott (inicializált) hordozható memóriaegységek támogatottak. A formázásnál előforduló hibák a tartalom olvashatlanságát eredményezhetik. Ilyen esetben kísérelje meg a memóriakártya újraformázását. Ne feledje, hogy a kártya formázásakor annak teljes tartalma (képek, zene stb.) eltávolításra kerül.
- Bármely multimédia-fájl maximális mérete sem haladhatja meg a 4 Gb értéket.
- A könytárak neveiben tilos pontokat használni.
- Abban az esetben, ha a folyamatos videó több hangszávot támogat, automatikusan az első audiószáv kerül kiválasztásra, más audiószávot nem lehet kiválasztani.
- Feliratok külső fájllai (például a DivX.srt feliratfájlok) nem támogatottak.

A **HDMI IN** csatlakozás a következő televízió és monitor megjelenítési módokat teszi lehetővé:

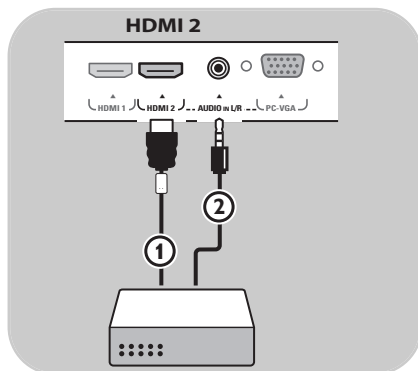
<b>HD</b>	Standard Definition TV (SDTV)	640x480i 720x480p 720x576p
	Enhanced Definition TV (EDTV)	640x480p 720x480i 720x576i
	High Definition TV (HDTV)	1920x1080i 1280x720p
<b>PC</b>	VGA	640x480
	SVGA	800x600
	XGA	1024x768

- Szükség esetén a képet a képernyő közepére igazíthatja a kurzorgombok segítségével.
- A törvényi előírások miatt előfordulhat, hogy bizonyos, a HDMI-bemenethez csatlakoztatott kiegészítő berendezésekből érkező, másolásvédelemmel ellátott PCM audioforrások esetében a digitális audiokimenet **HDMI** némák.
- A megfelelő működés csak az olyan készülékek használata esetén biztosított, amelyek támogatják a HDMI-szabványt. A kábelhosszúság max. 5 m. lehet.
- Abban az esetben, ha a HDMI-berendezés jele nem található, kapcsolja ki majd újra be a berendezést.

#### Hangzavarok HDMI-HDMI csatlakoztatása esetén

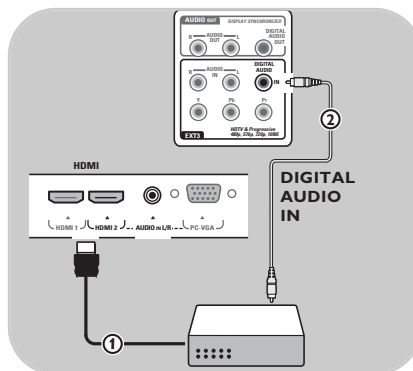
A hang szakadozása esetén használjon külön audio kábelt a csatlakoztatott készülék és a TV között!

##### Külön analóg audio kábel:



1. Csatlakoztassa a periférikus berendezést a **HDMI 2** csatlakozóhoz ①.
2. Csatlakoztassa a periférikus berendezés analóg audio-kimenetét a tv-készülék **AUDIO L/R**-bemenetéhez ②.
3. Válassza ki a csatlakoztatott berendezést az Installation menüben, válassza ki a saját csatlakozásait, 32. oldal, és kösse össze a **HDMI 2**-vel.
4. Válassza ki az **AUDIO IN L/R**-bemenetet a Csatlakoztatások menüben.

##### Külön digitális audio kábel:




1. Csatlakoztassa a periférikus berendezést a **HDMI 1** vagy **2** csatlakozóhoz ①.
2. Csatlakoztassa a periférikus berendezés digitális audio-kimenetét a tv-készülék **DIGITAL AUDIO IN**-bemenetéhez ②.
3. Válassza ki a csatlakoztatott berendezést az Installation menüben, válassza ki a saját csatlakozásait, 32. oldal, és kösse össze a **HDMI 1** vagy **2**-vel.
4. Válassza ki az **DIGITAL AUDIO IN**-bemenetet a Csatlakoztatások menüben.

sa képernyő óvása.....2	fényérzékelő.....15	óra.....7
akkumulátorok..... 4, 65	fényképezőgép.....44	PIN-kód.....25
aktív vezérlés.....17	finomhangolás.....30	pixel Plus.....16
analóg: kézi installálás.....30	funkcióbeállítás menü.....23	programcím.....31
antenna.....4		
avl.....19	gyári beállítások.....33	rádiócsatornák.....28
	gyári beállítások visszaállítása.....33	
átnevezés.....30	gyermekzár.....24	
átrendezés.....30	gyors hozzáférés menü.....7	SCART csatlakozó..... 46,47,51
audiofelvevő.....51		surround üzemmód.....19
automatikus formátum.....17	hallássérültek..... 27	számítógép.....50
automatikus installálás.....28	hang nyelve (digitális).....18	szín.....15
	hang preferált nyelve.....27	színárnyalat.....17
balansz.....18	hangbeállítás menü.....18	színes gombok.....5
beállítások asszisztens.....10	hangerő.....5	színezet.....15
beállítások menü.....27	hátlap.....45	színelőemelés.....17
bemutató.....26	házimozsi-erősítő.....51	szoftverfrissítés..... 33,57
biztonsági figyelmeztetések.....2	HDMI csatlakozó.....48	
	hely.....31	T.O.P. teletext oldalak.....40
csatlakozások.....43	hibaelhárítás.....55	távvezérlő.....5
csatlakozások kiválasztása.....32	hypertext.....41	teletext.....40
csatlakoztatott berendezés		teletext (digitális).....42
kiválasztása.....53	időzített kikapcsoló.....24	teletext 2.5.....31
csatornák keresése.....27	időzítő.....25	teletext menü.....41
csatornák tárolása.....28	időzóna kiválasztása.....28	televízió bekapcsolása.....8
csatornalista..... 11,34	installálás menü.....27	tv menübeállítások.....13
csatornaszámlista átalakítása.....34		
	játék..... 44,48	usb-csatlakozó.....44
dekóder.....32		usb-egység.....37
delta hangerő.....19	kedvenc csatornák listája.....34	újrafelhasználás.....65
diavetítés formátum.....60	kedvenc gombok.....34	újratelepítés.....30
digitális televíziókészülék.....8	képbeállítás menü.....17	
digitális természetes mozgás.....16	képernyő-információ.....5	választógomb.....7
digitális: teszt vétel.....29	képernyőmenü nyelve.....9	videokamera.....44
dinamikus kontraszt.....16	képformátum.....17	videokészülék gombjai.....54
DNR.....17	készlet gomb.....5	videomagnó.....46
DVB-T.....8	kétnyelvű I/II.....19	
DVD-felvevő.....46,47	kézi installálás.....30	
DVD-lejátszó.....49	kód megváltoztatása.....25	
DVI csatlakozó..... 48,50	kódbeállítás.....25	
	komp.videocsatlakozók.....47,49	
előző csatorna.....6	kontraszt.....15	
első bekapcsolás.....9	közös interfész-nyílás.....26	
eltávolítás.....30	kurzorgombok.....5	
EPG.....35	menü gomb.....11	
equalizer.....18	műholdvevő.....49	
	MPEG tömörítés.....17	
élesség.....15	multimédiás böngésző.....37	
fejhallgató.....44	navigálás a menüben.....11	
fejhallgató-hangerő.....19	némítógomb.....5	
felhasználói szín.....16	nyelvi beállítások.....27	
felirat nyelve (digitális).....23		
felirat preferált nyelve.....27	OK gomb.....5	
feliratok.....23	oldalsó csatlakozók.....44	
fényerő.....15	országválasztás.....28	



### Újrafelhasználás

 A termék csomagolása újrahasznosítható. A megfelelő ártalmatlanítás érdekében lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal.

#### A kiselejtezett termékek ártalmatlanítása

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



Ha ezt az áthúzott kuka szimbólumot látja egy készüléken, az illető termék megfelel a 2002/96/EC irányelv előírásainak.

Tájékoztató az elektromos és elektronikus termékek szelektív hulladékként történő gyűjtésének helyi feltételeiről. Cselekedjen a helyi törvényeknek 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.

### Az akkumulátorok selejtezése

A készülékhez mellékelt akkumulátorok nem tartalmaznak higanyt és kadmiumot. Ajánlatos tehát a lakóhelyén felvilágosítást kérni a helyi előírásokkal kapcsolatban.

## Termékadatok

- A televíziókészülék készenléti üzemmódban is energiát fogyaszt. Az energiafelhasználás bizonyos mértékben hozzájárul a levegő és a vizek szennyezéséhez. Az energiafelhasználás a készenléti üzemmódban igen alacsony.
- Műszaki adatok: lásd a terméklapot a következő webhelyen: [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
- Ha további segítségre van szüksége, lépjen kapcsolatba a helyi vevőszolgálattal. A szükséges telefonszámokat és címeket a világ minden részére kiterjedő garancialevél tartalmazza.