

Philips 2800 series
LED TV

81 cm (32")

HDTV
DVB-T/C

32PFL2807H



Uvoľnite sa a vychutnajte si skvelý televízny večer

s HD LED a výkonným zvukom

Spoločnosť Philips vám umožňuje vychutnať si skvelý výkon televízorov za rozumnú cenu, teraz aj v budúcnosti. Tento LED televízor 32PFL2807 s čistým dizajnom ponúka jasný obraz a výkonný zvuk spolu s ľahko použiteľnými digitálnymi TV konektormi.

Jednoduchý spôsob úplne digitálneho pripojenia

- USB pre fantastické prehrávanie multimédií
- Vstup pre počítač umožňuje používať váš televízor ako počítačový monitor
- Integrovaný digitálny DVB-C/T tuner pre prijímanie digitálnej káblovej TV
- Bezproblémová prepojiteľnosť vďaka 2 vstupom HDMI

Autentické a čisté zážitky zo zvuku

- Vďaka funkcii Clear Sound budete počuť každé slovo
- Výstupný výkon zvuku 12 W RMS

Vždy čistý a zreteľný obraz

- Digital Crystal Clear pre hĺbkú a čistotu
- Žiarivý LED obraz s nízkou spotrebou energie
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje fantastickú ostrnosť pohybu
- Spracovanie 69 miliárd farieb pre najživšie farby obrazu

PHILIPS

Hlavné prvky

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear je balík inovácií obrazu, ktorý digitálne prispôsobuje a optimalizuje kvalitu obrazu na ideálnu úroveň kontrastu, farby a ostrosti. Výsledkom je mimoriadne čistý obraz z akéhokoľvek zdroja.

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.

100 Hz Perfect Motion Rate



Perfect Motion Rate (PMR) v sebe spája obnovovaciu frekvenciu panela s jedinečným

spracovaním obrazu na vytvorenie výnimočnej ostrosti zobrazenia pohybu a čistého a živého obrazu aj pri rýchlom pohybe na obrazovke.

Čistý zvuk



Clear Sound je inovatívna zvuková technológia, ktorá výrazne zvyšuje zrozumiteľnosť hlasového prejavu, či už hovoreného, alebo spievaného. Zaručí, že budete počuť každé slovo, takže si naplno vychutnáte sledovaný program.

USB (multimédiá)



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

Vstup pre počítač (HDMI + VGA)

Vďaka vstupu pre počítač môžete svoj televízor používať aj ako počítačový monitor – buď pomocou kábla HDMI-DVI (pre digitálne signály), alebo kábla VGA (pre analógové signály).

Integrovaný DVB-C/T tuner

Integrovaný digitálny DVB-C/T tuner vám umožní prijímať signál digitálnej káblovej a pozemnej televízie bez potreby dodatočného koncového prijímača. Vychutnajte si kvalitnú televíziu bez zbytočných komplikácií.

Spracovanie 69 miliárd farieb

Živý a prirodzený obraz z najpokrokovejšieho spracovania farieb. 3 farebné kanály (RGB) sú optimalizované na dosiahnutie celkovo 69 miliárd farieb. Zdokonalené algoritmy rozpoznávajú aj nepatrné farebné tieň a odtiene pokožky a ich spracovaním dodávajú obrazu tie najprirodzenejšie farby.

Výstupný výkon zvuku 12 W RMS

Pocíťte silu hudobného rytmu a ponorte sa do atmosféry filmov. Zosilňovače s výkonom 12 W RMS (2 x 6 W RMS) vytvárajú realistickú zvukovú scénu umožňujúcu vychutnať si zvuk s väčšou hĺbkou a šírkou, ktorý vynikajúco dopĺňa intenzívny divácky zážitok.

2 vstupy HDMI pre možnosti prepojenia

HDMI je jediný kábel, ktorý súčasne prenáša obrazové aj zvukové signály zo zariadení do televízora, čím zabraňuje vzniku neporiadku v kábloch. Prenáša nekomprimované signály, čím zaručí najvyššiu kvalitu prenosu zo zdroja na obrazovku.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 32 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 81 cm
- Displej: LED televízor s rozlíšením HD
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 300 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové vstupy: až do 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do 1920 x 1080p

Tuner/Príjem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formáty prehrávania hudby: MP3
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG

Vybavenie a vlastnosti

- Prispôsobenia formátu obrazovky: 16:9, 4:3, 14:9, 14:9 s priblížením, Automatická, Kino, Titulky
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Aktualizovateľný firmware: Firmvér aktualizovateľný cez USB

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 12 W (2 x 6 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Dynamické zlepšenie basov, Ekvalizér

Prípojiteľnosť

- Počet AV konektorov: 1
- Počet pripojení HDMI: 2
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 1
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (koaxiálny), Slúchadlový výstup

Príkon

- Napájanie zo siete: 220 – 240 V, 50 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0.3W
- Trieda energetického štítku
- Energetický štítok Európskej únie: 41 W
- Ročná spotreba energie: 59 kWh

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Podstavec na stôl, Manuál používateľa, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Adaptér kábla AV, Adaptér komponentného kábla, Záručný list

Rozmery

- Šírka prístroja: 753 mm
- Výška prístroja: 454 mm
- Hĺbka prístroja: 38 mm
- Hmotnosť výrobu: 6,9 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 753 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 496 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 203 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 7.35 kg
- Šírka krabice: 915 mm
- Výška krabice: 585 mm
- Hĺbka krabice: 145 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 8,8 kg



Dátum vydania
2023-07-21

Verzia: 8.2.3

EAN: 87 12581 66485 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

* Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.

* Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.

* Tento televízor nepodporuje funkciu HDMI CEC Easylink.