

Philips Mali zasloni
LCD televizor s
tehnologijom Digital
Crystal Clear

48 cm (19")

HD Ready
DVB-T

19PFL3405H



Idealan za svaku prostoriju

Pružna vjernu LED sliku

Bilo da se radi o filmovima, sportu ili igrama - iskusite odličnu LED sliku na ovom HD Ready televizoru. Zahvaljujući kvaliteti koju nudi Philips i svom profinjenom dizajnu, ovaj televizor pravi je odabir za svaku prostoriju u vašem domu

Čista, živopisna LCD slika uvijek

- Tehnologija Digital Crystal Clear za dubinu i jasnoću
- HD Ready za najvišu kvalitetu prikaza signala visoke rezolucije
- Brilljantna LED slika uz malu potrošnju energije
- 28,9 milijardi boja za briljantne prirodne slike
- Dinamički kontrast od 150 000:1 za nevjerojatno bogate detalje u crnoj boji

Bogat i čist zvuk.

- Incredible Surround za snažan zvuk

Potpuna i jednostavna digitalna povezivost

- Neprimjetno povezivanje uz 1 HDMI ulaz i Easylink
- Uživate u prikazu fotografija i reprodukciji glazbe putem USB veze
- PC ulaz omogućava korištenje televizora kao računalnog monitora
- Ugrađeni MPEG-4 prijemnik za HD prijem bez set top box uređaja

Svaki dan mislimo na prirodu

- Energetska učinkovitost uz LED tehnologiju



PHILIPS

LCD TV
48 cm (19") HD Ready, DVB-T

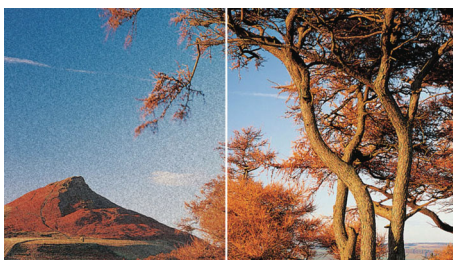
19PFL3405H/12

Istaknute znač.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear je paket inovacija za sliku koji digitalno podešava i optimizira kvalitetu slike radi postizanja optimalnih razina kontrasta, boje i oštirine. Rezultat je izuzetno čista slika iz bilo kojeg izvora.

HD Ready



Uživajte u iznimnoj kvaliteti slika visoke rezolucije i budite u potpunosti spremni za izvore visoke rezolucije poput HDTV settop box uređaja ili Blu-ray Disc medija. HD Ready je zaštićena oznaka koja donosi kvalitetu slike višu od one s progresivnim skeniranjem. U skladu je sa strogim standardima koje postavlja EICTA i nudi zaslon visoke rezolucije koji prikazuje sve prednosti rezolucije i kvalitete slike signala visoke rezolucije. Ima univerzalni priključak za analognu YPbPr i nekomprimiranu digitalnu DVI ili HDMI vezu, a podržava i HDCP. Može prikazati signale 720p i 1080i pri 50 i 60 Hz.

LED



LED tehnologija je najnaprednija tehnologija osvjjetljenja. Kod ovog televizora kombinira privlačan minimalistički dizajn sa zapanjućom kvalitetom slike, a pored toga pruža i najmanju potrošnju energije u svojoj kategoriji. Druga ekološka prednost je to što LED tehnologija ne koristi opasne materijale. Uz LED pozadinsko osvjjetljenje možete uživati u maloj potrošnji energije, visokoj svjetlini, nevjerovatnom kontrastu i oštirini te živopisnim bojama.

28,9 milijardi boja



Životne i prirodne slike iz najnaprednije obrade boja. 3 kanala boja (RGB) optimiziraju se za ukupnu snagu obrade od 28,9 milijardi boja. Napredni algoritmi prepoznaju suptilne nijanse boja i nijanse kože te ih obrađuju radi stvaranja najprirodnijih boja.

Incredible Surround

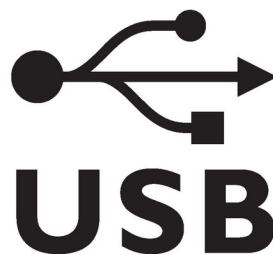
Osjetite snagu glazbenog ritma i atmosferu filmova. Incredible Surround omogućava vam doživljaj potpunog surround zvuka uz veću dubinu i širinu zvuka. Pruža jasan i prostoran zvuk koji će upotpuniti bogati doživljaj gledanja.

1 HDMI ulaz uz Easylink



HDMI je jedan kabel koji prenosi i signale slike i zvuka s uređaja na televizor, što znači da ste pošteđeni neurednih kabela. Prenosi nekomprimirane signale, osiguravajući najveću kvalitetu od izvora do zaslona. Uz Philips Easylink trebat će vam samo jedan daljinski upravljač za većinu naredbi za TV, DVD, BluRay, set top box uređaj ili sustav kućnog kina. Uživajte u vrlo kvalitetnoj slici i zvuku bez napora i neurednih kabela.

USB za prikaz fotografija i reprodukciju glazbe



USB priključak omogućava pristup jpeg fotografijama i mp3 glazbi na većini USB memorijskih uređaja (USB uređaj za pohranu). Priključite USB uređaj u utor na bočnoj strani televizora i pristupajte datotekama s fotografijama ili glazbom pomoću jednostavnog preglednika sadržaja na zaslonu. Sada možete pregledati i podijeliti svoje fotografije i glazbu.

PC ulaz (VGA)

Pomoću PC ulaza svoj televizor možete povezati s računalom i koristiti ga kao računalni monitor.

Ugrađeni DVB MPEG-4 prijemnik

Ugrađeni digitalni prijemnik omogućava prijem zemaljskih televizijskih signala bez dodatnog set top box uređaja. Uživajte u kvalitetnim televizijskim sadržajima bez neurednih kabela.

Ekološka oznaka cvijeta

Tijekom proteklih 10 godina naporno smo radili na smanjivanju utjecaja na okoliš, a tako ćemo i nastaviti. Naš postupak ekološkog dizajna za cilj ima stvaranje televizora Philipsa sa sve većom ekološkom prihvatljivošću i sa znatno manjim utjecajem na okoliš. Tvrtka Philips dobitnik je oznake EU ECO (ekološka oznaka cvijeta) za većinu svojih modela zbog visoke energetske učinkovitosti televizora, njihove iznimno niske potrošnje energije u stanju pripravnosti (do 50% manje u odnosu na zahtjev oznake EU ECO), odsutnosti opasnih tvari (npr. olova) i činjenice da tvrtka Philips dizajnira televizore koji se lako recikliraju.

DIGITAL
CRYSTALCLEAR

HD
ready

28.9 billion colours

INCREDIBLE
SURROUND

HDMI x1
with
easyLINK

USB

TV
PC-IN

DVB-T
TERRESTRIAL

Dynamic Contrast
150000:1

Specifikacije

Slika/Zaslon

- Omjer širine i visine: Widescreen
- Svjetlina: 300 cd/m²
- Dinamički kontrast zaslona: 150 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 6 ms
- Kut gledanja: 170° (H) / 160° (V)
- Veličina dijagonale zaslona: 19 inča / 48 cm
- Vrsta zaslona: LCD WXGA TFT zaslon s aktivnom matricom
- Rezolucija zaslona: 1366 x 768p
- Poboľjšane karakteristike slike: 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, 3D kombinirani filter, 3D MA pretvaranje isprepletenih linija signala, Aktivna kontrola, Napredne karakteristike boja, Poboľjšanje prijelaza boja, Digital Crystal Clear, digitalno smanjenje buke, Poboľjšanje dinamičkog kontrasta, poboľjšanje svjetlosnih prijelaza, Progresivno skeniranje, Podešavanje oštine, Automatska korekcija nijansi kože, obrada 1080p 24/25/30 Hz, obrada 1080p 50/60 Hz
- Poboľjšane značajke zaslona: Zaslon s premazom protiv refleksije
- Najveći omjer osvjetljenja: 65 %
- Boja ormarića: Dekorativna smeđa prednja strana visokog sjaja s crnim kućištem

podržana rezolucija zaslona

Formati računala

Rezolucija	Brzina osvježavanja
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
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz

Putem HDMI/ DVI ulaza

Video formati

Rezolucija	Brzina osvježavanja
480i	60Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576 p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 2 x 3 W, Invisible Sound
- Napredne značajke zvuka: Auto. ujednačavanje jačine zvuka, Incredible Surround, Smart Sound
- Sustav zvuka: Nicam Stereo

Praktičnost

- Roditeljska kontrola (ograničenje): Zaključavanje kanala i roditelj. kontrola
- Sat: Budilica, Podešavanje automatskog isključenja
- napredno spajanje: Easy Link
- Jednostavna instalacija: Automatsko imenovanje programa, Automatsko instaliranje kanala (ACI), Automatski sustav podešavanja (ATS), automatsko spremanje programa, Fino podešavanje, PLL digitalno podešavanje, Plug & Play
- Jednostavna upotreba: Autom. ujednačavanje jačine zvuka (AVL), Grafičko korisničko sučelje, Prikaz na zaslonu, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki, Bočne kontrole
- Elektronički vodič kroz programe: Elektronički vodič kroz programe Sada + Sljedeće, Elektronički vodič kroz programe za 8 dana*
- Daljinski upravljač: TV prijemnik
- Prilagodavanje formata zaslona: 4:3, automatski format, Super zum, Filmsko proširenje slike 14:9, Filmsko proširenje slike 16:9, Zumiranje podnaslova, Widescreen
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica
- Napredni teletext: Fast Text, Linija programskih informacija
- Multimedija: Preglednik medijskih sadržaja na USB uređaju
- Pametni način rada: Osobno, Živo, Prirodno, Kino, Igre, Ušteda energije, Standard, Film

Multimedijske aplikacije

- Priklj. za multimedijske aplikacije: USB
- Formati reprodukcije: MP3, JPEG fotografije

Prijemnik/primanje/odašiljanje

- Antenski ulaz: 75 ohm koaksijalni (IEC75)
- TV sustav: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K / 8 K
- Reprodukcijski videozapis: NTSC, SECAM, PAL
- Digitalni televizor: DVB-T MPEG4*
- Frekvencijski pojas tunera: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF

Mogućnost povezivanja

- Scart ulaz 1: Audio L/D, RGB
- Broj scart priključaka: 1
- Vanj. 2: YPbPr ulaz, L/D audio ulaz
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Prednji/bočni priključci: CVBS ulaz, L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice, USB 2.0
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodukcijski jednim dodiranjem, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, EasyLink
- Ostali priključci: Kompozitni video izlaz (CVBS), Ulaz za računalo VGA + L/D audio ulaz, S/PDIF izlaz (koaksijalni), Standardno sučelje
- Audio izlaz - digitalni: Koaksijalni (cinch)
- Sažetak: 1x HDMI, 1x USB, 1x SCART

Snaga

- Zelena oznaka: Ekološka oznaka
- Temperatura okoline: 5 °C do 40 °C
- Glavno napajanje: 220 - 240 V, 50 Hz
- Potrošnja energije (uobičajeno): 30 W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 0,3 W
- Godišnja potrošnja energije: 43,8 kWh
- Prisutnost olova: Da*

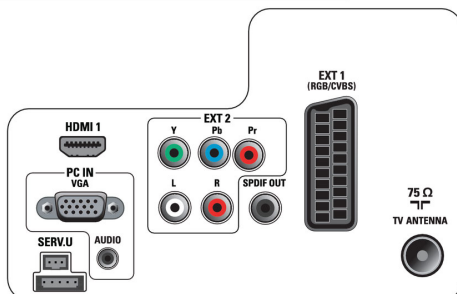
Dimenzije

- Dimenzije kompleta (Š x V x D): 455 x 303 x 56 mm
- Dimenzije kompleta s postoljem (Š x V x D): 455 x 329 x 138 mm
- Težina proizvoda: 3,16 kg
- Težina uređaja (+ postolje): 3,32 kg
- Dimenzije kutije (Š x V x D): 585 x 409 x 130 mm
- Kompatibilan s VESA nosačem za montažu na zid: 75 x 75 mm

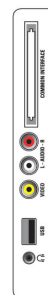
Dotadna oprema

- Dotadna oprema u kompletu: Stalac za stol, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Korisnički priručnik, Jamstveni certifikat, Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Izjava o softveru

Rear connectors



Side



Datum izdavanja
2019-11-12

Verzija: 14.4.7

12 NC: 8670 000 59845
EAN: 87 12581 52474 6

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com

* Elektronički vodič kroz programe za 8 dana, usluga nije dostupna u svim državama
* DVB-T, podržano samo u određenim državama
* Televizor podržava DVB prijem za besplatne kanale. Određeni DVB davatelji sadržaja možda nisu podržani. U odjeljku s najčešćim pitanjima na Philips web-mjestu za podršku možete pronaći ažurirani popis. Neki davatelji sadržaja zahtijevaju uvjetni pristup (Conditional Access) i pretplatu. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja sadržaja.
* Uobičajena potrošnja energije uključenog uređaja izmjerena u skladu s IEC62087, izdanje 2.
* Izračun godišnje potrošnje energije temelji se na uobičajenom korištenju 4 sata dnevno, 365 dana u godini.
* Ovaj televizor sadrži olovo samo u određenim dijelovima ili komponentama za koje nisu dostupne tehnološke alternative u skladu s postojećim klauzulama izuzeća navedenima u RoHS direktivi.