

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

5242 series

Útmutató

24PFS5242

PHILIPS

Tartalom

1 TV-bemutató	3
1.1 Pause TV funkció és felvételkészítés	3
1.2 EasyLink	3
1.3 Bluetooth csatlakozás (5242 sorozatú TV-hez)	3
2 Üzembe helyezés	4
2.1 Biztonsági utasítások elolvasása	4
2.2 TV-állvány vagy falra szerelés	4
2.3 Tanácsok az elhelyezéssel kapcsolatban	4
2.4 Tápkábel	4
2.5 Antennakábel	4
3 Készülékek csatlakoztatása	6
3.1 A csatlakozások bemutatása	6
3.2 CAM intelligens kártyával - CI+	8
3.3 Vevő - Beltéri egység (STB)	8
3.4 Házimozirendszer	9
3.5 Blu-ray-lejátszó	11
3.6 DVD-lejátszó	11
3.7 Fejhallgatók	11
3.8 Játékkonzol	12
3.9 USB-s merevlemez	12
3.10 USB flash meghajtó	13
3.11 Fényképezőgép	13
3.12 Videokamera -HDMI	13
3.13 Számítógép	14
3.14 Bluetooth hangállomás (5231/5242-es sorozatú TV-hez)	14
4 Be- és kikapcsolás	16
4.1 Bekapcsolás vagy készenlét	16
4.2 Időzített kikapcsoló	16
4.3 Időzítő kikapcsolása	16
5 Távvezérlő	17
5.1 A gombok áttekintése	17
5.2 Infravörös érzékelő (4031-es/5231-es/5242-es sorozatú TV-hez)	18
5.3 Elemek	18
5.4 Tisztítás	18
6 Csatornák	19
6.1 Csatornaváltás	19
6.2 Csatornabeállítások	19
6.3 Csatorna zárolása	20
6.4 Teletext	21
7 Csatornalisták	23
7.1 Csatornalista megnyitása	23
7.2 Csatornalista szűrése	23
7.3 Csatorna átnevezése	23
8 Kedvenc csatornák	24
8.1 Tudnivalók a kedvenc csatornákról	24
8.2 Kedvenc programok lista létrehozása	24
8.3 Kedvenc programok lista kiválasztása	24
8.4 Csatorna eltávolítása a kedvencek listájáról	24
8.5 Csatornák újrendezése	24
9 TV-műsorfűzet	25
9.1 Amire szüksége van	25
9.2 A TV-műsorkalauz használata	25
10 Rögzítés és TV-műsor szüneteltetése	27
10.1 Felvételek	27
10.2 TV-műsor szüneteltetése	28
11 Főmenü	30
11.1 A főmenü bemutatása	30
11.2 A Főmenü megnyitása	30
12 Források	31
12.1 Váltás készülékre	31
12.2 TV-bemenetre vonatkozó beállítások	31
12.3 Játék vagy számítógép	31
13 Videók, fényképek és zene	32
13.1 USB-csatlakozóról	32
13.2 Videók lejátszása	32
13.3 Fényképek megtekintése	32
13.4 Zenelejátszás	33
14 Beállítások	35
14.1 Gyors beállítások	35
14.2 Kép	35
14.3 Hang	39
14.4 Eco beállítások	42
14.5 Általános beállítások	42
14.6 Gyermezkár	46
14.7 Univerzális hozzáférés	47
15 Csatorna beállítása	49
15.1 Antenna/kábel beállítása	49
15.2 Műholdvétel beállítása	52
15.3 Csatornalista másolása	55
16 Szoftver	57
16.1 Szoftververzió	57
16.2 Helyi frissítések	57
16.3 Nyílt forráskódú szoftver	57
16.4 Nyílt forráskódú licenc	57
17 Termékjellemzők	59
17.1 Környezetvédelem	59
17.2 Tápellátás	59
17.3 Vétel	59
17.4 Kijelző típusa	60
17.5 Kijelző bemeneti felbontása	60
17.6 Méret- és tömegadatok	60
17.7 Csatlakoztathatóság	60
17.8 Hang	61
17.9 Multimédiás	61
18 Súly és támogatás	62
18.1 A TV-készülék regisztrációja	62
18.2 A súly használata	62
18.3 Hibaelhárítás	62
18.4 Online támogatás	64
18.5 Vevőszolgálat, szerviz	64
19 Biztonság és karbantartás	65
19.1 Biztonság	65
19.2 A képernyő ápolása	66
20 Használati feltételek, szerzői jogok és licenck	67
20.1 Használati feltételek	67
20.2 Szerzői jogok és licenck	67
Tárgymutató	69

TV-bemutató

1.1

Pause TV funkció és felvételkészítés

Ha USB-merevlemezt csatlakoztat TV-készülékéhez, a digitális TV-csatornák adását megállíthatja és rögzítheti.

Szüneteltesse a TV-műsort, miközben felveszi a telefont, vagy egyszerűen csak tartson szünetet a sportközvetítés közben, és a TV felveszi az adást az USB merevlemezre. Az adást később bármikor megtekintheti.

Ha USB merevlemez van csatlakoztatva a készülékhez, digitális adásokat is rögzíthet. A műsor nézése közben is készíthet felvételt, valamint későbbi műsorok felvételét is ütemezheti.

További információkat itt talál: [Súgó, Rögzítés és TV-műsor szüneteltetése](#) fejezet.

1.2

EasyLink

Az EasyLink használatával csatlakoztatott eszközöket, például Blu-ray lejátszót vezérelhet a TV távvezérlőjével.

Az EasyLink a HDMI CEC szabvány használatával kommunikál a csatlakoztatott eszközökkel.

1.3

Bluetooth csatlakozás (5242 sorozatú TV-hez)

A TV-készülék Bluetooth technológiával is rendelkezik.

A technológia lehetővé teszi a Bluetooth eszközökhöz – pl. okostelefonokhoz, táblagépekhez, sőt laptopokhoz – történő egyszerű vezeték nélküli csatlakozást. Így vezeték nélkül élvezheti kedvenc zeneszámait, illetve a videók és játékok hangját.

Üzembe helyezés

2.1

Biztonsági utasítások elolvasása

A TV-készülék használata előtt olvassa el a biztonsági utasításokat.

Az utasításokért lásd: Súlyó, Biztonság és karbantartás fejezet.

2.2

TV-állvány vagy falra szerelés

TV-állvány

A TV-állvány szerelési utasításait a TV-készülékhez mellékelte Gyors üzembe helyezési útmutatóban találja. Ha elveszítette az útmutatót, azt a www.philips.com honlapról töltheti le.

A TV típuszámának ismeretében megkeresheti a letölthető Gyors üzembe helyezési útmutatót.

2.3

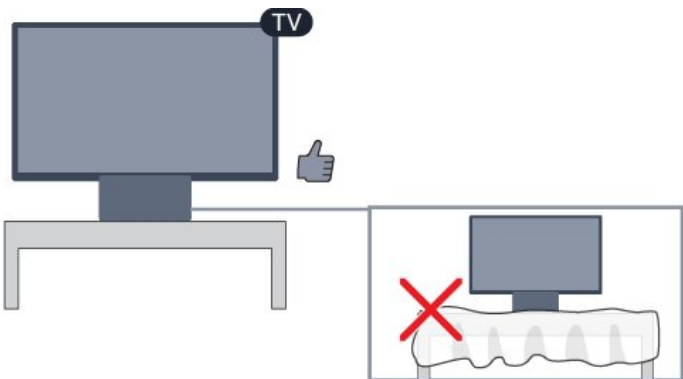
Tanácsok az elhelyezéssel kapcsolatban

5242-es sorozatú TV

- Úgy helyezze el a készüléket, hogy a képernyőre ne essen közvetlen fény.

- A faltól legfeljebb 15 cm-re helyezze el a TV-készüléket.

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



Tápkábel

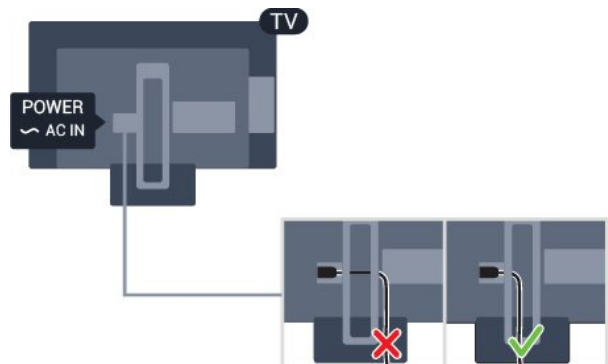
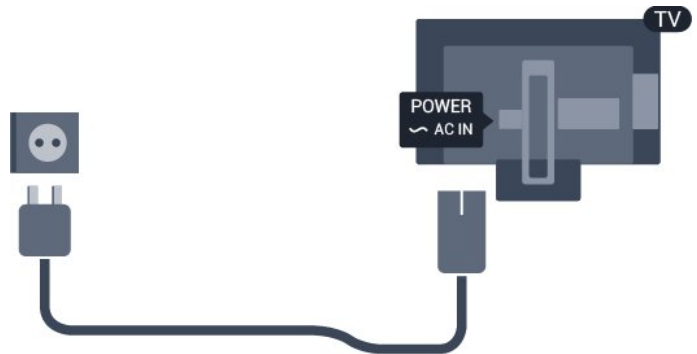
5242-es sorozatú TV

- Csatlakoztassa a tápkábelt a TV-készülék hátulján található **POWER** csatlakozóba.

- Ellenőrizze, hogy a tápkábel stabilan illeszkedik-e a csatlakozóba.

- Gondoskodjon róla, hogy a csatlakozódugó a fali aljzatnál mindig hozzáférhető maradjon.

- A tápkábel kihúzásakor soha ne a kábelt, hanem a csatlakozódugót húzza.



Bár ez a TV-készülék rendkívül keveset fogyaszt készenléti üzemmódban, energiatakarékosági megfontolásból húzza ki a hálózati kábelt, ha hosszabb ideig nem használja a készüléket.

További információkat lásd: Súlyó, Be- és kikapcsolás fejezet.

2.5

Antennakábel

Illessze az antenna csatlakozódugóját stabilan a TV-készülék hátulján található **Antenna** foglalatba.

Csatlakoztathatja saját antennáját, vagy antennaelosztó rendszerből érkező jelet is foghat. Használjon 75 ohmos, koaxiális IEC RF

antennacsatlakozót.

Ezt az antennacsatlakozót DVB-T és DVB-C bemeneti jelekhez használja.



Készülékek csatlakoztatása

A csatlakozások bemutatása

Csatlakoztatási útmutató

A készülékeket mindig a lehető legjobb minőségű kapcsolaton keresztül csatlakoztassa a TV-készülékhez. Továbbá használjon jó minőségű kábeleket a megfelelő kép- és hangátvitel érdekében.

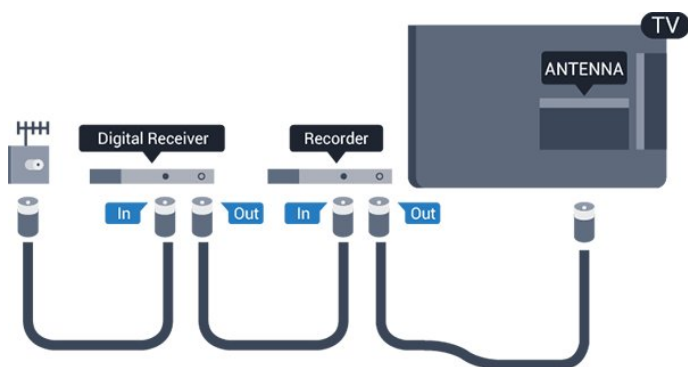
Készülék csatlakoztatása esetén a TV felismeri a készülékfaját, és minden egyes készüléknek ad egy megfelelő típusnevet. Ha szeretné, ezt a nevet megváltoztathatja. Ha a készülék típusneve helyesen van beállítva, a TV automatikusan az ideális TV-beállításokra vált, amikor erre a készülékre kapcsolnak át a Forrás menüben.

Ha segítségre van szüksége ahhoz, hogy több készüléket csatlakoztasson a TV-hez, lapozza fel a Philips TV csatlakoztatási útmutatóját. Az útmutató információkat nyújt a csatlakoztatás módjáról és a használandó kábelekről.

Látogasson el a www.connectivityguide.philips.com weboldala

Antennacsatlakozó

Ha beltéri egységgel (digitális vevőegységgel) vagy felvevőkészülékkel rendelkezik, az antennakábelekkel a beltéri egységen vagy a felvevőkészüléken keresztül vezesse az antennajeleket a TV-készülékbe. Ily módon az antenna és a beltéri egység további csatornákat tud küldeni a felvevőkészüléknek felvételre.



HDMI portok

HDMI minőség

A HDMI csatlakozás a legjobb kép- és hangminőség garanciája. A HDMI kábel kép- és hangjeleket egyaránt továbbít. A TV-jelekhez használjon HDMI-kábelt.

A legjobb minőségű jelátvitel érdekében válasszon 5 méternél nem hosszabb, nagy átviteli sebességű HDMI kábelt.




Másolásvédelem

A HDMI kábelek támogatják a HDCP (Nagy sávzélességű 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.

HDMI ARC

Csak a TV-készülék HDMI 1 csatlakozója rendelkezik HDMI ARC (visszirányú audio-) csatornával.

Ha a készülék, jellemzően házimozirendszer (HTS), HDMI ARC-csatlakozással is rendelkezik, azt a TV-készülék HDMI 1 csatlakozójához csatlakoztassa. A HDMI ARC csatlakozás használata esetén nincs szükség külön audiókábelre, amely a TV-készülék képéhez tartozó hangot a házimozirendszerhez továbbítja. A HDMI ARC csatlakozás mindkét jelet továbbítja.

Ha ki szeretné kapcsolni az ARC funkciót a HDMI 1 ARC csatlakozókon, nyomja meg a  gombot, válassza a Hang lehetőséget, és nyomja meg az OK gombot. Válassza ki a Javított > HDMI 1 - ARC lehetőséget.

HDMI CEC - EasyLink

EasyLink

A HDMI csatlakozás a legjobb kép- és hangminőség garanciája. A HDMI kábel kép- és hangjeleket egyaránt továbbít. Nagy felbontású (HD) TV-jel esetén használjon HDMI-kábelt. A legjobb minőségű jelátvitel érdekében válasszon 5 méternél nem hosszabb, nagy átviteli sebességű HDMI kábelt.



EasyLink HDMI CEC

Ha készülékei HDMI kapcsolaton keresztül csatlakoznak, és rendelkeznek EasyLink funkcióval, akkor a készülékeket a TV távvezérlőjével is működtetheti. Az EasyLink HDMI CEC funkciót be kell kapcsolni a TV-készüléken és a csatlakoztatott készüléken is.

Az EasyLink használatával a csatlakoztatott eszközöket a TV távvezérlőjével működtetheti. Az EasyLink a HDMI CEC (Consumer Electronics Control) szabvány használatával kommunikál a csatlakoztatott készülékekkel. A készülékeknek támogatniuk kell a HDMI CEC szabványt, valamint HDMI csatlakozással kell őket a TV-készülékhez csatlakoztatni.

EasyLink beállítás

A TV-készüléken alapértelmezés szerint be van kapcsolva az EasyLink funkció. Győződjön meg róla, hogy a csatlakoztatott EasyLink-készülékeken minden HDMI CEC beállítás megfelelően meg van-e adva. Más márkájú készülékeken lehetséges, hogy az EasyLink nem működik.

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 márkáé kompatibilis teljes mértékben az EasyLink funkcióval.

A példaként felsorolt HDMI CEC márkanevek a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezik.

EasyLink Be vagy Ki

Az EasyLink funkciót egyszerűen be- vagy kikapcsolhatja. A TV-készüléken az EasyLink beállítások gyárilag be vannak kapcsolva.

Az EasyLink teljes kikapcsolásához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza az **EasyLink** lehetőséget, nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot, majd az egy lépéssel történő előrelépéshez válassza a **EasyLink** lehetőséget.
3. Válassza a **Ki** beállítást.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

EasyLink távvezérlő

Ha azt szeretné, hogy a készülékek kommunikáljanak, de nem szeretné őket a TV távvezérlőjével vezérelni, akkor külön is kikapcsolhatja az EasyLink távvezérlőt.

EasyLink távvezérlő be- vagy kikapcsolása...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza az **EasyLink > EasyLink távvezérlő** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Adja meg a **Be** vagy **Ki** értéket, és nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

DVI-HDMI

Ha van még olyan készüléke, amely csak DVI csatlakozóval rendelkezik, akkor azt DVI-HDMI adapter segítségével csatlakoztathatja bármely **HDMI** csatlakozóhoz.

Ha a készülék csak DVI csatlakozással rendelkezik, használjon DVI-HDMI adaptert. Használja az egyik HDMI csatlakozót, és a hangátvitelhez csatlakoztasson L/R audiokábelt (3,5 mm-es mini jack csatlakozó) a TV-készülék hátoldalán található audiobemeneti csatlakozóaljzathoz.

Másolásvédelem

A DVI és HDMI kábelek támogatják a HDCP (Nagy sávzélességű 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 szokták rá hivatkozni.

Scart

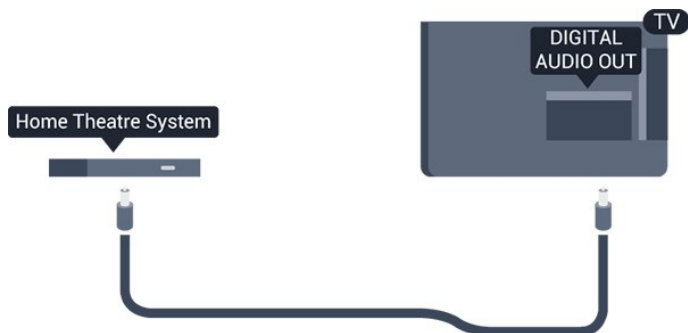
A SCART jó minőségű csatlakozás.

A SCART csatlakozás használható CVBS és RGB videojelekhez, de nagy felbontású (HD) TV-jelekhez nem. A SCART csatlakozás video- és audiojeleket is továbbít. A SCART csatlakozás az NTSC lejátszást is támogatja.

Optikai audiokimenet

Az optikai audiokimenet kiváló minőségű audiocsatlakozás.

Ez az optikai csatlakozás képes 5.1 csatornás audioátvitelre. Ha audioeszköze (általában házimozirendszer) nem rendelkezik HDMI ARC-csatlakozással, akkor ezt a csatlakozást használhatja a házimozirendszer Optikai audiobemenet csatlakozójához. Az optikai audiokimenet a TV hangját továbbítja a házimozirendszernek.



3.2

CAM intelligens kártyával – CI+

CI+

Ez a TV-készülék fel van készítve a CI+ feltételes hozzáférésre.

A CI+ használatával a helyi digitális TV-szolgáltatók által kínált prémium HD-műsorokat, például filmeket és sportközvetítéseket nézhet. Ezek az adások kódolva vannak, dekódolásukhoz az előfizetett CI+ modulra van szükség.

A digitális TV-szolgáltatók biztosítanak egy CI+ modult (feltételes hozzáférési modul – CAM) és mellé egy intelligens kártyát, amikor előfizet a prémium programokra. Ezek a programok magas szintű másolásvédelmet alkalmaznak.

A pontos használati feltételekért lépjen kapcsolatba egy digitális TV-szolgáltatóval.



Smart kártya

A digitális TV-szolgáltatók biztosítanak egy CI+ modult (feltételes hozzáférési modul – CAM) és mellé egy intelligens kártyát, amikor előfizet a prémium programokra.

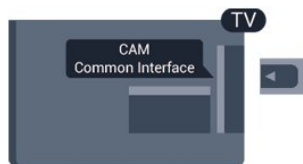
Helyezze be az intelligens kártyát a CAM modulba. Kövesse a szolgáltatótól kapott utasításokat.

A CAM modul behelyezéséhez a TV-készülékbe...

1. Keresse meg a modulon a jelzést, melynek segítségével a modult megfelelően behelyezheti. Ha nem megfelelően helyezi be, megsérülhet a CAM modul és a TV-készülék is.
2. A TV-készülék hátuljával szemben állva, a CAM elejét maga felé tartva óvatosan illessze be a CAM modult a **COMMON INTERFACE** nyílásba.
3. Ütközésig tolja be a CAM-modult. Hagyja azt a nyílásban.

Amikor bekapcsolja a TV-készüléket, a CAM aktiválása beletelhet néhány percbe. Ha be van helyezve CAM modul, és be vannak fizetve az előfizetési díjak (az előfizetési módszerek eltérőek lehetnek), akkor megtekintheti a CAM intelligens kártya által támogatott kódolt csatornákat.

A CAM modul és az intelligens kártya kizárólag az adott TV-készülékhez használható. Ha kiveszi a CAM modult, akkor nem tudja nézni a CAM által támogatott kódolt csatornákat.



Jelszavak és PIN kódok

Egyes CAM modulok esetében PIN-kódot kell megadni a csatornák megtekintéséhez. Amikor beállítja a PIN-kódot a CAM modulhoz, javasoljuk, hogy ugyanazt a kódot használja, amelyet a TV-készülék zárolásának feloldására is.

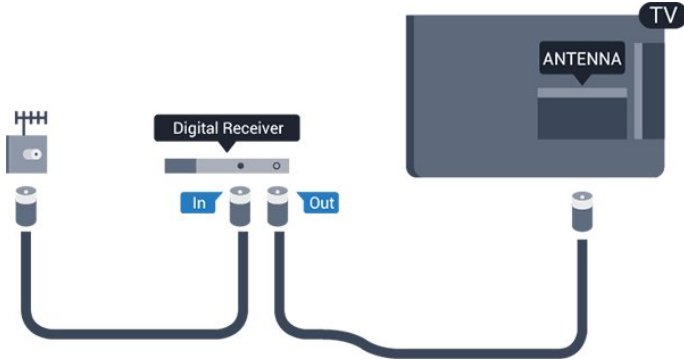
A CAM modul PIN-kódjának beállításához...

1. Nyomja meg a **SOURCES** gombot.
2. Válassza ki azt a csatornatípust, amelyhez a CAM modult használja.
3. Nyomja meg az **OPTIONS** gombot, majd kattintson a **Közös interfész** elemre.
4. Válassza ki a CAM modul TV-szolgáltatóját. A következő képernyők a TV-szolgáltatótól származnak. A PIN-kód beállításának megkereséséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasítást.

Vevő - Beltéri egység (STB)

Elágazódoboz

Használjon 2 antennakábelt az antenna beltéri egységhez (digitális vevőegységhez) és TV-készülékhez történő csatlakoztatásához.



Az antennacsatlakozások mellett HDMI kábellel is kösse össze a beltéri egységet a TV-készülékkel. Ha a beltéri egység nem rendelkezik HDMI csatlakozással, használhat SCART kábelt is.

Kikapcsolás-időzítő

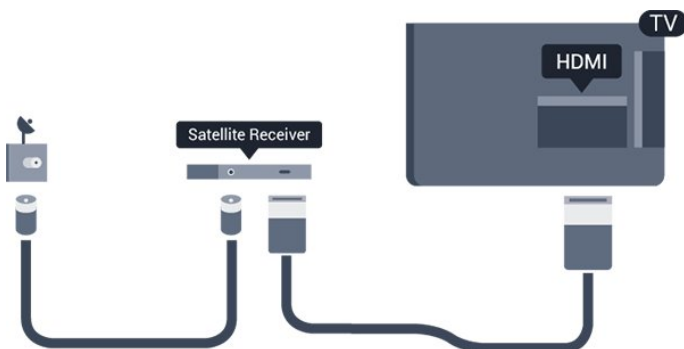
Ha csak a beltéri egység távvezérlőjét használja, kapcsolja ki ezt az automatikus időzítőt. Az időzítő kikapcsolásával megakadályozhatja, hogy a TV-készülék automatikusan kikapcsoljon, ha a távvezérlőjén 4 órán keresztül nem nyomnak meg egyetlen gombot sem.

További információkat lásd: [Súgó, Be- és kikapcsolás](#) > [Kikapcsolás-időzítő](#) fejezet.

Műholdas tuner

Csatlakoztassa a műholdvevő antenna kábelét a műholdvevő készülékhez.

Az antennacsatlakozás mellett HDMI kábellel is kösse össze a készüléket a TV-készülékkel. Ha a készülék nem rendelkezik HDMI csatlakozással, használhat SCART kábelt is.



Kikapcsolás-időzítő

Ha csak a beltéri egység távvezérlőjét használja, kapcsolja ki ezt az automatikus időzítőt. Az időzítő kikapcsolásával megakadályozhatja, hogy a TV-készülék automatikusan kikapcsoljon, ha a távvezérlőjén 4 órán keresztül nem nyomnak meg egyetlen gombot sem.

További információkat lásd: [Súgó, Be- és kikapcsolás](#) > [Kikapcsolás-időzítő](#) fejezet.

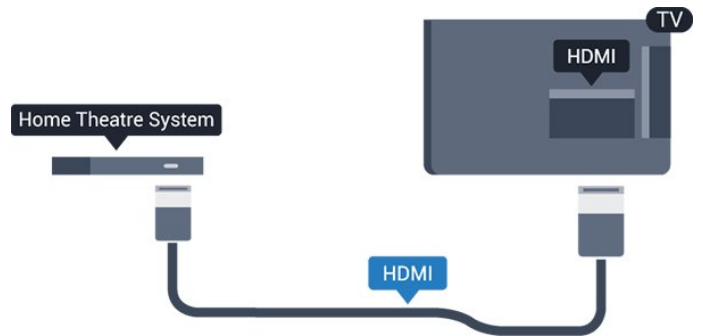
Házimozirendszer

Csatlakoztatás HDMI ARC csatlakozással

Használjon HDMI kábelt a házimozirendszer TV-készülékhez csatlakoztatásához. Csatlakoztathat Philips Soundbar rendszert vagy beépített lemezlejátszóval rendelkező házimozirendszert.

HDMI ARC

Ha a házimozirendszer rendelkezik HDMI ARC csatlakozással, a TV HDMI 1 aljzatát használhatja csatlakoztatáshoz. A HDMI ARC használata esetén nincs szükség külön audiokábelre. A HDMI ARC csatlakozás mindkét jelet továbbítja. A TV HDMI 1 csatlakozója tud ARC (visszirányú audiocsatorna) jelet biztosítani. A házimozirendszer csatlakoztatása után azonban a TV csak erre a HDMI csatlakozóra tud ARC jelet küldeni.

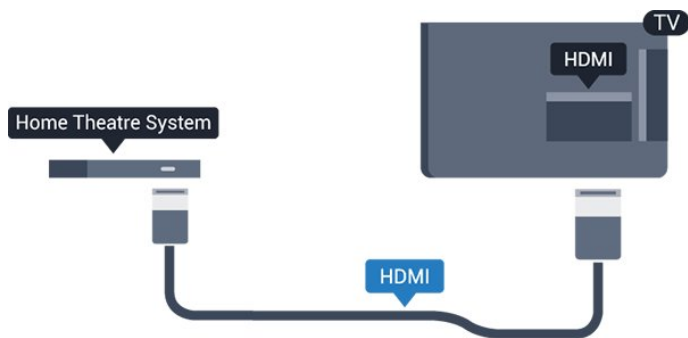


Audió-videó szinkronizálás

Ha a hang és a képernyőn látható kép nincs szinkronban, a legtöbb lemezlejátszóval rendelkező házimozirendszer esetén késleltetést állíthat be, hogy a hang szinkronba kerüljön a képpel.

Csatlakoztatás HDMI-vel

Használjon HDMI kábelt a házimozirendszer TV-készülékhez csatlakoztatásához. Csatlakoztathat Philips Soundbar rendszert vagy beépített lemezlejátszóval rendelkező házimozirendszert.



Ha a házimozirendszer nem rendelkezik HDMI ARC csatlakozással, használjon külön optikai audiokábelt (Toslink) a TV hangjának házimozirendszerre való átviteléhez.

Audió-videó szinkronizálás

Ha a hang és a képernyőn látható kép nincs szinkronban, a legtöbb lemezlejátszóval rendelkező házimozirendszer esetén késleltetést állíthat be, hogy a hang szinkronba kerüljön a képpel.

Audiokimenet beállításai

Audiokimenet késleltetése

Ha a TV-készülékhez házimozirendszert (HTS) csatlakoztat, a TV-készüléken látható képet és a házimozirendszer által sugárzott hangot szinkronizálni kell.

Automatikus audió-videó szinkronizálás

A legújabb Philips házimozirendszerek esetében az audió-videó szinkronizálás automatikus, és mindig hibátlan.

Hangszinkronizálási késleltetés

Egyes házimozirendszerek esetében előfordulhat, hogy az audió-videó szinkronizáláshoz be kell állítani a hangszinkronizálási késleltetést. A házimozirendszeren növelje a késleltetés értékét, amíg a kép és a hang szinkronba nem kerül. Előfordulhat, hogy 180 ms késleltetési érték szükséges. Olvassa el a házimozirendszer felhasználói kézikönyvét. Ha a házimozirendszeren beállította a késleltetés értékét, ki kell kapcsolnia a TV-készülék Audiokimenet késleltetése funkcióját.

Az Audiokimenet késleltetése funkció kikapcsolásához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Javított > Audiokimenet késleltetés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Ki** beállítást.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Audiokimenet időeltolása

Ha nem tud beállítani késleltetést a házimozirendszeren, a TV-készüléket beállíthatja a hang szinkronizálására. Időeltolást állíthat be, amely kompenzálja a házimozirendszer számára a TV-kép hangjának feldolgozásához szükséges időt. Az értéket 5 ms-os lépésekben állíthatja. A maximális időeltolás –60 ms.

Az **Audiokimenet késleltetése** beállítást be kell kapcsolni.

A hang TV-készüléken történő szinkronizálásához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Javított > Audiokimenet offset** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Állítsa be a csúszkával a hang időeltolását, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Audiokimenet formátuma

Ha többcsatornás hangfeldolgozási jellemzőkkel, például Dolby Digital, DTS® vagy hasonló funkciókkal rendelkező házimozirendszert használ, állítsa az audiokimenet formátumát Többcsatornás értékre. A TV-készülék a Többcsatornás beállítással a TV-csatornák vagy csatlakoztatott lejátszók tömörített többcsatornás hangjelét a házimozirendszerre küldheti. Ha többcsatornás hangfeldolgozással nem rendelkező házimozirendszert használ, válassza a **Sztereó** beállítást.

Az **Audiokimenet formátuma** beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Javított > Audiokimenet formátuma** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Többcsatornás** vagy **Sztereó** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Audiokimenet kiegyenlítése

Az Audiokimenet kiegyenlítése funkcióval a házimozirendszer hangerejét a TV-készülék hangerejével egy szintre hozhatja a kettő közötti átkapcsoláshoz. A hangerő különbségét a hangfeldolgozás különbsége okozhatja.

A hangerőkülönbség kiegyenlítése...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Audiokimenet szintkiegyenlítése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válasszon a **Több, Közepes** vagy **Kevesebb** lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Ha nagy a hangerőkülönbség, válassza a **Több** lehetőséget. Ha kisebb, válassza a **Kevesebb** lehetőséget.
5. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Az Audiokimenet kiegyenlítése mind az optikai audiokimenet, mind a HDMI ARC hangjelét érinti.

A házimozirendszer hangjával kapcsolatos problémák

A hangot erős zaj zavarja

Ha csatlakoztatott USB flash meghajtóról vagy számítógépről néz filmet, előfordulhat, hogy a házimozirendszerből érkező hang torz. Ez a zaj akkor hallható, ha az audio- vagy videofájl DTS hanggal rendelkezik, de a házimozirendszer nem képes a DTS hang feldolgozására. A hiba elhárítható, ha a TV Audiokimenet formátuma beállításánál a **Sztereó** lehetőséget választja.

Nyomja meg a **⚙️** gombot a **Hang > Javított > Audiokimenet formátuma** elem megnyitásához.

Nincs hang

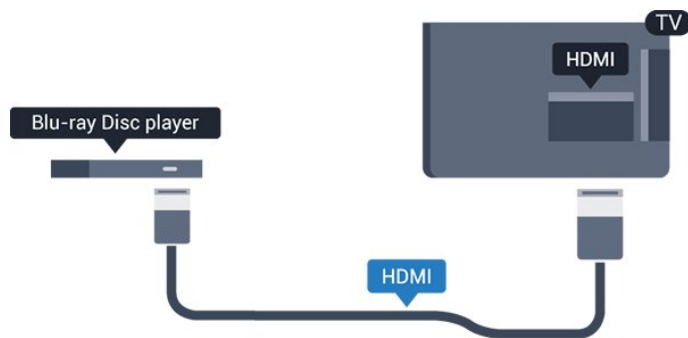
Ha nem hallható a TV hangja a házimozirendszeren keresztül, ellenőrizze a következőket: . .

- Ellenőrizze, hogy a HDMI-kábelt a házimozirendszer **HDMI 1 ARC** aljzatához csatlakoztatta-e.
- Ellenőrizze, hogy a **HDMI 1 ARC** beállítás be van-e kapcsolva a TV-készüléken. Nyomja meg a **⚙️** gombot a **Hang > Javított > HDMI 1-ARC** elem megnyitásához..

3.5

Blu-ray-lejátszó

A Blu-ray lejátszót nagy átviteli sebességű HDMI kábellel csatlakoztassa a TV-készülékhez.



Ha a Blu-ray lejátszó támogatja az EasyLink HDMI CEC funkciót, akkor a lejátszót működtetheti a TV távvezérlőjével is.

3.6

DVD-lejátszó

A DVD-lejátszót HDMI kábellel csatlakoztassa a TV-készülékhez.

Ha a készülék nem rendelkezik HDMI csatlakozóval, használhat SCART kábelt is.




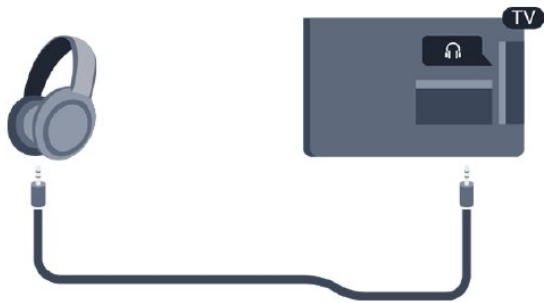
Ha a DVD-lejátszó HDMI csatlakozáson keresztül csatlakozik a TV-készülékhez, és támogatja az EasyLink CEC funkciót, akkor a lejátszót működtetheti a TV távvezérlőjével is.

Az EasyLink funkcióra vonatkozó további információkat lásd: **Súgó, Beállítások > Általános beállítások > EasyLink** fejezet.

3.7

Fejhallgatók

A TV oldalán lévő  csatlakozóhoz csatlakoztatható a fejhallgató. A csatlakozó 3,5 mm-es mini-jack típusú. A fejhallgató hangsugárzóinak hangereje külön-külön szabályozható.



A hangerő beállítása...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang > Fejhallg. hangerő** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Az érték módosításához használja a **▲** (fel) vagy **▼** (le) nyilat.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

3.8

Játékkonzol

HDMI

A legjobb minőség elérése érdekében a játékkonzolt nagy átviteli sebességű HDMI kábellel csatlakoztassa a TV-készülékhez.



Scart

Ha a játékkonzol csak Video (CVBS) és Audio L/R kimenettel rendelkezik, a SCART csatlakozó használatához Video-Audio L/R – SCART adapterre (külön megvásárolható) lesz szüksége.

Ideális beállítás

Mielőtt elkezdi játszani a csatlakoztatott játékkonzolon, javasoljuk, hogy állítsa a TV-készüléket az ideális **Játék** beállításra.

Ha befejezte a játékot, és ismét TV-t szeretne nézni, ne feledje **Ki** állásba kapcsolni a **Játék vagy számítógép** beállítást.

Az ideális beállítás megadása a TV-készüléken...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza ki a **Javított > Játék vagy számítógép** lehetőséget, majd válassza ki a használni kívánt eszköztípust. A TV-re történő visszakapcsoláshoz válassza a **Ki** lehetőséget.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

3.9

USB-s merevlemez

Amire szüksége van

Ha USB merevlemezt csatlakoztat a TV-készülékhez, a TV-adásokat szüneteltetheti és rögzítheti. Ez a funkció csak digitális TV-adások (DVB vagy hasonló adások) esetén áll rendelkezésre.

Szüneteltetés

Az adás szüneteltetéséhez USB-kompatibilis, legalább 4 GB szabad területtel rendelkező merevlemezre van szükség.

Rögzítés

Az adás szüneteltetéséhez és rögzítéséhez legalább 32 GB szabad lemezterületre van szükség.

További információkat itt talál: **Súgó, Rögzítés és TV-műsor szüneteltetése** fejezet.

Telepítés

Adás szüneteltetése vagy felvétele előtt csatlakoztatni és formázni kell az USB merevlemezt. A formázás törli az USB merevlemezen található összes fájlt.

1. Csatlakoztassa az USB-s merevlemezt a TV-készüléken található **USB** csatlakozóhoz.
2. Kapcsolja be az USB merevlemezt és a TV-készüléket.
3. Ha a TV-készülék digitális TV-csatornára van kapcsolva, nyomja meg a **⏸** (Szünet) gombot. A szüneteltetési kísérlettel megkezdődik a formázás.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Formázás közben és után az USB merevlemez hagyja a TV-készülékhez csatlakoztatva.

Figyelem

Az USB merevlemez kizárólag ehhez a TV-készülékhez formázták, ezért a tárolt felvételeket nem használhatja másik TV-készüléken vagy számítógépen. Semmilyen számítógépes alkalmazással ne másolja vagy változtassa meg az USB merevlemezen található rögzített fájlokat. A rögzített fájlok sérülhetnek ezáltal. Másik USB merevlemez formázásakor az előző tartalma elvész. A TV-készülékre telepített USB merevlemez a számítógéppel való használathoz újra kell formázni.

Formázás

Adás szüneteltetése vagy felvétele előtt csatlakoztatni és formázni kell az USB merevlemez. A formázás törli az USB merevlemezen található összes fájlt.

Figyelem

Az USB merevlemez kizárólag ehhez a TV-készülékhez formázták, ezért a tárolt felvételeket nem használhatja másik TV-készüléken vagy számítógépen. Semmilyen számítógépes alkalmazással ne másolja vagy változtassa meg az USB merevlemezen található rögzített fájlokat. A rögzített fájlok sérülhetnek ezáltal. Másik USB merevlemez formázásakor az előző tartalma elvész. A TV-készülékre telepített USB merevlemez a számítógéppel való használathoz újra kell formázni.

USB-s merevlemez formázásához...

1. Csatlakoztassa az USB-s merevlemez a TV-készüléken található **USB** csatlakozóhoz.
2. Kapcsolja be az USB merevlemez és a TV-készüléket.
3. Ha a TV-készülék digitális TV-csatornára van kapcsolva, nyomja meg a **II** (Szünet) gombot. A szüneteltetési kísérlettel megkezdődik a formázás. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Formázás közben és után az USB merevlemez hagyja a TV-készülékhez csatlakoztatva.

3.10

USB flash meghajtó

Lehetősége van fényképek megtekintésére, illetve zene és videó lejátszására csatlakoztatott USB flash meghajtóról.

Miután bekapcsolta a TV-t, illessze az USB flash meghajtót a TV-készüléken lévő **USB** csatlakozóba.



A TV-készülék érzékeli a flash meghajtót, és a képernyőn listát jelenít meg annak tartalmával. Ha a tartalomlista nem jelenik meg automatikusan, nyomja meg a **SOURCES** gombot, majd válassza az **USB** lehetőséget.

Az USB flash meghajtó tartalmának megtekintését befejezheti, ha megnyomja az **EXIT** gombot, vagy más tevékenységet választ.

Az USB flash meghajtó leválasztásához bármikor kihúzhatja a flash meghajtót.

Az USB flash meghajtókon lévő tartalmak megtekintésével vagy lejátszásával kapcsolatos további információkat lásd: **Súgó, Fényképek, videók és zenei tartalmak** fejezet.

3.11

Fényképezőgép

A digitális fényképezőgépeken tárolt fényképek megtekintéséhez közvetlenül a TV-készülékhez is csatlakoztathatja a fényképezőgépet.

Használja a TV-készüléken lévő **USB** csatlakozót. A csatlakoztatást követően kapcsolja be a fényképezőgépet.

Ha a tartalomlista nem jelenik meg automatikusan, nyomja meg a **SOURCES** gombot, majd válassza az **USB** lehetőséget.

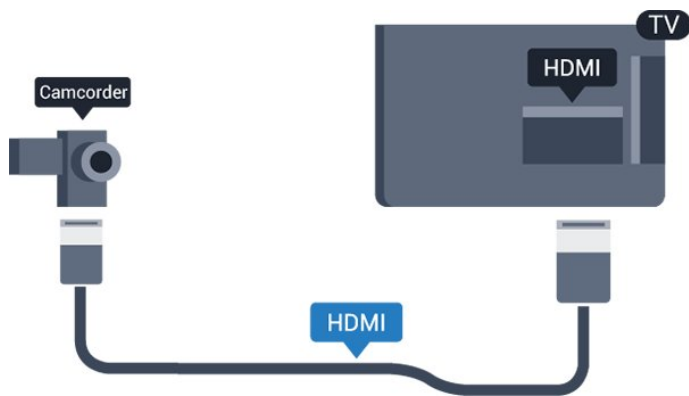
Elképzeltethető, hogy a fényképezőgépet a PTP protokollal történő adatátvitelre kell beállítani. További információkért tekintse meg a fényképezőgép felhasználói kézikönyvét.

Az USB flash meghajtókon lévő tartalmak megtekintésével vagy lejátszásával kapcsolatos további információkat lásd: **Súgó, Fényképek, videók és zenei tartalmak** fejezet.

3.12

Videokamera -HDMI

A legjobb minőség elérése érdekében a videokamerát HDMI kábellel csatlakoztassa a TV-készülékhez.



3.13

Számítógép

Csatlakoztassa!

A TV-készüléket a számítógéphez csatlakoztatva számítógép-monitorként is használhatja azt.

HDMI csatlakozással

A számítógépet HDMI kábellel csatlakoztassa a TV-készülékhez.



DVI-HDMI csatlakozással

DVI-HDMI adapterrel (külön vásárolható meg) is csatlakoztathatja a számítógépet a TV-készülék HDMI aljzatához, a hangátvitelhez pedig L/R audiokábelt (3,5 mm-es mini jack) csatlakoztathat a TV-készülék hátlapján található AUDIO IN L/R aljzathoz.

Ideális beállítás


Számítógép csatlakoztatása esetén javasoljuk, hogy adjon az eszköztípusnak megfelelő nevet a számítógép csatlakoztatására használt csatlakozásnak a Forrás menüben. Ha ezt követően a Forrás menüben a Számítógép lehetőséget választja, a TV-készülék automatikusan átáll a számítógép számára ideális beállításra.

Tévézés esetén kézzel Ki értékre, csatlakoztatott játékkonzol használata esetén pedig Játék értékre kapcsolhatja az ideális beállítást (ne felejtse el

visszakapcsolni Ki beállításra a játék befejezését követően).

Amennyiben forrást vált, majd módosítja a Játék vagy számítógép beállítást, a rendszer tárolja a megfelelő beállítás és a kiválasztott forrás társítását.

Az ideális beállítás megadása a TV-készüléken...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a Kép lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a  (jobbra) gombot.
2. Válassza a Jávított > Játék vagy számítógép lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
3. Válassza (játék esetén) a Játék vagy (filmnézés esetén) a Számítógép lehetőséget.
4. A menü bezárásához nyomja meg a  (balra) gombot, szükség esetén többször is.

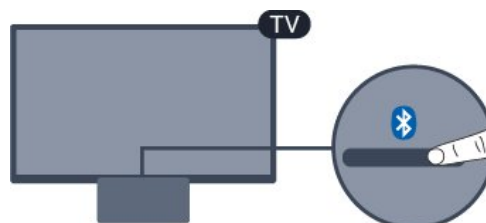
A játék befejezése után ne feledje a Játék vagy számítógép beállítást a Ki értékre módosítani.

3.14

Bluetooth hangállomás (5231/5242-es sorozatú TV-hez)

Amire szüksége van

Nyomja meg a Bluetooth hangállomás tetején található Bluetooth gombot, majd kapcsolja be az eszközt.




Figyelem – Audió-videó szinkronizálás

Számos Bluetooth-ot használó hangszórórendszer magas „késleltetéssel” rendelkezik. A magas késleltetés azt jelenti, hogy a hang a képtől lemaradva érkezik, így a beszédhang és a szereplők ajakmozgása nincs szinkronban. Vezeték nélküli Bluetooth-hangszórórendszer vásárlása előtt tájékozódjon a legújabb típusokról. Olyat keressen mely, alacsony késleltetéssel rendelkezik. Kérjen tanácsot a kereskedőtől.

Be- és kikapcsolás

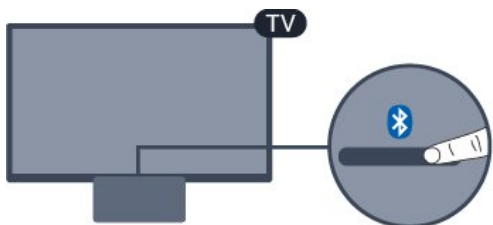
A hangállomás bekapcsolásához...

1. Nyomja meg a  **SOURCES** gombot, válassza ki a **Bluetooth** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. A Bluetooth LED-jelzőfény ekkor kéken kezd világítani.
3. Bluetooth eszközeiről – pl. okostelefonról, táblagépről, sőt laptopról – zenét oszthat meg.

Csatlakozás Bluetooth kapcsolaton keresztül

Indítás a Bluetooth gombbal


1. Nyomja meg a Bluetooth hangállomás tetején található Bluetooth gombot.
2. Kapcsolja be Bluetooth eszközein – pl. okostelefonján, táblagépén, vagy akár laptopján – a Bluetooth-funkciót.
3. Keresse meg eszközén a Bluetooth hangállomást, majd válassza ki azt az elemet, amelynek az elnevezése a következőképpen kezdődik: „Philips TV 2016A...”.
3. A Bluetooth hangállomás LED-jelzőfénye ekkor kéken kezd világítani.
4. A Bluetooth-kapcsolat létrejött, és készen áll a zene lejátszására Bluetooth eszközéről.
5. Válasszon ki lejátszásra egy dalt a Bluetooth eszközén, és a Bluetooth hangállomáson keresztül fogja hallani a hangot.



Figyelmeztetés

Ne helyezze a Bluetooth hangállomást puha felületre, mert ez befolyásolhatja a hanglejátszás minőségét.

Indítás a forrás menüből

1. Nyomja meg a  **SOURCES** lehetőséget a távvezérlőn, majd válassza ki a **Bluetooth** lehetőséget.
2. Kapcsolja be Bluetooth eszközein – pl. okostelefonján, táblagépén, vagy akár laptopján – a Bluetooth-funkciót.
3. Keresse meg eszközén a Bluetooth hangállomást, majd válassza ki azt az elemet, amelynek az elnevezése a következőképpen kezdődik: „Philips TV

2016A...”.

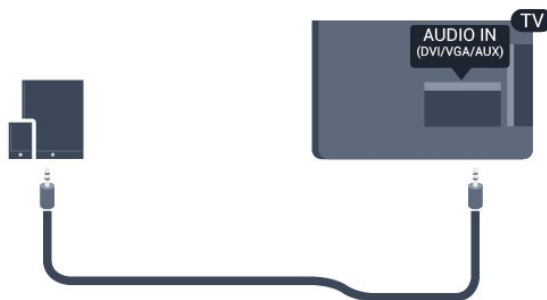
3. A Bluetooth hangállomás LED-jelzőfénye ekkor kéken kezd világítani.
4. A Bluetooth-kapcsolat létrejött, és készen áll a zene lejátszására Bluetooth eszközéről.
5. Válasszon ki lejátszásra egy dalt a Bluetooth eszközén, és a Bluetooth hangállomáson keresztül fogja hallani a hangot.

Figyelmeztetés

Ne helyezze a Bluetooth hangállomást puha felületre, mert ez befolyásolhatja a hanglejátszás minőségét.

Csatlakozás audiokábelvel

1. Csatlakoztassa AUX kimenettel rendelkező eszközét a TV-készülékkel az **AUDIO IN (DVI/VGA/AUX)** porton keresztül.
2. Válasszon ki lejátszásra egy dalt a Bluetooth eszközén, és a Bluetooth hangállomáson keresztül fogja hallani a hangot.



Figyelmeztetés

Ne helyezze a Bluetooth hangállomást puha felületre, mert ez befolyásolhatja a hanglejátszás minőségét.

Be- és kikapcsolás

4.1

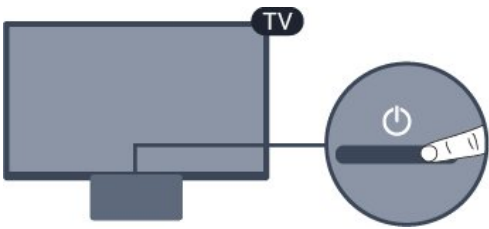
Bekapcsolás vagy készenlét

5242-es sorozatú TV

Mielőtt bekapcsolná a TV-készüléket, ellenőrizze, hogy csatlakoztatta-e a hálózati tápellátást a TV-készülék hátoldalán található **POWER** csatlakozóba.

Bekapcsolás

Ha a jelzőfény nem világít, nyomja meg a Bluetooth hangállomás tetején található bekapcsológombot a TV-készülék bekapcsolásához – ekkor a vörös jelzőfény kialszik.



A TV-készüléket készenléti üzemmódban úgy kapcsolhatja be, hogy megnyomja a távvezérlő **⏻** gombját.

Váltás készenléti üzemmódba

A TV-készülék készenléti állapotba kapcsolásához nyomja meg a távvezérlő **⏻** gombját,

A TV teljes kikapcsolásához húzza ki a csatlakozódugót.

A csatlakozódugó kihúzásakor soha ne a kábelt, hanem a csatlakozódugót fogja. Biztosítsa, hogy mindig hozzáférjen a csatlakozódugóhoz, a tápkábelhez és a fali aljzathoz.

4.2

Időzített kikapcsoló

Az **Időzített kikapcsoló** segítségével beállíthatja a TV-t, hogy egy megadott idő után automatikusan készenlétre kapcsoljon.

Az időzített kikapcsoló beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Általános beállítások > Autom. kikapcs.** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. 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 visszaállíthatja az időtartamot.

3. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅️** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

4.3

Időzítő kikapcsolása

Ha a TV-készülékre érkezik TV-jel, de Ön 4 órás időszakon keresztül nem nyomja meg a távvezérlő egyetlen gombját sem, akkor a TV-készülék automatikusan kikapcsol, hogy energiát takarítson meg. Továbbá, ha a TV-készülékre 10 percen át nem érkezik TV-jel, sem távvezérlő-parancs, a TV-készülék automatikusan kikapcsol.

Ha a TV-készüléket monitorként használja, illetve a TV-nézéshez digitális vevőegységet (beltéri egységet) használ, és nem használja a televízió távvezérlőjét, akkor kapcsolja ki az automatikus kikapcsolási funkciót.

A kikapcsolás-időzítő funkció kikapcsolása...

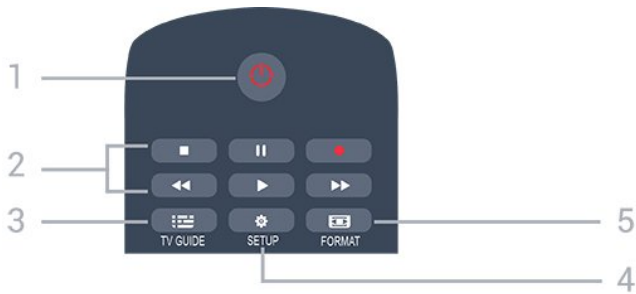
1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Eco beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➡️** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Kikapcsolás-időzítő** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az érték módosításához használja a **⬆️** (fel) vagy **⬇️** (le) nyilat. A **0** érték választásával kikapcsolja az automatikus kikapcsolás funkciót.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅️** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

A környezetbarát TV beállításokra vonatkozóan lásd: **Beállítások > Eco beállítások**.

Távvezérlő

A gombok áttekintése

Felső rész



1. Készzenlét / Be

A készülék bekapcsolása, illetve készzenléti módba kapcsolása

2. Lejátszás gombok

- Lejátszás : lejátszás
- Szünet : lejátszás szüneteltetése
- Leállítás : lejátszás leállítása
- Visszatekerés , gyorskeresés visszafelé
- Előretekerés : gyorskeresés előre
- Felvétel : azonnali felvétel

3. TV GUIDE

A Tv-műsorfüzet megnyitása vagy bezárása.

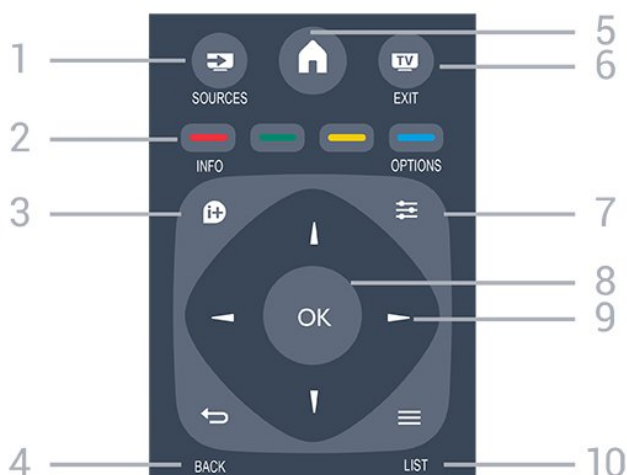
4. SETUP

A Beállítások menü megnyitása.

5. FORMAT

A Képformátum menü megnyitása vagy bezárása.

Középen



1. SOURCES

A Forrás menü – a csatlakoztatott eszközök listája – megnyitása vagy bezárása.

2. Színes gombok

A gombok funkciója követi a képernyőn megjelenő utasításokat.

3. INFO

A műsorinformációk megnyitása vagy bezárása.

4. BACK

Visszatérés az előzőleg kiválasztott csatornához. Menü bezárása a beállítás módosítása nélkül.

5. HOME

A Főmenü megnyitása vagy bezárása.

6. TV EXIT

Visszaváltás TV-nézésre.

7. OPTIONS

A Lehetőségek menü megnyitása, illetve bezárása.

8. OK gomb

Kiválasztás vagy beállítás jóváhagyása.

9. Nyíl-/navigációs gombok

Navigálás fel, le, balra és jobbra.

10. LIST

A csatornalista megnyitása vagy bezárása.

Alsó oldal



1. Hangerő

A hangerőszint beállítása.

2. Számgombok és billentyűzet szövegbevitelhez
TV-csatorna közvetlen kiválasztása vagy szöveg bevitel.

3. SUBTITLE

Feliratok bekapcsolása, kikapcsolása, vagy automatikus kezelése.

4. Csatorna

Átkapcsolás a csatornalista következő vagy előző csatornájára. Szöveg/teletext következő vagy előző oldalának megnyitása. A lemez következő vagy előző fejezetének elindítása.

5. Némítás

A hang némítása, illetve visszakapcsolása.

6. TEXT

A teletext megnyitása vagy bezárása.

5.2

Infravörös érzékelő (4031-es/5231-es/5242-es sorozatú TV-hez)

A TV-készülék képes infravörös (IR) jeleket használó távvezérlőktől is parancsokat fogadni. Ha ilyen távvezérlőt használ, mindig ügyeljen rá, hogy a távvezérlőt mindig a TV-készülék elülső részén található infravörös érzékelőre irányítsa.



▲ Figyelmeztetés

Ne helyezzen semmilyen tárgyat a TV-készülék infravörös érzékelője elé, mert az zavarhatja az infravörös jelet.

5.3

Elemek

Ha a TV-készülék nem reagál a távvezérlő gombnyomásaira, lehetséges, hogy az elemek lemerültek.

Az elemek cseréjéhez nyissa ki a távvezérlő hátulján található elemtartó rekeszt.

1. Csúsztassa az elemtartó fedelét a nyíl által jelzett irányba.
2. Cserélje ki a régi elemeket 2 db 1,5 V-os AAA-R03 méretű elemre. Figyeljen a + és - pólusok megfelelő helyzetére.
3. Helyezze vissza az elemtartó fedelét, és csúsztassa vissza, amíg a helyére nem kattann.
4. Ha a távvezérlőt huzamosabb ideig nem használja, vegye ki az elemeket.

A régi elemeket a használat befejezésére vonatkozó iránymutatásoknak megfelelően, biztonságos módon helyezze hulladékba.

További információkat lásd: **Súgó, Specifikációk**
> **Környezeti** > **Használat befejezése** fejezet.

5.4

Tisztítás

A távvezérlőt karcmentes bevonattal látták el.

A távvezérlő tisztításához puha, nedves kendőt használjon. A távvezérlő tisztításához soha ne használjon oldószert, például alkoholt, vegyszereket vagy háztartási tisztítószert.

Csatornák

6.1

Csatornaváltás

- Ha TV-csatornákat szeretne nézni, nyomja meg a **TV** gombot. A TV-készülék a legutoljára nézett TV-csatornára vált.
- Másik megoldásként a **Főmenü** gombot is megnyomhatja, kiválaszthatja a **Csatornák** lehetőséget, majd megnyomhatja az **OK** gombot. Csatornaváltáshoz nyomja meg a **+** vagy **-** gombot. Ha tudja a kívánt csatorna számát, adja meg azt a számgombokkal. A csatornaváltáshoz a szám bevitele után nyomja meg az **OK** gombot.
- A korábban nézett csatornára a **↶ BACK** gombbal válthat vissza.

Átváltás a csatornalistában szereplő csatornára

- TV-nézés közben nyomja meg a **≡ LIST** gombot a csatornalisták megnyitásához.
- A csatornalistának több, csatornákat tartalmazó oldala is lehet. A következő vagy az előző oldal megtekintéséhez nyomja meg a **+** vagy **-** gombot.
- A csatornalista csatornaváltás nélküli bezárásához nyomja meg újra a **≡ LIST** gombot.

Csatorna-ikonok

A csatornalista automatikus csatornafrissítését követően a rendszer **★** (csillag) jellel látja el az újonnan megtalált csatornákat. Ha zárol egy csatornát, egy **🔒** (lakat) jellel lesz megjelölve.

Rádiócsatornák

Ha vehető digitális adás, akkor a digitális rádióállomásokot a készülék a telepítés során automatikusan beállítja. A rádiócsatornák közötti váltás ugyanúgy történik, mint a TV-csatornák esetén.

Ez a TV képes a DVB szabványú digitális televíziós műsorszórás vételére. Előfordulhat, hogy a TV nem működik megfelelően, amennyiben a digitális televízió szolgáltatója nem tartja be teljes mértékben a szabvány követelményeit.

6.2

Csatornabeállítások

Beállítások megnyitása

Egy adott csatorna megtekintése közben lehetősége van bizonyos opciók beállítására.

A csatorna típusától (analóg vagy digitális) vagy a megadott TV-beállításoktól függően elérhetők lehetnek bizonyos beállítások.

A beállításokat tartalmazó menü megnyitása...

1. Valamelyik csatorna nézése közben nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot.
2. A bezáráshoz nyomja meg ismét az **≡ OPTIONS** gombot.

Feliratok

Bekapcsolás

A feliratok bekapcsolásához nyomja meg a **SUBTITLE** gombot.

A feliratok lehetséges beállításai: **Felirat be** és **Felirat ki**. Vagy kiválaszthatja az **Automatikus** lehetőséget is.

Automatikus

Ha a digitális adás részét képezik a nyelvi információk, és a sugárzott műsor nem az Ön nyelvén (a TV-készüléken beállított nyelv) beszél, a TV automatikusan megjelenítheti a feliratot az Ön által preferált feliratnyelvek egyikén. A feliratnyelvek szintén a sugárzott adás részét képezhetik.

A kívánt feliratnyelveket a **Felirat nyelve** párbeszédpanelen választhatja ki.

Felirat választott nyelve

A digitális adók több nyelven kínálhatnak feliratokat a műsorokhoz. Megadhatja a kívánt elsődleges és másodlagos feliratnyelvet. Ha e nyelveken elérhetőek feliratok, a TV-készülék megjeleníti a kiválasztott feliratokat.

Az elsődleges és másodlagos feliratnyelv beállítása...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Nyelvek** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
3. Válasszon az **Elsődleges feliratnyelv** és **Másodlagos feliratnyelv** lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza ki a szükséges nyelvet, és nyomja meg az **OK** gombot.
5. A menü bezárásához nyomja meg

a ◀ (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Felirat nyelvének kiválasztása

Ha egyik kívánt feliratnyelv sem érhető el, újat választhat a rendelkezésre álló feliratnyelvek közül. Ha nincs elérhető feliratnyelv, nem választhatja ki ezt az opciót.

Felirat nyelvének kiválasztása, ha egyik kívánt nyelv sem érhető el...

1. Nyomja meg az **≡** **OPTIONS** gombot.
2. Válassza a **Felirat nyelve** lehetőséget, majd válassza ki az egyik nyelvet, amelyet ideiglenesen feliratnyelvként kíván használni.

Analóg csatornák feliratai

Az analóg csatornák esetén minden csatornához kézzel kell elérhetővé tenni a feliratokat.

1. Kapcsoljon az adott csatornára, és nyomja meg a **TEXT** gombot a teletext megnyitásához.
2. Írja be a feliratok oldalszámát. Ez jellemzően a **888**. oldal.
3. A teletext bezárásához nyomja meg újra a **TEXT** gombot.

Ha ezen analóg csatorna nézése közben a Felirat menüben a Be beállítást adja meg, megjelennek az elérhető feliratok.

Ha szeretné megtudni, hogy az adott csatorna analóg vagy digitális-e, kapcsoljon a csatornára, majd nyissa meg az **Opciók** menü **Állapot** lehetőségét.

Beszédnyelv

Választott beszédnyelv

A digitális adók több beszédnyelvet (beszélt nyelvek) kínálhatnak a műsorokhoz. Megadhatja a kívánt elsődleges és másodlagos beszédnyelvet. Ha e nyelvek valamelyikén van elérhető hangsáv, a TV átkapcsol arra a beszédnyelvre.

Az elsődleges és másodlagos beszédnyelv beállítása...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a ▶ (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Nyelvek** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a ▶ (jobbra) gombot.
3. Válasszon a **Hang elsődleges nyelve** vagy a **Hang másodlagos nyelve** lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza ki a szükséges nyelvet, és nyomja meg az **OK** gombot.
5. A menü bezárásához nyomja meg a ◀ (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Hangcsatorna nyelvi beállítása

Ha egyik kívánt beszédnyelv sem érhető el, újat választhat a rendelkezésre álló beszédnyelvek közül. Ha nincs elérhető beszédnyelv, nem választhatja ki ezt az opciót.

Beszédnyelv kiválasztása, ha egyik kívánt nyelv sem érhető el...

1. Nyomja meg az **≡** **OPTIONS** gombot.
2. Válassza ki a **Beszédnyelv** lehetőséget, majd válassza ki az egyik nyelvet, amelyet ideiglenesen beszédnyelvként kíván használni.

Kétnyelvű I-II

Ez a beállítás akkor érhető el, ha egy hangjel két nyelvet tartalmaz, azonban ezek közül csak az egyik vagy egyik sem tartalmaz nyelvjelölést.

Közös interfész

Ha CAM modullal előfizetett prémium tartalom érhető el, ezzel a lehetőséggel adhatja meg a szolgáltató beállításait.

Monó / Sztereó

Az analóg csatornát átkapcsolhatja monó vagy sztereó hangzásra.

Átkapcsolás monó vagy sztereó hangzásra...

1. Átváltás analóg csatornára.
2. Nyomja meg az **≡** **OPTIONS** gombot, válassza a **Monó / Sztereó** lehetőséget, majd nyomja meg a ▶ (jobbra) gombot.
3. Válassza a **Monó** vagy a **Sztereó** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a ◀ (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Óra

Megjeleníti az időt a TV képernyőjén.

Állapot

Válassza az **Állapot** menüpontot a csatorna vagy a csatlakoztatott készülék műszaki információinak megtekintéséhez (például annak ellenőrzéséhez, hogy egy csatorna analóg vagy digitális-e).

Csatorna zárolása

Csatorna zárolása vagy feloldása

Ha nem szeretné, hogy a gyermekek egy csatornát vagy műsort nézzenek, akkor lehetősége van csatornákat, illetve korhatárhoz kötött műsorokat zárolni.

A zárolt csatornákat gyermekek nem tudják megtekinteni. Zárolt csatorna megtekintéséhez meg kell adnia a Gyermekzár kódját. A csatlakoztatott eszközökről származó műsorok nem zárolhatók.

Csatorna zárolásához... .

1. TV-nézés közben nyomja meg a **≡ LIST** gombot a Csatornalista megnyitásához.
2. Valamelyik listában válassza ki a zárolni kívánt csatornát.
3. Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, majd válassza a **Csatorna zárolása** lehetőséget. A csatornalistában a zárolt csatornákat egy lakat **🔒** jelöli.

A csatornazár feloldásához válassza ki a zárolt csatornát a csatornalistából, nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot, majd válassza a **Csatornazár feloldása** lehetőséget. Ekkor meg kell adnia a gyermekzár kódját.

Szülői minősítés

Ha meg kívánja előzni, hogy gyermeke nem neki való műsort nézzen, beállíthat korhatárt.

Egyes digitális műsorsugárzók korhatár szerinti besorolással látják el műsoraikat. Ha a korhatárjelölés megegyezik a gyermeke életkoraként megadott értékkel, vagy magasabb annál, a rendszer zárolja az adott műsort.

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

Korhatár beállításához... .

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Gyermekzár lehetőséget**, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Szülői besorolás lehetőséget**, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
3. Adja meg a gyermekzár 4-jegyű kódját. Adja meg a 4-számjegyű gyermekzár-kódot, majd erősítse meg azt. Most már beállíthat korhatárt.
4. Állítsa be az életkort, és nyomja meg az **OK** gombot. A szülői korhatár-besorolás kikapcsolásához válassza a **Nincs beállítást**.
5. A menü bezárásához nyomja meg

a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

A TV-készülék a műsor zárolásának feloldásához kéri a kódot. Egyes műsorsugárzók/szolgáltatók csak a magasabb korhatárjelöléssel ellátott műsorokat zárolják.

A zárolási kód beállítása vagy módosítása

Zárolási kód beállításához vagy a jelenlegi kód módosításához... .

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Gyermekzár lehetőséget**, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Kód módosítása lehetőséget**, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
3. Ha korábban már állított be gyerekzárkódot, adja meg a jelenlegi kódot, majd kétszer az újat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Az új kód beállítása ezzel megtörtént.

Elfelejtette a kódját?

Ha elfelejtette a kódot, a meglévő kód felülírásához és új gyerekzárkód megadásához írja be a **8888** számot.

Teletext

teletext oldalak

A Teletext funkció TV-csatornák nézése közben történő megnyitásához nyomja meg

a **TEXT** gombot.

A teletext oldalak bezárásához nyomja meg ismét

a **TEXT** gombot.

Teletext oldal kiválasztása

Oldal kiválasztásához... .

1. Írja be az oldalszámot a számgombokkal.
2. A navigációhoz használja a nyílombokat.
3. A képernyő alsó részén látható színekódos elemek kiválasztásához nyomja meg a megfelelő színes gombot.

Teletext aloldalak

Egy teletext oldalhoz több aloldal tartozhat. Az aloldalak száma egy sávban látható a főoldal mellett.

Aloldal kiválasztásához használja a **◀** vagy a **➤** gombot.

T.O.P. teletext oldalak

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

T.O.P. Teletext oldalak teletexten történő

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

Teletext beállítások

A teletext szolgáltatásban az **≡** **OPTIONS** megnyomásával az alábbiakat választhatja ki...

- **Oldal kimerevítése**

Az aloldalak automatikus pörgetésének leállítása.

- **Osztott képernyő/Teljes képernyő**

A TV-csatorna és a teletext párhuzamos megjelenítése.

- **T.O.P. áttekintés**

T.O.P. teletext megnyitása.

- **Nagyítás**

A teletext oldal kinagyítása a kényelmesebb olvashatóság érdekében.

- **Felfedés**

Egy adott oldal rejtett információinak megjelenítése.

- **Aloldal végiglapozása**

Aloldalak végiglapozása, amennyiben vannak ilyenek.

- **Nyelv**

A teletext által használt karaktercsoport átváltása a megfelelő megjelenítés érdekében.

- **Teletext 2.5**

Teletext 2.5 aktiválása a szebb színek és fejlettebb grafika érdekében.

Az esetlegesen rendelkezésre álló Teletext 2.5 több színt és jobb grafikát kínál. A Teletext 2.5 szabványos gyári beállításként van aktiválva.
A Teletext 2.5 kikapcsolása...

1. Nyomja meg a **TEXT** gombot.

2. A képernyőn megnyitva lévő teletext szolgáltatás mellett nyomja meg az **≡** **OPTIONS** gombot.

3. Válassza a **Teletext 2.5 > Ki** lehetőséget.

4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Teletext beállítása

Teletext nyelve

Egyes digitális TV-szolgáltatók több nyelven kínálják teletextes szolgáltatásaikat.

A teletext elsődleges és másodlagos nyelvének beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.

2. Válassza a **Nyelvek** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.

3. Válassza az **Elsődleges teletext** vagy **Másodlagos teletext** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

4. Válassza ki a szükséges nyelvet, és nyomja meg az **OK** gombot.

5. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Teletext 2.5

Csatornalisták

7.1

Csatornalista megnyitása

Az aktuális csatornalista megnyitása...

1. A TV-re történő átkapcsoláshoz nyomja meg a **TV** gombot.
2. Nyomja meg a **≡ LIST** gombot az aktuális csatornalista megnyitásához.
3. A csatornalista bezárásához nyomja meg ismét a **≡ LIST** gombot.

7.2

Csatornalista szűrése

Leszűrheti az összes csatornát tartalmazó listát. A csatornalistát beállíthatja úgy, hogy csak a TV-csatornák vagy csak a rádióadók jelenjenek meg.

Szűrő beállítása az összes csatornát tartalmazó listához...

1. TV-nézés közben nyomja meg a **≡ LIST** gombot a csatornalista megnyitásához.
2. Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot az Opciók menü megnyitásához.
3. Válassza a **Lista** lehetőséget, majd válasszon a **Mind**, **Kedvenc**, **Rádió** vagy **Új csatornák** lehetőségek közül.

7.3

Csatorna átnevezése

A csatornák átnevezése a csatornalistában lehetséges.

1. Válassza ki az átnevezni kívánt csatornát az egyik csatornalistán.
2. Válassza ki az átnevezni kívánt csatornát.
3. Nyomja meg a **— Átnevezés** gombot.
4. Szöveget a képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével írhat be.
5. Az átnevezés befejezéséhez válassza a **Kész** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Kedvenc csatornák





8.1

Tudnivalók a kedvenc csatornákról

Létrehozhat egy listát kedvenc csatornáiról, mely csak azokat a csatornákat tartalmazza, melyeket Ön szeret nézni. Ha kiválasztja a Kedvenc csatornák listát, a csatornák között történő keresés folyamán csak a kedvencként megjelölt csatornák fognak megjelenni.



8.2

Kedvenc programok lista létrehozása

1. TV-nézés közben nyomja meg a  LIST gombot a csatornalista megnyitásához.
2. Válassza ki a kedvenc programok közé felvenni kívánt csatornát, majd nyomja meg a  Kijelölés kedvencként gombot.
3. A kijelölt csatorna  jelölést kap.
4. A művelet befejezéséhez nyomja meg a  BACK gombot. A csatornák felkerülnek a Kedvenc programok listára.



8.3

Kedvenc programok lista kiválasztása

1. TV-nézés közben nyomja meg a  LIST gombot a csatornalista megnyitásához.
2. Nyomja meg az  OPTIONS gombot az Opciók menü megnyitásához.
3. Válassza a Lista lehetőséget, válassza a Kedvenc programok lehetőséget.





8.4

Csatorna eltávolítása a kedvencek listájáról

Ha el kíván távolítani egy csatornát a kedvencek listájáról, válassza ki a csatornát a  gombbal, majd a  Kedvencként való kijelölés visszavonása gomb megnyomásával eltávolíthatja a kedvencek közül.

Csatornák újrendezése

A Kedvenc programok listájában szereplő csatornák sorrendjét – a csatornák áthelyezésével – átrendezheti.

1. TV-nézés közben nyomja meg a  LIST gombot a csatornalista megnyitásához.
2. Nyomja meg az  OPTIONS gombot az Opciók menü megnyitásához.
3. Válassza a Lista lehetőséget, válassza a Kedvenc programok lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
4. Nyomja meg a  Áthelyezés gombot.
5. Válassza ki az áthelyezni kívánt csatornát, majd nyomja meg az OK gombot.
6. A navigációs gombok használatával helyezze át a kijelölt csatornát a kívánt helyre, majd nyomja meg az OK gombot.
7. A művelet befejeztével a Kedvencek csatornalistából való kilépéshez nyomja meg a  Bezár gombot.

TV-műsorfűzet

9.1

Amire szüksége van


A TV-műsorfűzet használatával megtekintheti a csatornák aktuális és ütemezett TV-műsorait. A TV-műsorfűzet információinak (adatainak) forrásától függően analóg és digitális csatornák, vagy csak digitális csatornák jelennek meg. Nem minden csatorna biztosít TV-műsoradatokat.


A TV-készülék képes TV-műsoradatokat lekérni a TV-készüléken beállított csatornákhöz (például a TV-nézés funkcióval nézett csatornákhöz). A TV-készülék nem képes TV-műsoradatokat gyűjteni a digitális vevőn keresztül megtekintett csatornákról.

9.2

A TV-műsorkalauz használata

A TV-műsorkalauz megnyitása

A TV-műsorfűzet megnyitásához nyomja meg a  TV GUIDE gombot.

A bezáráshoz nyomja meg ismét a  TV GUIDE gombot.

A TV-műsorkalauz első megnyitásakor a TV megkeresi a TV-csatornákhöz tartozó műsorinformációkat. Ez több percbe is beletelhet. A TV-műsorkalauz adatait a TV-készülék tárolja.

Műsor behangolása

Átkapcsolás műsorra

A TV-műsorfűzetből átkapcsolhat egy éppen sugárzott műsorra.

Egy műsor kiválasztásához jelölje ki a műsor nevét a nyílombokkal.

A jobb oldalra lépve láthatja az adott napon később kezdődő ütemezett műsorokat.



Ha át szeretne kapcsolni a műsorra (csatornára), válassza ki az adott műsort, és nyomja meg az OK gombot.


Műsor részleteinek megtekintése

A kiválasztott műsor részletes adatainak előhívásához nyomja meg az INFO gombot.

Nap megváltoztatása

A TV-műsorkalauz meg tudja jeleníteni a következő napok (legfeljebb 8 nap) ütemezett műsorait is.

Ha a TV-műsorfűzet adatai a szolgáltatótól érkeznek, a  + gomb megnyomásával tekintheti meg a következő napok műsorrendjét. A  - gombbal léphet vissza az előző napra.

Ugyanezt megteheti úgy is, ha megnyomja az  OPTIONS gombot, és a Nap módosítása lehetőséget választja.



Az ütemezés napjának módosításához válassza az Előző nap, a Ma vagy a Következő nap lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.

Emlékeztető beállítása




Emlékeztetőt is beállíthat a műsorhoz. Ebben az esetben figyelmeztetés jelenik meg, ha kezdődik a műsor. Azonnal a kívánt csatornára kapcsolhat.

A TV-műsorfűzetben  (óra) ikon jelzi az emlékeztetővel megjelölt műsorokat.

Emlékeztető beállítása...


1. Nyomja meg a  TV GUIDE gombot, majd válasszon ki egy, a jövőben sugárzásra kerülő műsort.
2. Nyomja meg az  Emlékezt. beáll. gombot, majd az OK gombot.

Emlékeztető törlése...

1. Nyomja meg a  TV GUIDE gombot, és válasszon ki egy emlékeztetővel jelölt programot. Az emlékeztetőt a  (óra) jelzi.
2. Nyomja meg az  Emlékezt. törlése gombot, majd válassza az Igen gombot, végül pedig nyomja meg az OK gombot.

Műfaj alapú keresés

Ha elérhető ez az információ, az ütemezett műsorokat keresheti műfaj (például film, sport stb.) szerint is.

A műsorok műfaj szerinti kereséséhez nyomja meg az  OPTIONS gombot, és válassza a Keresés műfaj szerint lehetőséget.




Válasszon műfajt, és nyomja meg az OK gombot. Megjelenik a talált műsorok listája.

Emlékeztetők listája

Megtekintheti az összes beállított emlékeztetőt tartalmazó listát.


Emlékeztetők listája



Az emlékeztetők listájának megnyitása...

1. Nyomja meg a  TV GUIDE gombot.
2. Nyomja meg az  OPTIONS gombot, majd válassza a Minden emlékeztető lehetőséget.
3. Az emlékeztetők listájában válassza ki az **Kijelöltek törlése** gombot, és nyomja meg a  (jobb) gombot a törölni kívánt emlékeztető kiválasztásához.
4. Válassza a **Bezár** gombot az emlékeztetők listájának bezárásához.



Felvétel beállítása

Felvételt a TV-műsorfüzetben állíthat be.



A TV-műsorfüzetben a felvét elkészítésre beállított műsorokat a  ikon jelzi.

A felvételek listájának megtekintéséhez nyomja meg a  **Felvételek** gombot. A felvét elkészítésre beállított műsorok esetében a műsor neve előtt egy  (piros pötty) ikon szerepel.

Műsor felvétele...

1. Nyomja meg a  TV GUIDE gombot és válasszon egy jövőbeni vagy éppen sugárzott műsort.
2. Nyomja meg a színes gombot:  **Felvétel** .

Felvétel törlése...

1. Nyomja meg a  TV GUIDE gombot és válassza ki a rögzítésre beállított műsort.
2. Nyomja meg a színes gombot:  **Rögzítés törlése** .

Rögzítés és TV-műsor szüneteltetése

Felvételek

Amire szüksége van

Felveheti a digitális TV-adást, majd később megtekintheti azt.

A TV-műsor felvételéhez az alábbiakra van szükség...

- egy csatlakoztatott, ehhez a TV-készülékhez megformázott USB merevlemez
- a TV-készülékre telepített digitális csatornák
- csatornainformációk beérkezése a képernyőn megjelenő TV-műsorkalauzhoz
- megbízható órabeállítás. Ha manuálisan visszaállítja a TV-készülék óráját, előfordulhat, hogy a felvételek nem sikerülnek.

Amikor a TV-műsor szüneteltetése funkciót használja, nem tud felvételt készíteni.

A szerzői jogi jogszabályok betartása érdekében egyes DVB-szolgáltatók különböző korlátozásokat alkalmazhatnak a DRM (digitális jogkezelés) technológia használatával. Védett csatornák sugárzása esetén a rögzítés lehetősége, a felvétel érvényessége vagy a megtekintések száma korlátozott lehet. Előfordulhat, hogy a rögzítés egyáltalán nem lehetséges. Ha védett csatornáról próbál felvételt készíteni, vagy lejárt rögzítést próbál visszajátszani, hibaüzenet jelenhet meg.

Megjegyzés:

A felvétel funkció csak digitális TV-adáshoz érhető el. Külső eszközökről (pl. HDMI) történő tartalomrögzítés nem lehetséges.

Műsor felvétele

Felvétel most

Az éppen megtekintett műsor rögzítéséhez nyomja meg a távvezérlő **●** (Felvétel) gombját. A felvétel azonnal elkezdődik.

A felvétel leállításához nyomja meg a **■** (Leállítás) gombot.

TV-műsorfűzet által biztosított adatok elérhetősége esetén a rendszer a felvétel gomb megnyomásától kezdve a műsor végéig rögzíti az éppen megtekintett

műsort. Ha nincsenek TV-műsorkalauz adatok, akkor a felvétel csak 30 percig tart. A felvétel befejezési időpontja a **Felvételek listán** módosítható.

Felvétel ütemezése

Beütemezheti egy soron következő műsor felvételét mára vagy a következő napokra (legfeljebb 8 nappal előre). A TV-készülék a TV-műsorfűzet adatai alapján állítja be a rögzítés kezdésének és befejezésének időpontját.

Műsor felvétele...

1. Nyomja meg a **≡** TV GUIDE gombot.
2. A TV-műsorfűzet oldalon válassza ki a rögzíteni kívánt csatornát és műsort. A **➤** (jobbra) vagy a **➤** (balra) gombokkal tud görgetni a csatorna műsorai között.
3. Jelölje ki a műsort, majd nyomja meg a **■** **Felvétel** gombot. A műsor felvételét ezzel beütemezte. Ha egymást fedő felvételt ütemezett be, automatikusan megjelenik a figyelmeztetés. Ha távollétében szeretne felvenni egy műsort, ne feledje készenléti üzemmódban hagyni a televíziót, és az USB merevlemezt is hagyja bekapcsolva.

Felvételek listája

A felvételek listájában tekintheti meg és kezelheti felvételeit. A felvételek listája mellett egy másik lista látható, melyben a programozott felvételek és emlékeztetők szerepelnek.

A felvételek listájának megnyitásához...

1. Nyomja meg a **≡** TV GUIDE gombot.
2. Nyomja meg a színes gombot: **■** **Felvételek** .
3. A felvételek listájának szűréséhez válassza az **Új**, **Megtekintett** vagy **Lejárt** lapok valamelyikét, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A listából kiválasztott felvételt a **■** **Eltávolítás** színes gombbal távolíthatja el, folyamatban lévő felvételt pedig a **■** **Felvétel leállítása** színes gombbal állíthat le. Felvétel átnevezéséhez használja a **■** **Átnevezés** színes gombot.







A műsorsugárzók korlátozhatják, hogy a felvétel megtekintésére hány nap áll rendelkezésre. Ezen időtartam elteltét követően a felvételt lejárt jelölést kap. A listában a felvételnél szerepelhet az is, hogy a lejáratig hány nap van hátra.

Ha a műsorsugárzó megakadályoz egy ütemezett felvételt vagy az adás félbeszakad, a felvétel **Sikertelen** jelölést kap.

Manuális rögzítés

TV-műsorhoz nem kötött felvételkészítést is beprogramozhat. Ilyenkor Önnek kell beállítania a tuner típusát, a csatornát és a kezdés és a befejezés időpontját.









Felvétel manuális beprogramozásához...

1. Nyomja meg a  TV GUIDE gombot.
2. Nyomja meg a színes gombot:  Felvételek .
3. A képernyő felső részén válassza a  Programozott lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
4. Nyomja meg az  OPTIONS gombot, válassza a Programozás lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
5. Válassza ki azt a tunert, amelyikről műsort szeretne felvenni, majd nyomja meg az OK gombot.
6. Válassza ki azt a tunert, melyről felvételt szeretne készíteni, majd nyomja meg az OK gombot.
7. Válassza ki a felvételkészítés napját, majd nyomja meg az OK gombot.
8. Állítsa be a felvételkészítés kezdési és befejezési idejét. Válasszon egy gombot, majd állítsa be az órát és a percet a  (fel) vagy  (le) gombokkal.
9. A manuális felvétel programozásához válassza a Programozás lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.

A felvétel ezt követően megjelenik a programozott felvételek és emlékeztetők listájában.

Felvétel megnézése

Felvétel megtekintése...

1. Nyomja meg a  TV GUIDE gombot.
2. Nyomja meg a színes gombot:  Felvételek .
3. Válassza ki a kívánt felvételt a felvételek listájából, majd a lejátszás megkezdéséhez nyomja meg az OK gombot.
4. A következő gombokat használhatja:  (szünet),  (lejátszás),  (visszatekerés),  (előretekerés) és  (leállítás).
5. A tévénézésre történő visszaváltáshoz nyomja meg az  EXIT gombot.

10.2

TV-műsor szüneteltetése

Amire szüksége van

Szüneteltetheti a digitális TV-adást, majd kicsivel később folytathatja a megtekintését.

A TV-műsor szüneteltetéséhez az alábbiakra van szükség...


- egy csatlakoztatott, ehhez a TV-készülékhez megformázott USB merevlemez
- a TV-készülékre telepített digitális csatornák
- csatornainformációk beérkezése a képernyőn megjelenő TV-műsorkalauzhoz

Ha az USB-s merevlemez csatlakoztatva és formázva van, a TV-készülék folyamatosan tárolja az Ön által megtekintett TV-műsorokat. Ha másik csatornára vált, a korábbi csatorna adása törlődik. Az adás szintén törlődik, amikor készenléti állapotba kapcsolja a TV-készüléket.

A TV-műsor szüneteltetése funkció felvétel közben nem használható.



Műsor szüneteltetése

Adás szüneteltetése és folytatása...


Az adás szüneteltetéséhez nyomja meg a  (Szünet) gombot. Kis időre megjelenik egy folyamatjelző sáv a képernyő alján.

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

A megtekintés folytatásához nyomja meg a  (Lejátszás) gombot.

Ha a folyamatjelző a képernyőn látható, nyomja meg a  (Gyors vissza) vagy az  (Gyors előre) gombot, hogy kiválassza, honnan kívánja folytatni a szüneteltetett adás megtekintését. A sebesség megváltoztatásához nyomja meg többször egymás után ezeket a gombokat.




Az adást maximum 90 perces időtartamon keresztül szüneteltetheti.

Az élő TV-adáshoz való visszatéréshez nyomja meg a  (Leállítás) gombot.

Ismétlés

Mivel a TV-készülék tárolja az Ön által megtekintett adást, ezért többnyire lehetősége van rá, hogy pár másodperces visszajátszásokat tekintsen meg.

Aktuális adás visszajátszása...

1. Nyomja meg a  (Szüneteltetés) gombot.
2. Nyomja meg a  (Visszatekerés) gombot. A  gomb többszöri megnyomásával kiválaszthatja, hogy honnan szeretné elkezdni a szüneteltetett adás megtekintését. A sebesség

megváltoztatásához nyomja meg többször egymás után ezeket a gombokat. Egy idő után eléri a tárolt adás kezdőpontját vagy a maximális időtartamot.

3. Az adás ismételt megtekintéséhez nyomja meg a ► (Lejátszás) gombot.

4. Az élő adás megtekintéséhez nyomja meg a ■ (Leállítás) gombot.

Főmenü

A főmenü bemutatása

Csatornák

Ez a sor a csatornákat tartalmazza.

Források

Ez a sor a TV-készüléken elérhető forrásokat tartalmazza.

Lehetőségek

Ez a sor a felhasználó számára elérhető TV-funkciókat tartalmazza.

Gyors beállítások

Ez a sor a felhasználó számára elérhető beállításokat tartalmazza.

A Főmenü megnyitása

A Főmenü, illetve az egyik elem megnyitása...


- 1 - Nyomja meg a **🏠 Otthon** gombot.
- 2 - Válasszon ki egy elemet, és a megnyitásához vagy elindításához nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 - A Főmenü bármilyen elem elindítása nélküli bezárásához nyomja meg a **↩ BACK** gombot.

Források

12.1

Váltás készülékre

Források menü

A Források menü megnyitásához nyomja meg a  **SOURCES** gombot.

Ha át szeretne váltani egy csatlakoztatott készülékre, válassza ki a készüléket a **◀** (bal) vagy a **▶** (jobb) nyíl gombbal, és nyomja meg az **OK** gombot.

A Forrás menü készülékre váltás nélküli bezárásához nyomja meg újra a  **SOURCES** gombot.

Egyérintéses lejátszás

Készenléti állapotba lévő TV-készülékén a TV távvezérlőjével is bekapcsolhatja a lemezlejátszót.




Ha mind a lemezlejátszót, mind pedig a TV-készüléket be szeretné kapcsolni készenléti állapotból, illetve azonnal el szeretné indítani a lemezt vagy a műsort, nyomja meg a **▶** (lejátszás) gombot a TV távvezérlőjén. A készüléket HDMI kábellel kell a TV-készülékhez csatlakoztatni, és mind a TV-n, mind a készüléken be kell kapcsolni a HDMI CEC funkciót.

12.2

TV-bemenetre vonatkozó beállítások

Bizonyos TV-bemeneti eszközök specifikus beállításokat kínálnak.

Specifikus TV-bemenet beállításainak megadásához...

1. Nyomja meg a  **SOURCES** gombot.
2. Válasszon TV-bemenetet a listáról, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Nyomja meg az  **OPTIONS** gombot. Itt adhatja meg a specifikus TV-bemenet beállításait.
4. A Beállítások menü bezárásához nyomja meg ismét az  **OPTIONS** gombot.

Lehetséges beállítások...

Kezelőszervek

Ezzel a beállítással a csatlakoztatott eszközt a TV-készülék távvezérlőjével működtetheti. A készüléket HDMI kábellel kell a TV-készülékhez csatlakoztatni, és mind a TV-n, mind a készüléken be kell kapcsolni a HDMI CEC funkciót.

Eszközinformáció

Ezen opció megnyitásával a csatlakoztatott eszköz információihoz férhet hozzá.


Játék vagy számítógép

Az eszköz típusa határozza meg a kép és hang stílusát, a felbontást és számos más beállítást. Nem kell bajlódnia az ideális beállításokkal.

Bizonyos eszközök esetén az eszköztípus nem teljesen egyértelmű. Számos játékkonzol rendelkezik például beépített Blu-ray lejátszóval, ilyenkor a felhasználó Lejátszó típust állít be, mivel legtöbbször lemezlejátszásra használja az eszközt. Az ilyen típusú eszközök esetében ideiglenesen átválthat a játékok számára ideális beállításokra. Alternatív megoldásként a csatlakoztatott számítógép számára ideális beállításokra is átkapcsolhat.

A **Játék vagy számítógép** beállítást csak akkor használhatja, ha a Források menüben átkapcsol egy csatlakoztatott eszközre. A rendszer megjegyzi a kiválasztott eszközre vonatkozó Játék vagy számítógép beállítást.

A játékok vagy számítógép számára ideális beállítások manuális átváltásához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Kép > Javított > Játék vagy számítógép** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válasszon a **Játék, Számítógép** vagy **Ki** lehetőségek közül.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Ne feledje ezt a beállítást visszaállítani **TV** értékre, amikor befejezte a játékot.

Videók, fényképek és zene

13.1

USB-csatlakozóról

Lehetősége van a készülékhez csatlakoztatott USB flash meghajtón vagy USB-s merevlemezen tárolt fényképei megtekintésére, illetve zenéi és videói lejátszására.

A TV-készülék bekapcsolt állapotában csatlakoztasson USB flash meghajtót vagy USB merevlemezt a készülék valamelyik USB csatlakozójához. A TV-készülék érzékeli az eszközt, majd felsorolja az azon található médiafájlokat.

Ha a fájlok listája nem jelenik meg automatikusan...

1. Nyomja meg a SOURCES gombot, válassza az USB lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
2. A kívánt USB eszköz kiválasztásához válassza az lehetőséget, majd nyomja meg a (jobbba) gombot.
3. A meghajtón létrehozott mappaszerkezetben tallózhat a fájlok között.
4. A videók, fényképek és zenék lejátszásának leállításához nyomja meg az TV EXIT gombot.

Figyelem

Amennyiben úgy próbál valamilyen műsort szüneteltetni vagy rögzíteni, hogy az USB-s merevlemez csatlakoztatva van, a TV-készülék az USB-merevlemez formázását kéri. Az ilyen formázás során az USB-s merevlemezen található összes fájl törlődik.

13.2

Videók lejátszása

Videolejátszás

A médiafájlok listájának TV-készüléken való megnyitásának módja függ attól, hogy milyen készüléken vannak tárolva a fájlok. Lásd a fenti fejezeteket.

Egy videó TV-készüléken történő lejátszásához...

Válassza a Videók lehetőséget, válassza ki a fájl nevét, majd nyomja meg az OK gombot.

- A videó szüneteltetéséhez nyomja meg az OK gombot. A folytatáshoz nyomja meg ismét az OK gombot.

- A gyors vissza- vagy előtekeréshez nyomja meg

a vagy a gombot. A sebesség növeléséhez (2x, 4x, 8x, 16x, 32x) nyomja meg egymás után többször a gombokat.

- A mappában lévő következő videó elindításához nyomja meg az OK gombot a videó szüneteltetéséhez, majd válassza a képernyőn látható elemet, végül nyomja meg az OK gombot.

- A videolejátszás leállításához nyomja meg a (Leállítás) gombot.

- A mappához való visszalépéshez nyomja meg a gombot.

Folyamatjelző

A folyamatjelző megjelenítéséhez a videó lejátszása közben nyomja meg az INFO gombot.

Az információk elrejtéséhez nyomja meg ismét a gombot.

Videobeállítások

A videolejátszás közben nyomja meg az OPTIONS gombot a következő feladatok eléréséhez...

Feliratok

Az elérhető feliratok megjelenítéséhez válassza a Be, Ki vagy Bekapcsolva némitáskor lehetőséget.

Beszédnyelv

Beszédnyelv lejátszása, ha rendelkezésre áll.

Kevert sorrend be, Kevert sorrend ki

Videók egymás utáni vagy véletlenszerű sorrendben történő lejátszása.

Ismétlés, Egyszeri lejátszás

Videók ismételt vagy egyszeri lejátszása.

Infó megmutatása

Fájladatok, például hangüzemmód megjelenítése.

Felirat beállításai

Felirat színének, betűtípusának, pozíciójának beállítása, idősinkronizálás beállítása, ha elérhető.

13.3

Fényképek megtekintése

Fényképek megtekintése


A médiafájlok listájának TV-készüléken való megnyitásának módja függ attól, hogy milyen készüléken vannak tárolva a fájlok. Lásd a fenti fejezeteket.

A TV-készüléken lévő összes fénykép megtekintéséhez...

Válassza a Fényképek , majd

az Összes lehetőséget, végül pedig nyomja meg az OK gombot.


A TV-készüléken lévő egyetlen fénykép megtekintéséhez...




Válassza a  Fényképek lehetőséget, válassza ki a fájl nevét, majd nyomja meg az OK gombot.

Egy diavetítés elindításához...

Ha több fénykép van egy mappában, akkor azokból diavetítés indítható.

Diavetítés indítása...

1. Válassza ki a fényképeket tartalmazó mappát.
2. Válasszon ki egy fényképet, nyomja le a távvezérlőn lévő  OPTIONS gombot.
3. Válassza ki a Diavetítés indítása lehetőséget.

- A következő vagy az előző fényképre történő ugráshoz nyomja meg a  (jobbra – következő) vagy a  (balra – előző) gombot.
- A diavetítés szüneteltetéséhez nyomja meg az OK gombot. A folytatáshoz ismét nyomja meg az OK gombot.
- A diavetítés leállításához nyomja meg az OK gombot, majd a  gombot.

Információk




Egy adott fényképre vonatkozó információk (méret, létrehozás dátuma, elérési útvonal stb.) megjelenítéséhez jelölje ki a fényképet, majd nyomja meg az INFO gombot.

Az információk elrejtéséhez nyomja meg ismét a gombot.


Diavetítés zenével

A diavetítés megjelenítése közben akár zenét is hallgathat. A zene lejátszásához a diavetítés elindítása előtt kell elindítania a zenét.

Zene lejátszása a diavetítés mellé...

1. Válasszon ki egy zeneszámot vagy zeneszámokat tartalmazó mappát, majd nyomja meg az OK gombot.
2. Nyomja meg a  gombot.
3. Lépjen be a fényképeket tartalmazó mappába, majd válasszon ki egy fotót.
4. Nyomja le az  OPTIONS gombot, majd válassza ki a Diavetítés indítása lehetőséget.
5. Ezt követően a navigációs gombok segítségével válassza ki a fényképeket tartalmazó mappát.
6. A diavetítés leállításához nyomja meg a  gombot.

Fényképbeállítások

Miközben a fénykép a képernyőn látható, nyomja meg az  OPTIONS gombot a következő feladatok elvégzéséhez...

Diavetítés indítása

Diavetítés indítása.

Diavetítési átmenet

A képek közötti átmenet beállítása.

Kevert sorrend ki, Kevert sorrend be

A képek sorrendben vagy véletlenszerűen való megtekintése.

Ismétlés, Egyszeri lejátszás

Képek ismételt vagy egyszeri megtekintése.

Diavetítés üteme

Egy-egy fénykép megjelenítési időtartamának beállítása.

Kép elforgatása

Fotó elforgatása.


13.4

Zenelejátszás









Zenelejátszás

A médiafájlok listájának TV-készüléken való megnyitásának módja függ attól, hogy milyen készüléken vannak tárolva a fájlok. Lásd a fenti fejezeteket.

Egy zeneszám TV-készüléken történő lejátszásához...

Válassza a  Zene lehetőséget, válassza ki a fájl nevét, majd nyomja meg az OK gombot

Ha egy mappában több zeneszám van, azokat egymás után meghallgathatja.

- A zeneszám szüneteltetéséhez nyomja meg az OK gombot. A folytatáshoz nyomja meg ismét az OK gombot.
- A gyors vissza- vagy előtekeréshez nyomja meg a  vagy a  gombot. A sebesség növeléséhez (2x, 4x, 8x, 16x, 32x) nyomja meg egymás után többször a gombokat.
- A következő vagy az előző zeneszámra történő ugráshoz nyomja meg a  + vagy a  - gombot.
- A zeneszámon belüli 10 másodperces előre- vagy visszaugráshoz nyomja meg a  vagy a  gombot.
- A mappára történő visszalépéshez nyomja meg a  gombot, ekkor a zenelejátszás folytatódik.
- A zenelejátszás leállításához nyomja meg a  (Leállítás) gombot.

Folyamatjelző

A folyamatjelző megjelenítéséhez a zeneszám lejátszása közben (lejátszófej pozíciója, időtartam, cím, dátum stb.) nyomja meg az **INFO** gombot. Az információk elrejtéséhez nyomja meg ismét a gombot.

Zenebeállítások

A zenelejátszáshoz elérhető opciók...

Lejátszás leállítása

Zenelejátszás leállítása.

Kevert sorrend be, Kevert sorrend ki

Dalok egymás utáni vagy véletlenszerű sorrendben történő lejátszása.

Ismétlés, Egyszeri lejátszás

Dalok ismételt vagy egyszeri lejátszása.

Infó megmutatása

Fájl adatok, például hangüzem mód megjelenítése.

Beállítások

Gyors beállítások

Eco beállítások

További információkat lásd: [Súgó, Eco beállítások](#) fejezet.

Képstílus

További információkat lásd: [Súgó, Képstílus](#) fejezet.

Képformátum

További információkat lásd: [Súgó, Képformátum](#) fejezet.

Hangstílus

További információkat lásd: [Súgó, Hangstílus](#) fejezet.

Fejhallg. hangerő

További információkat lásd: [Súgó, Fejhallg. hangerő](#) fejezet.

Hangsugárzók

További információkat lásd: [Súgó, TV-hangsugárzók](#) fejezet.

Óra

További információkat lásd: [Súgó, Óra](#) fejezet.

Időzített kikapcsoló



További információkat lásd: [Súgó, Időzített kikapcsoló](#) fejezet.

Kép

Képstílus

Stílus kiválasztása

A kép egyszerű beállításához előre meghatározott beállítások közül választhat a Képstílus funkcióval.

1. Valamely csatorna nézése közben nyomja meg a  gombot.
2. Válassza ki a **Kép > Képstílus** lehetőséget, majd válasszon a listáról egy stílust.
3. A menü bezárásához nyomja meg a  (balra) gombot, szükség esetén többször is.

A rendelkezésre álló képstílusok a következők:

- **Személyes** – Az első indításkor Ön által megadott képbeállítások.
- **Élénk**: – Nappali tévénézéshez ideális
- **Természetes**: – Természetes képbeállítások
- **Szabványos** – A leginkább energiatakarékos beállítás – Gyári beállítás
- **Mozi** – Filmnézéshez ideális
- **Fénykép**: – Fényképek megtekintéséhez ideális
- **Energiatakarékos**: – Energiatakarékos beállítások




Stílus testreszabása

A módosított képbeállításokat (pl. **Szín** vagy **Kontraszt**) az aktuálisan kiválasztott **Képstílus** tárolja. Ennek segítségével szabhatja testre az egyes stílusokat.

Stílus visszaállítása

A kiválasztott stílusban tárolásra kerülnek az Ön által tett változtatások. Javasoljuk, hogy csak az **Egyéni** stílus beállításait módosítsa. A Képstílus – Személyes beállításai elmenthetők a **Források** menü minden egyes csatlakoztatott eszközehez.

A stílus eredeti beállításának visszaállítása...

1. Valamely csatorna nézése közben nyomja meg a  gombot.
2. Válassza ki a **Kép > Képstílus** lehetőséget, majd válassza ki a visszaállítani kívánt képstílust.
3. Nyomja meg a  **Stílus helyreállítása** színes gombot, majd nyomja meg az **OK** gombot. A stílus visszaállításra kerül.
4. A menü bezárásához nyomja meg a  (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Otthon vagy bolt

Ha a TV-készülék bekapcsolásakor a **Képstílus** minden alkalommal az **Élénk** beállításra áll vissza, akkor a TV-készüléket valószínűleg **Bolt** helybeállításra kapcsolták. Ez a beállítás az üzletben történő kihelyezéshez ideális.

A TV-készülék beállítása otthoni használatra...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Hely > Otthon** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Képbeállítások

Szín

A **Szín** beállítással a kép színtelítettségének szintjét szabályozhatja.

A szín beállítása...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Szín** lehetőséget, majd nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲** (fel) vagy **▼** (le) nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Kontraszt

A **Kontraszt** beállítással a kép kontrasztját módosíthatja.

A kontraszt beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Kontraszt** lehetőséget, majd nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲** (fel) vagy **▼** (le) nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Élesség

A **Képelesség** beállítással a képrészletek élességének szintjét szabályozhatja.

Az élesség beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Képelesség** lehetőséget, majd nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲** (fel) vagy **▼** (le) nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Speciális képbeállítások

Játék vagy számítógép

Készülék csatlakoztatása esetén a TV felismeri a készülékfaját, és minden egyes készüléknek ad egy megfelelő típusnevet. Ha szeretné, ezt a nevet megváltoztathatja. Ha a készülék típusneve helyesen van beállítva, a TV automatikusan az ideális TV-beállításokra vált, amikor erre a készülékre kapcsolnak át a **Forrás** menüben.

Ha a játékkonzolba Blu-ray lemezlejátszót építettek, előfordulhat, hogy már beállította a Blu-ray lemez típusnevét. A **Játék vagy számítógép** opcióval manuálisan is átválthat a játék ideális beállításaira. Ne felejtse el kikapcsolni a **Játék vagy számítógép** opciót a TV-nézésre való visszatéréskor.

A játékok vagy számítógép számára ideális beállítások manuális átváltásához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Kép > Javított > Játék vagy számítógép** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válasszon a **Játék**, **Számítógép** vagy **Ki** lehetőségek közül.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Színbeállítások

Színjavítás

A **Színjavítás** funkcióval erősítheti a színek intenzitását és gazdagíthatja a fényes színek részleteit.

A szint beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Szín > Színjavítás** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Maximum**, **Közepes**, **Minimum** vagy **Ki** lehetőséget.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

a ◀ (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Színhőmérséklet

A Színhőmérséklet funkcióval az előre meghatározott színhőmérsékletek valamelyikére állíthatja a képet, vagy válassza az **Egyéni** opciót: ebben az esetben saját maga állíthatja be a színhőmérsékletet az **Egyéni színhőmérséklet** funkcióval. A Színhőmérséklet és az Egyéni színhőmérséklet tapasztalt felhasználóknak szánt beállítási lehetőség.

Előre beállított érték kiválasztásához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Szín > Színhőmérséklet** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válasszon a **Normál**, **Meleg** és **Hideg** lehetőségek közül. Vagy válassza az **Egyéni** lehetőséget, ha saját maga szeretné testre szabni a színhőmérsékletet.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Egyéni színhőmérséklet

Az **Egyéni színhőmérséklet** funkcióval saját maga állíthatja be a színhőmérsékletet. Egyéni színhőmérséklet beállításához először válassza ki az **Egyéni** opciót a Színhőmérséklet menüben. Az Egyéni színhőmérséklet haladó felhasználóknak szánt beállítási lehetőség.

Egyéni színhőmérséklet beállítása...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Szín > Egyéni színhőmérséklet** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲** (fel) vagy **▼** (le) nyilat. A WP a fehérpontot, a BL a feketeszintet jelzi. A menü előre beállított értékei közül is választhat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Kontrasztbeállítások

Kontraszt módok

A **Kontraszt** mód segítségével beállíthatja, hogy a készülék milyen szint mellett csökkentse az energiateljesítményt a képernyő fényerejének tompításával. Válassza a legjobb

energiafelhasználáshoz vagy a legnagyobb fényerejű képhez.

A szint beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Kontraszt > Kontraszt üzemmódok** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válasszon a **Szabványos**, **Legjobb teljesítmény**, **Legjobb kép** vagy a **Ki** lehetőségek közül.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Dinamikus kontr.

A **Dinamikus kontr.** funkcióval beállíthatja, hogy a TV-készülék milyen szint mellett kezdje el automatikusan kiemelni a részleteket a kép sötét, közepesen sötét és világos területein.

A szint beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Speciális > Kontraszt > Dinamikus kontr.** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Maximum**, **Közepes**, **Minimum** vagy **Ki** lehetőséget.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Fényerő

A **Fényerő** beállítással módosíthatja a kép fényerejének szintjét. A Fényerő haladó felhasználóknak szánt beállítási lehetőség. A nem haladó felhasználók számára azt ajánljuk, hogy a fényerőt a **Kontraszt** beállítással szabályozzák.


A szint beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Kontraszt > Fényesség** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲** (fel) vagy **▼** (le) nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Videokontraszt

A Videokontraszt beállítással szűkítheti a videokontraszt-tartományt.


A szint beállításához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Speciális > Kontraszt > Videokontraszt** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲ (fel)** vagy **▼ (le)** nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Gamma

A Gamma funkcióval nemlineáris beállítást adhat meg a kép fényűrűségéhez és kontrasztjához. A Gamma tapasztalt felhasználóknak szánt beállítási lehetőség.

A szint beállításához...


1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Javított > Kontraszt > Gamma** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲ (fel)** vagy **▼ (le)** nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Élesség beállítások

Super Resolution

A Super Resolution funkció kiemelkedő képélességet biztosít a vonalak élein és kontúrjain.


A be- vagy kikapcsoláshoz...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Javított > Képélesség > Super Resolution** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
3. A **Be** és a **Ki** beállítások között választhat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Zavarelnyomás

A Zavarelnyomás beállítás kiszűri a képzajt, így tisztább képet biztosít.


A zajcsökkentés beállítása...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Javított > Képélesség > Zajcsökkentés** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
3. Válassza a **Maximum, Közepes, Minimum** vagy **Ki** lehetőséget.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

MPEG zavar elnyomása

Az MPEG zavarelnyomás funkció segítségével elsimíthatja a digitális átmeneteket a képen. Az MPEG zavarok többnyire kis blokkok vagy fogazott képszél formájában láthatók.

Az MPEG zavar elnyomásához...


1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza ki a **Javított > Képélesség > MPEG zavar elnyomása** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
3. A **Be** és a **Ki** beállítások között választhat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Formátum és szélek


Képfarmátum

Ha a kép két oldalán, illetve alul és felül fekete sávok jelennek meg, akkor beállíthatja a képformátumot olyan értékre, amely kitölti a képernyőt.

A képfarmátum módosításához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Formátum és szélek > Képfarmátum** lehetőséget, majd a **➤ (jobb)** gombot a menübe való belépéshez.
3. Válassza ki a kívánt formátumot a listából, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.







Képfarmátum TV-nézés közbeni módosításához...

1. TV-nézés közben nyomja meg a  gombot a **Képfarmátum** menü megnyitásához.
2. Válassza ki a kívánt formátumot a listából, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Képernyőszélek

A **Képernyőszélek** funkcióval kismértékben megnövelheti a képet a torzult szélek elrejtése érdekében.

A szélek beállításához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Kép** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Formátum és szélek > Képernyőszélek** lehetőséget, majd a  (jobb) gombot a menübe való belépéshez.
3. Az érték módosításához használja a  (fel) vagy  (le) nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a  (balra) gombot, szükség esetén többször is.




14.3

Hang

Hangstílus

Stílus kiválasztása

A hang egyszerű beállításához előre meghatározott értékek közül választhat a Hangstílus funkcióval.

1. Valamely csatorna nézése közben nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a  (jobbra) gombot.
3. Válassza **Hangstílus** lehetőséget, majd válasszon egy stílust a listából.
4. A menü bezárásához nyomja meg a  (balra) gombot, szükség esetén többször is.

A választható hangstílusok a következők...





- **Egyéni** – Az első indításkor Ön által megadott hangbeállítások.
- **Eredeti** – A legsemlegesebb hangbeállítás
- **Mozi** – filmnézéshez ideális
- **Zene** – zenehallgatáshoz ideális
- **Játék** – Játékhoz ideális
- **Hírek** – beszédhanghoz ideális

Stílus visszaállítása

Ha ki van választva egy Hangstílus, akkor bármely hangbeállítást a **Beállítás > Hang...** helyen végezhet el.

A kiválasztott stílusban tárolásra kerülnek az Ön által tett változtatások. Javasoljuk, hogy csak az **Egyéni** stílus hangbeállításait módosítsa. A Hangstílus – Személyes beállításai elmenthetők a **Források** menü minden egyes csatlakoztatott eszközéhez.

A stílus eredeti beállításának visszaállítása...







1. Valamely csatorna nézése közben nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a  (jobbra) gombot.
3. Válassza a **Hangstílus** lehetőséget, majd válassza ki a visszaállítani kívánt hangstílust.
4. Nyomja meg a  **Stílus helyreállítása** színes gombot. A stílus visszaállításra kerül.
5. A menü bezárásához nyomja meg a  (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Hangbeállítások

Mélyhang

A **Mély** beállítással a hang mély tónusainak szintjét szabályozhatja.







A szint beállításához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a  (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Mély** lehetőséget, majd nyomja meg a  (jobbra) gombot.
3. Az érték módosításához használja a  (fel) vagy  (le) nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a  (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Magas hang

A **Magas** beállítással a hang magas tónusainak szintjét szabályozhatja.

A szint beállításához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a  (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Magas hang** lehetőséget, majd nyomja meg a  (jobbra) gombot.
3. Az érték módosításához használja a  (fel) vagy  (le) nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a  (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Surround üzemmód

A Surround üzemmód funkcióval beállíthatja a TV-készülék hangszórói által használt hanghatást.

A Surround üzemmód beállítása...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Surround üzemmód** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
3. Válassza a **Sztereó** vagy az **Incredible surround** lehetőséget.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Speciális hangbeállítások

Automatikus hangerő-kiegyenlítés

Az Automatikus hangerő-kiegyenlítés funkcióval beállíthatja, hogy a TV-készülék automatikusan kiegyenlítse a hirtelen hangerő-ingadozásokat. Ezek jellemzően reklámblokk kezdetén vagy csatornaváltáskor fordulnak elő.

A be- vagy kikapcsoláshoz...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Javított** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
3. Válassza az **Automatikus hangerő-kiegyenlítés** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
4. A **Be** és a **Ki** beállítások között választhat.
5. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

TV-hangszórók

A TV-készülék hangja a csatlakoztatott audioeszközre (házimozi rendszerre vagy audiorendszerre) továbbítható.

Kiválaszthatja, hol szeretné hallani a TV-készülék hangját, és hogyan kívánja szabályozni.

- Ha a **TV-hangszórók > Ki** lehetőséget választja, teljesen kikapcsolja a TV-hangszórókat.
- Ha a **TV-hangszórók > Be**, a TV-hangszórók mindig be lesznek kapcsolva.

A HDMI CEC összeköttetéssel csatlakoztatott audioeszköz esetén az EasyLink beállítások is használhatók.

- Az **EasyLink** opció kiválasztása esetén a TV-

készülék az audioeszközre továbbítja a TV-készülék hangját. Amikor a külső eszköz játssza le a hangot, a TV-hangszórók kikapcsolódnak.

- Az **EasyLink indítása** opció kiválasztása esetén a TV-készülék bekapcsolja az audioeszközt, az eszközre továbbítja a TV-készülék hangját, és kikapcsolja a TV-hangszórókat.

Ha az EasyLink vagy EasyLink autom. indítás lehetőség ki van választva, szükség esetén akkor is átkapcsolhat a TV-hangszórókra.

A TV-hangszórók beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Javított** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
3. Válassza ki a **TV-hangszórók** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
4. Válasszon a **Be**, **Ki**, **EasyLink** vagy az **EasyLink autom indítás** lehetőségek közül.
5. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Közvetlen váltás a hangsugárzókra...

1. TV-nézés közben nyomja meg a **⚙️** gombot.
2. Válassza ki a **Gyors beállítások > Hangszórók** lehetőséget, majd válasszon a **TV** vagy az **Erősítő (hangrendszer)** lehetőségek közül.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Tiszta hang

A **Clear Sound** funkcióval javíthatja a beszédhang minőségét. Hírműsorok esetén ideális. A beszédjavítás be- vagy kikapcsolható.

A be- vagy kikapcsoláshoz...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Javított > Tiszta hang** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Be** vagy a **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Audiokimenet formátuma

Ha többcsatornás hangfeldolgozási jellemzőkkel, például Dolby Digital, DTS® vagy hasonló funkciókkal rendelkező házimozi rendszert használ, állítsa az audiokimenet formátumát Többcsatornás értékre. A

TV-készülék a Többcsatornás beállítással a TV-csatornák vagy csatlakoztatott lejátszók tömörített többcsatornás hangjelét a házimozirendszerre küldheti. Ha többcsatornás hangfeldolgozással nem rendelkező házimozirendszert használ, válassza a Sztereo beállítást.

Az **Audiokimenet formátuma** beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Audiokimenet formátuma** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Többcsatornás** vagy **Sztereo** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Audiokimenet kiegyenlítése

Az Audiokimenet kiegyenlítése funkcióval a házimozirendszer hangerejét a TV-készülék hangerejével egy szintre hozhatja a kettő közötti átkapcsoláshoz. A hangerő különbségét a hangfeldolgozás különbsége okozhatja.

A hangerőkülönbség kiegyenlítése...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Audiokimenet szintkiegyenlítése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válasszon a **Több**, **Közepes** vagy **Kevesebb** lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Ha nagy a hangerőkülönbség, válassza a **Több** lehetőséget. Ha kisebb, válassza a **Kevesebb** lehetőséget.
5. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Az Audiokimenet kiegyenlítése mind az optikai audiokimenet, mind a HDMI ARC hangjelét érinti.

HDMI 1 - ARC

A be- vagy kikapcsoláshoz...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza ki a **Javított > HDMI 1 - ARC** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Be** vagy a **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Audiokimenet késleltetése

Ha a TV-készülékhez házimozirendszert (HTS) csatlakoztat, a TV-készüléken látható képet és a házimozirendszer által sugárzott hangot szinkronizálni kell.

Automatikus audió-videó szinkronizálás

A legújabb Philips házimozirendszerek esetében az audió-videó szinkronizálás automatikus, és mindig hibátlan.

Hangszinkronizálási késleltetés

Egyes házimozirendszerek esetében előfordulhat, hogy az audió-videó szinkronizáláshoz be kell állítani a hangszinkronizálási késleltetést. A házimozirendszeren növelje a késleltetés értékét, amíg a kép és a hang szinkronba nem kerül. Előfordulhat, hogy 180 ms késleltetési érték szükséges. Olvassa el a házimozirendszer felhasználói kézikönyvét. Ha a házimozirendszeren beállította a késleltetés értékét, ki kell kapcsolnia a TV-készülék Audiokimenet késleltetése funkcióját.

Az Audiokimenet késleltetése funkció kikapcsolásához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Audiokimenet késleltetés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Ki** beállítást.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Audiokimenet időeltolása

Ha nem tud beállítani késleltetést a házimozirendszeren, a TV-készüléket beállíthatja a hang szinkronizálására. Időeltolást állíthat be, amely kompenzálja a házimozirendszer számára a TV-kép hangjának feldolgozásához szükséges időt. Az értéket 5 ms-os lépésekben állíthatja. A maximális időeltolás –60 ms.

Az **Audiokimenet késleltetése** beállítást be kell kapcsolni.

A hang TV-készüléken történő szinkronizálásához...


1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Javított > Audiokimenet offset** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Állítsa be a csúszkával a hang időeltolását, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot.

gombot, szükség esetén többször is.

Fejhallg. hangerő

A Fejhallg. hangerő funkcióval külön beállíthatja a csatlakoztatott fejhallgató hangerejét.

A hangerő beállítása...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Hang** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra) gombot**.
2. Válassza a **Fejhallg. hangerő** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲ (fel)** vagy **▼ (le)** nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra) gombot**, szükség esetén többször is.

14.4

Eco beállítások


Energiatakarékos

Az Eco beállítások  a környezetet védő TV-beállításokat jelentik.

Energiatakarékos

Ha az Energiatakarékos beállítást választja, a TV automatikusan a Képstílus – Normál beállításra, a kép tekintetében leginkább energiatudatos beállításra vált át.


A TV-készülék Energiatakarékos beállításához...

- 1 - Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Eco beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra) gombot**.
- 2 - Válassza az **Energiatakarékos** lehetőséget, ekkor a **Képstílus** automatikusan átáll a **Szabványos** beállításra.
- 3 - A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra) gombot**, szükség esetén többször is.

Képernyő kikapcsolása

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

Csak a TV-képernyő kikapcsolásához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Eco beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra) gombot**.
 2. Válassza a **Képernyő kikapcsolása** lehetőséget.
 3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra) gombot**, szükség esetén többször is.
- A képernyőt a távvezérlő bármelyik gombjának


megnyomásával visszakapcsolhatja.

Időzítő kikapcsolása

Ha a TV-készülékre érkezik TV-jel, de Ön 4 óras időszakon keresztül nem nyomja meg a távvezérlő egyetlen gombját sem, akkor a TV-készülék automatikusan kikapcsol, hogy energiát takarítson meg. Továbbá, ha a TV-készülékre 10 percen át nem érkezik TV-jel, sem távvezérlő-parancs, a TV-készülék automatikusan kikapcsol.

Ha a TV-készüléket monitorként használja, illetve a TV-nézéshez digitális vevőegységet (beltéri egységet) használ, és nem használja a televízió távvezérlőjét, akkor kapcsolja ki az automatikus kikapcsolási funkciót.

A kikapcsolás-időzítő funkció kikapcsolása...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Eco beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra) gombot**.
2. Válassza a **Kikapcsolás-időzítő** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲ (fel)** vagy **▼ (le)** nyilat. A **0** érték választásával kikapcsolja az automatikus kikapcsolás funkciót.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra) gombot**, szükség esetén többször is.


14.5

Általános beállítások

Nyelvek

A menü nyelve

A TV-készüléken megjelenő menük és üzenetek nyelvének módosítása...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Általános beállítások > Nyelvek > Menü nyelve** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válassza ki a kívánt nyelvet.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra) gombot**, szükség esetén többször is.

Nyelvi beállítások

Beszédnyelv

A digitális adók több beszédnyelvet (beszélt nyelvek) kínálhatnak a műsorokhoz. Megadhatja a kívánt elsődleges és másodlagos beszédnyelvet. Ha e nyelvek valamelyikén van elérhető hangsáv, a TV átkapcsol arra a beszédnyelvre.

Az elsődleges és másodlagos beszédnyelv

beállítása...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Nyelvek** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
3. Válasszon a **Hang elsődleges nyelve** vagy a **Hang másodlagos nyelve** lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza ki a szükséges nyelvet, és nyomja meg az **OK** gombot.
5. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Beszéd nyelvének kiválasztása, ha egyik kívánt nyelv sem érhető el...

1. Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot.
2. Válassza ki a **Beszédnyelv** lehetőséget, majd válassza ki az egyik nyelvet, amelyet ideiglenesen beszédnyelvként kíván használni.

Feliratok nyelve

Bekapcsolás

A feliratok lehetséges beállításai: **Felirat be** és **Felirat ki**. Vagy kiválaszthatja az **Automatikus** lehetőséget is.

Automatikus

Ha a digitális adás részét képezik a nyelvi információk, és a sugárzott műsor nem az Ön nyelvén (a TV-készüléken beállított nyelv) beszél, a TV automatikusan megjelenítheti a feliratot az Ön által preferált feliratnyelvek egyikén. A feliratnyelvek szintén a sugárzott adás részét képezhetik.

A kívánt feliratnyelveket a **Felirat nyelve** párbeszédpanelen választhatja ki.

Felirat nyelvének beállítása

A digitális adók több nyelven kínálhatnak feliratokat a műsorokhoz. Megadhatja a kívánt elsődleges és másodlagos feliratnyelvet. Ha e nyelveken elérhetők feliratok, a TV-készülék megjeleníti a kiválasztott feliratokat.

Az elsődleges és másodlagos feliratnyelv beállítása...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Nyelvek** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
3. Válasszon az **Elsődleges feliratnyelv** és

Másodlagos feliratnyelv közül, és nyomja meg az **OK** gombot.

4. Válassza ki a szükséges nyelvet, és nyomja meg az **OK** gombot.
5. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Felirat nyelvének kiválasztása, ha egyik kívánt nyelv sem érhető el...

1. Nyomja meg az **≡ OPTIONS** gombot.
2. Válassza a **Felirat nyelve** lehetőséget, majd válassza ki az egyik nyelvet, amelyet ideiglenesen feliratnyelvként kíván használni.

Teletextes feliratok

Analóg csatornák feliratai

Az analóg csatornák esetén minden csatornához kézzel kell elérhetővé tenni a feliratokat.

1. Kapcsoljon az adott csatornára, és nyomja meg a **TEXT** gombot a teletext megnyitásához.
2. Írja be a feliratok oldalszámát. Ez jellemzően a **888**. oldal.
3. A teletext bezárásához nyomja meg újra a **TEXT** gombot.

Ha ezen analóg csatorna nézése közben a **Felirat** menüben a **Be** beállítást adja meg, megjelennek az elérhető feliratok.

Ha szeretné megtudni, hogy az adott csatorna analóg vagy digitális-e, kapcsoljon a csatornára, majd nyissa meg az **Opciók** menü **Állapot** lehetőségét.

Teletext nyelvek

teletext oldalak

Teletext oldal kiválasztása

Oldal kiválasztásához . . .

1. Írja be az oldalszámot a számgombokkal.
2. A navigációhoz használja a nyílombokat.
3. A képernyő alsó részén látható színekkel kiválasztásához nyomja meg a megfelelő színes gombot.

Teletext aloldalak

Egy teletext oldalhoz több aloldal tartozhat. Az aloldalak száma egy sávban látható a főoldal mellett.

Aloldal kiválasztásához használja a **◀** vagy a **➤** gombot.

T.O.P. teletext oldalak

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

T.O.P. Teletext oldalak teletexten történő

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

Teletext beállítások

A teletext szolgáltatásban az **≡** **OPTIONS** megnyomásával az alábbiakat választhatja ki...

- Oldal kimerevítése

Az aloldalak automatikus pörgetésének leállítása.

- Osztott képernyő/Teljes képernyő

A TV-csatorna és a teletext párhuzamos megjelenítése.

- T.O.P. áttekintés

T.O.P. teletext megnyitása.

- Nagyítás

A teletext oldal kinagyítása a kényelmesebb olvashatóság érdekében.

- Felfedés

Egy adott oldal rejtett információinak megjelenítése.

- Aloldal végiglapozása

Aloldalak végiglapozása, amennyiben vannak ilyenek.

- Nyelv

A teletext által használt karaktercsoport átváltása a megfelelő megjelenítés érdekében.

- Teletext 2.5

Teletext 2.5 aktiválása a szebb színek és fejlettebb grafika érdekében.

Teletext beállítása

Teletext nyelve

Egyes digitális TV-szolgáltatók több nyelven kínálják teletextes szolgáltatásaikat.

A teletext elsődleges és másodlagos nyelvének beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.

2. Válassza a **Nyelvek** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.

3. Válassza az **Elsődleges teletext** vagy **Másodlagos teletext** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

4. Válassza ki a szükséges nyelvet, és nyomja meg az **OK** gombot.

5. A menü bezárásához nyomja meg

a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Teletext 2.5

Az esetlegesen rendelkezésre álló Teletext 2.5 több

színt és jobb grafikát kínál. A Teletext 2.5 szabványos gyári beállításként van aktiválva.

A Teletext 2.5 kikapcsolása...

1. Nyomja meg a **TEXT** gombot.

2. A képernyőn megnyitva lévő teletext szolgáltatás mellett nyomja meg az **≡** **OPTIONS** gombot.

3. Válassza a **Teletext 2.5 > Ki** lehetőséget.

4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Óra

Dátum és idő

Automatikus

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

Ha a TV-műsorkezelőben ütemezett műsorokat rögzít, nem javasoljuk a dátum és az idő kézi módosítását. Egyes országokban, egyes hálózati szolgáltatóknál az **Óra** beállítás a helytelen óra-beállítás elkerülése érdekében rejtve van.

A TV-készülék órájának automatikus beállítása...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások > Óra > Automatikus óra-beállítás** üzemmód lehetőséget, majd válassza ki az **Országfüggő** lehetőséget.

2. Válassza ki a **Nyári időszámítás** beállítást, és adja meg a megfelelő értéket.

3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Kézi

A TV órájának kézi beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások > Óra > Automatikus óra-beállítás** üzemmód lehetőséget, majd válassza ki a **Kézi** lehetőséget.

2. A beállításhoz válassza ki a **Dátum és Idő** lehetőséget.

3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Időzóna

Az időzóna beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások > Óra > Időzóna** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

2. Válassza ki az egyik időzónát.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Időzített kikapcsoló

Az **Időzített kikapcsoló** segítségével beállíthatja a TV-t, hogy egy megadott idő után automatikusan készenlétre kapcsoljon.

Az időzített kikapcsoló beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások > Autom. kikapcs.** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. 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 visszaállíthatja az időtartamot.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Időzítő kikapcsolása

Ha a TV-készülékre érkezik TV-jel, de Ön 4 óras időszakon keresztül nem nyomja meg a távvezérlő egyetlen gombját sem, akkor a TV-készülék automatikusan kikapcsol, hogy energiát takarítson meg. Továbbá, ha a TV-készülékre 10 percen át nem érkezik TV-jel, sem távvezérlő-parancs, a TV-készülék automatikusan kikapcsol.

Ha a TV-készüléket monitorként használja, illetve a TV-nézéshez digitális vevőegységet (belső egységet) használ, és nem használja a televízió távvezérlőjét, akkor kapcsolja ki az automatikus kikapcsolási funkciót.

A kikapcsolás-időzítő funkció kikapcsolása...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Eco beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Kikapcsolás-időzítő** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲** (fel) vagy **▼** (le) nyilat. A 0 érték választásával kikapcsolja az automatikus kikapcsolás funkciót.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

EasyLink

EasyLink

Az EasyLink teljes kikapcsolásához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza az **EasyLink** lehetőséget, nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot, majd az egy lépéssel történő előrelépéshez válassza a **EasyLink** lehetőséget.
3. Válassza a **Ki beállítást**.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

EasyLink távvezérlő

Az EasyLink távvezérlő kikapcsolásához...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza az **EasyLink > Easylink távvezérlő** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Ki beállítást**.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Elhelyezkedés

Ha a TV-készülék üzletben van kiállítva, beállíthatja a készüléket úgy, hogy a bolt promóciós bannerét jelenítse meg. A **Képstílus** értéke automatikusan **Élénk** lesz. A **Kikapcsolás-időzítő** funkció ki van kapcsolva.

A TV-készülék beállítása Bolti helyre...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Hely > Bolt** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Ha a TV-készüléket otthon használja, akkor Otthoni helyre állítsa be.

Bolti konfiguráció

Ha a TV Bolt üzemmódra van állítva, akkor beállítható a hozzáférés egy megadott bemutatóhoz, áruházi használatra.

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza az **E-Sticker** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
3. A **Be** és a **Ki** beállítások között választhat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Gyári beállítások

Visszaállíthatja a TV-készüléket az eredeti TV-beállításokra (a gyári beállításokra).

Visszaállításhoz az eredeti beállításokra...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Gyári beállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

TV hangolása

Újra elvégezheti a TV teljes beállítását. A TV teljesen újra van telepítve.

Teljes TV-telepítés megismétléséhez...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd válassza ki a **TV újrhangolása** lehetőséget.
2. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A telepítés több percet is igénybe vehet.

Csatornalista másolása

További információkat itt talál: [Súgó, Csatorna beállítása > Csatornalista másolása](#) fejezet.

Műholdlista másolása

További információkat itt talál: [Súgó, Csatorna beállítása > Csatornalista másolása](#) fejezet.

14.6

Gyermekzár

Szülői minősítés

Minimális kor beállítása korhatárhoz kötött műsorok megtekintéséhez...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Gyermekzár** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza ki a **Szülői besorolás** lehetőséget, majd válasszon a listából egy kort.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Kódbeállítás/Kód módosítása

A Gyermekzár PIN-kódja csatornák vagy műsorok lezárására vagy a zárolásuk feloldására szolgál.

A lezárási kód beállítása vagy az aktuális kód módosítása...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Gyermekzár** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Kódbeállítás Kód módosítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Adjon meg egy tetszőleges 4-számjegyű kódot. Ha már beállította a gyermekzár kódját, adja meg az aktuális kódot, majd kétszer az újat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Az új kód beállítása ezzel megtörtént.

Elfelejtette a gyermekzár PIN-kódját?

Ha elfelejtette a PIN-kódot, felülírhatja az aktuális kódot, és megadhat egy újat.

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Gyermekzár** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza a **Kód módosítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Adja meg a **8888** felülíró kódot.
4. Most adja meg a gyermekzár új PIN-kódját, és írja be újra a megerősítéshez.
5. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Univerzális hozzáférés

Bekapcsolás

Ha az **Univerzális hozzáférés** funkció be van kapcsolva, akkor a TV-készülék készen áll a siket, hallássérült, vak vagy látássérült személyek általi használatra.

Bekapcsolás

Ha telepítéskor nem kapcsolta be az **Univerzális hozzáférés** funkciót, ezt bármikor megteheti az **Univerzális hozzáférés** menüben. Az **Elérhetőség** funkció bekapcsolása...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Az egy lépéssel történő továbblépéshez válassza az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget.
3. Válassza a **Be** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Ha bekapcsolta az **Univerzális hozzáférés** funkciót, az **Univerzális hozzáférés** opció megjelenik az **Opciók** menüben.

Hallássérült

Egyes digitális TV-csatornák speciális hangsávokat és feliratokat is biztosítanak a hallássérültek vagy siketek számára. Ha a **Hallássérült** funkció be van kapcsolva, a TV-készülék automatikusan kiválasztja a hallássérültek számára biztosított speciális hangsávokat és feliratokat, ha vannak ilyenek. A **Hallássérült** funkció bekapcsolásához először be kell kapcsolnia az **Univerzális hozzáférés** opciót.

A **Hallássérült** módra történő átkapcsoláshoz...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Hallássérült** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
3. Válassza a **Be** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Hang leírása

Bekapcsolás

A digitális TV-csatornák speciális hangkommentárt sugározhatnak, amelyben elmondják, hogy mi történik éppen a képernyőn.

A gyengénlátók számára készült hang és effektusok beállításához először be kell kapcsolni a **Hang leírása** opciót.

A **Hang leírása** opció bekapcsolásához az **Univerzális hozzáférés** funkciónak is bekapcsolt állapotban kell lennie a **Beállítás** menüben.

A **Hang leírása** beállítás esetén a normál hangcsatorna kiegészül a narrátor kommentárjával. A kommentár bekapcsolásához (ha elérhető)...

A **Hang leírása** funkció bekapcsolásához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza ki a **Hang leírása** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
3. Az egy lépéssel történő továbblépéshez válassza a **Hang leírása** lehetőséget
4. Válassza a **Be** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Hangszórók/fejhallgató

A **Hangsugárzók/fejhallgató** funkcióval kiválaszthatja, hol szeretné hallani a hangkommentárt.

Csak a TV-hangszórókon, csak a fejhallgatón vagy mindkét helyen.


A **Hangsugárzók / Fejhallgató** beállításához...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Hang leírása > Hangsugárzók / fejhallgató** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válasszon a **Hangsugárzó**, **Fejhallgató** vagy **Hangsugárzó + fejhallgató** lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **⬅ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Kevert hangerő

Lehetőség van a normál hang hangerejének a hangkommentárral való keverésére.


A hangerő keverése...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza ki a **Hang leírása > Kevert hangerő** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az érték módosításához használja a **▲ (fel)** vagy **▼ (le)** nyilat.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Hanghatások

Bizonyos hangkommentárokhoz extra hanghatások társulhatnak, mint például sztereó vagy elhalkuló hang.


A **Hanghatások** bekapcsolása (ha elérhető)...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza ki a **Hang leírása > Hanghatások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Be** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Beszéd

A hangkommentár a kiejtett szavakhoz tartozó feliratot is tartalmazhat.

A felirat bekapcsolásához (ha elérhető) . . .

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Univerzális hozzáférés** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤ (jobbra)** gombot.
2. Válassza a **Hang leírása > Beszéd** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Leíró** vagy a **Felirat** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀ (balra)** gombot, szükség esetén többször is.

Csatorna beállítása

15.1

Antenna/kábel beállítása

Csatornák frissítése

Automatikus csatornafrissítés

A digitális csatornák esetében beállíthatja a TV-készülékét úgy, hogy automatikusan új csatornákkal frissítse a csatornalistát.



A csatornák frissítését Ön is elvégezheti.

Automatikus csatornafrissítés

Naponta egyszer, reggel 6-kor a TV-készülék frissíti a csatornákat, és tárolja az újakat. Az új csatornákat a Mind és az Új csatornák listákba tárolja. Az üres csatornák eltávolításra kerülnek.



A TV-készülék bekapcsolásakor üzenetben tájékoztatja Önt, amennyiben új csatornákat talált, illetve, ha csatornákat frissítettek vagy távolítottak el. A TV-készüléknek készenlét üzemmódban kell lennie a csatornák automatikus frissítéséhez.

A bekapcsoláskor megjelenő üzenet kikapcsolásához... .

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Antenna/kábel beállítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
3. Válassza az **Automatikus csatornafrissítés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. A menü bezárásához nyomja meg a  **BACK** gombot.

Ha a TV új csatornákat talál, illetve ha frissít vagy eltávolít csatornákat, a TV indulásakor ezt üzenet jelzi. Ezt az üzenetet kikapcsolhatja, hogy ne jelenjen meg minden egyes csatornafrissítés után.

Az üzenet kikapcsolásához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Antenna/kábel beállítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
3. Válassza a **Csatorna frissítési üzenet** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. A menü bezárásához nyomja meg a  **BACK** gombot.



Egyes országokban az Automatikus csatornafrissítés tévénézés közben vagy a TV készenléti

üzemmódjában bármikor megtörténhet.

Kézi csatornafrissítés

A csatornafrissítést Ön is bármikor megkezdheti.

Csatornafrissítés kézi indításához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Antenna/kábel beállítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
3. Válassza a **Csatornák keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Csatornák frissítése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. A menü bezárásához nyomja meg a  **BACK** gombot.



Csatornák újratelepítése

Az összes csatorna újratelepítése

A csatornákat a TV más beállításainak módosítása nélkül is újra beállíthatja.

A csatornák újrahangolása előtt be kell írni az esetleges PIN kódot.

Csatornák újratelepítéséhez...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Antenna/kábel beállítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
3. Válassza a **Csatornák keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Csatornák újratelepítése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. Válassza ki azt az országot, ahol jelenleg tartózkodik, majd nyomja meg az **OK** gombot.
6. Válassza az **Antenna (DVB-T)** vagy **Kábel (DVB-C)** lehetőséget, és válassza ki az újratelepíteni kívánt elemet.
7. A csatornák frissítéséhez válassza az **Indítás** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A művelet eltarthat néhány percig.
8. A menü bezárásához nyomja meg a  **BACK** gombot.

TV hangolása

Újra elvégezheti a TV teljes beállítását. A TV teljesen újra van telepítve.

Teljes TV-telepítés megismétléséhez...

- 1- Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Általános beállítások > TV**

újrhangolása lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

2 - Szükség esetén írja be a PIN kódját.

3 - Válassza az **Igen** lehetőséget, majd a megerősítéshez nyomja meg az **OK** gombot.

4 - A TV ekkor teljesen újrhangolásra kerül. Minden beállítás megváltozik, a beállított csatornák pedig kicserélődnek. A telepítés több percet is igénybe vehet.

5 - A menü bezárásához nyomja meg a **↩** **BACK** gombot.

DVB-T vagy DVB-C

DVB-T vagy DVB-C vétel

A csatornák beállításakor, közvetlenül a csatornák keresése előtt az Antenna (DVB-T) vagy Kábel (DVB-C) elemet választotta. Az Antenna DVB-T/T2 földi analóg csatornákat és digitális DVB-T csatornákat keres. A Kábel DVB-C kábeles DVB-C szolgáltató által kínált analóg és digitális csatornákat keres.

DVB-C csatorna beállítása

Az egyszerű használat érdekében minden DVB-C beállítás automatikusra van állítva.

Ha az Ön DVB-C szolgáltatója speciális DVB-C értékeket adott meg, például a hálózati azonosítót vagy a hálózati frekvenciát, akkor adja meg ezeket az értékeket, amikor a beállítás során a TV-készülék kéri.

Ütköző csatornaszámok

Egyes országokban különböző TV-csatornák (szolgáltatók) azonos csatornaszámot használhatnak. A beállítás során a TV megjeleníti az ütköző csatornaszámokat tartalmazó listát. Ki kell választania, hogy mely TV-csatornát szeretné beállítani az adott csatornaszámhoz a rendelkezésre álló csatornák közül.

DVB-beállítások

DVB beállítások elérése

A DVB beállítások eléréséhez...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki az **Antenna/kábel beállítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
3. Válassza a **Csatornák keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Csatornák újratelepítése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. Válassza ki azt az országot, ahol jelenleg tartózkodik, majd nyomja meg az **OK** gombot.
6. Válassza a **Kábel (DVB-C)** lehetőséget.
7. Válassza a **Digitális és analóg csatornák, Csak**

digitális csatornák vagy **Csak analóg csatornák** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. (A tételek a kiválasztott országtól függően változnak)

8. Válassza ki a **Csatornakeresés indul** vagy a **DVB-C beállítások beállításai** lehetőséget.

9. A kiválasztás után válassza a **Kész** lehetőséget a beállítások mentéséhez.

10. A menü bezárásához nyomja meg a **↩** **BACK** gombot.

Frekvenciakeresés

Válassza ki a csatornakeresési módszert. Választhatja a gyorsabb **Gyors** módszert és az adott ország legtöbb kábelszolgáltatója által alkalmazott, előre meghatározott beállítások használatát.

Ha így nem sikerül csatornákat telepíteni, vagy vannak hiányzó csatornák, akkor választhatja a kibővített **Teljes** módszert. Ezen módszer esetében több idő szükséges a csatornák kereséséhez és telepítéséhez.

Ha a csatornák kereséséhez megadtak Önnek egy speciális „hálózati frekvencia” értéket, válassza a **Javított** lehetőséget.

Hálózati frekvencia üzemmód

Ha használni szeretné a **Gyors** módszert, a **Frekvenciakeresés** menüben a csatornák kereséséhez válassza az **Automatikus** beállítást. A TV-készülék az előre meghatározott hálózati frekvenciák (vagy HC: kezdő csatorna) közül egyet fog használni, amelyet az adott ország legtöbb kábelszolgáltatója használ.

Ha a csatornák kereséséhez megadtak Önnek egy speciális „hálózati frekvencia” értéket, válassza a **Kézi** lehetőséget.

Hálózati frekvencia

Ha a **Hálózati frekvencia üzemmód** beállítása **Kézi**, itt adhatja meg a kábelszolgáltatótól kapott hálózati frekvencia értéket. Az érték megadásához használja a számgombokat.

Frekvencialéptetés mérete

A TV-készülék **8 MHz**-es lépésekben keresi a csatornákat.

Ha így nem sikerül csatornákat telepíteni, vagy vannak hiányzó csatornák, akkor kereshet kisebb, **1 MHz**-es lépésekben. Az **1 MHz**-es lépések használata esetén több ideig tart a csatornák keresése és telepítése.

Jelsebesség üzemmód

Ha a kábelszolgáltatója nem adott meg saját „jelsebesség” értéket a TV-csatornák telepítéséhez, hagyja a Jelsebesség üzemmód beállítást az Automatikus értéken.

Ha kapott konkrét jelsebességet, válassza a **Kézi** lehetőséget.

Ha a Jelsebesség üzemmód beállítása **Kézi**, a számbillentyűk segítségével adhatja meg a jelsebességet.

Hálózati azonosító

A számbillentyűk segítségével adhatja meg a hálózati azonosítót.

Digitális csatornák

Ha tudja, hogy a kábelszolgáltatója nem kínál digitális csatornákat, akkor átugorhatja a digitális csatornák keresését.

Analóg csatornák

Ha tudja, hogy a kábelszolgáltatója nem kínál analóg csatornákat, akkor átugorhatja az analóg csatornák keresését.


Szabad/kódolt

Ha rendelkezik fizetős TV-szolgáltatásokra vonatkozó előfizetéssel és CAM – Feltételes hozzáférés modullal, válassza az **Ingyenes + kódolt** beállítást. Ha nincs előfizetése fizetős TV-csatornákra vagy -szolgáltatásokra, válassza a **Csak ingyenes csatornák** beállítást.

Vételi minőség

Ellenőrizheti a digitális csatornák vételi jelének minőségét és erősségét. Saját antenna használata esetén a jobb vétel érdekében áthelyezheti az antennát.

Digitális csatorna vételi minőségének ellenőrzése...

1. Hangoljon a csatornára.
2. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Antenna/kábel beállítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
3. Válassza a **Digitális: Vételi teszt** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjelenik a csatornához tartozó digitális frekvencia.

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


Adott digitális frekvencia saját kezű megadásához használja a távvezérlő számgombjait. A frekvenciát ki is választhatja: a **<** és **>** gombbal vigye a nyilat egy számra, a **▲** és **▼** gombbal pedig módosítsa azt. A frekvencia ellenőrzéséhez válassza a **Keresés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Amennyiben a csatorna vétele a DVB-C beállításon keresztül történik, elérhetővé válik a **Jelsebesség** üzemmód.. 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 telepítés

Az analóg TV-csatornákat egyesével kézzel is behangolhatja.

Analóg csatornák manuális telepítése...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki az **Antenna/kábel beállítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
2. Válassza az **Analóg: Kézi telepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

- Rendszer

A TV-rendszer beállításához válassza a **Rendszer** elemet.



Válassza ki országát vagy a világot azon részét, ahol jelenleg tartózkodik, majd nyomja meg az **OK** gombot.

- Csatorna keresése

Egy csatorna megkereséséhez válassza a **Csatorna keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Egy csatorna megkereséséhez manuálisan is megadhat egy frekvenciát, de a TV automatikusan is megkeresheti azt. A **Keresés** lehetőség kiválasztásához nyomja meg a **▶** (jobbra) gombot, majd egy csatorna automatikus megkereséséhez nyomja meg az **OK** gombot. A megtalált csatorna a képernyőn jelenik meg. Rossz vétel esetén ismételten nyomja meg a **Keresés** gombot. Ha tárolni kívánja a csatornát, válassza a **Kész** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

- Finomhangolás

Csatorna finomhangolásához válassza a **Finomhangolás** lehetőséget, majd nyomja meg

az OK gombot. A csatorna finomhangolását a  és  gombok segítségével végezheti el. Ha tárolni kívánja a megtalált csatornát, válassza a **Kész** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.

- Tárolás

A csatornát az aktuális csatornaszám alatt tárolhatja, illetve új csatornaszámot is megadhat. Válassza az **Aktuális csatorna mentése** vagy a **Mentés új csatornaként** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. Az új csatorna száma rövid időre megjelenik a képernyőn.

A műveletet az összes elérhető analóg TV-csatornához elvégezheti.

15.2

Műholdvétel beállítása

Tudnivalók a műholdak telepítéséről

Akár 4 műhold

A TV-készüléken akár 4 műholdat (4 LNB-t) is beállíthat. A beállítás kezdetén válassza ki a beállítani kívánt műholdak pontos számát. Ezzel felgyorsítja a telepítési folyamatot.

Unicable

A műholdvevő antenna és a TV-készülék csatlakoztatásához Unicable rendszer is használható. Az Unicable rendszert a beállítás kezdetén kiválaszthatja 1 vagy 2 műholdhoz.

MDU - több vételi helyes egység


A beépített műholdvevő egységek az Astra műholdak, illetve az Eutelsat műhold Digiturk szolgáltatása esetén támogatják az MDU funkciót. A Türksat MDU funkcióját nem támogatják.

A beállítás megkezdése

Csatornák frissítése

A csatornafrissítést Ön is bármikor megkezdheti.

Csatornafrissítés kézi indításához...



1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Műholdtelepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
2. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
3. Válassza a **Műhold keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
4. Válassza a **Csatornák frissítése** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.

5. A menü bezárásához nyomja meg a  BACK gombot.

Csatornák újratelepítése

A csatornafrissítést Ön is bármikor megkezdheti.

Csatornafrissítés kézi indításához...

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Műholdtelepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
 2. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
 3. Válassza a **Műhold keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
 4. Válassza a **Csatornák újratelepítése** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
 5. Válassza az **Újratelepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
 6. Válassza ki az újratelepíteni kívánt tételt.
 7. A csatornák frissítéséhez válassza az **Indítás** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. A művelet eltarthat néhány percig.
5. A menü bezárásához nyomja meg a  BACK gombot.

Műhold hozzáadása


Az aktuális műholdbeállításához további műholdak adhatók. A beállított műholdak és csatornák változatlanok maradnak. Egyes műholdas műsorszolgáltatók azonban nem engedélyezik további műholdak hozzáadását.

A további műhold extraként jelenik meg, nem a fő műhold-előfizetése, és nem az a fő műhold, amelynek csatornacsomagját használja. Rendszerint akkor lehet hozzáadni 4. műholdat, ha már 3 műholdat beállított. Ha 4 műholdat állított be, először el kell távolítani valamelyiket, mielőtt új műholdat adna hozzá.

Beállítások

Ha jelenleg csak 1 vagy 2 műhold van beállítva, előfordulhat, hogy a jelenlegi telepítési beállítások nem teszik lehetővé extra műhold hozzáadását. Ha módosítania kell a telepítési beállításokat, előfordulhat, hogy a teljes műhold-beállítási folyamatot újra el kell végeznie. Ha módosítani kell a beállításokon, nem használhatja a **Műhold hozzáadása** funkciót.

Műhold hozzáadásához... .

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Műholdtelepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
2. Válassza a **Műhold keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
3. Válassza a **Műhold hozzáadása** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. Ekkor megjelennek

az aktuális műholdak.

4. Válassza a **Hozzáadás** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A TV-készülék új műholdakat keres.

5. Ha a TV-készülék talál egy vagy több műholdat, válassza a **Telepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A TV-készülék behangolja a talált műholdak csatornáit.

6. A csatornák és rádióállomások tárolásához válassza a **Befejezés** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.

Műhold törlése

Egy vagy több műholdat is eltávolíthat az aktuális műholdbeállításokból. Az eltávolítás a műhold csatornáira is vonatkozik. Egyes műholdas műsorszolgáltatók azonban nem engedélyezik műholdak eltávolítását.

Műholdak eltávolításához... . .

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki a **Műholdtelepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Szükség esetén írja be a PIN kódját.

2. Válassza a **Műhold keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

3. Válassza a **Műhold eltávolítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ekkor megjelennek az aktuális műholdak.

4. Válassza ki a nyílombokkal az eltávolítani kívánt műholdat.

5. Az eltávolítandó műhold kijelöléséhez nyomja meg az **OK** gombot. A kijelölés törléséhez nyomja meg ismét az **OK** gombot.

6. Válassza az **Eltávolítás** lehetőséget, nyomja meg az **OK** gombot, majd erősítse meg a választást. A műholdak eltávolításra kerülnek.

7. Válassza a **Kilépés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a Műhold eltávolítása funkció bezárásához.

Kézi telepítés

A Kézi hangolás a haladó felhasználóknak szánt beállítási lehetőség.

A Kézi hangolás segítségével gyorsan új csatornákat adhat a készülékhez a műholdas transzponderekről. Ehhez ismernie kell a transzponder frekvenciáját és polarizációját. A TV-készülék az adott transzponder összes csatornáját behangolja. Ha korábban már beállította a transzpondert, annak összes csatornája – a korábbiak és az újak is – a Mind csatornalista végére kerül.

Ha a műholdak számát módosítania kell, a Kézi hangolás nem használható. Ilyen esetben teljes beállítást kell végrehajtania a Műholdak telepítése funkcióval.

Transzponder telepítéséhez...

1. Nyomja meg a **⚙** gombot, válassza ki a **Műholdtelepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Szükség esetén írja be a PIN kódját.

2. Válassza a **Műhold keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

3. Válassza a **Kézi telepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

4. Ha egynél több telepített műholddal rendelkezik, válassza ki azt az **LNB** egységet, amelynek csatornáit hozzá kívánja adni.

5. Állítsa be a kívánt **Polarizáció** értékét. Ha a **Jelsebesség** üzemmód lehetőségénél a **Kézi** értéket adja meg, a jelsebesség értékét manuálisan adhatja meg a **Jelsebesség** mezőben.

6. A **▲** (fel) vagy **▼** (le) gombokkal állítsa be a frekvenciát, majd válassza a **Kész** lehetőséget.

7. Válassza a **Keresés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A jelerősség a képernyőn jelenik meg.

8. Amennyiben tárolni szeretné az új transzponder csatornáit, válassza a **Tárolás** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Műholdtelepítési beállítások

A műholdtelepítési beállítások országonként előre be vannak állítva a készülékben. Ezen beállítások határozzák meg, hogy a TV-készülék hogyan keresse meg és telepítse a műholdakat és azok csatornáit. Ezeket a beállításokat bármikor módosíthatja.

A műholdtelepítési beállítások módosításához...

1. Indítsa el a műholdtelepítést.

2. A műholdak keresésének elindítására szolgáló képernyőn válassza a **Beállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

3. Válassza ki a telepíteni kívánt műholdak számát vagy válassza ki az egyik Unicable rendszert. Ha az Unicable rendszert választja, megválaszthatja a felhasználói sávszámokat és megadhatja a felhasználói sávfrekvenciákat minden egyes tunerre.

4. Ha kész, válassza a **Következő** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

5. A műholdak keresésének elindítására szolgáló képernyőre történő visszalépéshez a Beállítások menüben nyomja meg a **■ Kész** színes gombot.

Önműködő transzponder és LNB

Egyes országokban az önműködő transzponder és egyes LNB-k speciális beállításai is módosíthatók. Ezeket a beállításokat csak abban az esetben használja vagy módosítsa, ha a normál telepítés nem sikerült. Amennyiben nem standard műholdvevővel rendelkezik, a standard beállítások felülbizárlása érdekében ezeket a beállításokat is módosíthatja. Egyes szolgáltatók bizonyos transzponder vagy LNB

értékeket is megadnak, melyeket itt adhat meg a készülék számára.

Csatornacsomagok

A műholdas szolgáltatók kínálatában megtalálhatók az adott országra szabott, ingyenes (díjmentesen fogható) csatornákat tartalmazó csomagok is. Egyes műholdak előfizetős csomagokat is kínálnak, amelyekben csak fizetős csatornák találhatók.

Ha előfizetős csomagot választ, a TV-készülék felkérheti, hogy válasszon a gyors vagy a teljes telepítés közül.

A csak a csomaghoz tartozó csatornák telepítéséhez válassza a **Csak a műholdas műsorszolgáltatók csatornáit** lehetőséget. A csomag és az összes elérhető csatorna telepítéséhez válassza az **Összes műholdas csatorna** lehetőséget. Az előfizetős csomagokhoz a Gyors hangolás ajánlott. Ha további műholdakat is vesz, amelyek nem részei az előfizetős csomagnak, a Teljes hangolás ajánlott. Az összes behangolt csatorna a Mind csatornalistába kerül.

Ha előfizetős csomagot választ, a TV-készülék felkérheti, hogy válasszon a gyors vagy a teljes telepítés közül.

Ha csak a csomagban található csatornákat kívánja behangolni, válassza a **Gyors**, ha pedig a csomagon kívül minden elérhető csatornát is, a **Teljes** opciót. Az előfizetős csomagokhoz a Gyors hangolás ajánlott. Ha további műholdakat is vesz, amelyek nem részei az előfizetős csomagnak, a Teljes hangolás ajánlott. Az összes behangolt csatorna a Mind csatornalistába kerül.

Unicable beállítás

Az Unicable rendszer

A műholdvevő antenna és a TV-készülék csatlakoztatásához Unicable rendszer is használható. Az Unicable rendszerben egyetlen kábel kapcsolja össze a parabolaantennát és a rendszert alkotó összes műholdvevő készüléket. Az Unicable rendszert általában többlakásos épületekben alkalmazzák. Ha Unicable rendszert használ, a TV-készülék arra utasítja, hogy jelölje ki a felhasználói sávszámot és a hozzá tartozó frekvenciát a telepítés során. Ezen a TV-készüléken 1 vagy 2 műholdat telepíthet az Unicable rendszerrel.

Ha észreveszi, hogy néhány csatorna hiányzik az Unicable rendszer beállítása után, elképzelhető, hogy ugyanabban az időben egy másik beállítás is történt az Unicable rendszeren. A hiányzó csatornákat a beállítás megismétlésével állíthatja be.

Felhasználói sávszám

Az Unicable rendszerben minden csatlakoztatott műholdvevő készüléket számozni kell (pl. 0, 1, 2, 3 stb.).

A rendelkezésre álló felhasználói sávok és számaik az Unicable kapcsoló boxon található. A felhasználói sáv angol nyelvű rövidítése UB. Az Unicable kapcsoló boxokon 4 vagy 8 felhasználói sáv használható. Ha az Unicable beállítást választja, a TV-készülék felkéri, hogy rendeljen hozzá egyedi felhasználói sávszámot a beépített műholdas vevőegységekhez. A műholdvevő nem kaphat az Unicable rendszerben szereplő másik műholdvevővel azonos felhasználói sávszámot.

Felhasználói sáv frekvenciája

A beépített műholdvevőnek az egyedi felhasználói sávszámokon kívül a kijelölt felhasználói sávszám frekvenciáját is meg kell adni. A frekvenciák többnyire a felhasználói sávszám mellett láthatók az Unicable kapcsolón boxon.

Automatikus csatornafrissítés


A digitális csatornák esetében beállíthatja a TV-készüléket úgy, hogy automatikusan új csatornákkal frissítse a csatornalistát. A csatornák frissítését Ön is elvégezheti.

Automatikus csatornafrissítés


Naponta egyszer, reggel 6-kor a TV-készülék frissíti a csatornákat, és tárolja az újakat. Az új csatornákat a készülék a Mind és az Új csatornák listákba tárolja. Az üres csatornák eltávolításra kerülnek.

A TV-készülék bekapcsolásakor üzenetben tájékoztatja Önt, amennyiben új csatornákat talált, illetve, ha csatornákat frissítettek vagy távolítottak el. A TV-készüléknek készenlét üzemmódban kell lennie a csatornák automatikus frissítéséhez.

A bekapcsoláskor megjelenő üzenet kikapcsolásához... . .

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Műholdtelepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
2. Válassza a **Csatorna frissítési üzenet > Ki** lehetőséget.

Az automatikus csatornafrissítés kikapcsolásához... . .

1. Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Műholdtelepítés** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
2. Válassza az **Automatikus csatornafrissítés > Ki** lehetőséget.

Egyes országokban az Automatikus csatornafrissítés

tévézés közben vagy a TV készenléti üzemmódjában bármikor megtörténhet.

Önműködő transzponder és LNB

Egyes országokban az önműködő transzponder és egyes LNB-k speciális beállításai is módosíthatók. Ezeket a beállításokat csak abban az esetben használja vagy módosítsa, ha a normál telepítés nem sikerült. Amennyiben nem standard műholdvevővel rendelkezik, a standard beállítások felülbírálnak érdekében ezeket a beállításokat is módosíthatja. Egyes szolgáltatók bizonyos transzponder vagy LNB értékeket is megadnak, melyeket itt adhat meg a készülék számára.

LNB tápellátás

Alapértelmezés szerint az LNB tápellátás beállítása Be.

22 kHz-es hang

Alapértelmezés szerint a Hang beállítása Automatikus.

Alacsony LO frekvencia / Magas LO frekvencia

A helyi oszcillátorfrekvenciák szabványértékekre vannak beállítva. Az értékeket csak abban az esetben módosítsa, ha valamilyen kivételes berendezéshez eltérő értékek szükségesek.

Problémák

A TV-készülék nem találja a kívánt műholdat, vagy kétszer állítja be ugyanazt a műholdat

- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő számú műholdat állította-e be a Beállítások menüben a telepítés kezdetén. Megadhatja, hogy a TV-készülék egy, két vagy 3/4 műholdat keressen.

A kétféjes LNB nem találja a második műholdat

- Ha a TV-készülék egy műholdat megtalál, de a másodikat nem találja, fordítsa el néhány fokkal a parabolaantennát. Állítsa be úgy az antennát, hogy a legerősebb jelet fogja az első műholdról. Ellenőrizze az első műhold jelerősségjelzőjét a képernyőn. Ha az első műholdat a legerősebb jelre állította, válassza az Új keresés lehetőséget a második műhold megkereséséhez.

- Győződjön meg arról, hogy a Két műhold beállítást adta meg.

A telepítési beállítások módosítása nem oldotta meg a problémát

- A készülék csak a beállítási folyamat végén tárolja a beállításokat, műholdakat és csatornákat, amikor kész.

Minden műholdas csatorna eltűnt

- Unicable rendszer használata esetén győződjön meg arról, hogy egyedi felhasználói sávszámot rendelt hozzá mindkét beépített tunerhez az Unicable beállításokban. Előfordulhat, hogy az Ön Unicable rendszereiben található másik műholdvevő is ugyanazt a felhasználói sávszámot használja.

Úgy tűnik, egyes műholdas csatornák eltűntek a csatornalistából

- Ha egyes csatornák eltűnnek vagy más helyre kerülnek, a műsorszolgáltató valószínűleg megváltoztatta ezen csatornák transzponderhelyét. A csatornák csatornalistában elfoglalt helyének helyreállításához próbálja frissíteni a csatornacsomagot.

Nem lehet eltávolítani egy műholdat

- Az előfizetési csomagokból nem lehet műholdakat törölni. Műholdak törléséhez újra el kell végeznie a teljes telepítést, és másik csomagot kell választania.

Néha gyenge a vétel

- Ellenőrizze, hogy a műholdvevő antennát megfelelően rögzítette-e. Az erős szél mozgathatja az antennát.

- A havazás és az eső ronthatja a vétel minőségét.

15.3

Csatornalista másolása

Bevezetés

A Csatornalista másolása kereskedőknek és haladó felhasználóknak ajánlott funkció.

A Csatornalista másolása funkcióval átmásolhatja az egyik TV-készüléken beállított csatornákat egy másik, azonos termékcsaládból származó Philips TV-készülékre. Így az előre meghatározott csatornalista feltöltésének köszönhetően nincs szükség az időigényes csatornakeresésre. Legalább 1 GB méretű USB flash meghajtót használjon.

Feltételek

- Mindkét TV-készüléknek azonos évjáratúnak kell lennie.
- Mindkét TV-készüléknek azonos típusú hardverrel kell rendelkeznie. Ellenőrizze a hardver típusát a TV hátoldalán lévő típusazonosító táblán. A tipikus jelölés Q . . . LA
- Mindkét TV-készüléknek kompatibilis szoftververzióval kell rendelkeznie.

Aktuális szoftververzió

A TV-készülék aktuális szoftververziójának megtekintéséhez...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki a **Szoftver frissítése** lehetőséget, majd a menübe történő belépéshez nyomja meg a **➤** (jobbra) gombot.
2. Válassza az **Információ az aktuális szoftverről** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Ekkor megjelennek a kiadásra vonatkozó megjegyzések, a verziószám és a létrehozás dátuma. Ezen felül az Netflix ESN száma is megjelenik, ha van.
4. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Csatornalista másolása

Csatornalista másolása...

1. Kapcsolja be a TV-készüléket. A TV-készüléken lennie kell telepített csatornáknak.
2. Csatlakoztasson egy USB flash meghajtót.
3. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Általános beállítások > Csatornalista másolása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Másolás USB-re** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. A csatornalista TV-készülekről történő másolásához a készülék kérheti a gyermekzár PIN-kódját.
5. A másolás befejezésekor húzza ki az USB flash meghajtót.
6. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

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

A csatornalista verziószáma

Ellenőrizze a csatornalista aktuális verzióját...

1. Nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Általános beállítások > Csatornalista másolása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válassza a **Csatornalista kiválasztása** lehetőséget, majd az **Aktuális verzió** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Csatornalista feltöltése

Még be nem hangolt TV-készülékekre

A csatornalista feltöltésének módja attól függ, hogy TV-készüléke be van-e már hangolva.

Még be nem hangolt TV

1. A telepítéshez csatlakoztassa a tápkábelt, majd válassza ki a nyelvet és az országot. A csatornák

- keresését kihagyhatja. Fejezze be a hangolást.
2. Helyezze be azt az USB flash meghajtót, amelyen a másik TV csatornalistája található.
3. A csatornalista feltöltésének megkezdéséhez nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza ki a **Csatornalista másolása > Másolás TV-re** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
5. A TV-készülék tájékoztatja, ha a csatornalistát sikeresen átmásolta a TV-re. Húzza ki az USB flash meghajtót.

Már behangolt TV-készülékekre

A csatornalista feltöltésének módja attól függ, hogy TV-készüléke be van-e már hangolva.


Már behangolt TV

1. Ellenőrizze a TV országbeállítását. (Ezen beállítás ellenőrzéséhez tekintse meg a Minden csatorna újratelepítése című fejezetet. Az országbeállítások lépésig végezze el az eljárás lépéseit. A telepítés megszakításához nyomja meg a **↩️ BACK** gombot.) Ha az országbeállítás helyes, folytassa a 2. lépéssel. Ha az országbeállítás helytelen, indítsa el az újratelepítést. Tekintse meg a Minden csatorna újratelepítése fejezetet, majd indítsa el a telepítést. Válassza ki a megfelelő országot, és hagyja ki a csatornakeresést. Fejezze be a hangolást. Ha elkészült, térjen vissza 2. lépéshez.
2. Helyezze be azt az USB flash meghajtót, amelyen a másik TV csatornalistája található.
3. A csatornalista feltöltésének megkezdéséhez nyomja meg a **⚙️** gombot, válassza ki az **Általános beállítások** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza ki a **Csatornalista másolása > Másolás TV-re** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Szükség esetén írja be a PIN kódját.
5. A TV-készülék tájékoztatja, ha a csatornalistát sikeresen átmásolta a TV-re. Húzza ki az USB flash meghajtót.

Szoftver


Szoftververzió

Az TV-szoftver aktuális verziójának megtekintése...

- 1 - Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Szoftver frissítése** > **Információ az aktuális szoftverről** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK gombot**.
- 2 - A verzió a **Kiadás verziója**: elem után látható.
- 3 - A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Helyi frissítések

Kereskedőknek és haladó felhasználóknak...

- 1 - Nyomja meg a  gombot, válassza ki a **Szoftver frissítése** > **Helyi frissítések** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK gombot**.
- 2 - Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 3 - A menü bezárásához nyomja meg a **◀** (balra) gombot, szükség esetén többször is.

Nyílt forráskódú szoftver

A TV-készülék nyílt forráskódú szoftvert tartalmaz. A TP Vision Europe 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 beszerzéséhez írjon angol nyelven a következő címre . . .

open.source@tpvision.com

Nyílt forráskódú licenc

A nyílt forráskódú licenc

A Philips TV által használt nyílt forráskódú szoftverekre vonatkozó licencszövegek és köszönetnyilvánítások.

Ez a dokumentum a Philips TV által használt nyílt forráskód GNU General Public License (a GPL), vagy GNU Lesser General Public License (az LGPL) vagy bármely más nyílt forráskódú licenc alatt történő terjesztésének módját írja le. A szoftver forráskódjának beszerzésére vonatkozó utasítások az útmutatóban találhatóak.

A PHILIPS A SZOFTVERRE VONATKOZÓAN SEMMILYEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT GARANCIÁT NEM VÁLLAL, IDEÉRTVE A KERESKEDELMI ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE VAGY AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁKAT IS. A Philips nem támogatja a szoftvert. Az előbbiek nem vonatkoznak az Ön által megvásárolt termékek garanciáira és az azokkal kapcsolatos, törvény által biztosított jogaira. Kizárólag az Ön számára elérhetővé tett forráskódra vonatkozik.

Open source license information

libsqlite3 (3.7.14)

SQLite is a C library that implements an SQL database engine.

Programs that link with the SQLite library can have SQL database access without running a separate RDBMS process.

Source: <http://linuxappfinder.com/package/libsqlite3-0>

libpng

libpng is the official PNG reference library. It supports almost all PNG features.

Source: www.libpng.org

OpenSSL (1.0.0.d)

The OpenSSL Project is a collaborative effort to develop a robust, commercial-grade, full-featured, and Open Source toolkit implementing the Secure Sockets Layer (SSL v2/v3) and Transport Layer Security (TLS v1) protocols as well as a full-strength general purpose cryptography library. The project is managed by a worldwide community of volunteers that use the Internet to communicate, plan, and develop the OpenSSL toolkit and its related

documentation.

Source: www.openssl.org

libboost (1.51)

Boost provides free peer-reviewed portable C++ source libraries, and emphasize libraries that work well with the C++ Standard Library.

Boost libraries are intended to be widely useful, and usable across a broad spectrum of applications.

The Boost license encourages both commercial and non-commercial use.

Source: www.boost.org

libjpeg (6b)

Libjpeg is a widely used C library for reading and writing JPEG image files.

Source: <http://libjpeg.sourceforge.net/>

zlib (1.2.7)

A massively spiffy yet delicately unobtrusive compression library

Source: www.zlib.net

libdirectfb (1.4.11)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics acceleration, input device handling and abstraction, integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers, not only on top of the Linux Framebuffer Device.

It is a complete hardware abstraction layer with software fallbacks for every graphics operation that is not supported by the underlying hardware. DirectFB adds graphical power to embedded systems and sets a new standard for graphics under Linux.

Source: <http://directfb.org/>

libTomMath (0.42.0)

LibTom Projects are open source libraries written in portable C under WTFPL. The libraries supports a variety of cryptographic and algebraic primitives designed to enable developers and students to pursue the field of cryptography much more efficiently.

Source: <http://libtom.org/>

MTD utility (1.5.0)

MTD subsystem (stands for Memory Technology Devices) provides an abstraction layer for raw flash devices. It makes it possible to use the same API when working with different flash types and technologies, e.g. NAND, OneNAND, NOR, AG-AND, ECC'd NOR, etc.

MTD subsystem does not deal with block devices like MMC, eMMC, SD, CompactFlash, etc. These devices are not raw flashes but they have a Flash Translation layer inside, which makes them look like block devices. These devices are the subject of the Linux block subsystem, not MTD.

Source: <http://www.linux-mtd.infradead.org/source.html>

libscew

The aim of SCEW is to provide an easy interface around the XML Expat parser, as well as a simple interface for creating new XML documents. It provides functions to load and access XML elements without the need to create Expat event handling routines every time you want to load a new XML document.

SCEW is freely available for download under the terms of the GNU Lesser General Public License v2.1 (LGPL).

Source: <http://www.nongnu.org/scew/>

libexpat

Expat is an XML parser library written in C.

It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags).

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

libdrm

libdrm provides core library routines for the X Window System to directly interface with video hardware using the Linux kernel's Direct Rendering Manager (DRM).

Source: <http://dri.freedesktop.org/libdrm/>

FFMpeg (0.6)

A complete, cross-platform solution to record, convert and stream audio and video.

Source: www.ffmpeg.org

Termékjellemezők

Környezetvédelem

Európai energiacímke

Az Európai energiacímke a termék energiatakarékossági osztályáról tájékoztatja a vásárlókat. 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 áramfogyasztási értékei megtalálhatók a Philips országspecifikus weboldalán, a www.philips.com/TV címen

Termékismertető adatlap

5242-es sorozatú TV

24PFx5242

- Energiahatékonysági osztály: A
- Látható képernyő mérete: 60 cm/24"
- Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (W): 23 W
- Éves energiafogyasztás (kWh) *: 34 kWh
- Energiafogyasztás készenléti üzemmódban (W) **: 0,30 W
- Kijelző felbontása (pixel): 1920x1080p

* Az energiafogyasztás (kWh/év) alapja a TV-készülék által 365 nap alatt, napi 4 órás működés során fogyasztott energia mennyisége. A tényleges energiafogyasztás a készülék használatának módjától is függ.

** Ha a TV-készüléket a távvezérlővel kapcsolják ki, és nincs aktív funkció.

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 2012/19/EU európai irányelv.



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

Járjon el 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.

Tápellátás

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

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: AC 220-240 V +/-10%
- Környezeti hőmérséklet: 5°C és 35°C között
- Energiamegtakarítási funkciók: Eco mód, kép kikapcsolása (rádióhoz), automatikus kikapcsolás-időzítő, Eco beállítások menü.

Az energiafogyasztással kapcsolatos információkat a **Termékismertető adatlap** tartalmazza.

A készülék típus tábláján található teljesítmény a normál háztartási használatra vonatkozó energiafogyasztást jelöli (IEC 62087 Ed.2). A maximális teljesítmény (zárójelben) feltüntetését az elektromos biztonsági előírások követelik meg (IEC 60065 Ed. 8.0).

17.3

Vétel

PxS sorozatú TV-hez

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Hangolási sávok: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kábel) QAM
- Analóg videolejátszás: SECAM, PAL
- Digitális videolejátszás: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Digitális hanglejátszás (ISO/IEC 13818-3)
- Műholdantenna-bemenet: 75 ohmos F-típusú
- Bemeneti frekvenciatartomány: 950–2150MHz
- Bemeneti jelszint: 25 és 65 dBm között
- DVB-S/S2 QPSK, jelsebesség 2–45M jel, SCPC és MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, 1–4 LNB támogatott, Polarizáció választása: 14/18 V, Sávválasztás: 22 kHz, Tone burst üzemmód, LNB áramfelvétel: max. 300 mA

17.4

Kijelző típusa

5242-es sorozatú TV

Átlós képernyőméret

- 24PFx5242: 60 cm/24"

Kijelző felbontása

- 1920x1080p

17.5

Kijelző bemeneti felbontása

PHx sorozatú TV-hez

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

Számítógépes formátumok

Felbontások (többek között)

- 640 x 480p - 60 Hz
- 800 x 600p - 60 Hz
- 1024 x 768p - 60 Hz
- 1280 x 768p - 60 Hz

1360 x 765p - 60 Hz

1360 x 768p - 60 Hz

PFx sorozatú TV-hez

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

Számítógépes formátumok

Felbontások (többek között)

- 640 x 480p - 60 Hz
- 800 x 600p - 60 Hz
- 1024 x 768p - 60 Hz
- 1280 x 768p - 60 Hz
- 1360 x 765p - 60 Hz
- 1360 x 768p - 60 Hz
- 1280 x 1024p - 60 Hz
- 1920 x 1080p - 60 Hz

17.6

Méret- és tömegadatok

5242-es sorozatú TV

24PFx5242

Szélesség: 547,9 mm – Magasság: 410,05 mm –
Mélység: 129,1 mm – Tömeg: ±4,35 kg

17.7

Csatlakoztathatóság

5242/12-es sorozatú TV

A TV hátoldala

- HDMI 1 ARC: HDMI audió visszirányú csatorna
- HDMI 2
- SERV. U: Szervizport
- VGA: PC bemenet
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapter
- AUDIO IN (DVI/VGA/AUX): 3,5 mm-es sztereó mini jack
- DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF
- TV ANTENNA: 75 ohmos koaxiális (IEC)
- Műhold

A TV oldala

- CI Közös interfész
- USB
- Fejhallgató: 3,5 mm-es sztereó mini jack

17.8

Hang

5242-es sorozatú TV

- HD Stereo
- Kimeneti teljesítmény (RMS): 16 W
- Dolby Audio™
- DTS 2.0+ Digital out™

17.9

Multimédiás

Támogatott multimédiás csatlakozások

- USB (FAT / FAT 32 / NTFS): Csak olyan USB-eszközöket csatlakoztasson, amelyek áramfelvétele legfeljebb 500 mA.

Támogatott képfájlok

- JPEG, GIF, PNG, BMP

Támogatott audiofájlok

- MP3, WAV, AAC, WMA (v2- v9.2)

Támogatott videofájlok

- AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC

Támogatott feliratformátumok

- SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Súgó és támogatás

18.1

A TV-készülék regisztrációja

Regisztrálja TV-készülékét, és használja ki a rengeteg lehetőséget, pl. a termék teljes körű támogatását (beleértve a letöltéseket is), az új termékekkel, az exkluzív ajánlatokkal és akciókkal kapcsolatos információkhoz 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.

18.2

A súgó használata

Ez a TV-készülék rendelkezik képernyőn megjelenő súgóval.

Súgó megnyitása

1. Nyomja meg a  gombot a Főmenü megnyitásához.
2. Válassza a **Lehetőségek > Súgó** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.

UMv_T_v23_20170316

18.3

Hibaelhárítás

Bekapcsolás és távvezérlő

A készülék nem kapcsol be

- Húzza ki a hálózati kábelt a csatlakozóaljzatból. Várjon egy percet, majd dugja vissza a kábelt.
- Győződjön meg arról, hogy a hálózati kábel megfelelően van csatlakoztatva.

Nyikorgó hang be- vagy kikapcsoláskor

A TV-készülék be- vagy kikapcsolásakor, illetve készenléti üzemmódba kapcsolásakor nyikorgó hang hallható a TV-készülék házából. A nyikorgó hangot a TV-készülék lehűlése és felmelegedése során bekövetkező normális tágulás vagy összehúzódás okozza. Ez nincs hatással a működésre.

A TV-készülék nem reagál a távvezérlőre

A készüléknek az elinduláshoz időre van szüksége. Ezalatt a televíziókészülék nem reagál a távvezérlőre és a készüléken található gombokra. Ez nem utal

hibára.

Ha a TV-készülék továbbra sem reagál a távvezérlőre, egy mobiltelefon kamerájával ellenőrizheti, hogy működik-e a távvezérlő. Állítsa a telefont fényképező üzemmódba, és irányítsa a távvezérlőt a fényképező objektívje felé. Ha megnyom egy gombot a távvezérlőn, és a kamerán keresztül látja az infravörös LED felvillanását, a távvezérlő működik. A TV-készüléket kell ellenőrizni.

Ha nem látja a felvillanást, akkor lehetséges, hogy a távvezérlő romlott el, vagy a benne lévő elemek lemerültek.

A távvezérlők ellenőrzésének ez a módja a TV-készülékkel vezeték nélküli módon párosított távvezérlők esetében nem alkalmazható.

A TV a Philips indítóképernyő megjelenítése után visszatér készenléti állapotba

A TV készenléti állapotában megjelenik a Philips indulóképernyő, majd a TV-készülék visszatér készenléti állapotba. Ez nem utal hibára. A TV-készülék tápellátásának kikapcsolásakor és visszakapcsolásakor a következő indításkor megjelenik az indulóképernyő. A televíziókészüléket készenléti üzemmódban úgy kapcsolhatja be, hogy megnyomja a távvezérlő vagy a televíziókészülék gombját.

A készenléti jelzőfény folyamatosan villog

Húzza ki a hálózati kábelt a csatlakozóaljzatból. Várjon 5 percet, mielőtt visszadugja a kábelt. Ha a villogás ismét látható, lépjen kapcsolatba a Philips vevőszolgálatával.

Csatornák

A telepítés során a TV-készülék nem talált digitális csatornákat

A műszaki adatok tanulmányozásával győződjön meg arról, hogy a televíziókészülék országában támogatja a következőket: DVB-T vagy DVB-C. Győződjön meg arról, hogy minden kábel megfelelően csatlakozik, és hogy a megfelelő hálózat van kiválasztva.

Korábban telepített csatornák nem jelennek meg a csatornalistában

Ellenőrizze, hogy a megfelelő csatornalistát választotta-e ki.

Kép

Nincs kép, vagy torz a kép

- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva a TV-készülékhez.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő eszköz van-e kiválasztva megjelenítési forrásként.
- Ellenőrizze, hogy a külső készülék vagy forrás megfelelően van-e csatlakoztatva.

Van hang, de nincs kép

- Ellenőrizze, hogy a megfelelő képbeállítások vannak-e megadva.

Rossz minőségű antennajel

- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva a TV-készülékhez.
- A hangszórók, a földetlen audioberendezések, a fénycsövek, a magas épületek és az egyéb nagy tárgyak befolyásolhatják a vétel minőségét. Ha lehetséges, a vételi minőség javítása érdekében forgassa el az antennát, és helyezze távolabbra a TV közelében lévő készülékeket.
- Ha a vétel csak egy csatorna esetében gyenge minőségű, végezze el az adott csatorna finomhangolását.

A külső készülékről vetített kép rossz minőségű

- Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e csatlakoztatva a készülék.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő képbeállítások vannak-e megadva.

A képbeállítások egy idő után megváltoznak

- Győződjön meg arról, hogy a **Tartózkodási hely** beállítása **Otthon**. A beállításokat ebben az üzemmódban módosíthatja és mentheti.

Kereskedelmi reklámcsík jelenik meg

- Győződjön meg arról, hogy a **Tartózkodási hely** beállítása **Otthon**.

A képméret nem felel meg a képernyő méretének

- Váltson át egy másik képformátumra.

A kép formátuma a különböző csatornákon más és más

- Válasszon az „Automatikus”-tól eltérő képformátumot.

A kép elhelyezkedése nem megfelelő

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

A számítógép képe nem stabil

- Győződjön meg arról, hogy a számítógép támogatott felbontású, és frissítési frekvenciájú jelet

küld a TV-készülékre.

Hang

Nincs hang, vagy gyenge minőségű a hang

Ha a TV-készülék nem érzékel hangjelet, akkor automatikusan kikapcsolja a hangkimenetet – ez nem hibajelenség.

- Ellenőrizze, hogy a hangbeállítások megfelelően vannak-e megadva.
- Ellenőrizze, hogy az összes kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy a hangerő nincs-e némára vagy nullára állítva.
- Ellenőrizze, hogy a TV-készülék hangkimenete csatlakoztatva van-e a házimozsi-rendszer hangbemenetéhez.
- A házimozsi-rendszer hangszórójából hangot kell hallania.
- Egyes készülékek esetén kézzel kell bekapcsolnia a HDMI-audiokimenetet. Ha már be van kapcsolva a HDMI-audiokimenet, de hang mégsem hallható, próbálja meg átállítani a készülék digitális hangformátumát PCM-re (Pulse Code Modulation). Útmutatás a készülék dokumentációjában található.

Csatlakozók

HDMI

- Vegye figyelembe, hogy a HDCP-támogatás (High-bandwidth Digital Content Protection – Nagy sávzélességű digitálistartalom-védelem) kikapcsolható a HDMI-készülékről származó tartalom megjelenítését a televíziókészüléken.
- Ha a TV-készülék nem ismeri fel a HDMI-készüléket, és nem látható kép, kapcsolja át a forrást az egyik készülékről a másikra, majd vissza.
- Ha időnként akadozó hangot tapasztal, ellenőrizze, hogy megfelelőek-e a HDMI-készülék kimeneti beállításai.
- Ha HDMI-DVI-adaptert vagy HDMI-DVI-kábelt használ, ellenőrizze, hogy a kiegészítő hangkábel csatlakoztatva van-e az AUDIO IN (csak mini jack) csatlakozóhoz, ha az rendelkezésre áll.

Az EasyLink nem működik

- Ellenőrizze, hogy HDMI-eszközei kompatibilisek-e a HDMI-CEC szabvánnyal. Az EasyLink funkciók csak a HDMI-CEC szabvánnyal kompatibilis eszközökkel működnek.

Nem látszik a hangerőikon

- Ha HDMI-CEC-kompatibilis audioeszköz csatlakozik a készülékhez, akkor ez nem jelent hibát.

Nem jelennek meg az USB-eszközről származó

fényképek, videók és zeneszámok

- Győződjön meg arról, hogy az USB-tárolóeszköz háttértárolóként van beállítva a tárolóeszköz dokumentációjában leírtaknak megfelelően.
- Ellenőrizze, hogy az USB-tárolóeszköz kompatibilis-e a TV-készülékkel.
- Ellenőrizze, hogy a TV-készülék támogatja-e a hang- és képfájlformátumokat.

Az USB-fájlok lejátszása szaggatott

- Az USB-tárolóeszköz határt szabhat a TV-készülék adatátviteli sebességének, ami gyenge minőségű lejátszáshoz vezethet.

18.4

Online támogatás

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

Látogasson el

a www.philips.com/support weboldalra.

Támogatási oldalunkon megtalálja az adott országhoz tartozó telefonszámot, valamint a gyakran ismételt kérdésekre (GYIK) adott válaszokat. Egyes országokban cseveghet is munkatársunkkal, és kérdését közvetlenül is felteheti, vagy megírhatja nekünk e-mailben.

Lehetősége van új TV-szoftver, illetve a kézikönyv letöltésére, amelyet számítógépén olvashat el.

18.5

Vevőszolgálat, szerviz

A támogatással és javítással kapcsolatban hívja a vevőszolgálat forródrótját saját országában. A telefonszámot a TV-készülékhez mellékelt nyomtatott dokumentációban találja.

Vagy keresse fel

weboldalunkat: www.philips.com/support.

TV-készülék típusjele és gyártási száma

Előfordulhat, hogy meg kell adnia a TV típusjelét és gyártási számát. Ezeket a számokat a csomagoláson vagy a televízió hátulján vagy alján lévő típusablán találja.

▲ Figyelmeztetés

Ne kísérelje meg maga megjavítani a TV-készüléket. Ez komoly személyi sérülést vagy a TV-készülék helyrehozhatatlan károsodását okozhatja, továbbá érvényteleníti a garanciát.

Biztonság és karbantartás

19.1

Biztonság

Fontos

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

Rögzítse a TV-t, hogy stabilan álljon

Mindig használja a mellékelt fali tartót, hogy stabilan álljon a TV. Szerelje fel a tartót és rögzítse hozzá a TV-t, még akkor is, ha a padlóra állítja a készüléket.

A szereléssel kapcsolatos utasításokat a TV-készülékhez mellékelt Gyors üzembe helyezési útmutatóban találja. Ha elveszítette az útmutatót, a következő címről töltheti le: www.philips.com A TV típusjelének ismeretében megkeresheti a letölthető Gyors üzembe helyezési útmutatót.

Áramütés veszélye vagy tűzveszély

- Soha ne helyezze a készüléket eső vagy víz közelébe. Soha ne helyezzen a készülék közelébe folyadékot tartalmazó edényt, például vázát. Ha a készülékre vagy a készülékbe folyadék kerülne, azonnal húzza ki az elektromos hálózati csatlakozót. Használat előtt vizsgálta meg a TV-készüléket a Philips TV vevőszolgálattal.

- 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 csatlakozódugók csatlakoztatását vagy eltávolítását. A kilazult csatlakozódugók szikrát vagy tüzet okozhatnak. Ellenőrizze, hogy a tápkábel ne feszüljön meg a TV-képernyő elforgatásakor.

- A készülék áramellátásának megszüntetéséhez húzza ki a TV-készülék csatlakozódugóját. A kábel eltávolításakor soha ne a kábelt, hanem a

csatlakozódugót fogja. Biztosítsa, hogy mindig hozzáférjen a csatlakozódugóhoz, a tápkábelhez és a fali aljzathoz.

Sérülésveszély vagy a TV károsodásának veszélye

- 25 kg-nál nagyobb tömegű TV-készülék felemeléséhez és közben 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 rá, hogy a fali tartó biztonságosan elbírja a TV-készülék és a kiegészítők súlyát. A TP Vision nem vállal felelősséget a helytelen falra rögzítésből adódó balesetekért, sérülésekért vagy kárért.

- A termék egyes részei üvegből készültek. A sérülések és károk elkerülése érdekében óvatosan kezelje a készüléket.

A TV-készülék 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.

Gyermekek sérülésének veszélye

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 tárgyhöz.

- Tanítsa meg a gyermekeknek, hogy milyen veszélyekkel jár, ha a TV-készülék eléréséhez felmásznak 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 szabad helyet a készülék körül. Ellenőrizze, hogy függöny vagy egyéb tárgy nem takarja-e el a készülék szellőzőnyílásait.

Villámlással kísért vihar esetén

Villámlással járó vihar előtt húzza ki a 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 alatti hőmérsékleten szállítja, akkor a kicsomagolása után várjon, amíg a TV-készülék hőmérséklete eléri a környezet hőmérsékletét, és csak ezután dugja a TV-készülék tápkábelét a hálózati aljzatba.

Páratartalom

Ritkán, a hőmérséklettől és a páratartalomtól függően a TV üveg előlapjának belső oldalán kismértékű 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 kicsapódott pára nem tesz kárt a TV-ben, és nem okoz hibát a működésében.

19.2

A képernyő ápolása

- A képernyőhöz soha ne érintsen tárgyakat, ne nyomja meg, ne dörzsölje vagy ütögesse.
- Tisztítás előtt húzza ki a csatlakozót az aljzatból.
- A TV-készülék és a keret tisztításához puha, nedves

kendőt használjon, és törölje le óvatosan. A készülék tisztításához soha ne használjon oldószereket, például alkoholt, vegyszereket vagy háztartási tisztítószereket.

- A deformálódás és a színvesztés elkerülése érdekében a vízcseppeket azonnal törölje le.

- Amennyire lehetséges, kerülje az állóképek megjelenítését. Az állóképek olyan képek, amelyek huzamosabb ideig a képernyőn maradnak. 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.

Használati feltételek, szerzői jogok és licencek

Használati feltételek

2017 © TP Vision Europe B.V. Minden jog fenntartva.

A terméket a TP Vision Europe B.V. vagy egyik leányvállalata – a dokumentumban a továbbiakban TP Vision – értékesíti, amely a termék gyártója. A TP Vision jótáll a TV-készülékért, amely mellé ezt a füzetet csomagolták. A Philips és a Philips pajzs emblémája a Koninklijke Philips N.V. bejegyzett védjegye.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. cég vagy a megfelelő jogbirtokos tulajdonában van. A TP Vision fenntartja a jogot, hogy a terméken anélkül hajtson végre módosításokat, hogy a korábbi gyártású termékeket ugyanúgy meg kellene változtatnia.

A TV-készülék mellé csomagolt írásos dokumentumok és a TV-készülék memóriájában tárolt vagy a Philips weboldaláról (www.philips.com/support) letöltött használati útmutató elegendő a rendszer rendeltetésszerű használatához.

A kézikönyvben található információk alapján biztosítható a rendszer rendeltetésszerű használata. Ha a terméket vagy annak egyes részeit nem a kézikönyvben ismertetett célra használják fel, meg kell győződni arról, hogy a felhasználási mód helyes, és a készülék alkalmas az adott célra. A TP Vision garanciát vállal arra, hogy az információk nem sértenek az Amerikai Egyesült Államokban bejegyzett szabadalmakat. További garanciákat – sem kifejezett, sem beleértett garanciát – nem vállal. A TP Vision nem tehető felelőssé sem a dokumentum tartalmának bármely hibájáért, sem a dokumentum tartalma által esetlegesen okozott hibákért. A Philipshez bejelentett hibákat a lehető leghamarabb feldolgozzuk, és közzétesszük a Philips terméktámogató weboldalán.

Garanciális feltételek – Sérülésveszély, a TV-készülék károsodásának, illetve a garancia megszűnésének kockázata!

Ne kísérelje meg a TV-készülék házilag javítását. A TV-készüléket és a tartozékokat csak a gyártó által meghatározott rendeltetésüknek megfelelően használja. A TV-készülék hátulján feltüntetett

figyelmeztető jel elektromos áramütés veszélyét jelzi. Soha ne távolítsa el a TV-készülék burkolatát. Szervizelési vagy javítási igény esetén mindig lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálatával. A telefonszámot a TV-készülékhez mellékelt nyomtatott dokumentációban találja. Vagy látogasson el honlapunkra: www.philips.com/support és szükség esetén válassza ki a megfelelő országot. A kézikönyv által kifejezetten tiltott műveletek, a nem ajánlott vagy nem engedélyezett beállítások és összeszerelési eljárások érvénytelenítik a garanciát.

Pixeljellemzők

Képpontjellemzők Ez az LCD/LED technológiájú termék nagy számú színes képpontot alkalmaz. Bár legalább 99,999% effektív pixellel rendelkezik, a képernyőn előfordulhatnak folyamatosan sötét (fekete) vagy folyamatosan fényes (piros, zöld vagy kék) képpontok is. Ez a képernyő szerkezeti tulajdonsága (megfelel az iparágban elfogadott szabványoknak), és nem hiba.

CE-megfelelőség

A TP Vision Europe B.V. ezennel kijelenti, hogy ez a TV-készülék megfelel az 2014/53/EU (RED), a 2009/125/EK (környezetbarát tervezés), a 2010/30/EU (energiacímkezés) és a 2011/65/EK (RoHS) irányelvek előírásaiban foglalt minden lényeges követelménynek és más vonatkozó rendelkezésnek.

Az EMF-szabványoknak való megfelelés

A TP Vision számos olyan terméket gyárt és kínál vásárlóinak, amelyek, mint az elektronikus készülékek általában, elektromágneses jelek kibocsátására és vételére képesek. A TP Vision egyik leglényegesebb működési irányelve, hogy minden szükséges egészségi és biztonsági intézkedést megtesz termékeinek gyártása során, hogy ezzel megfeleljen az összes vonatkozó jogi előírásnak, valamint a termék gyártásakor érvényben lévő Electro Magnetic Field (EMF) szabványoknak.

A TP Vision olyan termékek fejlesztésére, gyártására és eladására kötelezte el magát, amelyeknek nincs ártalmas élettani hatásuk. A TP Vision kijelenti, hogy termékei megfelelő, rendeltetésszerű használat mellett a tudomány mai állása szerint biztonságosnak minősülnek. A TP Vision aktív szerepet vállal a nemzetközi EMF- és biztonsági szabványok előkészítésében, ami lehetővé teszi számára a szabványosításban várható további fejlesztések előrevetítését, illetve azok beépítését termékeibe.

Szerzői jogok és licencek

Dolby

A gyártás a Dolby Laboratories licence alapján történt. A Dolby, a Dolby Audio és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.



HDMI

A „HDMI”, a „HDMI High-Definition Multimedia Interface” és a HDMI embléma a HDMI Licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.



DTS 2.0 + Digital Out™

A DTS szabadalmak a <http://patents.dts.com> weboldalon találhatóak. A gyártás a DTS Licensing Limited licence alapján történt. A DTS, a szimbólum, valamint a DTS és a szimbólum együtt bejegyzett védjegyek, és a DTS 2.0+Digital Out a DTS, Inc. védjegye. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.



Kensington

A Kensington és a Micro Saver az ACCO World Corporation bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban, ezenkívül a világ számos országában be van jegyezve, illetve a bejegyzésére irányuló kérelem elbírálás alatt áll.



MHEG szoftver

A televízióhoz („a termékhez”) tartozó, az interaktív televíziózást lehetővé tevő MHEG szoftver („a Szoftver”) szerzői jogainak tulajdonosa az S&T CLIENT SYSTEMS LIMITED („a Tulajdonos”). A szoftver használata kizárólag csak ezzel a termékkel együtt engedélyezett.

Egyéb védjegyek

Minden egyéb bejegyzett és be nem jegyzett védjegy az illető jogbirtokos tulajdonában van.

Tárgymutató

A

- A képernyő ápolása 66
- A TV-készülék vagy az elemek kiselejtezése 59
- Adathordozó 32
- Antenna, kézi telepítés 51
- Antennacsatlakozó 4
- Audió- videó szinkronizálás 10
- Audio- és videotartalom szinkronizálása 10
- Audiokimenet beállításai 10
- Audiokimenet formátuma 10
- Audiokimenet időeltolása 10
- Audiokimenet késleltetés 10
- Audiokimenet szintkiegyenlítése 10
- Automatikus csatornafrissítés 49
- Automatikus hangerő-kiegyenlítés 40
- Automatikus kikapcsolás 16

É

- Élesség 36
- Élesség, MPEG zavar elnyomása 38
- Élesség, zajcsökkentés 38

Ó

- Órabeállítások 44

B

- Bekapcsolás 16
- Beszédnyelv 20
- Beszédnyelv, elsődleges 20
- Beszédnyelv, másodlagos 20
- Biztonsági utasítások 65
- Blu-ray lejátszó, csatlakoztatás 11

C

- CAM PIN 8
- CAM, feltételes hozzáférési modul 8
- CI+ 8
- Csatlakoztatás, USB flash meghajtó 13
- Csatlakoztatási útmutató 6
- Csatorna 19
- Csatorna frissítési üzenet 49
- Csatorna, Antenna beállítása 49
- Csatorna, Automatikus csatornafrissítés 49
- Csatorna, újratelepítés 49
- Csatorna, Kábel beállítása 49
- Csatorna, kézi csatornafrissítés 49
- Csatorna, műholdas telepítés 52
- Csatorna, opciók 19
- Csatorna, Tv-műsorfüzet 25
- Csatornalista 23
- Csatornalista másolása 55
- Csatornalista másolása, aktuális verzió 56
- Csatornalista másolása, feltöltés 56
- Csatornalista másolása, másolás 56
- Csatornalista, bemutatás 24
- Csökkentett hallóképességűeknek funkció 47
- Csökkentett látóképességűeknek 47

D

- Digitális szöveg 21
- DVB (digitális műsorszórás) 50
- DVD-lejátszó 11

E

- EasyLink 6
- EasyLink, Be vagy Ki 7
- EasyLink, távvezérlő 7
- Eco beállítások 42
- Elhelyezés, nézési távolság 4
- Elhelyezés, TV elhelyezése 4
- Európai Ökocímke 59

F

- Fényképek, videók és zenei tartalmak 32
- Fényképezőgép, csatlakoztatás 13
- Fejhallg. hangerő 42
- Fejhallgató, csatlakoztatás 11
- Felirat nyelve 19
- Felirat nyelve, elsődleges 19
- Felirat nyelve, másodlagos 19
- Felvételek 27
- Frekvenciakeresés 50
- Frekvencialépcső mérete 50
- Főmenü 30

G

- Gamma 38
- Gyermekzár 46

H

- Hallássérült 47
- Hang, Automatikus hangerő-kiegyenlítés 40
- Hang, Fejhallgató hangereje 42
- Hang, Magas hang 39
- Hang, Mély 39
- Hang, Surround üzemmód 40
- Hang, Tiszta hang 40
- Hangkommentár 47
- Hangleírás 47
- Hangstílus 39
- Használat befejezése 59
- Használati feltételek 67
- Hálózati frekvencia 50
- Háttérvilágítás kontraszt 36
- Házimozirendszer, hangerő-kiegyenlítés 10
- Házimozirendszer, problémák 11
- Házimozirendszer, többcsatornás 10
- HDMI, ARC 6
- HDMI, DVI csatlakozás 7

I

- Időzített kikapcsoló 16
- Időzítő kikapcsolása 16
- Incredible Surround 40
- Intelligens kártya, CAM 8

J

- Javítás 64
- Játék vagy számítógép 31
- Játék vagy számítógép, beállítás 36
- Játékkonzol, csatlakoztatás 12

K

- Kapcsolat a Philips céggel 64
- Kábel, kézi telepítés 51
- Kép, élesség 36

Kép, háttérvilágítás kontrasztja 36
Kép, szín 36
Képformátum, alapbeállítás 38
Képformátum, speciális 39
Képstílus 35
Közös interfész (CI) foglalat 8
Kontraszt 36
Kontraszt, dinamikus kontraszt 37
Kontraszt, gamma 38
Kontraszt, kontraszt mód 37
Kontraszt, videokontraszt 38

L

Látássérült 47

M

Magas hang 39
Médiafájlok, USB meghajtóról 32
Mélyhang 39
MPEG zavar elnyomása 38
Műhold, kézi telepítés 53
Műhold, műhold eltávolítása 53
Műhold, műhold hozzáadása 52
Műhold, Unicable 54
Műholdas CAM-ok 54

N

Nyílt forráskódú szoftver 57
Nyelvi beállítások 42

O

Online támogatás 64
Opciók, egy csatornán 19
Optikai audiokimenet, tippek 8

P

Problémák 62
Problémák, csatlakozás, HDMI 63
Problémák, csatlakozás, USB 63
Problémák, csatornák 62
Problémák, hang 63
Problémák, kép 63
Problémák, távvezérlő 62

R

Rádióállomások 24
Regisztrálja a terméket 62

S

SCART csatlakozás, tanácsok 7
Surround üzemmód 40
Számítógép, csatlakoztatás 14
Szín 36
Szín, egyéni színhőmérséklet 37
Szín, színhőmérséklet 37
Szín, színjavítás 36
Szöveg nyelve, elsődleges 22
Szöveg nyelve, másodlagos 22

T

Támogatás, online 64
Tápcsatlakozás 4
Távvezérlő és elemek 18
Teletext 21
Termékismertető adatlap 59
Tesztvétel 51
Tiszta hang 40
TV hangolása 49
TV-készülék újrahangolása 49

TV-műsor szüneteltetése 28
TV-műsorfüzet 25
TV-műsorkalauz, emlékeztető 25

U

Unicable 54
Univerzális hozzáférés 47
Univerzális hozzáférés, Csökkentett hallóképesség 47
Univerzális hozzáférés, Hangsugárzók/fejhallgató 47
USB merevlemez, csatlakoztatás 12
USB merevlemez, lemezterület 12

V

Vételi minőség 51
Vevőszolgálat 64
Videokamera, csatlakoztatás 13

Z

Zajcsökkentés 38



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.
Specifications are subject to change without notice.
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V.
and are used under license from Koninklijke Philips N.V.
2017 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

philips.com