

## Tartalomjegyzék

### 1 Fontos tudnivalók 3

- 1.1 Biztonság 3
- 1.2 A képernyő ápolása 3
- 1.3 Újrahasznosítás 3

### 2 A TV-készülék 4

- 2.1 A televízió áttekintése 4
- 2.2 Termékkijelölések 5

### 3 Bevezetés 5

- 3.1 A TV-készülék elhelyezése 5
- 3.2 Fali rögzítés - VESA 5
- 3.3 A távvezérlő elemei 7
- 3.4 Antennakábel 7
- 3.5 Csatlakoztatás a hálózathoz 7
- 3.6 Első bekapcsolás 7

### 4 A TV-készülék használata 8

- 4.1 Be- és kikapcsolás - Készenlét 8
- 4.2 TV-nézés 9
- 4.3 Digitális vevőkészülék csatornáinak megtekintése 9
- 4.4 Csatlakoztatott készülékek 9
- 4.5 DVD-lemez lejátszása 10
- 4.6 Teletext-oldal kiválasztása 10
- 4.7 Ambilight üzemmódok közötti váltás 11

### 5 A TV-készülék fejlett funkciói 12

- 5.1 A távvezérlő áttekintése 12
- 5.2 A TV-menü áttekintése 13
- 5.3 Kép- és hangbeállítások 15
- 5.4 Ambilight 18
- 5.5 Teletext 19
- 5.6 Kedvenc csatornák listája 20
- 5.7 Elektronikus műsorfűzet 21
- 5.8 Időzítők és zárok 22
- 5.9 Feliratok 23
- 5.10 Fényképek megtekintése és MP3 lejátszása... 24
- 5.11 Digitális rádiócsatornák hallgatása 26
- 5.12 Szoftverfrissítés 26

### 6 Csatorna beállítása 28

- 6.1 Automatikus csatornabeállítás 28
- 6.2 Kézi installálás 29
- 6.3 A tárolt csatornák átrendezése 29
- 6.4 Automatikus csatornakezelés 30
- 6.5 Digitális vételteszt 30
- 6.6 Gyári beállítások 30

### 7 Csatlakoztatott készülékek 31

- 7.1 A csatlakozások áttekintése 31
- 7.2 Csatlakoztatás 32
- 7.3 A készülékek csatlakoztatása 34
- 7.4 Csatlakozások beállítása 38
- 7.5 Előkészítés digitális szolgáltatásokra 39

### 8 Műszaki adatok 40

### 9 Hibaelhárítás 41

### 10 Tárgymutató 43

Regisztrálja termékét és vegye igénybe a támogatásokat a [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) honlapon.

2007 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Minden jog fenntartva. A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. céget vagy az illető jogtulajdonost illeti.

A Philips fenntartja a jogot, hogy a terméken anélkül hajtson végre módosításokat, hogy a korábbi készleteket ennek megfelelően kellene megváltoztatnia.

A kézikönyvben található információk alapján biztosítható a rendszer rendeltetésszerű használata. Ha a termék vagy annak egyes részeit nem a kézikönyvben ismertetett célra használják fel, meg kell bizonyosodni az eljárás helyességéről és megfelelőségéről. A Philips garanciát vállal arra, hogy az információk nem sértik az Egyesült Államok szabadalmi jogait. További garanciákat - sem kifejezetten, sem burkoltat - nem vállal.

#### Garancia

Az alkatrészek házilag nem javíthatók. Az eltávolítható fedelet ne a készülék felé hajtja be. Javításokat kizárólag a Philips szervizközpontok és hivatalos szakszervizek végezhetnek. Ellenkező esetben a kifejezett vagy burkolt garancia érvényességét veszti.

A kézikönyv által kifejezetten tiltott műveletek, a nem ajánlott vagy nem engedélyezett beállítások és összeszerelési eljárások érvénytelenítik a garanciát.

#### Pixeljellemzők

Ez az LCD technológiájú termék nagy számú színes pixelt alkalmaz. Bár legalább 99,999% effektív pixellel rendelkezik, a képernyőn megjelenhetnek fekete pöttyök vagy fényes (piros, zöld vagy kék) pontok. Ez a képernyő szerkezeti tulajdonsága (megfelel az iparágban elfogadott szabványoknak) és nem hiba.

#### Nyílt forrású szoftver

A televízió nyílt forrású szoftvert tartalmaz. A Philips vállalja, hogy igény esetén a szoftverek terjesztése során használatos adathordozón kiszállítja vagy elérhetővé teszi a megfelelő forráskód teljes, géppel olvasható másolatát, amelynek költsége nem lépi túl a forráskód eljuttatásának összegét.

Az ajánlat a készülék vásárlásától számított 3 éven belül érvényes.

A forráskódot írjon a Philips Innovative Applications N.V. Ass. fejlesztésekért felelős igazgatójának, a Pathoekeweg 11 B-8000 Brugge Belgium címre.

#### Az EMF-szabványoknak való megfelelőség

Koninklijke Philips Electronics N.V. számos olyan terméket gyárt és kínál eladásra vásárlóinak, amelyek, mint az elektronikus készülékek általában, elektromágneses jelek kibocsátására és vételére képesek.

A Philips egyik leglényegesebb működési irányelve minden szükséges egészségi és biztonsági intézkedés foganatosítása termékei gyártásában, hogy ezáltal megfeleljen az összes vonatkozó jogi előírásnak, valamint a termék gyártásakor érvényben lévő EMF-szabványoknak.

A Philips olyan termékek fejlesztésére, gyártására és eladására kötelezte el magát, amelyeknek nincs ártalmas élettani hatásuk.

A Philips kijelenti, hogy termékei megfelelő, rendeltetésszerű használat mellett a tudomány mai állása szerint biztonságosnak minősülnek.

A Philips aktív szerepet vállal a nemzetközi EMF- és biztonsági szabványok előkészítésében, ami lehetővé teszi számára a szabványosításban várható további fejlesztések előrevetítését és azok beépítését termékeibe.

#### Hálózati biztosíték (csak az Egyesült Királyságban)

A TV-készülék tesztelt öntött csatlakozódugóval van felszerelve. Ha szükségessé válik a hálózati biztosíték cseréje, akkor azt a **dugón feltüntetett értékekkel rendelkező** biztosítékokra kell cserélni (például **10 A**).

1. Távolítsa el a biztosíték tartójának fedelét, majd magát a biztosítékot.
2. A cserebiztosítéknak meg kell felelnie a BS 1362 szabványnak, és rendelkeznie kell az ASTA jelöléssel. Ha a biztosíték elveszett, a termék forgalmazójától kérjen információkat a megfelelő típusra vonatkozólag.
3. Helyezze vissza a biztosíték tartójának fedelét.


Az EMC-irányelv értelmében a készülék hálózati csatlakozódugója nem távolítható el a tápkábelről.

#### Szerzői jogok



A VESA, az FDMI és a VESA Mounting Compliant logó a Video Electronics Standards Association védjegyei.



A gyártás a Dolby Laboratories engedélyével történt. A „Dolby”, a „Pro Logic” és a  szimbólum a Dolby Laboratories védjegyei.



A gyártás a BBE Sound, Inc. engedélyével történt. A BBE, Inc. engedélyével, a következő Egyesült Államokbeli szabadalmak alapján: 5510752, 5736897. A BBE szó és a BBE szimbólum a BBE Sound Inc. bejegyzett védjegyei.

A Windows Media a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

® A Kensington és a MicroSaver az ACCO World Corporation bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban, és a világ számos országában folyamatban van a benyújtott regisztrációs kérelmek feldolgozása. Minden egyéb bejegyzett és be nem jegyzett védjegy az illető jogtulajdonost illeti.

# 1 Fontos tudnivalók

A készülék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el ezt a felhasználói kézikönyvet.

Gondosan tanulmányozza át ezt a fejezetet, és kövesse az utasításokat. A garancia nem terjed ki az olyan károkra, amelyek az utasítások be nem tartásából származnak.

## 1.1 Biztonság

- Rövidzárlat elkerülése érdekében óvja a készüléket csapadéktól és egyéb folyadéktól.
- Tűz és áramütés kockázatának elkerülése érdekében nyílt láng (például égő gyertya) ne legyen a TV-készülék közvetlen közelében.
- A megfelelő szellőzés érdekében hagyjon legalább 10 cm szabad helyet a készülék körül.
- Ne tegye radiátor vagy más hőforrás közelébe.
- A TV-készüléket nem szabad túl szűk helyen, például könyvespolcon elhelyezni. Ügyeljen rá, hogy függönyök, szekrények stb. ne akadályozzák a levegő áramlását a szellőzőnyílásokon keresztül.
- Gondoskodjon róla, hogy a TV-készülék ne tudjon a földre esni. A készüléket szilárd, egyenletes felületen helyezze el, és kizárólag a készülékhez mellékelt állványt használja.
- A hálózati vezeték megrongálódása tüzet vagy áramütést okozhat, ezért ne helyezze a TV-készüléket vagy más olyan tárgyat a vezetékre, amely károsíthatja.
- Forgóállványra vagy VESA fali tartóra történő felszerelésnél ügyeljen arra, hogy a hálózati csatlakozódugót ne érje igénybevétel. A nem tökéletesen illeszkedő hálózati csatlakozódugók ívképződést vagy tüzet okozhatnak.

## 1.2 A képernyő ápolása

- Tisztítás előtt húzza ki a dugót az aljzatból.
- A készülék felületét puha, nedves ruhával tisztítsa. Ne használjon egyéb anyagokat (vegyszer, háztartási tisztítószer). Ez károsíthatja a képernyőt.
- Ne törölje a képernyőt olyan anyaggal, amely megsértheti az üveget!
- A deformálódás és a színvesztés elkerülése érdekében a vízcseppeket rögtön törölje le.

### • Állóképek

Amennyire lehetséges, kerülje az állóképek megjelenítését. Ha ez mégsem lehetséges, a képernyő károsodásának elkerülése érdekében csökkentse a kontrasztot és a fényerőt.

Az állóképek olyan képek, amelyek huzamosabb ideig a képernyőn maradnak. Az állóképekre néhány példa: képernyőn megjelenő menük, Teletext-oldalak, az alsó és felső fekete sáv, tűzsejti információk, TV-csatornák logója, időjelzés stb.

## 1.3 Újrahasznosítás

- A csomagot a helyi újrahasznosító gyűjtőhelyen helyezze el.
- Az elemeket biztonságos módon, a helyi előírásoknak megfelelően selejtezze le.
- A készülék újrafeldolgozható és újrahasznosítható anyagokból készült.
- Ne kezelje a készüléket a háztartási hulladékkal együtt. A környezetkímélő újrahasznosítással és a helyi előírásokkal kapcsolatban tájékozódjon vagy a termék forgalmazójától kérjen felvilágosítást. A nem megfelelő hulladékkezelés káros hatással van a környezetre és az emberi egészségre. (EEC 2002/96/EC)

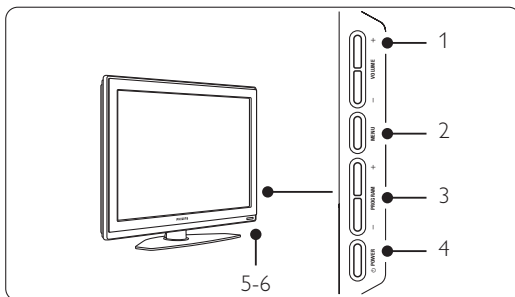


## 2 A TV-készülék

Ebben a részben a TV-készülék kezelőszerveivel és funkcióival ismerkedhet meg.

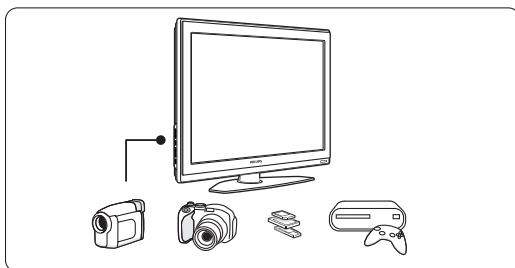
### 2.1 A televízió áttekintése

#### Oldalsó kezelőgombok



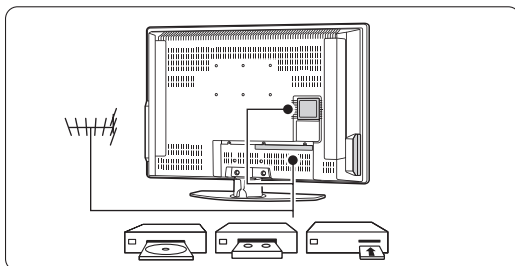
- 1 Hangosítás/halkítás
- 2 Menü
- 3 Csatornaváltás (fel/le)
- 4 Bekapcsológomb
- 5 LED-jelzőfény (kék: bekapcsolva; piros: készenlét)
- 6 Távvezérlő érzékelője

#### Oldalsó csatlakozók



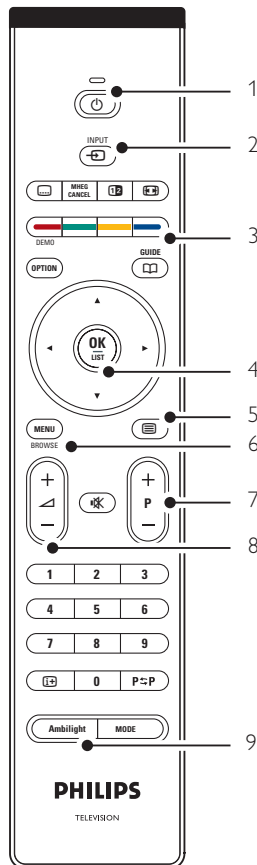
Kamera, játékkonzol, fejhallgató és USB-eszköz csatlakoztatásához.

#### Hátoldali csatlakozók



Antenna, DVD-felvevő, videomagnó vagy egyéb eszköz csatlakoztatásához.

#### Távvezérlő



- 1 Készenlét vagy bekapcsolás
- 2 Készülék kiválasztása (DVD-lejátszó, videomagnó stb.)
- 3 Színes gombok
- 4 Navigációs gomb (fel ▲, le ▼, balra ◀, jobbra ▶), OK és LIST
- 5 Teletext gomb
- 6 Menüválasztó gomb
- 7 Csatornaválasztó gomb
- 8 Hangosítás/halkítás
- 9 Ambientlight be- és kikapcsolása

A távvezérlőről bővebben az **5.1 A távvezérlő áttekintése** című részben olvashat.

## 2.2 Termékkijelölések

A TV-készülék a legmodernebb audio- és videotechnológiai újításokkal van felszerelve.  
A TV-készülék a következő funkciókkal rendelkezik:

### Ambilight

Megnyugtató vizuális élményt tesz lehetővé, és javítja az észlelt képminőséget.

### Perfect Pixel HD

Tökéletes képminőség bármilyen forrásból.

### 100Hz Clear LCD

A 100Hz Clear LCD-nek köszönhetően a mozgás reprodukciója kivételesen éles lesz, jobbfeketesint, magas kontraszt és nyugodt kép érhető el, és a nézési szög is javul.

### DVB-T beépített tuner

A hagyományos analóg TV-adásokon kívül a készülék alkalmas a digitális földi TV- és rádióadások vételére is.

### Elektronikus műsorfüzet - EPG

Az elektronikus műsorfüzet megjeleníti a beütemezett digitális televízióműsorokat a képernyőn. A műsorfüzet emlékezteti, hogy mikor kezdődnek az adások, hogy kapcsolja be a TV-t stb.

### HDMI csatlakozók

3 HDMI-csatlakozó a csúcsmínőségű nagyfelbontású csatlakoztatásért.

### USB-csatlakozás

Multimédiás csatlakozás, melynek segítségével azonnal megtekintheti képeit, vagy lejátszhatja zenéit.

## 3 Bevezetés

Ez a rész a TV-készülék elhelyezésében és használatba vételében nyújt segítséget.

### 3.1 A TV-készülék elhelyezése

#### Figyelem

A TV-készülék elhelyezése előtt figyelmesen olvassa el a biztonsággal kapcsolatos tudnivalókat az I.1 Biztonság című fejezetben.

A nagyképernyős TV-készülékek nehezek.  
A készüléket legalább két személy tegye helyére.

Csatlakoztassa a kívánt készülékeket, mielőtt a TV-készüléket elhelyezné végleges helyén, vagy a falra rögzítené.

A TV-nézéshez ajánlott távolság a képernyő méretének háromszorosa.

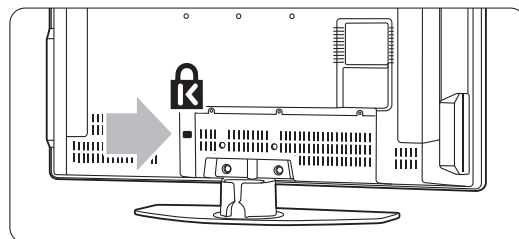
Az ideális látási viszonyok érdekében úgy helyezze el a készüléket, hogy a képernyőre ne essen közvetlenül fény.

Az Ambilight funkció előnyei leginkább besötétített szobában élvezhetők.

#### Kensington biztonsági nyílás

A TV-készülék hátuljára Kensington biztonsági nyílással van felszerelve, amelybe lopásgátló zár helyezhető.

A lopásgátló Kensington zár külön vásárolható meg.



MAGYAR

## 3.2 Fali rögzítés - VESA

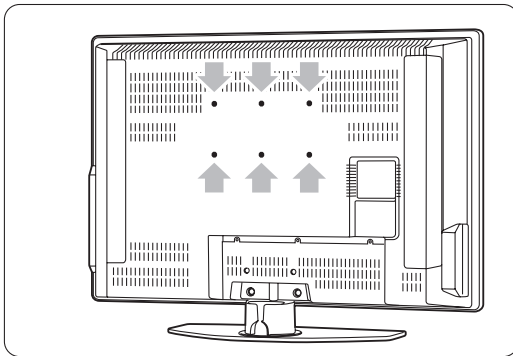
### Figyelmeztetés

Falra rögzítés esetén gondosan mérlegelje a készülék súlyát. A nem megfelelő fali rögzítés komoly sérüléseket és kárt okozhat. **A Koninklijke Philips Electronics N.V. nem vállal felelősséget a helytelen rögzítésből adódó balesetért, sérülésekért.**

Ez a televízió alkalmas VESA-szabványú falra szerelésre. A rögzítőelem nem tartozék. **VESA MIS-E, 200, 100 M4** kódszámú VESA-szabványú rögzítőelemet használjon. Ha további információt szeretne a VESA termékekről, forduljon a márkakereskedőhöz.

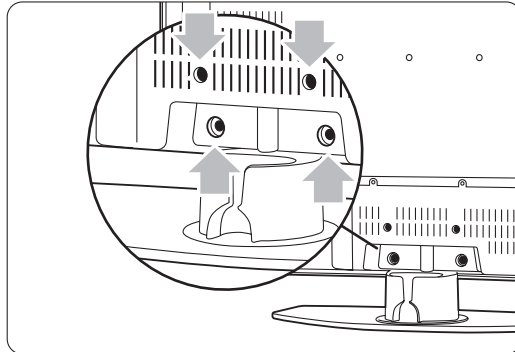
### A VESA rögzítési pontok

Keresse meg a 6 rögzítési pontot a TV-készülék hátoldalán. A VESA tartó rögzítéséhez ezeket a furatokat használja.

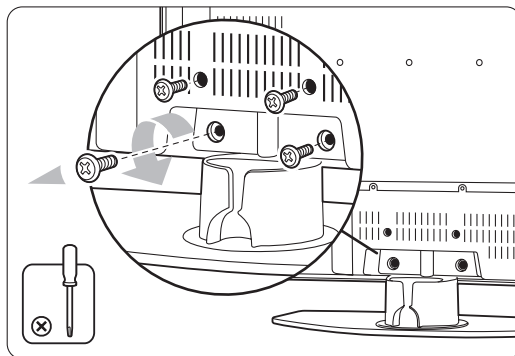


### A TV-állvány leszerelése

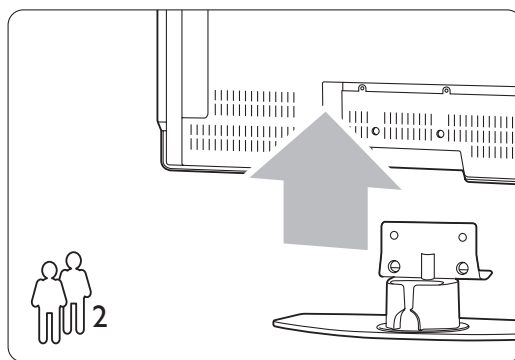
**1** Keresse meg a 4 csavart az állványon.



**2** Csavarja ki a 4 csavart.



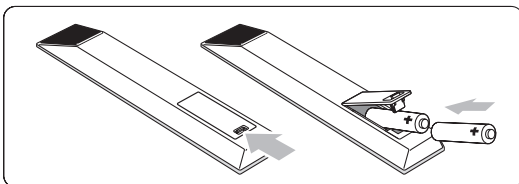
**3** Emelje le a TV-készüléket az állványról.



### Tippek

Mielőtt a készüléket a falra erősítené, csatlakoztassa az szükséges vezetékeket a TV hátoldalához. Lásd a **7 Csatlakozások** című fejezetet.

### 3.3 A távvezérlő elemei

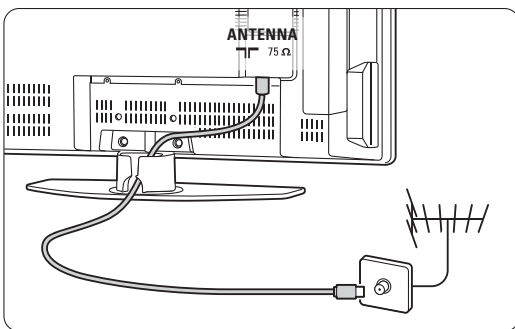


- 1 Nyissa ki a távvezérlő hátoldalán az elemtartó fedelét.
- 2 Tegye be a távvezérlőbe a 2 mellékelt elemet (1,5 V-os AA-R6 típus). Ügyeljen, hogy az elemek polaritása (+ és - jel) megfeleljen a tartó belsején lévő jelölésnek.
- 3 Zárja vissza a fedelet.

#### ⓘ Megjegyzés

Ha a távvezérlőt huzamosabb ideig nem használja, vegye ki az elemeket.

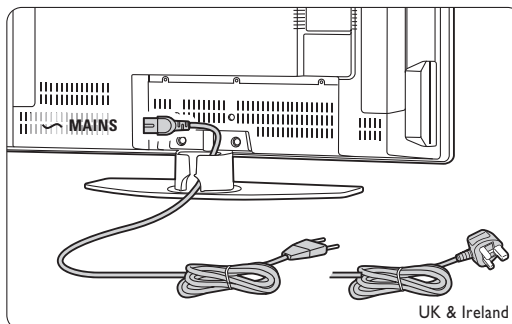
### 3.4 Antennakábel



- 1 Keresse meg a TV-készülék alsó részén található antennacsatlakozást.
- 2 Illessze az antenna csatlakozódugóját az **ANTENNA** felíratú aljzatba.

### 3.5 Csatlakoztatás a hálózathoz

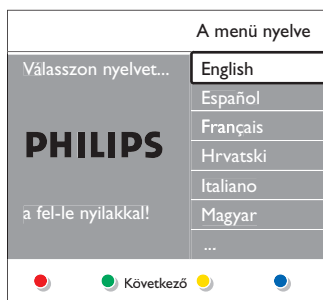
- 1 Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelel-e a TV hátoldalán lévő címkére nyomtatott feszültségértéknek. Ne dugja a hálózati vezetékét a fali konnektorba, ha a két érték eltér.
- 2 Csatlakoztassa stabilan a hálózati kábelt.



A készülék feszültség alatt van egészen addig, amíg a hálózati kábelét ki nem húzza az elektromos hálózathoz. Hálózati áram mindenkor szükséges.

### 3.6 Első bekapcsolás

Mikor a hálózati vezetékét az első (és csak az első) alkalommal a fali konnektorba helyezi, a telepítési folyamat automatikusan elindul. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



#### ⚡ Tippek



- Ha nem a megfelelő nyelvet választotta ki, a távvezérlő piros gombjával térhet vissza a nyelvválasztó menübe.
- Ha át kívánja rendezni a tárolt csatornákat, olvassa el a **6.3 Tárolt csatornák átrendezése** című fejezetet.

## 4 A TV-készülék használata

A következőkben a készülék alapvető használatával ismerkedhet meg.

### 4.1 Be- és kikapcsolás - Készenlét



A készüléket az alábbi módon kapcsolhatja be:

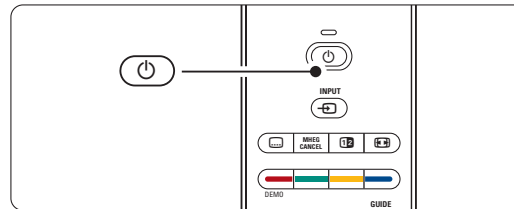
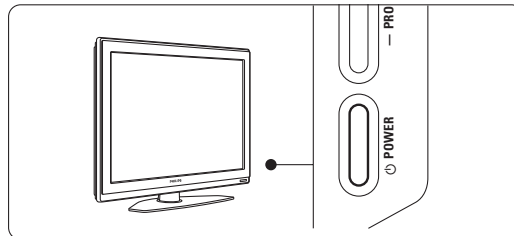
- Nyomja meg a TV job oldalán található  **Power** gombot, ha a készenléti jelzőfény nem világít.
- Nyomja meg a távvezérlőn a  gombot, ha a készenléti jelzőfény világít.

A készüléket az alábbi módon kapcsolhatja készenléti állapotba:


- Nyomja meg a távvezérlőn a  gombot.

Bekapcsolás készenléti módból a távvezérlő nélkül:

- A kikapcsoláshoz nyomja meg a TV oldalán található  **Power** gombot, majd a bekapcsoláshoz nyomja meg ismét a  **Power** gombot.



A készülék kikapcsolása:

- Nyomja meg a TV oldalán található  **Power** gombot.

#### **Megjegyzés**

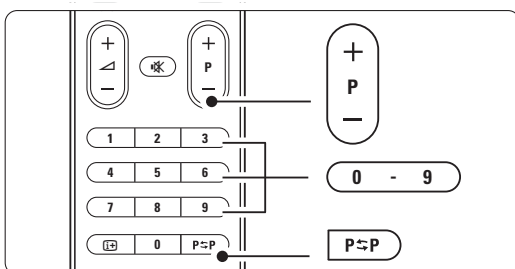
Az energiafelhasználás bizonyos mértékben hozzájárul a levegő és a vizek szennyezéséhez. Ha a hálózati kábel be van dugva a fali aljzatba, a TV-készülék energiát fogyaszt. Ez a TV nagyon kevés energiát használ fel készenléti üzemmódban.



## 4.2 TV-nézés

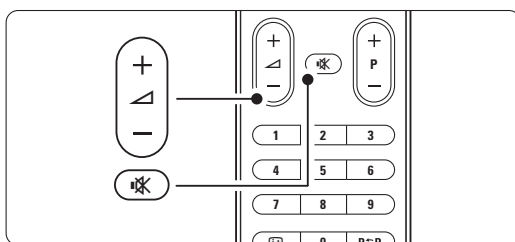
### 4.2.1 Csatornaváltás

- 1 A TV-csatornák között az alábbi módon válthat:
  - Nyomja meg a távvezérlőn a csatorna számát (1-999), vagy válassza ki a csatornát a **P+** vagy a **P-** gombbal.
  - Nyomja meg a TV oldalán található **Program/Channel** - vagy **+** gombot.
- 2 Ha vissza kíván kapcsolni az előző TV-csatornára, nyomja meg a **P=P** gombot.



### 4.2.2 Hangerő beállítása

- 1 A hangerőt az alábbi módon állíthatja be:
  - Nyomja meg a távvezérlőn a **+** vagy a **-** gombot
  - Nyomja meg a készülék oldalán található **Volume** + vagy - gombot.
- 2 A hangot az alábbi módon némíthatja el:
  - Nyomja meg a távvezérlő **MUTE** gombját
  - A hang visszaállításához nyomja meg ismét a **MUTE** gombot.

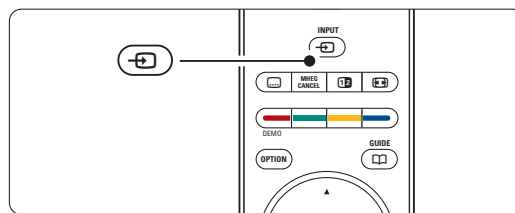


## 4.3 Digitális vevőkészülék csatornáinak megtekintése

- 1 Kapcsolja be a digitális vevőkészüléket.  
A vevőkészülék által közvetített kép automatikusan megjelenhet a képernyőn.
- 2 A kívánt TV-csatornát a digitális vevőkészülék távvezérlőjével válassza ki.

Ha nem jelenik meg a kép:

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **+** gombot.



- 2 A **+** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a készüléket. Várjon néhány másodpercig, míg a közvetített kép meg nem jelenik.
- 3 Nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A kívánt TV-csatornát a digitális vevőkészülék távvezérlőjével válassza ki.

## 4.4 Csatlakoztatott készülékek

- 1 Kapcsolja be a készüléket.  
A készülék által közvetített kép automatikusan megjelenhet.

Ha nem jelenik meg a kép:

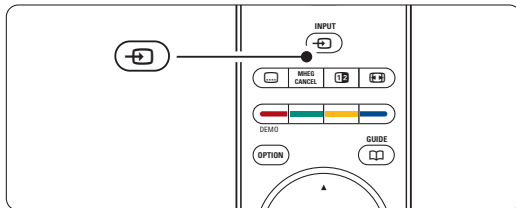
- 2 Nyomja meg a távvezérlőn a **+** gombot.
- 3 A **+** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a készüléket. Várjon néhány másodpercig, míg a közvetített kép meg nem jelenik.
- 4 Nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 A készülék távvezérlőjével válassza ki a kívánt TV-csatornát.


## 4.5 DVD-lemez lejátszása

- 1** Helyezze be a DVD-lemezt a lejátszóba.
- 2** Nyomja meg a **Play ►** gombot.  
A lejátszó által közvetített kép automatikusan megjelenik a képernyőn.

Ha nem jelenik meg a kép:

- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a  gombot.




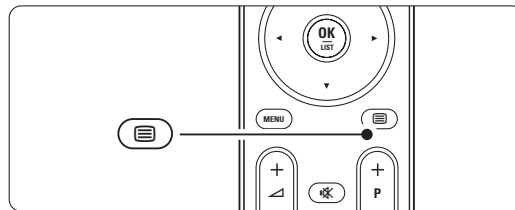
- 2** A  gomb többszöri megnyomásával válassza ki a DVD-lejátszót. Várjon néhány másodpercig, míg a közvetített kép meg nem jelenik.
- 3** Nyomja meg az **OK** gombot.
- 4** Nyomja meg a **Play ►** gombot.

## 4.6 Teletext-oldal kiválasztása

A legtöbb TV-csatorna Teletexten keresztül is közvetít információkat.

A Teletext-oldalakat az alábbi módon jelenítheti meg:

- 1** Nyomja meg a  gombot.  
Megjelenik a főoldal.



- 2** A kívánt oldalt az alábbi módon választhatja ki:
  - A számgombokkal írja be az oldalszámot.
  - Az előző vagy a következő oldalra a **P-** vagy **P+**, illetve a **▲**, **▼** gombokkal ugorhat.
  - A képernyő alsó részén látható színezett opciókat a színes gombokkal választhatja ki.

### Tipp

Az előzőleg megtekintett oldalhoz az **P↔P** gomb megnyomásával térhet vissza.

- 3** A Teletextet a  gomb ismételt megnyomásával kapcsolhatja ki.

### Megjegyzés

Csak az Egyesült Királyságban: számos digitális TV-csatorna további digitális szöveges szolgáltatásokat biztosít (pl. BBC1).

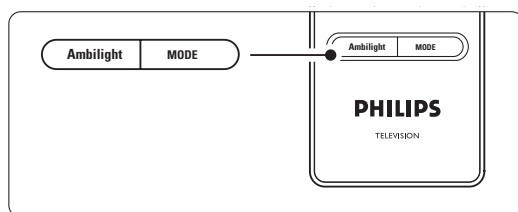
A Teletextről bővebben az **5.5 Teletext** című fejezetben olvashat.

## 4.7 Ambilight üzemmódok közötti váltás

Négy Ambilight üzemmód áll rendelkezésre:

- **Szín**  
Az Ambilight állandó színre állítható be.
- **Pihentető**  
Az Ambilight lágyan, fokozatosan vált a képernyőn megjelenő képekkel együtt.
- **Mérsékelt**  
A Pihentető és a Dinamikus opciók közötti beállítás.
- **Dinamikus**  
Az Ambilight gyorsan, érzékenyen reagál.

Az Ambilight üzemmódok között az alábbi módon válthat:



- 1** A funkció be-/kikapcsolásához nyomja meg az **Ambilight** gombot.
- 2** A **Mode** gombbal válassza ki a kívánt Ambilight üzemmódot.
- 3** Nyomja meg az **OK** gombot.

Az Ambilight funkcióról bővebben az **5.4 Ambilight** című fejezetben olvashat.

### **Tipp**

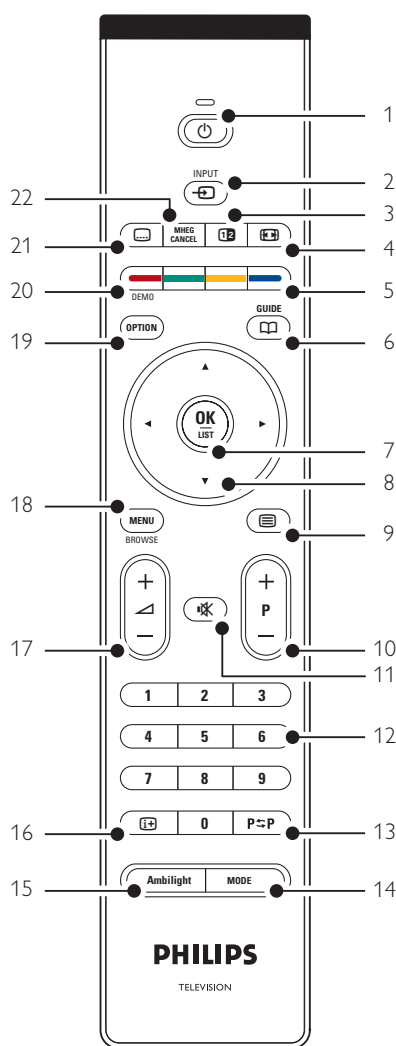
Az Ambilight funkciót akkor élvezheti teljes mértékben, ha lekapcsolja a szobában lévő lámpákat.

## 5 A TV-készülék fejlett funkciói

Ebben a részben a TV-készülék alábbi fejlett funkcióit ismerheti meg:

- a menük használata
- a kép, a hang és az Ambilight beállítása
- további tudnivalók a Teletextről
- kedvenc csatornalista összeállítása
- az Elektronikus műsorfüzet előnyei
- zárak és időzítők beállítása
- feliratok beállítása és a felirat nyelvének kiválasztása
- USB-eszközön tárolt fényképek és zenék megtekintése, illetve meghallgatása.

### 5.1 A távvezérlő áttekintése



#### 1 Készenlét

A készülék bekapcsolása, illetve készenléti módba kapcsolása.

#### 2 Input

Csatlakoztatott készülék és a TV közötti váltás.

#### 3 Felezett képernyő

A Teletext megjelenítése a képernyő jobb oldalán, a kép megjelenítése a bal oldalon.

#### 4 Széles képernyős képformátum

Képformátum kiválasztása.

#### 5 Színes gombok

- Teletext-oldalak kiválasztása.
- Különböző funkciók kiválasztása.

#### 6 Műsorfüzet

Az Elektronikus műsorfüzet megnyitása és bezárása.

#### 7 OK/List

- A csatornalista megjelenítése.
- Beállítások aktiválása.

#### 8 Navigációs gombok

Navigálás a menükben.

#### 9 Teletext

A Teletext be- vagy kikapcsolása.

#### 10 +P- Csatornák léptetése fel és le

A következő vagy az előző csatornára ugrás a csatornalistában.

#### 11 Némítás

A hang némítása, illetve visszakapcsolása.

#### 12 Számgombok

TV-csatorna kiválasztása.

#### 13 Előző csatorna P+P

Visszakapcsolás az előző csatornára.

#### 14 Mode



Az Ambilight módok közötti váltás

#### 15 Ambilight

Az Ambilight be- és kikapcsolása.

#### 16 Képernyő-információ

A csatornával vagy a műsorral kapcsolatos információk megjelenítése, amennyiben rendelkezésre állnak.

- 17 **Hangosítás/halkítás + **  
A hangerőszint beállítása.
- 18 **Menu**  
A menü be- és kikapcsolása.
- 19 **Option**  
A Gyors hozzáférés menü megnyitása és bezárása.
- 20 **Demo**  
A demo menü kapcsolható be, amely a készülék funkcióit mutatja be.
- 21 **Feliratok **  
A felirat üzemmód aktiválása és kikapcsolása.
- 22 **MHEG cancel (csak Nagy-Britanniában)**  
Csak a digitális szöveges és interaktív szolgáltatásokból való kilépésre szolgáló gomb.

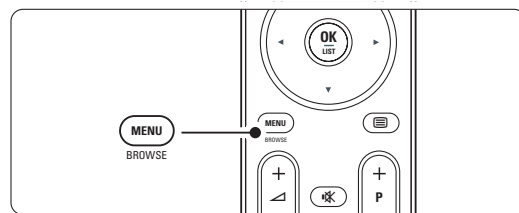
Ha a távvezérlő valamelyik gombjáról szeretne olvasni, nézzon utána a **10 Tárgymutatóban**, hogy a kézikönyvben hol található a leírása.

## 5.2 A TV-menü áttekintése

A képernyőn megjelenő menük segítségével telepítheti a TV-készüléket, beállíthatja a képet és a hangot, kiválaszthatja a kívánt Ambilight funkciót, valamint elérheti a különböző funkciókat. Ebben a részben a menüvel és kezeléssel ismerkedhet meg.

### 5.2.1 A menü

- 1 A főmenü a távvezérlőn lévő **Menu** gombbal jeleníthető meg.
- 2 A menüből a **Menu** megnyomásával léphet ki.



Televízió	A TV menüje Csatornák listája Műsorfüzet
Multimédia	

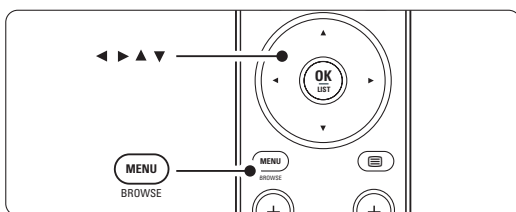
A főmenü a következő lehetőségeket kínálja:

- **A TV menüje**  
A menü segítségével elvégezheti a telepítést, a kép- és hangbeállításokat, kiválaszthatja a kívánt Ambilight módot és egyéb funkciókat érhet el.
- **Csatornák listája**  
A menüpont kiválasztásával a csatornalista jeleníthető meg. A kedvenc csatornák listáját itt állíthatja össze.
- **Műsorfüzet**  
Ha digitális csatornák rendelkezésre állnak, ezzel a funkcióval a műsorokkal kapcsolatos információk jeleníthetők meg.  
Az Elektronikus műsorfüzetről függően megtekintheti a beütemezett digitális televízióműsorok táblázatát is, és egyszerűen kiválaszthatja a kívánt műsort. Lásd az **5.7 Elektronikus műsorfüzet** című fejezetet.
- **Multimédia**  
A menüpont kiválasztásával USB-eszközön tárolt képek tekinthetők meg, illetve zenék játszhatók le. Lásd az **5.10 Fényképek megtekintése és MP3 lejátszása, ...** című fejezetet.

## 5.2.2 A menü használata

Az alábbi példa segítségével megtanulhatja a menü kezelését.

- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot.



Megjelenik a főmenü a képernyőn.

Televízió	A TV menüje
	Csatornák listája
	Műsorfűzet
Multimédia	

- 2** A ► gomb megnyomásával lépjen **A TV menüjébe**.

A TV menüje	A televízió beállít...
A televízió beállít...	Beállítások assziszt.
Funkciók	Vissz. stand. állapot...
Installálás	Kép
Szoftverfrissítés	Hang
	Ambilight

- 3** A ► gombbal lépjen **A televízió beállításai** menübe.

A televízió beállít...	Beállítások assziszt.
Beállítások assziszt.	Azonnali indítás
Vissz. stand. állapot...	
Kép	
Hang	
Ambilight	

- 4** A ▼ gombbal válassza ki a **Kép** menüpontot.

A televízió beállít...	Kép
Beállítások assziszt.	Kontraszt
Vissz. stand. állapot...	Fényerő
Kép	Szín
Hang	Színárnyalat
Ambilight	Képelesség
	Színárnyalat
	Perfect Pixel HD
	...

- 5** A képbeállításokhoz nyomja meg a ► gombot.

Kép	Kontraszt
Kontraszt	90
Fényerő	47
Szín	52
Színárnyalat	0
Képelesség	4
Színárnyalat	
Perfect Pixel HD	
HD Nat... Motion	

- 6** A ▼ gombbal válassza ki a **Fényerő** menüpontot.

Kép	Fényerő
Kontraszt	98
Fényerő	47
Szín	52
Színárnyalat	0
Képelesség	4
Színárnyalat	
Perfect Pixel HD	
HD Nat... Motion	

- 7** A ► gombbal jelenítse meg a fényerő-beállítást.

Fényerő

- 8** A ▲ és a ▼ gombokkal adja meg a kívánt beállítást.

- 9** A képbeállításokhoz történő visszatéréshez nyomja meg a ◀ gombot, vagy a menüből való kilépéshez a **Menu** gombot.

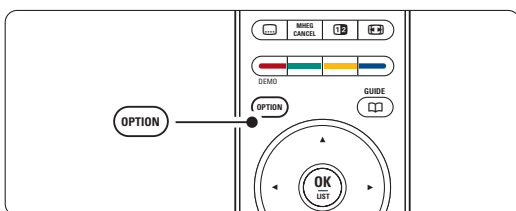
### ☹ **Megjegyzés:**

Digitális csatornák telepítésével több lehetőség is rendelkezésre áll.

### 5.2.3 Gyors hozzáférés menü

A Gyors hozzáférés menü segítségével közvetlenül elérheti a leggyakrabban használt menüelemeket. Ha rendelkezésre állnak digitális csatornák, a velük kapcsolatos lehetőségek ebben a menüben jelennek meg.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn az **Option** gombot.
- 2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt menüpontot.
- 3 A kiválasztott menüpont megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A menüben a ▲, ▼, ◀, ▶ gombokkal adhatja meg a beállításokat.
- 5 A menüből az **Option** gomb megnyomásával léphet ki.



- **Hang nyelve**  
Lásd az **5.3.5 Hangbeállítások módosítása** című fejezetet.
- **Felirat nyelve**  
Lásd az **5.9.3 Digitális felirat nyelvének kiválasztása** című fejezetet.
- **Feliratok**  
Lásd az **5.9 Feliratok** című fejezetet.
- **Képformátum**  
Lásd a **5.3.4 Széles képernyős képformátum** című fejezetet.
- **Hangszínszabályozó**  
Lásd az **5.3.5 Hangbeállítások módosítása** című fejezetet.
- **Óra**

#### Az óra megjelenítése

- 1 Az óra tartós megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 Az óra ismételt kiválasztásához nyomja meg az **Option** és a ▲ vagy a ▼ gombot.
- 3 Az óra elrejtéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

Gyors hozzáférés
Hang nyelve
Feliratok nyelve
Felirat
Képformátum
Equalizer
Óra

A TV-készülék fejlett funkciói

## 5.3 Kép- és hangbeállítások

Ebben a részben megtanulhatja, hogy a kép- és hangbeállítások miként végezhetők el a különböző menük segítségével.

### 5.3.1 Beállítások asszisztens

A Beállítások asszisztens segítségével rendkívül egyszerűen elvégezhetők az alapvető kép-, hang- és Ambilight beállítások.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki a TV menüje > A televízió beállításai > **Beállítások asszisztens** menüpontokat, majd a belépéshez nyomja meg a ▶ gombot.
- 2 Nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Az asszisztens indításához nyomja meg a távvezérlőn lévő zöld gombot.
- 4 A ◀ és a ▶ gombokkal válthat a bal és a jobb oldali beállítások között.
- 5 A következő beállításra a zöld gomb megnyomásával léphet.  
Az asszisztens számos beállításon végigvezeti. A beállítások elvégzése után a készülék rákérdez, hogy tárolni kívánja-e azokat.
- 6 Az összes beállítást a zöld gomb megnyomásával tárolhatja.

### 5.3.2 Visszaállítás standard állapotba

A funkció segítségével a TV-készülék a kívánt előre beállított értékekre állítható. Mindegyik opció egyedi kép-, hang- és Ambilight beállításokat tartalmaz.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki a TV menüje > A televízió beállításai > **Visszaállítás standard állapotba** menüpontokat, majd a lista megjelenítéséhez nyomja meg a ▶ gombot.
- 2 A ▲ és a ▼ gombokkal választhatja ki a kívánt beállítást.
- 3 Tároláshoz nyomja meg a zöld gombot.

Standard beállítások: Aktuális, Természetes, Élénk, Film

### 5.3.3 Képbeállítások

Ebben a fejezetben a képbeállítások elvégzéséről olvashat.

- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > A televízió beállításai > **Kép** menüpontokat, majd a lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 2** A ▲ és a ▼ gombokkal választhatja ki a kívánt beállítást.

A televízió beállít...	
Beállítások assziszt.	Kontraszt
Vissz. stand. állapot...	Fényerő
<b>Kép</b>	<b>Szín</b>
Hang	Színárnyalat
Ambilight	Képélesség
	Színárnyalat
	Perfect Pixel HD
	HD Nat... Motion
	100 Hz Clear LCD
	Dinamikus kontr.
	Zavareloftás
	MPEG artifact eln...
	Színjavítás
	Active control
	Optikai érzékelő
	Képformátum

- **Kontraszt**  
A kép világos területeinek erősségét szabályozza, a sötét területeket változatlanul hagyja.
- **Fényerő**  
A teljes kép fényerejét szabályozása.
- **Szín**  
A telítettség szintjének szabályozása.
- **Színárnyalat**  
NTSC sugárzás esetén ez a beállítás kiegyenlíti a különböző színváltozatokat.
- **Élesség**  
Az apró részletek élességének szabályozása.
- **Színárnyalat**  
A színek Normál, Meleg (vöröses) vagy Hideg (kékes) árnyalatra állíthatók. A Felhasználói telepítés opcióval ízlés szerint adhatók meg a beállítások a Felhasználói árnyalat menüben.
- **Egyéni színárnyalat**  
Ha a Színárnyalat menüben a Felhasználói telepítés opció van kiválasztva, egyéni beállítást adhat meg.  
A zöld gombbal kiválaszthatóak az egyes sávok, amelyekkel az alábbiak értéke állítható be:
  - R-WP piros fehérszint
  - G-WP zöld fehérszint
  - B-WP kék fehérszint

- R-BL piros feketeszint
- G-BL zöld feketeszint

- **Perfect Pixel HD**

A Perfect Pixel HD, a legideálisabb képbeállítás be- és kikapcsolása.

- **HD Natural Motion**

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

A Minimum, Maximum és a Ki beállítások közül választhat.

- **100Hz Clear LCD**

Az 100Hz Clear LCD funkció ki- és bekapcsolása.

- **Dinamikus kontraszt**

A funkció a kép kontrasztját a képernyőn megjelenő kép változásai szerint javítja.

A Minimum, Maximum és a Ki beállítások közül választhat. A közepes szint ajánlott.

- **Zajscsökkentés**

A képzaj csökkentése és kiszűrése. A Minimum, Maximum és a Ki beállítások közül választhat.

- **MPEG artifact elnyomása**

A funkció a digitális képeken lévő átmeneteket mossa össze. Az MPEG artifact elnyomása funkció ki- és bekapcsolása.

- **Színjavítás**

A színeket élénkebbé teszi, és fényes színek esetén növeli a részletek felbontását. A Minimum, Maximum és a Ki beállítások közül választhat.

- **Aktív vezérlés**

A funkció a lehető legjobb képminőség érdekében korrigálja a fogadott jeleket. Az Aktív vezérlés funkció ki- és bekapcsolása.

- **Fényérzékelő**

A kép- és az Ambilight beállításokat a helyiség fényviszonyaihoz igazítja. Az Optikai érzékelő be- és kikapcsolása.

- **Képformátum**

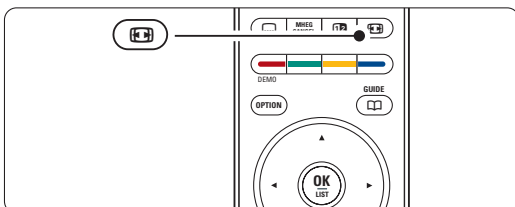
Lásd a **5.3.4 Széles képernyős képformátum** című fejezetet.



### 5.3.4 Széles képernyős képformátum

Kiküszöbölhetők a képernyő két oldalán vagy a tetején és az alján megjelenő fekete sávok, ha egy olyan képformátumra vált, amely az egész képernyőt betölti.

- 1 A Képformátum menü bekapcsolásához nyomja meg a gombot.

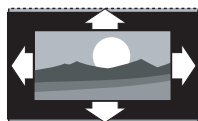


- 2 A és a gombokkal válasszon a rendelkezésre álló képformátumok közül.
- 3 A csak részben látható felirat megjelenítéséhez nyomja meg a (fel) gombot, így felfelé mozgathatja a képet.

#### Tipp

A minimális torzítás érdekében az Autom. formátum ajánlott.

**Autom. formátum** (PC-nél nem alkalmazható.)



A kép automatikus nagyítása, hogy az teljesen kitöltse a képernyőt. A feliratok továbbra is láthatóak maradnak.



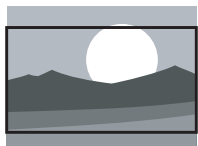
**Super zoom** (HD-nél nem alkalmazható.) A 4:3 képarányú adások esetén eltávolítja az oldalsó fekete sávokat. A minimális torzítás elkerülhetetlen.



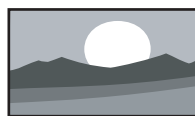
**4:3** HD-nél nem alkalmazható.) A klasszikus 4:3 formátumú megjelenítés



**Film nyújtása 14:9**  
HD-nél nem alkalmazható.) A klasszikus 4:3 formátum 14:9 arányra történő átállítása



**Film szélesítése 16:9**  
HD-nél nem alkalmazható.) A klasszikus 4:3 formátum 16:9 arányra történő átállítása



### Széles képernyő

A 4:3 formátum kiszélesítése 16:9 formátumra.

**Méretezés nélkül** (Kizárólag HD és PC esetén.)



Maximális élesség. A széleknél torzítás fordulhat elő. Fekete sávok jelenhetnek meg a számítógépről megtekintett képeken

#### Megjegyzés

Ne feledje el megnevezni a csatlakoztatott készüléket a Csatlakozás menüben. Lásd a **7.4.3 A készülékek elnevezése** című fejezetet.

### 5.3.5 Hangbeállítások

Ebben a részben a képbeállítások elvégzésének módjáról olvashat.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > A televízió beállításai > **Hang** menüpontokat, majd a lista megjelenítéséhez nyomja meg a gombot.
- 2 A és a gombokkal választhatja ki a kívánt beállítást.

A televízió beállít...	Hang
Beállítások assziszt.	Equalizer
Vissz. stand. állapot...	Hangerő
Kép	Balansz
Hang	Kísérőhang nyelve
Ambilight	Kétnyelvű I/II
	Mono/Sztereo
	Surround üzemm...
	Fejhallg. hangerő
	Autom. hangerőszab.
	Delta hangerő
	Autom. surround

#### • Hangszínszabályozó

Segítségével a mély és a magas hangok aránya állítható be. Az egyes beállításokhoz válassza ki az adott sávot. Lásd az **5.2.3 Gyors hozzáférés menü** című fejezetet is.

#### • Hangerő

A hangerő beállítása.

Amikor a segítségével a hangerőt állítja, egy hangerőt jelző sáv jelenik meg. Ha ezt nem szeretné megjeleníteni, lépjen A TV menüje > Installálás > **Preferenciák** menüpontba, nyomja meg a gombot a lista megjelenítéséhez, majd válassza ki a Hangerő jelzőskála ki beállítását.

- 1** A ▲ és a ▼ gombokkal válassza ki a **Hangerő jelzőskála** menüpontot.
- 2** A belépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 3** Válassza ki a **Be** beállítást, amelynek hatására a hangerő jelzőskála ideiglenes megjelenik, amikor a hangerőt állítja.

- **Balansz**

A bal és a jobb oldali hangszórók hangerejének aránya állítható be a készülékhez viszonyított elhelyezkedésének megfelelően.

- **Hang nyelve**

Digitális műsorszórás esetén az adások esetén sokszor több nyelv közül választhat. Lásd az 5.2.3 Gyors hozzáférés menü című fejezetet is. Ha tartósan módosítani kívánja hang nyelvét, olvassa el a **6 Csatornabeállítás** című fejezetet.

- **Kétnyelvű I/II**

Ha két nyelven történik az adott műsor sugárzása, kiválaszthatja a kívánt nyelvet.


- **Mono/Sztereo**

Ha sztereo sugárzás áll rendelkezésre, mindegyik csatorna esetén választhat a Mono és a Sztereo módok között.

- **Surround üzemmód**

Segítségével térbeli hangzás élvezhető, amennyiben az adott csatorna vagy a csatlakoztatott készülék ilyen hangot sugároz.

- **Fejhallg. hangerő**

A fejhallgató hangereje állítható be. A TV-készülék hangszóróit a távvezérlő  gombjával némíthatja el.

- **Automatikus hangerőkiegyenlítés**

A funkció tompítja a hirtelen hangerőszintváltozásokat, például reklámok elején vagy csatornák közötti váltáskor. A Be és a Ki beállítások között választhat.

- **Delta hangerő**

Kiegyenlíti a csatornák vagy a csatlakoztatott készülékek közötti hangerőkülönbségeket.

- 1** Kapcsoljon arra a csatornára vagy készülékre, amelynek esetében ki szeretné egyenlíteni a hangerőt.
- 2** A Hang menüben válassza ki a **Delta hangerő** pontot, és állítsa át a hangerőt.

- **Automata surround**

A készülék automatikusan a legjobb eredményt adó surround üzemmódra kapcsol a vett műsorjelnek megfelelően. A Be és a Ki beállítások között választhat.

## 5.4 Ambilight

Ebben a részben a képbeállítások elvégzésének módjáról olvashat.

- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > A televízió beállításai > **Ambilight menüpontokat**, majd a lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 2** A ▲ és a ▼ gombokkal választhatja ki a kívánt beállítást.

A televízió beállít...	<b>Ambilight</b>
Beállítások assziszt.	Ambilight
Vissz. stand. állapot...	Fényerő
Kép	Mód
Hang	Szín
<b>Ambilight</b>	Felosztás
	Balansz

- **Ambilight**

Az Ambilight funkció be- és kikapcsolása.

- **Fényerő**

Az Ambilight által sugárzott fény szintjének szabályozása.

- **Mód**

Négy Ambilight üzemmód áll rendelkezésre: **Szín, Pihentető, Mérsékelt, Dinamikus**. Lásd a **4.7 Ambilight üzemmódok közötti váltás** című fejezetet.

- **Szín**

Ha az Üzemmód menüben a Szín lehetőséget választja, akkor a listából kiválaszthat egy állandó szint, vagy egyéni szint állíthat elő.

- **Meleg fehér**

- **Hideg fehér**

- **Kék**

- **Felhasználói telepítés**

Ha a Szín menüben a Felhasználói telepítés lehetőséget választja, egyéni ízlésének megfelelően állíthatja be a színeket.

- 1** Először válassza a **Telítettség** pontot, és állítsa nagyra az értéket.

- 2** Ezután válassza a **Színskála** pontot, és csúsztassa a kapcsolót 0-tól 100-ig, így a pirostól a sárgán és a zöldön keresztül eljut a kékig.

- **Felosztás** A TV-készülék bal és jobb oldala közötti színskálák beállítása, ha az Üzemmód menüben a Pihentető, a Mérsékelt vagy a Dinamikus beállítás van kiválasztva. A Felosztás kikapcsolásával dinamikus, de mono színeket nyújt az Ambilight.

- **Balansz**

A sztereo hang balanszhoz hasonlóan a TV-készülék bal és jobb oldalához külön-külön beállítható az Ambilight szintje.

A TV-készülék fejlett funkciói

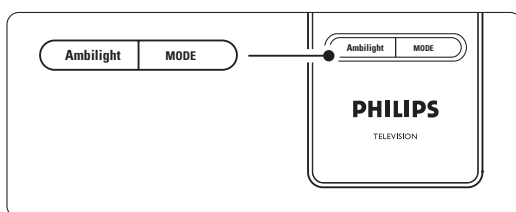
### Figyelem

Az infravörös távvezérlőből érkező jel zavarmentességének érdekében a készülékeket úgy helyezze el, hogy a háttérvilágításon kívül essenek.

### Készletléti üzemmód Ambilight funkcióval

A TV-készülék készletléti állapotában is bekapcsolhatja az Ambilight funkciót. Ebben az esetben az Ambilight folyamatosan egy szintet biztosít.

- 1 A készülék készletléti állapotában nyomja meg az **Ambilight** gombot a távvezérlőn.
- 2 A **Mode** gomb ismételt megnyomásával válasszon ki egy szintet.



## 5.5 Teletext

A TV-készülék 1200 oldalas memóriával rendelkezik, amely a várakozási idő lecsökkentése érdekében a legtöbb sugárzott oldalt és aloldalt tárolja.

A Teletext-oldalak kiválasztásáról a **4.6 Teletext-oldalak kiválasztása** című fejezetben tudhat meg bővebb információkat.

### 5.5.1 Egy oldalszám alatt található aloldalak megtekintése

Egy-egy Teletext oldalszám alatt sokszor több aloldal is található.

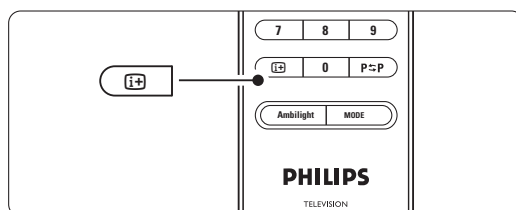
Az oldalak száma a fő oldalszám mellett található sávon jelenik meg.

- 1 Nyomja meg a **Menu** gombot.
- 2 Válasszon ki egy Teletext-oldalt.
- 3 A **◀** vagy a **▶** gombbal válasszon ki egy aloldalt.

### 5.5.2 A.T.O.P. Teletext kezelése

Nem mindegyik TV-csatorna sugároz T.O.P típusú Teletextet (Table of Pages - oldalakat tartalmazó táblázat). Az oldalszámok beírása nélkül egyszerűen a kívánt témára ugorhat.

- 1 Nyomja meg a **Menu** gombot.



A TV-készülék fejlett funkciói

- 2 Nyomja meg a **i+** gombot. Megjelenik a T.O.P. áttekintő lista.
- 3 A **◀**, **▶** vagy a **▲**, **▼** gombokkal válasszon ki egy témát.
- 4 Az oldal megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

### 5.5.3 Felezett képernyős Teletext

A TV-adás és a Teletext egyidejű megtekintése.

- 1 Nyomja meg a **i2** gombot a Felezett képernyős Teletexthez.
- 2 A normál Teletext megjelenítéséhez nyomja meg ismét a **i2** gombot.
- 3 A Teletext kikapcsolásához nyomja meg a **Menu** gombot.

### 5.5.4 Keresés a Teletextben

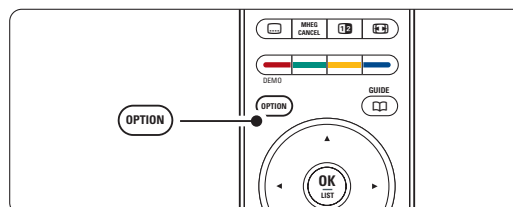
A funkció segítségével gyorsan egy adott oldalszámhoz kapcsolódó témához ugorhat, vagy szavakat kereshet a Teletext-oldalak között.

- 1 Nyomja meg a **Menu** gombot.
- 2 Az első szó vagy szám kijelöléséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A **▲**, **▼** vagy a **◀**, **▶** gombokkal ugorhat a következő szóra vagy számra az oldalon.
- 4 Az **OK** gomb megnyomásával indíthatja a keresést azon oldal után, amely tartalmazza a kijelölt szót vagy számot.
- 5 Tartsa lenyomva a **▲** gombot addig, míg megszűnik a szó vagy szám kijelölése. Ezzel kilép a Keresés funkcióból.

### 5.5.5 Teletext-oldalak nagyítása

A kényelmesebb olvashatóság érdekében kinagyíthatók a Teletext-oldalak.

- 1 Nyomja meg a **Menu** gombot, majd válasszon ki egy Teletext-oldalt.
- 2 Ha az oldal felső részét szeretné kinagyítani, nyomja meg az **Option** gombot a távvezérlőn.
- 3 Az oldal alsó részének nagyításához nyomja meg ismét az **Option** gombot.
- 4 A kinagyított oldalon a **▲** és a **▼** gombokkal léptethet.
- 5 A normál oldalmérethez az **Option** gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.



### 5.5.6 Teletext menü

A Teletext menüben található funkciók segítségével megjelenítheti a rejtett információkat, automatikusan léptetheti az oldalak, valamint módosíthatja a karakterkészletet.

- **Kimutatás**


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

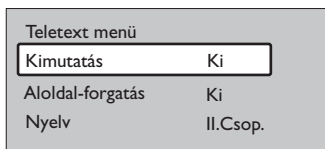
- **Aloldal-forgatás**




Ha a kiválasztott oldalhoz aloldalak is tartoznak, az aloldalak automatikusan léptetheti.

- **Nyelv**

Bizonyos nyelvek eltérő karaktereket használnak. Adott esetben váltson a másik készletre a szöveg helyes megjelenítése érdekében.






- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 Nyomja meg a **Menu** gombot.



- 2 A  és a  gombokkal válassza ki a kívánt menüpontot.
- 4 Beállítás módosításához nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 A Teletext menüből való kilépéshez nyomja meg a **Menu** gombot.
- 6 A Teletext kikapcsolásához nyomja meg a  gombot.

### 5.5.7 Digitális szöveges szolgáltatások (csak az Egyesült Királyságban)

Számos TV-szolgáltató további digitális szöveges vagy interaktív szolgáltatásokat nyújt (pl. BBC1) az általuk sugárzott digitális TV-csatornákon. Ezek a szolgáltatások a normál Teletexthez hasonlóan kezelhetők, vagyis a szám, szín és a navigációs gombokkal választhatja ki a kívánt opciókat.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 A ,  vagy a ,  gombokkal válassza vagy jelölje ki a kívánt elemeket.
- 3 A megfelelő színes gombbal válassza ki a kívánt opciót.
- 4 Jóváhagyáshoz vagy aktiváláshoz nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Az **MHEG Cancel** gomb megnyomásával léphet ki a digitális szöveges vagy interaktív szolgáltatásokból.


### Figyelem

A digitális szöveges szolgáltatások nem használhatók, amikor az adott csatorna feliratokat is közvetít és a Funkciók menüben a Feliratok funkció be van kapcsolva. Lásd az **5.9 Feliratok** című fejezetet.

### 5.5.8 Teletext 2.5

Ha az adott TV-csatorna sugározza ezt a típusú Teletextet, szebb színeket és fejlettebb grafikát élvezhet.

A Teletext 2.5 gyári beállításként bekapcsolt állapotban van.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki a TV menüje > **Installálás** > **Preferenciák** > **Teletext 2.5** menüpontokat, majd a lista megjelenítéséhez nyomja meg a  gombot.
- 2 A Be és a Ki beállítások között választhat.

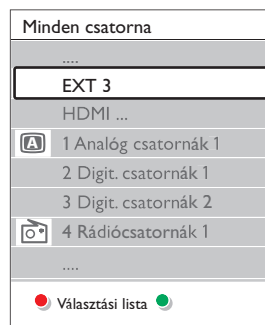
## 5.6 Kedvenc csatornák listája



Megtekintheti a Minden csatorna listát, vagy összeállíthatja Kedvenc listáját, amelybe a kedvelt TV-csatornákat és rádióállomásokat mentheti el. Azaz minden családnak lehet saját kedvenclistája.

### 5.6.1 Kedvenclista kiválasztása

Az alábbiakban a kívánt kedvenclista kiválasztásának módját ismerheti meg.

- 1 Nyomja meg az **OK** gombot. Miután először elvégezte a beállítást, megjelenik a Minden csatorna lista. Egyébként csak az utoljára kiválasztott kedvencek listája jelenik meg.



- 2 Az összes kedvenc lista megjelenítéséhez nyomja meg a piros gombot.
- 3 A  és a  gombokkal válassza ki a kívánt listát.
- 4 Nyomja meg az **OK** gombot. Megjelenik a kiválasztott kedvenclista.
- 5 A kilépéshez nyomja meg ismét az **OK** gombot.

### 5.6.2 A kedvencek listájának összeállítása

A kedvencek listájának összeállítása és módosítása.

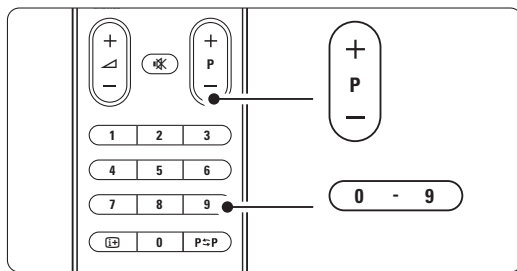
- 1** Nyomja meg az **OK** gombot.  
Megjelenik az utoljára kiválasztott lista.
- 2** Az összes kedvenc lista megjelenítéséhez nyomja meg a piros gombot.
- 3** A **▲** és a **▼** gombokkal válassza ki a kívánt listát.
- 4** Nyomja meg az **OK** gombot.
- 5** A zöld gomb megnyomásával lépjen a Szerkesztés módba.  
A lista kiválasztásával megjelenik a teljes csatornalista.
- 6** A **▲** és a **▼** gombok segítségével jelölje ki a kívánt csatornát.
- 7** A kijelölt csatorna megjelöléséhez (vagy a jelölés megszüntetéséhez) nyomja meg az **OK** gombot.  
A csatorna a kiválasztott listára kerül (vagy törlődik onnan).
- 8** A zöld gomb megnyomásával lépjen ki a Szerkesztés módból.  
Ekkor ismét megjelenik a módosított csatornalista.

### 5.6.3 Csatorna kiválasztása a kedvenclistából

- 1** Nyomja meg az **OK** gombot.  
Megjelenik az utoljára kiválasztott csatornák listája.
- 2** A **▲** és a **▼** gombok segítségével jelölje ki a kívánt csatornát.
- 3** Nyomja meg az **OK** gombot.  
A TV-készülék a választott csatornára hangol.

#### Tipp

- A kiválasztott kedvenclistában található TV-csatornák között a **-P+** gombbal léptethet.
- A számgombokkal kiválaszthat kedvencként nem jelölt csatornákat is.



## 5.7 Elektronikus műsorfüzet

Az Elektronikus műsorfüzet egy képernyőn megjelenő útmutató, amely a beütemezett digitális TV-adásokat mutatja be.

Műsoridő, cím és műfaj szerint navigálhat és választhatja ki a műsorokat. Aktuális információkat nyújtó és részletes műsorfüzetek léteznek.

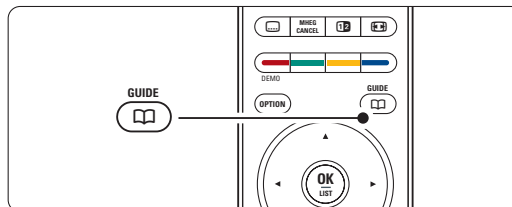
Digitális csatornák esetén a műsorfüzet mindig rendelkezésre áll. Az **aktuális típusú műsorfüzet** mindig, a **részletes műsorfüzet** azonban csak bizonyos országokban áll rendelkezésre.

A műsorfüzet segítségével az alábbiakra nyílik lehetősége:

- megtekintheti az aktuálisan sugárzott műsorok listáját
- megtudhatja, hogy mi lesz a következő műsor
- műfajok szerint rendezheti a műsorokat
- emlékeztetőket állíthat be, amelyek figyelmeztetik az adott műsor kezdésére
- létrehozhatja a kedvenc EPG-csatornáinak listáját
- stb.

### 5.7.1 A műsorfüzet kezelése

- 1** Nyomja meg a gombot.



Az alábbi típusú műsorfüzetek jelennek meg

#### Aktuális műsorfüzet

Az aktuálisan sugárzott műsorról jelenít meg részletes információkat.

26	BBC1	Kd., 12 Szept.	09:17
Tétel: Commonwealth Games			
Info: 7:50 - 12:30 : 280 min			
*****			
	Kilépés		Következő
Csatornaváltáshoz nyomjon - P +.			

vagy

### Részletes műsorfüzet

A műsorfüzet adatainak lekérése igénybe vehet némi időt.

Megjelenik a TV-műsorok listája.

Műsorfüzet		Kd., 12. Szept.	
	Körül	09:55	Következő
BBC ONE	07:50	Commonwealth	12:30 Commonwealth
BBC TWO	09:50	Tweenies	10:15 Something Special
five	09:00	The Wright Stuff	10:30 Trisha Goddard
BBC THREE	05:32	This is BBC THREE	12:00 This is BBC THREE
BBC FOUR	05:32	This is BBC FOUR	12:00 This is BBC FOUR
abc1	09:20	Moonlighting	10:15 Daddio
<div>  Emlékeztető 13:50 Anastasia            Nézés            Ugrás ...            Info 0010 - EEN         </div>			

**2** A színes gombokkal aktiválhatja a képernyő alján megjelenő funkciókat.

- **Következő:** információk megjelenítése a következő műsorról.
- **Emlékeztető:** adott műsorhoz emlékeztető csatolása vagy az emlékeztető törlése.
- **Nézés:** aktuális műsor megtekintése vagy meghallgatása.
- **Ugrás....:** ugrás a következő vagy az előző napra.
- **Info:** információk megjelenítése a kiválasztott műsorról (ha rendelkezésre áll).

**3** A gombbal léphet ki a műsorfüzetből.

### 5.7.2 További információk a részletes műsorfüzetről

A műfaj, a beállított emlékeztetők stb. alapján történő keresés a Műsorfüzet menüben végezhető el.

**1** Nyomja meg a távvezérlőn a gombot.

**2** Nyomja meg a **Menu** gombot.

Megjelenik a Műsorfüzet menü.

Műsorfüzet	Műsor
Műsor	12:30 South Today
Keresés műfaj szer...	11:50 Working Lunch
Emlékeztetők időr...	11:55 Melrose Place
Kedvenc EPG csat...	13:00 In aller Freund
EPG adatok vétele	

**3** A és a gombokkal válassza ki a menüpontot.

**4** A belépéshez nyomja meg a gombot.

**5** A és a gombokkal válasszon.

**6** Az aktiváláshoz nyomja meg az **OK** gombot, vagy a megtekintéshez a zöld gombot.

**7** A gombbal léphet ki a műsorfüzetből.

### Megjegyzés

Csak a Kedvenc EPG csatornák jelölésű csatornák jelennek meg a Műsorfüzet menüben.

22

## 5.8 Időzítők és záruk

Ez a rész a TV-készülék be- és kikapcsolásának, illetve a készülék zárolásának és a zárolás feloldásának módját ismerteti.

### 5.8.1 Automatikus átkapcsolás készenléti módba

Az Időzített kikapcsoló funkció segítségével a készülék készenléti állapotba kapcsolható a megadott idő után.

**1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Funkciók > **Időzített kikapcsoló** menüpontokat, majd az időzített kikapcsolás megjelenítéséhez nyomja meg a gombot.

**2** A és a gombokkal 5 perces lépésekben max. 180 percre beállíthatja az időt. A 0 érték kiválasztásával az időzített kikapcsoló leállítható.

A TV-készüléket bármikor lekapcsolhatja egy korábbi időpontban, vagy a visszaszámlálás alatt törölheti a beállított időt.

### 5.8.2 A TV-készülék automatikus bekapcsolása

Az időzítő készenléti üzemmódból automatikusan bekapcsolja a készüléket a megadott csatornára, a megadott időpontban.

**1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Funkciók > **Időzítő** menüpontokat, majd az Időzítő menü megjelenítéséhez nyomja meg a gombot.

**2** A és a , illetve a és a gombokkal választhatja ki egyenként a kívánt menüelemeket a következő beállításokhoz: csatorna kiválasztása, a bekapcsolás napjának és idejének vagy napi bekapcsolás beállítása.

**3** Jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

**4** A **Menu** gomb megnyomásával lépjen ki a menüből.

### Tipp

Az időzítő kikapcsolásához az Időzítő menüben válassza a **Ki** beállítást.

### 5.8.3 TV-csatornák és műsorok zárolása

Zárolhatja a TV-csatornákat és/vagy a csatlakoztatott készülékek által közvetített felvételek lejátszását, ha nem szeretné, hogy gyermekei megtekinthessék. A zároláshoz egy négyjegyű kódra van szükség.

### A kód beállítása és módosítása

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki a TV menüje > Funkciók > Kódbeállítás vagy **Kód módosítása** menüpontokat, majd a kód beírásához nyomja meg a ► gombot.
- 2 Adja meg a kódot a számgombokkal. Újra megjelenik a **Funkciók** menü, megerősítve a kód megadását vagy módosítását.

### Elfelejtette a kódot?

- 1 Válassza ki a **Kód módosítása** menüpontot.
- 2 Nyomja meg a ► gombot.
- 3 Adja meg a 8-8-8 felülíró kódot.
- 4 Adjön meg egy új kódot.
- 5 Hagyja jóvá az új kódot.  
Az előző kódot törli a rendszer, és az újat tárolja.

### 5.8.4 Gyermekezár aktiválása és kikapcsolása

A kód beállítása után zárolhatja az összes csatornát és készüléket, zárolhat egyetlen csatornát vagy készüléket, beállíthat egy időpontot, amely után az összes csatorna és készülék zárolásra kerül, valamint ha rendelkezésre állnak digitális csatornák, akkor megadhatja gyermeke korát a korhatáros műsorokhoz.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki a TV menüje > Funkciók > **Gyermekezár** menüpontokat, majd a kód beírásához nyomja meg a ► gombot.
- 2 Adja meg a kódot a számgombokkal.
- 3 Válasszon ki egyet a lehetőségek közül.
- 4 Nyomja meg a ► gombot.

### Az összes csatorna és a csatlakoztatott eszközök zárolása és a zárolás feloldása

- 1 Válassza ki a **Zár** vagy a **Kiold** menüpontot.
- 2 Nyomja meg az **OK** gombot.

### Adott műsor vagy az összes csatorna zárolása a megadott időponttól kezdve

Gyermekezár	Egyéni zár
Zár	Zár után
Egyéni zár	Csatorna zárolása
Kiold	Szülői minősítés

- 1 Válassza ki az **Egyéni zár** menüpontot.
- 2 Az Egyéni zár menü megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A Zár után menü megjelenítéséhez nyomja meg ismét a ► gombot.
- 4 Az időzítőzár bekapcsolásához válassza a **Be** beállítást.

- 5 Nyomja meg a ◀ gombot.
- 6 Válassza ki az **Idő** menüpontot.
- 7 Nyomja meg a ► gombot.
- 8 Adja meg az időt a ▲ vagy a ▼ majd a ► gombokkal.
- 9 Nyomja meg az **OK** gombot.

### Egy vagy több csatorna és a csatlakoztatott eszközök zárolása

- 1 Válassza ki az **Egyéni zár** menüpontot.
- 2 A belépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A ▲ és a ▼ gombokkal válassza ki a **Csatorna zárolása lehetőséget**.
- 4 Nyomja meg a ► gombot.
- 5 A zárolni vagy kioldani kívánt csatorna/csatornák kiválasztásához nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot.
- 6 A csatornák zárolását vagy a zárolás feloldását az **OK** gombra kattintva véglegesítheti.

### Korhatár megadása digitális programokhoz



Számos digitális adást sugárzó szolgáltató a műsorait korhatár-jelzéssel látja el (országoként változik). Ha a korhatár-jelölés magasabb, mint gyermeke kora, akkor a műsor zárolásra kerül.

- 1 Válassza ki az **Egyéni zár** menüpontot.
- 2 A belépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A Szülői minősítés kiválasztásához nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot.
- 4 Nyomja meg a ► gombot.
- 5 A ▲ és a ▼ gombokkal válassza ki a kívánt korhatárt.
- 6 A Gyermekezár menüből való kilépéshez nyomja meg a **Menu** gombot.

## 5.9 Feliratok

Mindegyik TV-csatorna esetén beállíthatók a Teletext vagy a DVB-T (digitális) által közvetített feliratok. Digitális csatornák esetén kiválaszthatja a felirat nyelvét.

### 5.9.1 Feliratozás analóg TV-csatornák esetén

- 1 Válasszon ki egy analóg TV-csatornát.
- 2 A Teletext bekapcsolásához nyomja meg a  gombot.
- 3 Adja meg a felirat három számjegyűből álló oldalszámát.
- 4 A Teletext kikapcsolásához nyomja meg a  gombot.


### Megjegyzés

Az analóg csatornák teletextben található felirattoldalát minden csatornához külön kell elmenteni.

### 5.9.2 Feliratozás aktiválása és kikapcsolása

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Funkciók > **Feliratok** menüpontokat, majd a lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.

A TV menüje	Funkciók
A televízió beállít...	Feliratok
<b>Funkciók</b>	Feliratozás nyelve
Installálás	Időzített kikapcsoló
Szoftverfrissítés	Gyermekzár
	Kódbeállítás/módosít.
	Időzítő
	Közös interfész
	Demo

- 2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Be** beállítást, ha a feliratokat mindig meg kívánja jeleníteni, vagy a **Felirat némítás** beállítást, ha a feliratokat csak akkor szeretné megjeleníteni, amikor a távvezérlőn lévő  gombbal elnémítja a hangot.
- 3 A ◀ gomb megnyomásával lépjen vissza a Funkciók menübe.

#### ✦ Tipp

A Felirat menüt a távvezérlőn lévő **Option** gombbal közvetlenül elérheti. Lásd az **5.2.3 Gyors hozzáférés menü** című fejezetet.

### 5.9.3 Digitális felirat nyelvének kiválasztása

Ha a digitális csatornák feliratokat is közvetítenek, a rendelkezésre álló nyelvek közül kiválaszthatja, hogy a feliratot melyik nyelven jelenítse meg a készülék. Ebben az esetben az Installálás menüben megadott nyelvbeállítás ideiglenesen nem érvényesül.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Funkciók > **Feliratozás nyelve** menüpontokat, majd a rendelkezésre álló nyelvek listájához nyomja meg a ► gombot.
- 2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a felirat kívánt nyelvét.
- 3 Nyomja meg az **OK** gombot.

#### ✦ Tipp

A Feliratok nyelve menüt a távvezérlőn lévő **Option** gombbal közvetlenül elérheti. Lásd az **5.2.3 Gyors hozzáférés menü** című fejezetet.

## 5.10 Fényképek megtekintése és MP3 lejátszása...

USB-eszközön (nem tartozéka a TV-készüléknek) tárolt képek megtekintése és zenék hallgatása. A képeket diavetítésként tekintheti meg, vagy meghallgathatja saját összeállítású lejátszási listáját.

### ⊖ Megjegyzés

A Philips nem vonható felelősségre, ha a TV-készülék nem támogatja az USB-eszközt, és a Philips nem vállalja a felelősséget a tárolt adatok károsodásáért vagy megsemmisüléséért.

#### 5.10.1 USB-eszköz behelyezése

Kapcsolja be a TV-készüléket, és helyezze az USB-eszközt a TV oldalán található csatlakozóba. Automatikusan megjelenik a főmenü, amelyben az USB-eszköz neve kiemelten jelenik meg a **Multimédia** felirat mellett.

Televízió	A TV menüje
	Csatornák listája
	Műsorfűzet
<b>Multimédia</b>	

#### 5.10.2 Az USB-eszköz eltávolítása

##### ⚠ Figyelem

Az USB-eszköz károsodásának elkerülése érdekében először lépjen ki a képernyőmenüből, és várjon öt másodpercet az USB-eszköz eltávolítása előtt.








- 1 A menüből a **Menu** megnyomásával léphet ki.
- 2 Vegye ki az USB-eszközt

#### 5.10.3 Képek megtekintése

A Multimédia menü segítségével megjeleníthetők az USB-eszközön tárolt fájlok.

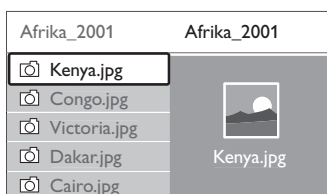
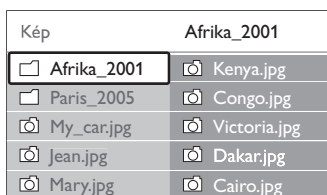
- 1 Lépjen a Multimédia menübe a ► gomb megnyomásával.

A **Kép** menüpont kiemelve jelenik meg.

USB	Kép
 <b>Kép</b>	 Afrika_2001
 Zene	 Paris_2006
	 My_car.jpg
	 Jean.jpg
	 Mary.jpg

- 2 Lépjen a **Kép** mappába a ► gomb megnyomásával.
- 3 Válassza ki a kívánt képet vagy fényképalbumot a ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával.





- 4** A kép megtekintéséhez vagy az albumban tárolt képek diavetítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 5** A diavetítést az **OK** gomb megnyomásával szüneteltetheti. A gomb ismételt megnyomásával indítható újra.
- 6** Nyomja meg az egyik színes gombot a távvezérlőn a TV-készülék képernyőjének alsó részén látható, megfelelő funkció indításához. A diavetítést leállíthatja a kék gombbal, és megtekintheti a többi funkciót. Ha a képernyő alsó részén a funkciókat jelző sáv eltűnt, bármelyik színes gomb megnyomásával előhívhatja.
- 7** Nyomja meg a **◀** gombot, és válasszon ki egy másik képet vagy albumot.

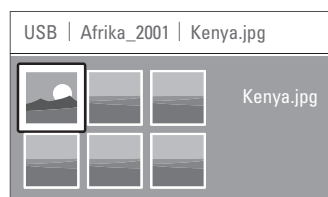
#### A diavetítés beállításai

- **Részletek / Több részlet**  
A diavetítésben lévő képek neve, dátuma, mérete és a következő kép megjelenítése.
- **Átmenetek**  
A rendelkezésre álló képátmeneti stílusok megjelenítése. A **▲** és a **▼** gombbal választhat, az **OK** gombbal indíthatja.
- **Dia megj. ideje**  
A képek váltásakor érvényesülő késleltetési idő beállítása: Kis, Közepes vagy Nagy.
- **Elforgat**  
A funkcióval a kép forgatása végezhető el.
- **Zoom**  
A kiválasztható nagyítási lehetőségek listájának megjelenítése.
- **Indítás/Műsor**  
A diavetítés leállítása és újraindítása.

#### 5.10.4 Bélyegképek

A kiválasztott albumban tárolt képek megtekintése kicsinyítve.

- 1** Válassza ki a kívánt albumot.
- 2** A képek listájához nyomja meg a **▶** gombot.
- 3** Nyomja meg a zöld gombot.
- 4** A kívánt kép kijelöléséhez nyomja meg a **▲** vagy a **▼**, illetve a **◀** vagy a **▶** gombot.
- 5** A kép megtekintéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 6** A kicsinyített nézethez a **◀** gomb megnyomásával térhet vissza.
- 7** A képek listájához a zöld gomb megnyomásával térhet vissza.



#### 5.10.5 Zene hallgatása

Keresse meg zenéit a Multimédia menüben található Zene albumban.

- 1** Jelölje ki a **Zene** pontot a Multimédia menüben.
- 2** A **▶** gomb megnyomásával lépjen a Zene mappába.
- 3** Válassza ki a kívánt zeneszámot vagy albumot a **▲** és a **▼** gombokkal.
- 4** A kiválasztott zeneszám vagy ugyanabban az albumban tárolt következő szám lejátszásához nyomja meg az **OK** gombot.

#### A zenelejátszással kapcsolatos beállítások

- **Részletek**  
A fájl nevének megjelenítése.
- **Ismétlés: egyet/mindent**  
Az albumban lévő összes zeneszám ismétlése addig, míg le nem állítja a lejátszást, vagy egyetlen zeneszám ismétlése mindaddig, amíg le nem állítja a lejátszást.
- **Véletlen sorrendű lejátszás**  
Zeneszámok lejátszása véletlenszerű sorrendben.

#### 5.10.6 Diavetítés háttérzenével

A tárolt képek diavetítését a kiválasztott zene egyidejű lejátszásával tekintheti meg.

- 1** Először válassza ki a kívánt albumot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 2** Jelölje ki a Kép mappát, válassza ki a kívánt fényképalbumot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

## 5.11 Digitális rádiócsatornák hallgatása

Ha lakhelyén fogható digitális adás, akkor a digitális rádiócsatornákat a készülék a telepítés során automatikusan beállítja.

Digitális rádiót az alábbi módon hallgathat:

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn az **OK** gombot. Megjelenik a **Minden csatorna** menü.
- 2 A kívánt rádiócsatorna kiválasztásához nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot.
- 3 Nyomja meg az **OK** gombot.

## 5.12 Szoftverfrissítés

A Philips folyamatosan termékeinek tökéletesítésén fáradozik, s azt szeretné, hogy Ön ennek előnyeit a vásárlás után is ki tudja használni. A TV-készülék szoftverének frissítéséhez USB-eszközre van szükség (nem tartozék).

### ⓘ Megjegyzés

Az USB-eszköznek legalább 48 Mb szabad tárhellyel kell rendelkeznie. Fontos, hogy az írásvédelem ki legyen kapcsolva.

Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök nem használhatók ezzel a TV-készülékkel. Ebben az esetben vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.

### 5.12.1 Frissítő segéd

A Frissítő segéd segítségével elvégezheti a TV-készülék szoftverének frissítését.

### A TV azonosítása

Identyfikacja telewizora nastąpi po podłączeniu urządzenia pamięci USB.

A TV-készülék felismeri önmagát az USB-eszközön.

- 1 Nyomja meg a **Menu** gombot.
- 2 Nyomja meg a **►** gombot.
- 3 A **▲** vagy a **▼** gombbal, válassza ki a **Szoftverfrissítés** menüpontot.
- 4 Nyomja meg a **►** gombot.

A TV menüje	Szoftverfrissítés
A televízió beállít...	Frissítő segéd
Funkciók	Info. az akt. szoftv.
Installálás	Helyi frissítések
Szoftverfrissítés	Hírdetés

- 5 A **▲** vagy a **▼** gombbal, válassza ki a **Frissítő segéd** menüpontot.

- 6 Nyomja meg a **►** gombot.
- 7 Az aktiváláshoz nyomja meg az **OK** gombot.
- 8 Helyezze be az USB-eszközt a TV-készülék oldalán található USB-nyílásba.  
A főmenü megjelenik a képernyőn.
- 9 A folytatáshoz nyomja meg a zöld gombot. Ekkor megjelenik egy üzenet, amely arról értesít, hogy a TV-készülék sikeresen átmásolta az azonosítófájlt az USB-eszközre.
- 10 A befejezéshez ismét nyomja meg a zöld gombot.
- 11 Vegye ki az USB-eszközt a TV-készülékből.

### 5.12.2 Szoftver letöltése a számítógépről az USB-eszközre

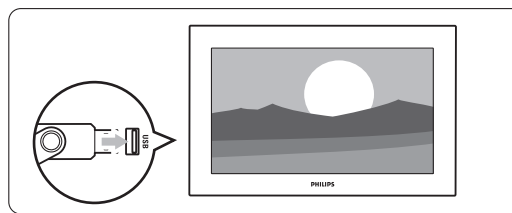
- 1 Helyezze be az USB-eszközt az internetre csatlakoztatott számítógépbe.
- 2 Keresse meg az USB-eszközön az „update.htm” nevű fájlt, és nyissa meg.
- 3 Olvassa el a képernyőn megjelenő utasításokat, majd kattintson az **Azonosító (ID)** elküldése gombra.  
A szoftverfrissítés ekkor letöltődik az USB-eszközre.
- 4 Vegye ki az USB-eszközt a számítógépből.

### 5.12.3 A letöltött szoftverfrissítés átmásolása a TV-készülékre

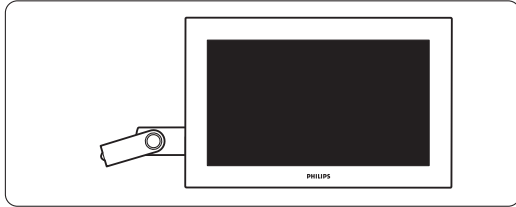
#### ⚠ Figyelem

- A szoftverfrissítés alatt ne távolítsa el az USB-eszközt.
- Ha a frissítés során áramkimaradás lép fel, ne vegye ki az USB-eszközt a TV-készülékből. A TV-készülék folytatja a frissítést, mihamarabb ismét van áram.

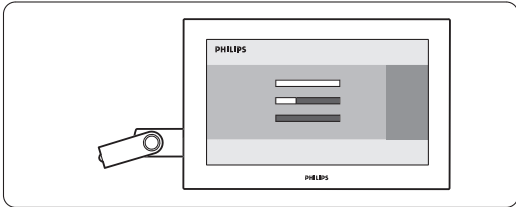
- 1 Helyezze be az USB-eszközt a TV-készülék oldalán található USB-nyílásba.



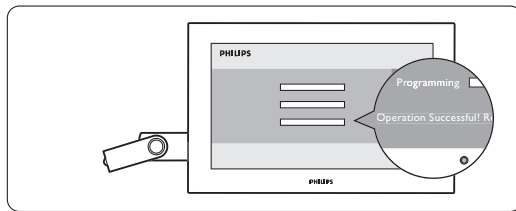
- 2** A TV-készülék kikapcsol. A képernyő körülbelül 10 másodpercre elsötétül. Várjon, és ez idő alatt ne nyomja meg a TV-készüléken található bekapcsológombot (⏻).



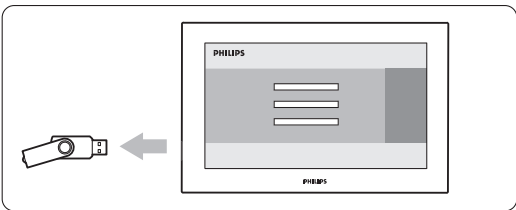
- 3** A frissítési folyamat automatikusan elindul. Kérjük, várjon.



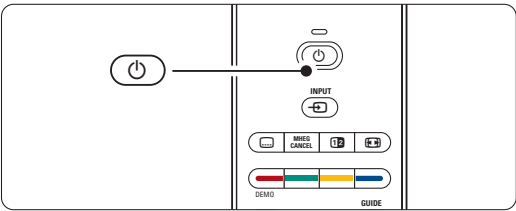
A frissítés akkor fejeződik be, amikor a képernyőn megjelenik a „Sikeres művelet” üzenet.



- 4** Vegye ki az USB-eszközt a TV-készülékből.



- 5** Nyomja meg a távvezérlőn a ⏻ gombot.

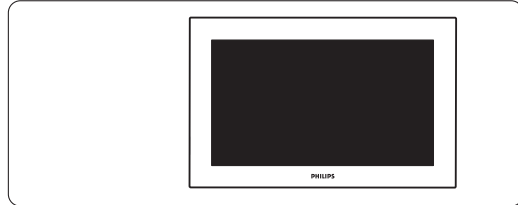


A TV-készülék fejlett funkciói

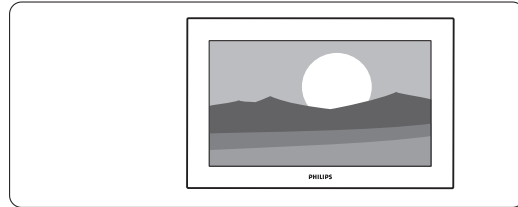
### ⓘ Megjegyzés

A gombot csak egyszer nyomja, és ne nyomja meg a TV-készüléken található **Power** ⏻ gombot.

- 6** A TV-készülék kikapcsol. A képernyő körülbelül 10 másodpercre elsötétül. Kérlem, várjon.



- 7** A TV-készülék ismét bekapcsol. A frissítés ezzel befejeződött.



### 5.12.4 Az aktuális szoftververzió ellenőrzése

Szoftverfrissítés csak abban az esetben hajtható végre, ha az új szoftver eltér az aktuálisan használt programtól. Az aktuális szoftver verzióját bármikor ellenőrizheti.

- 1** Válassza ki a TV menüjének **Szoftverfrissítés** pontját.
- 2** Nyomja meg a ► gombot.
- 3** A ▲ vagy a ▼ gombbal, válassza ki az **Információ az aktuális szoftverről** lehetőséget. Megjelenik a szoftver verziószáma és leírása.

### 5.12.5 Szoftverfrissítés a digitális szolgáltatáson keresztül (DVB-T)

A TV-készülék automatikusan képes fogadni új szoftvereket a digitális szolgáltatórendszeren keresztül. Ha a képernyőn megjelenik egy üzenet a frissítésről, azt tanácsoljuk, hogy azonnal hajtsa végre a szoftver frissítését - válassza ki a **Jelenleg** lehetőséget. Ha később szeretne emlékeztetőt kapni a frissítésről, válassza a **Később** lehetőséget. Ha meg szeretné szakítani a frissítést, a **Törlés** lehetőséget válassza (nem ajánlott). Megszakítás esetén később is elvégezheti a frissítést A TV menüje > Szoftverfrissítés > Helyi frissítések menüpontban.

## 6 Csatorna beállítása

A TV-készülék első bekapcsolásakor kiválasztotta a TV-menü nyelvét, és az összes rendelkezésre álló csatorna beállítása megtörtént.

Ez a fejezet segítségére lesz, ha szükségesnek tartja a kezdeti installálás ismétlését, illetve ha egy új analóg TV-csatornát szeretne beállítani.

### ⓘ Megjegyzés:

- Ha nem szükséges, nem kell végrehajtania minden egyes lépést.
- Az újratelepítés módosítja a Minden csatorna listát, valamint az újonnan hozzáadott csatornákat a rendszer egyik kedvencek listához sem adja hozzá.

### 6.1 Automatikus csatornabeállítás

Ebben a fejezetben megtudhatja, hogy hogyan keresheti meg és tárolhatja automatikusan a rendelkezésre álló csatornákat.

#### 1. lépés A menü nyelve

A TV-menü nyelvének beállítása.

Ha a nyelvi beállításai megfelelőek, folytassa egy következő lépéssel.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás > Nyelvek menüpontokat, majd lépjen **A menü nyelve** menüpontba a ► gomb megnyomásával
- 2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt nyelvet.
- 3 Jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A ◀ gomb megnyomásával lépjen vissza az Installálás menübe.

Installálás	Nyelvek
Nyelvek	A menü nyelve
Ország	Választott kísérőh...
Időzóna	Választott feliratoz...
Csatorna beállítás	Hallássérülés
Preferenciák	
Csatlakozás	
...	

Digitális csatornák esetén a Nyelvek menüben a következő nyelvi beállítások is rendelkezésre állnak.

- **Választott kísérőhang**  
Válassza ki a kívánt nyelvet.
- **Választott feliratozás**  
Válassza ki a kívánt nyelvet. Lásd az **5.9 Feliratok** című fejezetet.

#### • Hallássérülés

Ha meg szeretné jeleníteni a hallássérülteknek készült feliratváltozatot a választott nyelven, válassza ki a **Be** beállítást.

#### 2. lépés Válassza ki az országot

Válassza ki azt az országot, ahol tartózkodik.

A készülék a választott országnak megfelelően telepíti és rendezi a TV-csatornákat.

- 1 A ▼ gombbal válasszon **országot**.
- 2 A lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A ▲ és a ▼ gombokkal válassza ki azt az országot, ahol él.
- 4 A ◀ gomb megnyomásával lépjen vissza az Installálás menübe.

#### 3. lépés Időzóna beállítása

Csak a több időzónában található országok esetén áll rendelkezésre.

- 1 A ▼ gombbal válassza ki az **Időzóna** menüpontot.
- 2 A lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A ▲ és a ▼ gombokkal válassza ki a megfelelő időzónát.
- 4 A ◀ gomb megnyomásával lépjen vissza az Installálás menübe.

#### 4. lépés TV-csatornák és rádióállomások beállítása

A televízió automatikusan megkeresi és beállítja az összes elérhető digitális és analóg TV-csatornát és rádióállomást.

- 1 A ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna beállítása** menüpontot.
- 2 A ► gomb megnyomásával lépjen a Csatorna beállítása menübe.  
**Az Automatikus installálás** opció kiemelve jelenik meg.
- 3 A ► gombbal válassza ki az **Azonnali indítás** opciót.
- 4 Nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Az indításhoz nyomja meg a zöld gombot.  
A telepítés néhány percet vehet igénybe.
- 6 Amikor a csatornák keresése befejeződött, a piros gomb megnyomásával lépjen vissza az Installálás menübe.
- 7 A **Menu** gomb megnyomásával lépjen ki A TV menüje menüpontból.

#### ⊕ Tipp

Ha a készülék digitális TV-csatornákat talál, a telepített csatornák listáján néhány üres csatornaszám jelenhet meg.

Ha a tárolt csatornák átnevezését, újrendezését szeretné elvégezni, vagy csatornát szeretne törölni, olvassa el a **6.3 A csatornák átrendezése** című fejezetet.

## 6.2 Kézi installálás

A Kézi installálás funkció segítségével az analóg TV-csatornák egyenként, manuálisan behangolhatók.

### 6.2.1 A rendszer kiválasztása

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás > Csatorna beállítása > **Analóg: kézi installálás** menüpontokat, majd a Kézi installálás menühöz nyomja meg a ► gombot.  
A **Rendszer** opció kiemelve jelenik meg.
- 2 A lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A ▲ és a ▼ gombokkal válassza ki a megfelelő országot vagy területet.
- 4 A ◀ gomb megnyomásával lépjen vissza az Installálás menübe.

Csatorna beállítása	Analóg: kézi install...
Automatikus inst...	Rendszer
Frissítés telepítése	Keresés
Teszt-vétel dig. üz...	Finomhangolás
Analóg: kézi install...	Aktuális csatornát...
Átrendezés	Menteni új csator...

### 6.2.2 Új csatornák keresése

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás > Csatorna beállítása > Analóg: kézi installálás > **Keresés** menüpontokat, majd a belépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 2 Ha manuálisan kívánja megadni a frekvenciát, nyomja meg a vörös gombot, vagy a következő csatorna kereséséhez nyomja meg a zöld gombot.

#### ✦ Tipp

Ha tudja a frekvenciát, adja meg a frekvencia értékének 3 számjegyét a távvezérlő számjegy gombjaival.

- 3 Ha megtalálta az új csatornát, nyomja meg a ◀ gombot.
- 4 Válassza ki a Menteni új csatornaként menüpontot az új csatorna új csatornaszámon történő mentéséhez.
- 5 Nyomja meg a ► gombot.
- 6 Nyomja meg az **OK** gombot.  
Megjelenik a „Kész” felirat.
- 7 A **Menu** gomb megnyomásával lépjen ki a Csatorna beállítása menüből.

### 6.2.3 Finomhangolás

Gyenge vételi jel esetén a talált csatornát finomhangolással állítsa be.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás > Csatorna beállítása > Analóg: kézi installálás > **Finomhangolás** menüpontokat, majd a belépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 2 A ▲ és a ▼ gombokkal állítsa be a frekvenciát
- 3 A finomhangolás befejezéséhez nyomja meg a ◀ gombot.
- 4 Ha a finomhangolással beállított csatornát az aktuális csatornaszáma kívánja menteni, válassza az **Aktuális csatorna mentése** lehetőséget.
- 5 Nyomja meg a ► gombot.
- 6 Nyomja meg az **OK** gombot.  
Megjelenik a „Kész” felirat.
- 7 A **Menu** gomb megnyomásával lépjen ki a Csatorna beállítása menüből.

## 6.3 A tárolt csatornák átrendezése

A tárolt csatornákat átnevezheti, újrendezheti, törölheti, valamint újratelepítheti őket.

### 6.3.1 Csatorna átnevezése

Módosíthatja a csatornák nevét, vagy nevet rendelhet a névvel még nem rendelkező csatornákhöz.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás > Csatorna beállítása > **Átrendezés** menüpontokat.
- 2 A csatornalista-menübe való lépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A ▲ és a ▼ gombokkal válassza ki az csatornalistából az átnevezni kívánt csatornát.
- 4 Nyomja meg a vörös gombot.
- 5 Karakter kiválasztásához nyomja meg a ◀ vagy ► gombot, a karakterek módosításához nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot. A szóköz, a számok és egyéb különleges karakterek a **Z** és **A** betűk között találhatók.
- 6 A befejezéshez nyomja meg a zöld vagy az **OK** gombot.

#### ✦ Tipp

A sárga gombbal az összes karakter törölhető. A kék gombbal az éppen kijelölt karakter törölhető.

### 6.3.2 Csatorna törlése vagy újratelepítése

Eltávolíthat egy tárolt csatornát. Ezután nem hangolhat többet rá.

A funkcióval egy korábban törölt csatorna is újratelephető.

- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás > Csatorna beállítása > **Átrendezés** menüpontokat.
- 2** A csatornalista-menübe való lépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 3** A ▲ és a ▼ gombokkal válassza ki az csatornalistából a törölni vagy újratelepíteni kívánt csatornát.
- 4** A csatorna törléséhez vagy újbóli beállításához nyomja meg a zöld gombot.
- 3** Ismételje meg a fenti eljárást az összes átnevezni kívánt csatorna esetén.

### 6.3.3 A csatornák árendezése

Tetszés szerint módosíthatja az eltárolt csatornák sorrendjét.

- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás > Csatorna beállítása > **Átrendezés** menüpontokat.
- 2** A csatornalista-menübe való lépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 3** A ▲ és a ▼ gombokkal válassza ki az csatornalistából az áthelyezni kívánt csatornát.
- 4** A sárga gombbal a kiválasztott csatornát felfelé mozgathatja a listában.
- 5** A kék gombbal a kiválasztott csatornát lefelé mozgathatja a listában.
- 6** A menüből a **Menu** megnyomásával léphet ki.

## 6.4 Automatikus csatornakezelés

A készülék naponta egyszer, délelőtt 3 órakor az összes rendelkezésre álló TV-csatornát automatikusan frissíti. A frissítés abban az esetben történik meg, ha a TV-készülék készenléti üzemmódban van. Ennek során sem a csatornák neve, sem a már eltárolt csatornák sorrendje nem módosul. Törölődnek a csatornalistából azok a csatornák, amelyeket korábban eltárolt, de a frissítés során nem talál a készülék.

A frissítést Ön is elvégezheti bármikor.

- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás > Csatorna beállítása > **Frissítés telepítése** menüpontokat, majd a belépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 2** Nyomja meg az **OK** gombot.
- 3** Az indításhoz nyomja meg a zöld gombot. Elindul a tárolt csatornák frissítése, amely néhány percet vesz igénybe.

- 4** Amikor a frissítés befejeződött, a piros gomb megnyomásával lépjen vissza a Csatorna beállítása menübe.

- 5** A menüből a **Menu** megnyomásával léphet ki.

## 6.5 Digitális vételteszt

Digitális TV-csatornák vétele esetén leellenőrizheti a csatornák vételi jelének minőségét és erejét.

A jelerősség alapján áthelyezheti az antennát a jobb minőségű vétel érdekében.

- 1** Válassza ki a kívánt csatornát.
- 2** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás Csatorna beállítása > **Tesztvétel dig. üzemm.** menüpontokat, majd a belépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 3** Nyomja meg az **OK** gombot. Megjelenik a csatorna frekvenciája, a hálózat neve, a jel minősége és erőssége.
- 4** Indításhoz vagy a tesztelni kívánt csatorna frekvenciájába történő belépéshez nyomja meg a zöld gombot. Ha a jelminőség és a jelerősség nem megfelelő, állítson az antennán.
- 5** Ha a jelminőség és a jelerősség megfelelő, a sárga gomb megnyomásával elmentheti a frekvenciát.
- 6** A piros gomb megnyomásával lépjen vissza a Csatorna beállítása menübe.
- 7** A menüből a **Menu** megnyomásával léphet ki.

### ⚡ Tipp

A legjobb eredmény elérése érdekében keressen fel egy antennaszerező szakembert.

## 6.6 Gyári beállítások

Amennyiben nem sikerül megfelelően beállítani a képet, a hangot és az Ambilight lehetőségeket, visszaállíthatja a gyári beállításokat.

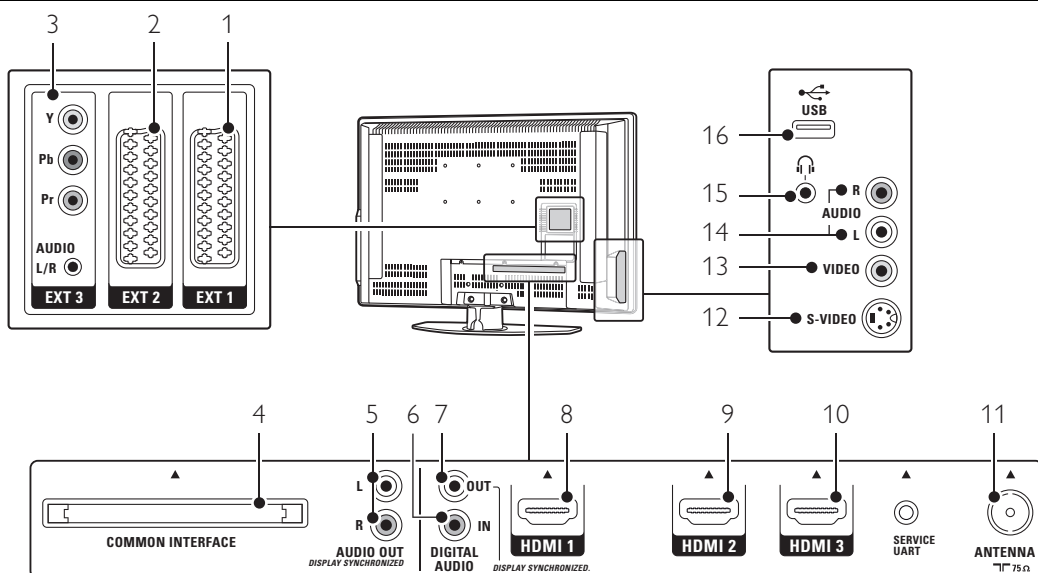
- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, válassza ki A TV menüje > Installálás > **Gyári beállítások** menüpontokat, majd a belépéshez nyomja meg a ► gombot.
- 2** Nyomja meg az **OK** gombot.
- 3** A menüből a **Menu** megnyomásával léphet ki.

### 📌 Megjegyzés

A csatornák telepítésének beállításai nem módosulnak.

## 7 Csatlakoztatott készülékek

### 7.1 A csatlakozások áttekintése



#### Hátoldali csatlakozók

- 1 **EXT1**  
Scart-csatlakozó DVD-lejátszóhoz, videomagnóhoz, digitális vevőkészülékhez, játékkonzolhoz stb.
- 2 **EXT2**  
Második Scart-csatlakozó.
- 3 **EXT3**  
Komponens video (YPbPr) és Audio L/R csatlakozások DVD-lejátszóhoz, digitális vevőkészülékhez, játékkonzolhoz stb.
- 4 **Közös interfész (Common Interface)**  
Nyílás a feltételes hozzáférés modul (CAM) számára
- 5 **Audio OUT L/R (bal/jobb hangkimenet)**  
Hangkimeneti Cinch csatlakozások házimozirendszerhez stb.
- 6 **Digital Audio In (digitális hangbemenet)**  
(amennyiben vannak)  
Hangbemeneti Cinch csatlakozás bármilyen, HDMI-DVI adapterrel rendelkező HDMI-csatlakozóhoz.
- 7 **Digital AUDIO OUT (digitális hangkimenet)**  
Hangkimeneti Cinch csatlakozás házimozirendszerhez stb.

- 8 **HDMI 1**  
HDMI bemeneti csatlakozás Blu-ray lemez lejátszóhoz, HD digitális vevőkészülékhez, HD játékkonzolhoz stb.
- 9 **HDMI 2**  
Második HDMI bemeneti csatlakozás.
- 10 **HDMI 3**  
Harmadik HDMI bemeneti csatlakozás.
- 11 **Antennabemenet**

#### Oldalsó csatlakozók

- 12 **S-Video**  
S-Video bemeneti csatlakozás, amely az Audio L/R csatlakozásokkal használható kamkorderhez, játékkonzolhoz stb.
- 13 **Video**  
S-Video bemeneti Cinch csatlakozás, amely az Audio L/R csatlakozásokkal használható kamkorderhez, játékkonzolhoz stb.
- 14 **Audio L/R in**  
Bal és jobb oldali hangbemenet kamkorderhez, játékkonzolhoz stb.
- 15 **Fejhallgató**  
Sztereo minicsatlakozó.
- 16 **USB**  
USB-csatlakozó.

## 7.2 Csatlakoztatás

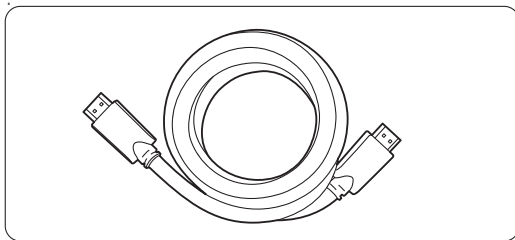
Ebben a részben megtudhatja, hogy készülékét miként csatlakoztathatja a legmegfelelőbb módon. A TV-készülék hátoldalán hat csatlakozó található: - EXT1, EXT2, EXT3, HDMI1, HDMI2 és HDMI3. Az adott készüléket a legjobb minőséget nyújtó csatlakozó segítségével kapcsolja a TV-hez. A készüléken a legjobb minőséget biztosító csatlakozást keresse meg, és ennek segítségével csatlakoztassa a TV-hez.

### A csatlakozások beállítása

Ha elvégezte az összes csatlakoztatást, a TV-készülékkel meg kell ismertetni, hogy melyik csatlakozóra milyen készüléket kapcsolt. Ezt a TV menüjének segítségével állíthatja be. Lásd a **7.4 A csatlakozások beállítása** című fejezetet.

### 7.2.1 HDMI - A legjobb minőség ★★★★★

A HDMI-csatlakoztatás révén érhető el a legjobb kép- és hangminőség. A video- és az audiojeleket egyetlen vezeték továbbítja. A HDMI-csatlakoztatást HD (nagyfelbontású) TV-jelekhez használja. A HDMI-csatlakoztatás segítségével a készülékek egyszerűen, egyetlen gombnyomással működtethetők, amennyiben rendelkeznek CEC típusú HDMI-csatlakozóval. A HDMI-összeköttetéssel a TV-hez csatlakoztatott készülék csak audio- és videojelek küldésére képes. A készülék nem képes a TV felől érkező audio- és videojelek vételére és rögzítésére.



HDMI-kábel (max. 5m)

### 🔧 Tipp

Ha a csatlakoztatni kívánt készülék csak DVI-bemenettel rendelkezik, használjon HDMI / DVI adaptert. Ebben az esetben egy további audiokábelre van szükség.

### 📌 Megjegyzés

A HDMI támogatja a HDCP technológiát (Nagy sávszélességű, digitális tartalomvédelem). A HDCP egy másolásvédelmet biztosító jel, amelyet a HD felvételek (DVD-lemez vagy Blu-ray lemez) továbbítanak.

### 7.2.2 CEC típusú HDMI (amennyiben vannak)

A CEC-technológiával (Consumer Electronics Control) felszerelt HDMI-csatlakozás további előnyöket nyújt a normál HDMI-csatlakozáshoz képest. Segítségével még egyszerűbben kezelhető mind a TV, mind a csatlakoztatott készülékek. A csatlakoztatott készülékeknek ehhez szintén rendelkezniük kell CEC típusú HDMI-csatlakozással.

- 1** Nyomja meg a távvezérlő **Menu** gombját, válassza a TV-menü > Telepítés > **Preferenciák** elemet, majd a lista beviteléhez nyomja meg a jobbra navigációs billentyűt.
- 2** A **HDMI-control** kiválasztásához nyomja meg a felfelé vagy lefelé navigációs billentyűt
- 3** Bevitelhez nyomja meg a jobbra navigációs billentyűt.
- 4** A CEC típusú HDMI aktiválásához válassza a **Be** lehetőséget.

### 📌 Megjegyzés

Előfordulhat, hogy a CEC típusú HDMI nem működik egyéb márkák eszközeivel.

### Lejátszás egy gombnyomásra

Helyezze be a megtekinteni kívánt DVD-lemezt. A TV-készülék készenléti állapotból bekapcsolódik, és a lemez indításakor automatikusan megjelenik a DVD-lemezre rögzített felvétel.

- 1** Nyomja meg a készüléken lévő **Play ▶** gombot. A TV-készülék bekapcsolódik készenléti állapotból.

### A teljes rendszer készenléti állapotban

A TV távvezérlőjével az összes készülék kapcsolható.

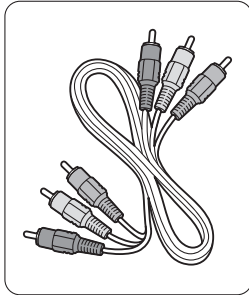
- 1** Tartsa lenyomva néhány másodpercig a TV-készülék távvezérlőjén lévő **🔊** gombot. Az összes készülék készenléti állapotba kapcsol.



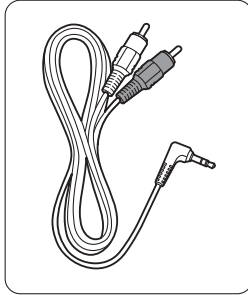
**7.2.3 YPbPr** - Kiváló minőség ★★★★★

A komponens videó (YPbPr) csatlakozókat és az Audio L/R minicsatlakozót használja. A csatlakoztatás során ügyeljen a kábelek színeire.

Az YPbPr képes kezelni a HD TV jeleket.



Komponens (YPbPr) videokábel  
- piros, zöld, kék

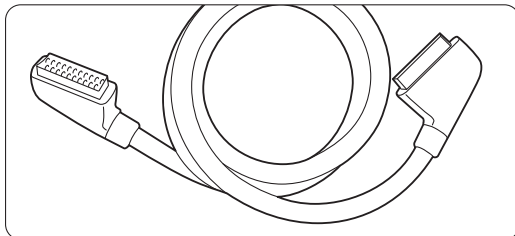


Audio L/R - sztereó minicsatlakozós kábel

**7.2.4 Scart** - Megfelelő minőség ★★★

A video- és az audiojeleket egyetlen vezeték továbbítja.

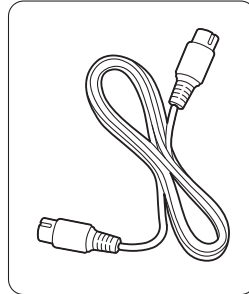
A Scart-csatlakozók képesek kezelni az RGB videojeleket, azonban a HD TV jeleket nem tudják továbbítani.



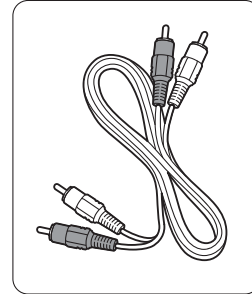
SCART-kábel

**7.2.5 S-Video** - Megfelelő minőség ★★

Egy S-Video és egy Audio L/R (Cinch) kábelt használjon. A csatlakoztatás során ügyeljen a kábelek színeire.



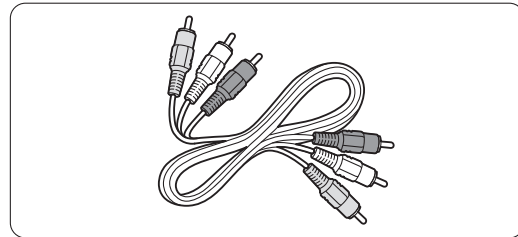
S-Video kábel



Audio L/R kábel  
- piros, fehér

**7.2.6 Video** - Alapszintű minőség ★

Egy videokábelt (Cinch) és egy Audio L/R kábelt (Cinch) használjon. A csatlakoztatás során ügyeljen a kábelek színeire.



Kombinált videokábel - sárga és Audio L/R kábel  
- piros és fehér

**7.2.7 A kép és a hang szinkronizálása**

Annak érdekében, hogy a képernyőn megjelenő kép és a hang megfelelő összhangban legyen, a házimozirendszert Audio L/R vagy Digital Audio kimenetre csatlakoztassa.

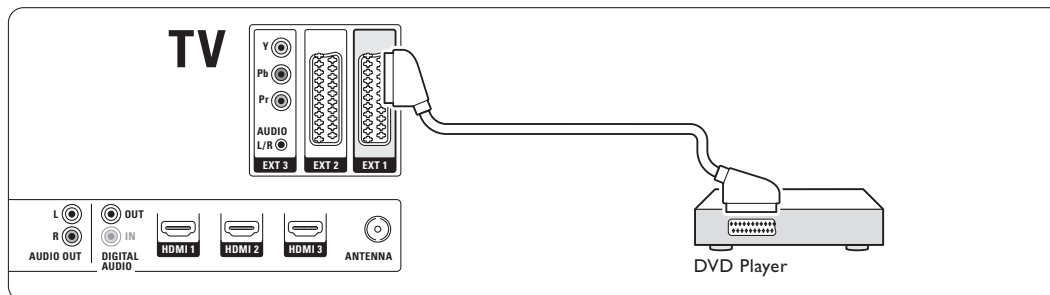
Lásd a **7.3.4** és a **7.3.8** fejezetekben található ábrákat. Ne csatlakoztassa DVD-lejátszó, digitális vevőkészülék és egyéb audio- vagy videoberendezés audiójeleit közvetlenül a házimozirendszerhez.

## 7.3 A készülékek csatlakoztatása

Az alábbiakban bemutatott csatlakoztatási módokat a leggyakrabban előforduló esetekhez állítottuk össze. Ezeken kívül egyéb megoldások is alkalmazhatók.

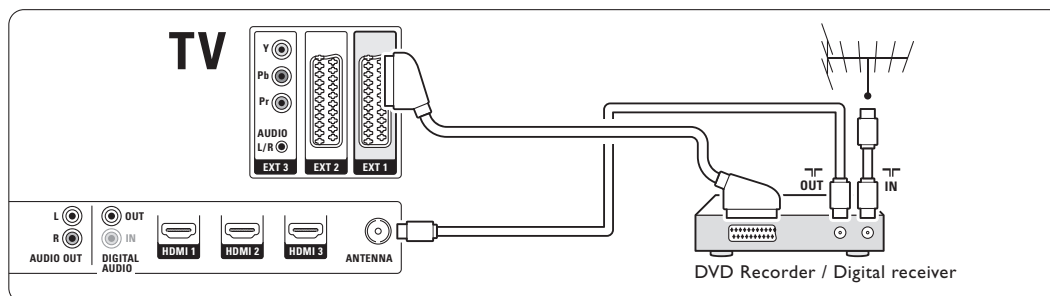
### 7.3.1 DVD-lejátszó

A készüléket Scart-kábel segítségével csatlakoztassa a TV-készülék hátoldalán található **EXT1** bemenetre.



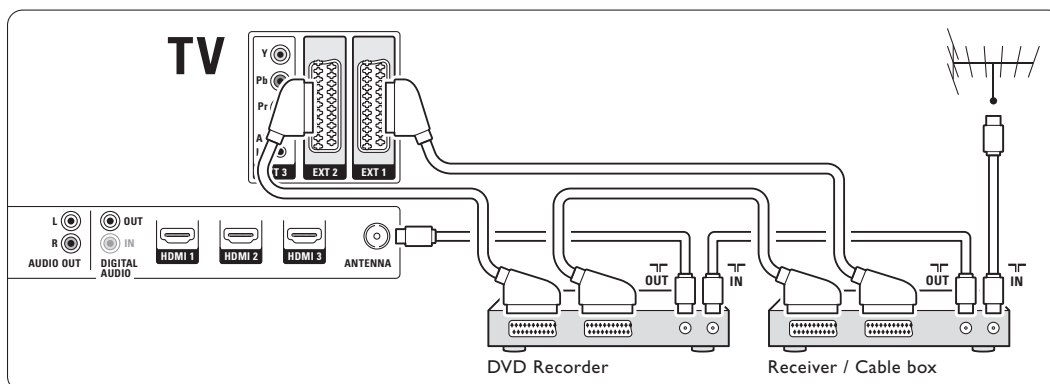
### 7.3.2 DVD-felvő vagy digitális vevőkészülék

Használjon egy Scart-kábelt és 2 antennakábelt.



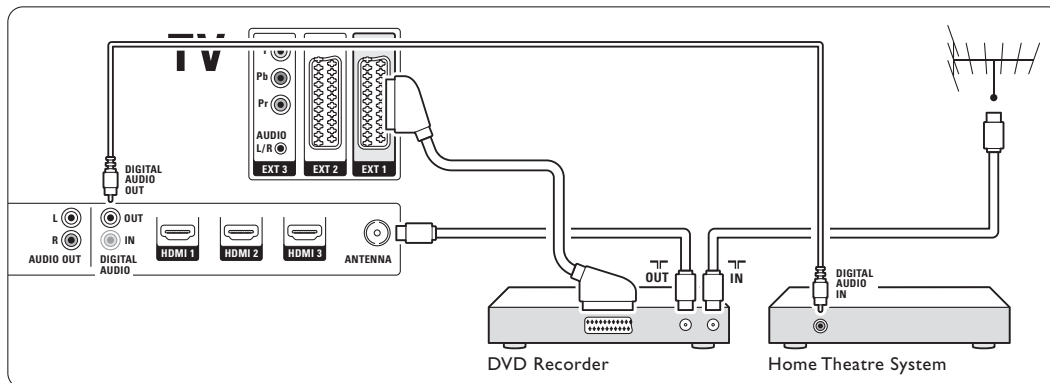
### 7.3.3 DVD-felvő és digitális vevőkészülék

Használjon 3 Scart-kábelt és 3 antennakábelt.



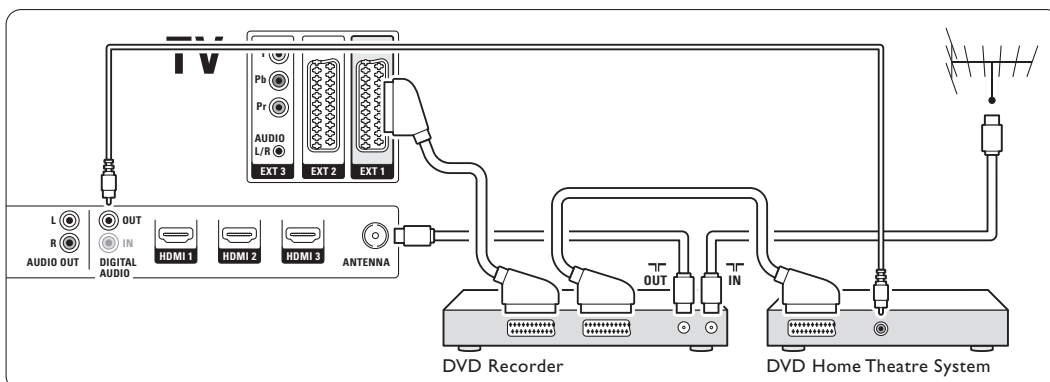
### 7.3.4 DVD-felvevő és házimozirendszer

Használjon egy Scart-kábelt, 2 antennakábelt és 1 audiokábelt (Cinch).



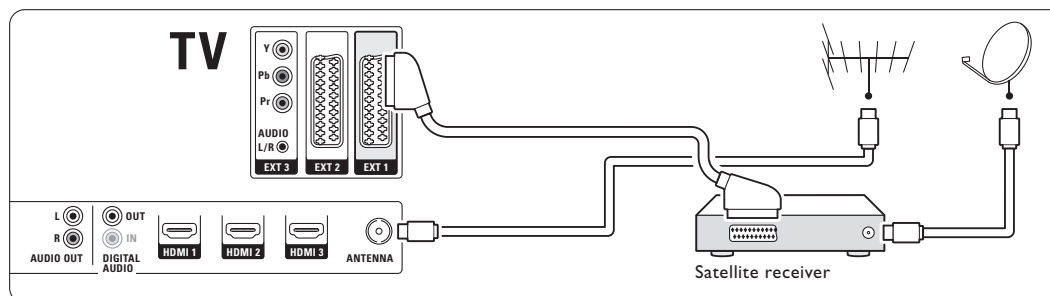
### 7.3.5 DVD-felvevő és DVD házimozirendszer

Használjon 2 Scart-kábelt, 2 antennakábelt és 1 audiokábelt (Cinch).



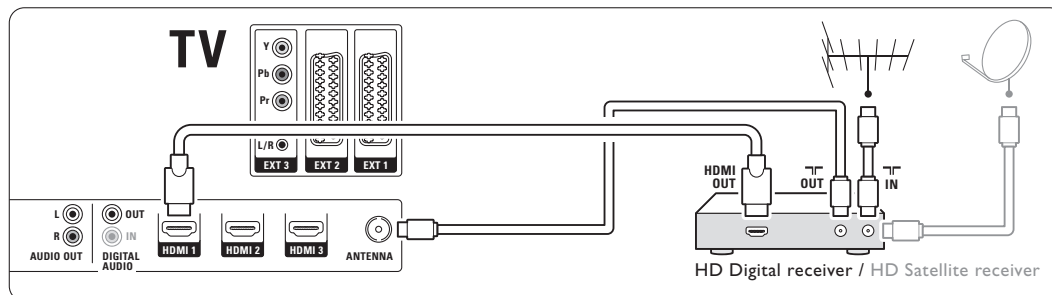
### 7.3.6 Műholdvevő

Használjon egy Scart-kábelt és 2 antennakábelt.



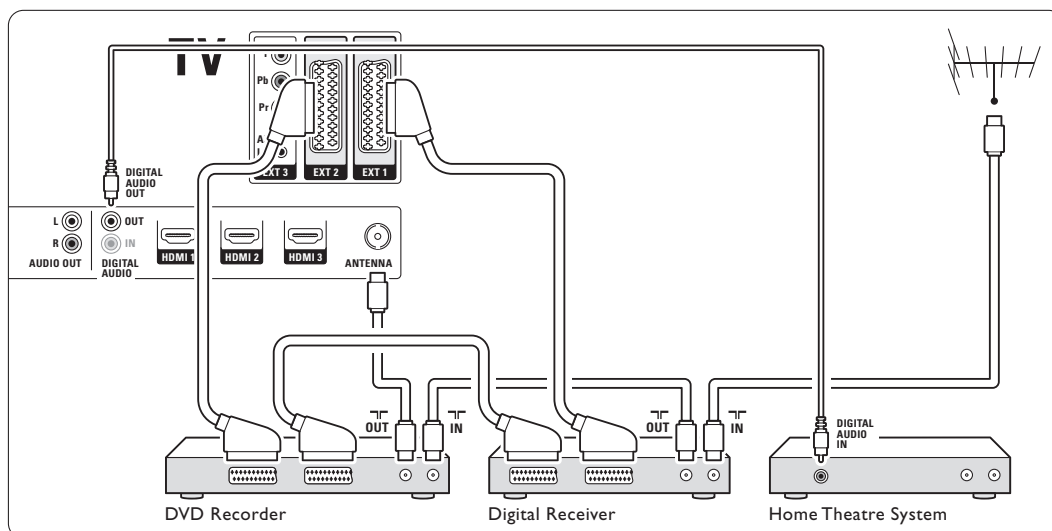
### 7.3.7 HD digitális vevőkészülék / HD műholdvevő

Használjon egy Scart-kábelt és 2 antennakábelt.



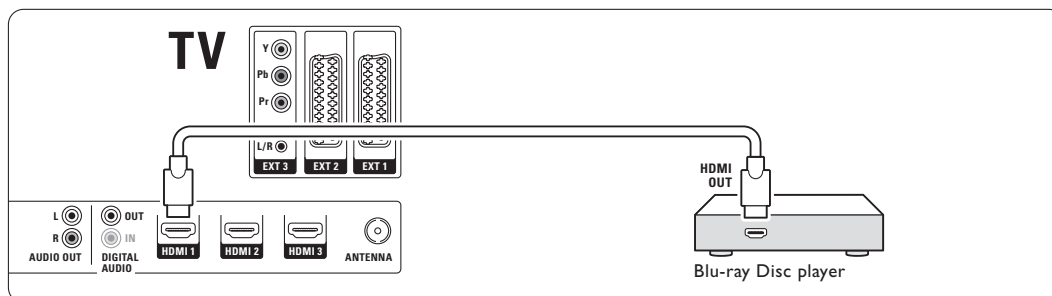
### 7.3.8 DVD-R, házimozirendszer és digitális vevőkészülék

Használjon 3 Scart-kábelt, 3 antennakábelt és  
1 audiokábelt (Cinch).



### 7.3.9 Blu-Ray lemez lejátszó

Használjon egy HDMI-kábelt.

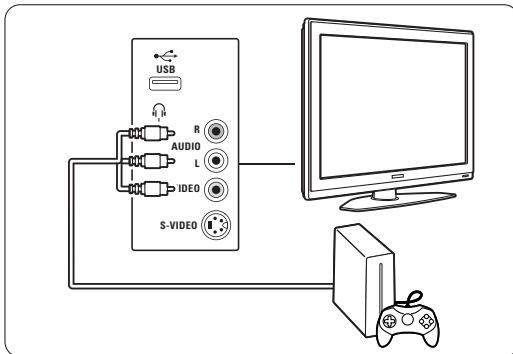


### 7.3.10 Játékkonzol

Ha játékkonzolt kíván csatlakoztatni, a legkönnyebben használható csatlakozót a TV-készülék oldalán találja. A jobb minőségű csatlakozók a TV-készülék hátoldalán találhatók.

#### Csatlakoztatás a TV-készülék oldalához

A Video és az Audio L/R (Cinch) csatlakozókat használja.



#### Csatlakoztatás a TV-készülék hátoldalához

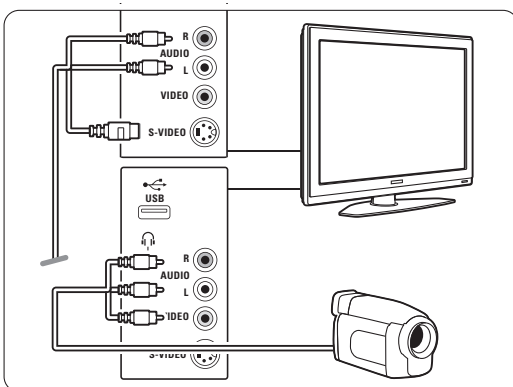
A nagyfelbontású minőség érdekében használjon HDMI vagy YPbPr (EXT3) bemenetet.

### 7.3.11 Kamkorder

Ha kamkordert kíván csatlakoztatni, a legkönnyebben használható csatlakozót a TV-készülék oldalán találja. A jobb minőségű csatlakozók a TV-készülék hátoldalán találhatók.

#### Csatlakoztatás a TV-készülék oldalához

Használja a Video és az Audio L/R (Cinch) vagy a S-Video és az Audio L/R csatlakozókat.



#### Csatlakoztatás a TV-készülék hátoldalához

A nagyfelbontású minőség érdekében használjon HDMI vagy YPbPr (EXT3) bemenetet.

### 7.3.12 Számítógép

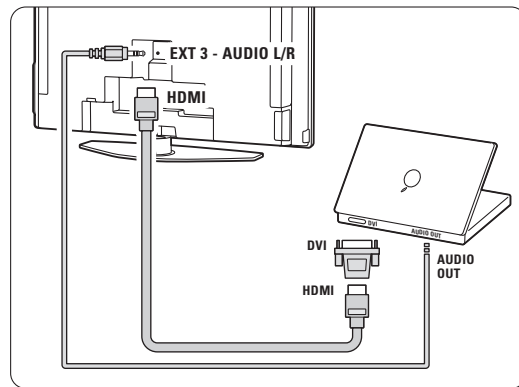
A számítógéphez legmegfelelőbb csatlakozó a TV-készülék hátoldalán található. A TV-készülék oldalán található csatlakozó praktikusabb ugyan, de az csak a számítógépen tárolt képek és filmek megtekintésére alkalmas.

#### Figyelem

A számítógép csatlakoztatása előtt állítsa a számítógépmonitor frissítési sebességét 60 Hz-re.

#### Csatlakoztatás a TV-készülék hátoldalához

A számítógép DVI-csatlakozója csatlakoztatható a TV-készülék HDMI-csatlakozójához. HDMI-DVI kábelt vagy HDMI-DVI adaptert használjon. A hang sztereó minicsatlakozóval szerelt hangkábelrel továbbítható. A sztereó minicsatlakozót csatlakoztassa a TV-készülék **EXT3** aljzatához.



A Csatlakozás menüben kapcsolja ezt az **EXT3** aljzatot a használt HDMI-csatlakozóhoz. Lásd a **7.4 A csatlakozások beállítása** című fejezetet.

#### Csatlakoztatás a TV-készülék oldalához

Ha a számítógép nem rendelkezik DVI-csatlakozóval, a TV-készülék oldalán lévő S-VIDEO és AUDIO L/R (RCA) csatlakozók használhatók. Ez a csatlakozó csak a Windows Media Center vagy hasonló alkalmazásokhoz használható.

#### Tipp

A maximális képélesség érdekében állítsa át a TV képformátumát **Nem méretezett** a Képformátum menüben. Lásd a **5.3.4 Széles képernyős képformátum** fejezetet.

A számítógépes monitorok esetén támogatott felbontási módokat a **8 Műszaki adatok** című fejezetben találja.

## 7.4 A csatlakozások beállítása

Miután az összes készüléket csatlakoztatta, a TV-készülékkel meg kell ismertetni, hogy melyik csatlakozóra milyen készüléket kapcsolt.

### 7.4.1 Digital Audio In (amennyiben vannak)

Ha a Digital Audio In csatlakozót használja, akkor a menüben ahhoz a készülékhez kapcsolja ezt a csatlakozót, amelyből a hang érkezik.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, és válassza ki a TV menüje > **Installálás** > **Csatlakozás** > **Digital Audio In** menüpontokat.
- 2 A lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A ▼ és a ▲ gombokkal válassza ki a készülék által használt csatlakozót.

Csatlakozás	DIGITALAUDIO IN
...	Nincs
EXT 3	EXT 1
HDMI 1	EXT 2
HDMI 2	EXT 3
HDMI 3	HDMI 1
Side	HDMI 2
AUDIO IN L/R	HDMI 3
DIGITALAUDIO IN	Side

### 7.4.2 Audio In L/R

Ha az Audio In L/R csatlakozót használja, akkor a menüben ahhoz a készülékhez kapcsolja ezt a csatlakozót, amelyből a hang érkezik.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, és válassza ki a TV menüje > **Installálás** > **Csatlakozás** > **Audio In L/R** menüpontokat.
- 2 A lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A ▼ és a ▲ gombokkal válassza ki a készülék által használt csatlakozót.

Csatlakozás	AUDIO IN L/R
...	Nincs
EXT 3	EXT 3
HDMI 1	HDMI 1
HDMI 2	HDMI 2
HDMI 3	HDMI 3
Side	
AUDIO IN L/R	

### 7.4.3 A készülékek elnevezése

Az egyszerű kiválasztás és a legmegfelelőbb jelkezelés érdekében nevezze el a készülékeket.

Rendelje a készüléktípust (DVD-felvevő, videómagnó, játékkonzol stb.) ahhoz a csatlakozóhoz, amelyre az adott készüléket kapcsolta.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, és válassza ki a TV menüje > **Installálás** > **Csatlakozás** > **EXT1** menüpontokat.
- 2 A lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A ▼ és a ▲ gombokkal válassza ki a készülék típusát.
- 4 Lépjen ki a menüből a **Menu** gombbal.

Csatlakozás	EXT 1
EXT 1	Nincs
EXT 2	DVD
EXT 3	Blu-ray
HDMI 1	HDD/DVDR
HDMI 2	HD felv.
HDMI 3	Játék
Side	VCR
...	...

### 7.4.4 Kódolt csatornák

A TV-csatornák kikódolására szolgáló dekódert az **EXT1** vagy az **EXT2** (Scart) aljzathoz kell csatlakoztatni.

Ezeket a TV-csatornákat kikódolandó csatornákként kell beállítani. Ezek után rendelje a csatlakozást ahhoz az aljzathoz, amelyre a dekódert kapcsolta.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, és válassza ki a TV menüje > **Installálás** > **Dekóder** > **Csatorna** menüpontokat.
- 2 A lista megjelenítéséhez nyomja meg a ► gombot.
- 3 A ▼ és a ▲ gombokkal válassza ki dekódolni kívánt csatornát.
- 4 Nyomja meg a ◀ gombot, majd lépjen vissza, és válassza ki az **Állapot** pontot.
- 5 A ▼ és a ▲ gombokkal válassza ki a dekóder által használt csatlakozót.
- 6 Lépjen ki a menüből a **Menu** gombbal.

## 7.5 Előkészítés digitális szolgáltatásokra

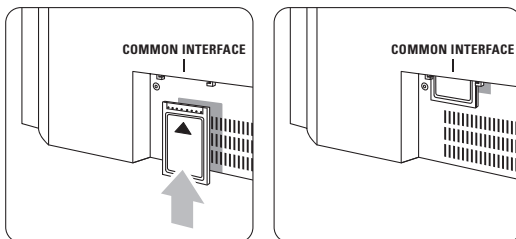
A kódolt digitális TV-csatornák ún. Feltételes hozzáférés modul (CAM) segítségével kódolhatók ki, amelyet a digitális TV-csatornák szolgáltatója biztosít. A modul révén számos szolgáltatásra lehetőség nyílik, és ezek szolgáltatóként eltérőek lehetnek (pl. előfizetési TV-csatornák). Bővebb információkért forduljon a digitális TV-csatornák szolgáltatójához.

### 7.5.1 A Feltételes hozzáférés modul (CAM) behelyezése

#### ⚠ Figyelem

A modul behelyezése előtt kapcsolja ki a TV-készüléket. Keresse meg a modulon a jelzést, melynek segítségével megfelelően behelyezheti. A modul helytelen behelyezése kárt okozhat mind a modulban, mind a TV-készülékben.

- 1** Tolja óvatosan a modult ütközésig a TV hátoldalán található **Közös interfész** (Common Interface) nyílásba.
- 2** Hagyja a modult a Közös interfész nyílásban.



Néhány percig eltarthat, amíg a modul készenléti állapotba kerül. A modul eltávolításával ismét elérhetetlenné válnak a digitális szolgáltatások.

### 7.5.2 Közös interfész menüpont

Ebben a menüpontban érheti el a telepített modul által biztosított szolgáltatást. Az alkalmazások, ezek funkciói, maga a tartalom és a képernyőn megjelenő üzenetek a digitális TV-csatornák szolgáltatójától függenek.

- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot, majd válassza ki a TV menüje > Funkciók > **Közös interfész** menüpontot.

Ez a menüpont akkor érhető el, ha be van helyezve a modul, és a szolgáltatóval létrejött a kapcsolat.

## 8 Műszaki adatok

### Kép / Kijelző

- Kijelző típusa: LCD, HD W-XGA
- Panel felbontása: 1366 x 768p
- Perfect Pixel HD képjavítás
- 1080p 24/25/30/50/60 Hz feldolgozás
- 100 Hz ClearLCD

### Támogatott képernyőfelbontások

- Számítógépes formátumok (HDMI/DVI in)
 

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	60 Hz
- Videoformátumok
 

Felbontás	Frissítési sebesség
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1080i	50 Hz, 60 Hz
1080p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
1080p	50 Hz, 60 Hz

### Hangolóegység/vétel/adás

- Antennabemenet: 75 ohm koaxiális (IEC75)
- TV-rendszer: DVD COFDM 2K/8K
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- DVD: DVB földi vevőegység  
(az országok listáját lásd a TV-készülék típus tábláján)

### Méretek és tömeg (megközelítőleg)

TV típusa	32PFL9632D/10
- szélesség	823 mm
- magasság	536 mm
- mélység	125 mm
- súly	20 kg
TV + állvány	
- szélesség	823 mm
- magasság	601 mm
- mélység	219 mm
- súly	23 kg

### Hang

- Hangrendszer:
  - Virtual Dolby Digital
  - BBE

### Multimédia

- Csatlakozás: USB
- Lejátszható formátumok: MP3, LPCM, diavetítés (.alb) JPEG

### Távvezérlő

- RC4450 típus esetén
- Elemek: 2 db AA méretű, R6 típus

### Csatlakoztathatóság

- EXT1 (Scart): Audio L/R, CVBS in/out, RGB
- EXT2 (Scart): Audio L/R, CVBS in/out, RGB, S-video in/out
- EXT3: Y Pb Pr, Audio L/R in (minicatlakozó)
- HDMI 1
- HDMI 2
- HDMI 3
- HDMI-control 1.3a
- Analóg Audio L/R out - szinkronizált képhez
- Digitális Audio in (koaxiális-Cinch-S/PDIF) (amennyiben vannak)
- Digitális Audio out (koaxiális-Cinch-S/PDIF) szinkronizált képhez
- Oldallapon: Audio L/R in, Video (CVBS) in, S-Video
- fejhallgató kimenet (sztereo minicatlakozó), USB

### Áram

- Tápellátás: AC 220-240 V (±10%)
- Normál és készenléti üzemmód energiafelhasználása: Lásd a műszaki adatokat a [www.philips.com](http://www.philips.com) címen
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C - 35 °C

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. A termék további műszaki adatai a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) címen található.



## 9 Hibaelhárítás

### A televízió és a távvezérlő

#### A készülék nem kapcsolódik be

- Ellenőrizze, hogy hálózati kábelt csatlakoztatta-e.
- Ellenőrizze, hogy távvezérlőben lévő elemek nem merültek-e le vagy nincsenek-e kifogyóban. Ellenőrizze, hogy a + / - jelzéseknek megfelelően helyezte-e be őket. A TV-készüléket a rajta lévő gombokkal is bekapcsolhatja.
- Húzza ki a hálózati kábelt, várjon egy percet, majd csatlakoztassa újra.

#### A TV-készülék nem reagál a távvezérlő jeleire

- Ellenőrizze, hogy távvezérlőben lévő elemek nem merültek-e le vagy nincsenek-e kifogyóban. Ellenőrizze, hogy a + / - jelzéseknek megfelelően helyezte-e be őket.
- Tisztítsa meg a távvezérlő és a TV érzékelőit.
- Az oldalsó kezelőgombokkal a képek és hangok néhány alapbeállítása módosítható.

**1** A hangerőt a **Volume** – és + gombokkal állíthatja be.

**2** A **Program/Channel** – és + gombokkal lapozhat a kedvencként kijelölt csatornák között.

**3** A **Menu** gombbal főmenübe léphet. A **Volume** – és +, valamint a **Program/Channel** – és + gombokkal kiválaszthatja és beállíthatja a kép és hang menüelemeit.

#### Villog a készüléken lévő piros lámpa

- Húzza ki fél percre, majd csatlakoztassa újra a hálózati kábelt. Ellenőrizze, hogy van-e elegendő hely a szellőzéshez. Várja meg, míg a TV-készülék lehűl. Ha a készülék nem áll ismét készenléti állapotba, és a és a lámpa ismét villogni kezd, hívja az ügyfélszolgálatot.

#### Ha elfelejtette a gyermekzár kioldásához szükséges kódot

- Lásd az **5.8.3 Kódbeállítás / Kód módosítása** című fejezetet.

#### Ha nem a megfelelő nyelvre van beállítva a TV menüje

A nyelv módosításához az alábbiak szerint járjon el.

- 1** Nyomja meg a távvezérlőn a **Menu** gombot.
- 2** Nyomja meg a ► gombot.
- 3** Jelölje ki a harmadik sort a ▼ gombbal.
- 4** Nyomja meg a ► gombot háromszor.
- 5** A ▼ és a ▲ gombokkal válassza ki a kívánt nyelvet.

**6** Nyomja meg az **OK** gombot.

**7** Lépjen ki a menüből a **Menu** gomb megnyomásával.

### TV-csatornák

#### Nem található néhány TV-csatorna

- Ellenőrizze, hogy a megfelelő csatornalista van-e kiválasztva.
- Előfordulhat, hogy az adott csatornákat törölte az **Átrendezés** menüben.

#### A készülék nem talált digitális csatornákat az installálás során

- Ellenőrizze, hogy a TV támogatja-e a DVB-T szolgáltatást az Ön országában. Az országok listája a készülék típus tábláján található.

### Képek

#### Világít a fény, de nincs kép

- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő készülék van-e kiválasztva.

#### Hang van, de kép nincs

- Ellenőrizze, hogy a kontraszt- és a fényerőbeállításokat a menüben.

#### Gyenge a készülék képminősége

- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva.
- A hangszórók, a nem leföldelt audióberendezések, a fénycsövek, a magas épületek és hegyek befolyásolhatják a képminőséget. A képminőség javítása érdekében forgassa el az antennát, vagy helyezze távolabbra a TV közelében lévő készülékeket.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő TV-rendszer van-e kiválasztva a Kézi installálás menüben.
- Ha csak egyetlen csatorna esetén rossz a képminőség, a **Finomhangolás** menüpontban állítsa be pontosan. Lásd a **6.2.3** fejezetet.

#### Rossz a kép színminősége

- Ellenőrizze a színbeállításokat a Kép menüben. Válassza ki bármelyik beállítást a **Visszaállítás standard állapotba** menüben. Lásd az **5.3.2** fejezetet.
- Ellenőrizze a csatlakoztatott készülékek aljzatait és kábeleit.

#### Amikor a TV-készüléket ismét bekapcsolom, nem a legutóbb megadott beállításokat jeleníti meg

- Ellenőrizze, hogy az **Otthon** beállítást adta-e meg A TV menüje> Installálás > Preferenciák > **Hely** menüben.

### A képméret nem felel meg a képernyő méretének - túl nagy vagy túl kicsi


- Válasszon egy jobban megfelelő képformátumot a Képformátum menüben.
- Lásd a **5.3.4 Széles képernyős képformátum** című fejezetet.
- A legjobb jelkezelés érdekében nevezze el a csatlakoztatott készüléket a Csatlakozás menüben. Lásd a **7.4.3 A készülékek elnevezése** című fejezetet.

### A kép nem megfelelően helyezkedik el a képernyőn

- Előfordulhat, hogy bizonyos készülékekből érkező képek nem megfelelően helyezkednek el a képernyőn. A képet a távvezérlőn lévő ◀, ▶ vagy ▲, ▼ gombokkal igazíthatja a képernyőn. Ellenőrizze a készülék jelkimenetét.

## Hang

### Kép van, de hang nincs

- Ellenőrizze, hogy nincs-e 0-ra állítva a hangerő.
- Ellenőrizze, hogy nem némította-e el a hangot a  gombbal.
- Ellenőrizze, hogy az összes kábel megfelelően csatlakozik-e.
- Ha a készülék nem érzékel hangjelet, akkor automatikusan kikapcsolja a hangot. Ez a normális működési mód, nem jelent meghibásodást.

### Gyenge a hangminőség

- Ellenőrizze, hogy a hang sztereóvá van-e beállítva.
- Ellenőrizze az Equalizer beállításokat.
- Válassza ki bármelyik beállítást a **Visszaállítás standard állapotba** menüben. Lásd az **5.3.2** fejezetet.

### Csak az egyik hangszóróból hallható hang

- Ellenőrizze, hogy a Balansz nincs-e túlzottan a bal vagy a jobb oldalra állítva.

## HDMI-csatlakozások

### Hibák HDMI segítségével csatlakoztatott készülékekkel

- A HDMI - HDCP folyamat eltarthat néhány másodpercig, így a TV az adott készülékből érkező képet nem azonnal jeleníti meg.
- Ha a TV nem ismeri fel a készüléket, és a képernyőn nem látható kép, kapcsoljon az egyik készülékről a másikra, majd vissza, hogy így újraindítsa a HDCP folyamatot.
- Ha folyamatosan gondok vannak a hanggal, olvassa el a csatlakoztatott készülék használati útmutatóját, és ellenőrizze a kimeneti beállításokat.

Ha ez sem oldja meg a problémát, csatlakoztasson még egy audiokábelt.

- Ha HDMI-DVI adaptert használ, ellenőrizze, hogy egy további audiocsatlakozás rendelkezésre áll-e.

## USB-csatlakozás

### A TV-készülék nem jeleníti meg az USB-eszköz tartalmát

- Állítsa a készüléket (kamera) „Tömeges tárolási osztály” megfelelőiségre.
- Előfordulhat, hogy az USB-eszközhöz speciális meghajtóprogramra van szükség. Ez a szoftver sajnos nem tölthető le a TV-készülékre.

### Nem látom a fájlokat a Multimédia menüben.

- A TV nem támogatja az összes audio- és dépkfájl típust. Lásd a **8 Műszaki adatok** című fejezetet.

### A készülék nem játssza le hibátlanul az audio- és a képfájlokat

- Az USB-eszköz teljesítménye korlátozhatja az átviteli sebességet.

## Számítógép

### A számítógép által továbbított kép nem stabil a TV képernyőjén, vagy nincs összhangban

- Ellenőrizze, hogy a számítógépen a megfelelő felbontás van-e beállítva. Lásd a **8 Műszaki adatok** című fejezetet.

### Ha a probléma nem oldódott meg

Kapcsolja ki, majd vissza a TV-készüléket. Ha a probléma továbbra sem oldódik meg, hívja az ügyfélszolgálatot, vagy látogasson el a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) címen található weboldalunkra.

Az ügyfélszolgálat telefonszámai a felhasználói kézikönyv utolsó oldalán találhatók.

### A hívás előtt készítse elő a TV típus- és a termékszámát.

Ezeket a számokat a csomagoláson vagy a televízió hátulján és alján lévő típusjelzésen találja.

### ⚠ Figyelem

Ne próbálja saját maga megjavítani a TV-készüléket.

## 10 Tárgymutató

100 Hz ClearLCD

### A

A képernyő óvása 3  
A televízió beállítási menü 15  
A TV-készülék elhelyezése 5  
Aktív vezérlés 16  
Állóképek 3  
Ambilight  
    2 csatorna 5  
    menü / beállítások 18  
    módok 11  
    szín 18  
    TV készenléti állapotban 19  
Analog  
    kézi telepítés 29  
    TV-csatornák 29  
Antenna  
    csatlakoztatás 7  
    kábel 7  
    készülékek 31  
Átnevezés 29  
Automata surround 18  
Automatikus beállítás 28  
Automatikus formátum 17  
Automatikus  
    hangerőkiegyenlítés 18

### B

Balansz  
    Ambilight 18  
    hang 17  
Beállítások asszisztens 15  
Bekapcsolás 8  
Bekapcsolás 8  
Biztonság 3  
Blu-ray 31,32,36

### C

CA-modul 31,39  
Csatlakozás  
    beállítás 32,37  
    legjobb 32  
    áttekintés 31  
Csatorna  
    átrendezés 29  
    előző 12  
    installálás 28  
    kedvencek listája 20  
    kezelés 30

Csatorna  
    minden csatorna lista 20  
    tárolás / installálás 29  
    zár 20  
Csatornák átrendezése 29  
Csatornaváltás fel/le 12

### D

Dekóder  
    csatorna 37  
Delta hangerő 18  
Digitális  
    audio out 31  
    felirat nyelve 24  
    hang nyelve 17  
    szöveges szolgáltatások 20  
    tesztvétel 30  
    vevőkészülék 34  
Dinamikus kontraszt 16  
DVB-T 5  
DVD  
    csatlakoztatás 34  
    felvevő 34  
    lejátszás 9  
    lejátszó 34

### E

Egyéni színáramlat 16  
Egyéni zár 20  
Elektronikus műsorfűzet 21  
Elemek 3,7  
Eszköz  
    csatlakoztatás 31  
    elnevezés 36  
    TV-nézés 9  
EXT 1,2,3 31

### F

Fehérszint 16  
Fejhallgató  
    csatlakoztatás 4,31  
    hangerő 18  
Feketeszint 16  
Felezett képernyő 12  
Felhasználói szín  
Felirat 23  
Felvevő 34  
Fényerő 16  
Fényérzékelő 16  
Film nyújtása 17

Finomhangolás 29  
Főoldal  
    hely 41

### G

Gomb(ok)  
    szín 12  
    a TV-készülék 4  
    a távvezérlő 4, 12  
Gyári beállítások 30  
Gyermekezár 23  
Gyors hozzáférés menü 15

### H

Hallásszerűsítés 28  
Hálózati vezeték 8  
Hang  
    menü 17  
    surround mód 18  
Hangerő  
    gomb 12  
    menü 17  
Hangszín-szabályozó 17  
Használatbavétel  
    automatikus 28  
    kézi 29  
    menü 28  
    frissítés 30  
Házimozirendszer 35  
HD digitális vevőkészülék 36  
HDCP 32  
HDMI  
    control 33  
    csatlakoztatás 31  
HD Natural motion 16  
Hely 41  
Hibaelhárítás 41

### I

Időzített kikapcsoló 22  
Időzítő 22  
Időzítők 22  
Időzóna 28

### J

Játékkonzol 36

### K

Kamera (fénykép) 36

Kábel  
 HDMI 32  
 Scart 33  
 S-Video 33  
 Video 3  
 YPbPr 33  
 Kedvenc csatornák listája 20  
 Kensington biztonsági nyílás 5  
 Képek  
 formátum 16  
 menü 16  
 Képezesség 16  
 Képernyőtisztítás 3  
 Képnézegető 24  
 Keresés  
 csatornák 29  
 teletext oldalak 19  
 Készenlét 22  
 Készülékek elnevezése 37  
 Kétnyelvű I/II 18  
 Kód 22  
 Kód megváltoztatása 22  
 Kódbeállítás 22  
 Kontraszt 16  
 Közös interfész (CAM)  
 menü 39  
 nyílás 31,39

**M**

Menu gomb 13  
 Mono 18  
 MPEG artefact elnyomása 16  
 Műholdvevő 35  
 Műszaki adatok 40

**N**

Némítógomb 12  
 Nyelv  
 felirat 19  
 hang 18  
 menü 28

**O**

OK gomb 12  
 Óra 15  
 Ország  
 digitális rendszer 30  
 választás 28

**P**

Pixel Plus 3 HD 16

**R**

Rádióállomás 26

**S**

Scart-csatlakozó 33  
 Super zoom 17  
 Számítógép  
 csatlakoztatás 37  
 képernyőfelbontás 40  
 Széles képernyős  
 képformátum 17  
 Szín  
 gombok 4,12  
 menü 16  
 Színárnyalat 16  
 Színárnyalat 16  
 Színjavítás 16  
 Szoftverfrissítés 26  
 Sztereo 18

**T**

T.O.P 19  
 Távvezérlő  
 áttekintés 12  
 elemek 7  
 Teletext 19  
 digitális 29  
 felezett képernyő 19  
 menü 20  
 teletext 2.5 20

**U**

Újrafelhasználás 3  
 Újrarendezés 29  
 USB  
 csatlakozó 31  
 eszköz 24  
 Képnézegető 24

**V**

VCR  
 csatlakoztatás 34  
 Videoformátumok 40  
 Videokábel 33  
 Videokamera 37  
 Visszaállítás standard  
 állapotba 15

**Y**

YPbPr 33

**Z**

Zajcsökkentés 16  
 Zárak 22

Zene 25