

Philips
Televizory s plochou
obrazovkou

15"
LCD

15PF5120



Pozvedněte své zážitky ze sledování o úroveň výše

s technologií Crystal Clear III

Jde o neobyčejný nový televizor, který neposkytuje pouze skvělý obraz a zvuk, ale má též stylový design v kvalitním provedení. Je vybaven technologií Crystal Clear III, která dodává obrazu přirozenou živost, a také technologií Virtual Dolby Surround zajišťující vynikající zvuk.

Živý, přirozený a ostrý obraz

- LCD displej XGA s vysokým rozlišením, 1024 x 768p
- Technologie Crystal Clear III přináší přirozený obraz ve zvýšené kvalitě
- Systém Active Control optimalizuje kvalitu obrazu ze všech zdrojů

Hlavní rozhraní pro audio a video v digitální kvalitě

- Formát DVI-I přináší nejlepší obraz a flexibilní připojení

Vynikající reprodukce zvuku

- Virtual Dolby Surround pro zvukový zážitek jako v kině

Tenký, moderní design jako doplněk interiéru

- Kompaktní a tenké provedení, které se hodí do každé místnosti

Osobní centrum zábavy

- Vestavěné rádio VKV umožňuje vychutnat si oblíbené rádiové stanice.
- 10stránkový Teletext Smart Text pro rychlý přístup k teletextu.
- Vstup pro počítač umožňuje používat televizor rovněž jako počítačový monitor

PHILIPS

Přednosti

LCD displej XGA, 1024 x 768p

Tento displej XGA disponující nejmodernější technologií LCD obrazovek je vybaven širokoúhlým vysokým rozlišením 1024 x 768p pixelů. Poskytuje skvělý obraz bez blikání díky technologii Progressive Scan, s optimálním jasnem a vynikajícími barvami. Tento živoucí a ostrý obraz vám nabídne vylepšený zážitek ze sledování.

Technologie Crystal Clear III

Technologie Crystal Clear III kombinuje celou řadu vylepšení pro lepší obraz. Mezi vylepšeními jsou digitální hřebenový filtr 2D, dynamický kontrast Dynamic Contrast, vylepšení reprodukce modré a zelené barvy, které vám vždy přinesou ty nejpřirozenější odstíny barev.

Active Control

Systém Active Control zajišťuje, že se nastavení šumu a ostrosti průběžně optimalizuje 60krát za sekundu. Průběžnými úpravami nastavení obrazu více než 3 000krát

za minutu zajišťuje systém Active Control Plus optimalizovaný zážitek ze sledování obrazu.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround je technologie zpracování zvuku pro dokonalejší prostorové zvukové efekty. Vytvoří stejný dojem jako systém Dolby Pro Logic bez přídavných zadních reproduktorů. Budete zcela vtaženi do děje na televizní obrazovce.

Kompaktní a tenké provedení

Tento způsob provedení zdůrazňuje tenký a kompaktní vzhled, šetří místo a všude se vejde.

Rádio VKV

Rádio VKV s možností uložení 40 předvoleb stanic. Navigaci usnadňuje zobrazení názvů stanic na obrazovce. Během poslechu je také k dispozici spořič obrazovky zobrazující hodiny.

vstup pro počítač

Díky vstupu pro počítač můžete připojit televizor k počítači a používat televizor jako počítačový monitor.

Teletext Smart Text pro 10 stránek

Teletext je běžně dostupný systém přenášený většinou vysílacích společností. 10stránkový inteligentní text poskytuje mimořádně rychlý přístup k informacím při změně stránek.

Vstup DVI-I

Vstup DVI-I slouží k připojení nekomprimovaného širokopásmového digitálního signálu RGB ze zdroje na obrazovku. Eliminací převodu digitálního signálu na analogový přináší dokonalý obraz bez šumu, který je jasný a neblíká. Vstup DVI podporuje ochranu proti kopírování HDCP, která umožňuje zobrazení programů chráněných proti kopírování z digitálních přijímačů, DVD přehrávačů a HD rekordérů. Rozhraní DVI-I je připraveno pro budoucnost, protože je možné je připojit ke všem zařízením HDMI (je požadován převodový kabel). Vstup DVI-I také podporuje analogové signály PC-VGA.

Specifikace

Obraz/displej

- Poměr stran: 4:3
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 15 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 38 cm
- Rozlišení panelu: 1024 x 768p
- Jas: 450 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 500:1
- Vylepšení obrazu: Technologie Crystal Clear III, Progressive scan, Hřebenový filtr 2D, Active Control, Nastavení ostrosti, Nastavení teploty barev
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej XGA
- Reakční doba (typická): 16 ms
- Úhel sledování (horizontální): 130 stupěň
- Úhel sledování (vertikální): 100 stupěň
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou

Podporovaná rozlišení

- 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, 1280 x 720p - 3Fh

Tuner/přijem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: FM, pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Počet kanálů předvoleb: 100
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Displej tuneru: PLL

Pohodlí

- Snadná instalace: Automatické pojmenování programů, Automatická instalace kanálů (ACI), Automatické ladění (ATS), funkce Autostore, Jemné ladění, Digitální ladění PLL, Standard Plug & Play, Název programu, Řazení
- Snadné použití: Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), Rádio VKV, Ovládání prostřednictvím nabídek, Nastavení na obrazovce, Seznam programů, Smart Picture, Funkce Smart Sound
- Hodiny: Časovač
- Nastavení formátu obrazovky: Komprese 16:9, 4:3, Funkce 4:3 Expand

- Dálkový ovladač: Televize
- Typ dálkového ovladače: RCFE05SMU00
- Teletext: Teletext Smart Text pro 10 stránek
- Držák (standard VESA): 100 x 100mm

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásem
- Výstupní výkon (RMS): 2 x 2 W
- Zvukový systém: Mono, Stereo NICAM, Virtual Dolby Surround
- Vylepšení zvuku: Dynamické zvýraznění basů

Možnosti připojení

- Počet konektorů Scart: 1
- Čelní / boční přípojky: Vstup audio, Vstup kompozitního videa CVBS, Výstup pro sluchátka, Vstup S-video
- Konektor Ext 1 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, RGB
- Další připojení: Anténa IEC75, DVI-I, Anténa VKV, Audio vstup pro PC

Spotřeba

- Napájení: AC 90-240
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: 42 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 1,5 W

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Registrační karta, Dálkový ovladač, Stojan na nábytek, Uživatelská příručka
- anténa VKV: Anténa VKV

Rozměry

- Šířka přístroje: 472 mm
- Výška přístroje: 308 mm
- Hloubka přístroje: 76,5 mm
- Hmotnost výrobku: 5,0 kg
- Šířka balení: 548 mm
- Výška balení: 390 mm
- Hloubka balení: 191 mm
- Hmotnost včetně balení: 6 94 kg
- Šířka (se základnou): 472 mm
- Výška (se základnou): 348 mm
- Hloubka (se základnou): 153 mm
- Hmotnost přístroje: 5,0 kg



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 14.0.17

EAN: 87 10895 87547 9

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com