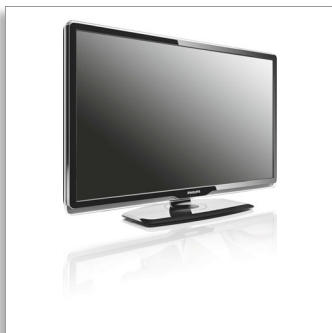




Philips  
Profesionální televizor  
LCD

Ambilight, úhl. 82 cm  
LCD  
DVB-T/C MPEG4\*



37HFL7561A

## Pestré zážitky ze sledování

### Televizor Philips Ambilight HD Hospitality

Udělejte na hosty dojem s tímto maximálně neobvyklým televizorem Philips Ambilight Hospitality TV. Jedinečný efekt obklopujícího světla technologie Ambilight poskytuje vašim hostům mimořádný a pohodlnější zážitek ze sledování.

#### Nejlepší celkové provozní náklady

- Kompatibilní se zařízením set-top box
- USB klonování všech nastavení pro rychlou instalaci
- Uzamčení nabídky pro instalaci

#### Trvalý a bezpečný

- Design přátelský k životnímu prostředí a kryt omezující hoření

#### Pestrost zážitků pro hosty

- 2kanálová technologie Ambilight
- Jeden kombinovaný seznam kanálů pro analogové i digitální kanály
- Displej LCD Full HD 1920 x 1080p
- Snadno použitelný dálkový ovladač Hospitality
- Obrazovka 100 Hz Clear LCD pro vynikající ostrost pohybu (3 ms)

#### Pokročilé hotelové funkce a budoucí vylepšení

- Příjem MPEG4 HDTV pomocí tuneru DVB-T a DVB-C s CI+\*
- Uvítací zpráva na displeji

# PHILIPS

## Přednosti

### MPEG4 DVB-T/c CI+

HDTV umožňuje bez přídavného set-top boxu sledování televizního vysílání s nejlepším možným obrazem a kvalitou zvuku. Díky zabudovanému tuneru, který podporuje signály pozemního vysílání DVB a kabelové signály DVB pro formáty MPEG-2 a MPEG-4, získáte televizní programy s vysokým rozlišením a ve vynikající kvalitě. Navíc můžete prostřednictvím rozhraní Common Interface Plus (CI+) využívat prémiový obsah ve vysokém rozlišení přímo v televizoru.

### Uvítací zpráva

Při každém zapnutí se na obrazovce televizoru objeví uvítací pozdrav.

### 2kanálová technologie Ambilight

Funkce Ambilight zdokonaluje zážitek ze sledování vytvářením okolního osvětlení, které doplňuje barvy a intenzitu světla obrazu. Zcela vás vtáhne do obsahu, který sledujete, a prohloubí tak váš zážitek. Přizpůsobením okolního osvětlení umožňuje uvolněnější sledování a lepší vnímání detailů, kontrastu a barev obrazu. Barvy systému Ambilight se automaticky a nezávisle přizpůsobují obrazu na televizoru.

### 100Hz Clear LCD



Obrazovka 100 Hz Clear LCD poskytuje mimořádnou ostrost pohybu pro čistý a zářivý obraz dokonce i při rychlém pohybu na obrazovce. Aplikace dvojnásobné snímkové frekvence je kompatibilní s vysokou 100Hz

obnovovací frekvencí. Dochází k více než dvojnásobnému zvýšení ostrosti reprodukce pohybu v porovnání s běžnými displeji LCD a zkrácení reakční doby na 3 milisekundy (měřeno v BEV). Tato jedinečná technologie společnosti Philips přináší novou úroveň ostrosti pohybu na obrazovkách LCD.

### LCD Full HD 1920 x 1080p

Tento displej má rozlišení, které se označuje jako Full HD. Díky nejmodernější technologii obrazovek LCD má plně velké širokoúhlé rozlišení 1920 x 1080p. Jedná se o nejvyšší rozlišení, které může vysílání HD přenášet. Nabízí nejlepší možnou kvalitu obrazu ze všech formátů vstupního signálu HD. Poskytuje zářivý obraz Progressive Scan bez blikání s optimálním jasnem a nádhernými barvami. Tento jasný a ostrý obraz poskytne vašim hostům ještě větší zážitek ze sledování.

### Dálkový ovladač Hospitality

Tento stylový dálkový ovladač je navržen speciálně pro ubytovací zařízení. Aby bylo ovládání snadné především pro hosty, jsou na dálkovém ovladači chytře rozmístěny hlavní tlačítka a funkce. Většina dálkových ovladačů pro ubytovací zařízení má navíc ochranu proti krádeži baterie, která přispívá k efektivnímu provozu hotelu.

### Jeden kombinovaný seznam kanálů

Jediný integrovaný seznam kanálů pro digitální a analogové kanály. Hosté tak mohou plynule přepínat mezi analogovými a digitálními kanály.

### Kompatibilní se zařízením set-top box

Tento hotelový televizor lze připojit k zařízení set-top box, takže nabízí indikátor zapnutí konektoru Scart a protokol Serial Express Lite.

### Uzamčení nabídky pro instalaci

Zabraňuje neautorizovanému přístupu k nabídce pro instalaci a konfiguraci, čímž zajišťuje maximální pohodlí hostů a předchází

zbytečným nákladům na opětovné programování.

### USB klonování



Nabízí možnost snadného 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.

### Design přátelský k životnímu prostředí

Podpora udržitelného rozvoje je nedílnou součástí toho, jak společnost Philips přistupuje k obchodu. Televizory Philips jsou navrženy a vyráběny podle našich principů EcoDesign, které jsou zaměřeny na snížení celkového dopadu na životní prostředí snížením spotřeby, odstraněním nebezpečných látek, snížením hmotnosti, efektivnějším balením a lepší recyklovatelností. Televizory Philips mají též speciální kryt z materiálu, který omezuje oheň. Nezávislé testy provedené službami požární ochrany ukázaly, že zatímco běžné televizory po styku s plameny mohou požár v domácnosti zesílit, televizory Philips k šíření ohně nepřispívají.

# Specifikace

## Ambilight

- Systém Ambilight: Široký rozsah barev LED
- Funkce ztlumení jasu: Manuální a světelným senzorem

## Obraz/displej

- Poměr stran: Širokoúhlá obrazovka
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 37 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 94 cm

- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Active Control + světelný senzor, Digital Noise Reduction, Zdokonalená funkce Dynamic contrast, zdokonalení přechodů jasu, Progressive scan, Redukce šumu 2D/3D, HD Natural Motion
- Typ obrazovky: Aktivní displej LCD Full HD W-

## UXGA

- Dynamický kontrast obrazovky: 80 000:1
- Reakční doba (typická): 3 ms
- Úhel sledování: 176° (H) / 176° (V)
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou
- Zpracování barev: 4 triliony barev (14bitové RGB)

Rear connectors



Side



# Specifikace

## Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz
- Videoformáty: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz

## Tuner/příjem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: DVB COFDM 2K/8K
- Digitální příjem: DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Přehrávání videa: NTSC, SECAM, PAL

## Multimediální aplikace

- Multimediální připojení: USB
- Formáty přehrávání: MP3, Fotografie JPEG, MPEG1, MPEG2

## Pohodlí

- Snadná instalace: Automatické pojmenování programů, Automatická instalace kanálů (ACI), Automatické ladění (ATS), funkce Autostore, Jemné ladění, Digitální ladění PLL, Standard Plug & Play, Klonování nastavení televizoru přes rozhraní USB, Uzamčení nabídky pro instalaci, Zámek klávesnice, Název programu, Zabezpečení přístupu do nabídky
- Snadné použití: Autom. vyrovňování hlasitosti (AVL), Seznam programů, 1kanálový seznam analogový/digitální
- Hodiny: Časovač
- Komfortní provedení: Automatické zapnutí, Funkce hotelový host, Časovač, Kanál po zapnutí, Omezení hlasitosti, Úvítací zpráva
- Nastavení formátu obrazovky: Automatický formát, Rozšířený obraz 16:9, Velké zvětšení (Super Zoom), Širokoúhlá obrazovka, Nepřepočítaný (bod po bodu 1080p)
- Elektronický programový průvodce (EPG): Průvodce Now + Next EPG, Průvodce EPG na 8 dnů
- Dálkový ovladač: Amp, DVD, DVD-R, Systém domácího kina HTS, SAT, STB (Set-Top Box), Televize, Univerzální
- Teletext: Teletext Smart text 1000 stránek
- Možnost aktualizace firmwaru: Aktualizace firmwaru přes USB, Místní aktualizace softwaru total TV.
- Vylepšení teletextu: 4 oblíbené stránky

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 2 x 10 W

- Zvukový systém: Stereo NICAM
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround

## Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 2

## Možnosti připojení

- Vylepšené možnosti připojení: Rychlé infračervené smyčkové propojení, Rozhraní Serial Xpress, USB2.0
- Počet připojení HDMI: 4
- Počet konektorů Scart: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Pohotovostní režim systému
- Čelní / boční přípojky: Rozhraní HDMI v1.3, Vstup S-video, Vstup kompozitního videa CVBS, Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, USB
- Konektor Ext 1 Scart: Audio levý/pravý kanál, RGB
- HDMI 1: Rozhraní HDMI v1.3
- Konektor Ext 2 Scart: RGB, Audio levý/pravý kanál
- HDMI 2: Rozhraní HDMI v1.3
- Další připojení: Analogový audio výstup levý/pravý, Audio vstup pro PC, PC-In, VGA, Výstup S/PDIF (koaxiální), Běžné rozhraní
- HDMI 3: Rozhraní HDMI v1.3
- Konektor Ext 3: YPbPr, Vstup audio L/P

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba elektrické energie: 140 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,15 W

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Otočný stojan na nábytek, Napájecí kabel, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Záruční list
- Volitelné příslušenství: Nastavení dálkového ovládání RC2573GR, Montáž na stěnu (náklon) 22AV3200/10

## Rozměry

- Šířka přístroje: 886 mm
- Výška přístroje: 542 mm
- Hloubka přístroje: 88 mm
- Hmotnost výrobku: 14,0 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 886 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 598 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 260 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 16.5 kg
- Šířka balení: 1111 mm
- Výška balení: 644 mm
- Hloubka balení: 265 mm
- Hmotnost včetně balení: 21,5 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 200 mm



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 1.3.4

EAN: 87 12581 51788 5

© 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](http://www.philips.com)