

Philips
profesionální Flat TV

15"
LCD

15HF8442



TV s plochou obrazovkou a připraveným systémem

Určen speciálně pro zábavu v interiéru

Elegantní televizor, který pro vaši zábavu v interiéru přináší nepřekonatelný výkon. K dispozici je volitelný SmartCardXPress box pro snadnou integraci interaktivních služeb jiných výrobců.

Pokročilé hotelové funkce a budoucí vylepšení

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

Živý, přirozený a ostrý obraz

- LCD displej XGA s vysokým rozlišením, 1024 x 768p
- Technologie Crystal Clear III přináší přirozený obraz ve zvýšené kvalitě
- Hřebenový filtr 2D zaostřuje obrázky pro lepší detail

Připraveno pro interaktivní systém, možnost budoucích vylepšení

- Volitelné dodatečné napájení (12 V)
- Ovládací rozhraní Serial Xpress™

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.

Zabudované FM rádio

Zabudované FM rádio nabízí hostům dodatečné pohodlí bez dalších investic do rádiových přijímačů.

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.

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.

Volitelné dodatečné napájení (12 V)

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

Software s možností aktualizace

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

Technologie Crystal Clear III

Technologie Crystal Clear III kombinuje celou řadu vylepšení pro lepší obraz. Mezi vylepšeními jsou digitální hřebenový filtr 2D, dynamický kontrast Dynamic Contrast, vylepšení reprodukce modré a zelené barvy, které vám vždy přinesou ty nejpřirozenější odstíny barev.

LCD displej XGA, 1024 x 768p

Tento displej XGA disponující nejmodernější technologií LCD obrazovek je vybaven širokoúhlým vysokým rozlišením 1024 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.

Hřebenový filtr 2D

Digitální hřebenový filtr 2D odděluje kolorimetrický rozdíl (barvu) od svítivosti (jasu) ve videosignálu, nezávisle je zpracovává, a tím zlepšuje rozlišení obrazu a minimalizuje jeho zkreslení.

Specifikace

Obraz/displej

- Poměr stran: 4:3
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 15 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 39 cm
- Rozlišení panelu: 1024 x 768p
- Jas: 450 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 400:1
- Vylepšení obrazu: Progressive scan, Nastavení ostrosti, Hřebenový filtr 2D, Active Control, Digital Noise Reduction, Technologie Crystal Clear III, Zdokonalení barevných přechodů
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej XGA
- Reakční doba (typická): 16 ms
- Úhel sledování (horizontální): 130 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 100 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

Tuner/přijem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF, FM
- systém TV příjmu: PAL B/G, PAL D/K, PAL I, 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: Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), Smart Picture, Funkce Smart Sound, Rádio VKV, Nastavení na obrazovce
- Hodiny: Časovač
- Dálkový ovladač: Televize
- Typ dálkového ovladače: RC2886
- Teletext: Teletext Smart Text pro 10 stránek

- Držák (standard VESA): 100 x 100 mm
- Vylepšení teletextu: 4 oblíbené stránky

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 2 x 2 W
- Zvukový systém: Stereo NICAM
- Vylepšení zvuku: Funkce Smart Sound
- Hudební výkon: 8 W

Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 2

Možnosti připojení

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

Napájení

- Napájení ze sítě: AC 90 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: 32 W W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 3 W

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Stojan na nábytek, Dálkový ovladač, Napájecí kabel, Uživatelská příručka

Rozměry

- Hmotnost výrobku: 5,8 kg
- Hmotnost včetně balení: 7,5 kg
- Barva základny: Ledově stříbrná
- Rozměry výrobku (Š x H x V): 467 x 308 x 80
- Vnější rozměry krabice (ŠxHxV): 543 x 480 x 198
- Výška (se základnou): 357 mm
- Hloubka (se základnou): 178 mm



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 8.0.11

EAN: 87 10895 82859 8

© 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