



Philips
Profesionálny LED LCD
televízor

117 cm/46" Signature

LED
DVB-T/C MPEG 2/4

46HFL4382D

Staňte sa súčasťou deja!

s jasným podaním obrazu vďaka technológií LED

Vychutnajte si dokonalý obraz na najnovších ultra tenkých televízoroch Philips, ktoré skôr pripomínajú nástenný obraz než klasický televízor. Vďaka modernej obrazovej technológii LED podsvietenia vtiahne tento model vašich hostí vždy priamo do deja.

Udržateľné a bezpečné

- Nízka spotreba energie
- Ekologický dizajn a puzdro spomaľujúce horenie

Rozlišovanie skúseností hostí

- Obmedzenie hlasitosti
- HD Natural Motion pre extrémne plynulý pohyb vo filmoch s plným HD
- Pokročilý sprievodca EPG a zoznam kanálov
- USB pre fantastické prehrávanie multimédií
- Televízor Full HD s funkciou Pixel Plus HD pre lepšie detaily a čistotu obrazu

Špičkové funkcie pre hotely a záruka kompatibility v budúcnosti

- Žiarivý LED obraz s nízkou spotrebou energie
- Programovateľný kanál pri zapnutí
- Integrovaný panel pripojenia
- Jeden kombinovaný zoznam pre analógové a digitálne kanály
- Uzamknutie inštaláčného menu

PHILIPS

Hlavné prvky

LED



Tento televízor s najmodernejšou technológiou podsvietenia diódami LED v sebe spája pútavý minimalistický dizajn s ohromujúcou kvalitou obrazu a k tomu všetkému aj najnižšou spotrebou energie vo svojej kategórii. Navyše technológia podsvietenia LED neobsahuje žiadne nebezpečné látky. Vďaka podsvieteniu LED si môžete vychutnávať nízku spotrebu energie, vysoký jas, neuveriteľný kontrast a ostrosť, ako aj živé farby.

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD prináša jedinečné spojenie špičkovej ostrosti, prirodzených detailov, živých farieb a plynulého prirodzeného pohybu na všetkých zdrojoch HD rozlíšenia, bežných TV signáloch a multimediálnom obsahu pre displeje s vysokým rozlíšením. Nedokonalosti obrazu a šum sa vo všetkých zdrojoch od multimédií až po TV so štandardným rozlíšením, a to aj v HD s vysokou komprimáciou, rozpoznajú a potlačia, takže obraz bude čistý a ostrý ako britva.

Technológia HD Natural Motion



Spoločnosť Philips vynašla technológiu HD Natural Motion, aby minimalizovala efekt trhaných pohybov, ktorý je vidieť pri pohyblivých scénach. Mnohokrát ocenený

algoritmus vypočítava pohyb objektov na obrazovke a koriguje trhavé prechody, ako vo vysielaní, tak aj vo filmových nahrávkach (ako sú disky DVD a Blu-Ray). Výsledkom je plynulá reprodukcia obrazu a vynikajúca ostrosť, ktoré zaručujú vyššiu úroveň diváckeho zážitku.

Integrovaný panel pripojenia

Integrovaný panel pripojenia umožní vašim hosťom bez problémov pripojiť ich osobné zariadenia k vášmu televízoru bez potreby použitia externého pripájacieho panela.

Obmedzenie hlasitosti

Táto funkcia preddefinuje rozsah hlasitosti, v ktorom sa dá TV prijímač ovládať, čím sa zabráni nadmernému nastaveniu hlasitosti a predídne rušeniu hostí vo vedľajšej miestnosti.

Uzamknutie inštaláčného menu

Zabraňuje neoprávnenému prístupu k inštaláčným a konfiguračným nastaveniam, aby hosťom zabezpečil maximálne pohodlie a eliminoval zbytočné náklady na preprogramovanie.

Nízka spotreba energie

TV značky Philips sú navrhnuté tak, aby minimalizovali spotrebu energie. Týmto sa nielenže zníži dopad na životné prostredie, ale tiež sa znížia prevádzkové výdavky.

Ekologický dizajn

Udržateľnosť je súčasťou spôsobu, ktorým spoločnosť Philips vykonáva svoju činnosť. TV značky Philips sú navrhnuté a vyrábajú sa v súlade s našimi princípmi ekologického dizajnu, ktoré sú zamerané na minimalizovanie celkového dopadu na životné prostredie prostredníctvom nižšej spotreby napájania, odstránením nebezpečných látok, nižšou hmotnosťou, efektívnejším balením a lepšou recyklovateľnosťou. TV značky Philips majú tiež špeciálne puzdro spomaľujúce horenie. Nezávislé testy vykonané požiarnymi zborníkmi preukázali, že zatiaľ, čo TV môžu niekedy zintenzívniť požiare spôsobené externými zdrojmi, TV značky Philips oheň nepodporia.

Programovateľný kanál pri zapnutí

Dokonalé pre reklamné účely v krytých priestoroch alebo informačné kanály, pretože umožňuje pri zapnutí TV zobrazovať preddefinovaný kanál.

Pokročilý sprievodca EPG a zoznam kanálov

Atraktívny sprievodca EPG a zoznam kanálov obsahuje intuitívne tlačidlá s prehľadnou sprievodnou grafikou na zjednodušenie vyhľadania vašich obľúbených kanálov.

Jeden kombinovaný zoznam kanálov

Jeden cieľný zoznam kanálov pre digitálne a analógové kanály. Toto umožňuje hosťom bezproblémové prepínanie medzi analógovými a digitálnymi kanálmi.

USB (multimédia)



Konektor USB umožňuje prístup k fotografiám formátu Jpeg, hudbe vo formáte mp3 a video súborom uloženým na väčšine pamäťových kľúčov USB (zariadení pamäťovej triedy USB). Pripojte zariadenie USB do konektora na boku televízora a získate prístup k multimediálnemu obsahu pomocou jednoduchého prehliadača obsahu na obrazovke. Teraz môžete zobrazovať a podeliť sa o svoje videá, fotografie aj hudbu.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 46 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 117 cm
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 450 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Active Control + Svetelný snímač, Vylepšenie farieb, Digitálna redukcia šumu, Vylepšené prechody jasu, 2D/3D redukcia šumu, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Pixel Plus HD, 100 Hz Clear LCD, Spracovanie obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Spracovanie obrazu 1080p 50/60 Hz, Technológia HD Natural Motion
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000:1
- Čas odozvy (typický): 2 ms
- Uhol zobrazenia: 176° (H)/176° (V)
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)
- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitálna TV: Pozemné vysielanie DVB *, DVB-C MPEG4, DVB-T MPEG4
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM, NTSC

Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: Zariadenie triedy USB pamäť

Vybavenie a vlastnosti

- Detský zámok: Detský zámok + Rodičovská kontrola
- Jednoduchá inštalácia: Názov programu, Automatické pomenovanie programov, Triedenie
- Jednoduché používanie: Smart Picture, Smart Sound
- Hodiny: Časovač vypnutia
- Prispôbenia formátu obrazovky: Šírka filmu 16:9, Širokouhlá obrazovka, Super zoom, základný režim (1080p bod na bod), Automatický formát
- Multimédia: Funkcia USB autobreak-in
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom, Súčasné + ďalšie

EPG

- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Zvukový systém: Monofónny, Stereofónny, NICAM Stereo
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Incredible Surround, Ovládanie výšok a basov

Pripojiteľnosť

- Digitálny zvukový výstup: Koaxiálny (konektor)
- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykcom, Pohotovostný režim systému, Preporenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku
- Predné/bočné konektory: USB, HDMI v1.3
- Ext 1 Scart: Zvuk Ľ/P, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Iné pripojenia: Slúchadlový výstup
- Ext 2: Zvukový vstup Ľ/P, Vstup YPbPr

Príkon

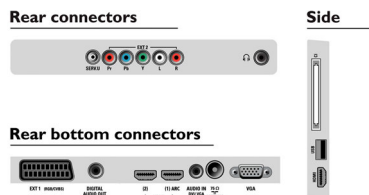
- Napájanie zo siete: 220 – 240 V~, 50 – 60 Hz
- Okolitá teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,15\text{ W}$
- Spotreba energie (typická): 109 W
- Spotreba energie v režime vypnutia: $0,01\text{ W}$
- Ročná spotreba energie: 159,14 kWh
- Prítomnosť olova: Áno*

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Stolový otočný stojan, Stručná príručka spustenia, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Nastaviteľné diaľkové ovládanie 22AV8573/00

Rozmery

- Šírka prístroja: 1122 mm
- Výška prístroja: 685 mm
- Hĺbka prístroja: 87 mm
- Hmotnosť výrobu: 17,9 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1122 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 731 mm



Dátum vydania
2023-07-21

Verzia: 3.0.2

EAN: 87 12581 55805 5

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com

* Typická spotreba energie v režime zapnutia nameraná podľa normy IEC62087 Ed 2.

* Ročná spotreba energie sa vypočítava pomocou typickej spotreby energie - 4 hodiny/deň, 365 dní/rok.

* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.