



Philips Matchline
professionell platt TV

42 tum
plasma

42HF9442

Systemförberedd Platt TV

Specialdesignad för underhållning

Elegant TV med den senaste plasmatekniken och enastående kontrast och ljusstyrka.

SmartCard Xpress-box (tillval) för enkel integrering av interaktiva tjänster från tredjepartsleverantörer.

Häpnadsväckande och naturliga bilder

- Förbättrad WVGA-plasmaskärm, 852 x 480 p
- Digital Crystal Clear ger livfulla bilder i biokvalitet
- Active Control optimerar bildkvaliteten oavsett källa

Framtidssäkrad med avancerade hotellfunktioner

- Programmering av startkanal
- Säkerhetsmeny
- Låsning av kontroller på framsidan
- Volymbegränsning
- Välkomstmeddelande på skärmen
- Wireless SmartLoader för snabbkloning

Förberedd för interaktivt system, framtidssäkrad

- Strömförsörjningsenhet (12 V)
- Serial Xpress™-kontrollgränssnitt
- SmartCard Xpress-boxkompatibel för interaktiva system

PHILIPS

Funktioner

Wireless SmartLoader

Gör det möjligt att enkelt och trådlöst kopiera alla programmeringsinställningar från en TV till andra på mindre än en minut. Funktionen säkerställer enhetlighet mellan TV-apparater och minskar installationstiden och -kostnaderna betydligt.

Välkomstmeddelande

Ett välkomstmeddelande visas varje gång TV-apparaten slås på.

Volymbegränsning

Med den här funktionen kan du ställa in vilket volymintervall som ska tillåtas för TV:n. På så sätt förhindrar du överdrivna volymjusteringar och undviker att grannarna störs.

Låsning av kontroller på framsidan

Förhindrar obehörig åtkomst till TV-funktioner

Programmering av startkanal

Perfekt för reklam eller informationskanaler inom anläggningen eftersom den visar en förinställd kanal när TV:n slås på.

Säkerhetsmeny

Ger åtkomst till inställningar via en special- eller huvudfjärrkontroll

SmartCard Xpress-box

SmartCard Xpress-boxen (tillval) kan monteras på baksidan av TV:n och gör det möjligt att använda avkodare och programkort från tredje part tillsammans med TV:n och på så sätt lägga till funktioner i TV:n. TV kan också anslutas till externa avkodare och digitaldekodrar från alla större leverantörer av interaktiva system, via Serial Xpress-kontrollgränssnittet (med funktioner för UART- och RS232-protokoll) och SmartPlug-kontrollgränssnittet.

Strömförsörjningsenhet (12 V)

Med strömförsörjningsenheten (tillval) kan du se till att expansionsfacket, klockan och väckarklockan fungerar när TV-apparaten är avslagen.

Serial Xpress™-kontroll

Serial Xpress™-kontrollgränssnittet är kompatibelt med alla större underhållningstjänster. Med hjälp av protokollen går det att upprätta TV-anslutning med externa avkodare, digitaldekodrar och datorbaserade lösningar. Funktioner för UART- och RS232-protokoll.

Uppgraderbar programvara

Den uppgraderbara programvaruarkitekturen garanterar att TV:n är framtidssäkrad och kompatibel med ny teknik och utveckling, vilket säkrar din investering.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear innehåller ett antal innovationer för bildbehandling. Bilderna behandlas digitalt och bildkvaliteten optimeras för att ge bästa tänkbara kontrast, färg och skärpa. Det är som att titta på levande bilder i biokvalitet.

Plasma WVGA-skärm, 852 x 480p

Den här WVGA-skärmen med den senaste plasmaskärmtekniken har en förbättrad widescreen-upplösning på 852 x 480 bildpunkter. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger. Den levande och skarpa bilden ger dig en förbättrad bildupplevelse.

Active Control

Med Active Control förbättras brus och skärpa löpande 60 gånger per sekund. Bildinställningen justeras över 3 000 gånger per minut, vilket medför att bilden alltid blir den bästa möjliga.

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 42 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 107 cm
- Skärmapplösning: 852 x 480p
- Ljusstyrka: 1000 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 3000:1
- Bildförbättring: Digital Crystal Clear, Progressive Scan, 3:2-2:2 filmdetektering, 2D-kamfilter, Active Control, Skärpeinställning, Digital brusreducering, CTI (Color Transient Improvement), Undertryckning av ojämna linjer, LTI (Luminance Transient Improver)
- Visa skärmtyp: WVGA plasmapanel
- Synfältsvinkel (horisontell): 160 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 160 grader
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm, Åldersbeständig krets

Bildskärmsupplösningar som stöds

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

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): PAL I, PAL B/G, PAL D/K, Secam B/G, Secam D/K, Secam L/L'
- Antal förinställda kanaler: 127
- Videouppspelning: NTSC, PAL, Secam
- Mottagarpanel: PLL

Bekvämlighet

- Enkel installation: PLL digital kanalväljare, Fininställning, Programnamn
- Lättanvänd: OSD (On-Screen Display), AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Smart Picture, Smart Sound
- Klocka: Insomningsfunktion
- Bildformatsjustering: Autoformat, 7 Widescreen-lägen

- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RC2886
- Text-TV: 10 sidor Smarttext
- Text-TV: 4 favoritsidor

Ljud

- Uteffekt (RMS): 2 x 15 W
- Ljudsystem: Nicam-stereo
- Ljutförbättring: Smart Sound
- Musikeffekt: 24 W

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2

Anslutningar

- Förbättrade anslutningsfunktioner: RJ12-anslutning, RJ45-anslutning
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: Ljudingång
- Ext 1-SCART: CVBS-ingång/utgång, RGB, Ljud v/h
- Ext 2 SCART: CVBS-ingång/utgång, Y/C, Ljud v/h
- Andra anslutningar: Analog ljudutgång vänster/höger, Antenn IEC75, PC-ingång VGA + ljudingång v/h

Effekt

- Nätström: AC 220-240 V +/- 10%
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: 451 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 3 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Nätkabel, Bruksanvisning, Vägghöjningsfäste

Mått

- Produktvikt: 42 kg
- Vikt inkl. förpackning: 47 kg
- Färg på ramen: Pearl White Silver
- Produktmått (B x D x H): 1 215 x 660 x 90
- Yttre kartongmått (B x D x H): 1 300 x 872 x 325



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 8.0.10

EAN: 87 10895 85708 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com