

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



HU HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

PHILIPS

Tartalomjegyzék

1 Fontos!	3
1.1 Biztonság	3
1.2 A képernyő ápolása	4
1.3 Környezetvédelmi tudnivalók	4
2 A TV-készülék	6
2.1 A TV-készülék áttekintése	6
3 Üzembe helyezés	8
3.1 A TV-készülék elhelyezése	8
3.2 TV-készülék falra szerelése	8
3.3 Az antennakábel csatlakoztatása	10
3.4 A hálózati tápkábel csatlakoztatása	10
3.5 A kábelek elvezetése	10
3.6 Az elemek behelyezése a távirányítóba	11
3.7 A TV-készülék bekapcsolása	11
3.8 Első üzembe helyezés	11
4 A TV-készülék kezelése	12
4.1 A TV-készülék be-/kikapcsolása vagy készenléti üzemmódba kapcsolása	12
4.2 TV-nézés	12
4.3 Csatlakoztatott készülékek	13
4.4 A teletext használata	14
5 A TV-készülék speciális funkciói	15
5.1 A távirányító áttekintése	15
5.2 A készülék menüjének használata	16
5.3 Kép- és hangbeállítások módosítása	18
5.4 Váltás Bolt vagy Otthon üzemmódra	20
5.5 Speciális teletextfunkciók használata	21
5.6 Az elektronikus műsorfüzet használata	21
5.7 Funkciók beállításainak módosítása	22
5.8 Feliratok használata	24
5.9 Digitális rádiócsatornák hallgatása	25
5.10 A TV-készülék szoftverének frissítése	25

6 Csatornák behangolása	26
6.1 A csatornák automatikus behangolása	26
6.2 A csatornák kézi behangolása	27
6.3 Csatornák rendszerezése	28
6.4 Csatornák átnevezése	28
6.5 Csatornák eltávolítása vagy újratelepítése	28
6.6 A csatornalista manuális frissítése	29
6.7 Digitális vétel tesztelése	29
7 Készülékek csatlakoztatása	30
7.1 A csatlakozások áttekintése	30
7.2 Csatlakozási minőség kiválasztása	31
7.3 Készülékek csatlakoztatása	33
7.4 Eszközök beállítása	37
7.5 A Philips Easylink használata	37
7.6 A TV-készülék előkészítése digitális szolgáltatásokra	38
8 Műszaki adatok	39
9 Hibaelhárítás	40
9.1 Általános problémák a TV-készülékkel	40
9.2 TV-csatornákkal kapcsolatos problémák	40
9.3 Képpel kapcsolatos hibajelenségek	40
9.4 Hanggal kapcsolatos hibajelenségek	41
9.5 HDMI-csatlakozással kapcsolatos hibajelenségek	41
9.6 Számítógép csatlakoztatásával kapcsolatos hibajelenségek	42
9.7 Kapcsolatfelvétel	42
10 Tárgymutató	43

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Minden jog fenntartva. A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. cég, illetve a megfelelő jogbirtokos tulajdonában van.

A Philips fenntartja a jogot arra, hogy termékein bármikor módosítást hajtson végre a korábbi készlet ehhez igazodó megváltoztatása nélkül.

A kézikönyvben található információk a rendszer rendeltetésszerű használatára vonatkoznak. Ha a termék vagy annak egyes részeit nem a kézikönyvben ismertetett célra használják fel, meg kell győződni arról, hogy a felhasználási mód helyes, és a készülék alkalmas a célra. A Philips garanciát vállal arra, hogy az információk nem sértenek semmilyen, az Egyesült Államokban érvényes szabadalmi jogot. Ezenfelül semmilyen további, kifejezett vagy törvényi garancia nincs.

Garancia

Az alkatrészek házilag nem javíthatók. Az eltávolítható vagy nyitható fedeleket ne a készülék belseje felé hajtja. Javítást kizárólag a Philips szervizközpontok és hivatalos szakszervizek végezhetnek. Ellenkező esetben minden kifejezett és vélelmezett garancia érvényét 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 pixel (képpontot) alkalmaz. Bár legalább 99,999% effektív pixellel rendelkezik, a képernyőn előfordulhatnak folyamatosan sötét (fekete) vagy folyamatosan fényes (piros, zöld vagy kék) képpontok is. Ez a képernyő szerkezeti tulajdonsága (megfelel az iparágban elfogadott szabványoknak), és nem hiba.

Nyílt forráskódú szoftver

A televízió nyílt forráskódú szoftvert tartalmaz. A Philips vállalja, hogy igény esetén a szoftverek terjesztésére általánosan használt 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 forráskód igényléséhez írjon a következő címre:

Philips Innovative Applications N.V.
Ass. to the Development Manager
Pathoekeweg 11
B-8000 Brugge
Belgium

Az EMF-szabványoknak való megfelelés

Koninklijke Philips Electronics N.V. olyan fogyasztói elektronikai cikkeket gyárt és forgalmaz nagy mennyiségben, amelyek az elektromos berendezések többségéhez hasonlóan alkalmasak elektromágneses jelek kibocsátására és vételére.

A Philips az egyik legfontosabb üzleti alapelveként értelmében a termékekkel kapcsolatos összes egészségügyi és biztonsági előírás betartására törekszik annak érdekében, hogy a termékek megfeleljenek a jogi követelményeknek, és az előállítás időpontjában érvényes EMF-szabványok határértékein biztonságosan belül maradjanak.

A Philips csak olyan termékeket igyekszik fejleszteni, gyártani és forgalmazni, amelyeknek nincs egészségkárosító 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, hogy

a szabványosításban várható fejlesztéseket előre vetítse, és előre beépítse termékeibe.

Hálózati biztosíték (csak az Egyesült Királyságban)

A TV-készülék engedélyezett, öntött csatlakozódugóval van felszerelve. Ha a hálózati biztosítékot ki kell cserélni, akkor az új biztosítéknak meg kell felelnie a dugón feltüntetett értékeknek (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 tanúsító jelzéssel. Ha a biztosíték elveszett, a termék forgalmazójától kérjen információt a megfelelő típusról.
3. Helyezze vissza a biztosítéktartó fedelét.

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

Copyright



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

® A Kensington és a MicroSaver az ACCO World Corporation bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban, ezenkívül bejegyzése, illetve a bejegyzésére irányuló kérelem elbírálása a világ számos országában folyamatban van. Minden egyéb bejegyzett és be nem jegyzett védjegy az illető jogbirtokos tulajdonában van.

1 Fontos!

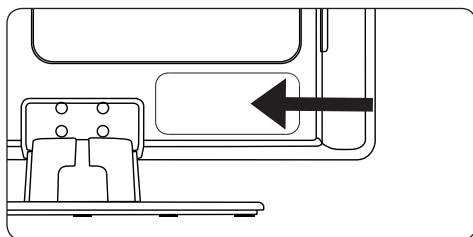
A Philips köszönti Önt! Gratulálunk a vásárláshoz!

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

Gondosan tanulmányozza át ezt a fejezetet, és kövesse a biztonságra és a képernyő ápolására vonatkozó utasításokat. A termékre vonatkozó garancia nem terjed ki azokra a hibákra, amelyek az utasítások figyelmen kívül hagyása miatt keletkeztek.

A Philips által biztosított támogatás teljes körű igénybevételéhez regisztrálja a terméket a www.philips.com/welcome címen.

A TV típus- és sorozatszáma a készülék hátulján és oldalán, illetve a dobozon található.

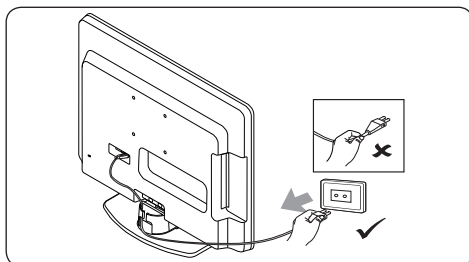


1.1 Biztonság

- A készüléket a földelt csatlakozódugasszal kell az elektromos hálózathoz csatlakoztatni.
- Ha a TV-készüléket alacsony hőmérsékleten (5 °C alatt) szállítják, nyissa ki a dobozt, és a kicsomagolással várjon addig, amíg a készülék fel nem veszi a szobahőmérsékletet.
- A rövidzárlat elkerülése érdekében óvja a készüléket, a távirányítót és a távirányító elemeit az esőtől és a víztől.
- Ne helyezzen vízzel vagy más folyadékkal töltött edényt a készülék tetejére vagy közelébe. A készülékbe jutó folyadék áramütést okozhat. Ha a készüléket víz éri, ne működtesse. Azonnal áramtalanítsa a készüléket, és vizsgáltsa meg képzett szakemberrel.
- Ne dugjon idegen tárgyat a szellőzőnyílásokba, mert ezzel kárt okozhat a készülékben.
- A tűz és az áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne helyezze a készüléket, a távirányítót vagy a távirányító elemeit nyílt láng (pl. égő gyertya) vagy más hőforrás közelébe, beleértve a közvetlen napfényt is.
- Ne tegye a készüléket zárt helyre, például könyvszekrénybe. A megfelelő szellőzés érdekében hagyjon legalább 10 cm szabad helyet a készülék körül. Gondoskodjon az akadálymentes légáramlásról.
- Ha a készüléket szilárd, sík felületre helyezi, csak a mellékelt állványt használja. Ne mozgassa a készüléket, ha az állvány nincs stabilan a készülékhez csavarozva.
- A falra szerelést csak képzett szakember végezheti. A készüléket kizárólag a megfelelő típusú fali tartószerkezethez rögzítve és csak megfelelő teherbírású falra szabad felszerelni. A nem megfelelő fali rögzítés súlyos sérülést vagy kárt okozhat. A készülék falra szerelését ne kísérelje meg egyedül elvégezni.
- Ha a készüléket forgóállványra vagy forgókarra rögzítették, győződjön meg arról, hogy a készülék forgatásakor a tápkábel nem feszül meg. A tápkábel feszülése esetén a csatlakozások meglazulhatnak, és szikra vagy tűz keletkezhet.
- Villámlással járó vihar esetén áramtalanítsa a készüléket, és húzza ki az antennát. A vihar alatt ne érintse meg a készüléket, a tápkábelt vagy az antennát.
- Gondoskodjon arról, hogy a tápkábel könnyen hozzáférhető legyen, ha a készüléket áramtalanítani kell.
- Ha a fülhallgatót vagy a fejhallgatót nagy hangerőn hallgatja, végleges halláskárosodást szenvedhet. Bár a nagy hangerőhöz

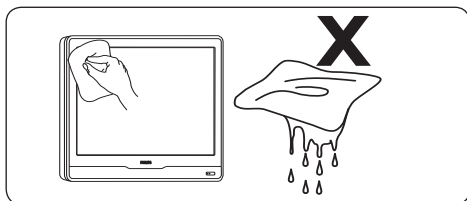
idővel hozzászokhat, hallása károsodhat. Hallása megóvása érdekében fülhallgató vagy fejhallgató használata esetén kerülje a tartósan magas hangerőt.

- A készülék áramtalanításakor tartsa be a következő sorrendet:
 - Kapcsolja ki a televíziót, majd a hálózati tápellátást (ha van kapcsoló).
 - Húzza ki a tápkábelt a hálózati csatlakozójából.



- Húzza ki a tápkábelt a készülék hátoldalán található csatlakozóból. A tápkábelt mindig a dugasznál fogva húzza ki. Ne húzza magát a tápkábelt.

1.2 A képernyő ápolása



- A képernyő tisztítása előtt kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a hálózati kábelt. A képernyőt puha, száraz ruhával tisztítsa. Ne alkalmazzon háztartási tisztítószeret, mert azok károsíthatják a képernyőt.
- A deformálódás és a színvesztés elkerülése érdekében a vízcseppeket azonnal törölje le.
- Ne érjen a képernyőhöz kemény tárggyal, mert az végleges sérülést okozhat a felületén.

- Lehetőleg kerülje az állóképek huzamosabb ideig tartó vetítését. Ide értendők többek között a képernyőmenü és a teletext oldalai, a fekete sávok és a tőzsdei információs sávok. Ha az állókép vetítése nem kerülhető el, a képernyő megóvása érdekében csökkentse a kontrasztot és a fényerőt.

1.3 Környezetvédelmi tudnivalók

A csomagolás újrahasznosítása

A készülék csomagolása újrahasznosítható. Az újrahasznosítás módjáról a helyi hatóságoktól kérhet felvilágosítást.

A használaton kívül helyezett termék ártalmatlanítása



A termék kiváló minőségű anyagokból, illetve újrahasznosítható alkatrészekből készült. A terméken található, áthúzott hulladékgyűjtő ábrázoló matrica azt jelenti, hogy a termék megfelel a 2002/96/EK európai irányelv követelményeinek.

Ne kezelje a készüléket háztartási hulladékként. Érdeklődjön a forgalmazónál a termék biztonságos ártalmatlanításának módjáról. A nem megfelelő hulladékkezelés káros hatással van a környezetre és az emberi egészségre.

A használt elemek ártalmatlanítása

A készülékhez mellélt elemek nem tartalmaznak higanyt és kadmiumot. A mellélt és a vásárolt elemeket használat után a helyi jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

Energiafogyasztás

A lehető legkisebb környezetkárosító hatás érdekében a televíziókészülék fogyasztása készenléti állapotban minimális. Az aktív állapot energiafogyasztási adatai a készülék hátulján olvashatók.

A termékjellemzők részletes leírását
a www.philips.com/support

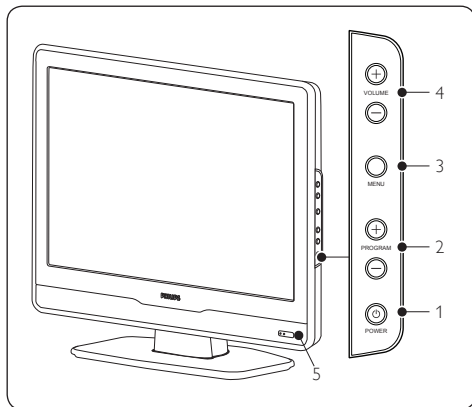


2 A TV-készülék

Ez a rész a TV-készülék leggyakrabban használt kezelőszerveit és funkcióit ismerteti.

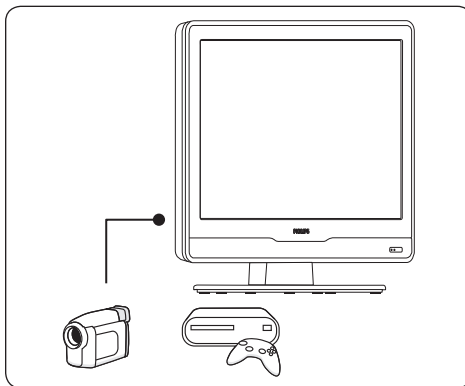
2.1 A TV-készülék áttekintése

Oldalsó kezelőgombok és jelzőfények



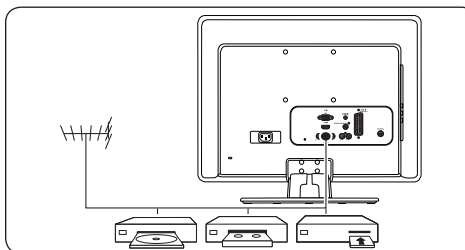
1. **POWER** (Tápellátás)
2. **PROGRAM +/-** (Programváltás)
3. **MENU** (Menü)
4. **VOLUME +/-** (Hangerő)
5. A tápellátás jelzőfénye és a távirányító érzékelője

Oldalsó csatlakozók



A készülék oldalsó csatlakozóihoz hordozható eszközöket, például nagyfelbontású videokamerát vagy játékkonzolt csatlakoztathat. Fejhallgató csatlakoztatására is lehetőség van.

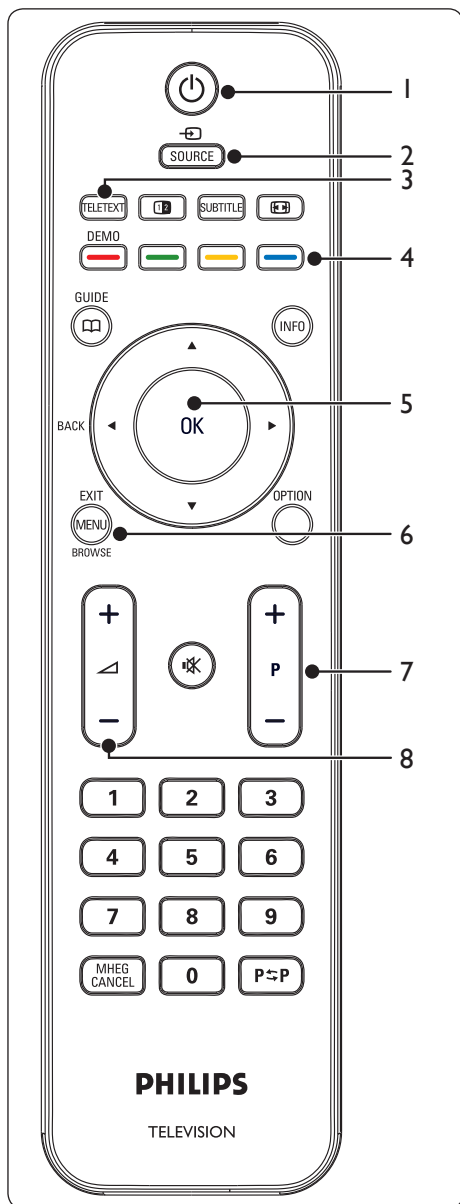
Hátoldali csatlakozók



A készülék hátoldalán lévő csatlakozókhoz az antennát, valamint az állandó készülékeket, például a nagyfelbontású lemezes lejátszót, DVD-lejátszót vagy videomagnót csatlakoztathatja.

ⓘ Megjegyzés A csatlakozókról további ismertetést a következő helyen olvashat: 7. fejezet – Készülékek csatlakoztatása.

Távírányító



1. Tápellátás
2. **SOURCE (Forrás)**
3. **TELETEXT**
4. Színes gombok
Balról jobbra: piros, zöld, sárga, kék
5. **OK**
Navigációs és léptetőgombok
6. **MENU (Menü)**
7. **P +/-**
Csatornaválasztó gomb
8. **+/-**
Hangosítás/halkítás

A távirányítóról bővebben az *5.1 A távirányító áttekintése* című szakaszban olvashat.

3 Üzembe helyezés

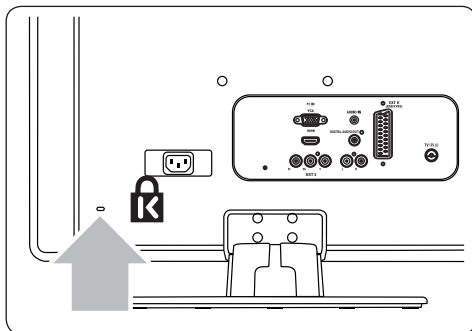
Ez a rész a *Gyors áttekintő útmutató* kiegészítéseképpen a TV-készülék elhelyezéséhez és használatba vételéhez nyújt segítséget.

 **Megjegyzés** Az állvány összeszerelésének leírását a *Gyors áttekintő útmutató* tartalmazza.

3.1 A TV-készülék elhelyezése

Az 1.1. szakaszban ismertetett biztonsági előírások elolvasásán és betartásán kívül a következőket is vegye figyelembe a TV elhelyezésekor:

- A TV-nézéshez ajánlott távolság a képernyő méretének háromszorosa.
- Úgy helyezze el a készüléket, hogy a képernyőt ne érje közvetlen fény.
- A berendezéseket a TV-készülék elhelyezése előtt csatlakoztassa.
- A készülék hátoldalán Kensington biztonsági nyílás is található. Ha Kensington lopásgátló zárat csatlakoztat a készülékhez (nem tartozék), akkor a készüléket egy rögzített tárgy (pl. asztal) közelébe helyezze, amelyhez könnyedén hozzacsatlakozhatja a zárat.



3.2 TV-készülék falra szerelése

 **FIGYELEM!** A TV-készülék falra szerelését csak képzett szakember végezheti. A Koninklijke Philips Electronics N.V. a készülék helytelen felszereléséből származó sérülésért és kárért nem vállal felelősséget.

1. lépés: VESA-kompatibilis fali tartószerkezet beszerzése

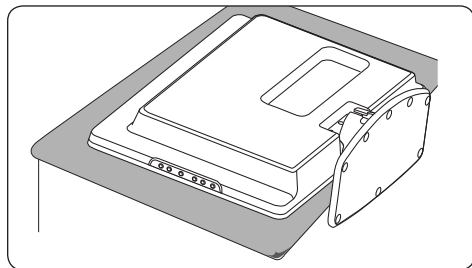
A TV-képernyő méretétől függően szerezze be a következő fali tartószerkezetek közül a megfelelőt:

TV-képernyő mérete (cm)	VESA-kompatibilis fali tartószerkezet (mm)	Speciális utasítások
22"/55.9cm	Fix 100 x 100	Nincs
19"/48.4cm	Fix 100 x 100	Nincs

2. lépés: A TV-állvány leszerelése

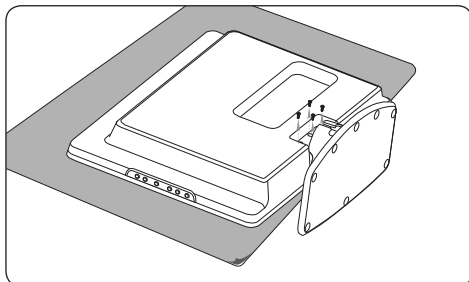
 **Megjegyzés** Ezek az utasítások csak a felszerelt állvánnyal rendelkező TV-készülékekre vonatkoznak. Ha a TV-állvány nincs felszerelve, folytassa a következővel: 3. lépés: A kábelek csatlakoztatása.

1. Helyezze a készüléket képernyővel lefelé egy puha ruhával borított stabil felületre. A képernyő megóvása érdekében megfelelő vastagságú ruhát használjon.

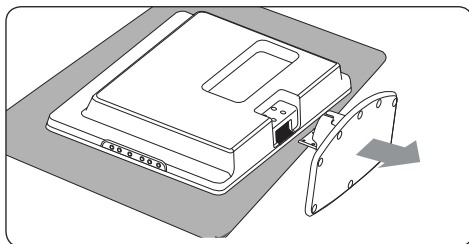


2. Csillagcsavarhúzó (nem tartozék) segítségével csavarja ki az állványt a TV-készülékhez erősítő négy csavart. (Az 48 cm-es készülékek esetén négy, a 56

cm-es készülékek esetén három csavar rögzíti az állványt).



3. Egy határozott mozdulattal húzza le az állványt a készülék aljáról. Az állványt és a csavarokat a későbbi felhasználás céljából tegye el.



3. lépés: A kábelek csatlakoztatása

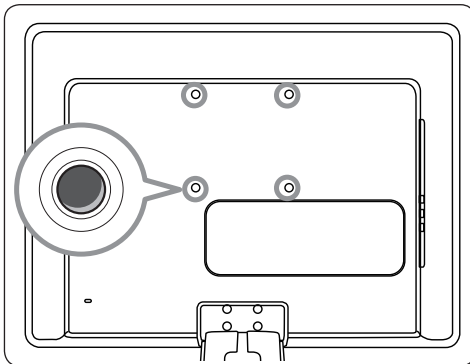
Az alábbi leírás alapján csatlakoztassa a TV-készülékhez az antennakábelt, a tápkábelt és az egyéb berendezéseket.

4. lépés: A VESA-kompatibilis fali tartó rögzítése a TV-készülékhez

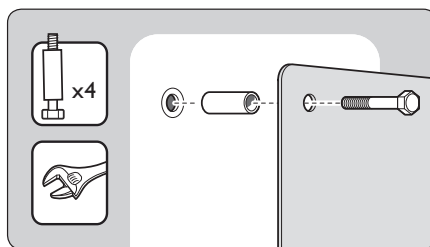
⚠ FIGYELEM! A VESA-kompatibilis fali tartószerkezet TV-készülékhez történő rögzítéséhez kizárólag a mellékelt csavarokat (M4 minden típus esetén) és (4 cm) használja. A mellékelt csavarok a TV-készülék súlyának megfelelő teherbírásúak. A mellékelt távtartók lehetővé teszik a kábelek megfelelő elrendezését.

ⓘ Megjegyzés A VESA-kompatibilis fali tartószerkezet típusától függően előfordulhat, hogy a könnyebb felszerelés érdekében a rögzítőlapot előbb le kell szerelnie a fali tartóról. A VESA-kompatibilis fali tartószerkezet dokumentációjában további útmutatást találhat.

1. Keresse meg a négy rögzítőcsavart a készülék hátoldalán.



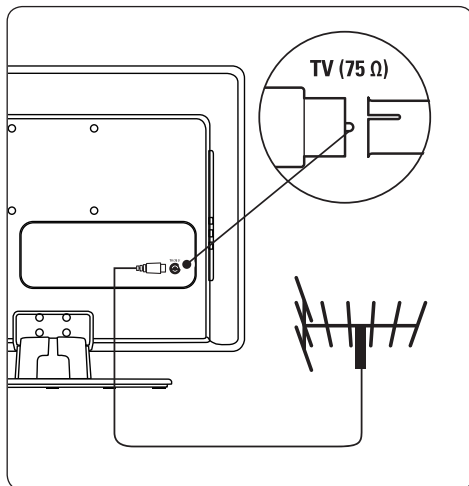
2. Igazítsa a rögzítőlapot/tartószerkezetet a négy rögzítőcsavarhoz, és helyezze közéjük a mellékelt.
3. Dugja át a mellékelt csavarokat a rögzítőlapon/tartószerkezetben és a távtartón, majd egy villáskulcs segítségével húzza meg erősen a csavarokat a rögzítőcsavarokban.



4. Kövesse a VESA-kompatibilis fali tartóhoz mellékelt útmutató utasításait.

3.3 Az antennakábel csatlakoztatása

1. Keresse meg a **TV ANTENNA** csatlakozót a készülék hátoldalán.



2. Csatlakoztassa az antennakábelt (nem tartozék) a **TV ANTENNA** csatlakozóhoz. Szükség esetén használjon adaptert az antennakábel csatlakoztatásához.
3. Az antennakábel másik végét csatlakoztassa a fali antennacsatlakozóhoz ügyelve arra, hogy a csatlakozások a kábel mindkét végén megfelelően szorosak legyenek.

3.4 A hálózati tápkábel csatlakoztatása

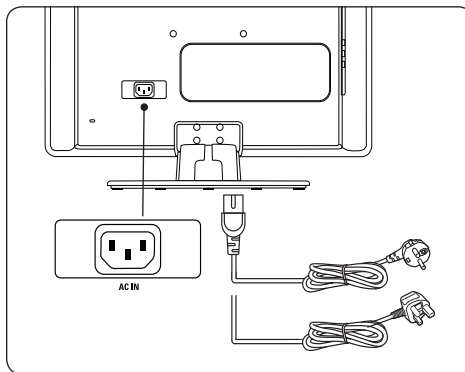
⚠ FIGYELEM! Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelel-e a TV-készülék hátoldalán feltüntetett feszültségértéknek. Ne dugja a hálózati vezetéket a fali konnektorba, ha a két érték eltér.

A tápkábel csatlakoztatása

ⓘ Megjegyzés

A hálózati csatlakozó készüléktípusonként eltérő helyen lehet.

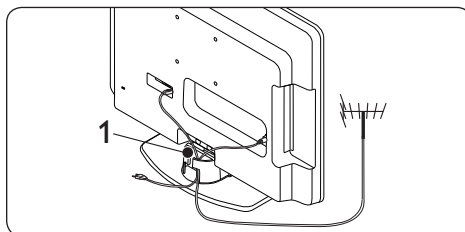
1. A készülék hátulján vagy alján keresse meg az **AC IN** hálózati csatlakozót.



2. Csatlakoztassa a tápkábelt az **AC IN** hálózati csatlakozóhoz.
3. Csatlakoztassa a tápkábelt az elektromos aljzatba ügyelve arra, hogy a csatlakozások a kábel mindkét végén megfelelően szorosak legyenek.

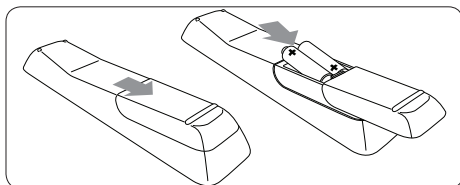
3.5 A kábelek elvezetése

A tápkábelt, az antennakábelt, valamint az összes többi készülék kábelét vezesse át a készülék hátoldalán található kábelvezetőn (1).



3.6 Az elemek behelyezése a távirányítóba

1. Nyissa ki a távirányító hátoldalán az elemtartó fedelét.



2. Helyezze be a mellékelt két elemet (AAA méretű, LR03 típusú). Az elemek (+) és (-) jelű vége a tartó belsején lévő jelölésnek megfelelően helyezkedjen el.
3. Csúsztassa vissza a fedelet.

Megjegyzés Ha a távirányítót hosszabb ideig nem használja, vegye ki az elemeket.

3.7 A TV-készülék bekapcsolása

Mielőtt a TV-készüléket első alkalommal bekapcsolja, ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik-e. Ha ez megtörtént, nyomja meg a készülék oldalán található **POWER** gombot.

Megjegyzés Egyes TV-készülék modellek esetében a **POWER** gombot akár két másodpercig is lenyomva kell tartani. A TV-készülék bekapcsolása akár 15 másodpercig is tarthat.

3.8 Első üzembe helyezés

Amikor TV-készülékét először kapcsolja be, a képernyőn egy menü jelenik meg. Ebben a menüben kiválaszthatja saját országát, valamint a menükben használni kívánt nyelvet:

Ha ez a menü nem látható, akkor azt a **MENU** (Menü) gomb lenyomásával jelenítheti meg.

1. Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a nyelv kiválasztásához, majd az **OK** gombot a kiválasztás elfogadásához.
2. Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot az ország kiválasztásához, majd az **OK** gombot a kiválasztás elfogadásához.

A keresés automatikusan elindul.

A készülék automatikusan tárolja az összes rendelkezésre álló TV-csatornát és rádióállomást. Ez a művelet néhány percig is eltarthat. A képernyőn ilyenkor a keresés állapota és a talált programok száma látható.

Megjegyzés

Ha a készülék nem talált csatornákat, olvassa el a következőt: 9. fejezet – *Hibaelhárítás*.

Ha az adóállomás vagy a kábelhálózat automatikus rendezési jelet továbbít, akkor a programok megfelelő számozással kerülnek tárolásra. Ebben az esetben az üzembe helyezés befejeződött.

3. Egyéb esetben a programok megfelelő számozásához használja a **Csatornabeállítás** menüt.

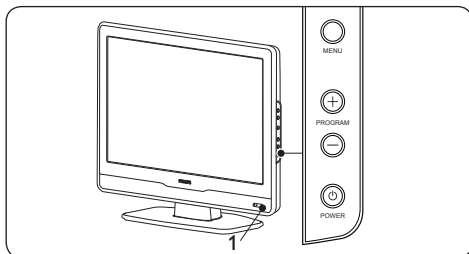
4 A TV-készülék kezelése

Ez a fejezet a készülék alapvető funkcióit ismerteti. A készülék további funkcióinak ismertetését az 5. fejezet – A TV-készülék speciális funkciói részben olvashatja.

4.1 A TV-készülék be-/kikapcsolása vagy készenléti üzemmódba kapcsolása

A készülék bekapcsolása

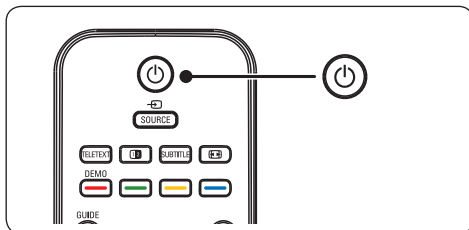
- Ha a tápellátás jelzőfény (1) nem világít, nyomja meg a készülék oldalán található **POWER** gombot.



A készülék kikapcsolása

- Nyomja meg a készülék oldalán a **POWER** gombot. A tápellátás jelzőfény (1) kikapcsol.

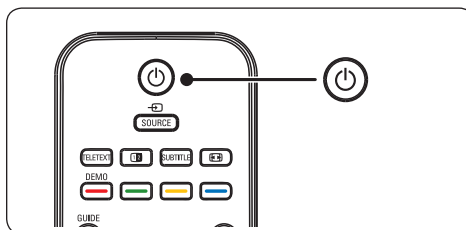
A készülék készenléti állapotba



- Nyomja meg a távirányítón a  gombot. A tápellátás jelzőfény készenléti állapotba kapcsol (piros).

- Tipp** Bár a készülék készenléti állapotban nagyon kevés energiát fogyaszt, az energiafelhasználás mindaddig folyamatos, amíg a főkapcsoló be van kapcsolva, és a tápkábel be van dugva. Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, kapcsolja ki, és húzza a ki a tápkábelt az elektromos aljzatból.

Bekapcsolás készenléti állapotból

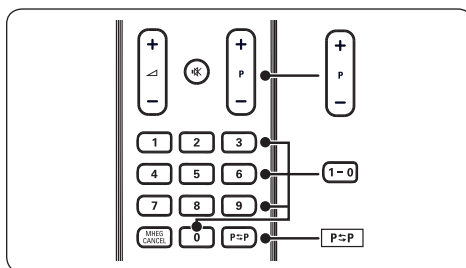


- Ha a tápellátás jelzőfény készenléti állapotot jelez (piros), nyomja meg a távirányítón a  gombot.

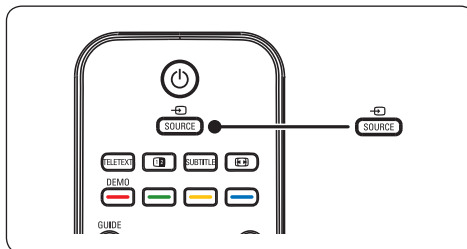
- Megjegyzés** Ha nem találja a távirányítót, és be kívánja kapcsolni a TV-készüléket készenléti üzemmódból, nyomja meg a TV-készülék oldalán található **PROGRAM +/-** gombot.

4.2 TV-nézés

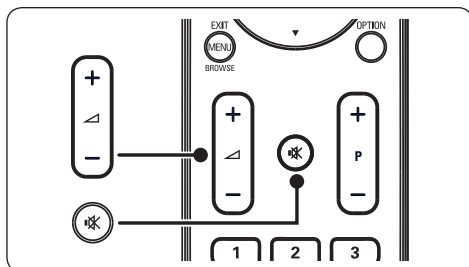
Csatornaváltás



1. Adja meg a távirányítón a csatorna számát (1 és 99 között), vagy nyomja meg a **P +/-** gombot.
2. Nyomja meg a TV-készülék oldalán a **PROGRAM +/-** gombot.
3. Ha vissza kíván kapcsolni az előző TV-csatornára, nyomja meg a távirányítón a **PSP** gombot.



A hangerő szabályozása



1. Nyomja meg a távirányító **+/-** vagy **-** gombját, illetve nyomja meg a TV-készülék oldalán található **VOLUME +** vagy **-** gombot.
2. A hang némításához nyomja meg a **MUTE** gombot a távirányítón. A hang visszaállításához nyomja meg ismét a **MUTE** gombot.

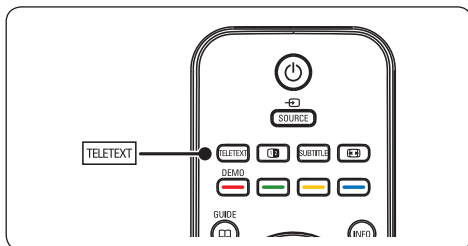
Megjegyzés Ha csatlakoztatva van fejhallgató, akkor a fejhallgató hangerejét a 5.3. fejezet – *Hangbeállítások módosítása* című fejezetben leírtak szerint módosítsa. A TV-készülék hangsugárzóit a távirányító **MUTE** gombjának lenyomásával némíthatja. A **VOLUME +/-** gombok megnyomása ismét bekapcsolja a TV-készülék hangsugárzóit.

4.3 Csatlakoztatott készülékek

1. Kapcsolja be a készüléket.
2. Nyomja meg a távirányítón a **SOURCE** gombot.

4.4 A teletext használata

1. Nyomja meg a távirányítón a **TELETEXT** gombot. Megjelenik a főoldal.



- Az oldalak kiválasztása a távirányítóval:
 - Írja be az oldalszámot a számgombokkal.
 - A következő vagy az előző oldal megnyitásához nyomja meg a **P +/-** vagy a **▲ ▼** gombot.
 - A képernyő alsó részén látható színkódos elemek kiválasztásához nyomja meg a megfelelő színes gombot.

✳ **Tipp** Az előzőleg megtekintett oldalhoz a **P↔P** gomb megnyomásával térhet vissza.

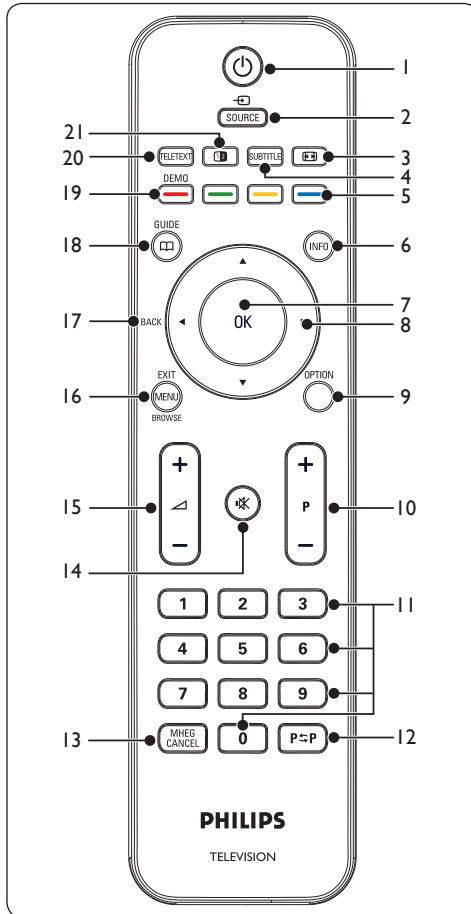
2. A teletext kikapcsolásához nyomja meg ismét a **TELETEXT** gombot.

☰ **Megjegyzés (csak az egyesült királyságbeli felhasználóknak)** Néhány digitális TV-csatorna további digitális szöveges szolgáltatásokat is biztosít (például BBC1).

A teletextre vonatkozó speciális információk az 5.5 *Speciális teletext-funkciók használata* fejezetben olvashatók.

5 A TV-készülék speciális funkciói

5.1 A távirányító áttekintése



1. A TV-készülék bekapcsolása készenléti állapotból, illetve visszakapcsolása készenléti állapotba.
2. **SOURCE**
Választás a csatlakoztatott berendezések közül.

3. A képformátum kiválasztása.
4. **SUBTITLE**
Feliratok aktiválása vagy kikapcsolása.
5. Színes gombok
Feladatok vagy teletext-oldalak kiválasztása.
6. **INFO**
A műsorral kapcsolatos információk megjelenítése, amennyiben rendelkezésre állnak.
7. **OK**
Belépés a **Minden csatorna** menübe, vagy egy beállítás aktiválása.
8.
Navigálás a menüben.
9. **OPTION**
A **Gyors hozzáférés** menü aktiválása.
10. **P +/-**
Átkapcsolás a következő vagy az előző csatornára.
11. Szám gombok
Csatorna, oldal vagy beállítás kiválasztása.
12. **P=P**
Visszatérés az előzőleg nézett csatornához.
13. **MHEG CANCEL**
Kilépés a digitális szöveges vagy interaktív szolgáltatásokból (csak az Egyesült Királyságban).
14. A hang némítása vagy visszakapcsolása.
15. **+/-**
A hangerő növelése vagy csökkentése.
16. **MENU/EXIT/BROWSE**
A menü be- és kikapcsolása.
17. **BACK (Vissza)**
18. **GUIDE**
Az Elektronikus műsorfüzet megjelenítése vagy kikapcsolása. Csak digitális csatornák esetében aktív.

19. DEMO

Nem használható.

20. TELETEXT

A teletext be- és kikapcsolása.

21.

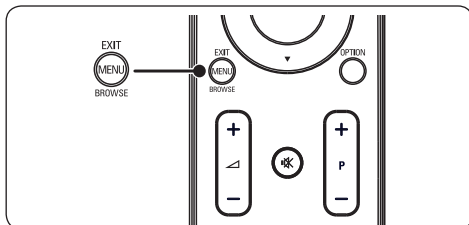
Az aktuális csatorna vagy forrás a képernyő bal oldalára kerül át. A jobb oldalon megjelenik a teletext.

5.2 A készülék menüjének használata

A képernyőn megjelenő menü segít a TV-készülék üzembe helyezésében, a kép- és hangbeállítások megadásában, valamint az egyéb funkciók elérésében. Ez a fejezet bemutatja a menüben való navigálás módját.

A főmenü megnyitása

1. A főmenü megjelenítéséhez nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot.



A képernyőn a következő menü jelenik meg.

PHILIPS	
TV menü	Smart beállítások
Smart beállítások	Személyes
Kép	Élénk
Hang	Szokásos
Jellemzők	Film
Telepítés	Energia tak. mód

2. A **▲** és a **▼** gomb lenyomásával választhatja ki az alábbi beállítások valamelyikét:

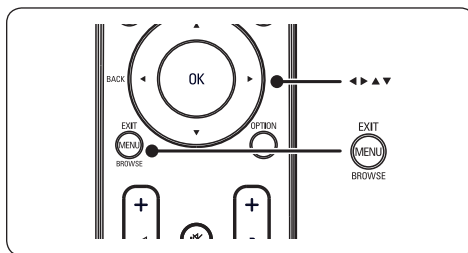
- **Smart beállítások**
- **Kép**
- **Hang**
- **Jellemzők**
- **Telepítés**

3. A **▶** vagy az **OK** gomb használatával választhatja ki a kívánt menüpontot.

4. Kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

A főmenü használata

A fényerő beállítására szolgáló alábbi lépések példaként mutatják be a főmenü használatát.



1. A TV menü megjelenítéséhez nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot.

PHILIPS	
TV menü	Smart beállítások
Smart beállítások	Személyes
Kép	Élénk
Hang	Szokásos
Jellemzők	Film
Telepítés	Energia tak. mód

2. A **▼** gombbal válassza ki a **Kép** menüpontot.

Gyors betekintés
Hang nyelve
Felirat nyelve
Felirat
Képformátum
Óra

3. A kiválasztott menü megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menüben található beállítások módosításához használja a **▲**, **▼**, **▶**, **◀** gombokat.
5. Az **OPTION** gomb megynomásával lépjen ki a **Gyors betekintés** menüből, vagy a **MENU** gomb megnyomásával lépjen ki a **Fő** menüből.

5.3 Kép- és hangbeállítások módosítása

Képbeállítások

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, majd válassza a **Kép** menüt.

PHILIPS	
TV menü	Smart beállítások
Smart beállítások	Kontraszt
Kép	Fényerő
Hang	Szín
Jellemzők	Élesség
Telepítés	Árnyalat
	Színhőmérséklet
	Képformátum
	Zajcsökkentés

2. A listába történő belépéshez nyomja meg a **▶** gombot.
3. A kívánt beállítás kiválasztásához nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot:

- **Kontraszt:** A kép világos területeinek fényerejét szabályozza, a sötét területeket azonban változatlanul hagyja.
- **Fényerő:** A teljes kép fényerejét szabályozza.
- **Szín:** A színtelítettség szintjének szabályozása.
- **Élesség:** Az apró részletek élességének szabályozása.
- **Árnyalat:** A színeket a vörös vagy a kék irányába tolja el.
- **Színhőmérséklet:** 3 lehetőség választható ki. A **▶** gomb megnyomásával lépjen be a kijelölt menübe. A **▲** vagy a **▼** gomb használatával jelölje ki a kívánt menüpontot. A kijelölt színhőmérséklet kiválasztásához nyomja meg az **OK** gombot: **Normál** (kiegyensúlyozott), **Meleg** (vörösebb árnyalat), **Hűvös** (kékebb árnyalat).
- **Képformátum:** Lásd az 5.3.3. *Képformátum módosítása* című fejezetet.
- **Zajcsökkentés:** A képzaj csökkentése és kiszűrése. Az szolgáltatás bekapcsolásához válassza a **BE** menüpontot. **KI** menüpontot.

Smart beállítások használata

A képbeállítások manuális beállítása mellett **Smart beállítások** is rendelkezésre állnak, amelyek segítségével a TV-készülék egy előre meghatározott kép- és hangbeállításra állítható be.

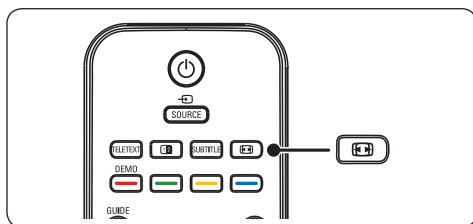
1. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Smart beállítások** lehetőséget.
2. A listába történő belépéshez nyomja meg a **▶** gombot.
3. A **▲** vagy a **▼** gombbal válassza ki az alábbi beállítások valamelyikét:

- **Személyes:** Manuálisan kiválasztott kép- és hangbeállítások alkalmazása.
 - **Élénk:** Világos környezethez megfelelő, ragyogó kép- és hangbeállítások alkalmazása.
 - **Szokásos:** A legtöbb nappaliban megfelelő, természetes kép- és hangbeállítások alkalmazása.
 - **Film:** Teljes körű moziélményt nyújtó dinamikus kép- és hangbeállítások alkalmazása.
 - **Energiatakarékos:** Alacsonyabb fényerő és hangerő beállítása az alacsonyabb energiafogyasztás érdekében.
4. A kiválasztott beállítás tárolásához nyomja meg az **OK** gombot.

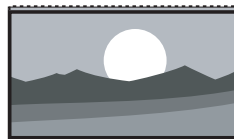
Képformátum módosítása

A megjelenített műsornak megfelelően megváltoztathatja a kép formátumát.

1. A távkapcsolón nyomja meg a  (**KÉPFORMÁTUM**) gombot. Ugyanezt a beállítást a **MENU** gomb megnyomásával, majd a **Kép > Képformátum** menüpont kiválasztásával is elérheti.

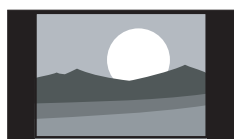


2. Press **▲** vagy a **▼** gomb segítségével válassza ki a következő képformátumok egyikét:
- **Szuper zoom nagyítás (HD esetében nem áll rendelkezésre)**



A 4:3 képarányú adások esetén minimális képtorzítás mellett eltávolítja az oldalsó fekete sávokat.

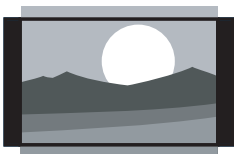
- **4:3 (HD esetén nem alkalmazható)**



Hagyományos, 4:3 képarányú megjelenítés.

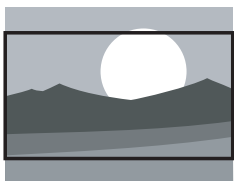
- **Megjegyzés A 4:3 képformátum állandó használata a képernyő torzítását okozhatja.**

- **Film nyújtása 14:9 (HD esetén nem alkalmazható)**



A hagyományos 4:3 formátum 14:9 képarányra történő átméretezése.

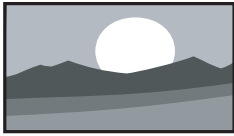
- **Film nyújtása 16:9 (HD esetén nem alkalmazható)**



A hagyományos 4:3 formátum 16:9 képarányra történő átméretezése.

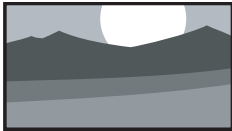
- **Megjegyzés A 16:9 képformátum állandó használata a képernyő torzítását okozhatja.**

- **Szélesvásznú**



A hagyományos 4:3 formátum 16:9 képarányra történő átméretezése.

• Subtitle Zoom



A klasszikus 4:3 formátum 16:9 arányra történő átállítása. Ebben az esetben a kép a ▲ és a ▼ gombokkal áthelyezhető úgy, hogy a felirat látható legyen.

Hangbeállítások

Ebben a fejezetben a hangbeállítások elvégzésének módjáról olvashat.

1. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Hang** lehetőséget.
2. A lista táblázatba történő belépéshez nyomja meg a ► gombot.

PHILIPS	
TV settings	Hang
Smart beállítások	Beállítások
Kép	Incredible Surround
Hang	Hangerő - gyengénlító
Jellemzők	Hang nyelve
Telepítés	Kettős I-II
	Mono/Sztereó
	Auto. hangerőbeállítás

3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az alábbi beállítások valamelyikét:
 - **Beállítások:**
 - Magas:** A magastartomány beállítása igényeinek megfelelően.
 - Mély:** A mélytartomány értékének beállítása az ízlésének megfelelően.

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

- **Incredible surround:** A TV-készülék automatikusan a sugárzott műsornak leginkább megfelelő surround hangüzemmódra kapcsol. A **Be** és a **Ki** beállítások között választhat.
- **Hangerő – gyengénlító:** A hangerőbeállításokat a látáskárosultak igényei szerint határozza meg.
- **Hang nyelve:** Digitális csatornák esetén áll rendelkezésre, ha a műsort több nyelven sugározzák. Az összes elérhető nyelvű hangsávot felsorolja.
- **Kettős I-II:** Ha rendelkezésre áll két különböző nyelv, akkor azok között választhat.
- **Mono/Sztereó:** Ha rendelkezésre áll sztereó sugárzás, választhat a monó és a sztereó mód között.
- **Auto. hangerőbeállítás:** Ez a funkció csökkenti a hirtelen hangerőváltozásokat, például reklámok vagy csatornaváltás esetében. A **Be** és a **Ki** beállítások közül választhat.

5.4 Váltás Bolt vagy Otthon üzemmódra

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, majd válassza a **Telepítés > Beállítások > Hely** menüpontot.
2. A ► gomb megnyomásával lépjen be a **Hely** menübe.
3. A ▲ vagy a ▼ gomb használatával válassza ki a TV-üzemmódot:
 - **Bolt:** A smart beállítások értéke ekkor **Élénk** lesz, amely a leginkább megfelel a boltokban található körülményeknek. A beállítások módosítása csak korlátozott mértékben lehetséges.

- **Otthon:** Az otthoni felhasználók az összes TV-beállítás által kínált teljes rugalmasságot élvezhetik.
4. A beállítás jóváhagyásához nyomja meg az **OK** gombot.
 5. Kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

5.5 Speciális teletextfunkciók használata

A TV-készülék 100 oldalas memóriával rendelkezik, amely tárolja a sugárzott teletextoldalakat és aloldalakat.

Teletext-aloldalak kiválasztása

Egy-egy teletextoldalhoz gyakran több aloldal tartozik. Az aloldalak a főoldal száma melletti sávon jelennek meg.

1. Nyomja meg a távirányító **TELETEXT** gombját.
2. Válasszon ki egy teletextoldalt.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válasszon ki egy aloldalt.

Osztott képernyős teletext

Az osztott képernyős teletext engedélyezésével az adott csatorna vagy forrás a képernyő bal oldalán jelenik meg. A teletext a képernyő jobb oldalán jelenik meg.

1. Az osztott képernyős teletext engedélyezéséhez nyomja meg a távirányító **12 (DUAL SCREEN)** gombját.
2. A nyormál teletext megjelenítéséhez nyomja meg ismét a **12** gombot.
3. A Teletext kikapcsolásához nyomja meg a **TELETEXT** gombot.

Figyelem! A digitális szöveges szolgáltatások nem használhatók, amikor az adott csatorna feliratokat is közvetít, és a **Funkciók** menüben a **Felirat be** funkció van beállítva az *5.8 Feliratok* című fejezetben leírtak szerint.

5.6 Az elektronikus műsorfűzet használata

Az elektronikus műsorfűzet egy képernyőn megjelenő útmutató, amely a beütemezett digitális TV-adásokat jeleníti meg. Ez az útmutató analóg csatornákhöz nem áll rendelkezésre. Navigálhat a programok között, illetve kiválaszthatja, valamint megtekintheti azokat.

Két műsorfűzet-típus létezik, a „**Now and Next**” és a „**7 or 8 day**” elektronikus műsorfűzet. „**Now and Next**” típusú műsorfűzet mindig, a „**7 or 8 day**” elektronikus műsorfűzet azonban csak bizonyos országokban áll rendelkezésre.

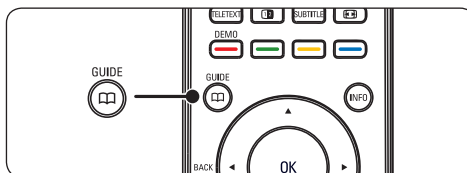
A műsorfűzet menü segítségével az alábbiakra nyílik lehetősége:

- Megtekintheti az éppen sugárzott digitális műsorok listáját.
- Megtekintheti a soron következő műsorokat.
- Csoportosíthatja a műsorokat.

Az elektronikus műsorfűzet bekapcsolása

Megjegyzés Az elektronikus műsorfűzet első használata alkalmával, előfordulhat, hogy a rendszer frissítés végrehajtására kéri. Ebben az esetben kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

1. Nyomja meg a távirányító **GUIDE** gombját. Megjelenik a „Now and Next” elektronikus műsorfűzet, amely az aktuális műsorral kapcsolatban tartalmaz részletes adatokat.



2. A távirányító színes gombjai segítségével aktiválhatja a rendelkezésre álló funkciókat.

PHILIPS			
Megtekintés dátuma: 01/03/2002 Pontos idő: 01/03/2002 Cs 16:49:22			
2	BBC TWO	16:30	Ready Steady Cook
7	BBC CHOICE	17:15	The Weakest Link
10	BBCi		
11	BBC NEWS 24		
12	BBC PARLMNT		
13	BBC Knowledge		
800	Eurosport		
801	TERRA NOVA		
16:30 ~ 17:15			
☒ Előző nap ☒ Következő nap ☐ Részletek ☐ Szűrő			

3. A színes gombokkal jelenítheti meg a „7 or 8 day” elektronikus műsorfüzetet.
 - **Előző nap** (piros): Az előző nap elektronikus műsorfüzetének megjelenítése.
 - **Következő nap** (zöld): A következő nap elektronikus műsorfüzetének megjelenítése.
 - **Részletek** (sárga): Információk megjelenítése az aktuális műsorról.
 - **Szűrő** (kék): A műsorok csoportosítása.

PHILIPS			
Megtekintés dátuma: 01/03/2002 Pontos idő: 01/03/2002 Cs 16:49:22			
Take a couple of chefs, Paul Rankin and Phil Vickery, add two contestants, throw in some ingredients and garnish liberally with Ainsley Harriott. Simmer and enjoy.			
Test			
☒ Előző lap ☒ Következő lap ☐ Vissza ☐			

4. Az elektronikus műsorfüzetből való kilépéshez nyomja meg a távirányító  **GUIDE** gombját.

5.7 Funkciók beállításainak módosítása

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Jellemzők** menüt.
2. A menü megnyitásához nyomja meg a ► gombot.

PHILIPS	
TV settings	Jellemzők
Smart beállítások	Időzítő
Kép	Automatikus zár
Hang	Felirat
Jellemzők	Felirat nyelve
Telepítés	Általános interfész

3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az alábbi beállítások valamelyikét:
 - **Időzítő**
 - **Automatikus zár**
 - **Felirat**
 - **Felirat nyelve**
 - **Általános interfész**

Időzítők használata

Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, majd válassza a **Jellemzők > Időzítő > Óra** menüpontot.

- **Automatikus óra üzemmód:** A pontos időt jelző órát kézzel vagy automatikusan is beállíthatja:
 - **Kézi:** Lehetővé teszi, hogy a pontos időt és a napot Ön állítsa be.
 - **Automatikus:** Annak a televíziós csatornának a kiválasztását teszi lehetővé, amelyről a TV-készülék leolvassa a pontos időt.
- **Időzóna**

A TV-készülék automatikus átkapcsolása készenléti módba (Elalváskapcsoló)

Az elalváskapcsoló meghatározott idő elteltével a TV-készüléket készenléti módba kapcsolja.

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Jellemzők > Időzítő > Elalváskapcsoló** menüpontot.
2. Nyomja meg a ► gombot az **Elalváskapcsoló** menü megnyitásához.
3. A ▲ és a ▼ gomb használatával 5 perces léptékkel legfeljebb 180 perc késleltetést állíthat be az elalváskapcsoló számára. A nulla érték kiválasztásával az elalváskapcsoló letiltható.
4. Az elalváskapcsoló aktiválásához nyomja meg az **OK** gombot.

 **Megjegyzés** A TV-készüléket bármikor kikapcsolhatja a beállított idő lejártá előtt, vagy az elalvási időzítés ideje alatt újból beállíthatja az elalváskapcsolót.

A TV-készülék automatikus bekapcsolása (Indítási idő)

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

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Jellemzők > Időzítő > Indítási idő** menüpontot.
2. Nyomja meg a ► gombot az **Indítási idő** menü megnyitásához.
3. A ▲ vagy a ▼, illetve a ► vagy a ◀ gomb használatával válassza ki és állítsa be a csatorna, a nap, a gyakoriság és a kezdési idő meghatározására szolgáló menüpontokat.
4. Nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztás megerősítéséhez.
5. Kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

 **Tipp:** Az indítási időzítő kikapcsolásához az **Indítási idő** menüben válassza a **Ki** beállítást.

A TV-készülék automatikus kikapcsolása (Leállítási idő)

A TV-készülék a Leállítási idő funkció számára megadott időben készenléti állapotba kapcsol.

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Jellemzők > Időzítő > Leállítási idő** menüpontot.
2. Nyomja meg a ► gombot a **Leállítási idő** menü megnyitásához.
3. A ▲ vagy a ▼, illetve a ► vagy a ◀ gomb használatával válassza ki, és állítsa be a nap meghatározására szolgáló menüpontokat.
4. A beállítás jóváhagyásához nyomja meg az **OK** gombot.
5. Kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

 **Megjegyzés** A TV-készüléket bármikor kikapcsolhatja a beállított idő lejártá előtt, vagy az elalvási időzítés ideje alatt újból beállíthatja az elalváskapcsolót.

TV-csatornák vagy csatlakoztatott készülékek zárolása (Automatikus zár)

A TV-csatornák vagy a csatlakoztatott eszközök egy négyjegyű kód segítségével zárolhatók, hogy a gyermekek ne tudják a számukra nem engedélyezett tartalmakat megnézni.

Az Automatikus zár kódjának beállítása vagy módosítása

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, majd válassza a **Jellemzők > Automatikus zár > Kód módosítása** menüpontot.
2. A kód beállításához nyomja meg a ► gombot.
3. Írja be a kódot a számgombokkal. Újra megjelenik a **Jellemzők** menü, illetve a kód

megadását vagy módosítását megerősítő üzenet.

- ✱ **Tipp** Ha elfelejtette a kódot, írja be a „0711” számot a meglévő kódok felülírásához.

Belépés az Automatikus zár menübe

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Jellemzők > Automatikus zár** menüpontot, majd a kód beírásához nyomja meg a **►** gombot.
2. Adja meg a kódot a számgombokkal.

Az összes csatorna és a csatlakoztatott eszközök zárolásának feloldása

1. Az **Automatikus zár** menüben válassza a **Összes törlése** menüpontot.
2. Nyomja meg az **OK** gombot.

Egy vagy több csatorna és a csatlakoztatott eszközök zárolása, illetve zárolásuk feloldása

1. Az **Automatikus zár** menüben válassza a **Program zárolása** menüpontot.
2. A menü megnyitásához nyomja meg a **►** gombot.
3. A **▲** vagy a **▼** gomb használatával válassza ki a **channel lock** menüpontot.
4. A **►** gomb lenyomásával zárolhatja a csatornát, vagy feloldhatja annak zárolását.

Szülői minősítések beállítása

Számos digitális adást sugárzó szolgáltató korhatár-jelzéssel látja el a műsorait. A TV-készülék beállítható úgy, hogy csak a gyermekei korának megfelelő korhatár-jelzésű műsorokat jelenítse meg.

1. Az **Automatikus zár** menüben válassza a **Szülői besorolás** menüpontot.
2. A menü megnyitásához nyomja meg a **►**

gombot.

3. A **▲** vagy a **▼** gombbal válasszon ki egy **életkori besorolást**.
4. Válassza ki az életkort, és nyomja meg az **OK** gombot.
5. A **Menu** gomb lenyomásával lépjen ki a menüből.

5.8 Feliratok használata

Lehetőség van a feliratok engedélyezésére az egyes TV-csatornák esetében. A feliratok sugárzása teletexten vagy DVB-T digitális sugárzáson keresztül történik. Digitális sugárzás esetében lehetőség van a felirat preferált nyelvének kiválasztására is.

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, majd válassza a **Jellemzők > Felirat** menüpontot.
2. A listaiba történő belépéshez nyomja meg a **►** gombot.

PHILIPS	
TV settings	Jellemzők
Smart beállítások	Időzítő
Kép	Automatikus zár
Hang	Felirat
Jellemzők	Felirat nyelve
Telepítés	Általános interfész

3. A **▲** vagy a **▼** gomb megnyomásával válassza ki a **Be** beállítást, ha a feliratokat mindig meg szeretné jeleníteni, vagy a **Némítás közben bekapcsolva** menüpontot, ha a feliratokat csak akkor szeretné megjeleníteni, amikor a távirányító **⏏** gombjával kikapcsolja a hangot.
4. Az **OK** gomb megnyomásával lépjen vissza a **Jellemzők** menübe.

Felirat nyelvének kiválasztása digitális TV-csatornákon



Megjegyzés Amikor az alábbiakban bemutatottak szerint kiválaszt egy feliratnyelvet valamelyik digitális TV-csatornán, akkor a **Telepítés** menüben beállított, előnyben részesített feliratnyelv átmenetileg felülírásra kerül.

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Jellemzők választott nyelve** menüpontot.
2. A rendelkezésre álló nyelvek listájába történő belépéshez nyomja meg a ► gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt feliratnyelvet.
4. Nyomja meg az **OK** gombot.

5.9 Digitális rádiócsatornák hallgatása

Ha lakhelyén fogható digitális adás, akkor a digitális rádiócsatornákat a készülék a telepítés során automatikusan beállítja. A digitális rádiócsatornák átrendezésével kapcsolatban lásd a *6.3 Csatornák átrendezése* című szakaszt.

1. Nyomja meg a távirányítón az **OK** gombot. Megjelenik az **Összes csatorna** menü.
2. A számgombok segítségével válasszon ki egy rádiócsatornát.
3. Nyomja meg az **OK** gombot.

5.10 A TV-készülék szoftverének frissítése

A Philips folyamatosan törekszik termékei javítására, és határozottan ajánljuk, hogy az egyes frissítések rendelkezésre állása esetén frissítse a TV-készülék szoftverét. A frissítések rendelkezésre állását a www.philips.com/support oldalon ellenőrizheti.

Az aktuális szoftververzió ellenőrzése

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Telepítés ► Jelenlegi szoftver adatai** menüpontot.

Szoftver frissítése (digitális sugárzás)

Ha a TV-készülék (DVB-T) digitális sugárzást fogad, akkor a készülék automatikusan megkapja a szoftverfrissítéseket. Ha a képernyőn megjelenő üzenet kéri fel a szoftver frissítésére:

- Válassza a **Jelenleg** elemet (ajánlott) a szoftver azonnali frissítéséhez.
- Válassza a **Később** elemet, ha azt szeretné, hogy a készülék később emlékeztesse a szoftver frissítésére.
- Ha szeretne kilépni a frissítésből, válassza a **Mégse** lehetőséget (ez nem ajánlott).

6 Csatornák behangolása

A TV-készülék első bekapcsolása alkalmával a készülék felkéri a megfelelő menünyelv kiválasztására és az összes TV- és digitális rádiócsatorna (ha vannak ilyenek) automatikus telepítésének végrehajtására.

Ez a fejezet a csatornák újratelepítésére, valamint egyéb hasznos csatornatelepítés funkciókra vonatkozó információkat tartalmaz.

 **Megjegyzés** A csatornák újratelepítése módosítja az **Összes csatorna** listát.

6.1 A csatornák automatikus behangolása

Ez a fejezet bemutatja, hogyan keresheti meg és tárolhatja automatikusan a csatornákat. Az utasítások a digitális és az analóg csatornákra egyaránt vonatkoznak.

PHILIPS	
Installation	Nyelvek
Nyelvek	Menü nyelve
Ország	Hang választott nyelve
Channel install...	Felirat választott nyelve
Beállítások	Hallásszerűlt
Forráscímkek	Hangleírás
Dekóder	
Jelenlegi szoftver adatai	
Gyári alap helyzetbe állítás	

1. lépés: Válassza ki a menü nyelvét

1. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Telepítés > Nyelv** lehetőséget.
2. A ► gomb megnyomásával lépjen be a **Menü nyelve** menübe.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt nyelvet.
4. A beállítás jóváhagyásához nyomja meg az

OK gombot.

5. A ◀ gomb megnyomásával lépjen vissza a **Telepítés** menübe.

A **Nyelv** menüben a menünyelven kívül az alábbi nyelvi beállításokat is megadhatja (kizárólag digitális csatornák esetében):

- **Hang választott nyelve:** Válassza ki a rendelkezésre álló hangszavok nyelvei közül a kívánt nyelvet. További információkat lásd az *5.3 Hangbeállítások módosítása* című fejezetben.
- **Felirat választott nyelve:** Válassza ki az elérhető feliratnyelvek egyikét. További információkat lásd az *5.8 Felirat nyelvének kiválasztása digitális TV-csatornákon* című fejezetben.
- **Hallásszerűlt:** Ha meg szeretné jeleníteni a hallásszerűltnek készült feliratváltozatot a választott nyelven, válassza ki a **Be** beállítást.
- **Hangleírás:** Ha rendelkezésre áll hangleírás, és azt a választott nyelven hallgatni szeretné, válassza ki a **Be** beállítást.

2. lépés: Válassza ki az országot

Válassza ki azt az országot, ahol tartózkodik. A készülék a választott országnak megfelelően hangolja be és rendezi a TV-csatornákat.

1. A **Telepítés** menüben nyomja meg a ▼ gombot az **Ország** kiválasztásához.
2. A listába történő belépéshez nyomja meg a ► gombot.
3. Az ország kiválasztásához nyomja meg a ▲ gombot.
4. A ◀ gomb megnyomásával lépjen vissza a **Telepítés** menübe.

3. lépés: A csatornák behangolása

A TV-készülék megkeresi és tárolja az összes rendelkezésre álló digitális és analóg TV-csatornát, valamint az összes rendelkezésre álló rádiócsatornát.

1. A **Telepítés** menüben nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a **Csatorna telepítése > Automatikus telepítés** menüpont kiválasztásához.
2. A **►** gomb megnyomásával válassza ki az **Indítás most** menüpontot.
3. Nyomja meg az **OK** gombot.
4. Az indításhoz nyomja meg a zöld gombot.
5. A telepítés néhány percig tart. Amikor a csatornák keresése befejeződött, a piros gomb megnyomásával lépjen vissza a **Telepítés** menübe.
6. A **MENU** gomb megnyomásával kiléphet a menüből.

Tipp Ha a készülék digitális TV-csatornákat talál, a telepített csatornák listáján néhány üres csatornaszám jelenhet meg. Ha a tárolt csatornák átnevezését vagy újrendezését szeretné elvégezni, illetve csatornát szeretné törölni, olvassa el a *6.3 A csatornák átrendezése* című szakaszt.

6.2 A csatornák kézi behangolása

Ebben a fejezetben megtudhatja, hogyan keresheti meg és tárolhatja kézzel a rendelkezésre álló analóg TV-csatornákat. Ha digitális csatornát szeretne keresni és tárolni, tekintse meg a *6.7. Digitális vétel tesztelése*

1. lépés A rendszer kiválasztása

Megjegyzés Ha a rendszerbeállítások megfelelők, lépjen tovább a *2. lépés Új TV-csatornák keresése és tárolása* utasításaira.

1. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Telepítés > Csatorna telepítése > Analóg: Kézi telepítés** menüpontot.
2. A **►** gomb megnyomásával lépjen be a **Csatorna telepítése** menübe, majd

válassza a **Rendszer** menüpontot.

3. A **►** gomb megnyomásával lépjen be a **Rendszer** listába.

PHILIPS	
Csatorna telepítése	Analóg: Kézi telepítés
Automatikus telepítés	Rendszer
Telepítés frissítése	Keresés
Digitális: vétel tesztelése	Finomhangolás
Analóg: Kézi telepítés	Aktuális csatorna tárolása
Átrendezés	Tárolás új csatornaként

4. A **▲** vagy a **▼** gombokkal válassza ki a kívánt országot vagy térséget.
5. A **◀** gomb megnyomásával lépjen vissza a **Csatorna telepítése** menübe.

2. lépés Új TV-csatornák keresése és tárolása

1. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Telepítés > Csatorna telepítése > Analóg: Kézi telepítés > Keresés** menüpontot.
2. A **►** gomb megnyomásával lépjen be a **Keresés** menübe.
3. Nyomja meg a piros gombot, és a távirányító számgombjai segítségével adja meg kézzel a háromjegyű frekvenciaértéket. A zöld gomb megnyomásával a következő csatornát keresheti automatikusan.
4. Az új csatorna megtalálásakor nyomja meg a **◀** gombot.
5. Válassza a **Tárolás új csatornaként** pontot, majd nyomja meg a **►** gombot a menüpont megnyitásához.
6. Nyomja meg az **OK** gombot a csatorna mentéséhez.
A csatorna száma megjelenik a képernyőn.
7. Kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

Analóg csatornák finomhangolása

Gyenge vétel esetén az analóg csatornák finomhangolása manuálisan is elvégezhető.

1. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Telepítés > Csatorna telepítése > Analóg: kézi telepítés > Finomhangolás** menüpontot.
2. A ► gomb megnyomásával lépjen be a **Finomhangolás** menübe.
3. A ▲ és a ▼ gombbal állítsa be a frekvenciát.
4. Ha végzett, nyomja meg a ◀ gombot.
5. Ha a finomhangolással beállított csatornát az aktuális csatornaszámról kívánja menteni, válassza az **Aktuális csatorna tárolása** lehetőséget.
6. A menü megnyitásához nyomja meg a ► gombot.
7. Nyomja meg az **OK** gombot. Megjelenik a **Kész** felirat.
8. Kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

6.3 Csatornák rendszerezése

1. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Telepítés > Csatorna telepítése > Átrendezés** menüpontot.
2. A ► gomb megnyomásával lépjen be az **Átrendezés** listába.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az átrendezni kívánt csatornát.
4. A sárga gombbal a csatornát felfelé mozgathatja a listán, a kék gombbal pedig lefelé.
5. A kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

6.4 Csatornák átnevezése

1. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Telepítés >**

Csatorna telepítése > Átrendezés menüpontot.

2. A ► gomb megnyomásával nyissa meg az **Átrendezés** listát.
3. Az **Átrendezés** listán belül a ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az átnevezni kívánt csatornát.
4. Nyomja meg a piros gombot.
5. Karakterek kiválasztásához nyomja meg a ◀ és a ► gombot, vagy karakterek módosításához nyomja meg a ▲ és a ▼ gombot. A szóköz, a számok (0-9) és egyéb különleges karakterek a **z** és az **A** betű között találhatók.
6. A befejezéshez nyomja meg a zöld gombot vagy az **OK** gombot.

✳ **Tipp** Az összes karakter törléséhez nyomja meg a sárga gombot. Ha csak a kijelölt karaktereket kívánja törölni, nyomja meg a kék gombot.

6.5 Csatornák eltávolítása vagy újratelepítése

Lehetőség van a tárolt csatornák eltávolítására, valamint az eltávolított csatornák újratelepítésére is.

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Telepítés > Csatorna telepítése > Átrendezés** menüpontot.
2. A ► gomb megnyomásával nyissa meg az **Átrendezés** listát.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az eltávolítani vagy újratelepíteni kívánt csatornát.
4. A zöld gomb megnyomásával eltávolíthatja vagy újratelepítheti az adott csatornát.

5. A kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

6.6 A csatornalista manuális frissítése

1. Az automatikus frissítésen kívül a csatornalista manuális frissítésére is lehetőség van. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Telepítés > Csatorna telepítése > Telepítés frissítése** menüpontot.
2. A ► gomb megnyomásával lépjen be a **Telepítés frissítése** menübe. Az **Indítás most** opció kiemelve jelenik meg.
3. Nyomja meg az **OK** gombot.
4. A frissítés indításához nyomja meg a zöld gombot. Ez a művelet néhány percig tarthat. Amikor a frissítés befejeződött, a piros gomb megnyomásával lépjen vissza a **Csatorna telepítése** menübe.
5. Kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

6.7 Digitális vétel tesztelése

Digitális sugárzás vétele esetén lehetőség van a digitális csatornák minőségének és jelerősségének tesztelésére. Így lehetővé válik az antenna vagy műholdantenna áthelyezése és tesztelése.

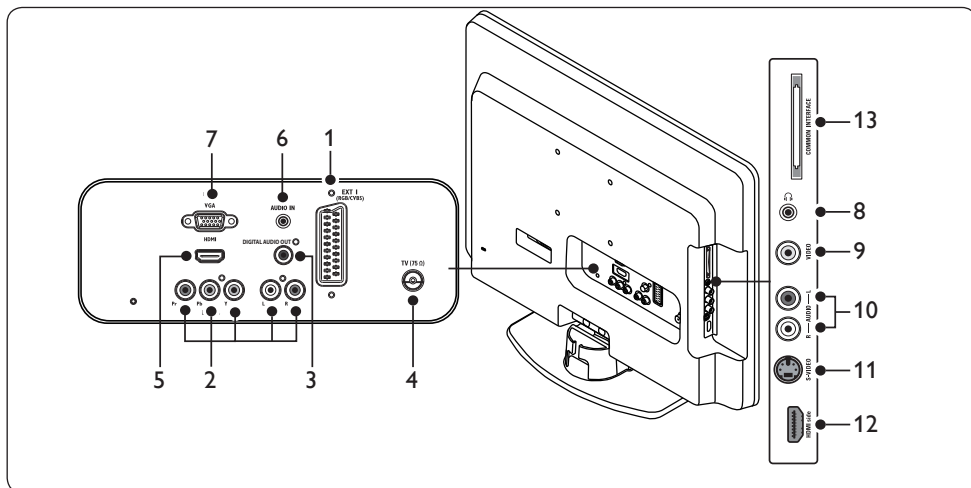
1. Nyomja meg a távirányítón a **MENU** gombot, majd válassza a **Telepítés > Csatorna telepítése > Digitális: vétel tesztelése** menüpontot.
2. Nyomja meg az **OK** gombot.

3. Automatikus indításhoz vagy a tesztelni kívánt csatorna frekvenciájának manuális megadásához nyomja meg a zöld gombot. Ha a jel minősége és erőssége nem megfelelő, akkor helyezze át az antennát vagy a műholdvevő antennát, és ismételje meg a tesztet.
4. A művelet befejeződésekor a sárga gombbal tárolhatja a frekvenciát.
5. A piros gomb megnyomásával térjen vissza a **Csatorna telepítése** menübe.
6. Kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

 **Megjegyzés** Ha továbbra is problémái vannak a digitális adás vételével, lépjen kapcsolatba antennák telepítésére specializálódott szakemberrel.

7 Készülékek csatlakoztatása

7.1 A csatlakozások áttekintése



Hátoldali csatlakozók

1. **EXT 1:** SCART csatlakozó DVD-lejátszó, videomagnó, digitális vevőkészülékek, játékkonzolok és egyéb SCART-eszközök számára. Az alábbiakat támogatja: Audio L/R, CVBS in/out, RGB.
2. **EXT 3:** Komponens video- (Y Pb Pr) és Audio L/R bemeneti csatlakozók DVD-lejátszókhoz, digitális vevőkészülékekhez, játékkonzolokhoz és egyéb videokészülékekhez.
3. **DIGITAL AUDIO OUT**
SPDIF hangkimeneti csatlakozó házimozikhoz és egyéb audiorendszerekhez.
4. **TV ANTENNA**
5. **HDMI:** HDMI bemeneti csatlakozás Blu-ray lejátszóhoz, digitális vevőkészülékhez, játékkonzolhoz és egyéb HD-eszközökhöz.
6. **AUDIO IN:** Mini-jack csatlakozó a számítógép hangkimenetének fogadására.

7. **Számítógépes bemenet:** Számítógép VGA-csatlakozója.

Oldalsó csatlakozók

8. **Fejhallgató:** Sztereó minicsatlakozó.
9. **VIDEO:** Videobemeneti Cinch-csatlakozó kompozit készülékekhez.
10. **AUDIO L/R:** Bal és jobb oldali hangbemeneti csatlakozó kompozit és S-Video készülékekhez.
11. **S-VIDEO:** S-Video bemeneti csatlakozó S-Video készülékekhez.

☞ **Megjegyzés** Item9, Item10, Item11 ez a 3 port az **EXT 2** alatt található.

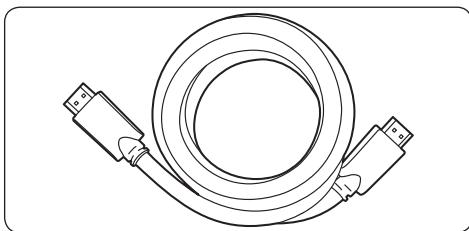
12. **HDMI Side:** Kiegészítő HDMI-csatlakozó mobil nagyfelbontású készülékekhez.
13. **COMMON INTERFACE:** Aljzat a feltételes hozzáférés modulok (CAM) számára.

7.2 Csatlakozási minőség kiválasztása

Ez a fejezet bemutatja, hogyan tudja a készülékek csatlakoztatásához használt mód helyes kiválasztásával még élvezetesebbé tenni a TV-nézést.

A készülékek csatlakoztatását követően ne feledje el azokat engedélyezni a *7.4 Készülékek beállítása* című fejezetben foglaltak szerint.

HDMI – a legjobb minőség ★★★★★



A HDMI biztosítja az elérhető legjobb audiovizuális minőséget. A video- és audiojelek továbbítása egy HDMI-kábelben történik, amely tömörítés nélküli, digitális kapcsolatot biztosít a TV-készülék és a HDMI-eszköz között. A teljes körű nagyfelbontású videoélményhez HDMI-csatlakoztatást kell használnia. Szintén HDMI-kábeleket kell használni a *7.5 A Philips EasyLink használata* című fejezetben bemutatott Philips EasyLink funkció engedélyezéséhez.

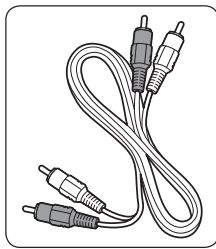
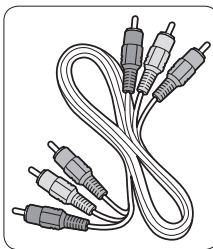
ⓘ Megjegyzés A Philips HDMI támogatja a HDCP-technológiát (Nagy sávszélességű digitális tartalomvédelem). A HDCP a Digitális jogvédelem egy formája, amely a DVD- és Blu-ray lemezek nagyfelbontású tartalmát védi.

Komponens (Y Pb Pr) – Kiváló minőség ★★★★★

A komponens (Y Pb Pr) videojel-átvitel jobb minőséget biztosít, mint az S-Video vagy a kompozit kapcsolat. Bár a komponens kapcsolat támogatja a nagyfelbontású jelek

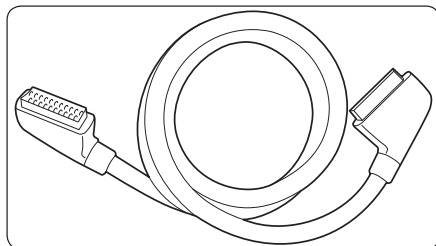
továbbítását, a formátuma analóg és a minősége nem éri el a HDMI minőséget.

Komponens videokábel csatlakoztatása esetén a kábelek színét egyeztesse a készülék hátoldalán lévő EXT 3 csatlakozók színével. Továbbá, csatlakoztassa az Audio L/R kábelt az EXT 3 csatlakozó Audio L/R bemeneti csatlakozójához.



- Komponens videokábel – piros, zöld, kék
- Audio L/R kábel – piros, fehér

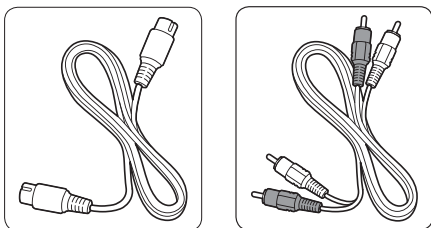
SCART – jó minőség ★★★



A SCART-csatlakozó a video- és az audiojeleket egyetlen vezetékben továbbítja. Az audiojelek sztereó minőségűek, míg a videojelek lehetnek kompozit vagy S-Video minőségűek. A SCART analóg jelátvitel nem támogatja a nagyfelbontású videojelek átvitelét. A TV-készüléken két SCART-csatlakozó található: az EXT 1.

S-Video – jó minőség ★★

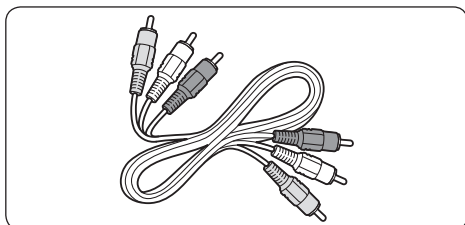
Analóg csatlakozóként az S-Video jobb minőséget biztosít, mint a kompozit kapcsolat. Amikor S-Video kapcsolattal csatlakoztatja a készüléket, az S-Video kábelt dugja a TV-készülék oldalán található S-Video csatlakozóba. A készülék és a TV-készülék oldalán található piros és fehér Audio L/R csatlakozók között különálló Audio L/R kábelt kell csatlakoztatnia.



- S-Video kábel
- Audio L/R kábel – piros, fehér

Kompozit – alapszintű minőség ★

A kompozit videojel-átvitel alapszintű analóg kapcsolat, amely a sárga (cinch) videokábelből, valamint a piros és a fehér Audio L/R (cinch) kábelből áll. Egyeztesse a kábelek színét a csatlakozók színével, amikor a kompozit videokábelt és az audiókábelt a készülék oldalsó bemenetéhez csatlakoztatja. Kompozit audió/ videokábel – sárga, piros és fehér.



7.3 Készülékek csatlakoztatása

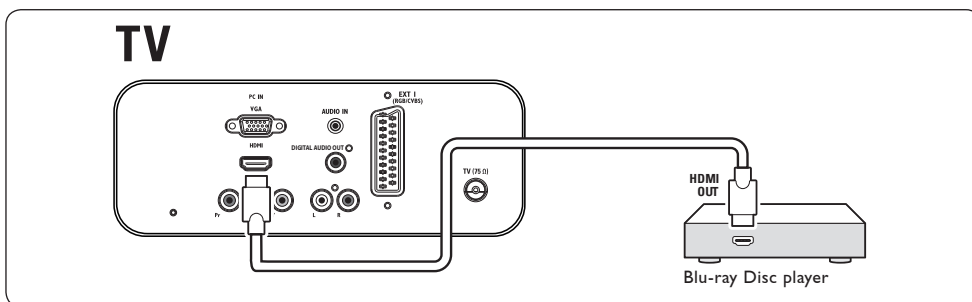
Ez a fejezet bemutatja a különböző készülékek különböző csatlakozókkal való csatlakoztatásának módját, valamint kiegészíti a *Gyors áttekintő bemutató* című dokumentumban foglalt példákat.

Figyelem! A készülékek csatlakoztatása előtt húzza ki a hálózati csatlakozót.

Megjegyzés Egy adott készüléknek a TV-készülékhez való csatlakoztatására különböző típusú csatlakozók használhatók a rendelkezésre állás és az Ön igényei szerint.

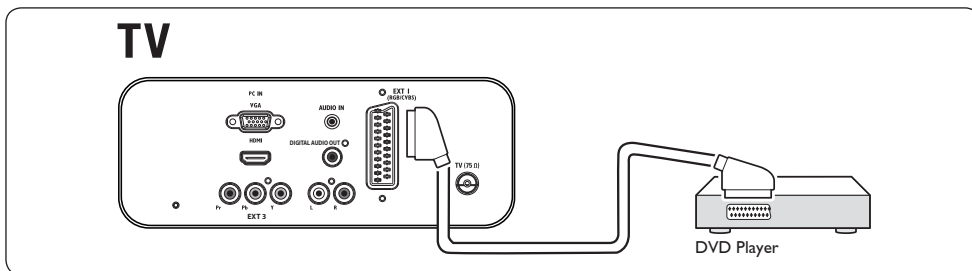
Blu-ray lejátszó

A nagyfelbontású videók teljes részletességgel történő lejátszásához az ábrán látható módon csatlakoztasson egy HDMI-kábelt:



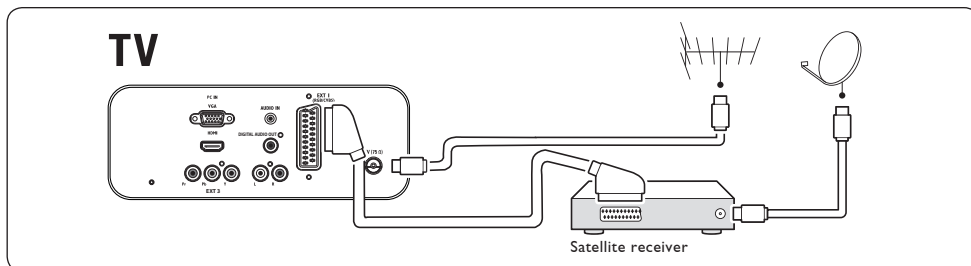
DVD-lejátszó

DVD-lemez lejátszásához az ábrán látható módon csatlakoztasson egy SCART-kábelt:



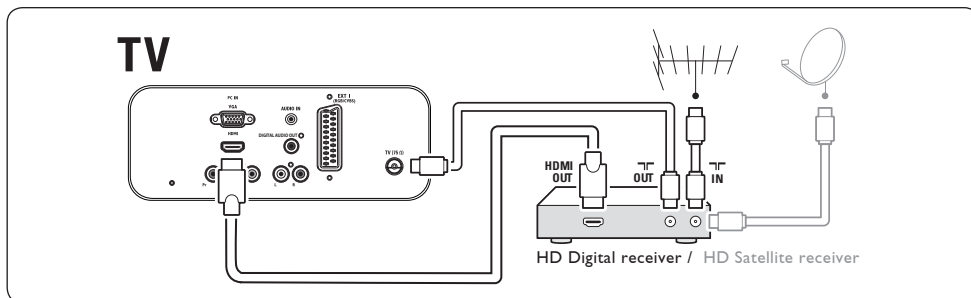
Műholdvevő készülék

Az analóg csatornák antennán keresztül történő, valamint a digitális jelek műholdvevővel történő vételéhez az ábrán látható módon csatlakoztassa az antennakábelt és a SCART-kábelt.



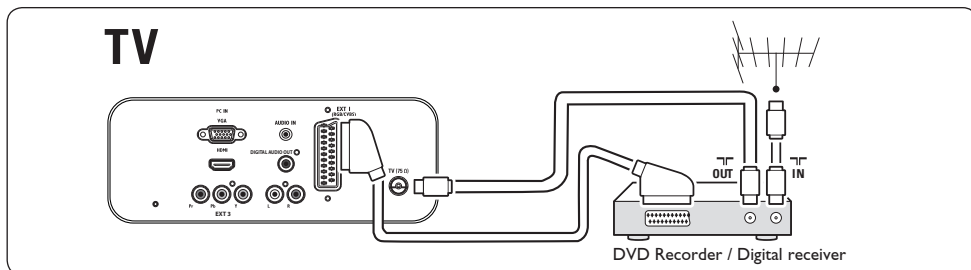
HD digitális vevőkészülék

Analóg csatornák antennán keresztüli vételéhez és digitális csatornák HD digitális vevőkészüléken keresztüli vételéhez csatlakoztasson két antennakábelt és egy HDMI-kábelt az alábbi ábra szerint:



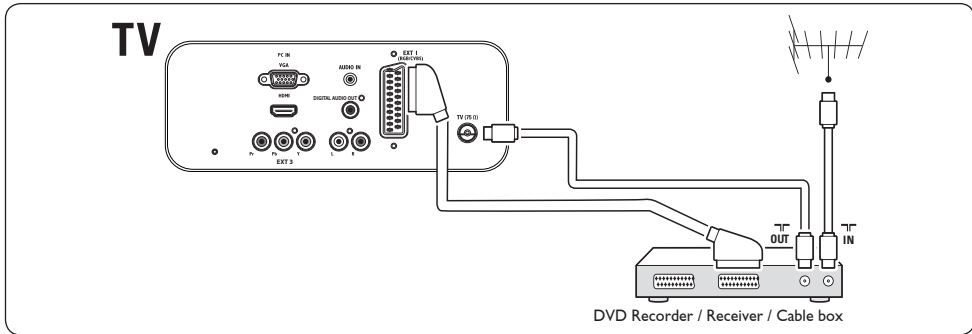
Kombinált DVD-felvevő és digitális vevőkészülék

Az analóg jelek antennán keresztül történő vételéhez, valamint a kombinált DVD-felvevővel és digitális vevőkészülékkel történő rögzítéshez az ábrán látható módon csatlakoztasson két antennakábelt és egy SCART-kábelt.



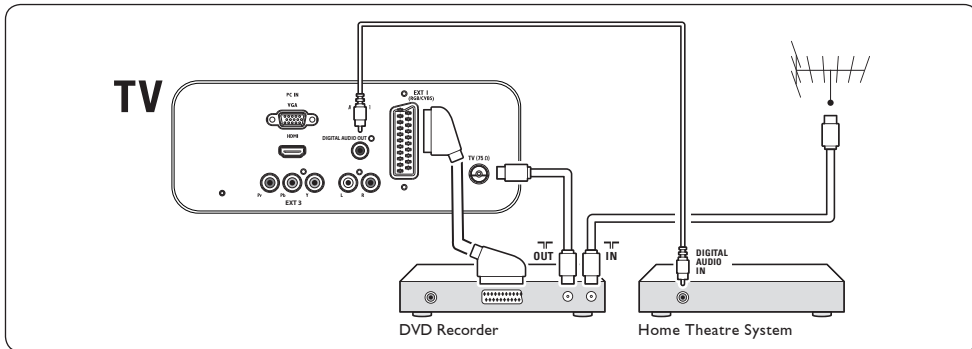
Különálló DVD-felvevő és vevőkészülék

Analóg csatornák antennán keresztüli vételéhez és a műsorok rögzítéséhez különálló DVD-felvevőn és vevőkészüléken, csatlakoztasson három antennakábel és egy SCART-kábelt az alábbi ábra szerint:



DVD-felvevő és házimozirendszer

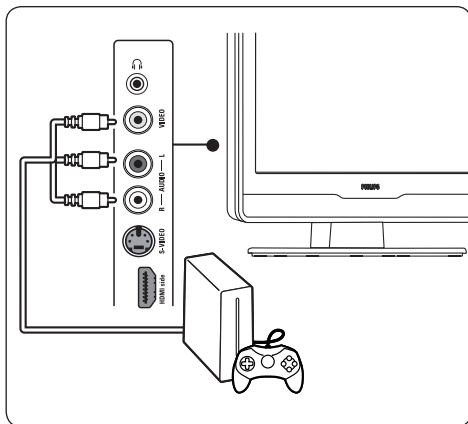
Analóg csatornák antennán keresztüli vételéhez, a hang kivezetéséhez házimozirendszerre, valamint a műsorok felvételéhez DVD-felvevőre, csatlakoztasson két antennakábel, egy SCART-kábelt és két digitális audiókábel az alábbi ábra szerint:



Megjegyzés Házimozzi vagy egyéb audiorendszer használata esetén a képek és hangok közötti legjobb szinkronizáció úgy érhető el, ha a lejátszóból származó hangjelet először a TV-készülékre vezeti. Ezt követően vezesse a hangjelet a házimozirendszerre vagy audioeszköre a TV-készülék hátoldalán található audiocsatlakozókra keresztül.

Játékkonzol vagy videokamera

A legegyszerűbben a TV-készülék oldalcsatlakozóihoz csatlakoztathatja a játékkonzolt vagy a videokamerát. Csatlakoztassa például a játékkonzolt vagy a videokamerát a TV-készülék oldalán található VIDEO/S-Video és AUDIO L/R csatlakozókhoz. A nagyfelbontású eszközök számára HDMI-csatlakozó is rendelkezésre áll.



A rendszeresen használt játékkonzolt vagy videokamerát a TV-készülék hátoldalán található EXT 3 (komponens) vagy HDMI-csatlakozójához is csatlakoztathatja.

Számítógép

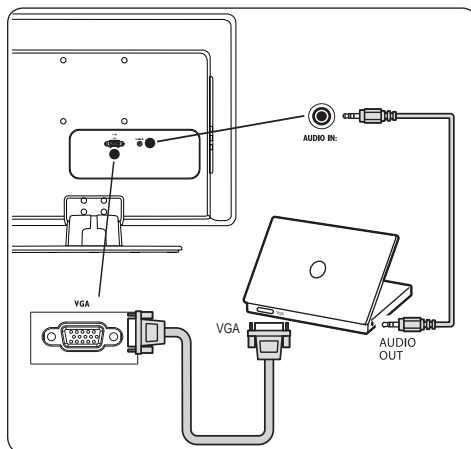
Számítógép csatlakoztatása előtt:

- A számítógép monitorának képfreccsítését állítsa 60 Hz értékre. A számítógépes jelek esetén támogatott felbontások listáját lásd: *8. fejezet – Műszaki adatok*.
- A TV képformátumát állítsa **Szélesvásznú** beállításra az *5.3. Képformátum módosítása* szakaszban ismertetett módon.

Számítógép csatlakoztatása a TV-készülék hátoldalához

1. Egy VGA-kábel használatával csatlakoztassa a számítógépet a TV-készülék hátoldalán található PC IN bemenethez.

2. A számítógép mini-jack audiókábelét csatlakoztassa a TV-készülék hátoldalán található AUDIO IN mini-jack csatlakozóhoz.



7.4 Eszközök beállítása

Csatornadekóder hozzárendelése

A digitális csatornákat dekódoló dekóderek a SCART-aljzathoz csatlakoztathatók. Ezeket a TV-csatornákat kikódolandó csatornákként kell beállítani. Ezek után rendelje a csatlakozást ahhoz az aljzathoz, amelyre a dekódert kapcsolta.

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Telepítés > Dekóder** menüpontot.

PHILIPS	
TV menü	Smart beállítások
Smart beállítások	Személyes
Kép	Élénk
Hang	Szokásos
Jellemzők	Film
Telepítés	Energiatakarékos mód

2. A listába történő belépéshez nyomja meg a ► gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a dekódolni kívánt csatornát.
4. Az **OK** gomb használatával jelölheti ki a csatornát vagy szüntetheti meg annak kijelölését.
5. A ◀ gombbal térjen vissza az előző menübe.
6. Kilépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

7.5 A Philips Easylink használata

A TV-készülék támogatja a Philips EasyLink funkciót, amely lehetővé teszi az egyérintéses lejátszást és egyérintéses készenléti állapotot az EasyLink kompatibilis készülékek között. A kompatibilis készülékeknek csatlakoztatva kell lenniük a TV-készülékhez HDMI-csatlakozással, valamint a *7.4.1 Készülékek hozzárendelése csatlakozókhoz* című fejezetben leírtak szerint hozzárendelve kell lenniük az adott csatlakozókhoz.

EasyLink funkció be- és kikapcsolása

1. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, majd válassza a **Telepítés > Beállítások > EasyLink** menüpontot.
2. A **Be** és a **Ki** beállítások közül választhat.

Lejátszás egy gombnyomással

Az egyérintéses lejátszás lehetővé teszi, hogy például a DVD-lejátszó távirányítójának lejátszás gombját nyomja meg. Ezzel elindul a lejátszás a DVD-készüléken és a TV-készülék automatikusan a megfelelő forrásra kapcsol és megjeleníti a DVD-tartalmat.

A rendszer készenléti állapotának használata

A rendszer készenléti állapota lehetővé teszi, hogy például a TV távirányítóján nyomja meg és tartsa lenyomva a **POWER** gombot. Ekkor a TV-készülék és az összes csatlakoztatott HDMI-készülék be- vagy készenléti üzemmódba kapcsolódik. A rendszert a csatlakoztatott HDMI-készülékek bármelyikének távirányítójával készenléti üzemmódba állíthatja.

7.6 A TV-készülék előkészítése digitális szolgáltatásokra

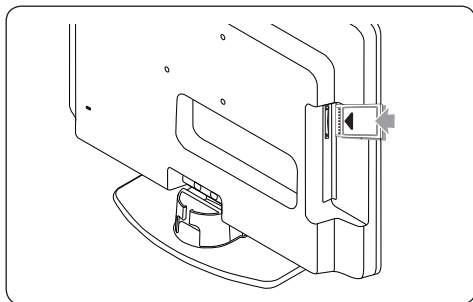
A kódolt digitális TV-csatornák ún. Feltételes hozzáférés modul (CAM) és Smart card kártya segítségével kódolhatók ki, amelyet a digitális TV-csatornák szolgáltatója biztosít.

A CAM segítségével számos digitális szolgáltatás engedélyezhető, a szolgáltatótól és a választott szolgáltatásoktól (például pay TV) függően. A szolgáltatásokra vonatkozó bővebb információkért és a szolgáltatás feltételeiért forduljon a digitális TV-csatornák szolgáltatójához.

A Conditional Access Module (Feltételes hozzáférési modul) használata

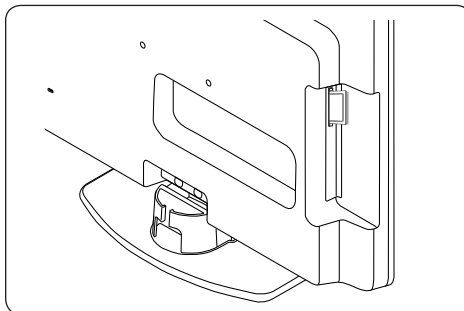
FIGYELEM! CAM-modul behelyezése előtt kapcsolja ki a TV-készüléket. Mindenképpen kövesse az alábbiakban leírt utasításokat. A CAM-modul nem megfelelő behelyezése a CAM-modult és a TV-készüléket egyaránt károsíthatja.

1. A CAM-modulra nyomtatott utasításokat követve óvatosan helyezze be a CAM-modult a TV-készülék oldalán található Közös interfészbe.
2. Ütközésig tolja be a CAM-modult.



3. Kapcsolja be a TV-készüléket és várjon, amíg a CAM-modul aktiválódik. Ez a folyamat

több percet is igénybe vehet.



Megjegyzés Ne távolítsa el a CAM-modult a nyílásból. A CAM-modul eltávolításával ismét elérhetetlenné válnak a digitális szolgáltatások.

CAM-szolgáltatások elérése

- A CAM-modul behelyezése és aktiválása után nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, majd válassza a **TV menü > Jellemzők > Általános interfész** menüpontot.

Ez a menüelem csak akkor érhető el, ha a CAM-modul megfelelően be van helyezve és aktiválva van. A képernyőn megjelenő alkalmazásokat és tartalmat a digitális TV-műsor szolgáltatója bocsátja rendelkezésre.

8 Műszaki adatok

A választható képernyőfelbontások

• Számítógépes (PC) formátumok

Felbontás	Frissítési frekvencia
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60 Hz
640 x 460	67 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz

(csak 56 cm-es
készülékek esetén)

• Videoformátumok

Felbontás	Frissítési frekvencia
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1080i	50 Hz, 60 Hz
1080p	

(csak HDMI) 50 Hz, 60 Hz

Hangolóegység / vétel / átvitel

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

Távirányító

- Típus: RC-6
- Elem: 2 db AAA méretű (LR03 típusú)

Csatlakozók (hátlal)

- EXT 1: (SCART) Audio L/R, CVBS in/out, RGB

- EXT 3: Komponens (Y Pb Pr), Audio L/R bemenet
- HDMI
- TV ANTENNA
- AUDIO IN: Mini-jack csatlakozó a számítógép hangkimenetének fogadására.
- PC IN: 15 érintkezős PC D-sub aljzat
- SPDIF OUT: Digitális hangkimenet (koaxiális-cinch-S/PDIF). Megjelenítéssel szinkronizált.

Csatlakozók (oldalt)

- Fejhallgató-kimenet (sztereó mini-jack csatlakozó)
- EXT 2: AUDIO L/R, CVBS bemenet, S-Video bemenet
- HDMI side
- Általános interfész (CAM-aljzat)

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 100–240 V ($\pm 10\%$) váltakozó feszültség
- Teljesítményfelvétel normál és készenléti állapotban: A műszaki adatokat lásd a www.philips.com webhelyen.
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C – 35 °C

A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A termék részletes műszaki adatai a www.philips.com/support címen találhatók.

9 Hibaelhárítás

Ez a fejezet az általános hibajelenségeket és azok elhárítási módját ismerteti.

9.1 Általános problémák a TV-készülékkel

A készülék nem kapcsolódik be:

- Húzza ki a hálózati kábelt, várjon egy percet, majd csatlakoztassa újra.
- Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik-e, valamint, hogy az aljzat feszültség alatt van-e.

A távirányító nem működik megfelelően:

- Ellenőrizze, hogy a távirányítóban az elemek + és – pólusa megfelelően van-e behelyezve.
- Cserélje ki a távirányító elemeit, ha azok lemerültek vagy gyengék.
- Tisztítsa meg a távirányító elejét és a TV érzékelőjét.

Elfelejtette az automatikus zár kioldásához szükséges kódot.

- Írja be a „0711” kódot az *5.7 TV-csatornák vagy csatlakoztatott készülékek zárolása (automatikus zár)* című szakaszban leírtak szerint.

A TV menüje nem a megfelelő nyelven jelenik meg

- A TV menüjének a kívánt nyelvre történő beállítását lásd: *6.1 fejezet – A csatornák automatikus behangolása*.

A TV kikapcsolása, bekapcsolása vagy készenléti módba kapcsolása során a TV burkolata reccsenő hangot ad:

- Nem hibajelenség. A reccsenő hang a készülék felmelegedésének és lehűlésének

következtében végbemenő hőtágulás természetes velejáró hangja. Ez nincs hatással a készülék működésére.

Elfelejtette a gyermekzár kioldásához szükséges kódot

- Írja be a „0711” kódot az *5.5 Speciális teletextfunkciók használata* című fejezetben leírtak szerint.

9.2 TV-csatornákkal kapcsolatos problémák

Korábban beállított csatornák nem jelennek meg a csatornalistában:

- Ellenőrizze, hogy a megfelelő listát választotta-e ki.
- Lehet, hogy a csatornát eltávolították az **Átrendezés** menübe. A menü eléréséhez nyomja meg a távirányító **MENU** gombját, és válassza a **Telepítés > Csatorna telepítése > Átrendezés** parancsot.

Az installálás során a TV-készülék nem talált digitális csatornákat:

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

9.3 Képpel kapcsolatos hibajelenségek

A tápellátás jelzőfény világít, 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 kép beállításai megfelelőek-e. Lásd: *5.3 fejezet – Képbeállítások*.

Az antennacsatlakozáson keresztül érkező kép gyenge minőségű:

- Ellenőrizze az antenna megfelelő csatlakoztatását TV-hez.
- A hangszórók, a nem földelt audioberendezések, a fénycsövek, a magas épületek és hegyek befolyásolhatják a képminőséget. A vétel javítása érdekében forgassa el az antennát, vagy helyezze távolabb a TV közelében lévő készülékeket.
- Ellenőrizze a tartózkodási helyének megfelelő TV-rendszer kiválasztását. Lásd: *6.2 Csatornák kézi behangolása*.
- Ha csak egyetlen csatorna esetén rossz a képminőség, próbálja meg a csatorna finomhangolásával elhárítani a problémát. Lásd a *6.2 Analóg csatornák finomhangolása* című fejezetet.

Gyenge a képminőség a csatlakoztatott készülékek esetén:

- Győződjön meg arról, hogy a készülékek megfelelően legyenek csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy a kép beállításai megfelelőek-e. Lásd: *5.3 fejezet – Képbeállítások*.

A TV-készülék nem mentette el a beállításaimat:

- Ellenőrizze, hogy a TV-készülék a beállítások módosítása terén teljes körű rugalmasságot nyújtó **Otthon** üzemmódra van-e állítva. Lásd az *5.4 Váltás Shop vagy Otthon üzemmódra* című fejezetet.

A képméret nem felel meg a képernyő méretének, túl nagy vagy túl kicsi:

- Próbálkozzon meg egy másik képformátum használatával az *5.3 Képformátum módosítása* című fejezetben leírtak szerint.

A kép nem megfelelően helyezkedik el a képernyőn:

- Előfordulhat, hogy bizonyos készülékekből érkező képek nem megfelelően helyezkednek el a képernyőn. Ellenőrizze a készülék jelkimenetét.

9.4 Hanggal kapcsolatos hibajelenségek

Kép van, de hang nincs:

- ☹ **Megjegyzés** Ha a TV-készülék nem érzékel hangjelet, akkor automatikusan kikapcsolja a hangkimenetet és nem jelez hibát.
- Ellenőrizze, hogy az összes kábel megfelelően csatlakozik-e.
- Ellenőrizze, hogy a hangerő értéke ne legyen 0.
- Ellenőrizze, hogy a hang ne legyen elnémítva.

Kép van, de a hang minősége gyenge:

- Ellenőrizze a **Hang** beállításait az *5.3 fejezet – Hangbeállítások* részben ismertetett módon.

Kép van, de csak az egyik hangszóróból hallható hang:

- Ellenőrizze a **Balansz** megfelelő beállításait az *5.3 fejezet – Hangbeállítások* részben ismertetett módon.

9.5 HDMI-csatlakozással kapcsolatos hibajelenségek

HDMI-készülékekkel kapcsolatos hibajelenségek

- A HDCP rendszer a készülékről érkező jeleknek a TV-készüléken késéssel történő megjelenítését okozhatja.
- Ha a TV nem ismeri fel a készüléket, és a képernyőn nem látható kép, csatlakoztassa újra a készüléket.

az egyik készülékről a másikra, majd vissza, hogy így újraindítsa a felismerési folyamatot.

- Ha folyamatosan akadozik a hang, olvassa el a csatlakoztatott készülék használati útmutatóját, és ellenőrizze a kimeneti beállításokat. Vagy kísérelje meg a HDMI-készülékről érkező hangjelet a TV-készülék hátoldalán található AUDIO IN csatlakozón keresztül a TV-készülékre vezetni.

9.6 Számítógép csatlakoztatásával kapcsolatos hibajelenségek

A számítógép által továbbított kép nem stabil a TV képernyőjén vagy nincs szinkronban:

- Ellenőrizze, hogy a számítógépen beállított felbontást és frissítési frekvenciát támogatja-e a készülék. A támogatott felbontásokat és frissítési gyakoriságokat lásd a *8. Műszaki adatok* című fejezetben.

9.7 Kapcsolatfelvétel

Ha a nem sikerült elhárítani a hibát, látogasson el a TV-készülékkel kapcsolatos gyakori kérdéseket ismertető webhelyre a www.philips.com/support címen.

Ha a probléma továbbra sem oldódik meg, hívja a felhasználói kézikönyvben található, országának megfelelő ügyfélszolgálatot.

 **FIGYELEM! Ne kísérelje meg a TV-készülék házilagos javítását. Ez súlyos sérülést, a készülék végleges meghibásodását vagy a garancia elvesztését okozhatja.**

 **Megjegyzés** Mielőtt kapcsolatba lép velünk, kérjük készítse elő a TV-készülék típus- és sorozatszámát. A TV típus- és sorozatszáma a készülék hátulján, oldalán, illetve a dobozon található.

10 Tárgymutató

A

- analóg
 - csatorna hangolása 28
- antenna
 - csatlakoztatás 10
- automatikus
 - csatorna hangolása 27

B

- beállítások
 - A TV-készülék helye
 - Hely módosítása 20
 - Hang
 - beállítások módosítása 20
 - kép
 - beállítások módosítása 18
 - smart beállítások használata 18
- bolti üzemmód 20

C

- csatornák
 - átnevezés 29
 - digitális vétel tesztelése 30
 - törlés 29
- csatornák átnevezése 29
- csatornák behangolása 27
- csatornák törlése 29

D

- digitális
 - rádió 26
 - szolgáltatások 38

E

- élesség 18
- eszközök beállítása 37

F

- falra szerelt TV 8
- feliratozás
 - nyelv 25
- fényerő 18

H

- hallássérültek 27
- hang
 - beállítások módosítása
 - hang nyelve 20
 - kétnyelvű I/II 20
 - mono/sztereo 20
 - surround üzemmód 20
- hang nyelve 20
- hátoldali csatlakozók 6
- háttérhangzás
 - mód 20
- HDCP 31, 32
- Hibaelhárítás 41

I

- időzítők
 - elalváskapcsoló 23

K

- karbantartás
 - környezetvédelem 4
- Kensington zár 8
- kép
 - beállítások módosítása
 - élesség 18
 - fényerő 18
 - kontraszt 18
 - szín 18
 - zajcsökkentés 18
- képernyő ápolása 4
- készülékek
 - TV-nézés 13
- kétnyelvű I/II 20

kézi csatornabeállítás 28
kontraszt 18
környezetvédelmi tudnivalók 4

M

menük
 Automatikus zár 24
 nyelv 27
monó hang 20
műszaki adatok 40

N

nyelv
 feliratozás 25
 hang 20
 menük 27

O

oldalsó
 csatlakozók 6
ország
 választás 27
otthoni mód 20

R

rádióadók 26
rendszer kiválasztása 28

S

smart beállítások
 aktuális 19
 élénk 19
 film 19
 szokásos 19
szoftverfrissítés
 verzió ellenőrzése 26
sztereó hang 20
szülői besorolás 24

T

Tápellátás
 csatlakoztatás 10

tápellátás
 csatlakoztatás 10
távírányító
 alapvető funkciók 7
 elemek 11
teletext
 speciális funkciók
 Teletext 2.5 21
TV
 állvány 8
 áttekintés 6
 Automatikus zár 24
 csatlakozások
 készülékek 34
 Minőség 32
 csatlakoztatás
 antenna 10
 tápellátás 10
 csatornák
 Kedvencek listák 21
 elhelyezés 8
 falra szerelés 8
 feliratozás 25
 Főmenük
 használat 16
 időzítők
 elalváskapcsoló 23
 Kábelkezelés 10
 kapcsoló
 be 11
 szoftverfrissítés 26
 távírányító
 alapvető funkciók 7
 elemek 11
 TV-nézés
 készülékek 13
 üzembe helyezés 8
TV elhelyezése 8
TV kapcsolása
 be 11

V

VESA-kompatibilis fali tartószerkezet 8
videoformátumok 40

Z

zajcsökkentés 18



