

Register your product and get support at

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

## 19PFL2908H/12S

Руководство пользователя

Instrukcja obsługi

Ръководство на потребителя

Felhasználói kézikönyv

Manual de utilizare

Uživatelská příručka

Εγχειρίδιο χρήσης

Užívateľská príručka

Priročnik za uporabo

Korisnički priručnik

Kullanıcı kılavuzu

Korisnički priručnik

**PHILIPS**

## Tartalomjegyzék

<b>Fontos.....</b>	<b>1</b>
<b>A TV-készülék használata .....</b>	<b>2</b>
Távírányító .....	2
Értesítések, jellemzők és kiegészítők.....	3
Energiahatékonyság .....	3
TV gőrgető gomb.....	3
Csatlakoztatás a hálózatra .....	3
Be-ki kapcsolás.....	3
Első bekapcsolás.....	3
Médiaböngésző menü .....	4
Média fájlok lejátszása egy USB háttértárról.....	4
Egy program rögzítése .....	4
Időzített felvétel.....	4
Azonnali felvétel.....	5
A felvett műsorok megtekintése.....	5
<b>A TV-készülék beállításainak módosítása.....</b>	<b>5</b>
Az opciók megjelenítése.....	5
Hangbeállítások.....	5
A szülői beállítások konfigurálása.....	5
<b>Elektronikus programfüzet (EPG).....</b>	<b>5</b>
A TV-készülék frissítése.....	6
<b>Hibaelhárítás .....</b>	<b>6</b>
<b>Műszaki adatok.....</b>	<b>7</b>
<b>PC bemenet tipikus képernyőmódjai .....</b>	<b>7</b>

## Fontos

'Mielőtt telepítené és használná a TV-készüléket, olvassa el és értelmezze a Biztonsági füzetben lévő összes információt. Amennyiben ezen utasítások be nem tartásából kár származik, ezeket a garancia nem fedi.'

### A régi berendezés és az elemek ártalmatlanítása

Ezt a TV-készüléket vagy elemet nem szabad rendes háztartási hulladékként elhelyezni. Amennyiben el akarja helyezni ezt a terméket vagy az elemet hulladékként, vegye figyelembe a hulladékgyűjtő-rendszereket vagy létesítményeket a szabályszerű újrahasznosítás céljából.

Megjegyzés: A lent látható Pb jel az elemek esetében azt jelenti hogy ez az elem ólomot tartalmaz.



**Termékek    Elemek**

# A TV-készülék használata

## Távirányító



MEGJEGYZÉS: A távirányítási tartomány kb. 7m / 23ft.

### Teletext

A belépéshez nyomja le a **TEXT** gombot. A Mix/keverés mód aktiválásához nyomja le a mégegyszer. A kilépéshez nyomja le újra a gombot. Kövesse a digitális teletext képernyőn megjelenő utasításokat.

### Digitális teletext (csak az Egyesült Királyságban)

A digitális szöveginformáció megtekintéséhez nyomja le a **TEXT** gombot újra. Használja a színes gombokat, a kurzorgombokat és az **OK** gombot. A működtetés eltérő lehet a digitális teletext tartalmától függően. Kövesse a digitális teletext képernyőn megjelenő utasításokat.

1. Készlet
2. Stop (Médiaböngésző üzemmódban)
3. Lejátszás / Lejátszás-Diavetítés (Médiaböngésző üzemmódban)
4. Gyors visszacsévlés (Médiaböngésző videó üzemmódban)
5. AV / Forrás kiválasztása
6. TV
7. Elektronikus programajánló (DVB csatornákon)
8. Navigációs gombok (Fel/Le/Balra/(Jobbra)
9. Program rögzítés
10. Program léptetése le / Oldal léptetése fel (TXT-üzemmódban)
11. Elnémítás
12. Hangerő csökkentése
13. Zöld gomb / Eltávolítása a listából (EPG-ben) / Az összes megjelölése/megjelölés törlése (a kedvenceklistában)
14. Piros gomb
15. Számegység
16. Feliratozás be-ki (DVB csatornákon)
17. Teletext / Keverés (Teletext üzemmódban)
18. Kék gomb/Csatornalist szerkesztése/Szűrés (a Kedvencek listában és az Elektronikus műsorfüzetben)
19. Sárga gomb / Időzítés rendezése (az EPG-ben)
20. Hangerő növelése
21. Program léptetése fel / Oldal léptetése le (TXT-üzemmódban)
22. Kilépés / Visszatérés / Index oldal (Teletext üzemmódban)/Csat
23. Mono/Stereo - Duális I-II / aktuális nyelv (DVB csatornákon)
24. Rendben (Elfogadás) / Tart (a TXT módban)/Csatorna Listák Szerkesztése
25. Info / megjelenítése (Teletext üzemmódban)
26. Menü be-ki / Kilépés (Médiaböngésző üzemmódban)
27. Kép zoom
28. Gyors lejátszás (Médiaböngésző üzemmódban)
29. Szünet (Médiaböngésző üzemmódban) / Időzített felvétel

## Értesítések, jellemzők és kiegészítők

### Energiatakarékos mód

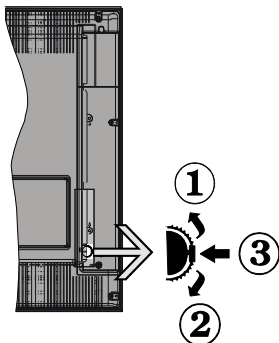
Ez a TV-készülék energiatakarékos:

- **Energiatakarékos mód (ECO):** Alkalmazhat egy energiatakarékos képbeállítások kombinációját. A TV-készülék nézése közben nyomja meg a Menü gombot, és az Energiatakarékos Üzem mód beállításai a Főmenü Képbeállításai között találhatók.
- **Képmód kiválasztás:** Ha a TV-készülék csak audio hallgatására kívánja használni, kikapcsolhatja a képernyőt. A többi funkció normálisan működik. A TV-készülék nézése közben nyomja le a Menü gombot, és válassza ki a Kép opciót, majd az Energiatakarékos üzemmód opció alatt válassza ki a 'Kép ki' opciót.

**Megjegyzés:** Ha a TV-készüléket hosszú ideig nem használja, húzza ki a TV-készüléket a konnektorból.

### TV görgető gomb

A TV-készülék oldalán lévő görgető gomb lehetővé teszi a hangerő beállítását, a csatornák módosítását és a TV-készülék stand-by módba váltását.



**A hangerő megváltoztatása:** Növelje a hangerőt a gomb felfelé görgetésével. Csökkentse a hangerőt a gomb lefelé görgetésével.

#### Csatornák váltása:

1. Nyomja le a görgető gomb közepét, és a képernyőn megjelenik a csatorna információk felirat.
2. Görgessen a tárolt csatornák között a gomb felfelé vagy lefelé nyomásával.

#### A forrás váltása:

1. Nyomja le a gomb közepét kétszer és a képernyőn megjelenik a forráslista.
2. Görgessen a rendelkezésre álló források között a gomb felfelé vagy lefelé nyomásával.

**A TV-készülék készenléti módba váltásához:** Nyomja le a gomb közepét és tartsa lenyomva néhány másodpercig, a TV készenléti módba vált.

## Csatlakoztatás a hálózatra

A TV készüléket **220-240 V AC, 50 Hz-es** működésre tervezték. A kicsomagolás után hagyja, hogy a TV-készülék a szoba hőmérsékletét elérje, mielőtt csatlakoztatná az elektromos hálózathoz. Csatlakoztassa a hálózati kábelt a konnektorhoz.

### Be-ki kapcsolás

#### A TV bekapcsolása

A TV bekapcsolása a készenléti üzemmódból is.

- Nyomja meg az "⏻" gombot, a **CH- vagy CH+** vagy egy számgombot a távirányítón.
- A TV-készülék készenlétről történő átváltása közben nyomja le az oldalsó funkciókapcsolót.

**Megjegyzés:** Ha a TV-készüléket magára hagyta és nem működteti egy ideig, a TV-készülék készenléti üzemmódba vált. Amikor ismét bekapcsolja, az alábbi üzenet jelenik meg: **"Készenléti állapot, nincs beavatkozás"**. A folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

#### A TV kikapcsolása

- Nyomja le a "⏻" gombot a távkapcsolón, vagy nyomja le az oldalsó funkciókapcsolót, amíg a TV készenléti módra vált.

**Megjegyzés:** A TV teljes kikapcsolásához húzza ki a hálózati kábelt a konnektorból.

### Első bekapcsolás

A TV-készülék első bekapcsoláskor megjelenik a nyelv kiválasztása menü. Jelölje ki a kívánt nyelvet, majd nyomja meg az OK gombot a Otthoni üzemmód / Bolt üzemmód kiválasztásával.

A TV-készülék az Első telepítés menü (FTI) követésével állítható be az alábbi opciók betartásával.

#### Az antenna beállítása

A digitális földi TV műsorok kereséséhez válassza ki az **ANTENNA** opciót a **Keresési típus** képernyőn.

A keresés végén egy LCN (\*) segítségével létrehozott opcionális csatornalista jelenik meg a képernyőn. Válassza ki az "Igen" opciót, és nyomja le az OK gombot a lista tárolásához.

A Csatornalistából való kilépéshez és a TV nézéséhez nyomja meg az "⏻" gombot.





(\*) Az LCN a logikai csatornaszám rendszer, amely az elérhető adásokat a felismert csatorna sorszáma szerint rendszerezi.

#### Kábel beállítása

A **KÁBEL** opció kiválasztása után nyomja le a távirányító **OK** gombját. Amennyiben a hálózati szolgáltató támogatja a Hálózati azonosítón alapuló telepítést (pl. Unitymedia), az automatikus telepítéshez a következő ablakban válassza ki az **IGEN** opciót, és nyomja meg az OK gombot.

## Médiaböngésző menü

### Ismétlés/Keverés Mód működtetése

A lejátszás a ► gombbal és aztán az aktiválással lehetséges 	A TV-készülék lejátsza a következő fájlt, majd megismétli a teljes listát.
A lejátszás az OK gombbal, és aztán az aktiválással lehetséges 	A fájl ismétlődve kerül lejátszásra (ismétlés).
A lejátszás az OK/► gombbal, és aztán az aktiválással lehetséges 	A fájl véletlenszerű módon kerül lejátszásra.
A lejátszás az OK/► gombbal, és aztán az aktiválással lehetséges 	A fájl lejátszása véletlenszerűen folytatódik, és a véletlenszerű lejátszás folytatódik.



Amennyiben a hálózati szolgáltató nem támogatja a Hálózati azonosítón alapuló telepítést válassza ki a **NEM** opciót, nyomja meg az **OK** gombot, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A képernyőről kiválaszthatja a frekvenciatartományokat is.

Adja meg kézzel a frekvenciatartományt a számgombok segítségével.

**Megjegyzés:** A keresés ideje kiválasztott keresési léptetéstől függ.

### Média fájlok lejátszása egy USB háttértárról

A Médiaböngésző segítségével a TV-hez csatlakoztatott USB háttértáron tárolt fényképek, zene és filmfájlok jeleníthetők meg. Csatlakoztassa az USB háttértárat az egyik USB bemenetre a TV hátoldalán. A  gomb Médiaböngésző mód közbeni lenyomásával megnyílnak a Kép, Hang és a Beállítások opciók. A képernyőből való kilépéshez nyomja meg újra a  gombot. A Médiaböngészőt a Beállítások menü használatával állíthatja be.

**FONTOS!** Mentse le a fájlokat, mielőtt bármit csatlakoztatna a TV-készülékhez. A gyártó nem vállal felelősséget a fájlok bármilyen károsodásáért vagy az adatvesztésért. Bizonyos típusú USB-eszközök, pl. MP3-lejátszók vagy USB merevlemez/háttértárak nem kompatibilisek ezzel a TV-készülékkel.

### Egy program rögzítése

Az első használat előtt formázza az USB flash meghajtót / eszközt. Ehhez nyomja meg az OK gombot, amíg a Lemezformázás üzenet megjelenik a képernyőn, majd adja meg a PIN kódját. A PIN kód gyári beállítása "0000".

- Egy program rögzítéséhez Önnek még a TV-készülék kikapcsolt állapotában csatlakoztatnia

kell egy USB háttértárat. A rögzítési funkció a TV-készülék bekapcsolása után válik elérhetővé.

- A csatlakoztatott USB flash meghajtóknak / eszközöknek legalább 1 gigabájt (1 gb) szabad hely kell és USB 2.0 kompatibilitással kell rendelkezniük. Ha hibaüzenet jelenik meg, akkor ezek a feltételek nem állnak fenn.
- Alapértelmezve a rögzített programok a csatlakoztatott USB flash meghajtóra / eszközre kerülnek elmentésre. Ugyanakkor ezeket a programokat egy számítógépre is elmentheti, de csak a TV-készüléken játszhatja le őket.
- A TV a FAT32 és az NTFS formázású lemezeket támogatja, de a felvétel nem lehetséges NTFS formázású lemezek esetén.

### Időzített felvétel




Az időzített felvétel mód aktiválásához nyomja le a SZÜNET gombot egy műsor megtekintése közben.

- Az időzített felvétel módban a műsor szüneteltetve van és egyidejűleg felvételek kerül a csatlakoztatott USB háttértárra.
- Nyomja le újra a ► (LEJÁTSZÁS) gombot a megállított műsornak megállítás pontjától történő megtekintéshez. Nyomja le a STOP gombot az késleltetett felvétel leállításához és az előadáshoz történő visszatéréshez.

**Megjegyzés:** A rádió módban a késleltetett felvétel nem használható.

**Megjegyzés:** A késleltetett előrecsévézés funkció nem használható a lejátszás közbeni gyors előrecsévézés opció használata nélkül.

## Azonnali felvétel

Nyomja le a  gombot a felvétel azonnali elindításához egy műsor megtekintése közben. A távirányító  gombja újbóli megnyomásával a következő esemény felvételét indíthatja el az EPG-n. Ebben az esetben megjelenik egy OSD, mely a felvenni kívánt műsorokat jelöli. A leállítás  (STOP) gomb lenyomásával törölhető az azonnali felvétel.

Megjegyzés: A Médieböngésző megtekintése és a műsorok közötti váltás a felvétel módban nem lehetséges. Az időzített felvétel alatti műsorok rögzítése közben egy figyelmeztető üzenet jelenik meg a képernyőn, ha az USB háttértár sebessége nem megfelelő.




## A felvett műsorok megtekintése

Válassza a **Felvételek könyvtárát** a **Médiaböngésző** menüből. Válasszon ki egy címet a listáról (ha az már felvételre került). Nyomja meg az **OK** gombot a **Lejátszás opció** megtekintéséhez. Válasszon ki egy opciót az **OK** gombbal.

Megjegyzés: A főmenü megtekintése és a menüben található címek a lejátszás alatt nem elérhetők.

Nyomja le a  (STOP) gombot a lejátszáshoz és a visszatéréshez a Felvételek Könyvtárba.

## Lassított előre lejátszás

A lassított lejátszás akkor választható, ha a felvétel megtekintése közben lenyomja a  (SZÜNET) szünet gombot. A lassított lejátszás a  gombbal irányítható. A  gomb ismételt lenyomásával változtatható a lejátszás sebessége.

## A TV-készülék beállításainak módosítása

Az alábbi opciókhoz való hozzáféréshez;

- 1- Nyomja le a Menü gombot
- 2 - Jelölje ki a választását
- 3 - A jóváhagyáshoz nyomja meg az OK gombot

## Az opciók megjelenítése

**Mód:** Módosítja a kép módot az alábbiak egyikére: Mozi, Játék, Dinamikus és Természetes.

**Kontraszt:** Beállítja a kép világosságának és sötétségének értékeit.

**Világosság:** Beállítja a kép világosságának értékét.

**Élesség:** Beállítja az élesség értékét. Egy magasabb élességi érték a tartalomtól függően egy tisztább, élesebb képet eredményez.

**Szín:** Beállítja a szín értékét.

**Háttérvilágítás:** Ellenőrzi a háttérvilágosság élességét.

**Zajcsökkentés:** Csökkenti a kép zajszintjét.

## Hangbeállítások

**Hangerő:** Beállítja a hangszintet.

**Equalizer:** Módosítja a hangkeverő módot.

**Egyensúly:** Beállítja, hogy a hang a jobb vagy a bal oldali hangszóróból érkezik-e.

**Fejhallgató:** Beállítja a fejhallgató hangerejét.

**Hangmód:** Beállítja a kívánt hangmódot.

**AVL:** Beállítja a kilépő hangerő max. szintjét.

**Térhatású hang:** A térhatású hangot Ki vagy Be lehet kapcsolni.

**Digitális kimenet:** Beállítja a digitális kimenet hangtípusát.

## A szülői beállítások konfigurálása

Ez a funkció korlátozza a hozzáférést a kiválasztott tartalomhoz. Ezt egy Ön által beállított PIN kód ellenőrzi. A gyári beállítása "0000".

**Menüzar (opcionális):** A menüzar beállítása lehetővé teszi vagy letiltja a menü elérését.


**Korhatár-zár (opcionális):** Ha ezt beállítja, akkor a műsorból lekérdezi a korhatár-információt, és ha az nem engedélyezett, akkor nem engedélyezi a műsorhoz való hozzáférést.

**Gyermekzár (opcionális):** Ha a Gyermekzár be van állítva, a TV készülék kizárólag a távirányítón keresztül irányítható. Ebben az esetben a vezérlőpanel gombok nem működnek.

**PIN kód beállítása:** Új PIN kód határozható meg.

Megjegyzés: Ha az országment Franciaország került kiválasztásra, gyári beállítású jelszökeént a 4725 használható.

## Elektronikus programfüzet (EPG)

Néhány, de nem minden csatorna információkat küld a jelenlegi és a következő műsorokról. Nyomja meg a  gombot az EPG menü megjelenítéséhez.

**Fel / le / Bal / jobb:** Navigálás az EPG-ben


**OK :** Megmutatja a csatornához tartozó opciókat.

**INFÓ:** Megjeleníti a kiválasztott műsorhoz tartozó részletes információkat.

**ZÖLD:** Az EPG Ütemezési listájára kapcsol.

**SÁRGA:** Az EPG Idővonal listájára kapcsol.

**KÉK:** Kijelzi a szűrési opciókat.

 : a TV-készülék elkezd felvenni a kiválasztott műsort. Felvétel leállításához nyomja le újra.

## Műsorokhoz tartozó opciók

Az **EPG** -menüben nyomja meg az **OK** gombot a **Esemény opciók** menübe való belépéshez.

## A csatorna kiválasztása

Az **EPG** menüben az opció használatával megváltoztathatja a kiválasztott program csatornáját.

### Felvétel időzítő rögzítése/törlése

Miután a egy műsor az **EPG** menüben kiválasztásra került, nyomja le az **OK** gombot. Válassza ki a **felvétel** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Ez után a művelet után, a kiválasztott műsor felvétele beállításra került.

### Az időzítő beállítása/ törlése

Miután a egy műsor az **EPG** menüben kiválasztásra került, nyomja le az **OK** gombot. Válassza ki a **"Időzítő beállítása eseményhez"** opciót és nyomja le az **OK** gombot. Beállíthatja az időzítőt a későbbi műsorokra.

## A TV-készülék frissítése

Nyissa meg a főmenüt, válassza ki a beállításokat, ekkor megjelenik a szoftver aktuális verziója.

**Figyelem:** Ne telepítsen alacsonyabb verziójú szoftvert a termékre telepített szoftver verzióhoz képest. A TO Vision nem vállal felelősséget a szoftver leminősítéséből származó hibákért.

### Frissítés USB-vel

A szoftver frissítése előtt győződjön meg róla, hogy rendelkezik az alábbiakkal:

- FAT vagy DOS formázott USB adattároló eszköz legalább 256 megabájt tárolási hellyel, kikapcsolt írásvédelemmel.
- Hozzáférés egy USB bemenettel és Internet kapcsolattal rendelkező számítógéphez.

Nyissa meg a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) oldalt, és kövesse a szoftver frissítésére vonatkozó utasításokat.

## Automatikus frissítés a digitális műsorszórásból

Amíg a TV egy antennajelet vesz. Ha az Automatikus keresés került kiválasztásra a Frissítési opciók menüjében, a TV készülék 03:00 órakeretben bekapcsol és elindítja keresést a távközlési csatornákon. Ha egy új szoftver kerül sikeresen letöltésre, a TV-készülék a következő bekapcsolásakor az új szoftververzióval indul újra.

**Megjegyzés:** Ha a TV a frissítés után nem indul újra, húzza ki a TV-t 2 percre és ezután dugja be újra.

### Hibaelhárítás

## A TV-készülék nem kapcsol be

Bizonyosdjon meg arról, hogy a vezeték szorosan be van dugva a fali aljzatba. A távkapcsoló elemei lemerültek. Nyomja meg a Bekapcsolás gombot a TV-készüléken.

## Gyenge képminőség

- A helyes TV-rendszert választotta?
- Az alacsony jelszint a kép torzulását okozhatja. Kérjük, ellenőrizze az antenna bemenetét.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő csatorna frekvenciát adta meg a kézi hangolás során.
- A képminőség leromolhat, ha egyszerre két készüléket csatlakoztat a TV-készülékhez. Ebben az esetben az egyik készüléket távolítsa el.


## Nincs kép

- A Nincs kép felirat azt jelenti, hogy a TV-készülék egyáltalán nem tud adást fogni. Jó gombokat nyomott meg a távirányítón? Próbálja meg ismét. Ellenőrizze azt is, hogy a megfelelő bemeneti forrást választotta-e ki.
- Helyesen van-e az antenna csatlakoztatva?
- Nincs-e megsérülve az antenna kábel?

- Megfelelő csatlakozót használt az antenna csatlakoztatására?

- Ha nem biztos ebben, kérdezze meg a készülék eladóját.

## Nincs hang

- A TV némítva lett? A némítás törléséhez nyomja le a „” a gombot vagy erősítse a hangerőt.
- A hang csak az egyik hangszóróból jön. Nincs a balansz szélsőséges irányba állítva? Lásd a Hang menü fejezetet.

## A távkapcsoló nem működik

- Az elemek lemerültek. Cserélje ki az elemeket.

## Bemeneti források – nem választható

- Ha nem tud kiválasztani egy bemeneti forrást, akkor lehetséges, hogy nincs készülék csatlakoztatva.
- Ellenőrizve az AV-kábelt és a csatlakozást, ha megpróbált egy eszközt csatlakoztatni.

## A felvétel nem lehetséges.

A műsorok rögzítéséhez Önnek még a készülék kikapcsolt állapotában csatlakoztatnia kell az USB háttértárat. A felvétel funkció aktiválásához be kell kapcsolnia készüléket. Ha a felvétel nem kivitelezhető, kísérelje meg a TV kikapcsolása után az USB háttértár újratelepítését.

## Az USB túl lassú:

Ha az „USB túl lassú” üzenet jelenik meg a képernyőn a felvétel elindítása közben, kísérelje meg a felvétel újraindítását. Ha még mindig hibát tapasztal, lehetséges, hogy az Ön USB háttértára nem felel meg az átviteli sebességgel szemben támasztott követelményeknek. Használjon másik USB háttértárat.

# Műszaki adatok

## PC bemenet tipikus képernyőmódjai

A következő táblázat néhány tipikus videokijelző adatait tartalmazza.

Tartalomjegyzék	Felbontás	Gyakoriság
1	1024x768	60 Hz
2	1280x768	60 Hz
3	1360x768	60 Hz
4	800x600	56 Hz
5	800x600	60 Hz
6	1024x768	66 Hz
7	1280x1024	60 Hz
8	1280x960	60 Hz
9	1400x1050	60 Hz
10	1600x1200	60 Hz
11	1920x1080	60 Hz

## AV és HDMI jelkompatibilitás

Forrás	Támogatott jel		Elérhető
KILÉPÉS (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Oldalsó AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/ YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz, 60Hz	O
	1080I	50Hz, 60Hz	O
	1080P	50Hz, 60Hz	O
HDMI1	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz, 60Hz	O
	1080I	50Hz, 60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

TV adás	PAL B/G D/K K I/I'
Csatornák vétele	VHF (I/III SÁV) - UHF (U SÁV) - HIPERSÁV
Az előrbeállított csatornák száma	1000
Csatorna jelző	Megjelenítés a képernyőn
RF antenna bemenet	75 Ohm (kiegyensúlyozatlan)
Üzemi feszültség	220-240V AC, 50Hz
Audió	Német+Nicam sztereó
Hang kimeneti szint (WRMS.) (10% THD)	2x2,5 W
Energiafogyasztás	35 W
Súly	3,20
TV méretei MxHxM (lábbal együtt)	134 x 451 x 331
TV méretei MxHxM (láb nélkül)	35 x 451 x 296
Kijelző	16/9_19" hüvelyk
Működtetési hőmérséklet és páratartalom:	5°C-tól 45°C-ig, legfeljebb 85% páratartalom



# Támogatott fájlformátumok USB üzemmódban

Média	Fájlkiterjesztés	Formátum		Megjegyzések (Maximális felbontás/bitsebesség stb.)
		Videó	Audió	
Film	.mpg, .mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1: 768x576 @30P MPEG2:1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	.mp4	MPEG4, Xvid , H.264		
	.mkv	H.264, MPEG4,VC-1		
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid , H.264		
	flv	H.264/VP6/Sorenson		H.264/VP6:1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @30P
	3gp	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P
Zene	.mp3	-	MPEG 1 Layer 2	32Kbps ~ 448Kbps(Bit átviteli sebesség)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz,8K, 11.025K, 12K Hz(Mintavételezési sebesség)
			MPEG 1 Layer 3	32Kbps ~ 320Kbps(Bit átviteli sebesség)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz,8K, 11.025K, 12K Hz(Mintavételezési sebesség)
Fotó	.jpg .jpeg	Normál JPEG	-	max ZxM= 17000x10000 4147200 byte
	.	Progresszív JPEG	-	max SZxM = 9600x6400 3840000 byte
	.bmp	-	-	max SzxM = 5760x4096 3840000 byte
Felirat	.sub .srt	-	-	-



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

Specifications are subject to change without notice.

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

2013©TPVision Netherlands B.V. All rights reserved.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

