

Philips Matchline  
professzionális,  
síkképernyős TV

42"-es  
plazma

42HF9442



## Síkképernyős televízió rendszer-előkészítéssel

Kifejezetten beltéri szórakozáshoz tervezve

Ez az elegáns kivitelű TV a legújabb plazmatechnológiát nyújtja, nagyszerű kontraszttal és fényerővel. Az opcionális SmartCardXPress egységgel egyszerűen integrálhatók más gyártók interaktív szolgáltatásai.

### Lélegzetelállító természeti képek

- Megnövelt felbontóképességű plazma WVGA képernyő, 852x480p
- A Digital Crystal Clear élénk, moziyszerű képeket produkál
- Az Active Control a jelforrástól függetlenül optimalizálja a képminőséget.

### Fejlett szállodai funkciók, időtálló kialakítás

- Bekapcsoláskor megjelenő csatorna
- Biztonságos menü hozzáférés
- Előlap vezérlőelemeinek zárolása
- Hangerő-korlátozás
- Üdvözlő üzenet a képernyőn
- Vezeték nélküli SmartLoader a gyors másoláshoz

### Interaktív rendszer-előkészítés, frissíthető

- Külön beszerezhető kiegészítő tápegység (12 V-os)
- Serial Xpress™ vezérlő interfész
- SmartCard Xpress egység interaktív rendszerekhez

**PHILIPS**

## Fénypontok

### Vezeték nélküli SmartLoader

Ezzel a funkcióval az összes beprogramozott beállítás egyszerűen és vezeték nélkül átmásolható egy másik TV-re kevesebb, mint egy perc alatt. Így a TV-k egyformán lesznek beállítva, és jelentősen csökken a telepítési idő, valamint a költségek.

### Üdvözlő üzenet

A TV-készülék bekapcsolásakor a képernyőn üdvözlő üzenet jelenik meg.

### Hangerő-korlátozás

Ez a funkció előre meghatározza azt a hangerőtartományt, amelyben a TV működhet, azaz nem lehet túlságosan felhangosítani, így nem zavarja a szomszédokat.

### Előlap vezérlőelemeinek zárolása

Megakadályozza a TV-funkciók illetéktelen elérését

### Bekapcsoláskor megjelenő csatorna

Kiváló házon belüli hirdetési és információs csatornák számára, mivel lehetővé teszi előre meghatározott csatorna megjelenítését, miközben a televízió be van kapcsolva.

### Biztonságos menü hozzáférés

A telepítési és konfigurációs beállítások elérése speciális kódhoz vagy fő távirányítóhoz köthető.

### SmartCard Xpress egység

Az opcionális SmartCard Xpress™ egység a tévékészülék hátlapjára szerelhető fel, és segítségével külső dekóderek és alkalmazáskártyák illeszthetők a televízióba, kiegészítve annak funkcióit. A TV (az UART és RS232 protokollokat támogató) Serial Xpress™ vezérlővel és a SmartPlug Control csatolóval külső dekóderekhez és minden nagyobb interaktív szolgáltató beltéri egységeihez csatlakoztatható.

### Külön beszerezhető kiegészítő tápegység (12 V-os)

A (külön beszerezhető) kiegészítő tápegység a bővítőnyílás, az órákijelző és az ébresztőóra működését biztosítja a tévékészülék kikapcsolt állapotában.

### Serial Xpress™ vezérlő

A Serial Xpress™ vezérlő interfész az összes fő szórakoztató szolgáltatással kompatibilis. A protokollok segítségével a TV külső dekóderekhez, beltéri egységekhez és PC-s

megoldásokhoz csatlakozhat. Az interfész az UART és RS232 protokollokat támogatja.

### Frissíthető szoftver

A frissíthető szoftver szerkezetének köszönhetően a televízió időtálló, és kompatibilis marad az új technológiákkal és fejlesztésekkel, így biztos befektetést jelent.

### Digital Crystal Clear

A Digital Crystal Clear egy képminőség javító újításokból álló csomag, mely digitálisan állítja és optimalizálja a képminőséget a kifogástalan kontraszt, szín és élesség elérése érdekében.

### Plazma WVGA panel, 852 x 480p

Ez a modern, plazma technológiával készült WVGA képernyő 852 x 480p pixel megnövelt felbontásra képes. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet produkál. Vibrálóan élénk, tűéles képe hihetetlen vizuális élményt nyújt.

### Active Control

Az Active Control a zajelnyomást és a képélesség-javítást folyamatosan, másodpercenként 60-szor végzi. A képbeállításokat percenként több mint 3000-szer elvégezve, az Active Control Plus folyamatosan optimális képélményt biztosít.

# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- Képfarmátum: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 42 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 107 cm
- Panel felbontása: 852 x 480p
- Fényerő: 1000 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrasztarány (tipikus): 3000:1
- Képjávitás: Digital Crystal Clear, Progresszív pásztázás, 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 2D színélesítés, Active Control, Élességállítás, Digitális zajcsökkentés, Színátmenet-jávitás, Fogazott vonal elnyomása, Fényerősségátmenet-jávitó
- Megjelenítő képernyő típusa: WVGA plazma panel
- Megtekintési szög tartomány (vízszintes): 160 fok
- Megtekintési szög tartomány (függőleges): 160 fok
- Képernyő minőségének jávitása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő, Időtálló kialakítású áramkör

## Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 800 x 600, 56, 60, 72, 75, 85 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60 Hz

## Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF
- TV-rendszer: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Programozható csatornák száma: 127
- Videolejátszás: NTSC, PAL, SECAM
- Hangolóegység kijelzője: PLL

## Kényelem

- Könnyen telepíthető: PLL digitális hangolás, Finomhangolás, Programnév
- Egyszerű használat: On Screen Display, Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Smart Picture, Smart Sound
- Óra: Elalváskapcsoló
- Képernyőformátum beállítás: automatikus formátum, 7 széles képernyős üzemmód

- Távvezérlő: TV
- Távvezérlő típusa: RC2886
- Teletext: 10 oldalas Smart Text
- Fejlesztett Teletext: 4 kedvenc oldal

## Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 15 W
- Hangrendszer: Nicam Stereo
- Hangzásjávitás: Smart Sound
- Zenei teljesítmény: 24 W

## Hangszórók

- Beépített hangszórók: 2

## Csatlakoztathatóság

- Csatlakoztathatóság jávitása: RJ12 csatlakozó, RJ45 csatlakozó
- Elülső / oldalsó csatlakozók: Audió be
- Ext 1 Scart: CVBS be/ki, RGB, Audio B/J
- Ext 2 Scart: CVBS be/ki, Y/C, Audio B/J
- Egyéb csatlakozások: Analóg bal/jobbi audiokimenet, Antenna IEC75, PC-be VGA + Audió B/J be

## Tápellátás

- Hálózati tápellátás: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Energiafogyasztás: 451 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: <math>3\text{ W}</math>

## Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, Hálózati tápkábel, Felhasználói kézikönyv, Fali tartószerkezet

## Méretek

- Termék tömege: 42 kg
- Tömeg, a csomagolással együtt: 47 kg
- Keret színe: Gyöngyház ezüst
- Termék méretei (szé x mé x ma): 1215 x 660 x 90
- Külső kartondoboz méretei (szxméxma): 1300 x 872 x 325



Kiadás dátuma  
2024-04-04

Verzió: 8.0.10

EAN: 87 10895 85708 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

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