

Philips Matchline
profesionální Flat TV

30"
LCD

30HF9442



TV s plochou obrazovkou a připraveným systémem

Určen speciálně pro zábavu v interiéru

Tento elegantní televizor nabízí obraz ostrý jako břitva v kombinaci s vynikajícím kontrastem a jasem. Snadnou integraci s interaktivními službami jiných výrobců umožní volitelná jednotka SmartCard XPress.

Pokročilé hotelové funkce a budoucí vylepšení

- Programování kanálů pro zapnutí
- Zabezpečení přístupu do nabídky
- Uzamčení předních ovládacích prvků
- Omezení hlasitosti
- Uvítací zpráva na displeji
- Funkce Wireless SmartLoader pro rychlé klonování

Živý, přirozený a ostrý obraz

- LCD displej WXGA s vysokým rozlišením 1280 x 768p
- Technologie Digital Crystal Clear pro živější obraz jako v kině
- Systém Active Control optimalizuje kvalitu obrazu ze všech zdrojů

Připraveno pro interaktivní systém, možnost budoucích vylepšení

- Volitelné dodatečné napájení (12 V)
- Ovládací rozhraní Serial Xpress™
- SmartCard balení Xpress kompatibilní pro interaktivní systémy

PHILIPS

Přednosti

Funkce Wireless SmartLoader

Nabízí možnost snadného bezdrátového zkopírování všech naprogramovaných nastavení z jednoho televizoru do dalších za méně než minutu. Tato funkce zajišťuje jednotné nastavení televizorů a významně zkracuje dobu a náklady na instalaci.

Uvítací zpráva

Při každém zapnutí se na obrazovce televizoru objeví uvítací pozdrav.

Omezení hlasitosti

Tato funkce předem určí rozsah hlasitosti, ve kterém může televizor fungovat. Tím se zabrání příliš vysokému nastavení hlasitosti a vyloučí se rušení sousedů.

Uzamčení předních ovládacích prvků

Chrání před neoprávněným přístupem k funkcím televizoru

Programování kanálů pro zapnutí

Dokonalý pro oznámení v rámci podniku a informační kanály, neboť umožňuje po zapnutí televizoru zobrazit předdefinovaný kanál.

Zabezpečení přístupu do nabídky

Poskytuje podmíněný přístup k nastavením instalace a konfigurace pomocí speciálního kódu nebo hlavního dálkového ovládání.

SmartCard balení Xpress

Volitelnou jednotku SmartCard Xpress Box lze umístit na zadní stranu televizoru. Jednotka umožňuje připojení dekodérů a aplikačních karet jiných výrobců k televizoru, a tím rozšíření jeho funkcí. Pomocí ovládacích rozhraní Serial Xpress (podporuje protokoly UART a RS232) a SmartPlug lze televizor též připojit k externím dekodérům a set-top boxům všech hlavních výrobců interaktivních systémů.

Volitelné dodatečné napájení (12 V)

(Volitelné) dodatečné napájení zajišťuje provoz rozšiřovací patice, zobrazení hodin a budíku, je-li televizor vypnutý.

Ovládání Serial Xpress™

Ovládací rozhraní Serial Xpress™ Control je kompatibilní se všemi hlavními kvalitními službami zábavy. Protokoly umožňují propojení televizoru s externími dekodéry, set-top boxy a počítačovými řešeními. Podpora protokolů UART a RS232.

Software s možností aktualizace

Softwarová architektura umožňující aktualizaci umožňuje budoucí vylepšení televizoru a kompatibilitu s novými technologiemi i vývojem a zabezpečuje vaše investice.

Technologie Digital Crystal Clear

Technologie Digital Crystal Clear je tvořena souborem nových funkcí, které digitálně upravují a optimalizují úroveň kontrastu, barev a ostrosti obrazu. Je to jako sledování živých snímků v kině.

LCD displej WXGA, 1280 x 768p

Tento displej WXGA disponující nejmodernější technologií LCD obrazovek je vybaven vysokým rozlišením 1280 x 768p pixelů. Poskytuje skvělý obraz bez blikání díky technologii Progressive Scan, s optimálním jasem a vynikajícími barvami. Tento živoucí a ostrý obraz vám nabídne vylepšený zážitek ze sledování.

Active Control

Systém Active Control zajišťuje, že se nastavení šumu a ostrosti průběžně optimalizuje 60krát za sekundu. Průběžnými úpravami nastavení obrazu více než 3 000krát za minutu zajišťuje systém Active Control Plus optimalizovaný zážitek ze sledování obrazu.

Specifikace

Obraz/displej

- Poměr stran: Širokoúhlá obrazovka
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 30 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 76 cm
- Rozlišení panelu: 1280 x 768p
- Jas: 500 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 350:1
- Vylepšení obrazu: Technologie Digital Crystal Clear, Progressive scan, Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 2D, Active Control, Nastavení ostrosti, Digital Noise Reduction, Zdokonalení barevných přechodů, Potlačení zubatých hran, zdokonalení přechodů jasu
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej WIDE XGA
- Reakční doba (typická): 16 ms
- Úhel sledování (horizontální): 170 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 170 stupeň
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz

Tuner/příjem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Počet kanálů předvoleb: 127
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Displej tuneru: PLL

Pohodlí

- Snadná instalace: Jemné ladění, Digitální ladění PLL, Název programu
- Snadné použití: Nastavení na obrazovce, Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), Smart Picture, Funkce Smart Sound
- Hodiny: Časovač
- Nastavení formátu obrazovky: Automatický formát, 7 režimů širokoúhlé obrazovky
- Dálkový ovladač: Televize

- Typ dálkového ovladače: RC2886
- Teletext: Teletext Smart Text pro 10 stránek
- Vylepšení teletextu: 4 oblíbené stránky

Zvuk

- Zvukový systém: Stereo NICAM
- Vylepšení zvuku: Funkce Smart Sound
- Hudební výkon: 24 W

Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 2

Možnosti připojení

- Vylepšené možnosti připojení: Konektor RJ12, Konektor RJ45
- Čelní / boční přípojky: Výstup pro sluchátka, Vstup S-video, Vstup kompozitního videa CVBS, Vstup audio
- Konektor Ext 1 Scart: Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, RGB, Audio levý/pravý kanál
- Konektor Ext 2 Scart: Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, Y/C, Audio levý/pravý kanál
- Další připojení: Analogový audio výstup levý/pravý, Anténa IEC75, VGA vstup pro PC + audio levý/pravý

Napájení

- Napájení ze sítě: Střídavý proud 220 - 240 V, +/- 10%
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: 186 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 4 W

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Držák pro montáž na stěnu, Stojan na nábytek, Napájecí kabel, Uživatelská příručka, Dálkový ovladač

Rozměry

- Hmotnost výrobku: 18 kg
- Hmotnost včetně balení: 23 kg
- Barva základny: Perleťově stříbrná
- Rozměry výrobku (Š x H x V): 895 x 490 x 110
- Vnější rozměry krabice (ŠxHxV): 952 x 668 x 238
- Výška (se základnou): 560 mm
- Hloubka (se základnou): 200 mm



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 10.0.13

EAN: 87 10895 82874 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com