

Philips
Televízor s plochou
obrazovkou

15" (39 cm)
displej LCD

15PF4121



Pozdvihnite svoj zážitok z pozerania

s funkciou Crystal Clear

LCD TV, ktorý svojím európskym štýlom a štíhlym dizajnom nielenže ozdobí interiér vášho domova, ale poskytne aj skvelý audiovizuálny zážitok s funkciami Crystal Clear a Virtual Dolby Surround.

Vynikajúca reprodukcia zvuku

- Virtual Dolby Surround pre zvukový zážitok ako v kine

Navrhnuté pre vaše pohodlie

- Inteligentný obraz a int. zvuk na prispôbenie vášho pozerania
- PC vstup umožňuje použiť váš TV ako PC monitor

Lepšia kvalita obrázkov odhaľuje viac detailov

- Vysoko kvalitná obrazovka LCD XGA, 1024 x 768 p
- Crystal Clear zlepšuje hĺbku obrazu

Štýlový dizajn

- Kompaktný dizajn

Pre vylepšený výkon

- DVI-I poskytuje najlepší obraz a flexibilnú pripojiteľnosť

PHILIPS

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 4:3
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 15 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 38 cm
- Rozlíšenie panela: 1024 x 768p
- Jas: 450 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 500:1
- Dokonalejšie zobrazenie: Crystal Clear, Progresívne riadkovanie, Nastavenie ostrosti, Nastavenie odtieňa farieb, 2D hrebeňový filter, Zvýšenie kontrastu
- Typ obrazovky: LCD XGA Active Matrix TFT
- Čas odozvy (typický): 16 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 130 stupeň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 100 stupeň
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Formáty videa: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1 280 x 720p - 3Fh, 1 920 x 1 080i - 2Fh

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)
- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Počet predvolených kanálov: 100
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Displej tuneru: oscilátor PLL

Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie, Jemné ladenie, Digitálne ladenie PLL, Názov programu, Triedenie
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovňovanie

- hlasitosti, Ovládanie cez ponuku, Ponuka na obrazovke, Zoznam programov, Smart Picture, Smart Sound
- Hodiny: Časovač vypnutia
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Kompresia 16:9, 4:3, Roztiahnutie 4:3
- Diaľkové ovládanie: TV
- Typ diaľkového ovládača: RCFE05ZAU00
- Teletext: 10-stránkový Smart Text
- Zdokonalenia teletextu: 4 obľúbené stránky, Programový informačný riadok

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásiem
- Výstupný výkon (RMS): 2 x 2 W
- Zvukový systém: Monofónny, NICAM Stereo, Virtual Dolby Surround
- Zdokonalenie kvality zvuku: Dynamické zlepšenie basov

Pripojiteľnosť

- Počet Scart konektorov: 1
- Predné/bočné konektory: Zvukový vstup, CVBS vstup, Slúchadlový výstup, Vstup S-video
- Ext 1 Scart: Zvuk L/P, CVBS vstup/výstup, RGB
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Počítačový zvukový vstup, DVI-I

Príkon

- Zdroj napájania: AC 90-240
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotreba energie: 42 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 1,5 W

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Registračná karta, Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl, Manuál používateľa

Rozmery

- Šírka prístroja: 472 mm
- Výška prístroja: 308 mm

Hlavné prvky

LCD XGA displej 15" 1024 x 768p

- LCD displej LCD XGA Active Matrix TFT s 15" (39 cm) displejom s 1024 x 768 pixelov. Vytvára žiarivé, svetlé a stabilné progresívne riadkované obrazy s optimálnou jasnosťou a kontrastom. Tento sýty a čistý obraz vám poskytne vynikajúci zážitok z používania (so základňou): 348 mm
- Hĺbka (so základňou): 153 mm

Crystal Clear

Kombinácia vylepšení obrazu ako je funkcia Contrast plus a vylepšenie farby. Crystal Clear lepšie využíva hĺbku obrazu.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround je technológia spracovania na zdokonalenie priestorových zvukových efektov, ktorá vytvára dojem efektu Dolby Pro Logic bez potreby ďalších zadných reproduktorov. Vďaka tomu sa úplne vnoríte do televízneho zážitku.

Kompaktný dizajn

Kompaktný dizajn

PC vstup

S PC vstupom môžete pripojiť váš televízor k počítaču a použiť ho ako PC 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.

DVI-I vstup

DVI-I vstup prepája nekomprimovaný digitálny RGB signál s vysokou šírkou pásma od zdroja signálu k obrazovke. Vďaka eliminácii konverzie digitálneho signálu na analógový dodáva bezchybný obraz bez šumu, ktorý je jasný a bez blikania. DVI vstup podporuje HDCP ochranu kopírovania, ktorá umožňuje pozerať programy chránených proti kopírovaniu z digitálnych prijímačov, DVD prehrávačov a HD rekordérov. DVI-I vstup je nariadením, pretože sa dá pripojiť k všetkým HDMI zariadeniam (vyžaduje sa konverzný kábel). DVI-I vstup tiež podporuje analógové PC-VGA signály.



Dátum vydania
2023-10-05

Verzia: 3.0.8

EAN: 87 10895 94332 1

© 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