

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

9000 series Smart LED TV

32PFL9606

37PFL9606

40PFL9606

52PFL9606

46PFL9706



Útmutató

PHILIPS

Tartalom

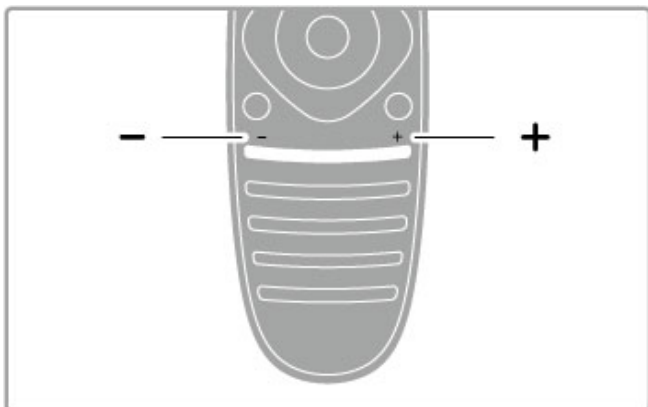
1	Kezdeti lépések 3
1.1	TV-ismertető 3
1.2	Üzembe helyezés 7
1.3	A TV-készülék gombjai 9
1.4	Regisztrálja TV-készülékét 11
1.5	Súgó és támogatás 12
2	A TV-készülék használata 13
2.1	Távvezérlő 13
2.2	Menük 16
2.3	TV-nézés 18
2.4	3D-műsor megtekintése 22
2.5	TV-nézés csatlakoztatott készülékről 24
2.6	Feliratok és nyelvek 25
3	További tévék 26
3.1	Net TV 26
3.2	Interaktív TV 29
3.3	Szöveg 30
3.4	Videók, fényképek és zene 32
3.5	USB-felvétel 34
3.6	Játékok 36
3.7	Zárak és időzítők 37
4	Beállítás 38
4.1	Kép és hang 38
4.2	Ambilight 40
4.3	Csatomák 42
4.4	Hálózat 44
4.5	Készül. 46
4.6	Univerzális hozzáférés 48
4.7	Szoftver 49
5	Csatlakozások 50
5.1	Első csatlakozások 50
5.2	A kábelek 51
5.3	Készülékek csatlakoztatása 53
5.4	További eszközök csatlakoztatása 61
5.5	Hálózat 65
5.6	SD-kártya 66
5.7	Közös interfész (CAM) 67
6	Hibaelhárítás 68
6.1	Kapcsolattartás 68
6.2	TV-készülék és távvezérlő 69
6.3	TV-csatomák 70
6.4	Kép és hang 71
6.5	Készül. 73
6.6	Videók, fényképek és zene 74
6.7	Hálózat 75
7	Termékjellemzők 76
7.1	Szoftver 76
7.2	Környezetvédelmi 77
7.3	Tápellátás és vétel 79
7.4	Kijelző és a hang 80
7.5	Képnyőfelbontások 81
7.6	Multimédia 82
7.7	Csatlakoztathatóság 83
7.8	Méret- és súlyadatok 84

Tárgymutató 85

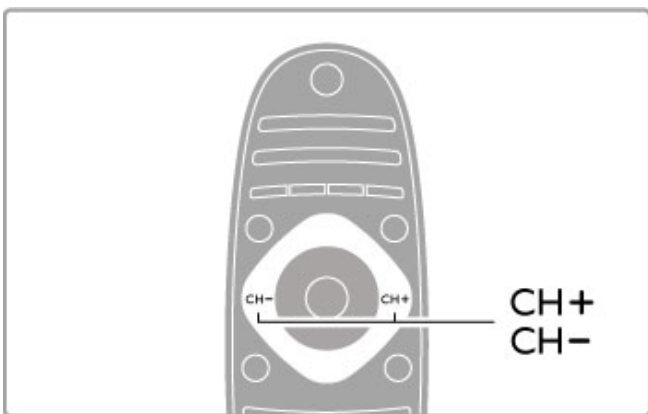
1 Kezdeti lépések

1.1 TV-ismertető

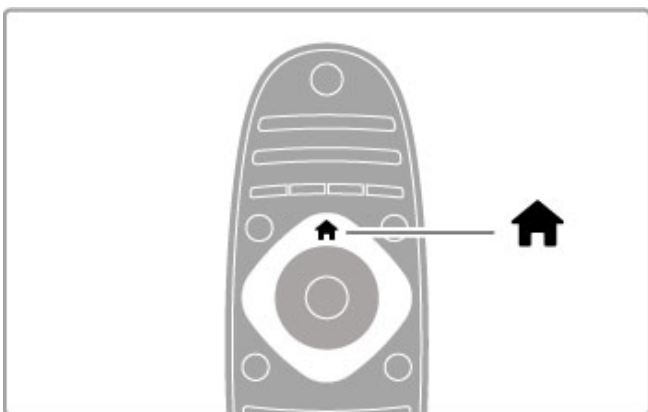
A távvezérlő



A hangerőszint beállítása.



TV-csatornák közötti váltás.



A főmenü  megnyitása vagy bezárása.

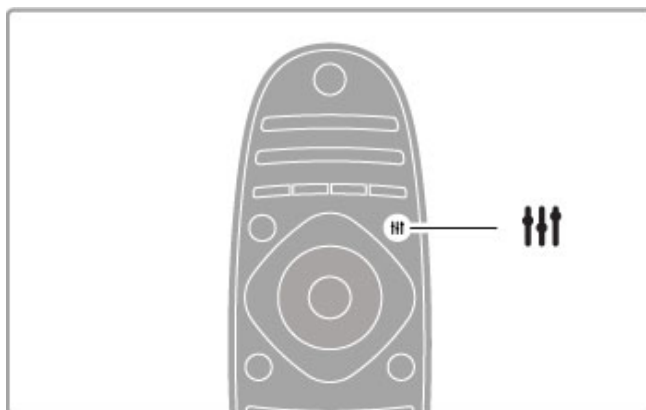
A televízió működtetéséhez első lépésként nyissa meg a főmenüt.

A főmenüben műveleteket indíthat el vagy állíthat le, mint például TV-nézés – **TV-nézés** – vagy film megtekintése csatlakoztatott DVD-lejátszóról.



A **FIND** menü megnyitása, illetve bezárása .

A Keresés menüben megnyithatja a **csatornalistát** a TV-csatornák nézése közben, illetve a videó- és zenelistát a számítógépen vagy a televízió történő böngészés közben.



Az **ADJUST** menü megnyitása vagy bezárása .

A Beállítás menüben gyorsan elvégezheti a kép- és hangbeállításokat.

Az Intelligens képbeállítások közül választhatja a játékokhoz ideális **Játék** lehetőséget, vagy módosíthatja a TV hangszugárzóinak Intelligens hangbeállítását.



Az **OPTIONS** menü megnyitása vagy bezárása .

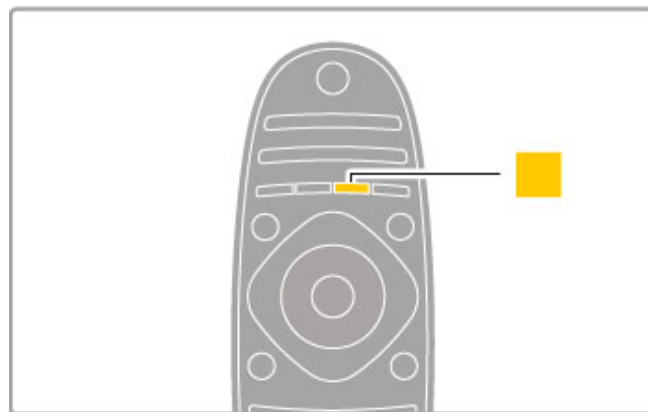
Az Opciók menüben kiválaszthatja a televízió nézett műsorokhoz vagy végzett műveletekhez kapcsolódó opcionális beállításokat.

Csatorna nézése közben megjelölheti kedvenc csatornaként, illetve fényképes diavetítés közben leállíthatja a diavetítést.



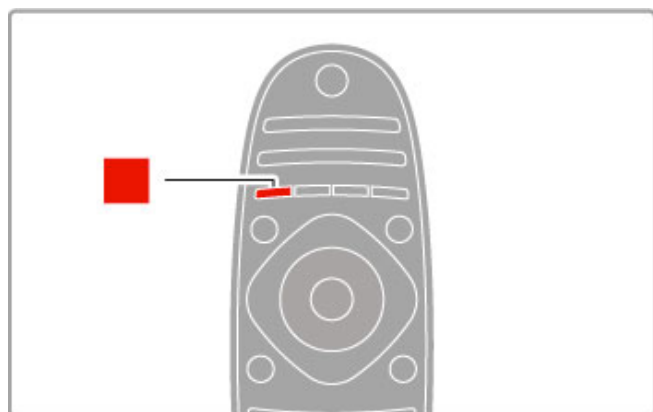
Vissza ↩.

A Vissza gombbal az előző TV-csatomához, illetve a menüben egy lépéssel léphet vissza.



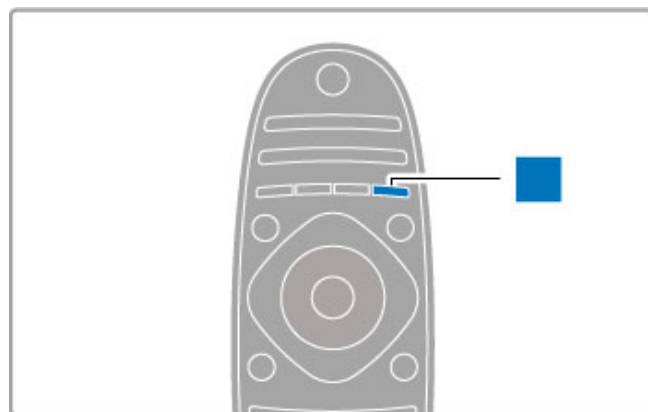
Sárga

A sárga gombbal a sárga opció választható ki.



Piros

A piros gomb segítségével kiválaszthatja a piros opciót, vagy megnyithatja a digitális **Interaktív TV** lehetőséget, és néhány televíziós bemutató videoklipet.



Kék

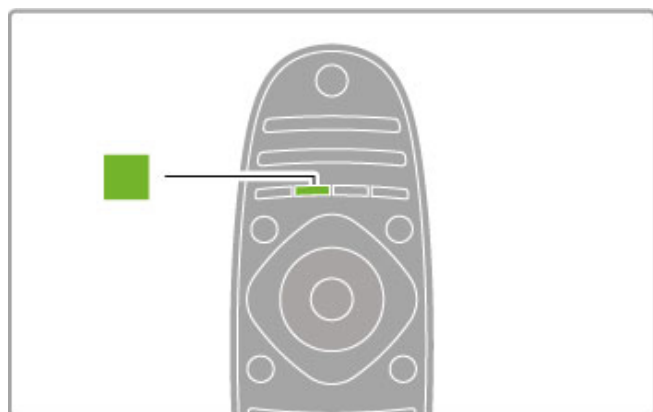
A kék gombbal a kék opció választható ki.

További tudnivalók a távvezérlővel kapcsolatban: **Súgó > A TV-készülék használata > Távvezérlő > Áttekintés.**

Ha egy adott témára kíváncsi, akkor a **Q Keresés** oldalon a Súgóban kereshet rá.

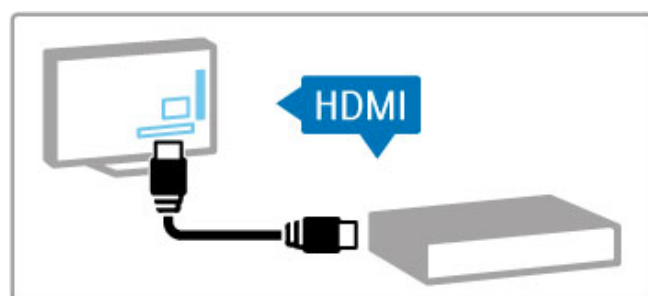
A következő TV-ismertető kiválasztásához nyomja meg a **▲** gombot.

Készülékek csatlakoztatása



Zöld


A zöld gombbal kiválaszthatja a zöld opciót vagy az **Eco** beállításokat.



DVD-, Blu-ray lemez lejátszó vagy játékkonzol csatlakoztatásához használja a **HDMI™** csatlakozást.

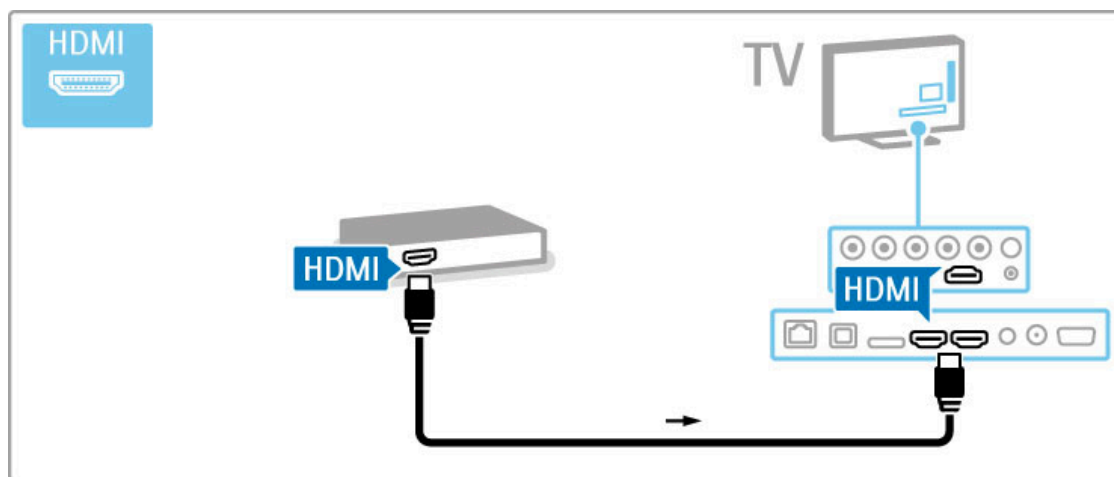
A HDMI csatlakozás biztosítja a legjobb kép- és hangminőséget, és – amennyiben a készülék rendelkezik **EasyLink** (HDMI-CEC) funkcióval – a televízió az adott készüléket automatikusan hozzá tudja adni a főmenühöz.

Ha egy készülék hozzáadásra került a főmenüben, akkor kiválaszthatja azt és megtekintheti a tartalmát. Ha a készülék nem rendelkezik EasyLink funkcióval vagy a csatlakozás típusa nem HDMI, akkor a csatlakoztatott készüléket a **Készülékek hozzáadása** opció segítségével kell a főmenühöz hozzáadni.

A Készülékek hozzáadása lehetőségről a következő helyen talál bővebb tájékoztatást: **Súgó > A TV-készülék használata > Menük >  Főmenü**.

Az EasyLink lehetőségről a következő helyen talál bővebb tájékoztatást: **Súgó > A TV-készülék használata > Távvezérlés > Készülékek működtetése**.

A **Súgó > Csatlakozások** fejezetben található ábrák segítségével lesznek a leggyakoribb készülékek csatlakoztatásában.



Nagyfelbontású (HD) TV

A TV-készülék képes nagyfelbontású műsorok megjelenítésére. Ahhoz azonban, hogy élvezni tudja a HD TV nyújtotta előnyöket, először nagyfelbontású programokra van szükség. Amennyiben nem HD-műsort néz, a képminőség a normál TV-nek felel meg.

HD TV programok megtekintése a következő helyekről . . .

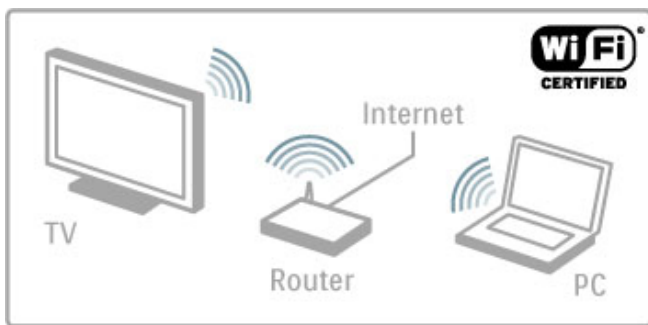
- Blu-ray lemezlejátszó
- HDMI csatlakoztatású HD digitális vevőkészülék HD programokra való előfizetéssel
- Földi sugárzású HD szolgáltatók
- Digitális hálózati, HD szolgáltatást kínáló csatornák
- HDMI csatlakoztatású, HD játékot lejátszó HD játékkonzol

HD videoklip

A HD TV lenyűgöző élességének és képminőségének megtapasztalásához indítsa el a főmenüből a nagyfelbontású videoklipet. Válassza a **Főmenü > Beállítás > Bemutatók megtekintése** lehetőséget (a Beállítás menü második oldalán).

További tájékoztatásért forduljon a márkakereskedőhöz. Az országban elérhető HD-csatornák, illetve szolgáltatók feltérképezéséhez lásd a www.philips.com/support oldal FAQ (GYIK) részét.

Hálózat és Net TV



Otthoni, vezeték nélküli hálózat

Egyszerűen csak csatlakoztatnia kell a TV-készüléket az otthoni vezeték nélküli hálózathoz. Nincs szükség hálózati kábelre. Élvezze a számítógépén tárolt videókat, képeket és zeneszámokat a TV-képernyőn.

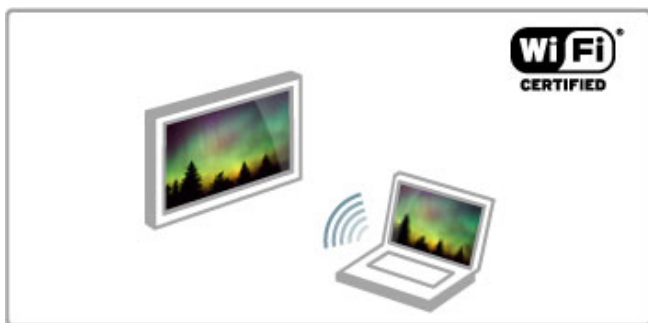
További tudnivalók a Hálózatról: **Súgó > Beállítás > Hálózat**.



Net TV

Ha otthoni hálózata rendelkezik internetkapcsolattal, akkor csatlakozhat a Net TV-hez. A Net TV online filmeket, képeket, zeneszámokat, tájékoztató-szórakoztató anyagokat, játékokat stb. kínál.

A Net TV-vel kapcsolatos további tudnivalókat lásd: **Súgó > További tévék > Net TV**.



Wi-Fi MediaConnect

Filmeket, zenét vagy prezentációkat tartalmazó fájlokat vezeték nélkül vetíthet ki a TV képernyőre laptopjáról vagy asztali számítógépéről a Wi-Fi MediaConnect segítségével.

További tudnivalók a Wi-Fi MediaConnect funkcióról: **Súgó > Beállítás > Hálózat > Wi-Fi MediaConnect**.

1.2 Üzembe helyezés

Állvány vagy falra szerelés

A TV hangszugárzói a TV állvány lábába vannak beépítve. A hanghoz mindig csatlakoztassa a láb kábelét a TV-készülékhez. A legjobb hangzshoz helyezze a TV-készüléket kemény felületre.

Falra szerelés

A TV-állvány lábával és nyakával a TV-készülék a falra szerelhető. A láb és a nyak kombinálásával a TV elforgatható módon szerelhető fel, vagy csak a lábbal is felszerelheti a TV-készüléket a falhoz közel.

Az összes szerelési útmutatás a TV-készülékhez mellékelt Gyors üzembe helyezési útmutatóban található. Ha elvesztette az útmutatót, letöltheti innen: www.philips.com

A TV terméktípus számával megkeresheti a letöltendő Gyors üzembe helyezési útmutatót.

Figyelem

A TV falra szereléséhez speciális műveletek szükségesek, amelyeket csak képzett szakember végezhet. A TV falra szerelésének meg kell felelnie a TV súlya szerinti biztonsági szabványoknak. A TV-készülék elhelyezése előtt olvassa el a biztonsági tudnivalókat is.

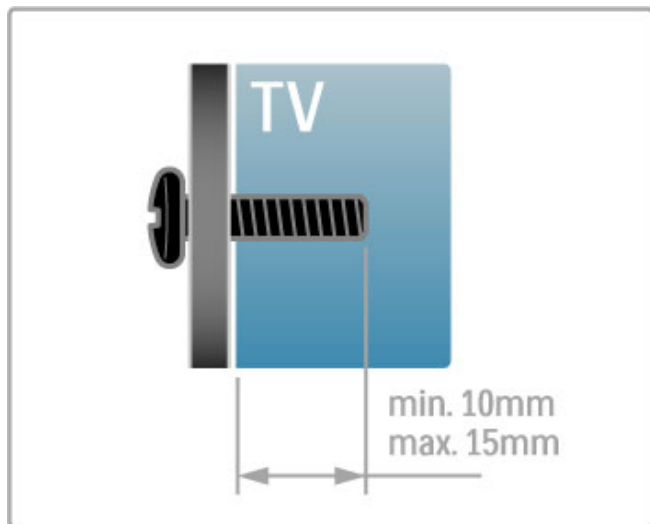
A TP Vision Netherlands B.V. nem vállal felelősséget a helytelen rögzítésből adódó balesetért vagy sérülésekért.

VESA-információk

A TV-készülék VESA-kompatibilis fali konzolhoz (nem tartozék) készült.

A konzol megvásárlásához szükséges VESA kódok:
VESA MIS-F 200,100, M6

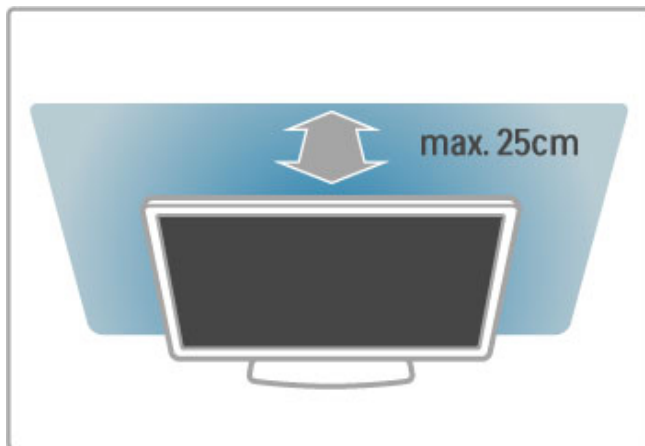
A képen megadott hosszúságú csavart használjon.



TV-készülék elhelyezése

A TV-készülék elhelyezése előtt figyelmesen olvassa el a biztonsági tudnivalókat.

- Úgy helyezze el a készüléket, hogy a képernyőre ne essen közvetlen fény.
- Az Ambilight hatás legjobban sötétebb környezetben érvényesül.
- A lehető legjobb Ambilight hatás eléréséhez a faltól 25 cm-re helyezze el a TV-készüléket.



Állítsa be az ideális TV-nézési távolságot. Ismerje meg a HD TV képeinek vagy bármilyen képeknek az előnyeit anélkül, hogy megerőltetné a szemét. Keresse meg a legmegfelelőbb helyett a TV-készülék előtt, hogy a lehető legnagyobb és legpihentetőbb vizuális élményben legyen része.

A TV-nézés ideális távolsága a képernyőátló távolságának háromszorosa. Amikor leül, szemének egy szintben kell lennie a képernyő közepével.

A legjobb hangzás érdekében helyezze a TV-készüléket kemény felületre.

Biztonság

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

Áramütés veszélye vagy tűzveszély!

- Soha ne tegye ki a készüléket eső vagy víz közelségének, ne helyezzen a készülék közelébe folyadékot tartalmazó edényt, például vázát. Ha a készülékre vagy a készülékbe folyadék kerülne, azonnal húzza ki az elektromos hálózati csatlakozót. Az újbóli használat előtt vevőszolgálaton ellenőriztesse a készüléket.

- Soha ne tegye ki a TV-készüléket, a távvezérlőt vagy az elemeket erős hő hatásának. Soha ne helyezze ezeket égő gyertya, nyílt láng vagy egyéb hőforrás közelébe vagy közvetlen napfényre.
- Soha ne helyezzen tárgyakat a készülék szellőzőibe vagy egyéb nyílásaiba.
- Soha ne helyezzen nehéz tárgyakat a hálózati kábelre.

- Soha ne erőltesse a tápcsatlakozók csatlakoztatását vagy eltávolítását. A kilazult tápcsatlakozók szikrát vagy tüzet okozhatnak. Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel ne feszüljön meg a TV-képernyő elforgatásakor.
- A hálózati kábel eltávolításakor soha ne a kábelt, hanem a csatlakozódugót fogja. Biztosítsa, hogy mindig hozzáférjen a hálózati kábelhez.

Sérülésveszély vagy a TV károsodásának veszélye!

- 25 kg-nál (55 font) nagyobb tömegű TV-készülék felemeléséhez és kézben történő szállításához két ember szükséges.
- Ha a készüléket állványra helyezi, kizárólag a készülékhez mellékelt állványt használja. Az állványt erősen rögzítse a TV-készülékhez. A TV-készüléket olyan sima, vízszintes felületre helyezze, amely elbírja a készülék és az állvány súlyát.

- Falra szerelés esetén ügyeljen arra, hogy a kiválasztott elem biztonságosan elbírja a TV-készülék és a kiegészítők súlyát. A TP Vision Netherlands B.V. nem vállal felelősséget a helytelen rögzítésből adódó balesetért, sérülésekért vagy kárért.
- A termék egyes részei üvegből is készülhetnek. A sérülések vagy károk elkerülése érdekében óvatosan kezelje a készüléket.

A TV-képernyő károsodásának veszélye!

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

Sérülésveszély gyermekek számára!

Kövesse az alábbi óvintézkedéseket, nehogy a TV-készülék felboruljon, és gyermekek sérülését okozza.

- Soha ne helyezze a TV-készüléket olyan felületre, amely terítővel vagy más olyan anyaggal van lefedve, amely lerántható.
- Győződjön meg arról, hogy a TV-készülék egyik része sem lóg túl az alátámasztási felület szélén.

- Ha a TV-készüléket magas bútorra (pl. könyvespolcra) helyezi, győződjön meg arról, hogy mind a bútor, mind a TV-készülék rögzítve van a falhoz vagy más, alkalmas tárgyhoz.
- Tanítsa meg a gyermekeknek, hogy milyen veszélyekkel jár, ha a TV-készülék eléréséhez felmászik a bútorra.

Az elemek lenyelésének veszélye!

A távvezérlő gombelemeket tartalmazhat, amelyeket kisgyermekek könnyedén lenyelhetnek. Ezeket az elemeket mindig tartsa a gyermekektől távol!

Túlmelegedés veszélye!

A TV-készüléket soha ne helyezze túl szűk helyre. A megfelelő szellőzés érdekében mindig hagyjon legalább 10 cm vagy 4 hüvelyk szabad helyet a készülék körül. Ellenőrizze, hogy függöny vagy egyéb tárgy ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait.

Villámlással kísért vihar esetén

Villámlással járó vihar előtt húzza ki TV-készülék tápkábelét és az antennát. Villámlással járó viharok közben soha ne érintse meg a TV-készülék részeit, a tápkábelt vagy az antennakábelt.

Halláskárosodás veszélye!

Ne használja a fülhallgatót vagy a fejhallgatót nagy hangerővel vagy túl hosszú ideig.

Alacsony hőmérséklet

Ha a TV-készüléket 5 °C (41 °F) alatti hőmérsékleten szállítja, akkor a TV-készülék kicsomagolása után várjon, amíg a TV hőmérséklete eléri a környezet hőmérsékletét, és csak ezután dugja be a TV tápkábelét a hálózati aljzatba.

Karbantartás

- A képernyőhöz soha ne érintsen tárgyakat, azt ne nyomja meg, ne dörzsölje vagy ütögesse.
- Tisztítás előtt húzza ki a dugót az aljzathoz.
- A TV-készülék és a keret tisztításához puha, nedves rongyot használjon. A készülék tisztításához soha ne használjon oldószereket, például alkoholt, vegyszereket vagy háztartási tisztítószereket.
- A deformálódás és a színvesztés elkerülése érdekében a vízcseppeket rögtön törölje le.

- Amennyire lehetséges, kerülje az állóképek megjelenítését. Az állóképek olyan képek, amelyek huzamosabb ideig a képernyőn maradnak. Az állóképek pl. a képernyőn megjelenő menük, fekete sávok, a megjelenített idő stb. Ha az állókép vetítése nem kerülhető el, a képernyő megóvása érdekében csökkentse a kontrasztot és a fényerőt.

Hőmérséklet és páratartalom

Ritkán, a hőmérséklettől és a páratartalomtól függően a TV üveg előlapjának belső oldalán kis mértékű páralecsapódás fordulhat elő (egyes típusokon). Ennek megakadályozása érdekében ne tegye ki a TV-készüléket közvetlen napfénynek, hőnek vagy magas páratartalomnak. Páralecsapódás esetén a jelenség a TV néhány órás működtetése után magától megszűnik. A lecsapódott nedvesség nem károsítja a készüléket és nem okoz meghibásodást.



1.3 A TV-készülék gombjai

Bekapcsológomb

A televíziót a készülék jobb oldalán található bekapcsológombbal kapcsolhatja be. Kikapcsolt állapotban a készülék nem fogyaszt áramot.




Ha a piros jelzőfény nem világít, kapcsolja be a készüléket a bekapcsológombbal.

Ha a piros jelzőfény világít (a készenléti üzemmód jele), akkor nyomja meg a távvezérlő  gombját a televízió bekapcsolásához. De készenléti üzemmódból a TV-n található **CH+**, **CH-** vagy  gombbal is bekapcsolhatja a készüléket. A készülék bekapcsolódása néhány másodpercet vesz igénybe.



Hangerő

A  (Hangerőt) a - vagy a + gomb segítségével, illetve a távvezérlő + vagy - gombjával állíthatja be.





Ambilight

Az Ambilight funkció be- és kikapcsolásához nyomja meg az **Ambilight** gombot.

Amikor a készülék készenléti üzemmódban van, az Ambilight funkció bekapcsolásával Ambilight Lounge light hatást teremthet a szobában. További tudnivalók a Lounge light hatásról: **Súgó > A TV-készülék használata > A háttérvilágítás (Ambilight) használata > Lounge light**





Főmenü

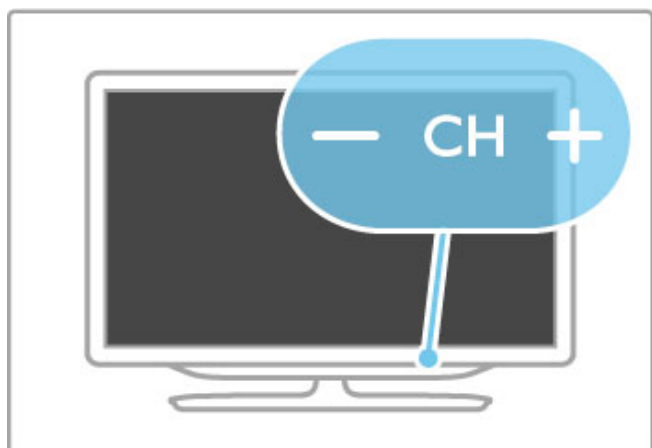
A főmenü képernyőn való megnyitáshoz nyomja meg a  (Főmenü) gombot. A főmenüben a Hangerő - vagy + (bal vagy jobb) és a Csatorna - vagy + (le vagy föl) gombok segítségével navigálhat. A választás megerősítéséhez nyomja meg ismét a  gombot.

További tudnivalók a főmenüről: **Súgó > A TV-készülék használata > Menük >  Főmenü**



CH Csatorna

A csatornák közötti váltáshoz nyomja meg a **CH** (Csatorna) - vagy + gombot, vagy használja a távvezérlő  vagy  gombját.



1.4 Regisztrálja TV-készülékét

Köszönjük, hogy Philips terméket vásárolt, és üdvözljük a Philips világában!

Regisztrálja TV-készülékét, és használja ki a rengeteg lehetőséget, pl. a termék teljes körű támogatását (beleértve a letöltéseket is), az exkluzív ajánlatokhoz, akciókhoz és az új termékek ismertetéséhez való hozzáférést. A regisztrációval különféle nyereményeket nyerhet, és részt vehet az új termékekkel kapcsolatos különleges kérdőívek kitöltésében.

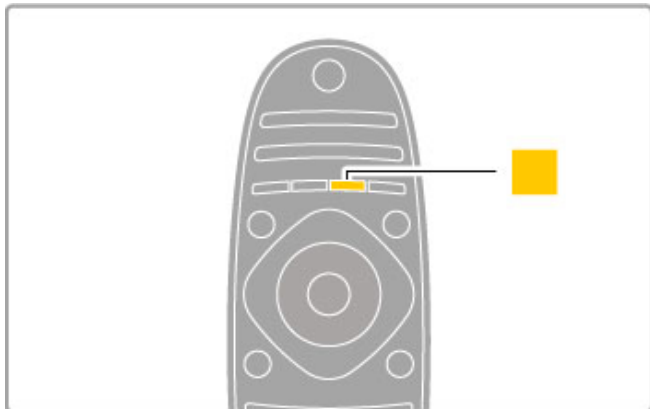
Látogasson el a www.philips.com/welcome weboldalra

1.5 Súgó és támogatás

A Súgó és a Keresés funkció használata

Súgó

A Súgó a főmenüből nyitható meg. Ez a művelet általában közvetlenül is elvégezhető a távvezérlő **Sárga** gombjával. Bizonyos esetekben azonban (pl. Teletext) a színes gomboknak saját funkciójuk van, és ezért nem tudják megnyitni a Súgót.



Zárja be a Súgót, mielőtt belefogna az Súgó utasítások elvégzésébe. Nyomja meg a **Sárga** vagy a **🏠** gombot a Súgó bezárásához. Ha ismételten megnyomja a **Sárga** gombot, akkor a Súgó azon az oldalon nyílik meg, amelyiken bezárta.

🔍 Keresés

A Súgóban a **🔍 Keresés** funkció segítségével találhat rá a keresett témára. A navigációs gombokkal válasszon témát a listából, majd nyomja meg az **OK** gombot. Elképzelhető, hogy a keresett téma nem az első oldalon, hanem később szerepel. A következő oldalra a **▶** gombbal tud lépni.

Online támogatás

Ha bármilyen probléma adódna a Philips TV-készülékkel, forduljon az online támogatási rendszerhez. Válassza ki a nyelvet és adja meg a termék típusszámát.

Látogasson el a www.philips.com/support weboldalra

Támogatás oldalunkon megtalálja az adott országhoz tartozó telefonszámot, valamint a gyakran ismételt kérdésekre (GYIK) adott válaszokat.

Lehetősége van új TV-szoftver, illetve a kézikönyv letöltésére, amelyet számítógépén olvashat el. Kérdést tehet fel e-mailen keresztül, illetve egyes országokban online beszélgetést kezdeményezhet valamely munkatársunkkal.

Vevőszolgálat

Támogatásért hívja a vevőszolgálat forró drótját a saját országában. A telefonszámot a televízióhoz mellékelt nyomtatott dokumentáción találja.

Vagy keresse fel weboldalunkat: www.philips.com/support

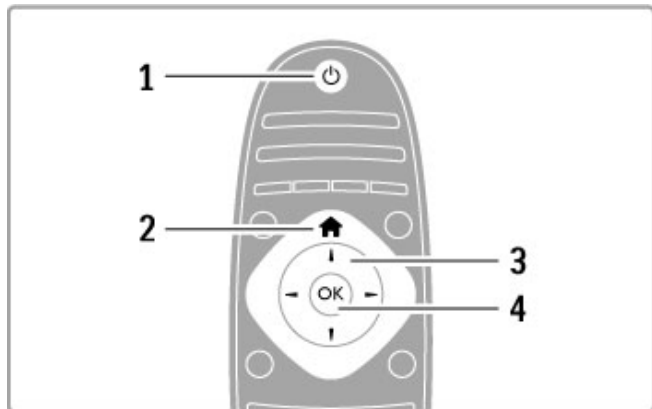
TV-készülék típusszáma és sorozatszama

Előfordulhat, hogy meg kell adnia a TV típus- és sorozatszámát. Ezeket a számokat a csomagoláson vagy a televízió hátulján vagy alján lévő típusjelzésen találja.

2 A TV-készülék használata

2.1 Távvezérlő

Áttekintés



1 Készlet

A készülék bekapcsolása, illetve készlet módba kapcsolása.

2 Főmenü

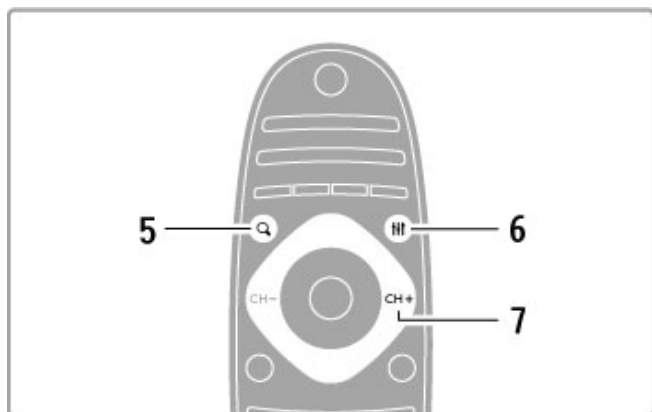
A főmenü megnyitása vagy bezárása.

3 Navigációs gomb

Navigálás fel, le, balra, illetve jobbra.

4 OK gomb

A kiválasztás aktiválása.



5 Keresés

A csatormalista, illetve a fényképek, a zenék és a filmek listájának megnyitása vagy bezárása.

6 Beállítás

A kép, a hang, az Ambilight vagy a 3D leggyakrabban használt beállításainak megnyitása vagy bezárása.

7 CH+ / következő

A következő csatormára, oldalra vagy fejezetre lépés.



8 CH- / előző

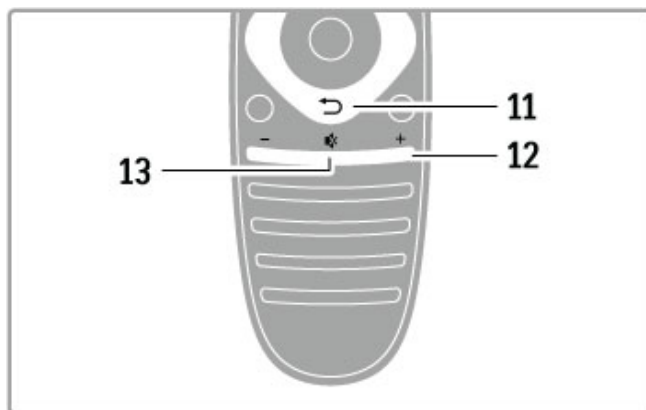
Az előző csatormára, oldalra vagy fejezetre lépés.

9 Forrás

Váltás közvetlenül a TV-csatlakozásra.

10 Opciók

Az Opciók menü megnyitása vagy bezárása.



11 Vissza

Visszatérés az előző csatornához. Kilépés egy menüből a beállítások mentése nélkül. Visszatérés az előző teletext vagy Net TV oldalra.

12 Hangerő

A hangerőszint beállítása.

13 Némítás

A hang némítása, illetve visszakapcsolása.



14 Piros gomb

Az interaktív TV megnyitása, illetve teletext oldal kiválasztása.

15 Zöld gomb

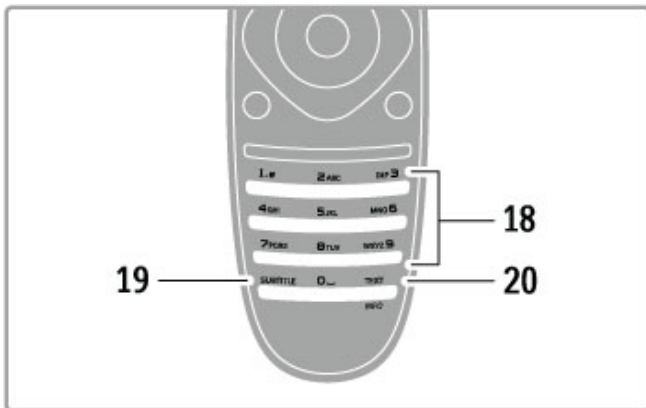
Az Eco beállítások megnyitása, illetve teletext oldal kiválasztása.

16 Sárga gomb

Teletext oldal kiválasztása.

17 Kék gomb

Teletext oldal kiválasztása.



18 Számgombok és billentyűzet szövegbevitelhez

TV-csatorna közvetlen választása vagy szöveg bevitel.

19 Felirat

A Feliratok funkció be- vagy kikapcsolása.

20 Teletext / Info

A szöveg megnyitása vagy bezárása. / A következő műsorokról szóló információk megnyitásához vagy bezárásához tartsa lenyomva a gombot 4 másodpercen keresztül.

Készülékek működtetése

A TV-készülék távvezérlője a csatlakoztatott készüléket is tudja működtetni. Szükséges, hogy a készülék rendelkezzen EasyLink (HDMI-CEC) funkcióval és bekapcsolt állapotban legyen. Ezen felül a HDMI-kábeles csatlakoztatás is előfeltétel.

EasyLink-készülék működtetése

A készülék a TV távvezérlőjével való működtetéséhez válassza ki a készüléket – vagy annak műveletét – a főmenüből, és nyomja meg az **OK** gombot. **🏠** A gombok parancsai – kivéve a **🏠** gombot, az **⏮** **ADJUST** gombot és az **☰** **OPTIONS** gombot – továbbításra kerülnek a készülékhez.

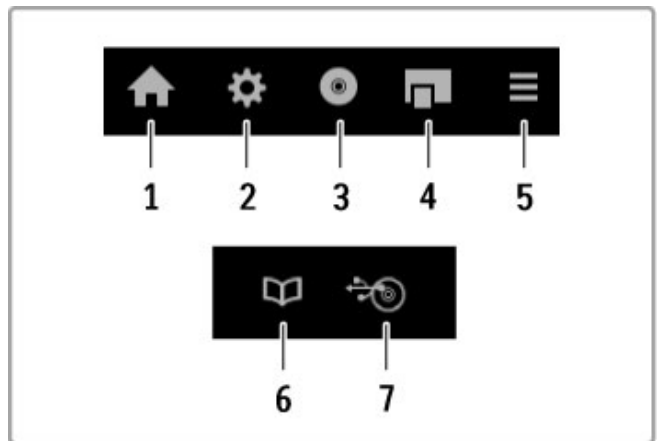
TV-hez való visszatérés

Ha a TV működtetéséhez a távvezérlőt vissza kívánja kapcsolni, nyomja meg a **🏠** (Főmenü) gombot, és válassza a **TV-nézés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Készülékválasztó gombok megtekintése

Készülék működtetése közben előfordulhat, hogy egyes gombok nem állnak rendelkezésre a TV távvezérlőjén. Ahhoz, hogy ezek a gombok kiválaszthatók legyenek a TV-készüléken, nyomja meg az **☰** **OPTIONS** gombot, és válassza, hogy **Készülékbillentyűk megjelenítése**. Válassza ki a kívánt gombot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A készülékbillentyűk elrejtéséhez nyomja meg a **↶** (Vissza) gombot.



Ezek a gombok általában a következő eszközmenüket nyitják meg:

- 1 Főmenü
- 2 Beállítás menü
- 3 Lemez menü (a lemez tartalma)
- 4 Felugró menü
- 5 Opciók menü
- 6 Műsorfüzet
- 7 Média kiválasztása

Egyérintéses lejátszás

Helyezzen be lemezt az EasyLink HDMI-CEC készülékbe, és nyomja meg a készülék **Lejátszás** gombját. A TV-készülék bekapcsol készenléti üzemmódról, és elkezd lejátszani a lemezt.

Rendszerhang vezérlése

EasyLink audiorendszer csatlakoztatásakor az audiorendszeren keresztül a TV-készülék segítségével hallgathat zenét. Ilyenkor a TV-készülék hangsugárzóit a rendszer automatikusan elnémítja. Az audiorendszer hangerejét a TV távvezérlőjével szabályozhatja.

Surround üzemmód

A legújabb Philips készülékek esetében a TV-készüléken módosíthatja a készülék surround hangzásának beállítását. A beállítás módosításához nyomja meg a **⏮** **BEÁLLÍTÁS** gombot, válassza ki a **Surround üzemmód** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A **Következő üzemmód** esetén nyomja meg az **OK** gombot a készülék elérhető üzemmódjai közötti váltáshoz.

Smart hang

A legújabb Philips készülékek esetében a TV-készüléken módosíthatja a készülék Smart hang beállítását. A beállítás módosításához nyomja meg az **⏮** **ADJUST** gombot, válassza ki a **Smart hang** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válasszon egy hangzás üzemmódot a listából.

Képernyő kikapcsolása

Ha a legújabb Philips audiokészülék kizárólag audiojeleket továbbít a TV-készüléknek, előfordulhat, hogy a készülék a TV-képernyő kikapcsolását javasolja. A képernyő kikapcsolásához az üzenet megjelenésekor válassza a **Kép. kikap.** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A képernyő visszakapcsolásához nyomja meg a **🏠** (Főmenü) gombot.

Készenlét

A TV-készülék és az összes EasyLink-készülék készenléti állapotba történő kapcsolásához nyomja meg a távvezérlőn a **🏠** gombot.

Az EasyLink funkcióról a következő helyen talál bővebb tájékoztatást: **Súgó > Beállítás > Készülékek > EasyLink HDMI-CEC**.

Infravörös érzékelő

Ügyeljen rá, hogy a távvezérlőt mindig a TV-készülék elülső részén található infravörös érzékelőre irányítsa.



Akkumulátorok

A távvezérlő elemeinek cseréjéhez csúsztassa ki a készülék alján található kis tálcát. Használjon 2 gomelemet (CR2032 – 3 V-os típus). Ügyeljen arra, hogy az elemek + jellel ellátott (felső) része felfelé mutasson. A kis tálcában + jelzés található.



Ha a távvezérlőt huzamosabb ideig nem használja, vegye ki az elemeket.
Az elemek selejtezésénél az előírt módon járjon el. Lásd: **Súgó > Kezdeti lépések > Üzembe helyezés > A használat befejezése.**

Feltakarítás

A távvezérlőt karcmentes bevonattal látták el.

A televízió és a távvezérlő tisztításához puha, nedves törlőt használjon. A tisztításhoz soha ne használjon oldószert, például alkoholt, vegyszereket vagy háztartási tisztítószeret.

2.2 Menük

🏠 Főmenü

A főmenü használatával nézheti a televíziót, illetve filmet lemezzről, vagy végezhet más műveletet.

Nyomja meg a 🏠 gombot a Főmenü megnyitásához.

Egy adott művelet indításához először válassza azt ki a navigációs gombok segítségével, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A Főmenüből való kilépéshez nyomja meg újból az 🏠 gombot.



Készülékek hozzáadása

A könnyű kiválaszthatóság érdekében adja hozzá a csatlakoztatott készüléket a Főmenühöz.

Ha a csatlakoztatott készülék nem rendelkezik EasyLink (HDMI-CEC) opcióval, vagy a csatlakoztatás nem HDMI-kábellel történt, előfordulhat, hogy manuálisan kell hozzáadnia a készüléket a Főmenü **Készülékek hozzáadása** opciójának segítségével.

Az EasyLink (HDMI-CEC) opcióval rendelkező és a HDMI-kábellel csatlakoztatott készülékek automatikusan mutatják a műveletet a Főmenüben. Egyetlen készülék számos művelet hozzáadására képes.

Abban az esetben, ha az EasyLink nem jelenik meg automatikusan, lehetséges, hogy a készülék EasyLink kapcsolata ki van kapcsolva.

Készülék manuális hozzáadása

A főmenüben válassza a **Készülékek hozzáadása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A TV-készülék kéri a készülék kiválasztását, illetve a csatlakozót, ahová a készülék csatlakozik.

A készülék és műveletei hozzáadásra kerültek a főmenühöz.

Készülék átnevezése

Hozzáadott készülék vagy művelet átnevezéséhez válassza ki a készüléket a Főmenüből, és nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, majd válassza az **Átnevezés** lehetőséget. Az új név beviteléhez használja a távvezérlő számbillentyűit, úgy, mintha SMS-t írna.

Készülék eltávolítása

Hozzáadott készülék vagy művelet a főmenüből való eltávolításához nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **Készülék eltávolítása** lehetőséget. Ha a készülék vagy a művelet továbbra is szerepel a főmenüben, akkor kapcsolja ki a készülék EasyLink beállítását. Ezzel elkerülhető az újbóli automatikus megjelenés.

Az EasyLink lehetőségről a következő helyen talál bővebb tájékoztatást: **Súgó > A TV-készülék használata > Távvezérlés > Készülékek működtetése.**

Újrarendezés

Készülék vagy művelet a főmenüben való újrarendezéséhez a kiválasztást követően nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot.

1 Válassza az **Újrarendezés** lehetőséget.

2 A navigációs gombok segítségével helyezze a készüléket vagy a műveletet a kívánt helyre. Csak a hozzáadott készülékek és műveletek sorrendje rendezhető újra.

3 A pozíció megerősítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

Minden készülék és művelet a jobb oldalra kerül.

Lehetősége van egy másik készülék vagy művelet kijelölésére és áthelyezésére.

Az újrarendezés leállításához nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, majd válassza a **Kilépés** lehetőséget.

A műveletek visszaállítása

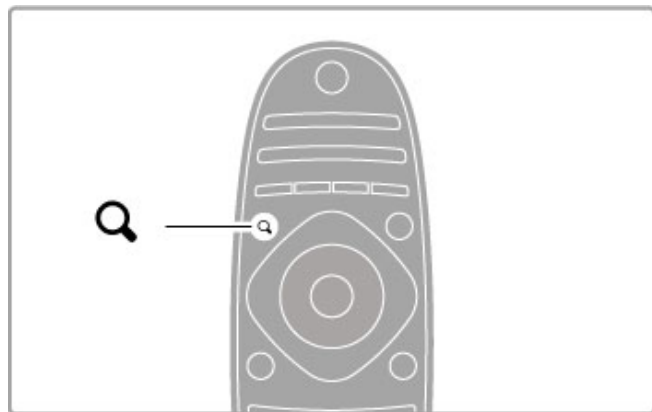
Egy készülék valamely törölt műveletének visszaállításához válassza ki az adott készüléket vagy annak egy műveletét, és nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot. Válassza az **Eszközműveletek visszaállítása**, majd az **OK** lehetőséget. Ekkor az eszköz összes törölt művelete újra megjelenik.

🔍 FIND

A **Q KERESÉS** menüvel megnyithatja a Csatoralistát a TV-csatomák nézése közben, illetve a videó- és zenelistát a számítógépen vagy a csatlakoztatott USB-eszközön történő böngészés közben.

A lista megnyitásához nyomja meg a **Q FIND** gombot.

A lista bezárásához nyomja meg ismét a **Q** gombot.



⚙️ ADJUST

A **BEÁLLÍTÁS** menü segítségével Ön gyorsan elvégezheti a kép-, hang-, az Ambilight és a 3D-beállításokat.

A Beállítás menü megnyitásához nyomja meg az **⚙️ ADJUST** gombot.

A kiválasztást a navigációs gombok segítségével végezze el, majd nyomja meg az **OK** gombot.

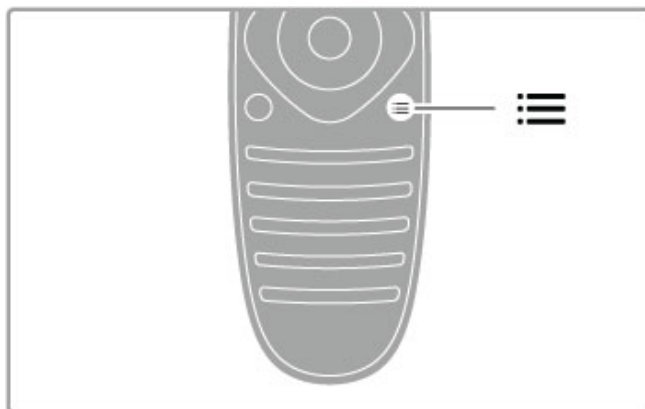
A menü bezárásához nyomja meg újból a **⚙️ ADJUST** gombot.



Az OPCÍÓK menüben kiválaszthatja a televízión nézett műsorokhoz vagy végzett műveletekhez kapcsolódó opcionális beállításokat.

Az **≡ OPTIONS** gomb megnyomásával megtekintheti, hogy éppen mely beállítások érhetők el.

A menü bezárásához nyomja meg újból az **≡ OPTIONS** gombot.



A Beállítás menüben az alábbi beállításokat végezheti el:

- Az Ambilight be- és kikapcsolása
- Ambilight dinamika
- Képfarmátum
- Smart kép (előbeállítások)
- Smart hang (előbeállítások)
- Hangsugárzók
- Surround
- Képváltás

Ambilight

További tudnivalók az Ambilight beállításokról: **Súgó > Beállítás > Ambilight**.

Képfarmátum

A képfarmátum beállításairól bővebben a következő helyen olvashat: **Súgó > A TV-készülék használata > TV-nézés > Képfarmátum**.

Smart kép és smart hang

Lehetősége van a készüléken olyan előbeállításokat kiválasztani, amelyek a leginkább megfelelnek a tartalomnak, amelyet éppen néz.

Az intelligens beállításokról bővebben a következő helyen olvashat:

Súgó > A TV-készülék használata > TV-nézés > Intelligens beállítások.

Hangsugárzók

A hangnak a TV hangsugárzóin keresztüli sugárzásához zárja be a Súgót, nyomja meg az **≡ ADJUST** gombot, és válasza a **Hangsugárzók**, majd a **TV** lehetőséget.

A hang erősítőn vagy csatlakoztatott házimozi-rendszeren keresztül való sugárzásához válassza az **Erősítő** lehetőséget. Ezek a beállítások ideiglenesen felülírják az EasyLink beállításokat.

Térhangzás

Automatikusan a legjobb térhangzás üzemmódra válthat (kizárólag Házimozi-rendszer csatlakoztatása esetén) zárja be a Súgót, nyomja meg az **≡ ADJUST** gombot, és válassza a **Surround**, majd a **Be** lehetőséget.

Kép mozgatása

A feliratok teljes megtekintéséhez a képet eltolhatja vízszintes vagy függőleges irányba (a megjelenített tartalomtól függően).

Tévénézés közben nyomja meg az **≡ ADJUST** gombot, és válassza a **Kép mozgatása**, majd az **OK** lehetőséget. A képet a navigációs gombok segítségével mozgathatja. Az eltolás leállításához nyomja meg az **OK** gombot.

≡ OPTIONS

2.3 TV-nézés

Csatornaváltás

TV-nézéshez és csatornaváltáshoz ügyeljen arra, hogy a **TV-nézés** művelet a főmenüben ki legyen választva.

TV-nézéshez nyomja meg a **🏠** gombot, válassza a **TV-nézés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.



A csatornaváltáshoz nyomja meg a távvezérlő **CH+** vagy a **CH-** gombját. Ha tudja a csatorna számát, akkor a számgombokat is használhatja, vagy nyomja meg a **Q FIND** lehetőséget a Csatornalista megnyitásához, hogy kiválaszthassa a csatornát.

Ha vissza szeretne térni az előző csatornához, akkor nyomja meg a **↶** (Vissza) gombot.



Rádiócsatornák

Ha fogható digitális adás, akkor a digitális rádiócsatornákat a készülék a telepítés során automatikusan beállítja. A rádiócsatornák közötti váltás ugyanúgy történik, mint a TV-csatornák esetén. A DVB-C telepítés során a rádiócsatornák számozása általában 1001-től kezdődik.

A TV-csatornák nézésére vonatkozó opciók

Ha digitális TV-csatornákat néz, nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot az elérhető lehetőségek megtekintéséhez:

- Műsor
- Állapot
- Videoválasztó

Műsor

Ez az opció az adott csatorna aktuális, illetve soron következő műsoráról nyújt tájékoztatást. A navigációs gombok segítségével görgethet a szövegben vagy léphet a következő oszlopra.

Állapot

Az Állapot oldalon az adástól függően talál fontos információkat. Segítségükkel javíthat a csatorna vételi jelén vagy megnézheti, hogy egyes szolgáltatások rendelkezésre állnak-e.

Videoválasztó

A digitális TV-csatornák akár több videojel (multifeed műsorszórás), egyazon esemény különböző kameraállásai vagy szögei, illetve egy csatorna különböző műsorainak adására is képesek. Ha ilyen TV-csatorna rendelkezésre áll, akkor a képernyőn erről megjelenik egy üzenet. Ekkor az **≡ OPTIONS** gombot megnyomva a **Videoválasztó** elem segítségével választhat a lehetőségek közül.

Csatornalista

A csatornalistában kikeresheti az összes beállított TV- és rádiócsatornát.

TV-nézés közben nyomja meg a **Q FIND** gombot a csatornalista megnyitásához.

Nyomja meg ismét a **Q FIND** vagy a **↶** (Vissza) gombot a csatornalista csatornamódosítás nélküli bezárásához.

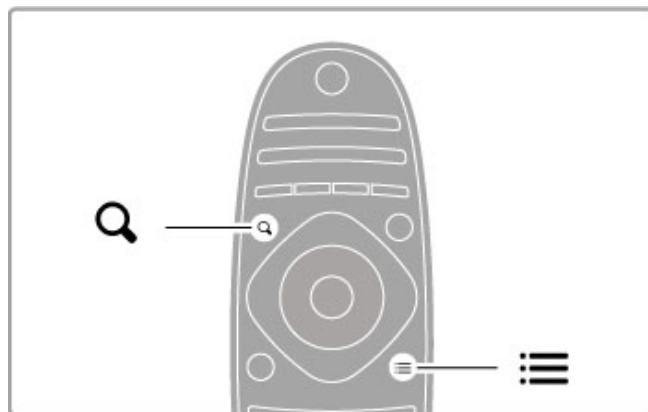
A csatornalistában navigálhat a TV-csatornákra vagy a rádióállomásokra, és a TV-csatorna nézéséhez vagy a rádióállomás hallgatásához nyomja meg az **OK** gombot.

A csatornalista több oldalból is állhat. Az előző vagy a következő oldal megtekintéséhez nyomja meg a **▶** vagy **◀** gombot.

A csatornalista opciói

Ha a képernyőn a csatornalista látható, akkor az **≡ OPTIONS** gomb megnyomásával a következő lehetőségek közül választhat:

- Választási lista
- Kijelölés kedvenként
- Újrarendezés
- Átnevezés
- Csatorna elrejtése
- Minden csatorna megjelenítése



Választási lista

Ezzel a lehetőséggel kiválaszthatja, hogy mely csatornák szerepeljenek a csatornalistában. Az itt kiválasztott lista határozza meg, hogy tévézés közben a **CH+** és a **CH-** használatával mely csatornákat tekinti át.

Kijelölés kedvenként

A csatornalistában kijelölt elemet beállíthatja kedvenc csatornának.

Lásd: **A TV-készülék használata > TV-nézés > Kedvenc csatornák.**

Újrarendezés

A listán belül átrendezheti az egyes csatornákat.

1 Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és a csatornák átrendezéséhez válassza az **Újrarendezés** elemet.

2 Jelölje ki a kívánt csatornát, majd nyomja meg az **OK** gombot.

3 Helyezze át a csatornát a kívánt helyre a navigációs gombok segítségével, vagy a számgombokkal közvetlenül adja meg az új helyet.

4 A csatorna helyének megerősítéséhez nyomja meg az **OK** gombot. Lehetősége van a csatorna beillesztésére vagy átugrására. Kijelölhet másik csatornát is, és elvégezheti arra vonatkozóan is a műveletet.

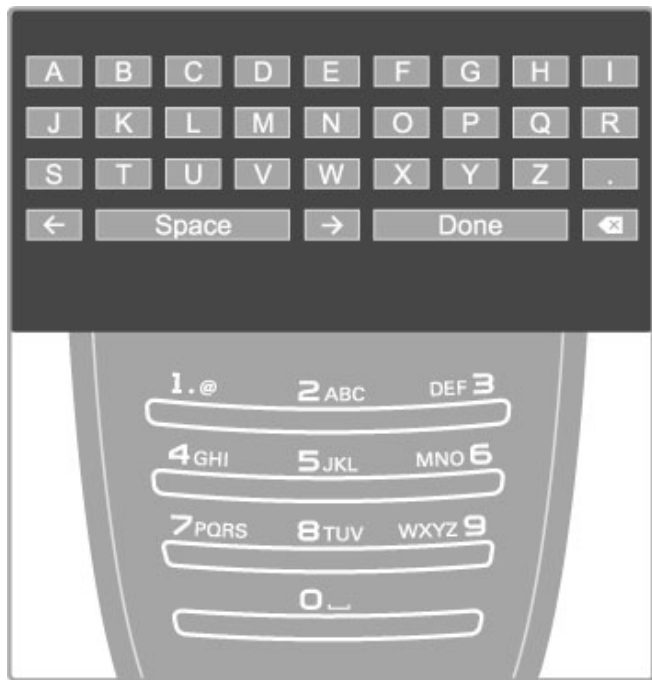
Az újrendezés leállításához nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, majd válassza a **Kilépés** lehetőséget.

Átnevezés

A csatornalistában lehetősége van a csatornák átnevezésére.

1 A csatornalistában navigáljon az átnevezni kívánt csatornához.

2 Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, majd az átnevezéshez válassza az **Átnevezés** elemet. Szöveget közvetlenül a távvezérlő billentyűzetének segítségével, illetve a szövegbevitel menü tetején egy teljes billentyűzet megnyitásával írhat be.



Írja be a szöveget a távvezérlő billentyűzetének segítségével

A kurzort a navigációs gombok segítségével helyezheti el a szövegben. Karakter törléséhez használja a **↩** (Vissza) gombot. A karakterek beviteléhez használja a távvezérlő számbillentyűit, úgy, mintha SMS-t írna. Az **1** gomb segítségével választhat speciális karaktert. Karakter törléséhez válassza a **Töröl** parancsot. Az átnevezés befejezéséhez válassza a **Kész** parancsot.

Szövegbevitelhez használja a képernyőn megjelenő billentyűzetet

A szövegbevitel menü tetején található képernyőn megjelenő billentyűzet megnyitásához nyomja meg az **OK** gombot, amikor a kurzor a szövegben villog.

A billentyűzetet a navigációs gombok segítségével jelölje ki a karaktereket, bevitelhez pedig nyomja meg az **OK** gombot. Karakter törléséhez nyomja meg a **↩** (Vissza) gombot, vagy jelölje ki a **✕** elemet és nyomja meg az **OK** gombot.

Nagybetűről kisbetűre, valamint speciális karakterekre való váltáshoz nyomja meg a **▶** (Következő) vagy az **◀** (Előző) gombot.

Egy karakter egy soron belül való szerkesztéséhez vigye a kurzort az adott karakterre, és használja a szóköz billentyű két végén lévő **←** és **→** gombot.

A képernyőn megjelenő billentyűzet bezárásához jelölje ki a **Kész** elemet, és nyomja meg az **OK** gombot.

Csatorna elrejtése

A csatornalistában lehetősége van egy adott csatorna elrejtésére is. A csatornák áttekintésekor az elrejtett csatornán átugrik a készülék.

1 A csatornalistában jelölje ki az elrejtésre szánt csatornát.

2 Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **Csatorna elrejtése** lehetőséget. A csatorna elrejtésére akkor kerül sor, amikor bezárja a csatornalistát.

Rejtett csatornák megjelenítése

Lehetősége van a rejtett csatornák visszaállítására és ismételt elrejtésére.

1 A csatornalistában nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **Rejtett csatornák megjelenítése** lehetőséget. A csatornalistában ilyenkor ismét megjelenik az összes csatorna.

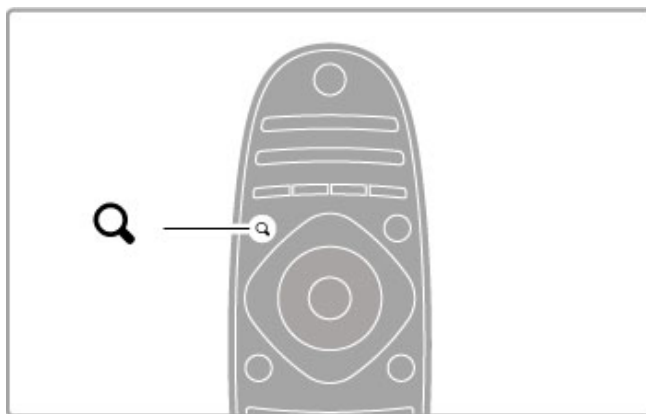
2 Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **Minden csatorna megjelenítése** opciót a korábban elrejtett csatornák megjelenítéséhez.

Ha azt szeretné, hogy a korábban elrejtett csatornák rejtve maradjanak, akkor nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **Kilépés** elemet.

Kedvenc csatornák

A csatornalistában lehetősége van kedvencként megjelölni egy csatornát. A csatornalistát úgy is beállíthatja, hogy csak kedvenc csatornáinak listáját jelenítse meg.

A **csatornalista** TV-csatorna nézése közben történő megnyitásához nyomja meg a **Q FIND** gombot.



Csatorna kijelölése kedvencként

TV-nézés közben nyomja meg a **Q FIND** gombot a csatornalista megnyitásához. Navigáljon a kedvencként megjelölni kívánt csatornára, majd nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot. Válassza a **Kijelölés kedvencként** lehetőséget.

A csatornalistában a kedvenc csatorna jelölése: ★.

Egy kedvenc csatorna kijelölését a **Kedvencként való kijelölés megszüntetése** lehetőséggel szüntetheti meg.

Kedvenc csatornák listája

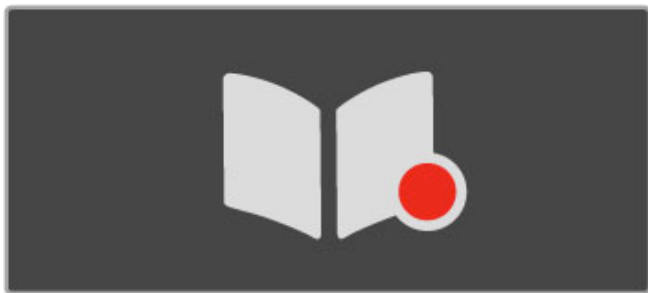
A csatornalistát úgy is beállíthatja, hogy abban csak kedvenc csatornái jelenjenek meg.

Amikor a csatornalista látható a képernyőn, nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza ki a **Lista kiválasztása** lehetőséget. Válassza ki a **Kedvencek** elemet a listából, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha kiválasztotta a listát, válogathat a kedvencek között.


Műsorfűzet


Ha rendelkezésre áll a műsorfüzet információ az adott területen, megnyithatja a beütemezett televízió-műsorokat tartalmazó, képernyőn látható műsorfüzetet.

A műsorfüzetet a műsorsugárzó vagy a Net TV biztosítja.



Műsorfüzet megnyitása


TV-nézés közben nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Műsorfüzet** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Ha ki szeretne lépni a Műsorfüzetből a beállítások módosítása nélkül, akkor nyomja meg a  (Vissza) gombot.


Első használat

A műsorfüzet első alkalommal történő megnyitásakor a TV-készülék megkeresi a csatornához tartozó műsorfüzet adatokat. Ez a művelet eltarthat néhány percig, és az adatok a TV-készüléken kerülnek tárolásra. A TV-készülék maximum nyolc napig tárolja a műsorfüzet-adatokat.

A műsorfüzet elérhető opciói

Ha kiválasztott egy műsort a műsorfüzetből, nyomja meg az  **OPTIONS** gombot az alábbiak kiválasztásához:

- **Emlékeztető beállítása**

Egy műsor kezdetéhez képernyőn megjelenő emlékeztetőt az **Emlékeztető beállítása** kiválasztásával, majd az **OK** gomb megnyomásával állíthat be. A műsor az  (Óra) jellel lesz ellátva. Az emlékeztető törléséhez válassza az **Emlékeztető törlése** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.

- **Nap megváltoztatása**

Előző vagy következő nap műsorainak megtekintése.

- **További információk**

A műsor részleteinek és összefoglalójának megjelenítése.

- **Keresés műfaj szerint**

Összes műsor megtekintése kiválasztott műfaj szerint.

- **Emlékeztetők időrendje**


Ha beállított emlékeztetőt, akkor megtekintheti azok listáját.

- **Műsorfüzet frissítése**

A legelső keresést követően a TV-készülék tárolja a műsorfüzet-adatokat. Ha frissíti vagy újrategybeépíti a csatornákat, illetve újrapozícionálja a csatormalistát, akkor a Műsorfüzet frissítését is el kell végezni.

A frissítéshez válassza ki a **Műsorfüzet frissítése** lehetőséget. Az emlékeztetők törlésre kerülnek.

Műsorsugárzó vagy hálózat

A műsorfüzet információinak forrását a  > **Beállítás** > **TV-beállítás** > **Preferenciák** > **Műsorfüzet** lépéseket követve választhatja ki.

Válassza a **Hálózatról** vagy a **Műsorsugárzótól** lehetőséget.

A hálózatról


Ameddig nem csatlakozik a Net TV szolgáltatáshoz, addig a műsorfüzet-adatok a műsorsugárzótól érkeznek. A Net TV szolgáltatáshoz való csatlakozást követően pedig a TV automatikusan, az interneten keresztül keresi a műsorfüzet adatokat.

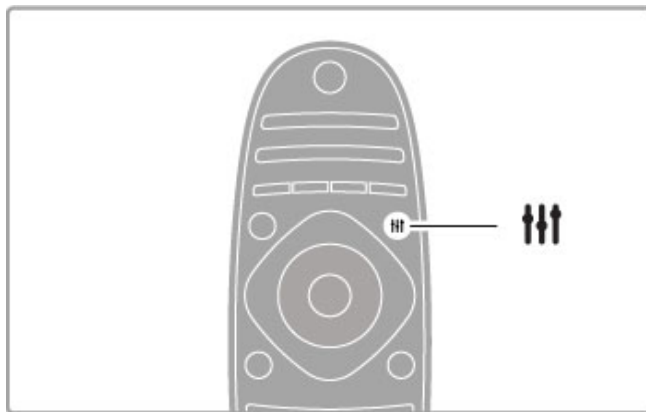
A műsorsugárzóról

A műsorinformációk a műsorsugárzótól (üzemeltetőtől) származnak.

Intelligens kép- és hangbeállítások

A kép és a hang egyszerű beállításához választhat hozzájuk előbeállítást.

TV-nézés közben a Beállítás menü megnyitásához nyomja meg az  **ADJUST** gombot. Itt válassza az **Smart kép** vagy az **Smart hang** lehetőséget, majd válasszon a listából, és nyomja meg az **OK** gombot.





Smart kép és smart hang

Az intelligens beállítások olyan előbeállítások, amelyek speciális igényeknek felelnek meg; például játékhoz vagy nappali megvilágítás melletti tévézéshez ideálisak.

A kiválasztott intelligens beállításon belül lehetősége van egy adott beállítás, például fényerő, kontraszt, mély vagy magas hangok megadására. Az intelligens beállítás emlékezni fog az Ön által elvégzett módosításokra.

Az intelligens beállítások megadása

Egy adott beállítás módosításához válassza ki a kívánt intelligens beállítást és nyomja meg az **OK** gombot. Ezután nyomja meg a  gombot, és válassza a **Beállítás**, majd a **TV-beállítások** lehetőséget, navigáljon a kívánt opcióra és állítsa be.

Az elvégzett módosítások visszavonásához és az eredeti intelligens beállítás értékeihez való visszatéréshez először válassza a készüléken azt az intelligens beállítást, amelyet vissza akar állítani. Ezután kövesse a következő lépéseket:  > **Beállítás** > **TV-beállítások**. Itt válassza a **Visszaállítás** lehetőséget, és a megerősítéshez nyomja meg az **OK** gombot.

További tudnivalókat az egyes beállítások elvégzéséhez a következő helyen talál: **Súgó** > **Beállítás** > **Kép, Hang és Ambilight**.

Intelligens képbeállítások lehetőségei

- **Személyes** – A Kép és hang személyre szabása lehetőségnél megadott választások
- **Élénk** – Nappali tévézéshez ideális
- **Természetes** – Természetes képbeállítások
- **Mozi** – Filmek nézéséhez ideális
- **Játék** – Játékhoz ideális
- **Energiatakarékos** – Környezettudatos beállítások

- **Szabványos** – Szabványos gyári beállítások
- **Fénykép** – Fényképek megtekintéséhez ideális
- **Egyéni** – Intelligens képbeállítás az Ön igényeinek megfelelően

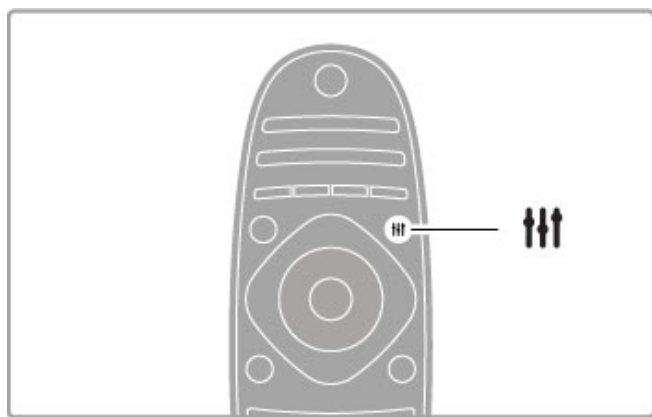
Intelligens hangbeállítások lehetőségei

- **Személyes** – A Kép és hang személyre szabása lehetőségnél megadott saját választások
- **Szabványos** – Szabványos gyári beállítások
- **Hírek** – Beszédhanghoz ideális
- **Film** – Filmek nézéséhez ideális
- **Játék** – Játékhoz ideális
- **Színarabok** – Szappanoperákhoz ideális
- **Sport** – Sportműsorokhoz ideális

Képformátum

Ha a képernyőn fekete sávok láthatók, akkor a teljes képernyős megjelenítéshez lehetősége van a képformátum beállítására.

TV-nézés közben a Beállítás menü megnyitásához nyomja meg az **HI ADJUST** gombot. Itt válassza a **Képformátum** lehetőséget, majd azon belül a kívánt formátumot, és nyomja meg az **OK** gombot.



Képformátumok

A képernyőn megjelenő képtől függően az alábbi formátumok érhetők el:

- **A képterület autom. kitöltése**

A kép automatikus nagyítása, hogy teljesen kitöltse a képernyőt. Minimális képtorzítás, a felirat látható marad. Számítógéphez nem alkalmas.

- **A kép autom. nagyítása**

A kép automatikus nagyítása, hogy a lehető legnagyobb mértékben, torzításmentesen kitöltse a képernyőt. Fekete sávok megjelenhetnek. Számítógéphez nem alkalmas.

- **Super zoom**

A 4:3 képarányú adások esetén eltávolítja az oldalsó fekete sávokat. A képet úgy igazítja, hogy megfeleljen a képernyő méretének.

- **Film nyújtása**

A kép 16:9 formátumú beállítása.


- **Széles képernyő**

A kép 16:9 formátumra való nyújtása.

- **Nem méretezett**

HD vagy számítógépes forráshoz való tökéletes választás. Pixelenként megegyező megjelenítés. Számítógépről érkező képek esetén fekete sávok megjelenhetnek.

Váltás készenléti üzemmódba

Ha a TV-készülék be van kapcsolva, a készenléti üzemmódba való kapcsoláshoz nyomja meg a távvezérlő  gombját. Világít a készenléti üzemmód piros jelzőfénye.

Bár készenléti üzemmódban a televízió nagyon kevés áramot fogyaszt, de mégis történik energiafelvétel.

Ha a készülék huzamosabb ideig nincs használatban, akkor kapcsolja ki teljesen a bekapcsológomb segítségével.

Automatikus kikapcsolás

Ha a TV-készüléket monitorként használja, illetve a TV-nézéshez digitális vevőt használ (belső egység - STB), és nem használja a televízió távvezérlőjét, akkor kapcsolja ki az automatikus kikapcsolást.

Ez megakadályozza, hogy a televízió automatikusan kikapcsoljon a 4 órás időszak elteltével anélkül, hogy megnyomná a televízió távvezérlőjének gombját.

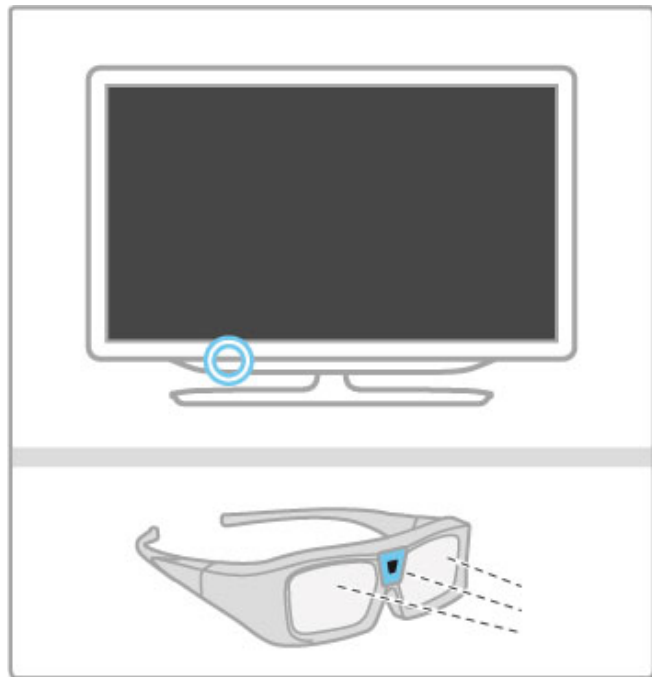
Az automatikus kikapcsolás kikapcsolásához nyomja meg a **Zöld** gombot a TV-csatomák nézése közben, és válassza ki az **Automatikus kikapcsolás**, majd a **Ki** lehetőséget.

2.4 3D-műsor megtekintése

Amire szüksége lesz

3D-adás televízió történő megtekintéséhez Philips Active 3D szemüveg (PTA03, külön kapható) szükséges. Előfordulhat, hogy egyéb 3D szemüvegek nem támogatottak.

Annak érdekében, hogy a szemüveg tudja fogadni az infravörös sugarakat, távolítsa el a tárgyakat a TV-készüléken lévő 3D adókészülék elől.



3D indítása

3D-film vagy műsor megtekintéséhez helyezze be a 3D-filmet a 3D Blu-ray-lemez lejátszójába, vagy keressen 3D-adást sugárzó TV-csatornát.

Nyomja meg a **🏠** (Főmenü) gombot, és válassza ki a **3D Blu-ray lemezlejátszót**, vagy válassza a **TV-nézés** lehetőséget, és keressen egy TV-csatornát.

3D indítása

A TV-készülék észleli, ha 3D-adókészülék áll rendelkezésre. Ha a TV-készülék 3D-adókészüléket észlel, válassza ki a **3D indítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Vegye fel a 3D szemüveget. A szemüvegnek néhány percre van szüksége ahhoz, hogy beálljon a 3D-adókészüléktől érkező 3D-jelre.

Ha a TV-készülék nem észleli a 3D-jelét (a 3D-jel hiányzik), a 3D-műsor kettős képként jelenik meg a képernyőn. A 3D formátumba való váltáshoz nyomja meg az **⏮ ADJUST** gombot, válassza ki a **3D formátumok**, majd az **Egymás melletti** vagy a **Felső / alsó** lehetőséget a kettős kép elhelyezkedésétől függően.

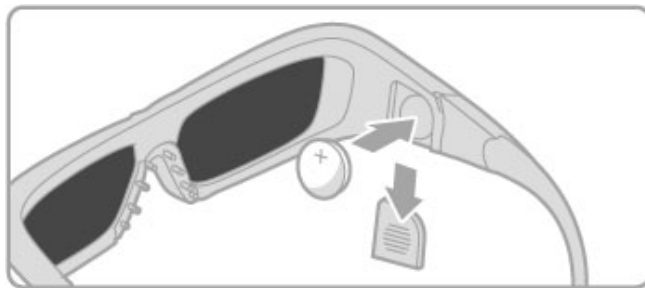
A 3D leállítása

A 3D-adás nézésének megszakításához nyomja meg az **⏮ ADJUST** gombot, és válassza a **2D** opciót a **2D-3D** menüben. A 3D-adás akkor is megállítható, ha másik csatomára vagy csatlakoztatott eszközre vált.

Ha nem érkezik 3D-jel, akkor a 3D-szemüveg 5 másodperc múlva automatikusan kikapcsol.

Alacsony töltésszint

Ha a 3D indításakor a lencsék 2 másodpercig villognak, akkor akkumulátoruk majdnem lemerült. A következő film vagy műsor nézése előtt cserélje ki az akkumulátort. Használjon CR2032 típusú gomelemet.



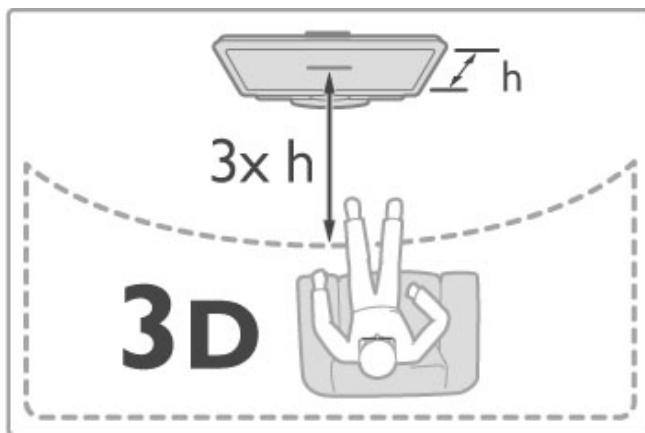
Sajátosságok

- 3D-bemenet USB-csatlakozásról, PC-csatlakozás vagy Net TV nem támogatott.
- Ha a 3D TV-műsor 2D-re van kapcsolva, a TV-készülék csak a 3D bal képet mutatja.

Optimális 3D-élmény

Az optimális 3D-élmény eléréséhez a következőket javasoljuk:

- üljön a TV-képernyő magassága legalább 3-szorosának megfelelő távolságra a TV-től, de legfeljebb 6 méterre.
- ne használjon fénycsővilágítást (pl. TL-világítást és egyes, alacsony frekvencián működő energiatakarékos izzókat), és kerülje a közvetlen napfényt, mert ezek zavarhatják a 3D-élményt.



Biztonsági figyelmeztetés

- Ha családjában előfordult epilepszia vagy fényhatás által kiváltott roham, forduljon orvoshoz, mielőtt villogó fényforrást, gyors egymásutánban érkező képsorozatot vagy 3D műsort tekintene meg.
- A rossz közérzet - például szédülés, fejfájás vagy tájékozódási zavarok - elkerülése érdekében a 3D hosszabb ideig tartó nézése nem javasolt.

Ha bármilyen kellemetlenséget érez, ne nézzen tovább 3D-t, és a tünetek megszűnéséig azonnal függessen fel minden lehetségesen veszélyes tevékenységet (például autózást). Ha a tünetek továbbra is fennállnak, a 3D-műsor nézésének folytatása előtt kérje ki orvos tanácsát.

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

- A 3D szemüveget kizárólag 3D TV nézésére használja.
- **FULLADÁSVESZÉLY** - 6 év alatti gyermekek ne játsszanak a 3D szemüveggel, mivel az elemfedél vagy az elem lenyelése fulladást okozhat.

Tisztítás és ápolás

- Ne tegye ki a 3D-szemüveget közvetlen napfény, hő, tűz vagy víz hatásának, mert a termék megrongálódhat vagy meggyulladhat.
- Tiszta, puha (mikroszálas vagy pamut-) törülővel tisztítsa a lencsét, nehogy megkarcolódjanak. Ne fújjon tisztítószerrel közvetlenül a 3D-szemüvegre, mert károsíthatja az elektronikát.
- Ne ejtse le és ne hajlítsa meg a 3D-szemüveget, valamint ne gyakoroljon nyomást rá.
- Ne használjon alkoholt, oldószert vagy detergenst tartalmazó tisztítószerrel, illetve viaszt, benzint, oldószert, szúnyogirtót vagy kenőanyagot. E vegyszerek használata elszíneződést és felületi sérülést okozhat.


2.5 TV-nézés csatlakoztatott készülékről

Készülék kiválasztása


Új készülék hozzáadása a főmenühez az egyszerű kiválasztás érdekében.

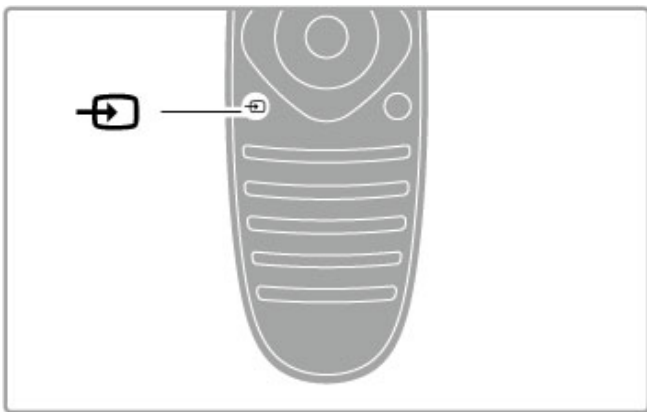
A Készülékek hozzáadása lehetőségről a következő helyen talál bővebb tájékoztatást: **Súgó > A TV-készülék használata > Menük > Főmenü.**

Választás a főmenüből

Csatlakoztatott készülék vagy művelet kiválasztásához és megtekintéséhez nyomja meg a  gombot a **Főmenü** megnyitásához, és válassza ki az adott készüléket vagy annak egy műveletét. Nyomja meg az **OK** gombot, és ne feledje ellenőrizni, hogy a készülék be van-e kapcsolva.

Választás a csatlakozások listájából



A csatlakozások listájának megnyitásához nyomja meg a  **SOURCE** gombot. Válassza ki a TV-csatlakozást, majd nyomja meg az **OK** gombot, amellyel a csatlakoztatott készülékre vált. Ellenőrizze, hogy a készülék be van-e kapcsolva.



Készülékek működtetése

A TV-készülék távvezérlője a csatlakoztatott készüléket is tudja működtetni. Szükséges, hogy az eszköz rendelkezzen EasyLink (HDMI-CEC) funkcióval és bekapcsolt állapotban legyen. Ezen felül a HDMI-kábeles csatlakoztatás is előfeltétel.


EasyLink-készülék működtetése

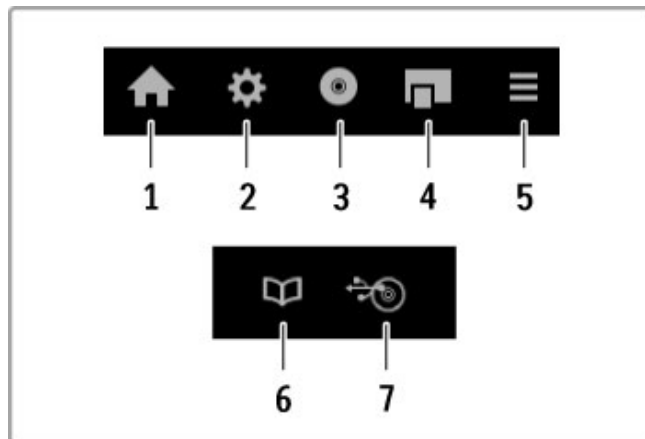
A készülék a TV távvezérlőjével való működtetéséhez válassza ki a készüléket – vagy annak műveletét – a főmenüből, és nyomja meg az **OK** gombot.  A gombok parancsai – kivéve a  gombot, az **ADJUST** gombot és az **OPTIONS** gombot – továbbításra kerülnek a készülékhez.

Ha a használni kívánt gomb nem található meg a TV távvezérlőjén, akkor a Készülékbillentyűk megjelenítése funkcióval további gombok jeleníthetők meg a képernyőn.

Készülékbillentyűk megjelenítése

A készülék gombjainak képernyőn való megjelenítéséhez nyomja meg az **OPTIONS** gombot, és válassza a **Készülékbillentyűk megjelenítése** elemet. Válassza ki a kívánt gombot, és nyomja meg az **OK** gombot.

A készülékbillentyűk elrejtéséhez nyomja meg a  (Vissza) gombot.



Ezek a gombok általában a következő eszközmenüket nyitják meg:

- 1 Főmenü
- 2 Beállítás menü
- 3 Lemez menü (a lemez tartalma)
- 4 Felugró menü
- 5 Opciók menü
- 6 Műsorfűzet
- 7 Média kiválasztása


Az EasyLink funkcióról a következő helyen talál bővebb tájékoztatást: **Súgó > Beállítás > Eszközök > EasyLink HDMI-CEC.**

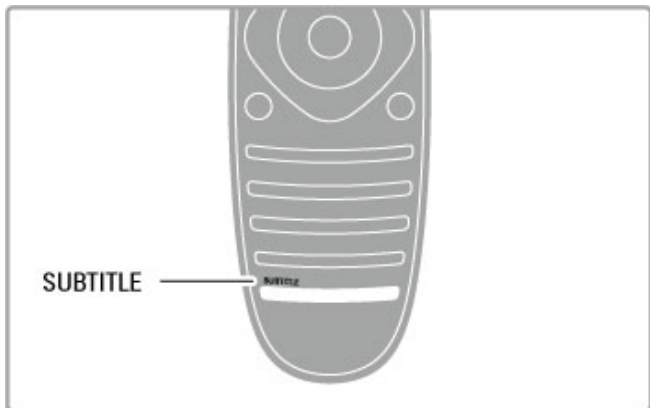
2.6 Feliratok és nyelvek

Feliratok

Egy műsorhoz általában többféle felirat is rendelkezésre áll. Be-, illetve kikapcsolhatja a feliratozást. A feliratok beállításának módja attól függ, hogy a csatorna analóg vagy digitális-e.

Feliratok bekapcsolása

A Felirat menüben nyomja meg a **SUBTITLE** gombot. **Be-**, illetve kikapcsolhatja a feliratozást. Válassza a **Felirat némításkor** beállítást, ha a feliratokat csak akkor szeretné megjeleníteni, amikor a  gombbal elnémítja a hangot.





Analóg csatornák esetén

Ha a feliratokat elérhetővé kívánja tenni az adott csatorna számára, váltson az adott csatornára, és a Teletext megnyitásához nyomja meg a **TEXT** gombot. Adja meg a feliratok oldalszámát, amely rendszerint 888, majd a Teletext bezárásához nyomja meg ismét a **TEXT** gombot. Ha a feliratok be vannak kapcsolva a Feliratok menüben, láthatók, amennyiben elérhetőek. Az analóg csatornákat egyenként kell beállítani.

Digitális csatornák esetén

Digitális csatornák esetén nem szükséges aktiválni a feliratot a Teletext oldalon. Beállíthatja a felirat elsődleges és másodlagos kívánt nyelvét. Ha egy bizonyos csatorna esetén ezek a nyelvek nem állnak rendelkezésre, újat választhat a rendelkezésre álló feliratnyelvek közül.


A felirat elsődleges és másodlagos nyelvének beállításához nyomja meg a  gombot, és válassza a **Beállítás > Csatorna-beállítások**, majd a **Nyelvek > Elsődleges és Másodlagos feliratok** lehetőséget.

Felirat nyelvének kiválasztásához abban az esetben, ha egyik kívánt nyelv sem elérhető, nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, válassza a **Feliratozás nyelve** lehetőséget, majd átmenetileg válasszon ki egy nyelvet.

Aud. nyelv

A digitális TV-csatornák az egyes programokhoz többféle hangsávot is sugározhatnak. Beállíthatja a TV-készüléket, hogy a kívánt nyelvre ugorjon, ha az rendelkezésre áll.

Nyelv beállítása

A kívánt audio nyelv beállításához nyomja meg a  gombot, és válassza ki, hogy **Beállítás > Csatorna-beállítások**, majd **Nyelvek > Elsődleges and Másodlagos audio**. A TV-készülék automatikusan átvált az egyik nyelvre, amennyiben egyikük rendelkezésre áll.

Ha ellenőrizni kívánja, hogy rendelkezésre áll-e egy adott audio nyelv, nyomja meg az **OPTIONS** gombot, majd válassza az **Aud. nyelv** lehetőséget. A listából másik audio nyelvet is választhat. 

A TV-készülék használata / Feliratok és nyelvek

Egyes digitális csatornák speciális hangsávokat és feliratokat is biztosítanak a csökkentett halló- vagy látóképességűeknek. Lásd: **Súgó > Beállítás > Univerzális hozzáférés**.

3 További tévék

3.1 Net TV

Mit jelent a Net TV ?

A Net TV internetes alkalmazásokat kínál, amelyeket App-oknak nevezünk. Ezek az Ön TV-készülékéhez vannak kialakítva. Az App-ok segítségével országos lapokat olvashat, internetes tájékoztatás-szórakoztatást vehet igénybe, illetve filmet kölcsönözhet a videotékából, vagy a catch-up TV App-ok segítségével megnézheti a kihagyott műsort. Net TV App-ok széles köre áll rendelkezésre az adott országtól függően.

Smart USB-felvétel

Ha a televíziót csatlakoztatja az internetre, műsorokat vehet fel a TV műsorfüzetéből. Műsorok felvételéhez csatlakoztassa az USB merevlemez a televízióhoz.

Net TV sajátosságok

- A Net TV App-ok elérhetősége országonként változó.
- A Net TV segítségével bármely weboldal megtekinthető, azonban a legtöbbjük nem a TV-képernyőre lett szabva, és egyes beépülő modulok (pl. oldalak vagy videók megtekintése) nem állnak rendelkezésre a TV-készüléken.

- Lehetősége van Net TV App-ok hozzáadására, módosítására vagy megszüntetésére.
- A Net TV egyszerre egy oldalt és teljes képernyős nézetben jelenít meg.
- Fájlok letöltésére és mentésére, illetve beépülő modulok telepítésére nincs lehetőség.

Net TV forum weboldal

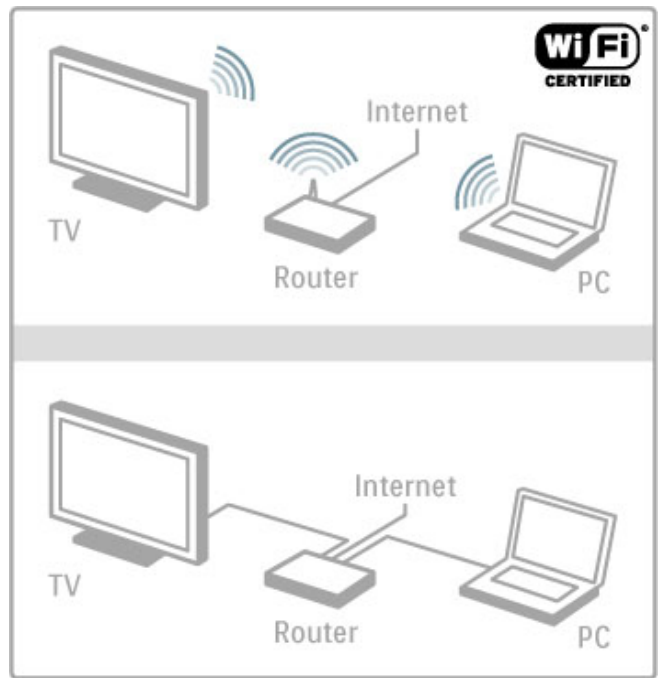
A Net TV App-okról további részleteket a Net TV forum weboldalon talál.
www.supportforum.philips.com

A TP Vision Netherlands B.V. nem vállal felelősséget a tartalomszolgáltatóktól származó tartalom tartalmáért és minőségéért.

Amire szüksége lesz

A Net TV használatához a TV-készüléket nagysebességű (szélessávú) internetkapcsolattal rendelkező útválasztóhoz kell csatlakoztatnia. Használhatja az internetre csatlakoztatott otthoni hálózatot. Nincs szüksége számítógépre.

Otthoni hálózathoz való csatlakozásról bővebben a következő helyen olvashat: **Súgó > Beállítás > Hálózat**.



Konfigurálás

Amikor először nyitja meg a Net TV szolgáltatást, folytatás előtt el kell fogadnia a használati feltételeket. Az elfogadáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Nyomja meg a **↩** (Vissza) gombot a Net TV szolgáltatásból való kilépéshez.

Regisztráció

Ha elfogadja, regisztrálhat a Philips klubba. Válassza ki a Regisztráció lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Adja meg e-mail címét, válassza ki a **Folytatás** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Erősítse meg e-mail címét.

Szülői felügyelet

A 18 év feletti nézőknek minősítésű App-ok zárolásához kapcsolja be a Net TV Szülői felügyelet funkcióját úgy, hogy válassza ki az **Bekapcsolás** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Adja meg a választott feloldó PIN-kódot. Erősítse meg a PIN-kódot. A 18 év feletti nézőknek minősítésű App-ok most már zárolva vannak.

A zárolt App feloldásához válassza ki az App-ot, és nyomja meg az **OK** gombot. A TV-készülék kéri, hogy adja meg a 4 számjegyű kódot.

Net TV memória törlése

A Net TV konfigurációjának megismétléséhez és az összes jelszó, PIN-kód, előzmény és süti törléséhez nyomja meg a **🏠** (Főmenü) gombot, válassza, hogy **Beállítás > Hálózati beállítások > Net TV memória törlése**.

Net TV App-ok

Net TV megnyitása

A Net TV megnyitásához nyomja meg a **🏠** (Főmenü) gombot, válassza a **Tallózás a Net TV-n** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.

A Net TV bezárásához nyomja meg a **🏠** (Főmenü) gombot, és válasszon ki egy másik TV-műveletet.

A Net TV kezdőlapja

A Net TV megnyitásakor a Főmenü jelenik meg.

Az oldalra történő navigáláshoz nyomja meg a ▲, a ▼, a ◀ vagy a ▶ gombokat.

App megnyitásához válassza ki az App-ot, majd nyomja meg az OK gombot.

Az 1. lépéshez való visszatéréshez nyomja meg a ⏮ (Vissza) gombot.

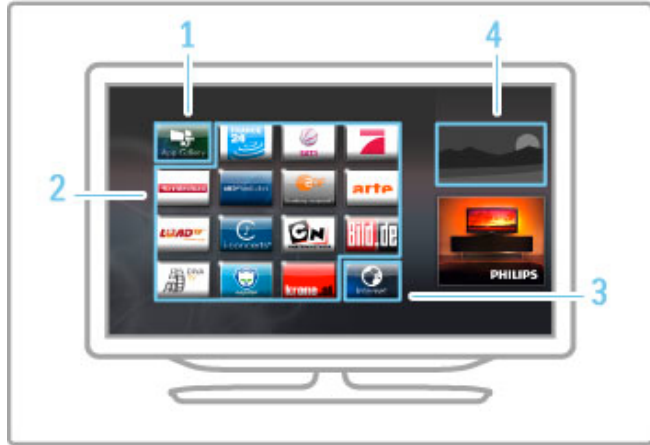
A Főmenü

1 Az App galéria

2 Az Ön App-jai

3 Az internetes App-ok

4 Aktuális TV-csatorna



Az App galéria

Ha App-okat keres, amelyeket hozzá kíván adni a Főmenühöz, válassza az **App galéria** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.

App Főmenühöz való hozzáadásához válasszon ki egy App-ot a listából, és nyomja meg a **Hozzáadás** gombot.

A kategória szerinti kereséshez válassza ki a kategóriamezőt (összes), és nyomja meg az OK gombot.

A képernyőn megjelenő billentyűzet megnyitásához válassza ki a szövegbeviteli mezőt, és nyomja meg az OK gombot.

Másik ország App galériájára való váltáshoz válassza ki az ország mezőt, és nyomja meg az OK gombot.

App zárolása vagy eltávolítása

App zárolásához vagy eltávolításához válassza ki az App-ot, és nyomja meg az ≡ **OPTIONS** gombot. Válassza ki a lehetőséget, és nyomja meg az OK gombot.

App vagy oldal frissítése

App vagy internetes honlap ismételt betöltéséhez nyomja meg az ≡ **OPTIONS** gombot, és válassza ki az **Oldal frissítése** lehetőséget.

Biztonsági információk

Az adott oldal biztonsági szintjének megtekintéséhez nyomja meg az ≡ **OPTIONS** gombot, és válassza ki a **Biztonsági információk** lehetőséget.

Internetes honlapok

Internetes honlapokon való böngészéshez válassza ki az **Internet** App-ot a Net TV főmenüjében, és nyomja meg az OK gombot.

A képernyőn megjelenő billentyűzet megnyitásához válassza ki a szövegbeviteli mezőt, és nyomja meg az OK gombot.

Megtekintett internetes honlap listáról történő eltávolításához

nyomja meg az ≡ **OPTIONS** gombot, és válassza ki az

Eltávolítás az előzmények közül lehetőséget.

Videotékák

A Net TV-n található Videotéka App-ok segítségével kikölcsönözheti kedvenc filmjét egy online videotékából. Bankkártyájával biztonságosan fizethet.

1 Nyisson meg egy videotéka App-ot.

2 Válasszon videót.

3 Fizessen online.

4 Töltse le a videót.

5 Tekintse meg.

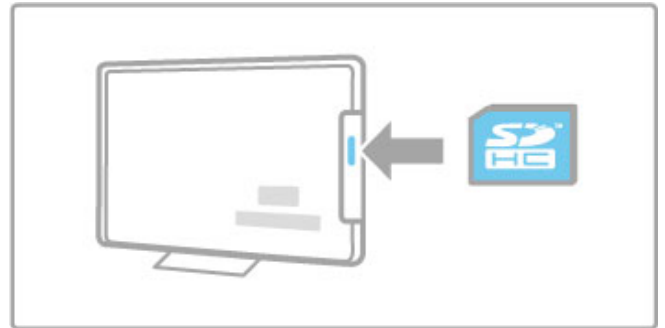
Amire szüksége lesz

Videó kölcsönzéséhez és letöltéséhez a TV-hez csatlakoztatott nagysebességű (szélessávú) internetkapcsolatra van szükség. Továbbá SD-memóriakártya is szükséges.

A hálózati csatlakozásról bővebben a következő helyen olvashat: **Súgó > Beállítás > Hálózat**.

Videokártya memória

Videó letöltéséhez egy SD-memóriakártyát videomemóriaként kell formázni. Helyezze be az SD-kártyát a TV-készülék oldalán lévő SD-kártyanyílásba. A TV-készülék automatikusan formázni kezdi az SD-kártyát. Az SD-kártyát a rendszer elutasíthatja, ha az írás sebessége elégtelen a videoátvitelhez. Formázást követően hagyja a kártyát a nyílásban.



SD-memóriakártya mérete

Használjon legalább 4 GB-os tárolókapacitással rendelkező SD HC (nagy kapacitású) memóriakártyát.

Nagyfelbontású (HD) videóhoz használjon legalább 8 GB tárolókapacitással rendelkező SD-kártyát. Használjon legalább 2. sebességfokozatba tartozó kártyát.

Videotéka App megnyitása

Videotéka megnyitásához nyomja meg a 🏠 (Főmenü) gombot, és válassza ki a **Net TV** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. Válassza ki a videotéka App-ot a Net TV főmenüjéből. Válassza ki a videotékát, és nyomja meg az OK gombot.

Videotéka App Főmenühöz történő hozzáadása lehetséges az App galériából. A videotékák rendelkezésre állása országonként változó.

Videokölcsönzés

Videotéka megnyitásakor felkéri a bejelentkezésre vagy egy bejelentkezési fiók létrehozására. Válasszon ki egy szövegbeviteli mezőt, és a képernyőn megjelenő billentyűzet megnyitásához nyomja meg az OK gombot.

További információkért keresse fel a videotéka weboldalát.

Online TV


A Net TV online TV App-jainak segítségével megnézheti kihagyott műsorait. A legtöbb esetben az ilyen jellegű online TV App-okat a műsorsugárzók logójáról ismerheti fel.

Amire szüksége lesz



Online TV-műsorok nézéséhez a televízióhoz csatlakoztatott nagysebességű (szélessávú) internetkapcsolatra van szükség.

A hálózati csatlakozásról bővebben a következő helyen olvashat: **Súgó > Beállítás > Hálózat**.

Online TV-nézés

Online TV-műsor Net TV-n való nézéséhez nyomja meg a  (Főmenü) gombot, válassza ki a **Tallózás a Net TV-n** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza ki a műsorsugárzó app-ot a Net TV Főmenüjében, és nyomja meg az **OK** gombot. Műsorsugárzó App Főmenühöz történő hozzáadása lehetséges az App galériából..

Műsor indítása

Válasszon ki egy műsort az online TV App oldalról, és nyomja meg az **OK** gombot. A legtöbb esetben használhatja a távvezérlő  (Lejátszás) vagy a  (Szünet) gombjait.

3.2 Interaktív TV

Mit jelent az iTV?

Interaktív TV esetében egyes digitális műsorsugárzók információs vagy a szórakoztató oldalakkal ötvözik a szokásos TV-műsorokat. Egyes oldalakon válaszolhat egy műsorra vagy szavazhat, online vásárolhat vagy fizethet igény szerinti videolejátszásért.

HbbTV, MHEG, MHP, . . .

A műsorsugárzók különböző interaktív TV-rendszereket használnak: HbbTV (Hibrid műsorsugárzó szélessávú TV) vagy iTV (Interaktív TV - MHEG). Az interaktív TV-ket néha Digitális szövegnek vagy Piros gombnak hívják. Azonban minden rendszer eltérő.

További információkért keresse fel a műsorsugárzó weboldalát.

Amire szüksége lesz

Az interaktív TV kizárólag a digitális TV-csatomákon áll rendelkezésre. Az interaktív TV (HbbTV, MHP vagy iTV) előnyeinek teljes körű kihasználásához a TV-készülékhez csatlakoztatott nagysebességű (szélessávú) internetkapcsolatra van szükség.


A hálózati csatlakozásról bővebben a következő helyen olvashat:
Sűgő > Beállítás > Hálózat.

iTV oldalak megnyitása

A HbbTV vagy iTV szolgáltatást kínáló csatormák legtöbbje kéri, hogy az interaktív műsorok megnyitásához nyomja meg a **Piros** gombot vagy az **OK** gombot.





iTV oldalak bezárása

A legtöbb iTV oldal tájékoztatja arról, melyik gombot használja a bezáráshoz.


A Digitális szöveg és a Piros gomb esetén nyomja meg a  (Vissza) gombot.

Az iTV oldal bezárásához váltson a következő TV-csatomára, majd váltson vissza.


Navigálás az iTV oldalakon

Az iTV oldalakon való navigáláshoz használhatja a navigációs és a színes gombokat, a számgombokat és a  (Vissza) gombot. Az iTV oldalakon videókat nézhet a  (Lejátszás), a  (Szünet) és a  (Leállítás) gombok használatával.


Digitális szöveg (csak az Egyesült Királyságban)


A Digitális szöveg megnyitásához nyomja meg a **TEXT** gombot. A bezáráshoz nyomja meg a  (Vissza) gombot.

HbbTV linkek

Egyes HbbTV oldalak hivatkozást tartalmaznak az internetre. Tv-készülékén a Net TV-re váltva megtekintheti az internetes honlapokat. Szokásos TV-nézési módba történő visszaváltáshoz nyomja meg  (Főmenü) gombot, és a TV-csatorma nézésének folytatásához válassza ki ismét a **TV-nézés** lehetőséget.

HbbTV oldalak blokkolása

A HbbTV oldalak adott csatormán történő blokkolásához hangoljon a csatormára, nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza, hogy **HbbTV a csatormán**, majd **Ki**.

A HbbTV összes csatormán történő blokkolásához nyomja meg a  (Főmenü) gombot, válassza, hogy **Beállítás**, majd **TV-beállítások > HbbTV**, majd pedig **Ki**.

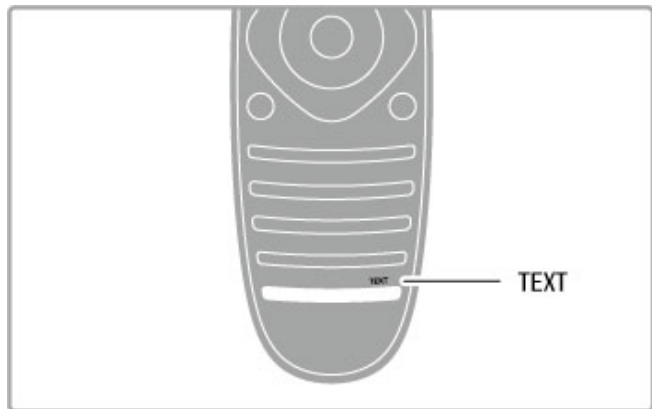
3.3 Szöveg

Teletext oldalak

A teletext megnyitása

A teletext TV-csatoma nézése közben történő megnyitásához nyomja meg a **TEXT** gombot.

A teletext oldalak bezárásához nyomja meg ismét a **TEXT** gombot.



Teletext oldal kiválasztása

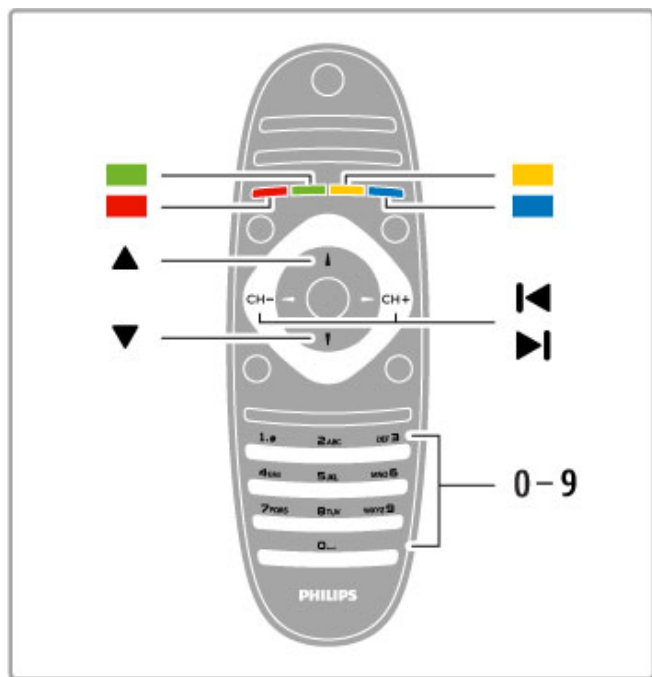
Oldal kiválasztása...

- A számgombokkal adja meg az oldalszámot.

- Nyomja meg a ► vagy ◀

gombot. • Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot.

- A képernyő alsó részén látható színek kódos elemek kiválasztásához nyomja meg a megfelelő színes gombot.



Teletext aloldalak

Egy teletext oldalszám több aloldallal rendelkezhet. Az aloldalak száma egy sávban látható a főoldalé mellett.

Aloldal kiválasztásához nyomja meg a ◀ vagy ► gombot.

T.O.P. teletextoldalak

Egyes műsorsugárzóknál elérhető a T.O.P. teletext szolgáltatás.

A T.O.P. teletextoldalak teletexten történő megnyitásához nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **T.O.P. áttekintése** elemet.

Keresés a teletextben

A teletexten belül rákereshet egy tetszőleges szóra, ami praktikus segítség, ha egy adott témát keres.

Nyissa meg a teletextoldalt, és nyomja meg az **OK** gombot.

Válasszon egy szót vagy egy számot a navigációs gombok segítségével. Ekkor nyomja ismét az **OK** gombot, és ekkor a rendszer azonnal az adott szó vagy szám következő előfordulására ugrik. Az **OK** gomb további megnyomásával így haladhat előre az előfordulások sorában.

A keresés leállításához nyomja meg addig a ▲ gombot, amíg már semmi nem kerül kiválasztásra.

Teletext szolgáltatás csatlakoztatott eszközről

Bizonyos, a TV-csatomák vételére képes csatlakoztatott eszközök kínálnak teletext funkciót is.

A teletext szolgáltatás csatlakoztatott készülékről történő

megnyitásához nyomja meg a **🏠** gombot, válassza ki a készüléket, majd nyomja meg az **OK** gombot. Miközben egy csatornát néz, nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, válassza a

Készülékbillentyűk megjelenítése lehetőséget és a **📄** gombot, majd nyomja meg az **OK** gombot. A készülék gombjainak elrejtéséhez nyomja meg a **↶** (Vissza) gombot.

A teletext szolgáltatás bezárásához nyomja meg a **↶** (Vissza) gombot.

Digitális szöveg (csak az Egyesült Királyságban)

Egyes digitális TV-szolgáltatók külön Digitális szöveg vagy interaktív TV-szolgáltatást kínál digitális TV-csatomáikon. Ezek a szolgáltatások a normál teletexthez hasonlóan kezelhetők, vagyis a szám-, szín- és navigációs gombokkal választhatja ki a kívánt opciókat.

A digitális szöveg szolgáltatás bezárásához nyomja meg a **↶** (Vissza) gombot.

Teletext beállítások

Nyomja meg a teletextben az **≡ OPTIONS** gombot, és a következő lehetőségek közül választhat:

- Oldal kimerevítése
- Osztott képernyő
- T.O.P. áttekintése
- Nagyítás
- Felfedés
- Aloldal-forgatás
- Nyelv

Oldal kimerevítése

Az aloldalak automatikus elforgatásának leállításához nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza az **Oldal kimerevítése** lehetőséget.

Osztott képernyő/Teljes képernyő

A TV-csatoma és a teletext egymás mellett való megjelenítéséhez nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza az **Osztott képernyő** lehetőséget. A **Teljes képernyő** elem kiválasztásával ismét teljes képernyős nézetre válthat.

T.O.P. áttekintése


A T.O.P. teletext megnyitásához nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **T.O.P. áttekintése** lehetőséget.

Nagyítás


A kényelmesebb olvasás érdekében a teletext oldal nagyítható.

Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **Nagyítás** lehetőséget. Az oldalon a ▼ vagy ▲ gomb segítségével görgethet.


Kimutatás

Egy adott oldal rejtett információinak megjelenítéséhez nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza a **Felfedés** lehetőséget.

Aloldal-forgatás

Ha vannak rendelkezésre álló Aloldalak, akkor ezek forgatásához nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza az **Aloldal-forgatás** elemet.


Nyelv

A teletext által használt karakterkészlet a megfelelő megjelenítés érdekében való váltáshoz nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza a **Nyelv** lehetőséget.

A teletext beállítása


A teletext nyelve

Egyes digitális TV-szolgáltatók több nyelven kínálják teletextes szolgáltatásaikat.

A teletext elsődleges és másodlagos nyelvének beállításához kövesse a következő lépéseket:  gomb > **Beállítás** > **Csatornabeállítások**. Ezután az **Elsődleges** vagy a **Másodlagos teletext** elemnél kiválaszthatja a kívánt nyelveket.

Teletext 2.5

A Teletext 2.5, amennyiben rendelkezésre áll, több színt és jobb grafikát kínál. A Teletext 2.5 szabványos gyári beállításként aktiválva van.

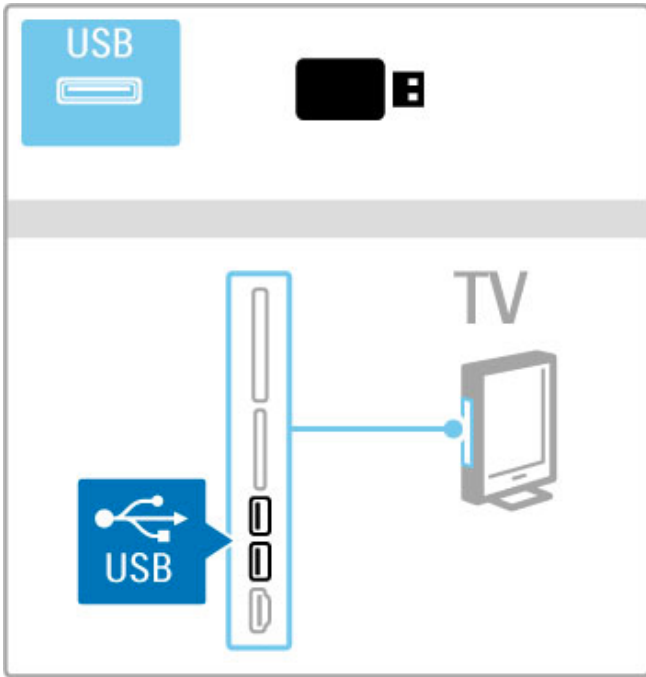
Kikapcsolásához válassza a  > **Beállítás** > **TV-beállítás** > **Preferenciák** > **Teletext 2.5** lehetőséget.

3.4 Videók, fényképek és zene

Tall.USB-n

Lehetősége van fényképek megtekintésére, illetve zene és videó lejátszására USB memóriaeszközzel.

A TV bekapcsolt állapotában helyezze az USB-eszközt a TV bal oldalán található USB-csatlakozóba. A készülék érzékeli az eszközt és megjelenít egy listát annak tartalmáról. Ha a lista nem jelenik meg automatikusan, akkor nyomja meg a **🏠** gombot, válassza a **Tallózás az USB-n** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.



Ha ki kíván lépni a Tallózás az USB-n módból, nyomja meg a **🏠** gombot, majd válasszon másik műveletet, vagy válassza le az USB-eszközt.

Fényk. meg.

Fényképek megtekintéséhez válasszon egy fényképet a listáról, és nyomja meg az **OK** gombot. Ha a mappában több fénykép is szerepel, akkor a készülék ezekből diavetítést indít el.

Leállításához nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **Leállítás** elemet.

A diavetítés pillanatmegállításához vagy ismételt lejátszásához nyomja meg az **OK** gombot.

A következő fényképet a **▶** gombbal tekintheti meg.

Az előző fényképet a **◀** gombbal tekintheti meg.

Fényképek megtekintésének opciói

Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot az alábbi lehetőségek kiválasztásához:

- Információ megjelenítése
- Leállítás
- Egyszeri lejátszás/ismétlés
- Elforgatás
- Véletlenszerű lejátszás be/ki
- Diavetítés lejátszási sebessége
- Diavetítésnél használt átmenet
- Beállítás Scenea-ként

Véletlenszerű lejátszás be

Fájlok véletlen sorrendű lejátszása.

Beállítás Scenea-ként

Az aktuális fénykép háttérképként történő beállítása a Scenea funkcióhoz.

Videofelvételek vagy zene lejátszása

Ehhez a művelethez válassza ki a kívánt fájlt a listából, és nyomja meg az **OK** gombot. Ha a mappában több zene- vagy videofájl is található, akkor a TV azokat egymás után következő sorrendben játssza le. Leállításához nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot.

Pillanatmegállításhoz vagy lejátszáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

A mappa következő fájljának lejátszásához nyomja meg a **▶** gombot.

Az előző fájl lejátszásához nyomja meg a **◀** gombot.

Előreléptetéshez nyomja meg a **▶** gombot.

Hátraléptetéshez nyomja meg a **◀** gombot.

Zene és videofelvételek megtekintésének opciói

Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot az alábbi lehetőségek kiválasztásához:

- Leállítás
- Egyszeri lejátszás/ismétlés
- Véletlenszerű lejátszás be/ki

Zene fényképekkel

Lehetősége van fényképek megjelenítésére zenelejátszás közben. A zene indítását követően indítsa el a diavetítést.

1 Válasszon ki egy zenei fájlt tartalmazó mappát, és nyomja meg az **OK** gombot.

2 Válasszon ki egy fényképfájlt tartalmazó mappát, és nyomja meg az **OK** gombot.

Leállításához nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza a **Leállítás** elemet.

Képernyő kikapcsolása

Ha zenét hallgat, akkor a képernyő kikapcsolásával energiát takaríthat meg.

Ehhez a művelethez nyomja meg a **Zöld** gombot, válassza a **Képernyő kikapcsolása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A képernyő ismételt bekapcsolásához nyomja meg a távvezérlő bármely gombját.

A kompatibilis lejátszási formátumok listáját a következő helyen találja: **Súgó > Műszaki adatok > Multimédia**.

Tallózás a PC-n

Otthoni hálózatan belül lehetősége van számítógépről fényképeket megtekinteni, vagy zenét és videót lejátszani.

A TV-készülék DLNA tanúsítvánnyal rendelkezik, és kompatibilis más, DLNA tanúsítvánnyal rendelkező eszközökkel.

Amire szüksége lesz

A számítógépes fájlok közötti tallózáshoz a televíziót csatlakoztatnia kell az otthoni hálózathoz. Ezenkívül be kell állítania, hogy a médiaszerver szoftvere megossza a fájlokat a TV-készülékkel.

Tallózás a PC-n

A számítógépen lévő fájlok közötti tallózáshoz nyomja meg a **🏠** gombot, válassza ki a **Tallózás a PC-n** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.

A Tallózás a PC-n lehetőség bezárásához nyomja meg a **🏠** gombot, és válasszon másik műveletet.

Ha a Tallózás a PC-n lehetőség kiválasztásakor a hálózat telepítése még nem történt meg, akkor az automatikusan elindul. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.


A fájlok kiválasztásához, megtekintéséhez és lejátszásához olvassa el a **Súgó > További tévék > Videók, fényképek és zene > Tallózás az USB-n**.

Keresse meg a kompatibilis lejátszási formátumokat és a kompatibilis médiaszerver szoftvert itt: **Súgó > Műszaki adatok > Multimédia**.

Hálózathoz való csatlakozásról bővebben a következő helyen olvashat: **Súgó > Beállítás > Hálózat**.

Scenea

A Scenea funkció jóvoltából beállíthatja valamely fényképét úgy, hogy a TV képernyőjén jelenjen meg. Válassza ki fotógyűjteménye kedvenc darabját.

A Scenea megnyitásához nyomja meg a  gombot, válassza a **Scenea** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha még nem választott a sajátjai közül, akkor egy előre beállított fénykép látható.

A Scenea fénykép bezárásához nyomja meg a távvezérlő bármely gombját.



Fénykép kiválasztása a Scenea-hoz

- Válasszon ki egy JPEG formátumú fényképet egy csatlakoztatott USB-eszközzel vagy számítógépről.
- Jelölje ki a fényképet a Tallózás az USB-n vagy a Tallózás a PC-n opció listájában. Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, válassza ki a **Beállítás Scenea-ként** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Az aktuális fénykép felülírásával jóváhagyásával az új kép beállításra kerül.

Scenea lounge light

A Scenea bekapcsolt állapotában az Ambilight kikapcsolásához nyomja meg az **⏻ ADJUST** vagy a TV-készülék elején található **Ambilight** gombot.

Energiatakarékosság

A TV energiatudatos módjának bekapcsolásához nyomja meg az **⏻ ADJUST** gombot, válassza ki a **Smart kép** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután válassza az **Energiatakarékosság** lehetőséget.

Sajátosságok

Ha a Scenea funkció be van kapcsolva, akkor a készülék 4 óra után automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol, ami előtt 1 perccel figyelmezteti Önt. Az automatikus készenléti üzemmódba kapcsolás megakadályozza a felesleges energiafogyasztást abban az esetben, ha bekapcsolva felejtí a Scenea-t.

Ha az Időzített kikapcsoló be van állítva, a TV a beállított idő elteltével szintén készenléti üzemmódba kapcsol.

A Scenea hang nélkül működik.

Wi-Fi MediaConnect

A Wi-Fi MediaConnect segítségével a számítógépen tárolt adatokat vezeték nélkül jelenítheti meg a TV-képernyőn. Átvihet videofelvételeket, zenét, bemutatókat vagy egyéb, a laptopon vagy az asztali számítógépen lejátszott tartalmat.

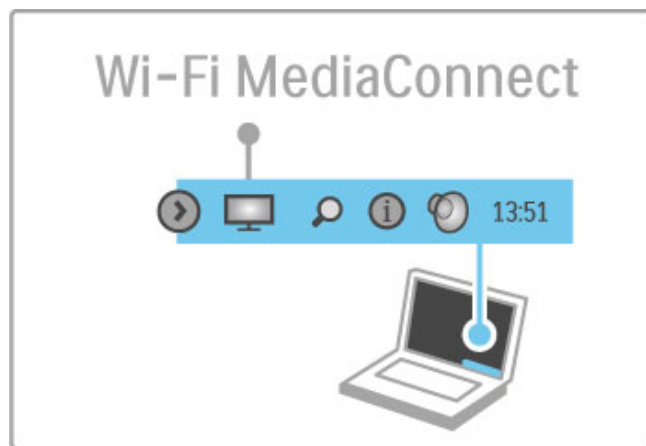
A számítógép adatainak TV-n való megjelenítéséhez először telepíteni kell a számítógépre a Wi-Fi MediaConnect szoftvert. További tudnivalók a Wi-Fi MediaConnect szoftver telepítéséről: **Súgó > Beállítás > Hálózat > Wi-Fi MediaConnect**.

A kivetítés indítása

A számítógép adatainak TV-n való kivetítéséhez kattintson a számítógép képernyőjének jobb alsó sarkában található kis TV-ikonra az eszköztárban. A számítógép képernyője megjelenik a TV-képernyőn.

A kivetítés leállítása

A kivetítés leállításához kattintson ismét a TV-ikonra.



Wi-Fi MediaConnect Súgó

A Wi-Fi MediaConnect szoftver súgójának megtekintéséhez jobb egérgombbal kattintson a számítógép eszköztárában található TV-ikonra, és válassza ki a **Súgó** lehetőséget.

Sajátosságok

A videolejátszást befolyásolhatja a számítógép teljesítménye és a vezeték nélküli hálózat sávszélessége.

Átvihet nagy felbontású (HD) vagy normál felbontású (SD) videofelvételeket, a számítógép feldolgozási kapacitása függvényében.

Legtöbb DVD- vagy Blu-ray lemezen tárolt film korlátozhatja a film TV-képernyőn történő megtekintését számítógépes lejátszás közben.

A TV-készülék bizonyos késedelemmel jeleníti meg a számítógépen tárolt médiafájlokat.

3.5 USB-felvétel

Mit jelent az USB-felvétel?

TV-készülékével digitális csatornáról szüneteltetheti az élő TV-adásokat. Szüneteltetheti az élő TV-adásokat, majd később megnézheti azokat.

Csatlakoztassa az USB-merevlemez a TV-készülékhez, amellyel szüneteltetheti az élő adást.

Ha a TV-készülék csatlakoztatva van az internetre, lehetősége van digitális adás programozott felvételének rögzítésére vagy beállítására.

Amire szüksége lesz

A Smart USB-felvétel és az Élő TV-adások szüneteltetése kizárólag digitális TV-csatornákkal működik (DVB adás vagy hasonló).

Szüneteltetés

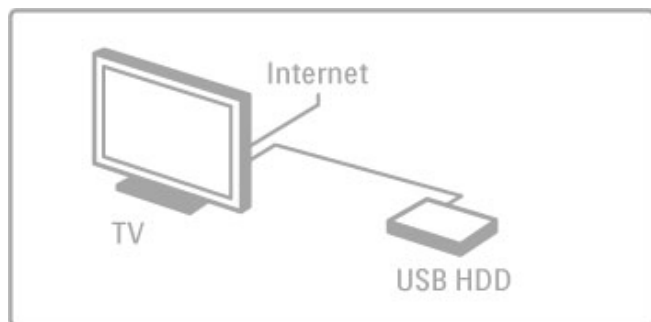
Élő digitális adás szüneteltetéséhez csatlakoztasson **USB-merevlemez**. Használjon USB 2.0 kompatibilis, legalább 32 GB szabad merevlemez-területtel rendelkező merevlemez. Csatlakoztassa az USB-merevlemez a TV-készülék oldalán lévő két USB-csatlakozó egyikéhez.

Felvétel

Műsorok felvételéhez 250 GB-os USB 2.0 kompatibilis merevlemezre és a TV-készülékhez csatlakoztatott nagysebességű (szélessávú) internetkapcsolatra van szükség.

A hálózati csatlakozásról bővebben a következő helyen olvashat:

Sűgó > Beállítás > Hálózat.



Installálás

Adás szüneteltetése vagy felvétele előtt formázni kell a csatlakoztatott USB merevlemez.

1 Csatlakoztassa az USB merevlemez a TV-készüléken lévő két USB-csatlakozás egyikéhez. Formázás közben ne csatlakoztasson más USB-eszközt a másik USB-csatlakozáshoz.

2 Kapcsolja be az eszközt és a televíziót.

3 A formázás indításához nyomja meg a **||** (Szünet) gombot, miután a televíziót digitális csatormára kapcsolta. A formázás eltávolítja az összes adatot a csatlakoztatott USB-merevlemezről. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Amikor az USB-meghajtó formázása kész, hagyja az eszközt állandóan csatlakoztatott állapotban.

Figyelem

Az USB-merevlemez adott televízióra való formázását követően nem használhatja a tárolt felvételeket más televízión. Semmilyen számítógépes alkalmazással ne másolja vagy változtassa meg az USB merevlemezben található rögzített fájlokat, mivel azok megsérülhetnek ezáltal.

Élő TV-adások szüneteltetése

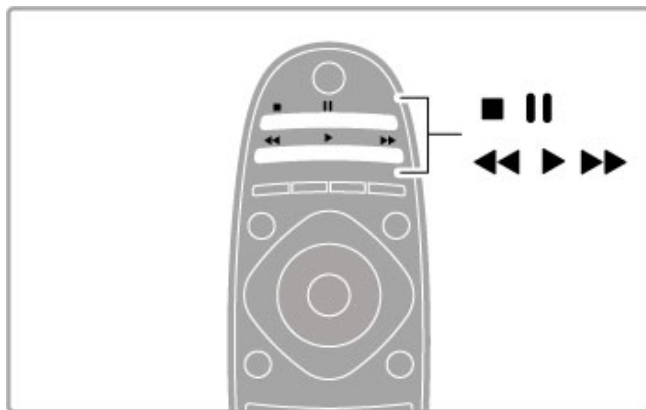
Digitális csatormán történő élő TV-adás nézése közben szüneteltetheti az adást, majd később folytathatja. Telefonálhat vagy szünetet tarthat. Eközben az adás az USB-merevlemezre tárolódik. Az adást maximum 90 perces időtartamon keresztül szüneteltetheti.

Élő TV-adás szüneteltetéséhez nyomja meg a **||** (Szünet) gombot. Rövid időre egy folyamatjelző jelenik meg a képernyőn.

A folyamatjelző előhívásához nyomja meg ismét a **||** (Szünet) gombot.

A nézés folytatásához nyomja meg a **▶** (Lejátszás) gombot.

Ha ismét az élő adásra kíván kapcsolni, nyomja meg a **■** (Leállítás) gombot.



Digitális csatormára történő kapcsolást követően az USB-merevlemez megkezdí az adások tárolását. Ha másik csatormára vált, az új csatorna adása tárolódik, a korábbi csatorna adása pedig törlődik. Ha készenléti állapotba kapcsolja a televíziót, a tárolt adás törlődik.

Ha egy adott műsort másik készüléken - csatlakoztatott Blu-ray lemezlejátszón vagy digitális vevőn keresztül - néz, az USB-merevlemez tölti az összes tárolt adást. USB-merevlemezre történő műsorfelvétel közben nem lehetséges az álló TV-adás szüneteltetése.

Azonnali ismételt lejátszás

Ha digitális csatormán keresztül néz élő TV-adást, könnyen és azonnal újrakezesheti az adást.

Élő TV-adás utolsó 10 másodpercének ismételt lejátszásához nyomja meg a **||** (Szünet) gombot, majd nyomja meg a **◀** (Bal) gombot.

Nyomja meg egymás után többször a **◀** gombot, amíg el nem éri a tárolt adások elejét vagy a maximális időtartamot.

Folyamatjelző

Ha a folyamatjelző megjelenik a képernyőn, nyomja meg a **◀◀** (Visszatekerés) gombot vagy nyomja meg az **▶▶** (Előre) gombot, amellyel kiválaszthatja, honnan szeretné megnézni a tárolt adást. A sebesség megváltoztatásához nyomja meg többször egymás után ezeket a gombokat.



Sajátosságok

A látássérültek számára készült Hangleírás (kommentár) nem áll rendelkezésre a Smart USB-felvételen történő lejátszáshoz.

Felvételek

Ha a TV-készülék csatlakoztatva van az internetre, lehetősége van digitális TV-adást felvenni az USB-merevlemezre. Indítsa el és kezelje felvételeit a televízió **műsorfüzetében**. Nyissa meg a TV-készülék műsorfüzetét a Főmenüben. Ha a műsorfüzet oldalán rendelkezésre áll a **TV felvétel** gomb, elindíthatja a műsorfüzetet és kezelheti a felvételeket.

Ha a TV-felvétel gomb nem áll rendelkezésre, ellenőrizze, hogy a műsorfüzet-adatok beállítása frissül-e a hálózatról. Nyomja meg a **🏠** (Főmenü) gombot, és válassza ki **Beállítás > TV-beállítások > Preferenciák > A hálózatról**.

Felvétel most

A nézett műsor felvételéhez nyomja meg a **🏠** (Főmenü) gombot, és válassza ki a **Műsorfüzet** lehetőséget. Jelölje ki az aktuális TV-műsort, és nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, majd válassza ki a **Felvétel** lehetőséget. Az USB-meghajtó elindítja a felvételt, majd a műsor végén leállítja azt.

A felvétel azonnali leállításához nyissa meg a Műsorfüzetet, és nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, majd válassza ki a **Leállítás** lehetőséget.

Műsor felvétele

Beütemezheti egy soron következő műsor felvételét mára vagy a következő napokra (legfeljebb 8 nappal előre).

1 Felvétel beütemezéséhez nyomja meg a **🏠** (Főmenü) gombot, és válassza ki a **Műsorfüzet** lehetőséget. A Műsorfüzet oldalon válassza ki a felvenni kívánt csatornát és műsort. A lista eltolásához nyomja meg a **▶** (Jobb) vagy a **◀** (Bal) gombot. A csatorna listából történő kiválasztásához írja be a csatorna számát. A dátum megváltoztatásához válassza ki a dátumot oldal tetején, és nyomja meg az **OK** gombot. Válassza ki a kívánt napot, és nyomja meg az **OK** gombot.

2 Jelölje ki a műsort, majd nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, és válassza ki a **Felvétel** lehetőséget. Beállíthatja az időzítést az adott műsor összes későbbi epizódjainak felvételéhez, vagy beállíthatja az időzítést úgy, hogy 10 perces puffert adjon hozzá a felvétel végén.

3 Válassza ki az **Ütemezés** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. A műsor felvétele ütemezésre került. Ha egymást fedő felvételt ütemezett be, automatikusan megjelenik a figyelmeztetés. Ha távollétében kíván felvenni egy műsort, ne feledje készenléti üzemmódban hagyni a televíziót, és az USB-merevlemez is hagyja bekapcsolva.

Felvételek listája

A felvételek és az ütemezett felvételek listájának megtekintéséhez válassza ki a **Felvételek (száma)** gombot a műsorfüzet listája felett, és nyomja meg az **OK** gombot. A listában kiválaszthatja a megnézni felvételt, eltávolíthatja a felvett műsorokat, ellenőrizheti a szabad merevlemez-területet, illetve beütemezhet egy időzített felvételt, amely nem kapcsolódik egy adott TV-műsorhoz.

Felvétel megnézése

A felvételek listájából jelölje ki a felvétel előtt lévő nyilat, és nyomja meg az **OK** gombot. Elindul a felvétel lejátszása. Használhatja a távirányító **▶** (Lejátszás), az **▶▶** (Előre), a **◀◀** (Visszatekerés), a **⏸** (Szünet) vagy a **■** (Leállítás) gombjait.

Időzített felvétel beállítása

Egy adott műsorhoz nem kapcsolódó felvétel beállításához válassza ki a **Felvétel ütemezése** lehetőséget a fent található felvételek listájából, és nyomja meg az **OK** gombot. A következő oldalakon állítsa be a csatornát, a dátumot és az időtartamot.

Ütemezett felvétel eltávolítása

Az ütemezett felvétel eltávolításához jelölje ki a felvétel előtt lévő piros kört, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Felvétel törlése

Felvétel eltávolításához válassza ki a felvételt a listából, és nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, majd válassza ki a **Törlés** lehetőséget.

Műsorinformáció

A műsor további információinak megtekintéséhez válasszon ki egy műsort a műsorfüzet listájából, és nyomja meg az **OK** gombot. Az adott program státuszától függően megnézheti a műsort, beütemezheti felvételét, lejátszhatja a felvételt vagy törölheti a felvételt erről az oldalról.

Sajátosságok

- Műsor felvétele közben megnézheti a korábban felvett műsort.
- Felvétel közben nem válthat a TV-csatornák között.
- Felvétel közben nem szüneteltetheti a az élő TV-adást.

- A látássérültek számára készült Hangleírás (kommentár) nem áll rendelkezésre a Smart USB-felvételen történő lejátszáshoz.

3.6 Játékok

Játék

Játékkonzol hozzáadása

A Főmenüben indítsa el a Készülékek hozzáadása elemet, amellyel hozzáadhatja a konzolt a Főmenühöz, ezáltal később könnyen kiválaszthatja azt. Új játékkonzol Főmenühöz történő hozzáadásakor válassza ki a **Játék** lehetőséget, amikor a televízió kérdezi a készülék típusát. Ha a játékkonzol EasyLink HDMI-CEC készülék, előfordulhat, hogy automatikusan hozzáadódik a Főmenühöz.



Intelligens beállítás - Játék

Az Intelligens képbeállítás a **Játékokhoz** lehetőség ideális Játékbeállításokra állítja be a televíziót, képvtátsási időköz nélkül. Ha a játékkonzolt Játék elemként adja hozzá a Főmenüben, a TV automatikusan a játékbeállításokra vált.

Ha a játékkonzol saját magát **Blu-ray lemezlejátszóként** vagy **DVD-lejátszóként** adta hozzá a Főmenühöz, az Intelligens képbeállítást át kell kapcsolnia **Játék** státuszba a játék előtt.

Az Intelligens képbeállítás Játék státuszba történő átkapcsolásához nyomja meg az **III ADJUST** gombot, és válassza ki a **Smart kép > Játék** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A televízió készen áll a játékra. A játék befejezésekor ne felejtse el visszakapcsolni normál Intelligens képbeállítás státuszba.

A játékkonzol csatlakoztatásáról bővebben itt olvashat: **Súgó > Csatlakozások > További eszközök csatlakoztatása > Játék vagy HD-játék.**

3.7 Zárak és időzítők

Gyermekzárak

Ha nem szeretné, hogy gyermekei egy csatornát vagy műsort megnézzenek, akkor lehetősége van csatornákat, illetve korhatárhoz kötött műsorokat zárolni.

Szülői minősítés

Egyes digitális műsorsugárzók műsorai korhatárral vannak jelölve. Ha a korhatárjelölés magasabb, mint gyermekének életkoraként beállított érték, illetve azzal megegyezik, a rendszer zárolja az adott műsort.

Zárolt műsor megtekintéséhez meg kell adnia a gyermekzár kódját. A szülői minősítés az összes csatorna esetén beállításra kerül.


Korhatár beállítása

Nyomja meg a  gombot, és végezze el a következő lépéseket: **Beállítás > Csatornabeállítások > Gyermekzár > Szülői minősítés.**

A korhatár kiválasztásához először meg kell adnia a 4 jegyű gyermekzár-kódot. Ha ezt nem állította be, akkor most megteheti.

A kód megadását követően kiválaszthatja a korhatárt. Ha a korhatárjelölés megegyezik gyermeke életkoraként megadott értékkel vagy magasabb annál, a rendszer zárolja az adott műsort. A készülék a műsor zárolásának feloldásához kéri a kódot. Egyes műsorsugárzók csak a magasabb korhatárjelöléssel ellátott műsorokat zárolják.


Csatorna zárolása

Ehhez a művelethez nyomja meg a  gombot, majd végezze el a következő lépéseket: **Beállítás > Csatornabeállítások > Gyermekzár > Csatorna zárolása.** A csatornaszámokat tartalmazó listában válasszon ki egy csatornát, és a zároláshoz nyomja meg az **OK** gombot.

A zárolt csatorna a listában **X** jellel van ellátva. Most kiválaszthat egy újabb, zárolásra vagy annak feloldására szánt csatornát. A zárolás a menü bezárásakor aktiválódik.

Csatlakoztatott eszközről nem lehet műsorokat zárolni.

Kód módosítása


Az aktuális kód módosításához nyomja meg a  gombot, és válassza a következő lépéseket: **Beállítás > Csatornabeállítások > Gyermekzár > Kód módosítása.** Adja meg az aktuális kódot, majd kétszer az újat. Az új kód beállítása ezzel megtörtént.

Elfelejtette a kódját?

Ha elfelejtette feloldási kódját, hívja az országában működő vevőszolgálatot. A vevőszolgálat telefonszámát a TV-készülékhez mellékelte nyomtatott dokumentációban vagy a www.philips.com/support címen találja.

Időzített kikapcsoló

Az időzített kikapcsoló segítségével a TV-készüléket egy adott idő elteltével automatikusan készenléti üzemmódba kapcsolhatja.

Az időzített kikapcsoló beállításához nyomja meg a  gombot, majd válassza a **Beállítás > TV-beállítások > Preferenciák > Időzített kikapcsoló** lehetőséget. A csúszka segítségével 5 perces lépésekben max. 180 percre állíthatja be az időt. Az időzített kikapcsolót a 0 érték megadásával lehet kikapcsolni.

A TV-készüléket korábban is kikapcsolhatja, vagy a visszaszámlálás alatt törölheti a beállított időt.

4 Beállítás

4.1 Kép és hang

Intelligens beállítások

Ha az Intelligens beállítások lehetőséget választja ki az ADJUST menüben, a Beállítás részben ismét módosíthatja a kiválasztott Intelligens beállítás Kép- és hangbeállítását. Az Intelligens beállítás megjegyzi a módosításokat.

Intelligens beállítás visszaállítása

Az Intelligens beállítás eredeti értékekre történő visszaállításához válassza ki a visszaállítani kívánt Intelligens beállítást az ADJUST menüben. Majd nyomja meg a **🏠** > **Beállítás** > **TV-beállítások** lehetőséget, válassza ki a **Visszaállítás** lehetőséget, nyomja meg az **OK** gombot, és erősítse meg.

Az Intelligens kép- és hangbeállításokkal kapcsolatos további tudnivalóért lásd: **Súgó** > **A TV-készülék használata** > **TV-nézés** > **Intelligens kép- és hangbeállítások**.

Kép

A Kép menüben egyesével megadhatja az összes képbeállítást.

A Képbeállítások menü megnyitásához válassza a **🏠** > **Beállítás** > **TV-beállítások** > **Kép** lehetőséget.

• Kontraszt

A kép kontrasztszintjét szabályozza.

• Fényerő

A kép fényerőszintjét szabályozza.

• Szín

A színtelítettség szintjét szabályozza.

• Színárnyalat

NTSC-sugárzás esetén a színárnyalat kiegyenlíti a különböző színtelítetéseket.

• Élesség

A részletek élességének szintjét szabályozza.

• Zajcsökkentés

A képzaj csökkentését és kiszűrését biztosítja.

• Színárnyalat

A színek **Normál**, **Meleg** (vöröses) vagy **Hideg** (kékes) árnyalatra állíthatók. Az **Egyéni** opcióval ízlés szerint adhatók meg a beállítások az Egyéni menüben.

• Egyéni színárnyalat

A kép színhőmérsékletének beállításához használja a csúszkákat.

• Perfect Pixel HD

Szabályozza a Perfect Pixel HD rendszer speciális beállításait.

— A **Perfect Natural Motion** funkció megszünteti a vibrálást, és sima mozgást eredményez, különösen mozifilmek esetében.

— **200 Hz-es Clear LCD** a rendkívül éles mozgás, feketeszint, magas kontrasztarány megjelenítéséhez villódzásmentes, nyugodt képpel és nagyobb megtekintési szögterománnyal.

— A **kiváló felbontás** rendkívüli képélességet biztosít, különösen a vonalakat és kontúrokat illetően.

— A **tökéletes kontraszt** segítségével beállíthatja, hogy a TV-készülék milyen szint mellett kezdje el automatikusan javítani a kép sötét, közepesen sötét és világos területeit.

— A **dinamikus háttérvilágítás** segítségével beállíthatja, hogy a készülék milyen szint mellett csökkentse az energiafelhasználást a képernyő fényerejének tompításával. Válassza a legjobb teljesítményt vagy a legnagyobb fényerejű képet.

— Az **MPEG-zavar elnyomása** funkció kiegyenlíti a kép digitális átmeneteit.

— A **Színjavítás** funkció a színeket élénkebbé teszi, és fényes színek esetén növeli a részletek felbontását.

— A **Gamma** egy nem lineáris, fényességre és kontrasztra vonatkozó képbeállítás. A gamma érték növelése vagy csökkentése érdekében használja a csúsztható szabályozót.

• Számítógépes mód

Megadhatja a TV-készülékhez az ideális számítógépes beállítást, ha számítógépet csatlakoztat hozzá.

• Fényérzékelő

A kép- és az Ambilight beállításokat automatikusan a helyiség fényviszonyaihoz igazítja.

• Képformátum

Lásd: **Súgó** > **TV-készülék használata** > **TV-nézés** > **Képformátum**.

• Képernyőszélek

Kis mértékben megnöveli a képet a torzult szélek elrejtése érdekében.

• Képváltás

Fölfelé/lefelé, illetve balra/jobbra mozgatja a képet a kurzorgombok segítségével.

• 3D formátum

A TV-készüléket az **Automatikus** 3D formátum felismerésére állítja, vagy válassza ki manuálisan a **3D Egyés melletti** vagy a **3D Felső / alsó** lehetőséget.

• 2D / 3D

A TV-készüléket 2D vagy 3D formátumba váltja át.

Hang

A Hang menüben egyesével megadhatja az összes hangbeállítást.

A Hangbeállítások megnyitásához válassza a **🏠** > **Beállítás** > **TV-beállítás** > **Hang** lehetőséget.

• Mély

A hang mély tónusainak szintjét szabályozza.

• Magas hang

A hang magas tónusainak szintjét szabályozza.

• Surround

A belső hangsugárzók surround hanghatását szabályozza.

• Fejhallg. hangerő

Beállítja a TV-készülék fejhallgató csatlakozásának hangerejét.

• Automatikus hangerőszint-beállítás

A funkció tompítja a hirtelen hangerőszint-változásokat, például reklámok elején vagy csatornák közötti váltáskor.

• Egyensúly

A bal és a jobb oldali hangsugárzó hangerejének egyensúlya állítható be a hallgató elhelyezkedésének megfelelően.

Eco beállítások

Az Eco beállítások a környezetet védő TV-beállításokat jelentik.

TV-nézés közben nyomja meg a **Zöld** gombot az **Eco beállítások** megnyitásához. Az aktív beállításokat egy **🌿** jelöli.

A bezáráshoz nyomja meg ismét a gombot.

Energiatakarékosság

Ez a **Intelligens** képbeállítás az **Ambilight** technológiával együttesen a leginkább energiatakarékos képbeállítást eredményezi.

Bekapcsolásához válassza az **Eco** beállítások menüpont

Energiatakarékosság opcióját, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Az **Energiatakarékosság** bekapcsolásához válasszon másik **Intelligens** képbeállítást.

Képernyő kikapcsolása

Ha csak zenét kíván hallgatni, a TV-képernyő kikapcsolásával lehetősége van energia megtakarítására. Válassza a **Képernyő kikapcsolása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha újból be kívánja kapcsolni a képernyőt, nyomja meg a távvezérlőn található gombok bármelyikét.

Fényérzékelő

A beépített fényérzékelő a kép- és az **Ambilight** beállításokat automatikusan a helyiség fényviszonyaihoz igazítja. Bekapcsolásához válassza a **Fényérzékelő** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A kikapcsoláshoz nyomja meg ismét az **OK** gombot.

Automatikus kikapcsolás

Ha a 4 órás időszak során nem nyomja meg egyik billentyűt sem a TV távvezérlőjén, a TV-készülék automatikusan kikapcsol, hogy energiát takarítson meg. Kikapcsolhatja az **Automatikus kikapcsolást**.

Ha a TV-készüléket monitorként használja, illetve a TV-nézéshez digitális vevőt használ (belső egység - STB), és nem használja a televízió távvezérlőjét, akkor kapcsolja ki az automatikus kikapcsolást.

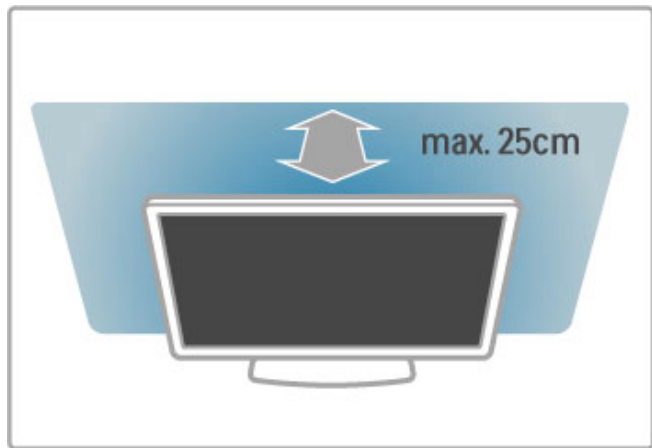
4.2 Ambilight

Elhelyezés

A legjobb Ambilight hatás érdekében:

- Az Ambilight hatás érvényesüléséhez tompítsa le a fényeket és helyezze a készüléket a faltól legfeljebb 25 cm-es távolságra.
- Állítsa be az Ambilight funkciót otthonának színéhez a Fal színének beállítása részben.

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



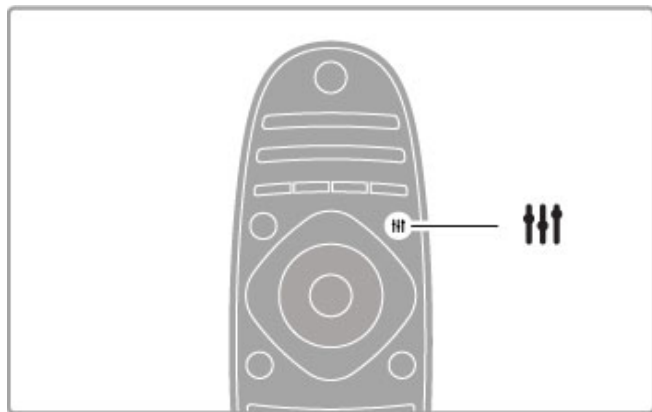
Beállítás

A Beállítás menü megnyitásához nyomja meg az **||||ADJUST** gombot.

A bezáráshoz nyomja meg ismét a **||||** gombot.

Az Ambilight be- és kikapcsolása

A Beállítások menüben válassza ki az **Ambilight** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Kapcsolja az Ambilight funkciót **be** vagy **ki**. A televízió is megnyomhatja az Ambilight gombot.



Ambilight dynamic mód

A Beállítások menüben válassza az **Ambilight dynamic mód** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Most állítsa be a sebességet, amellyel az Ambilight reagál a képernyőn megjelenő képekre.

További tudnivalók az Ambilight beállításokról: **Súgó > Beállítás > Ambilight > Beállítások**.

Beállítások

További Ambilight beállítások állnak rendelkezésre a Beállítások Ambilight beállítások menüjében. A beállítások módosításához nyomja meg a **🏠** gombot, és válassza ki a **Beállítás > TV-beállítások > Ambilight** lehetőséget.

Ambilight fényerő

Az Ambilight fényerejének beállításához válassza ki az **Ambilight fényerő** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Állítsa be az Ambilight fényerejét.

Ambilight-szín

Az Ambilight színének beállításához válassza ki az **Ambilight szín** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Ha azt szeretné, hogy az Ambilight a képernyőn megjelenő képekre reagáljon, válassza a **Dinamikus** lehetőséget, egyébként pedig a megadott színek egyikét. Ha egyéni színt kíván beállítani, válassza az **Egyéni** lehetőséget.

Felhasználói szín

Saját Ambilight-szín megadásához válassza az Ambilight **Szín** menüjének **Egyéni** lehetőségét. Ezután kiválaszthatja az **Egyéni szín** opciót. Választhatja a **Színskála** lehetőséget, illetve egy saját színt. Az Egyéni Ambilight színbeállítás állandó (nem dinamikus).

Felosztás

A TV két oldalán a színek szintjei közötti különbséget a **Felosztás** opció segítségével választhatja ki. A Felosztás **kikapcsolásával** dinamikus, de egységes színeket nyújt az Ambilight.

TV kikapcsolása

Ahhoz, hogy az Ambilight a TV kikapcsolását követően, pár másodperc után elhalványodjon, majd teljesen kikapcsoljon, válassza a **TV-kikapcsolása** lehetőséget. A TV-készülék ismételt bekapcsolása előtt várja meg, amíg az Ambilight elhalványul és teljesen kikapcsol.

Lounge light

A Lounge light funkcióról bővebben a következő helyen olvashat: **Súgó > A TV-készülék használata > Ambilight > Lounge light**.

Scenea lounge light

Ahhoz, hogy az Ambilight funkció mindig kikapcsoljon, amikor a Scenea bekapcsolt állapotban van, válassza a **Scenea Lounge light** opcióját.

Fal színe

A televízió mögötti falfelület színe befolyásolhatja az Ambilight által keltett színhatást. Ennek kiküszöböléséhez válassza a **Fal színe** elemet és azt a színt, amelyik megegyezik a falával. Az Ambilight korrigálja majd a színeit, hogy azok a készülék mögötti falfelülethez a leginkább illők legyenek.

Lounge light

Amikor a TV-készülék készenléti üzemmódban van, az Ambilight funkcióval Lounge light hangulatot kelthet a szobában.

Készenléti üzemmód esetén az Ambilight bekapcsolásához nyomja meg a TV **Ambilight** gombját.



A Lounge light színsémájának megváltoztatásához nyomja meg ismét a TV **Ambilight** gombját.

A Lounge light kikapcsolásához 3 másodpercig tartsa lenyomva a TV **Ambilight** gombját.

A színséma beállítását a Beállítás menüben is elvégezheti.

A televízió bekapcsolt állapotában nyomja meg a **🏠** gombot, és válassza a **Beállítás** lehetőséget. Kövesse a **TV-beállítások > Ambilight > Lounge light** lépéseket. Válassza ki azt a színsémát, amellyel a Lounge light hangulat funkció elindul.

4.3 Csatornák

Újrarendezés és átnevezés

Újrarendezheti és átnevezheti a csatornalista csatornáit.

Csatorna újrarendezéséhez vagy átnevezéséhez lásd: **Súgó > A TV-készülék használata > TV-nézés > Csatornalista.**

Csatornák frissítése

A TV-készülék az összes beállított csatornát a csatornalistába telepíti. A digitális csatornák esetében beállíthatja a TV-készüléket arra, hogy automatikusan új csatornákkal frissítse a csatornalistát. A csatornalista frissítését Ön is elvégezheti.

Automatikus csatornafrissítés

Naponta egyszer, reggel 6-kor a TV-készülék frissíti a csatornákat, és tárolja az újakat. Az üres csatornák eltávolításra kerülnek. Az új és az eltávolított csatornákról a TV-készülék bekapcsolásakor üzenet tájékoztat. A csatornák automatikus frissítéséhez a TV-készüléknek készenléti üzemmódban kell lennie.

A bekapcsoláskor megjelenő üzenet kikapcsolásához válassza a **Beállítás > Csatornabeállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Csatorna beállítása > Induló üzenet**, majd a **Ki** lehetőséget.

Az automatikus csatornafrissítés funkció kikapcsolásához válassza a **Beállítás > Csatornabeállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Csatorna beállítása > Automatikus csatornafrissítés**, majd a **Ki** lehetőséget.

Frissítés indítása

A csatornák frissítésének elindításához válassza a **Beállítás > Csatornák keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Csatornák frissítése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Nyomja meg az **Indítás** gombot. A frissítés igénybe vehet néhány percet. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Csatornák újratelepítése

Csatornák újratelepítése

Kizárólag a csatornák újratelepítéséhez nyomja meg a **Beállítás > Csatornák keresése > Csatornák újratelepítése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza ki a **DVB-T** vagy a **DVB-C** lehetőséget. A csatornakeresés igénybe vehet néhány percet. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Teljes installálás

A TV teljes installálásának megismétléséhez nyomja meg a **Beállítás > TV-beállítások > TV újratelepítése** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. A telepítés igénybe vehet néhány percet. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Újrarendezheti és átnevezheti a csatornalista csatornáit.

Csatornalista másolása

A Csatornalista másolása a kereskedőknek és a haladó felhasználóknak ajánlott.

A Csatornalista másolásával átmásolhatja az egyik TV-készülékre telepített csatornákat egy azonos termékválasztékból származó, másik Philips TV-re. A Csatornalista másolásával időt takaríthat meg csatornakereséskor, és előre meghatározott csatornalista-beállítást ajánlhat fel. Az átmásolt kis fájl minden USB-memóriaeszközhöz illik.

Feltételek

- Mindkét TV-készüléknek azonos évjáratúnak kell lennie.
- Mindkét TV-készülék terméktípus-számának azonos utótaggal kell rendelkeznie a DVB esetében (H, K, M, T vagy D/00), a TV-készüléket pedig azonos országra kell beállítani.

- Mindkét TV-készüléknek azonos típusú hardverrel kell rendelkeznie. Ellenőrizze a hardver típusát a TV hátoldalán lévő típusazonosító táblán. Jellemző jelölése:

Q . . . LA

- Mindkét TV-készüléknek kompatibilis szoftververzióval kell rendelkeznie. Feltöltéskor egy üzenet jelenik meg a képernyőn, amely figyelmezteti, ha a szoftverek verziói nem kompatibilisek.

Csatornalista másolása

1 Kapcsolja be azt a televíziót, amelynek csatornáit telepítette. Csatlakoztasson egy USB-memóriaeszközt.

2 Nyomja meg a **Beállítás > TV-beállítások >**

Preferenciák > Csatornalista másolása > Másolás USB-re

lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. A csatornalista TV-készülékről történő másolásához meg kell adnia a TV-készülék telepítéskor megadott PIN-kódját.

3 A másolás befejezésekor húzza ki az USB-memóriaeszközt.

Most már feltöltheti a másolt csatornalistát a másik Philips TV-készülékre.

Csatornalista feltöltése

Még nem telepített TV-készülékre

1 A telepítéshez csatlakoztassa a tápkábelt, és válassza ki a nyelvet és az országot. Átugorhatja a Csatornakeresést. Fejezze be a telepítést.

2 Csatlakoztassa azt az USB-memóriaeszközt, amelyen a másik TV csatornalistája található.

3 A csatornalista feltöltéséhez nyomja meg a **Beállítás > TV-beállítások > Preferenciák > Csatornalista másolása > Másolás TV-re** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Előfordulhat, hogy meg kell adnia a TV PIN-kódját.

4 A TV-készülék tájékoztatja, ha a csatornalistát sikeresen másolta a TV-re. Húzza ki az USB-memóriaeszközt.

Már telepített TV-készülékre

1 Ellenőrizze a TV országbeállítását. (A beállítás ellenőrzéséhez nyomja meg a **Beállítás > Csatornakeresés > Csatornák újratelepítése** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.

Nyomja meg a **Vissza** gombot, majd a Csatornakeresésből való kilépéshez a **Mégse** gombot.)

Ha az ország helyes, folytassa az alábbi, 2. lépéssel.

Ha az ország helytelen, indítsa el az újratelepítést. Az újratelepítés elindításához nyomja meg a **Beállítás > TV-beállítások > TV újratelepítése** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Válassza ki a megfelelő országot, és ugorja át a Csatornakeresést. Fejezze be a telepítést. Ha kész, ugorjon a 2. lépésre.

2 Csatlakoztassa azt az USB-memóriaeszközt, amelyen a másik TV csatornalistája található.

3 A csatornalista feltöltéséhez nyomja meg a **Beállítás > TV-beállítások > Preferenciák > Csatornalista másolása > Másolás TV-re** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Előfordulhat, hogy meg kell adnia a TV PIN-kódját.

4 A TV-készülék tájékoztatja, ha a csatornalistát sikeresen másolta a TV-re. Húzza ki az USB-memóriaeszközt.

DVB-T vagy DVB-C

Ha DVB-T és DVB-C vétel is lehetséges az adott országban, és a TV-készülék alkalmas DVB-T és DVB-C használatára, a csatornák beállításakor választania kell a két lehetőség közül.

Ha meg kívánja változtatni a DVB beállítást, és új csatornabeállítást kíván elindítani, válassza a **🏠 > Beállítás > Csatornabeállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Csatorna beállítása > Antenna/Kábel** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza ki a kívánt DVB beállítást.

DVB-C csatorna beállítása

Az egyszerű használat érdekében az összes DVB-C beállítás automatikus. Ha az Ön DVB-C szolgáltatója speciális DVB-C értékeket adott meg, pl. egy adott jelsebességet vagy frekvenciát, adja meg ezeket az értékeket, amikor a telepítés során a TV-készülék kéri.

DVB-T és DVB-C

A TV-készüléket DVB-T-hez és DVB-C-hez is beállíthatja. Ebben az esetben hajtja végre egymást követően a két csatornabeállítást. Ha mindkét beállítás megtörtént, a Csatornalistában megjelennek a DVB-T és a DVB-C TV csatornák.

Vételi minőség

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

Antennahasználat esetén, a jobb vétel érdekében áthelyezheti az antennát.

A digitális csatorna vételi minőségének ellenőrzéséhez válassza a **🏠 > Beállítás > Csatornabeállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Csatorna beállítása > Digitális vételteszt** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjelenik a csatormára vonatkozóan a digitális frekvencia. Gyenge vétel esetén áthelyezheti az antennát. A frekvencia jelminőségének ellenőrzéséhez válassza a **Keresés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Ha digitális frekvenciát kíván megadni, válassza ki a frekvenciát, a **►** és a **◀** gomb segítségével helyezze el a nyílakat a megfelelő számra, és módosítsa a számot a **▲** és a **▼** gomb segítségével. A frekvencia ellenőrzéséhez válassza a **Keresés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Amennyiben a csatorna vétele DVB-C-n keresztül történik, elérhetővé válik a **Jelsebesség üzemmód** és a **Jelsebesség** beállítás. A Jelsebesség üzemmód esetén válassza az **Automatikus** lehetőséget, hacsak a kábelszolgáltató nem határozta meg a jelsebesség értékét. A jelsebesség értékének megadásához használja a számbillentyűket.

Kézi installálás — Analóg

Az analóg TV-csatornákat egyesével manuálisan is beállíthatja.

Analóg csatornák manuális beállításához válassza a **🏠 > Beállítás > Csatornabeállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Csatorna beállítása > Analóg: kézi installálás** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

1 Rendszer

A TV-rendszer beállításához válassza a **Rendszer** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza ki az országot vagy azt a helyet, ahol Ön jelenleg tartózkodik.

2 Csatorna keresése

Csatorna kereséséhez válassza a **Csatorna keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Keresés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Saját maga is megadhat frekvenciát. Gyenge vétel esetén nyomja meg ismét a **Keresés** gombot. Ha tárolni kívánja a csatornát, válassza a **Kész** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

3 Finomhangolás

Csatorna finomhangolásához válassza a **Finomhangolás** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A csatornát a **▲** vagy **▼** gombok segítségével finomhangolhatja. Ha tárolni kívánja a megtalált csatornát, válassza a **Kész** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

4 Tárolás

A csatornát az aktuális csatornaszám alatt tárolhatja, illetve új csatornaszámot is megadhat. Válassza az **Aktuális csatorna mentése** vagy a **Tárolás új csatornaként** lehetőséget.

A műveletet az összes elérhető analóg TV-csatormára vonatkozóan elvégezheti.

Órabeállítások

Egyes országokban a digitális adók nem sugároznak UTC-információkat (egyezményes koordinált világidő). Ezért a téliről nyári időszámításra való áttérést a rendszer figyelmen kívül hagyhatja, és a TV-készülék valótlan időt jelezhet.

A TV-készülék órájának beállításához válassza a **🏠 > Beállítás > TV-beállítások > Preferenciák > Óra**, majd az **Országfüggetlen** lehetőséget. Válassza a **Nyári időszámítás** lehetőséget, ezt követően pedig a megfelelő beállítást. A manuális dátum- és időbeállításához válassza a **Manuális**, majd az **Idő** vagy **Dátum** lehetőséget.

4.4 Hálózat

Előnyök

Tallózás a PC-n

Ha a TV-készüléket az otthoni hálózathoz csatlakoztatja, képeket, zenét és videofelvételeket játszhat le a számítógépéről vagy más tárolóeszköztől. Ha telepíti a hálózatot a TV-készülékére, megkeresheti és lejátszhatja a TV-képernyőn a számítógépes fájlokat.

Net TV

Ha a TV-készüléket az otthoni hálózathoz csatlakoztatja, csatlakozhat a Net TV-hez is. A Net TV az Ön TV-készülékéhez optimalizált internetes szolgáltatásokat és weboldalakat kínál. Zenét és videofelvételeket játszhat le, tájékoztató-szórakoztató műsorokat nézhet, filmeket kölcsönözhet stb. Ha a hálózatot telepítette, TV-készülékén élvezheti az internetet.

Interaktív TV

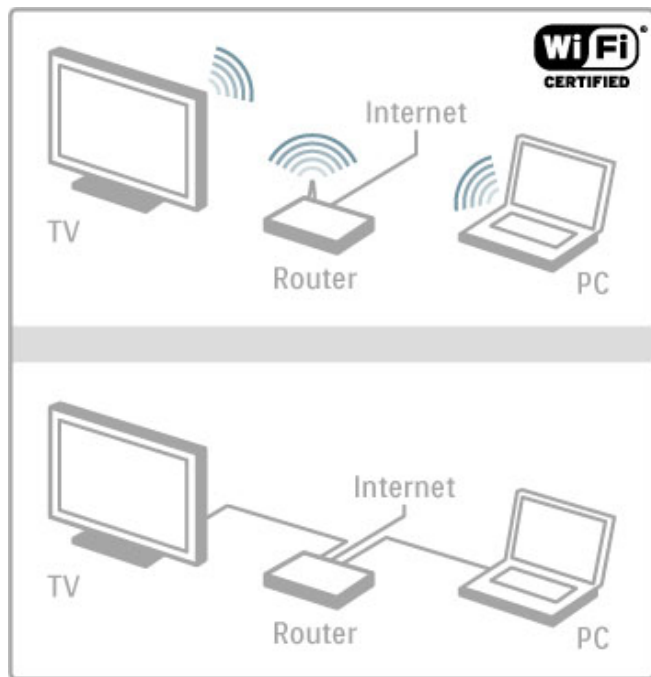
Csatlakoztassa a TV-készüléket az internethez, és élvezze teljes körűen az Interaktív TV minden előnyét. A HbbTV, MHP stb. rendszerek az internet segítségével kommunikálnak a televízióval.

Wi-Fi MediaConnect

A Wi-Fi MediaConnect segítségével a számítógépen tárolt adatokat vezeték nélkül jelenítheti meg a TV-képernyőn. A Wi-Fi MediaConnect szoftvert a számítógépről indíthatja el.

Amire szüksége lesz

Ha a TV-készüléket az otthoni hálózathoz és az internethez szeretné csatlakoztatni, az otthoni hálózathoz útválasztóra van szüksége. Az útválasztóhoz a DHCP kiszolgálót be kell kapcsolni. Használjon nagysebességű internetkapcsolattal rendelkező útválasztót. A TV-készüléket vezeték nélkül vagy vezetékkel csatlakoztathatja.



Ha vezetékes kapcsolatot szeretne létesíteni az útválasztóval, hálózati (Ethernet) kábelre van szüksége.

A TV-készülék DLNA tanúsítvánnyal rendelkezik. Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Intel Mac OSX vagy Linux operációs rendszerű számítógépet használhat.

Számítógépes fájlok keresése

A számítógépes fájlok képernyőn történő kiválasztásához, a számítógépre új médiaszerver-szoftvert kell telepítenie, például Windows Media Player 11-et vagy hasonlót. A fájlok megosztásához bizonyos médiaszerver-szoftverek esetén be kell állítania azok megosztását a TV-készülékkel.

A támogatott médiaszerver-szoftverek listáját lásd itt: [Súgó > Műszaki adatok > Multimédia](#).

Vezeték nélküli hálózat beállítása

A hálózat beállítását megelőzően kapcsolja be az útválasztót.

Vezeték nélküli hálózat telepítésének elindításához nyomja meg a **🏠** gombot, válassza a **Beállítás > Csatl. hálózathoz** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

WPS – Wi-Fi Protected Setup

Ha az útválasztó WPS (Wi-Fi Protected Setup) megoldással rendelkezik, nyomja meg az útválasztón a **WPS** gombot. Két percen belül válassza ki a TV-készüléken a **WPS** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A TV-készülék csatlakozik a hálózathoz. Ez a folyamat kb. 2 percet vesz igénybe. Ezt követően fejezze be a telepítést.

A legtöbb új, vezeték nélküli útválasztó WPS rendszerrel van ellátva, és WPS logóval rendelkezik. A WPS rendszer WPA biztonsági titkosítást használ, és nem kombinálható WEP biztonsági titkosítást használó eszközökkel a hálózaton belül. Ha mégis szüksége lenne a WEP titkosítású eszközre, telepítse a **Keresés > Szabványos** lehetőségével.

Útválasztó keresése

Ha a hálózatban több útválasztó található, kiválaszthatja a kívánt útválasztót. Egy bizonyos hálózati útválasztó kiválasztásához nyomja meg a telepítés első oldalán található **Keresés** gombot. A WPS rendszerű és a legerősebb jelű útválasztók szerepelnek első helyen a listán.

Válassza ki a kívánt útválasztót, majd válassza az **Egysz. csat.** lehetőséget, ha az útválasztó WPS rendszerű. Vagy válassza a **PIN-kód** lehetőséget, ha a csatlakoztatáshoz meg tudja adni a PIN-kódot az útválasztó szoftverében. Választhatja az **Szabványos** lehetőséget is a titkosító kulcs manuális beviteléhez.

PIN-kód

PIN-kód megadásával történő biztonságos csatlakozáshoz válassza a **PIN-kód** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Írja le a megjelenő 8 jegyű PIN-kódot, és adja meg azt a számítógép útválasztó szoftverében. A PIN-kód beírásának helyével kapcsolatban lásd az útválasztó kézikönyvét.

Szabványos

A titkosító kulcs (biztonsági kulcs) manuális beviteléhez válassza az **Szabványos** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha az útválasztó WPA biztonsági rendszerrel van ellátva, adja meg a jelszót a távvezérlő segítségével. A képernyőn látható billentyűzet megnyitásához válassza ki a szövegbeviteli mezőt, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Ha WEP biztonsági titkosítással rendelkezik, a titkosító kódot hexadecimális számokkal kell megadnia. A hexadecimális kulcsot a számítógépen az útválasztó szoftverén belül találja. Az elérhető WEP-kódok közül jegyezze föl az első kódot, majd a távvezérlő segítségével írja be a TV-készülékbe. Ha a rendszer elfogadja a biztonsági kulcsot, a TV-készülék csatlakozik a vezeték nélküli útválasztóhoz.

Ha kéri a rendszer, fogadja el a végfelhasználói licencszerződést.

Wi-Fi MediaConnect

A Wi-Fi MediaConnect segítségével a számítógépen tárolt adatokat vezeték nélkül jelenítheti meg a TV-képernyőn. A mellékelt Wi-Fi MediaConnect CD-ROM segítségével ingyenesen letöltheti a szoftvert. A Wi-Fi MediaConnect szoftver kizárólag számítógépek számára elérhető.

Amire szüksége lesz

A Wi-Fi MediaConnect használatához a TV-készüléket csatlakoztatnia kell otthoni hálózatahoz. Szüksége lesz egy vezeték nélküli útválasztóra.

Hálózathoz való csatlakozásról bővebben a következő helyen olvashat: **Súgó > Beállítás > Hálózat**.

A Wi-Fi MediaConnect telepítése

1 Helyezze be a mellékelt Wi-Fi MediaConnect CD-ROM-ot a számítógépbe.
2 A számítógép elindítja az internetböngészőt, és megnyitja a Wi-Fi MediaConnect letöltési oldalát, a www.philips.com/wifimediaconnect weboldalt. Itt ellenőrizheti a szükséges számítógépes rendszerkövetelményeket.

3 Adja meg a CD-ROM csomagolására nyomtatott kódot.

4 Az ingyenes Wi-Fi MediaConnect szoftver letöltéséhez kattintson a „Letöltés most” parancsra.

5 A letöltést követően, indítsa el a „Wi-Fi MediaConnect_setup.exe” fájlt, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

TV-hálózat neve

Ha otthoni hálózatában egynél több TV-készülék található, átnevezheti ezt a TV-készüléket. A TV átnevezéséhez a hálózaton belül válassza a **🏠 > Beállítás > Hálózati beállítások**, majd a **TV-hálózat neve** lehetőséget. A név megadásakor nyomja meg az **OK** gombot a képernyőn látható billentyűzet megnyitásához, vagy használja a távvezérlő billentyűzetét.

A Wi-Fi MediaConnect számítógépen történő használatához lásd: **Súgó > További tévék > Videók, fényképek és zene > Wi-Fi MediaConnect**.

Rendszerkövetelmények

Windows XP, Vista, Windows 7 (kizárólag PC)

Minimális rendszerkövetelmények

- 1,8 GHz-es Intel® Pentium Core™ 2 Duo
- 512 MB-os RAM
- 200 MB szabad merevlemez-terület
- Wi-Fi 802.11g
- Szélessávú internetkapcsolat

Ajánlott rendszerkövetelmények

- 2,1 GHz-es Intel® Pentium Core™ 2 Duo
- 1 GB-os RAM
- 200 MB szabad merevlemez-terület
- Wi-Fi 802.11n az útválasztóhoz és a számítógéphez
- Szélessávú internetkapcsolat

Vezetékes hálózat telepítése

Csatlakoztassa az útválasztót a TV-készülékhez, és még a hálózat telepítésének megkezdése előtt csatlakoztassa be.

A hálózat telepítésének elindításához nyomja meg a **🏠** gombot, válassza a **Beállítás > Csatlakozás hálózathoz** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A TV-készülék állandóan hálózati csatlakozást keres. Az útválasztóhoz a DHCP-t be kell kapcsolni.

Ha kéri a rendszer, fogadja el a végfelhasználói licencszerződést.

A csatlakozással kapcsolatos további tudnivalókért lásd: **Súgó > Csatlakozások > Hálózat > Vezetékes**.

Hálózati beállítások

A Hálózati beállítások megnyitásához válassza a **🏠 > Beállítás > Hálózati beállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megtekintheti a hálózat típusát, IP- és MAC-címét, a jel erősségét, sebességét és titkosítási módját stb. Beállíthat DHCP-t és automatikus IP-címet, megadhatja az IP-cím konfigurációs beállításait, a DMR-t és a TV-hálózat nevét.

4.5 Készül.

EasyLink HDMI-CEC

Az EasyLink HDMI-CEC segítségével a TV-készülék és a csatlakoztatott készülékek együttesen használhatók. Az EasyLink készülékek a TV-készülék távirányítójával működtethetők. A készülék csatlakoztatásához HDMI-kábelre van szükség. Az EasyLink készülékei automatikusan megjelennek a Főmenüben.

Beállítás

A TV-készülékben a beépített EasyLink gyárilag be van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a készüléken a HDMI-CEC beállítások helyesen vannak-e megadva. Előfordulhat, hogy az EasyLink más márkájú készülékkel nem működik.

Az EasyLink távvezérlő kikapcsolása

Ha nem kívánja működtetni a készülékeket a TV távvezérlőjével, kapcsolja ki külön az EasyLink távvezérlőt.

Nyomja meg a Főmenü  > **Beállítás** > **TV-beállítások** lehetőséget, és válassza ki az **EasyLink** > **EasyLink távvezérlő**, majd a **Ki** lehetőséget.

Az EasyLink kikapcsolása

Az EasyLink teljes kikapcsolásához válassza a Főmenü  > **Beállítás** > **TV-beállítások**, **EasyLink** > **EasyLink Ki/Be**, majd a **Ki** lehetőséget.

HDMI-CEC más márkák esetén

A HDMI-CEC funkciónak különböző márkák esetén más az elnevezése. Néhány példa: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink és Viera Link. Nem minden márká kompatibilis teljes mértékben az EasyLinkkel.

Az EasyLink lehetőségről a következő helyen talál bővebb tájékoztatást: **Súgó** > **A TV-készülék használata** > **Távvezérlés** > **Készülékek működtetése**.

Új készülék hozzáadása

Az EasyLink HDMI-CEC segítségével csatlakoztatott eszközök műveletei automatikusan megjelennek a főmenüben. Egy eszközhöz több művelet is tartozhat. A HDMI-kábeles csatlakoztatás alapfeltétel. Ha a csatlakoztatott készülék nem jelenik meg a Főmenüben, előfordulhat, hogy a készülék EasyLink funkciója ki van kapcsolva.

Ha a csatlakoztatott készülék nem rendelkezik EasyLink opcióval, vagy a csatlakoztatás nem HDMI-kábellel történt, előfordulhat, hogy manuálisan kell hozzáadnia a készüléket a Főmenü **Készülékek hozzáadása** opciója segítségével.

Készülékek hozzáadása

A főmenüben válassza a **Készülékek hozzáadása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A TV-készülék kéri a készülék kiválasztását, illetve a csatlakozót, ahová a készülék csatlakozik. A készülék és műveletei hozzáadásra kerültek a főmenühöz.

Készülék átnevezése

Készülék átnevezéséhez válassza ki a készüléket a Főmenüből, és nyomja meg az **≡** **OPTIONS** gombot, majd válassza az **Átnevezés** lehetőséget. Az új név beviteléhez használja a távvezérlő billentyűit, úgy, mintha SMS-t/szöveges üzenetet írna, majd nyomja meg az **OK** gombot a képernyőn lévő billentyűzeten.

Készülék törlése

Amennyiben el kívánja távolítani egy készüléket vagy egy műveletet a Főmenüből, válassza ki a kívánt elemet, majd nyomja meg az **≡** **OPTIONS** gombot, és válassza a **Készülék eltávolítása** lehetőséget.

Ha a készülék vagy művelet a törlés után is megjelenik a Főmenüben, kapcsolja ki a készüléken az EasyLink beállítást. Ezzel elkerülhető az újbóli automatikus megjelenés.

Audió-videó szinkronizálás


Ha a TV-készülékhez házimozsi-rendszert (HTS) csatlakoztat, a TV-készüléken látható képet és a házimozsi-rendszer által sugárzott hangot szinkronizálni kell. Az eltérés a párbeszéd jeleneteknél vehető észre, ha a hangfelvételen a mondatok akkor érnek véget, amikor a szereplők szája még mozog.

Audió-videó szinkronizálás

A legújabb Philips házimozsi-rendszerek esetében az audió-videó szinkronizálás automatikus és mindig hibátlan.

Hangszinkronizálási késleltetés


Más házimozsi-rendszerek esetében előfordulhat, hogy az audió-videó szinkronizáláshoz be kell állítani a hangszinkronizálási késleltetést. A házimozsi-rendszeren növelje a késleltetés értékét, amíg a kép és a hang nincs összhangban. Előfordulhat, hogy 180 ms késleltetési érték szükséges. Olvassa el a házimozsi-rendszer felhasználói kézikönyvét.

Ha a házimozsi-rendszeren beállította a késleltetés értékét, és ez a rendszer összes bemeneti csatlakozására érvényes, ki kell kapcsolnia a TV-készülék **Audiokimenet késleltetés** funkcióját. Az Audiokimenet késleltetés funkció kikapcsolásához nyomja meg a  gombot, és válassza a **Beállítás** > **TV-beállítások** > **Preferenciák** > **Audiokimenet késleltetés** lehetőséget. Válassza a **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Ha a házimozsi-rendszeren nem tud késleltetést beállítani, illetve, ha a késleltetés maximális értéke nem elegendő, próbálja meg kikapcsolni a TV-készülék Perfect Natural Motion képfeldolgozó funkcióját. A Perfect Natural Motion kikapcsolásához nyomja meg a  gombot, és válassza a **TV-beállítások** > **Kép** > **Perfect Natural Motion** lehetőséget. Válassza a **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Automatikus felirat elcsúsztatás

Ha DVD- vagy Blu-ray lemezt játszik le egy új Philips lejátszó segítségével, a TV-készülék képes fölfelé elcsúsztatni a feliratot. Ennek köszönhetően a felirat látható marad, bármilyen képformátumot választ. A TV-készülékben az Automatikus felirat-elcsúsztatás funkció gyárilag be van kapcsolva.

Az automatikus felirat-elcsúsztatás kikapcsolásához válassza a  > **Beállítás** > **TV-beállítások** > **EasyLink** > **Automatikus felirat-elcsúsztatás**, majd a **Ki** lehetőséget.

Pixel Plus kapcsolat

Egyes készülékek, például a DVD- vagy Blu-ray lemezlejátszók önálló képminőség-feldolgozó funkcióval rendelkezhetnek. A TV-feldolgozással való interferenciából származó képminőség-romlás elkerülése érdekében le kell tiltani az eszközök önálló képfeldolgozó funkcióját. A TV-készülék Pixel Plus kapcsolat funkciója alapértelmezés szerint bekapcsolt állapotban van, és ezáltal letiltja a csatlakoztatott készülék képminőség-feldolgozó funkcióját.

A Pixel Plus kapcsolat funkció kikapcsolásához válassza a  > **Beállítás** > **TV-beállítások** > **EasyLink** > **Pixel Plus kapcsolat**, majd a **Ki** lehetőséget.


4.6 Univerzális hozzáférés

Bekapcsolás

Ha az Univerzális hozzáférés funkció be van kapcsolva, a TV-készülék csökkent halló- vagy látóképességűek általi használatra is alkalmas.

Bekapcsolás

Ha telepítéskor nem kapcsolja be az Univerzális hozzáférés funkció, ezt bármikor megteheti a Beállítás menüben.


Az Univerzális hozzáférés funkció bekapcsolásához válassza a  > **Beállítás** > **TV-beállítások** > **Preferenciák** > **Univerzális hozzáférés** lehetőséget. Válassza a **Be** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.



Ha a Beállítás menüben bekapcsolta az Univerzális hozzáférés funkció, az megjelenik az Opciók menüben. Az Opciók menüben megjelenő Univerzális hozzáférés funkció segítségével speciális beállításokat hozhat létre csökkent halló- vagy látóképességűek számára.

Hallássérült

Egyes digitális csatornák speciális hangsvókat és feliratokat is biztosítanak a csökkent hallóképességűeknek. Ha a Csökkent hallóképességűeknek funkció be van kapcsolva, a TV-készülék automatikusan kiválasztja a csökkent hallóképességűek számára biztosított speciális hangsvókat és feliratokat, ha vannak ilyenek.

Bekapcsolás

A Csökkent hallóképességűeknek funkció bekapcsolásához nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, válassza az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Csökkent hallóképességűeknek**, majd a **Be** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.


Ha ellenőrizni kívánja, hogy elérhető-e csökkent hallóképességűek számára hangsvó, nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza az **Aud. nyelv** lehetőséget. Keresse ki a  ikonnal jelzett hangsvót.

Ha az Univerzális hozzáférés lehetőség nem jelenik meg az Opciók menüben, kapcsolja be azt a Beállítás menüben. Lásd: **Súgó > Beállítás > Univerzális hozzáférés > Bekapcsolás.**

Csökkent látóképességűeknek



Egyes digitális TV-csatornák speciális hangsvókat sugároznak a csökkent látóképességűeknek, amelyet Hangleírásnak nevezünk. A hang egy narrátortól származik, aki a rendes hang szüneteiben elmondja, mi történik a műsorban.

Bekapcsolás

A Csökkent látóképességűeknek funkció bekapcsolásához nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, válassza az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Csökkent látóképességűeknek**, majd a **Be** lehetőséget, vagy, ha van ilyen, a csökkent látóképességűek számára kifejlesztett hangot sugárzó hangsugárzókat. A TV-készülék lejátssza a csökkent látóképességűek számára kifejlesztett hangot, ha van ilyen.

Hangerőszab. látáskárosultaknak.

Beállíthatja a kommentárok hangerejét, ha van ilyen.


Ha ellenőrizni kívánja, hogy elérhető-e csökkent látóképességűek számára hangsvó, nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza az **Aud. nyelv** lehetőséget. Keresse ki a  ikonnal jelzett hangsvót.

Ha az Univerzális hozzáférés lehetőség nem jelenik meg az Opciók menüben, kapcsolja be azt a Beállítás menüben. Lásd: **Súgó > Beállítás > Univerzális hozzáférés > Bekapcsolás.**

Bill.ha.

Valahányszor megnyom egy billentyűt a távvezérlőn, sípoló billentyűhang hallható. A billentyűhang hangereje nem változtatható.


Bekapcsolás

A Billentyűhang bekapcsolásához nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, válassza az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Billentyűhang**, majd a **Be** lehetőséget.

Ha az Univerzális hozzáférés lehetőség nem jelenik meg az Opciók menüben, kapcsolja be azt a Beállítás menüben. Lásd: **Súgó > Beállítás > Univerzális hozzáférés > Bekapcsolás.**

4.7 Szoftver


Aktuális verzió


Az aktuális TV-szoftver verziójának megtekintéséhez válassza a  > **Beállítás** > **Szoftverbeállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza az **Információ az aktuális szoftverről** lehetőséget, és olvassa le a **Verzió:** alatt megadott verziószámot.

Frissítés az interneten keresztül

Ha a TV-készülék csatlakoztatva van az internethez, a TP Vision vállalat üzenetben értesítheti, hogy frissítenie kell a TV szoftverét. Ehhez nagysebességű (szélessávú) internetkapcsolat szükséges.

Amennyiben ilyen üzenetet kap, javasoljuk, hogy hajtsa végre a frissítést. Válassza a **Frissít** lehetőséget. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Saját maga is kereshet új frissítéseket. Frissítések kereséséhez válassza a  > **Beállítás** > **Szoftverfrissítés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.


Ha befejeződött a frissítés, a TV-készülék ki-, majd automatikusan visszakapcsol. Várja meg, amíg a készülék automatikusan bekapcsol. Ne használja a TV-készülék  bekapcsológombját.

Frissítés USB-n keresztül

Előfordulhat, hogy frissítenie kell a TV-készülék szoftverét. Nagysebességű internetkapcsolattal rendelkező számítógépre van szüksége, valamint egy USB-memóriaeszköze, amellyel feltöltheti a szoftvert a TV-készülékre. Használjon 256 MB szabad tárhellyel rendelkező USB-memóriaeszközt. Győződjön meg róla, hogy az írásvédelem funkció ki van kapcsolva.

- 1 Indítás
- 2 Azonosítás
- 3 Letöltés
- 4 TV frissítése

1 A frissítést a TV-készüléken kezdje

A szoftverfrissítés elindításához válassza a  > **Beállítás** > **Frissítés most** lehetőséget. Válassza ki az **USB-t**.

2 TV-készülék azonosítása

Helyezzen be egy USB-memóriaeszközt a TV-készülék oldalán található nyílásba, válassza ki az **Indítás** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A rendszer azonosítófájlt ír az USB-memóriaeszköze.

3 A TV-készülék szoftverének letöltése

Helyezzen be egy USB-memóriaeszközt a számítógépbe. Az USB-eszközön keresse meg az **update.htm** fájlt, majd kattintson rá kétszer. Kattintson az **Azonosító (ID) elküldése** lehetőségre. Ha elérhető új szoftver, töltsse le a .zip fájlt. A letöltést követően csomagolja ki a fájlt, és másolja az **autorun.upg** fájlt az USB-eszköze. Ezt a fájlt ne helyezze mappába.


4 A TV-készülék szoftverének frissítése

Helyezze az USB-memóriaeszközt újból a TV-készüléken található nyílásba. A frissítés automatikusan elindul. A TV-készülék 10 másodpercre ki-, majd automatikusan visszakapcsol. Kérem, várjon!



Ne . . .

- használja a távvezérlőt
- távolítsa el az USB-memóriát a TV-készülékből

Ha a frissítés során áramkimaradás lép fel, ne húzza ki az USB-eszközt a TV-készülékből. Ha helyreáll az áramellátás, a TV-készülék folytatja a frissítést.

A frissítés befejezésekor a képernyőn az **Sikeres művelet** üzenet jelenik meg. Vegye ki az USB-eszközt, majd nyomja meg a távvezérlő  gombját.

Ne . . .

- nyomja meg kétszer a  gombot
- használja a TV-készülék  kapcsolóját

A TV-készülék 10 másodpercre ki-, majd automatikusan visszakapcsol. Kérem, várjon!

A TV-készülék szoftvere frissítésre került. Használhatja a TV-készüléket.

Annak érdekében, hogy elkerülje a TV-készülék szoftverének véletlenszerű frissítését, törölje az autorun.upg fájlt az USB-memóriaeszközzel.

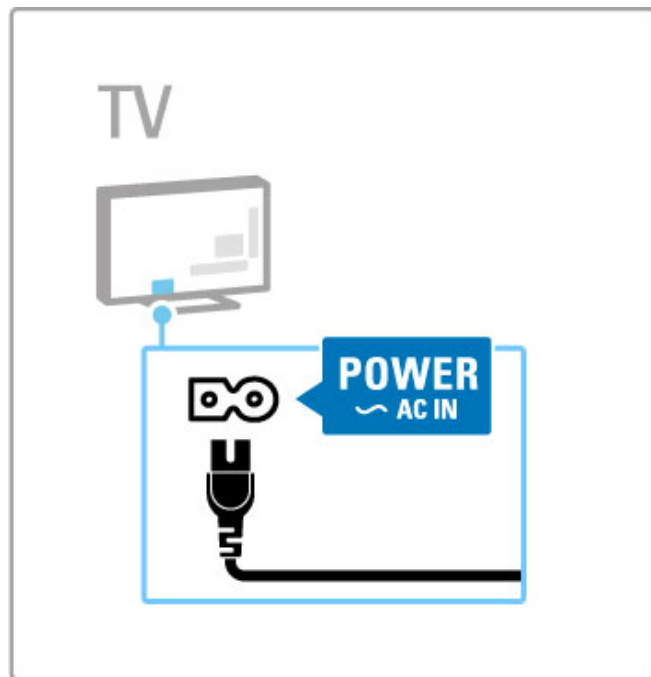
5 Csatlakozások

5.1 Első csatlakozások

Tápkábel

Csatlakoztassa a tápkábelt a TV-készüléken található csatlakozóaljzatba.

A hálózati kábel eltávolításakor soha ne a kábelt, hanem a csatlakozódugót fogja.




Bár ez a TV-készülék rendkívül keveset fogyaszt készenléti üzemmódban, energiatakarékossági megfontolások miatt, ha hosszabb ideig nem használja, kapcsolja ki a TV-készüléket a bekapcsológomb segítségével.

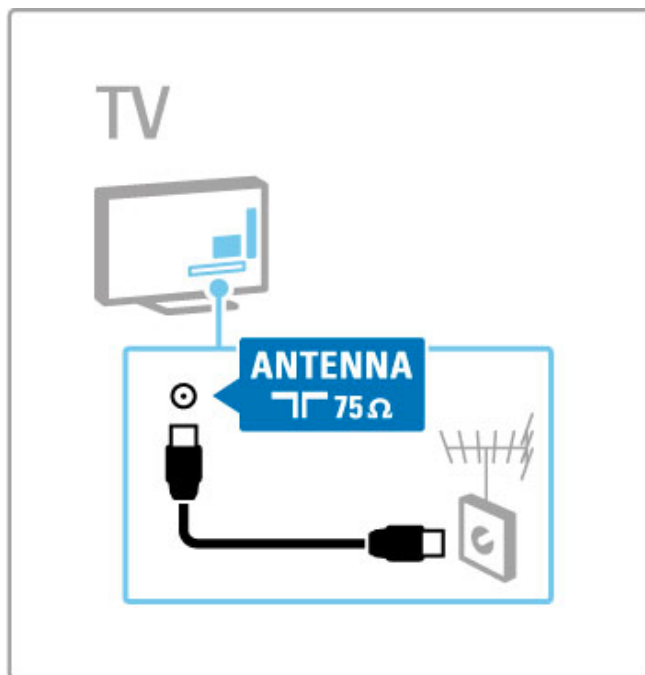
A be- és kikapcsolással kapcsolatos további tudnivalóért lásd:

Súgó > Kezdeti lépések > A TV-készülék gombjai > Bekapcsológomb.

Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel stabilan illeszkedik-e a TV-készülékhez. A fali aljzatnál a hálózati kábel mindig hozzáférhető legyen.

Antennakábel

Keresse meg a TV-készülék hátsó részén található antennacsatlakozást. Illessze stabilan az antenna kábelét az **Antenna**  aljzatba



5.2 A kábelek

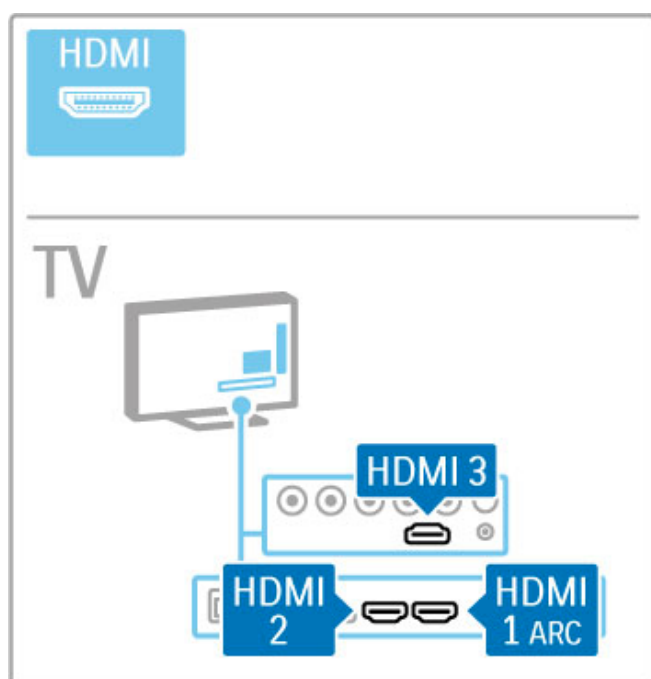
Kábelminőség

Mielőtt a TV-készülékhez valamilyen eszközt csatlakoztat, ellenőrizze, milyen csatlakozók vannak az eszközön. Az eszközt a TV-készülékhez az elérhető legjobb minőséget biztosító csatlakozással csatlakoztassa. Megfelelő kábellel biztosítható a jó minőségű kép- és hangátvitel. Lásd még **A kábelek** c. rész további fejezeteit.

A **Súgó > Csatlakozások > Eszközök csatlakoztatása** részben bemutatott csatlakoztatási ábrák csupán javaslatok. Egyéb megoldások is lehetségesek.

HDMI

A HDMI-csatlakozással érhető el a legjobb kép- és hangminőség. A video- és az audiojeleket egyetlen HDMI-kábel továbbítja. Használja a HDMI-csatlakozást nagyfelbontású (HD) TV-jelekhez. A HDMI-kábel a kép- és hangjeleket csak egy irányba továbbítja. Ne használjon 5 m-nél hosszabb HDMI-kábelt.



EasyLink HDMI-CEC

Ha készülékei HDMI-kábellel csatlakoznak, és rendelkeznek EasyLink kapcsolattal, a TV-készülék távvezérlőjével működtetheti őket. Az EasyLink funkcióval kapcsolatos további tudnivalókat lásd: **Súgó > A TV-készülék használata > Távvezérlés > Készülékek működtetése**.

HDMI ARC csatlakozás

Csatlakoztassa a házimozsi-rendszert HDMI ARC kapcsolaton keresztül. A HDMI ARC segítségével nincs szükség extra audiókábelre a TV-készüléktől a házimozsi-rendszerig. A HDMI ARC (Audio Return Channel) csatornához csatlakoztatott egyetlen HDMI-kábellel mindkét kábelt összeköti.

A HDMI ARC kikapcsolása

Ha szeretné kikapcsolni az audio visszairányú jelet a HDMI ARC kapcsolaton, nyomja meg a **🏠 > Beállítás > TV-beállítások > EasyLink > HDMI 1 ARC**, majd válassza ki a **Ki** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.

DVI-HDMI

Használjon DVI-HDMI adaptert, ha a készülék csak DVI-csatlakozással rendelkezik. Használja az egyik HDMI-csatlakozást, és a hangátvitelhez használjon Audio B/J-kábelt (mini jack csatlakozó, 3,5 mm) az **Audiobemenet DVI/VGA** csatlakozóhoz, amely a TV-készülék hátoldalán található.

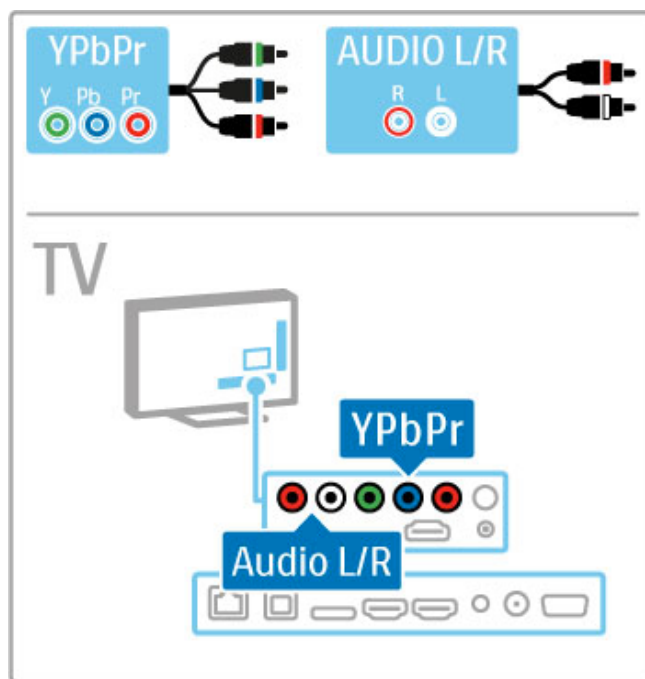
Másolásvédelem

Egy DVI- és HDMI-kábel támogatja a HDCP (Nagy sávszélességű, digitális tartalomvédelem) protokollt. A HDCP egy másolásvédelmet biztosító jel, amely megakadályozza a DVD- és Blu-ray lemezek tartalmának másolását. DRM (Digitális jogok kezelése) néven is szoktak rá hivatkozni.

Y Pb Pr

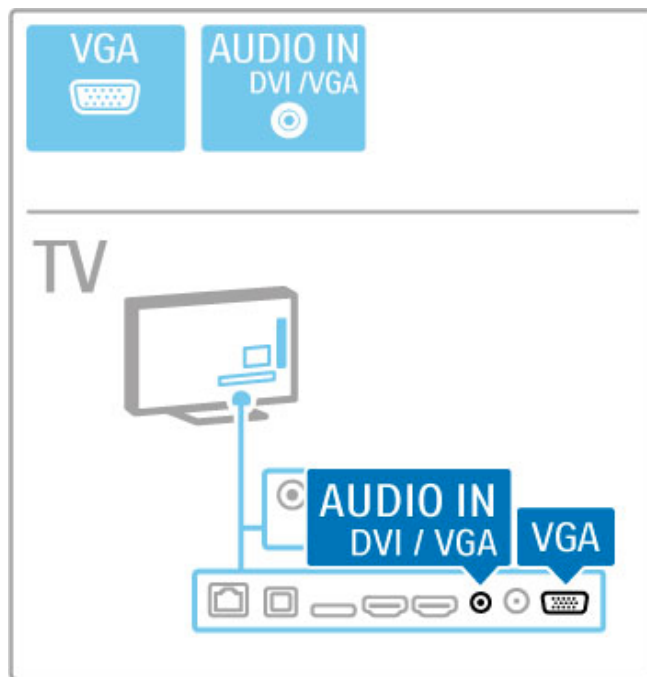
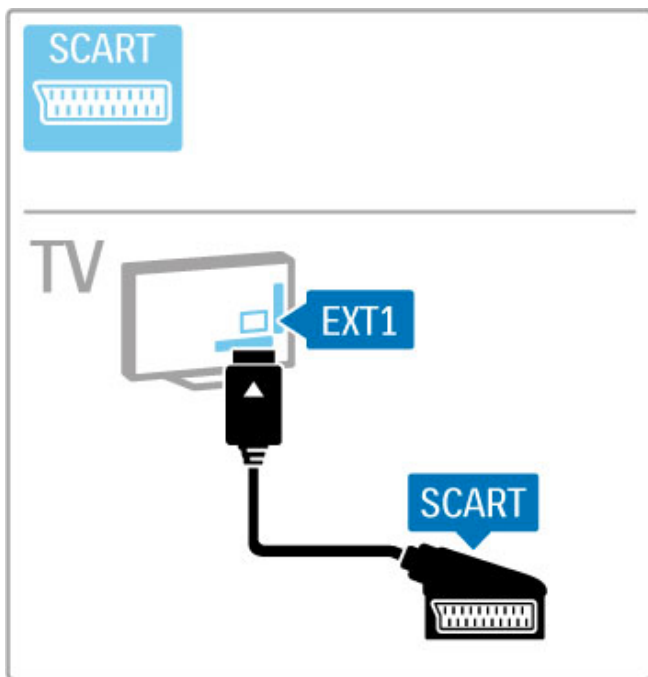
Hangátvitelhez használja az YPbPr komponens videocsatlakozót és az Audio L/R kábelt.

Illessze az YPbPr-csatlakozó színeit a kábelcsatlakozó színeihez. Az YPbPr képes a nagyfelbontású (HD) TV-jelek kezelésére.



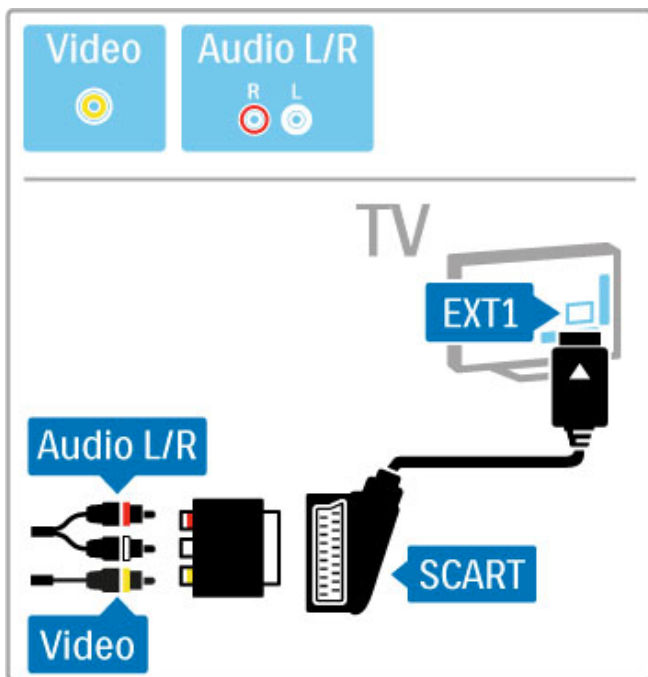
Scart

A Scart-kábel kombinálja az audio- és videojeleket. A Scart-csatlakozók képesek kezelni az RGB-videojeleket, azonban a nagyfelbontású (HD) TV-jeleket nem tudják továbbítani.



Videó

Ha készüléke csak Videó (CVBS) csatlakozással rendelkezik, **Videó - Scart adapterre** lesz szüksége (nem tartozék). Csatlakoztassa az adaptert a TV-készülék valamely Scart csatlakozójához. Használhat Audio B/J kábelt (mini jack csatlakozó 3,5 mm).



VGA

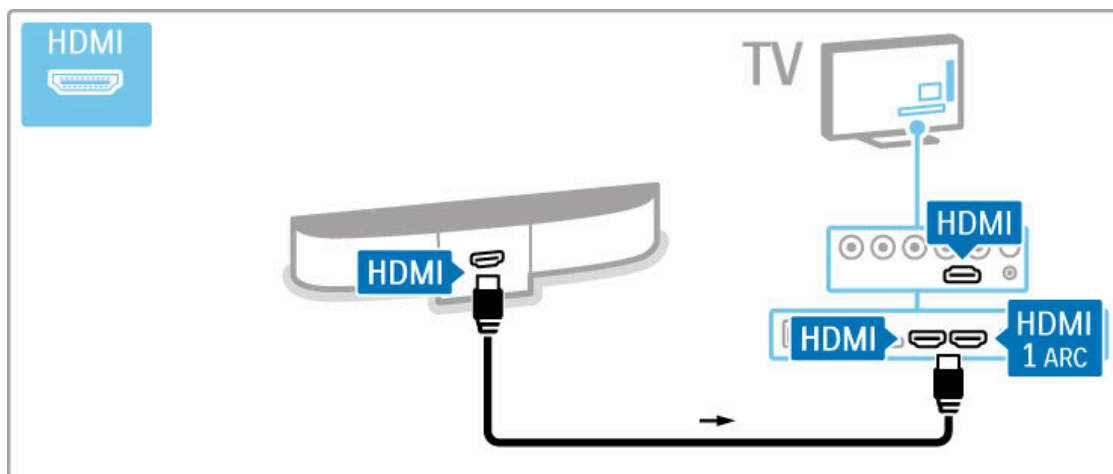
Használjon VGA-kábelt (DE15 csatlakozó), ha számítógépet kíván a TV-készülékhez csatlakoztatni. Ezzel a csatlakozóval a TV-készüléket számítógépes monitorként is használhatja. Hangátvitelhez használhat Audio L/R kábelt (mini jack csatlakozó 3,5 mm).

VGA-csatlakozással rendelkező számítógép csatlakoztatásához lásd: **Súgó > Csatlakozások > További eszközök csatlakoztatása > TV mint számítógépes monitor.**

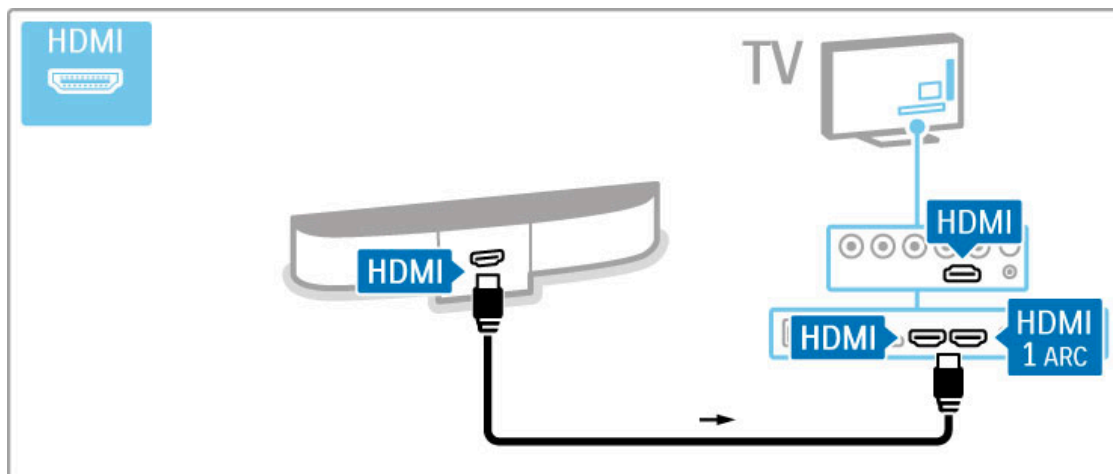
5.3 Készülékek csatlakoztatása

SoundBar

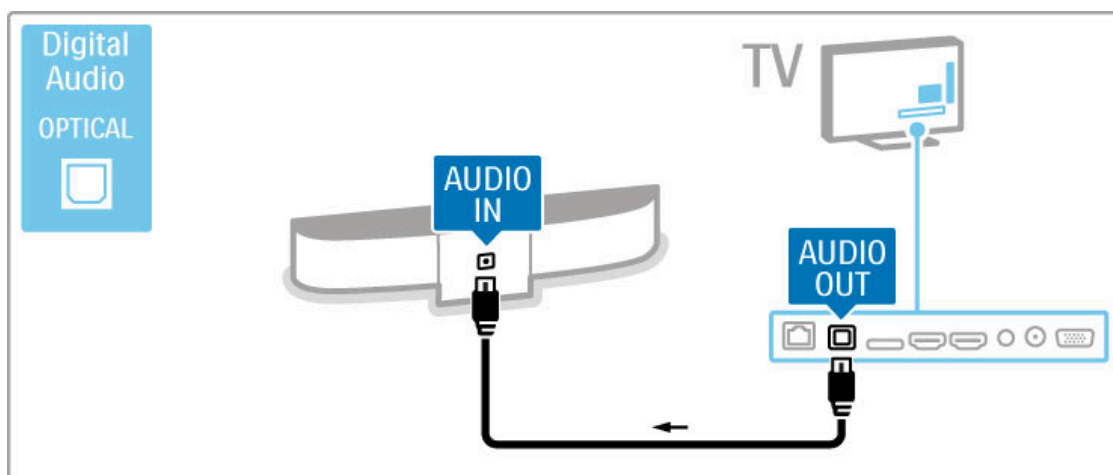
HDMI-kábelrel csatlakoztathatja az eszközt a TV-készülékhez.



Ha HDMI-ARC csatlakozást használ a TV-készüléken és az eszközön is, nincs szükség más kábelre. Más esetben olvasson tovább.

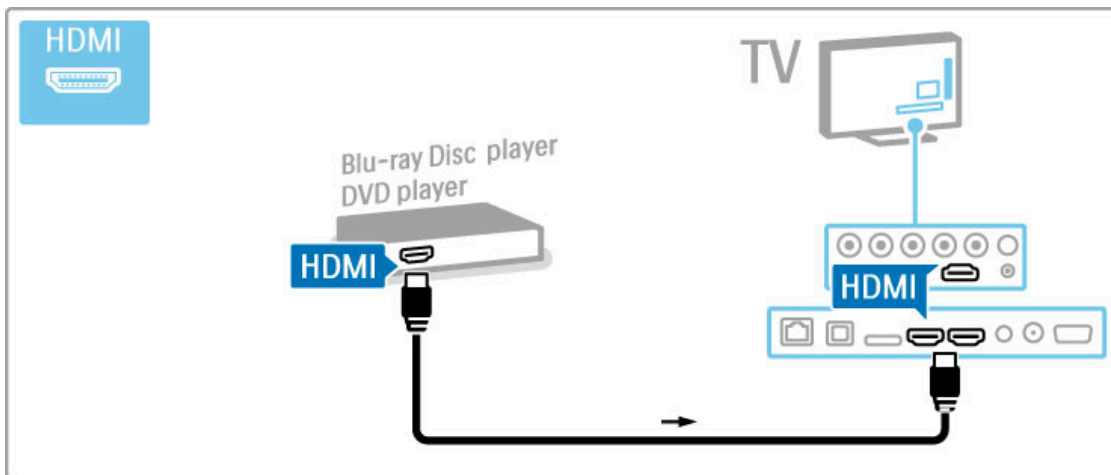


Ha nem HDMI-ARC csatlakozást használ, digitális audiokábelre (cinch koaxiális) lesz szüksége.



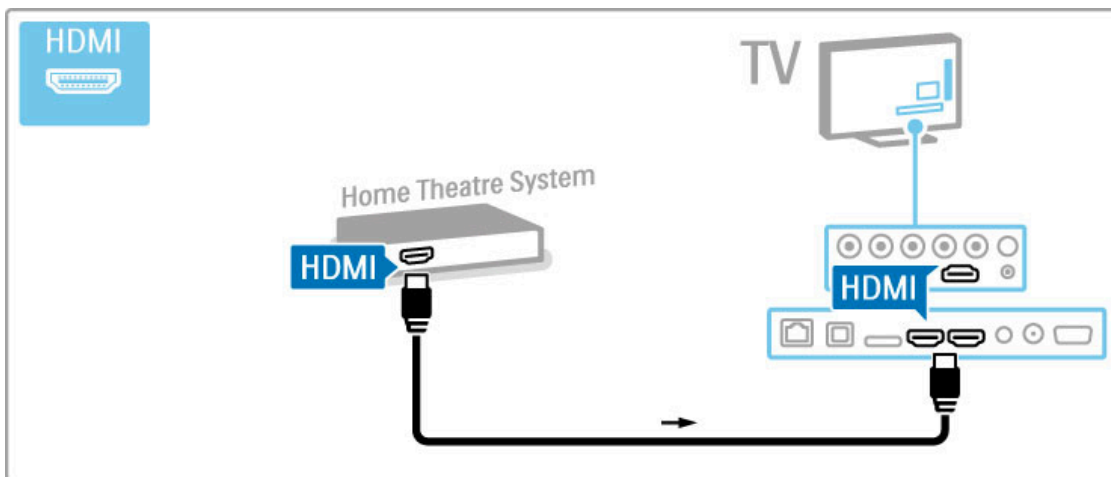
Blu-ray/DVD-lejátszó

HDMI-kábellel csatlakoztathatja a készüléket a TV-készülékhez.

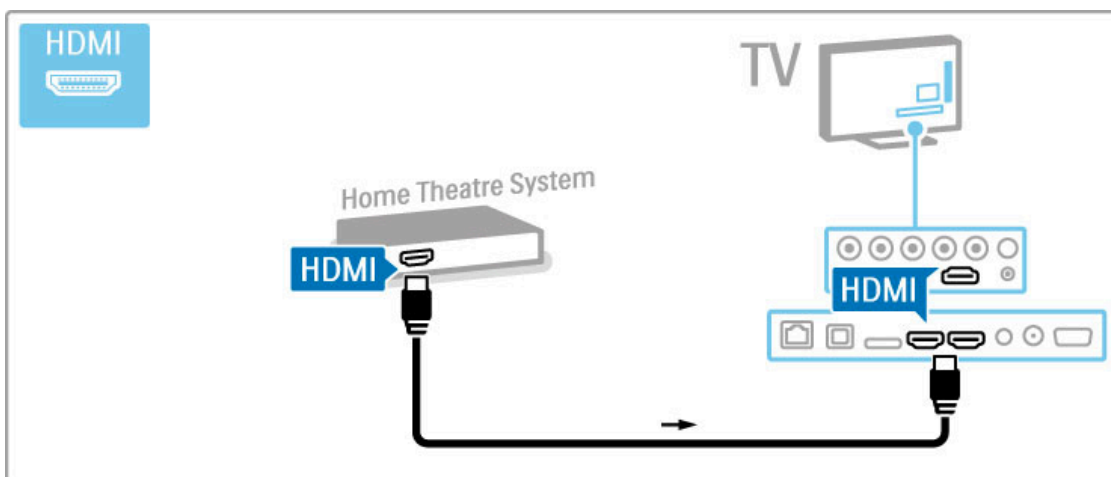


Házimozi-rendszer lemezelejátszóval

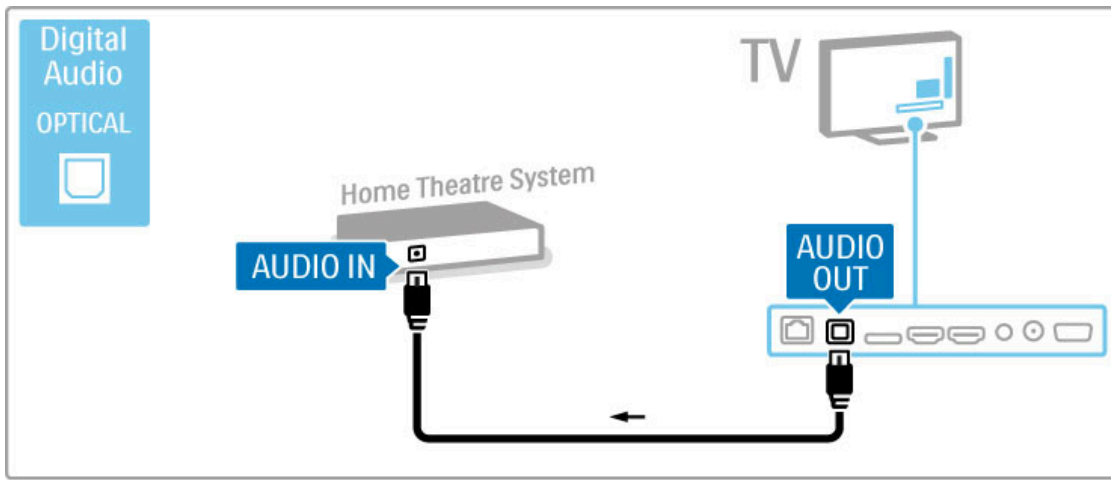
HDMI-kábellel csatlakoztathatja a készüléket a TV-készülékhez.



Ha HDMI-ARC csatlakozást használ a TV-készüléken és a készüléken is, nincs szükség más kábelre. Más esetben olvasson tovább.



Ha nem HDMI-ARC csatlakozást használ, digitális audiokábelre (cinch koaxiális) lesz szüksége.



Audió-videó szinkronizálás (sync)

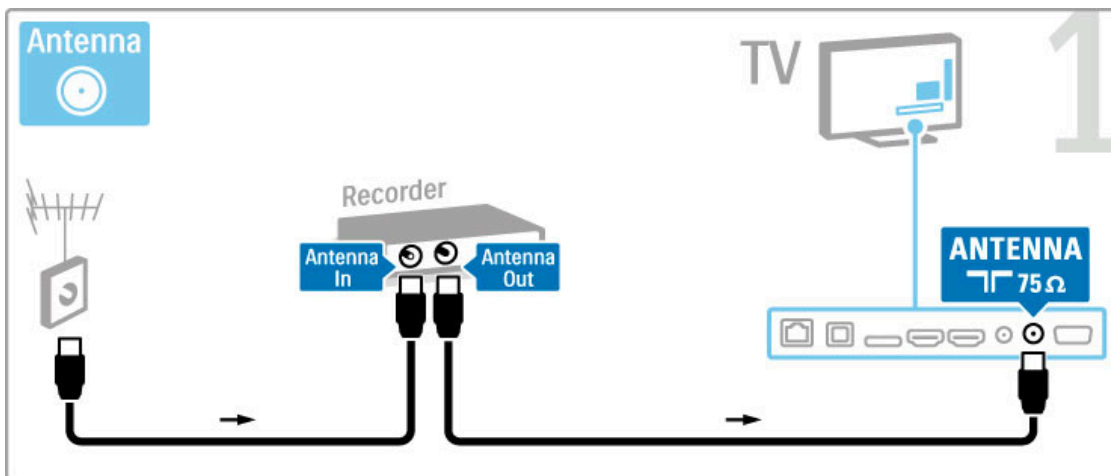
Ha a hang és a képernyőn látható kép nincs szinkronban, a legtöbb DVD-házimozi-rendszer esetén késleltetést állíthat be, hogy a hang szinkronba kerüljön a képpel.

Audió-Videó szinkronizálással kapcsolatos további tudnivalókért lásd: **Súgó > Beállítás > Készülékek > Audió-videó szinkronizálás.**

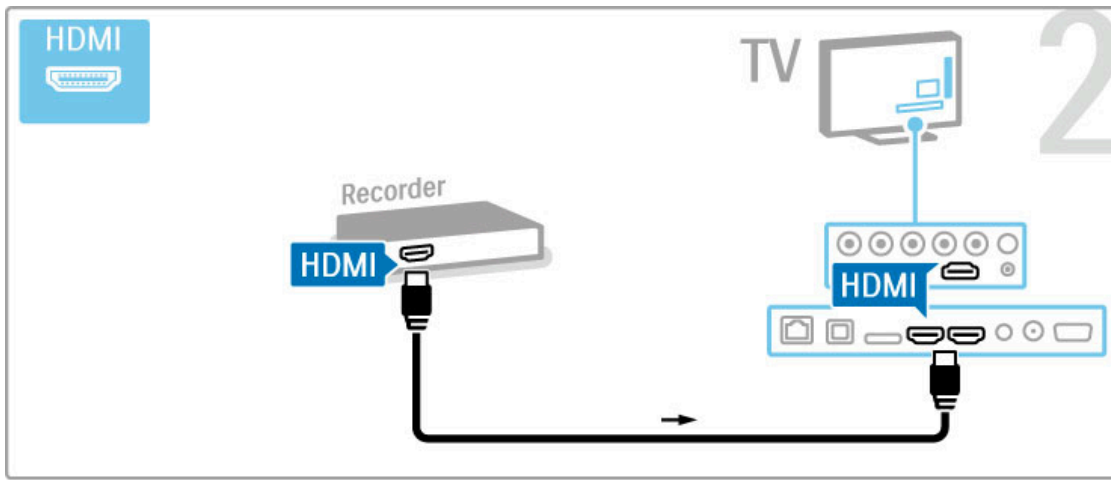
Ne csatlakoztassa DVD-lejátszó vagy egyéb eszköz audiojeleit közvetlenül a házimozi-rendszerhez. A hang mindig először a TV-készüléken haladjon át.

Felvevő

Használjon 2 antennakábelt, ha az antennát a készülékhez és a TV-készülékhez kívánja csatlakoztatni.



A készüléket HDMI-kábellel csatlakoztathatja a TV-készülékhez.

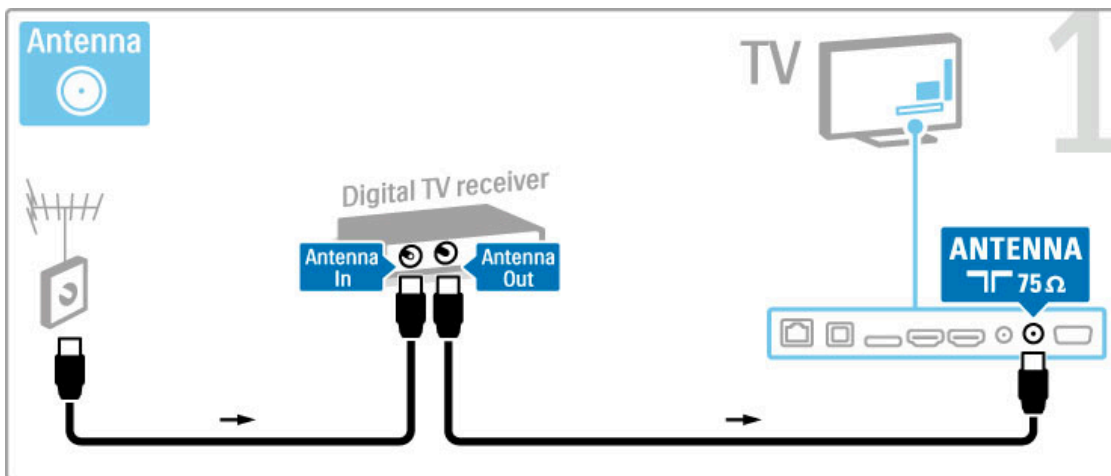


Digitális vevőkészülék / műholdvevő

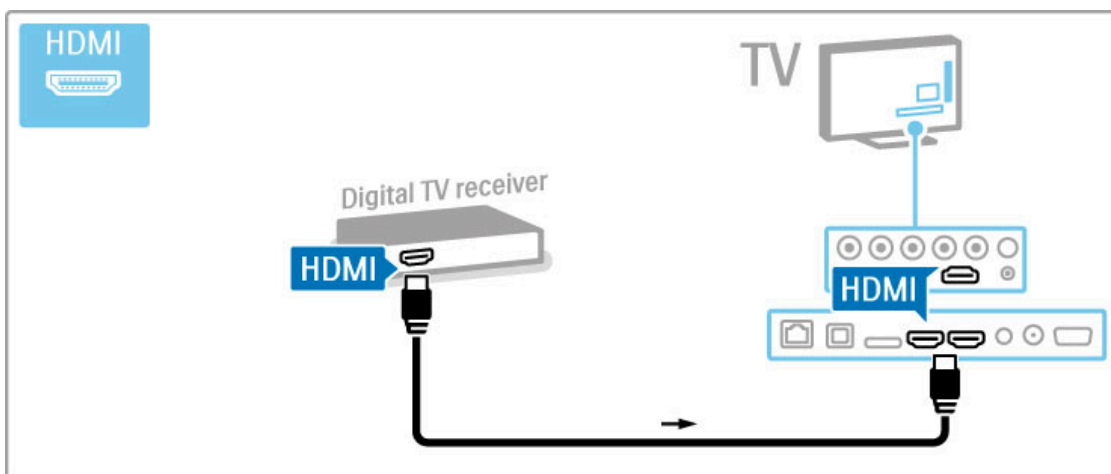
Ha a TV-nézéshez digitális vevőt használ (belső egység - STB), és nem használja a televízió távvezérlőjét, akkor kapcsolja ki az automatikus kikapcsolást. Ez megakadályozza, hogy a televízió automatikusan kikapcsoljon a 4 órás időszak elteltével anélkül, hogy megnyomná a televízió távvezérlőjének gombját.

Az automatikus kikapcsolás kikapcsolásához nyomja meg a **Zöld** gombot a TV-csatornak nézése közben, és válassza ki az **Automatikus kikapcsolás**, majd a **Ki** lehetőséget.

Használjon 2 antennakábelt, ha az antennát a készülékhez és a TV-készülékhez kívánja csatlakoztatni.



A készüléket HDMI-kábellel csatlakoztathatja a TV-készülékhez.

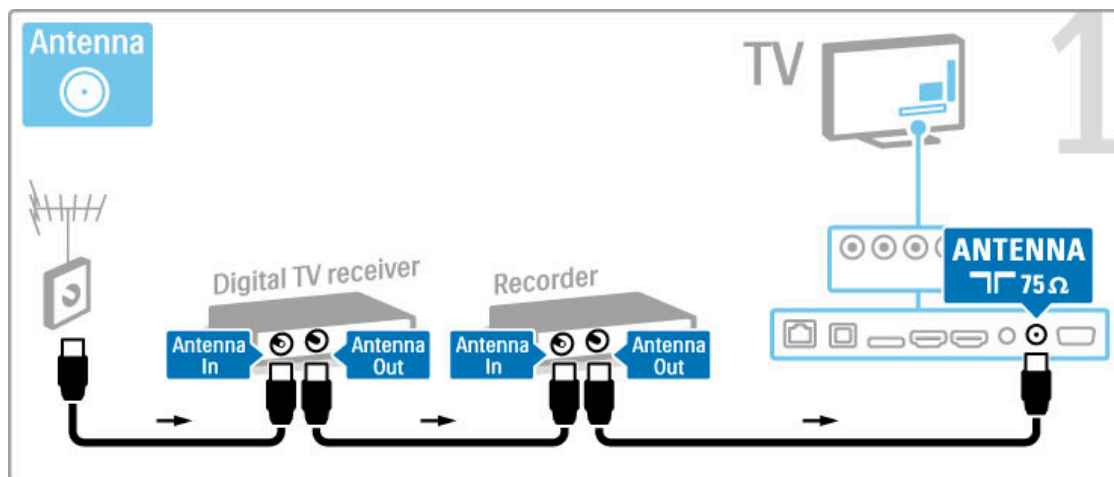


Digitális vevő + DVD-felvevő

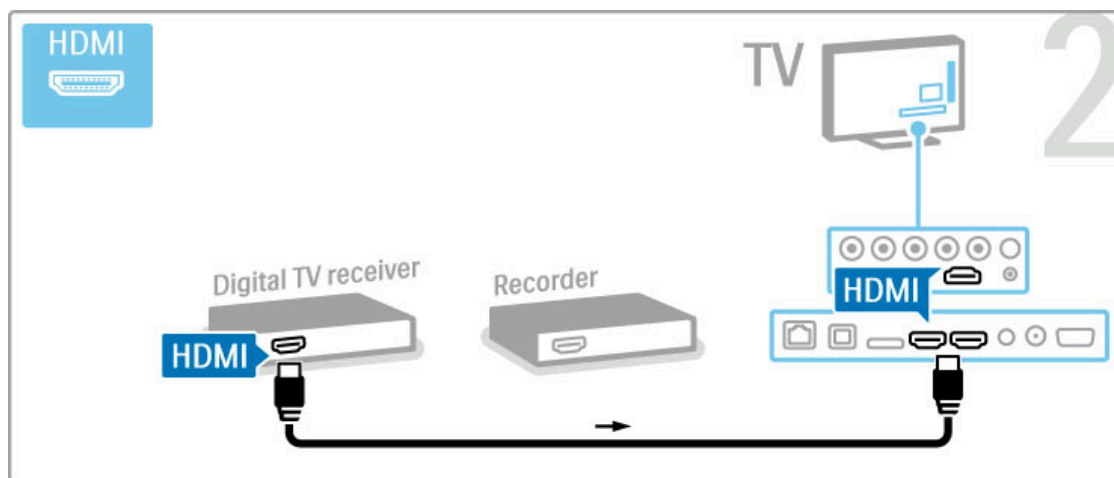
Ha a TV-nézéshez digitális vevőt használ (beltéri egység - STB), és nem használja a televízió távvezérlőjét, akkor kapcsolja ki az automatikus kikapcsolást. Ez megakadályozza, hogy a televízió automatikusan kikapcsoljon a 4 órás időszak elteltével anélkül, hogy megnyomná a televízió távvezérlőjének gombját.

Az automatikus kikapcsolás kikapcsolásához nyomja meg a **Zöld** gombot a TV-csatomák nézése közben, és válassza ki az **Automatikus kikapcsolás**, majd a **Ki** lehetőséget.

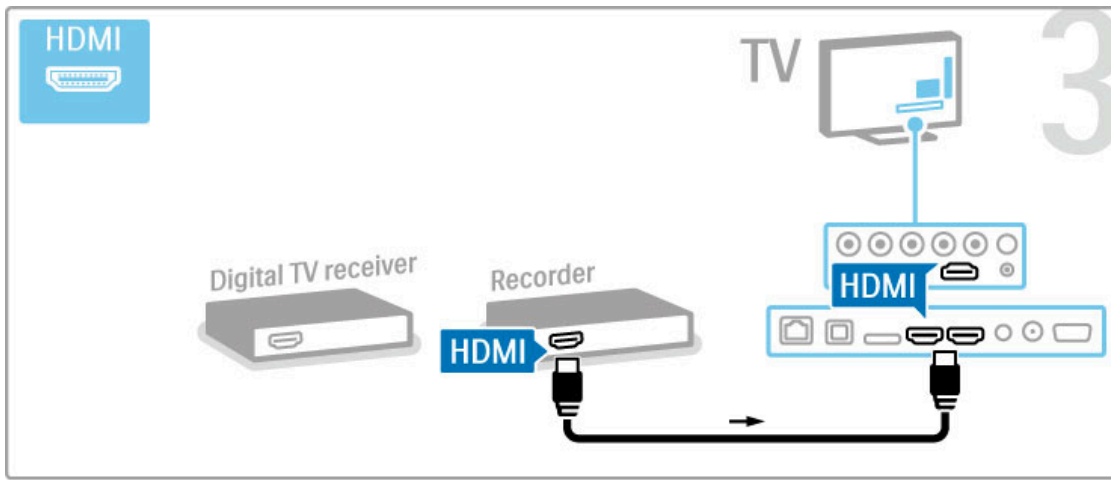
Először 3 antennakábel segítségével csatlakoztassa a készülékeket a TV-készülékhez.



Ezután HDMI-kábel segítségével csatlakoztassa a digitális vevőkészüléket a TV-készülékhez.



Végül HDMI-kábel segítségével csatlakoztassa a DVD-felvevőt a TV-készülékhez.

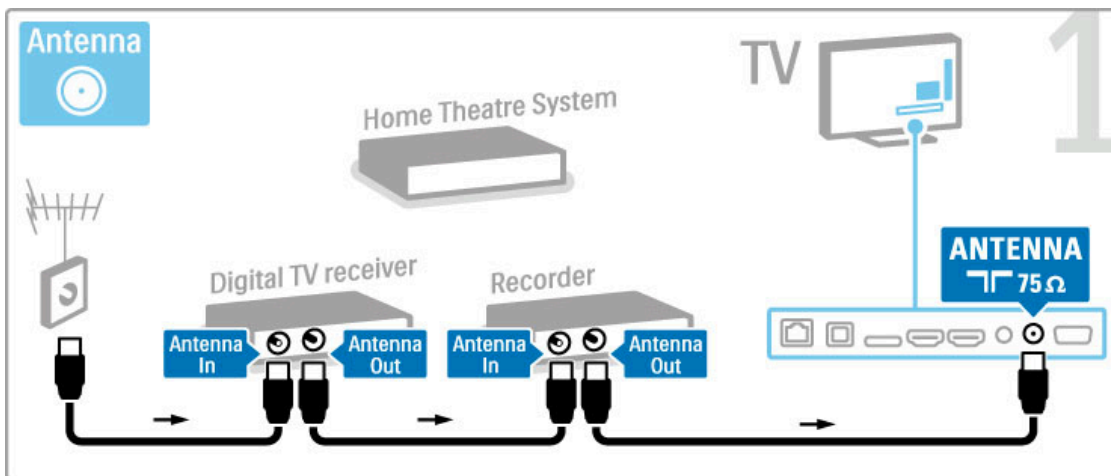


Digitális vevő + DVD-R + házimozsi

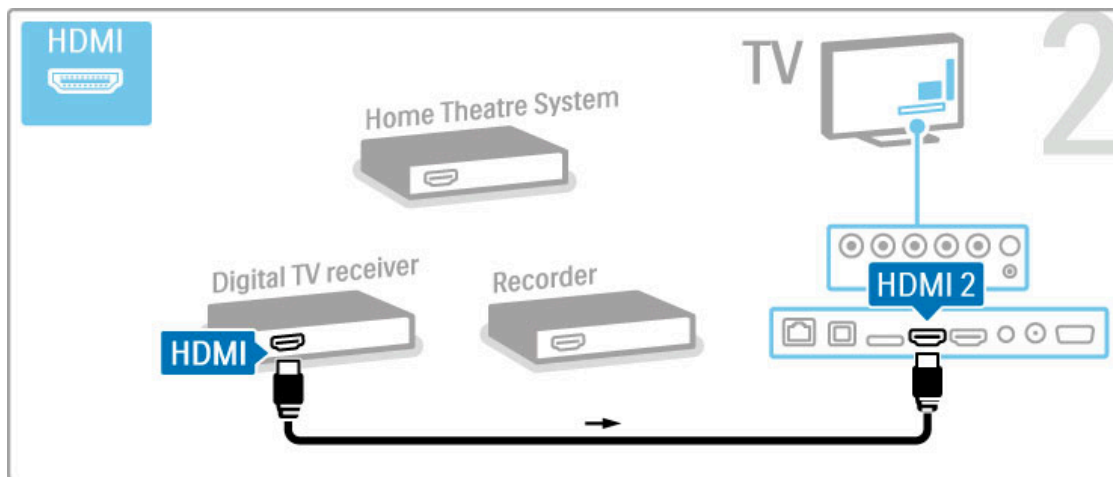
Ha a TV-nézéshez digitális vevőt használ (belső egység - STB), és nem használja a televízió távvezérlőjét, akkor kapcsolja ki az automatikus kikapcsolást. Ez megakadályozza, hogy a televízió automatikusan kikapcsoljon a 4 órás időszak elteltével anélkül, hogy megnyomná a televízió távvezérlőjének gombját.

Az automatikus kikapcsolás kikapcsolásához nyomja meg a **Zöld** gombot a TV-csatornák nézése közben, és válassza ki az **Automatikus kikapcsolás**, majd a **Ki** lehetőséget.

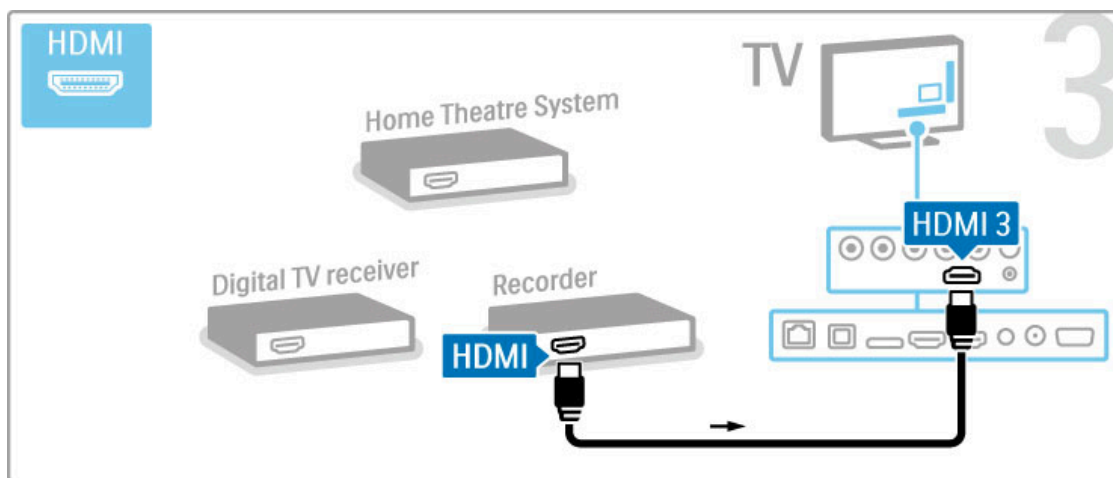
Először 3 antennakábel segítségével csatlakoztassa a készülékeket a TV-készülékhez.



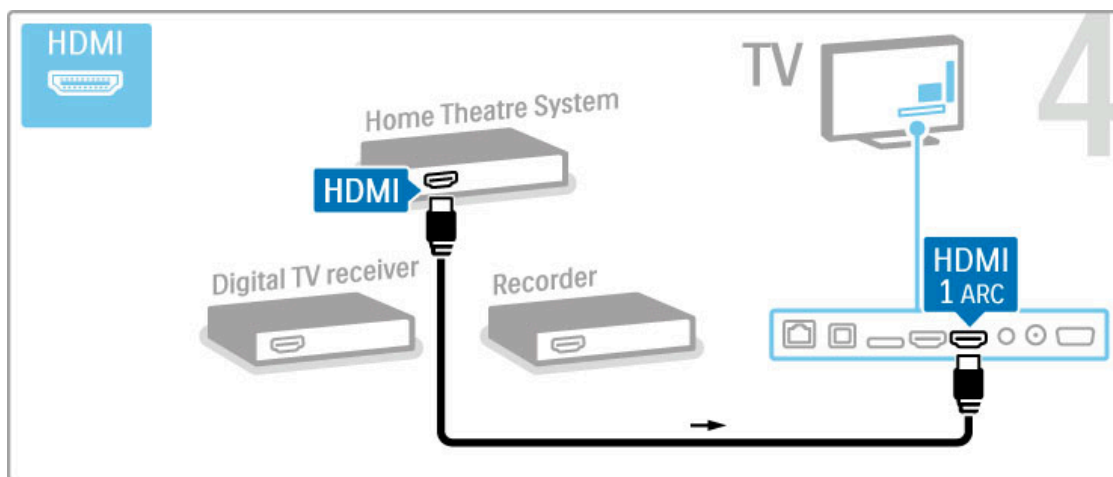
Ezután HDMI-kábel segítségével csatlakoztassa a digitális vevőkészüléket a TV-készülékhez.



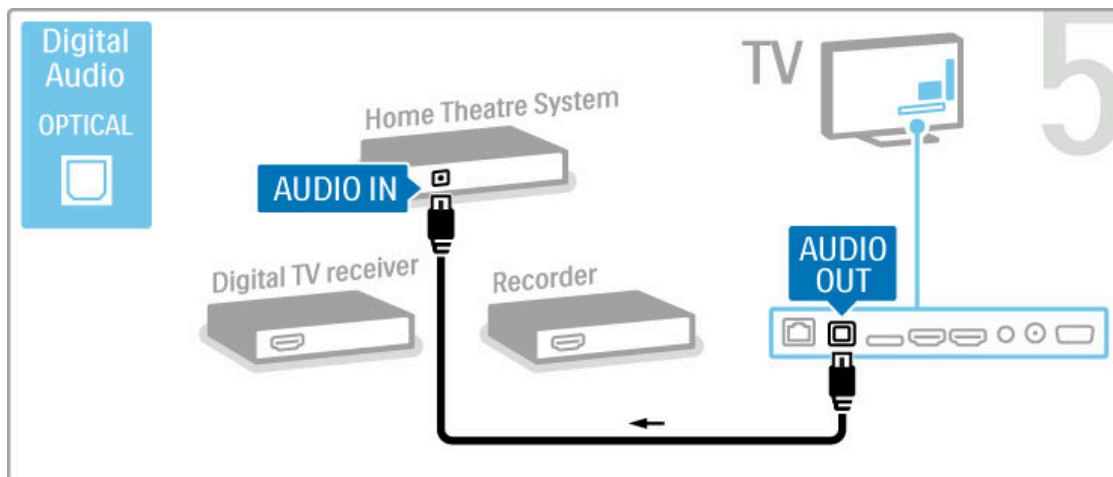
Végül HDMI-kábel segítségével csatlakoztassa a házimozsi-rendszert a TV-készülékhez.



Ezután HDMI-kábel segítségével csatlakoztassa a házimozsi-rendszert a TV-készülékhez.



Ha nem HDMI-ARC csatlakozást használ a TV-készüléken, illetve a készüléken, digitális audiókábelre (cinch koaxiális) lesz szüksége.

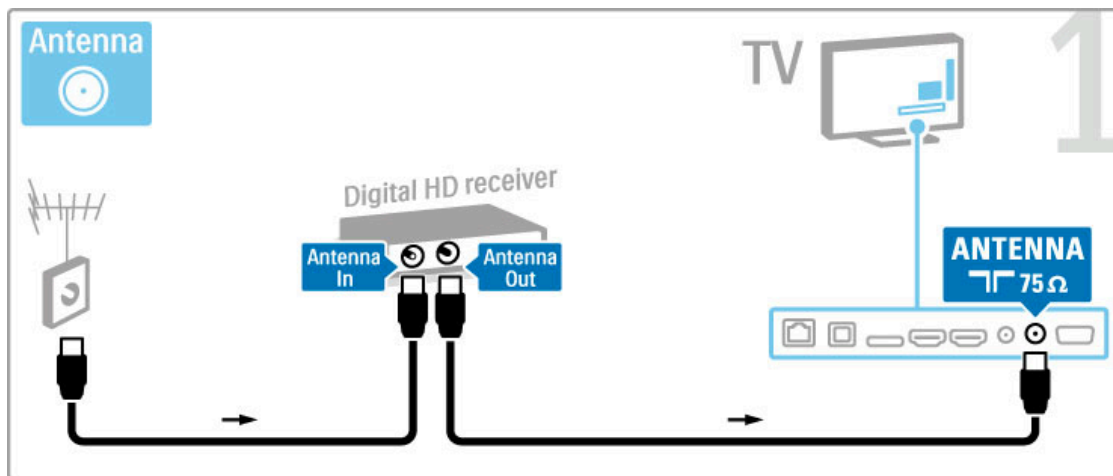


HD digitális vevőkészülék

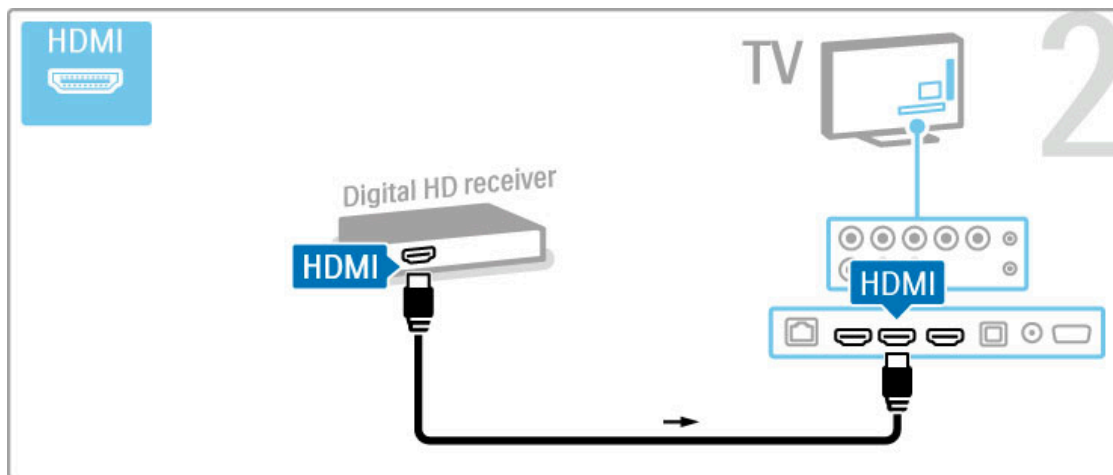
Ha a TV-nézéshez digitális vevőt használ (belső egység - STB), és nem használja a televízió távvezérlőjét, akkor kapcsolja ki az automatikus kikapcsolást. Ez megakadályozza, hogy a televízió automatikusan kikapcsoljon a 4 órás időszak elteltével anélkül, hogy megnyomná a televízió távvezérlőjének gombját.

Az automatikus kikapcsolás kikapcsolásához nyomja meg a **Zöld** gombot a TV-csatornák nézése közben, és válassza ki az **Automatikus kikapcsolás**, majd a **Ki** lehetőséget.

Először 2 antennakábel segítségével csatlakoztassa a készüléket a TV-készülékhez.



HDMI-kábellel csatlakoztathatja a készüléket a TV-készülékhez.



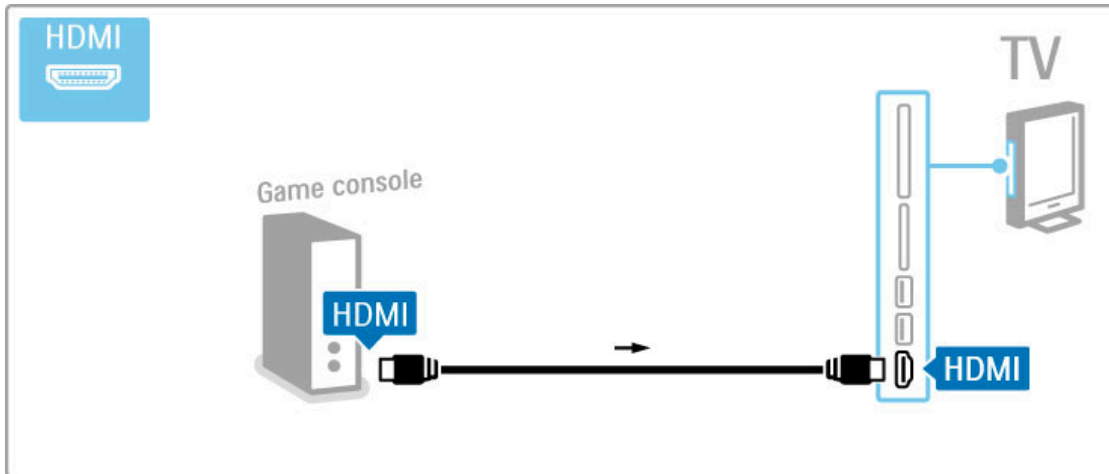
5.4 További eszközök csatlakoztatása

Játék

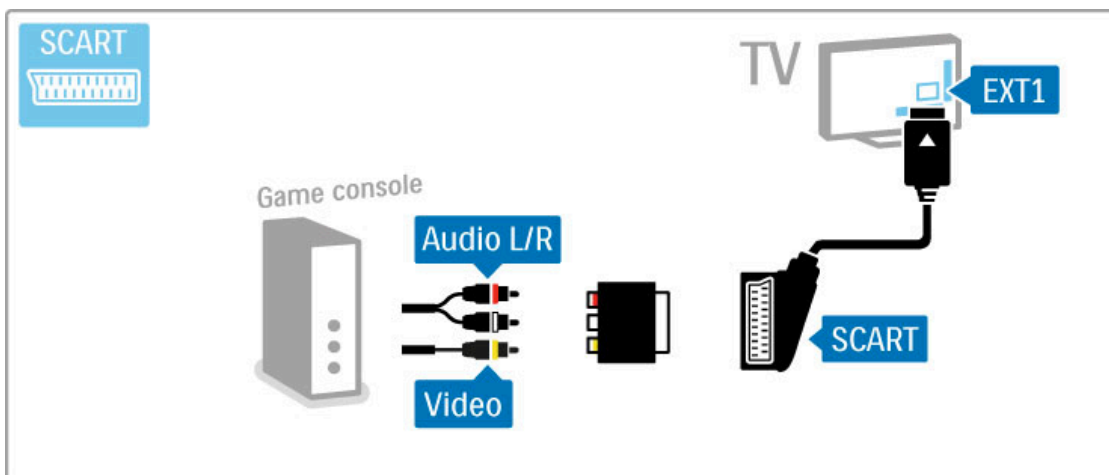
Csatlakoztasson egy játékkonzolt a TV-készülék oldalán vagy hátulján található nyílásba. HDMI, YPbPr vagy Scart csatlakozást használhat. Ha a játékkonzol csak Videó (CVBS) és Audio L/R kimenettel rendelkezik, a Scart csatlakozó használatához **Video Audio L/R – Scart** adapterre lesz szüksége.

A játékokkal kapcsolatos további tudnivalókat lásd: **Súgó > További tévék > Játékok**.

Az eszközt HDMI-kábellel csatlakoztathatja a TV-készülék oldalához.



Vagy Scart adapter segítségével is csatlakoztathatja az eszközt a TV-készülékhez.



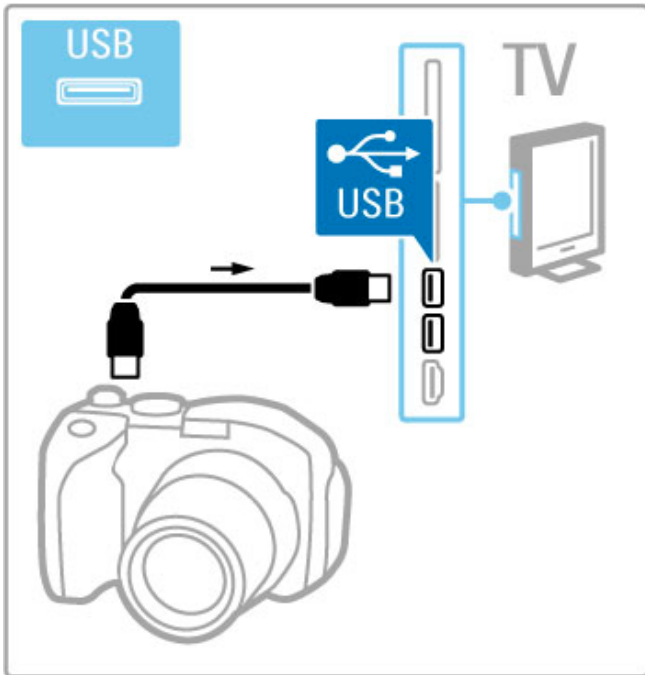
HD-játék

Nagyfelbontású játékkonzol TV-hez való csatlakoztatásához használjon HDMI- vagy YPbPr-kábel és egy Audio L/R kábelt.

HD-játékkonzol csatlakoztatásával kapcsolatos további tudnivalókat lásd: **Súgó > Csatlakozások > További eszközök csatlakoztatása > Játék**.

Fényképezőgép

A digitális fényképezőgépen tárolt fényképek megtekintéséhez csatlakoztassa a fényképezőgépet a TV-készülékhez. Ehhez használja a TV-készülék oldalán található USB-csatlakozót. Ha a csatlakozást létrehozta, kapcsolja be a fényképezőgépet.



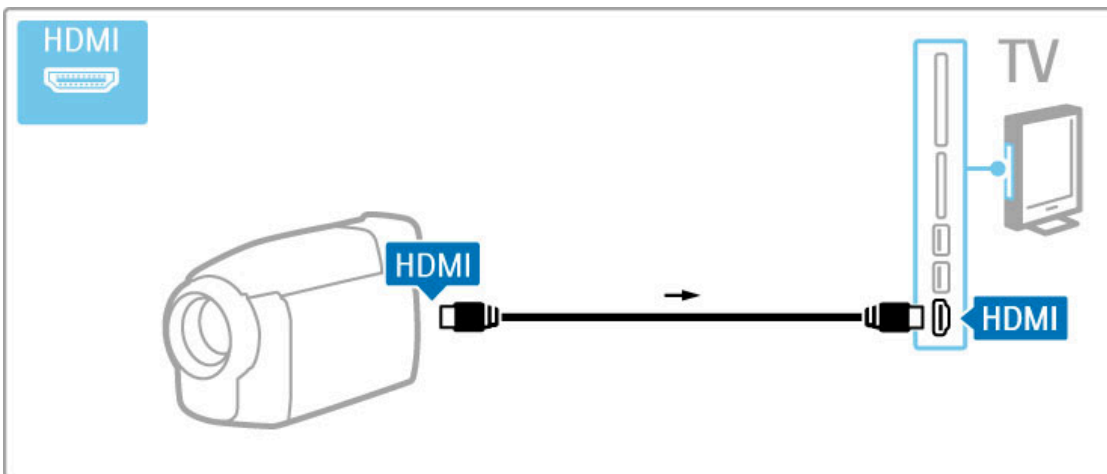
Ha a fényképezőgépen tárolt képek vagy videók nem jelennek meg azonnal, elképzelhető, hogy a fényképezőgépet a PTP-protokollal történő adatátvitelre kell beállítani. További információkért lásd a fényképezőgép felhasználói kézikönyvét.

Videokamera

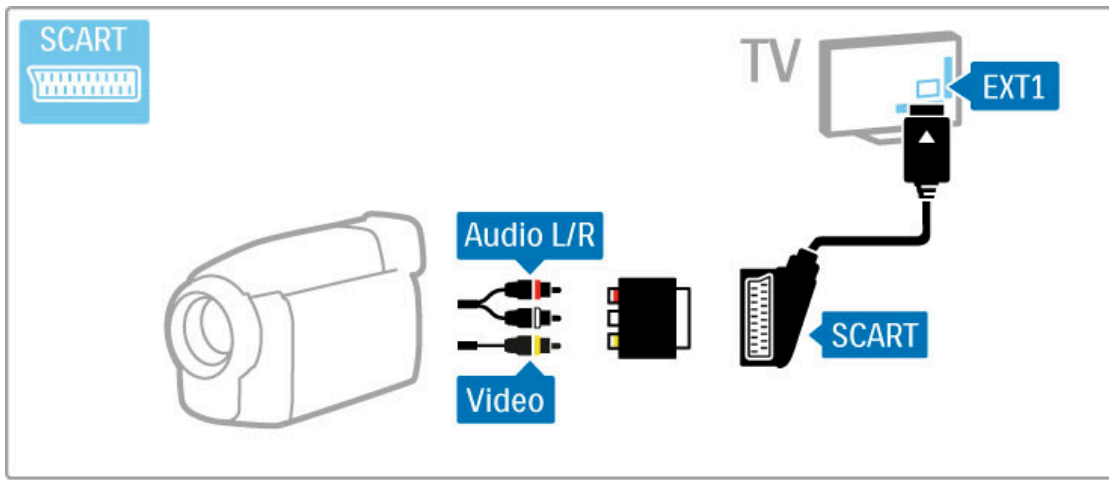
Csatlakoztasson egy videokamerát a TV-készülék oldalán vagy hátulján található nyílásba. HDMI, YPbPr vagy Scart csatlakozást használhat. Ha a videokamera csak Videó (CVBS) és Audio L/R kimenettel rendelkezik, a Scart csatlakozó használatához **Video Audio L/R – Scart** adapterre lesz szüksége.

A következő oldalakon a videokamera csatlakoztatásával ismerkedhet meg.

Videokamerát HDMI-kábel segítségével csatlakoztathat a TV-készülék oldalához.



Vagy Scart adapter segítségével is csatlakoztathatja az eszközt a TV-készülékhez.

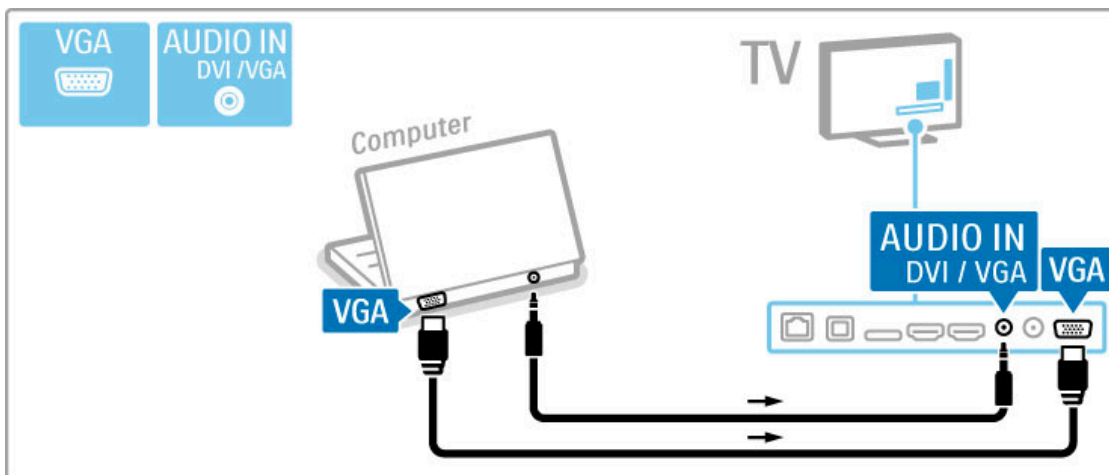


TV mint számítógépes monitor

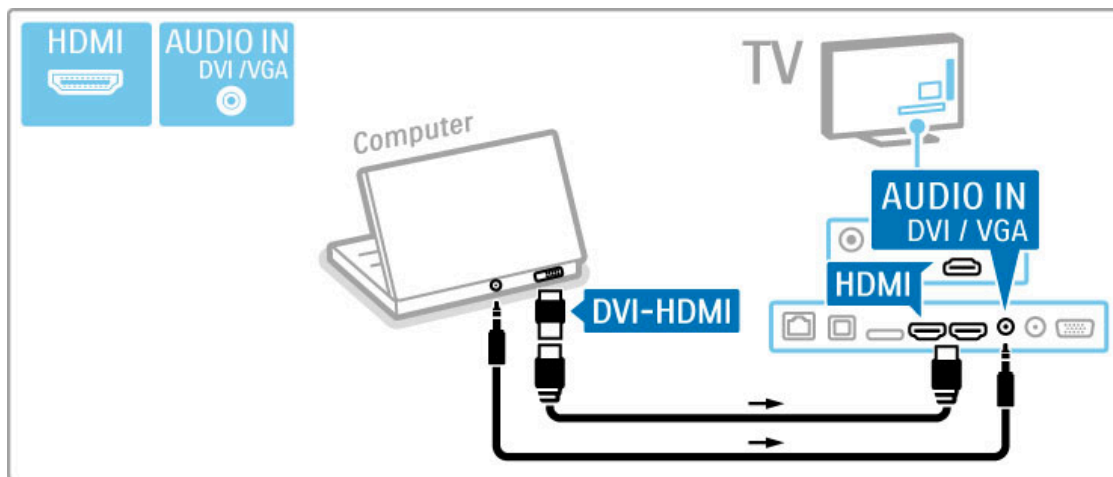
A TV-készüléket vezeték nélkül csatlakoztathatja otthoni hálózathoz, és a Wi-Fi MediaConnect szoftver segítségével számítógépes monitorként használhatja. Lásd: **Súgó > Beállítás > Hálózat > Wi-Fi MediaConnect**.

A TV-készülék és a számítógép vezetékes összekapcsolásáról a továbbiakban olvashat. Ez VGA-kábel vagy DVI-HDMI adapter segítségével történhet.

Használjon VGA-kábelt, ha a számítógépet a VGA-csatlakozóhoz kívánja csatlakoztatni, illetve L/R audiókábelt, ha a VGA Audio L/R csatlakozót szeretné igénybe venni, amely a TV-készülék hátoldalán található.



Ha a számítógépet HDMI-csatlakozóhoz kívánja csatlakoztatni, használjon DVI-HDMI adaptert, illetve a TV-készülék hátulján található Audio L/R csatlakozóhoz audio L/R kábelt.



TV-készülék ideális beállítása

A Képformátum beállítás értéke legyen „Nem méretezett” a lehető legjobb képélesség érdekében. TV-nézés közben nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, válassza a **Képformátum**, majd a **Nem méretezett** lehetőséget.

A támogatott felbontások listáját lásd itt: **Súgó > Műszaki adatok > Képernyőfelbontások**.

Dekóder

Dekódert SCART kábel segítségével csatlakoztathat. A dekóder az antennán keresztül vehető analóg csatornák dekódolására alkalmas. Használja a TV-készülék hátoldalán található **EXT1** csatlakozót.

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

TV-csatorna hozzárendeléséhez válassza a **🏠 > Beállítás > Csatornabeállítások > Dekóder** lehetőséget. A dekódolni kívánt csatorna beállításához válassza a **Csatorna** lehetőséget. Válassza az **Állapot** lehetőséget a dekóderhez használni kívánt kapcsolat beállításához.

5.5 Hálózat

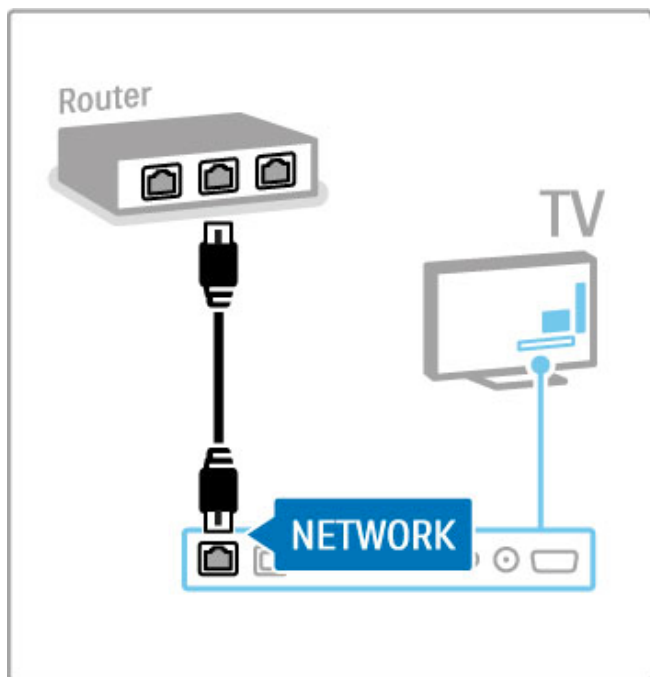
Vezeték nélküli

Vezeték nélküli hálózati kapcsolat beállításához lásd: **Súgó > Beállítás > Hálózat**.

Vezetékes

A vezetékes hálózati kapcsolat beállításához lásd: **Súgó > Beállítás > Hálózat**

Csatlakoztassa az útválasztót a TV-készülékhez hálózati kábel segítségével. Az EMC-szabályozások előírásai betartása érdekében ármékolt FTP Cat. 5E ethernet kábelt használjon.



5.6 SD-kártya

A memória mérete

A Net TV-n lévő videotékából letöltött videók tárolásához helyezzen be SD-memóriakártyát a TV-készülék SD-kártyanyílásába. A formázást követően hagyja a kártyát a nyílásban.

SD-memóriakártya mérete

Használjon legalább 4 GB-os tárolókapacitással rendelkező SD HC (nagy kapacitású) memóriakártyát.

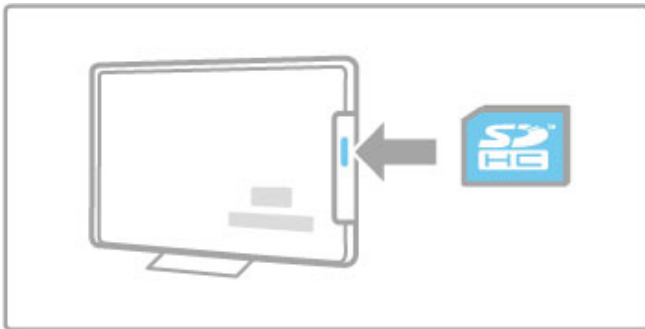
Nagyfelbontású (HD) videóhoz használjon legalább 8 GB tárolókapacitással rendelkező SD-kártyát. Használjon legalább 2. sebességfokozatba tartozó kártyát.

Videokölcsönzéssel kapcsolatos további tudnivalóért lásd: **Súgó > További tévék > Net TV > Videotékák.**

A kártya behelyezése

Győződjön meg róla, hogy behelyezés előtt feloldotta-e az SD-memóriakártya zárolását.

Az SD-kártya formázásához kapcsolja be a TV-készüléket, és helyezze be az SD-kártyát az SD-kártyanyílásba. A TV-készülék automatikusan elindítja a formázást. Hagyja az SD-kártyát a kártyanyílásban.



5.7 Közös interfész (CAM)

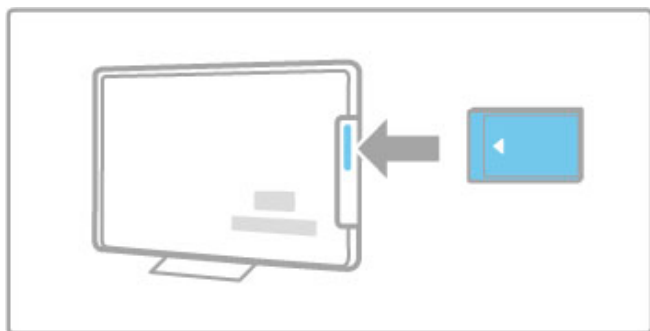
CAM

A kódolt digitális TV-csatornák ún. Feltételes hozzáférés modul (CAM) segítségével kódolhatók ki. A digitális TV-szolgáltatók a CAM-modult az előfizetés időpontjában biztosítják. Bővebb információkért és a feltételek megismerése érdekében forduljon a digitális TV-csatornák szolgáltatójához.

CAM-modul behelyezése

A CAM-modul behelyezése előtt kapcsolja ki a TV-készüléket. Keresse meg a modulon a jelzést, melynek segítségével megfelelően behelyezheti. Ha helytelenül helyezi be, megsérülhet a CAM-modul és a TV-készülék is.

Keresse meg a TV-készülék hátulján a közös interfésznyílást. Óvatosan helyezze be a CAM-modult, majd hagyja a nyílásban. Néhány percig eltarthat, amíg a CAM-modul aktiválódik. A CAM-modul eltávolításával elérhetetlenné válik szolgáltatás.



CAM-szolgáltatás nézése

Ha behelyezte a CAM-modult, és az előfizetési díjat is kifizette, a TV-készülék segítségével megtekintheti a digitális TV-szolgáltató műsorait. Az alkalmazások, ezek funkciói, maga a tartalom és a képernyőn megjelenő üzenetek a CAM-szolgáltatótól származnak.

CAM-beállítások

CAM-szolgáltatáshoz a jelszók vagy PIN-kódok beállításához válassza a **🏠 > Beállítás > Csatornabeállítások > Közös interfész** lehetőséget. Válassza ki a CAM-szolgáltatót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

CI+

A TV-készülék a CI+ feltételes elérési rendszer kezelésére is képes.

A CI+ segítségével a szolgáltatók kiváló minőségű, ugyanakkor magas szintű másolásvédelemmel ellátott HD-formátumú digitális műsorokat, például filmeket és sportközvetítéseket sugározhatnak.

CI+ CAM-modul csatlakoztatása esetén lásd a **Feltételes hozzáférés modul (CAM)** fejezetet.

6 Hibaelhárítás

6.1 Kapcsolattartás

Ha a hibaelhárítási útmutató tanácsai nem segítenek a probléma megoldásában, kapcsolja ki, majd újból be a készüléket.

Figyelem

Amennyiben TV-készüléke meghibásodik, **SOHA** ne próbálja saját maga megszerelni.

Vevőszolgálat

Ha a készülék problémájára nem talál megoldást, lépjen kapcsolatba az adott országban található vevőszolgálattal. A hívás előtt készítse elő a TV-készülék típus- és sorozatszámát. A vevőszolgálat telefonszámát a TV-készülékhez mellékelt dokumentációban találja. Vagy keresse fel weboldalunkat:

www.philips.com/support

TV-készülék típuszáma és sorozatszáma

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

6.2 TV-készülék és távvezérlő

A készülék nem kapcsol be

- Kapcsolja ki, majd ismét be a TV-készüléket az alján található kapcsológomb segítségével.
- Ellenőrizze a hálózati kábel csatlakoztatását.
- Próbálja bekapcsolni a TV-készüléket a rajta található gombok segítségével.

A TV-készülék nem kapcsol be készenléti állapotból

- Ellenőrizze, hogy távvezérlőben lévő elemek nem merültek-e le vagy nincsenek-e kifogyóban. Ellenőrizze, hogy a +/- jelzéseknek megfelelően helyezte-e be őket.
- Próbálja bekapcsolni a TV-készüléket a rajta található gombok segítségével.

A lejátszó nem reagál a távvezérlőre

- 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.

- A TV-készülék bekapcsolásakor, amely csatlakoztatott eszközökkel akár két percet is igénybe vehet, előfordulhat, hogy a TV-készülék és egyes külső eszközök nem reagálnak azonnal a távvezérlőről érkező utasításokra. A készülék normálisan működik, és nem romlott el.

A TV-készülék kikapcsol, és villog a vörös fény

- Kapcsolja ki, majd ismét be a TV-készüléket az alján található kapcsológomb segítségével. Ellenőrizze, hogy van-e elegendő hely a szellőzéshez. Várjon, amíg a TV-készülék lehűl.



Ha a készülék lép működésbe a készenléti állapotból, és a lámpa ismét villogni kezd, hívja a vevőszolgálatot.

Elfelejtette a gyermekzár kioldásához szükséges kódot?

Lásd: [Súgó](#) > [További tévék](#) > [Időzítők és zárok](#) > [Gyermekezár](#).

6.3 TV-csatornák

Nem található néhány TV-csatorna

- Ellenőrizze, hogy a megfelelő csatormalistát választotta-e ki a csatormalistában. A Csatornalista megnyitásához nyomja meg a  **FIND** gombot, majd nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza ki a kívánt listát a **Választási lista** segítségével.


- Előfordulhat, hogy egyes csatornák rejtve vannak a csatormalistában. A csatormalistával kapcsolatos további tudnivalókért lásd: **Súgó > A TV-készülék használata > TV-nézés > Csatornalista**.

A készülék nem talált digitális csatornákat a telepítés során

- Ellenőrizze, hogy a TV támogatja-e a DVB-T vagy DVB-C lehetőséget országában. Lásd a TV hátulján lévő „Digital TV Country Compatibility” címkét.

6.4 Kép és hang

Nincs kép

- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő készülék van-e kiválasztva, illetve megfelelően csatlakozik-e.
- Ellenőrizze a kontraszt-, illetve a fényerő-beállításokat:  > **Beállítás** > **TV-beállítások** > **Kép** > **Kontraszt** vagy **Fényerő**.

Gyenge a készülék képminősége

- A rossz időjárás befolyásolhatja a képminőséget.
- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva.
- A nem leföldelt audióberendezések, a fénycsövek, a magas épületek és hegyek befolyásolhatják a képminőséget. Az antenna helyzetének megváltoztatásával vagy a készülékek a TV-től való eltávolításával próbálja javítani a képminőséget.

- 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: **Súgó** > **Beállítás** > **Csatornák** > **Analóg** - Kézi installálás.


Rossz a kép színminősége

- Ellenőrizze a színbeállításokat a  > **Beállítás** > **TV-beállítások** menüben. Vagy nyomja meg az  **OPTIONS** gombot valamely **Intelligens képbeállítás** kiválasztásához.


Képelcsúszás játékkonzol csatlakoztatásakor

- A kép elcsúszásának megakadályozása érdekében nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza ki a **Smart kép** > **Játék** lehetőséget.


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


- Ellenőrizze, hogy a TV-készülék **Otthon** üzemmódra van-e beállítva. Válassza a  > **Beállítás** > **TV-beállítások** > **Preferenciák** > **Hely** lehetőséget.

A képméret nem felel meg a képernyő méretének


- Nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza a **Képformátum**, majd **A képfelület automatikus kitöltése** lehetőséget.

A kép nem megfelelően helyezkedik el a képernyőn


- Elmozdult kép kijavításához nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, majd válassza a **Képváltás** lehetőséget. A navigációs gombok segítségével állítsa be a kép helyzetét. A kép mozgatásának leállításához nyomja meg az **OK** gombot.

- Ha láthatók a képernyő torzult szélei, válassza a  > **Beállítás** > **TV-beállítások** > **Kép** > **Képernyőszélek** lehetőséget, és a csúszka segítségével enyhén növelje meg a kép méretét.


Kép van, de hang nincs

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

Gyenge a hangminőség

- Próbálkozzon valamelyik Intelligens hangbeállítással; nyomja meg az  **OPTIONS** gombot, és válassza az **Smart hang** lehetőséget.
- Ellenőrizze, hogy a hang sztereóra van-e állítva.

Csak az egyik hangsugárzóból hallható hang

- Ellenőrizze a Balansz beállítást. Válassza a  > **Beállítás** > **TV-beállítások** > **Hang** > **Balansz** lehetőséget. A csúszkával állítsa be a balanszt.

Késleltetett hang

- Ha házimozsi-rendszerrel történő hanglejátszás során a hang és a kép szinkronizálásában eltérés érzékelhető, hangszinkronizálási késedelem beállítására van szükség. A hang és kép szinkronizálásával kapcsolatos további tudnivalókért lásd: **Súgó > Beállítás > Készülékek > Audió-videó szinkronizálás.**

6.5 Készül.

HDMI-csatlakozások

- A HDMI-HDCP folyamat eltarthat néhány másodpercig, így az adott készülékből érkező kép nem azonnal jelenik meg.
- Ha a TV nem ismeri fel az eszközt és a képernyőn nem látható kép, kapcsoljon az egyik eszközről a másikra, majd vissza (így újraindul a HDCP-folyamat), vagy kapcsolja ki, majd újra be a készüléket.

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

EasyLink HDMI-CEC

- Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott eszköz támogatja-e a HDMI-CEC szabványt és megfelelően van-e beállítva. Lásd az eszköz felhasználói kézikönyvét.
- Ellenőrizze a HDMI-kábel megfelelő csatlakoztatását.

- Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva az EasyLink funkció a TV-készüléken, illetve az eszközön.
- Ellenőrizze, hogy megfelelő-e a hangvezérlés beállítása a HDMI-CEC hangszközöknél. Lásd az audioeszköz felhasználói kézikönyvét.

A számítógép kijelzője

- A TV-készülékhez VGA- vagy DVI-HDMI adapterrel csatlakoztatott számítógép kijelzőjének frissítési sebességét állítsa 60 Hz-re.
- Ellenőrizze, hogy a számítógépen a megfelelő felbontás van-e beállítva. A felbontások listájának megtekintéséhez lásd: **Súgó > Műszaki adatok > Képernyőfelbontások.**

6.6 Videók, fényképek és zene

Az USB-eszközön található fájlok nem jelennek meg

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

• A TV-készülék nem támogatja az összes hang- és képfájl-típust. A támogatott fájltypusok listájának megtekintéséhez lásd: **Súgó** > **Műszaki adatok** > **Multimédia**.

Az USB-eszközön található fájlokat a készülék nem játssza le hibátlanul

- Az USB-eszköz teljesítménye korlátozhatja az átviteli sebességet.

Az számítógépen található fájlok nem jelennek meg

- Ahhoz, hogy az a Tallózás a PC-n paranccsal fájlokat keressen az otthoni hálózaton, a számítógép médiaszerver-szoftverén be kell állítania a fájlok megosztását a TV-készülékkel. A kompatibilis médiaszerver-szoftverek listájának megtekintéséhez lásd: **Súgó** > **Műszaki adatok** > **Multimédia**.

6.7 Hálózat

A vezeték nélküli hálózat nem található vagy zavarják

- A közelben lévő mikrohullámú sütők, DECT telefonok vagy egyéb WiFi 11b készülékek zavarhatják a vezeték nélküli hálózatot.
- Ellenőrizze, hogy a hálózati tűzfal engedélyezi-e a TV-készülék vezeték nélküli hozzáférését.

- Ha otthonában nem működik megfelelően a vezeték nélküli hálózat, próbálja meg a vezetékes hálózat telepítését. Lásd: **Súgó > Beállítás > Hálózat > Vezetékes hálózat telepítése.**

Nem működik a Net TV

- Ha az útválasztóval való kapcsolat rendben van, ellenőrizze, hogy az útválasztó csatlakozik-e az internethez.


A számítógép tallózása, illetve a Net TV működése lassú

- Olvassa el a vezeték nélküli útválasztó kézikönyvét a belső térben való hatótávolságot, az átviteli sebességet és a jelminőséggel kapcsolatos egyéb tényezőket illetően.
- Az útválasztóhoz nagysebességű (szélessávú) internetkapcsolat szükséges.

7 Termékjellemzők

7.1 Szoftver

Szoftververzió

Az aktuális TV-szoftver verziójának megtekintéséhez válassza a  > **Beállítás** > **Szoftverbeállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza az **Információ az aktuális szoftverről** lehetőséget, és olvassa le a **Verzió:** alatt megadott verziószámot.

Nyílt forráskódú szoftver

A televízió nyílt forráskódú szoftvert tartalmaz. A TP Vision Netherlands B.V. ezennel felajánlja, hogy kérésre biztosítja a termék által használt, szerzői jogvédelem alatt álló nyílt forráskódú szoftvercsomagokhoz tartozó teljes forráskód másolatát, amennyiben a termékhez ezt a megfelelő licencek előírják.

Az ajánlat a készülék vásárlásától számított három éven belül érvényes mindazok számára, akik ezt az információt megkapták. A forráskód megszerzéséhez írjon az **open.source@philips.com** címre.

Ha nem szeretne e-mailt használni, illetve ha egy héten belül nem kap kézbesítési értesítést az erre a címre küldött levélről, írjon egy angol nyelvű levelet a következő címre:

Open Source Team, TP Vision Netherlands B.V.
Intellectual Property and Standards
P.O. Box 220
5600 AE Eindhoven
Hollandia

Nyílt forrásliscekekkel kapcsolatban lásd: **Súgó** > **Kezdeti lépések** > **Nyílt forráskódú licencek**.

7.2 Környezetvédelmi

EU-s energiacímke



EU-s energiacímke

Az Európai energiacímke tájékoztatja a vásárlókat a termék energiatakarékossági osztályáról. Minél környezetkímélőbb a termék energiatakarékossági osztálya, annál kevesebb energiát fogyaszt.

A címkén megtalálható az energiatakarékossági osztály, a termék átlagos áramfogyasztása használat közben, valamint az 1 év alatti átlagos energiafogyasztás. A termék országspecifikus áramfogyasztási értékei megtalálhatók a Philips weboldalon:

www.philips.com/TV

Energiatakarékosság

Fényérzékelő

A környezeti fény érzékelője észleli, ha a készülék környezetében kevesebb a fény, és ekkor csökkenti a TV-képernyő fényerejét. Ezzel energiát takaríthat meg.

Energiatakarékosság

Az energiatakarékossághoz a TV-készülék több beállítást egyesítő Intelligens kép funkciója is hozzájárul.

Alacsony készenléti energiafelvétel

Az élvonalbeli technológiát képviselő áramkörrendszer rendkívül alacsony szintre csökkenti a TV-készülék energiafogyasztását, úgy, hogy közben a készenléti üzemmód előnyeiről sem kell lemondania.

Energiagazdálkodás

A TV-készülék fejlett energiazdálkodási funkciói rendkívül hatékony energiafelhasználást tesznek lehetővé. Ön is meggyőződhet róla, hogy a TV-készülék egyedi beállításai, a képernyőn megjelenített képek fényereje és a környező fényviszonyok miképpen befolyásolják a relatív energiafelhasználást.

A relatív energiafelhasználás ellenőrzéséhez válassza a  >

Beállítás, majd a  lehetőséget. Válassza a **Bemutatók megtekintése** > **Aktív vezérlés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válasszon egy Intelligens beállítást, ha ellenőrizni kívánja a hozzá tartozó értékeket.

Használat befejezése

Az elhasznált termék és az elemek leselejtezése

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



A termékhez kapcsolódó áthúzott kerek kuka szimbólum azt jelenti, hogy a termékre vonatkozik a 2002/96/EK európai irányelv.



Kérjük, tájékozódjon az elektromos és elektronikus hulladékok szelektív gyűjtésének helyi rendszeréről.

Cselekedjen a helyi törvényeknek megfelelően, és a kiselejtezett készülékeket a lakossági hulladéktól elkülönítve gyűjtse. A feleslegessé vált készülék helyes kiselejtezésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását.

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



Kérjük, tájékozódjon a hulladékok szelektív gyűjtésének helyi rendszeréről, mivel a megfelelő hulladékkezeléssel hozzájárul a környezettel és az emberi egészséggel kapcsolatos negatív következmények megelőzéséhez.

7.3 Tápellátás és vétel

Táplálás

A termék műszaki adatai előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. A termék további műszaki adatai a www.philips.com/support címen találhatóak.

Táplálás

- Tápellátás: AC 220 - 240 V +/-10%
- Környezeti hőmérséklet: 5-35 °C
- Energiafelhasználás készenléti üzemmódban: < 0,15 W
- Energiamegtakarítási funkciók: fényérzékelő, Eco mód, kép kikapcsolása (rádióhoz), automatikusan kikapcsoló időzítő, öko beállítások menü.

Vétel

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Hangolási sávok: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T (földfelszíni, antenna) COFDM 2K/8K, DVB-C (kábel) QAM
- Analóg videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- Digitális videolejátszás: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Digitális hanglejátszás (ISO/IEC 13818-3)
- Az országok listáját lásd a TV-készülék típustábláján

7.4 Kijelző és a hang

Kijelző/Kép

- Átlós képernyőméret:
 - 32PFL9606: 81 cm/32"
- 3DMax
- Képjavítás:
 - Perfect Pixel HD rendszer
 - 200 Hz-es Clear LCD
 - Többszínű, erőteljes telítettségű
 - Letapogatásos háttérvilágítás
- Kijelző típusa: LCD Full HD, LED háttérvilágítás
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Színfeldolgozás: 2250 billió szín, 17 bites RGB
- Fényerő: 500 cd/m²
- Dinamikus kontraszt: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 0,5 (BEV-egyenérték) ms

Hang

- Kimenő teljesítmény (RMS): 2 x 15 W
- A Dolby Digital Plus, a Dolby Pulse, a Dolby és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories bejegyzett védjegyei.
- Hangsugárzó típusa: 2 mélyhangszóró Soundstage állványon

7.5 Képernyőfelbontások

Videoformátumok

Felbontás — frissítési gyakoriság

- 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

Számítógépes formátumok

Felbontás (többek között)

- 640 × 480p — 60 Hz
- 800 × 600p — 60 Hz
- 1024 × 768p — 60 Hz
- 1280 × 768p — 60 Hz
- 1360 × 765p — 60 Hz
- 1360 × 768p — 60 Hz
- 1280 × 1024p — 60 Hz
- 1920 × 1080i — 60 Hz
- 1920 × 1080p — 60 Hz

7.6 Multimédia

Csatlakozások

- USB 2,0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11b/g/n (beépített)

Támogatott USB-fájlrendszerek

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Lejátszási formátumok

- Formátumkonténerek: MPEG Program Stream, MPEG Transport Stream, AVI, MPEG-4, Matroska, Windows Media, ASF
- Videokodek: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 AVC (H264), WMV9
- Audiokodek: MP3, AAC, HE-AAC V1, HE-AAC V2, WMA, AC3
- Képkodek: JPEG
- Korlátozások: WMA (V2 V9.2-ig), MPEG-4 AVC (4.0 szintig)

Támogatott DLNA-kompatibilis médiaszerver-szoftver (DMS)

- Windows Media Player 11 (Microsoft Windows XP, Vista vagy Windows 7 esetén)
- TVersity 1.9.3 (pro) (Windows XP esetében)
- Twonky Media — PacketVideo 4.4.9 (PC és Intel MacOX esetén)
- Nero 9 — Nero MediaHome (Microsoft Windows XP rendszerben)
- Sony Vaio Media Server (Microsoft Windows XP, illetve Vista esetén)

- Sony PS3 médiaszoftver (Windows XP esetében)
- Google Media Server (Google asztal) (Windows XP esetén)
- DiXiM (Windows XP esetén)
- Macrovision Network Media Server (Microsoft Windows XP esetén)
- Philips NAS SPD8020 (1.2.9.47 verzió)
- Fuppes (Linux rendszerben)
- uShare (Linux rendszerben)

Támogatott DLNA-kompatibilis mobilkészülékek (DMS/DMC)

- Nokia N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96, N800, N810
- Samsung SGH-i780

ESD-szabályozás

A készülék megfelel az ESD A teljesítménykritériumának. Abban az esetben, ha a készülék nem állna helyre DLNA módban egy elektrosztatikus kisülést követően, a felhasználó beavatkozására van szükség.

7.7 Csatlakoztathatóság

A TV hátoldala

- EXT1 Scart: Audió B/J, CVBS bemenet, RGB
- EXT2 YPbPr : Y Pb Pr, Audió B/J
- VGA (D-sub 15), audió bemenet (sztereó mini jack csatlakozó, 3,5 mm)
- HDMI 1 ARC bemenet (v1.4 - 3D)
- HDMI 2 bemenet (v1.4 - 3D)
- HDMI 3 bemenet (v1.4 - 3D)
- Audió bemenet (DVI-HDMI/VGA) (sztereó mini jack csatlakozó, 3,5 mm)

- kimenet B/J — kijelző szinkronizálva (optikai)
- Fejhallgató (sztereó mini jack csatlakozó, 3,5 mm)
- Hálózat (LAN) — (RJ45)

A TV oldala

- HDMI Side bemenet (v1,4 - 3D)
- 2 db USB
- Közös interfésznyílás (CAM)
- SD-kártyanyílás (nagykapacitású SD-memóriakártya) (videó memóriatárolás)

7.8 Méret- és súlyadatok

32PFL9606

Szélesség 761 mm

Magasság 478 mm

Mélység 34 mm

Súly: ± 9 kg

. . . TV-állvánnyal

Magasság 533 mm

Mélység 214 mm

Súly: ± 12 kg

UMv 3104 327 0047.3 – 120229

Tárgymutató

3

3D szemüveg 22
3D, indítás 22

A

A csatolalista, Opciók 18
A termék újrahasznosítása 77
Ambilight, bekapcsolás 40
Ambilight, beállítás 40
Ambilight-szín 40
Audiokimenet késleltetés 46
Automatikus kikapcsolás 39

B

Beállítás menü 16
Billentyűzet, képernyőn megjelenő 19

C

CAM 67
CI+ 67
Csatlakozások 51
Csatoma, elrejtés 19
Csatoma, frissítés 42
Csatoma, kedvenc 19
Csatoma, váltás 18
Csatoma, újrendezés 18
Csatolalista másolása 42
Csatolalista, átnevezés 19

D

Digitális szöveg 30
DVB 43
DVD-lejátszó, csatlakoztatás 54
DVI-HDMI adapter 51

E

EasyLink, távvezérlő 46
Eco beállítások 39
Egyensúly 38
Egyérintéses lejátszás 14
ESD 82

F

Fal színe 40
Fejhallgató hangereje 38
Fekete sávok 21
Felirat, automatikus elcsúsztatás 46
Feliratok, nyelv 25
Feliratok, némítás közben bekapcsolva 25
Fényképek 32
Fényképek, diavetítés 32
Főmenü 16

G

Gamma 38

H

Hangbeállítások 38
Hangleírás 48
HbbTV 29
HbbTV, blokkolás 29
HbbTV, oldalak 29
HD TV 5
HD videoklip 5
HDMI ARC 51
HDMI-csatlakozás 51
Hálózat, vezetékes csatlakozás 65

I

Infravörös érzékelő 14

Intelligens beállítás, hang 20
Intelligens beállítás, visszaállítás 38

J

Játék konzol 36

K

Keresés 16
Komponens videó (YPbPr) 51
Kép mozgatása 17
Képbeállítások 38
Képernyőszélek 38
Készenlét 14
Készülék, eltávolítás 16
Készülék, hozzáadás 16
Készülék, átnevezés 16
Készülék, újrendezés 16

M

Médiaszerver-szoftverek 82

N

Net TV 26
Net TV, csatlakozás 26
Net TV, megnyitás 26
Nyílt forráskódú szoftver 76

O

Online, videó kölcsönzése 27
Opciók menü 17
Otthoni hálózat 44

P

PC, csatlakoztatás 32
PC, tallózás 32
Perfect Pixel HD rendszer 38

R

Rádiócsatornák 18

S

SD-kártya, beállítás 66
SD-memóriakártya 27
Surround hangzás 17
Surround üzemmód 14
Szoftver, aktuális verzió 49
Szoftver, frissítés USB-n keresztül 49
Szoftver, internetes frissítés 49
Számítógép, monitor 63
Szöveges osztott képernyő 30
Szülői minősítés 37
Súgó, Keresés 12

T

Teletext, beállítás 31
Teletext, T.O.P. áttekintése 30
Text, kimerevítés 30
Titkosítás módja 44
TV-hálózat neve 45
TV-ismertető 4
TV-nézés 18

U

Univerzális hozzáférés 48
USB, tallózás 32
USB-merevlemez 34
USB-merevlemez, installálás 34

V

Vevőszolgálat 68
Vezeték nélküli hálózat, beállítás 44
Vezetékes hálózat, telepítés 45
Videolejátszás 32
Videoválasztó 18
Videó (CVBS) csatlakozás 52

Választási lista 18
Vételi minőség 43

W

WEP biztonsági titkosítás 44
WPA biztonsági titkosítás 44
WPS (Wi-Fi Protected Setup) 44

Z

Zene fényképekkel 32
Zárolási kód 37

Á

Általános interfésznyílás 67
Áramfogyasztás 77

É

Élő TV-adások szüneteltetése 34
Élő TV-adások szüneteltetése, installálás 34

Ó

Óra 43

Ú

Útválasztó 44



Contact information

Argentina

0800 444 7749
Buenos Aires 0810 444 7782

België / Belgique

070 700 035 (0,15€/min.)

Brazil

0800 701 0245
Sao Paulo 2938 0245

България

02 4916 273 - Местен разговор

Česká republika

228880895 (Národní volání)

Danmark

3525 8314

Deutschland

0180 501 04 69 (0,14€/Min.)

Ελλάδα

2111983028 (Εθνική κλήση)

España

902 88 10 83 (0,10€ + 0,08€/min.)

Estonia

6683061 (riigisisese kõne)

France

01 57 32 40 50 (local)

Hrvatska

01 777 66 01 (nacionalni poziv)

Italia

0245 28 70 14 (chiamata nazionale)

Ireland

0818 210 140 (national call)

Northern Ireland

0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

Қазақстан

8 800 2000 00 04 (free)

Latvia

6616 3263 (Valsts telefona zvans)

Lithuania

8 5 214 0293 (Nacionalinė skambutis)

Luxembourg / Luxemburg

2487 1100 (Nationale Ruf / appel national)

Magyarország

06 1 700 8151 (Országos felhívás)

Nederland

0900 202 08 71 (0,10€/min.)

Norge

22 97 19 14

Österreich

0820 40 11 33 (0,145€/Min.)

Polska

22 397 15 04 (połączenie Narodowy)

Portugal

707 78 02 25 (0,12€/min. - Móvel
0,30€/min.)

România

031 6300042 (națională de apel telefonic)

Россия

8-800-22 00004 (бесплатно)

Suisse / Schweiz / Svizzera

0848 000 291 (0,081 CHF/Min.)

Србија

+381 114 440 841 (Lokalni poziv)

Slovakia

2 332 154 93 (Národný telefónny hovor)

Slovenija

1 888 83 12 (Državni telefonski klic)

Suomi

09 88 62 50 40

Sverige

08 5792 9096 (lokalsamtal)

ประเทศไทย (Thailand)

02 652 7650

Türkiye

444 8 445

United Kingdom

0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

Україна

0-800-500-480 (безкоштовно)

www.philips.com/support

Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder



Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips Electronics N.V. and are used under license from Koninklijke Philips Electronics N.V.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

2012 © TP Vision Netherlands B.V. All rights reserved.

www.philips.com