

Philips
LCD TV

48 cm (19")

HD Ready (s podporou HD)
digitálny televízor

19PFL3404D



Jasne inteligentná voľba

S ľahko použiteľnou a nadčasovou technológiou

Zažite vynikajúcu kvalitu obrazu a zvuku s týmto displejom s vysokým rozlíšením HD 1366 x 768p. Pri tomto TV značky Philips, ktorý prináša čisté potešenie a spĺňa vysokokvalitné normy, si môžete byť istí, že ste sa rozhodli správne.

Jednoducho sa pripojte a vychutnávajte

- Vychutnajte si fotografie a prehrávanie hudby cez USB
- 1 HDMI vstup s Easylink pre pripojenie v úplnom HD rozlíšení
- PC vstup umožňuje použiť Váš TV ako PC monitor
- Inteligentný obraz a int. zvuk na prispôsobenie vášho pozerania

Pripravený na budúcnosť

- Integrovaný digitálny tuner pre príjem DVB-T

Živý obraz ostrý ako britva

- Digital Crystal Clear pre detaily, hĺbku a čistotu
- HD LCD displej s rozlíšením 1366 x 768p
- 28,9 miliardy farieb pre úžasný prirodzený obraz

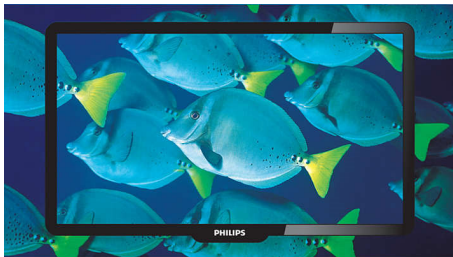
Svieži a čistý zvuk

- Incredible Surround pre zdokonalený zvukový zážitok
- Hudobný výkon 2 x 3 W RMS

PHILIPS

Hlavné prvky

Digital Crystal Clear



Digital Crystal Clear je balík inovácií obrazu, ktorý digitálne prispôbuje a optimalizuje kvalitu obrazu na ideálnu úroveň kontrastu, farby a ostrosti. Je to ako sledovať obraz na živo v kine.

LCD displej, 1366 x 768p

WXGA displej plazmovej obrazovky s technológiou state-of-the-art vám poskytne vylepšené širokouhlé HD rozlíšenie 1366 x 768 pixelov. Vytvára žiarivé, svetelne ustálené progresívne riadkované obrazy s optimálnym jasom a nádhernými farbami. Tento sýty a ostrý obraz vám poskytne vylepšený zážitok z pozerania.

28,9 miliardy farieb



Živý a prirodzený obraz z najpokrokovejšieho systému spracovania farieb. 3 farebné kanály (RGB) sú optimalizované na dosiahnutie celkovo 28,9 miliárd farieb. Zdokonalené algoritmy rozpoznávajú aj tie najnepatrnejšie farebné tieň a odtiene pokožky, čím vytvárajú najlepšiu možnú farbu.

Incredible Surround

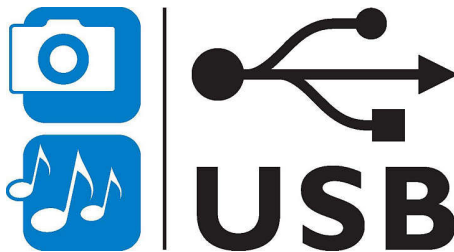


Incredible Surround™ je zvuková technológia od spoločnosti Philips, ktorá výrazne zvyšuje zvukové pole, aby vás zvuk doslova obklopil. Použitím najmodernejšieho elektronického posúvania fáz zmiešava technológia Incredible Surround™ zvuky zľava a sprava tak, že sa zvýši virtuálna vzdialenosť medzi dvoma reproduktormi. Toto širšie pásmo výrazne zdokonalí stereofónny efekt a dodá zvuku prirodzenejší rozmer. Incredible Surround™ umožňuje zažiť úplne priestorový zvuk s väčšou hĺbkou a šírkou zvuku bez použitia dodatočných reproduktorov.

Hudobný výkon 2 x 3 W RMS

Hudobný výkon 2 x 3 W RMS

USB na prehrávanie fotografií a hudby



Konektor USB umožňuje prístup k fotografiám formátu jpeg a hudbe vo formáte mp3 uloženým na väčšine pamäťových kľúčov USB (zariadení pamätevej triedy USB). Pripojte zariadenie USB do konektora na boku televízora a získate prístup k multimediálnemu obsahu pomocou jednoduchého prehliadača

obsahu na obrazovke. Teraz môžete zobrazit' a podelit' sa o svoje fotografie aj hudbu.

1 HDMI vstup s EasyLink

Pripojenie EasyLink využíva protokol štandardu HDMI CEC na zdieľanie funkcií medzi pripojenými zariadeniami a TV. Vďaka pripojeniu EasyLink stačí na ovládanie hlavných funkcií TV a pripojených zariadení len jedno diaľkové ovládanie. HDMI vytvára nekomprimované digitálne pripojenie RGB od zdroja na obrazovku a dosahuje tak jedinečnú kvalitu obrazu. HDMI používa ochranu proti kopírovaniu HDCP. S 1 HDMI vstupom na TV môžete pripojiť viacero zdrojov HD, napr. koncový prijímač HD, prehrávač diskov Blu-ray a hernú konzolu alebo digitálnu videokameru.

PC vstup (VGA)

Vďaka PC vstupu môžete pripojiť televízor k počítaču pomocou kábla VGA a použiť ho ako počítačový monitor.

Inteligentný obraz a int. zvuk

Predvolené režimy spoločnosti Philips pre inteligentný obraz a inteligentný zvuk vám poskytujú priamy prístup jedným tlačidlom na diaľkovom ovládaní. Môžete si vybrať prispôbené nastavenia obrazu a zvuku pre rôzne režimy obrazu a zvuku.

Integrovaný digitálny DVB-T tuner

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

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 19 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 48 cm
- Farebná skrinka: Vysokolesklá čierna predná lišta so skrinkou s čiernou skrinkou
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 300 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, 3D zahr. prekl. MA, Aktívne ovládanie, Vylepšenie farieb, Vylepšenie prechodu farieb, Digital Crystal Clear, Digitálna redukcia šumu, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Vylepšené prechody jasu, Progressívne riadkovanie, Nastavenie ostrosti, Automatická korekcia odtieňa pokožky, Spracovanie obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Spracovanie obrazu 1080p 50/60 Hz
- Typ obrazovky: LCD WXGA+ s aktívnou TFT maticou
- Dynamický kontrast obrazovky: 4 000:1
- Čas odozvy (typický): 5 ms
- Uhol zobrazenia: 170° (H) / 160° (V)
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, Cez vstup HDMI/DVI,
- Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)
- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitálna TV: Pozemné vysielanie DVB *
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL

Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: USB
- Formáty prehrávania: MP3, Statické obrázky JPEG

Vybavenie a vlastnosti

- Detský zámok: Detský zámok + Rodičovská kontrola
- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie, Jemné ladenie, Digitálne ladenie PLL, Plug & Play
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Grafické užívateľské rozhranie, Ponuka na obrazovke, Sprievodca nastavením, Bočné ovládanie
- Hodiny: Časovač vypnutia, Budík, Časovač budenia
- Zlepšenie pripojenia: Easy Link
- Prispôbenia formátu obrazovky: 4:3, Automatický formát, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Zväčšenie titulkov, Super zoom, Širokouhlá obrazovka
- Elektronický sprievodca programom: Súčasné + ďalšie EPG, 8-dňový elektr. sprievodca programom*
- Diaľkové ovládanie: TV
- Typ diaľkového ovládača: RCPF01E09B
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Obrázok v obrázku: Dvojité obrazovka Text/Obraz
- Zdokonalenia teletextu: Rýchly text, Programový informačný riadok
- Smart mode (Inteligentný režim): Hra, Movie (Film), Osobné, Úspora energie, Štandardné, Výrazné

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 3 W
- Zvukový systém: NICAM Stereo
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Incredible Surround, Smart Sound

Pripojiteľnosť

- Digitálny zvukový výstup: Koaxiálny (konektor)
- Počet Scart konektorov: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykcom, Easy Link
- Predné/bočné konektory: CVBS vstup, Zvukový vstup Ľ/P, USB 2.0
- Ext 1 Scart: Zvuk Ľ/P, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Iné pripojenia: Kompozitný video výstup (CVBS), Ľ/P výstup monitora (Cinch), PC-vstup VGA + Zvukový Ľ/P vstup, Výstup S/PDIF (koaxiálny),

Bežné rozhranie

- Ext 3: YPbPr, Zvukový vstup Ľ/P

Príkon

- Napájanie zo siete: 220 – 240 V, 50 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,30 W
- Spotreba energie (typická): 27 W

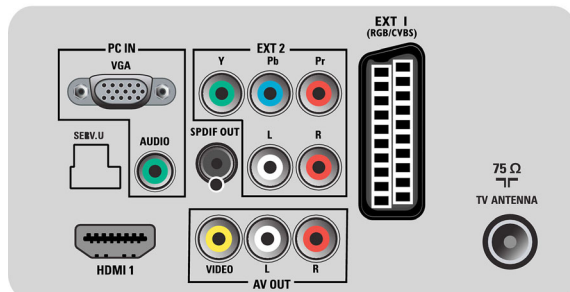
Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Podstavec na stôl, Siet'ový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Manuál používateľa, Potvrdenie záruky, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Vyhlásenie o softvéri

Rozmery

- Šírka prístroja: 467,8 mm
- Výška prístroja: 324,6 mm
- Hĺbka prístroja: 67,3 mm
- Hmotnosť výrobku: 3,85 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 467,8 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 362,6 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 140 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 4,06 kg
- Šírka krabice: 514 mm
- Výška krabice: 405 mm
- Hĺbka krabice: 160 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 100 x 100 mm

Rear connectors



Side



Dátum vydania
2023-10-05

Verzia: 5.9.6

EAN: 87 12581 46058 7

© 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