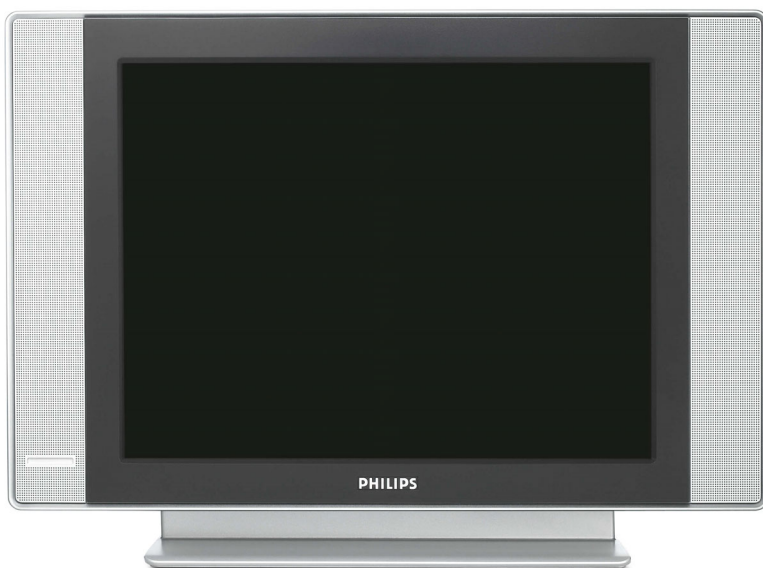


Philips
Televizory s plochou
obrazovkou Flat TV

20"
LCD

20PF4121



Pozvedněte své zážitky ze sledování o úroveň výše

díky technologii Crystal Clear

Televizor LCD, který svým evropským vzhledem a uzounkým provedením nejen dodá styl vašemu domovu, ale navíc se díky jeho funkcím Active Control a Virtual Dolby Surround můžete připravit na opravdu jedinečný audiovizuální zážitek.

Vynikající reprodukce zvuku

- Virtual Dolby Surround pro zvukový zážitek jako v kině

Navržen pro vaše pohodlí.

- Funkce Smart Picture a Smart Sound pro přizpůsobení obrazu a zvuku
- Vstup pro počítač umožňuje používat televizor rovněž jako počítačový monitor

Snímky s lepší kvalitou, které odhalují více detailů

- Vylepšený LCD displej VGA s rozlišením 640 x 480p
- Technologie Crystal Clear zdokonaluje hloubku obrazu

Moderní design

- Kompaktní provedení

Pro zlepšený výkon

- Formát DVI-I přináší nejlepší obraz a flexibilní připojení

PHILIPS

Přednosti

LCD displej VGA, 640 x 480p

Tento displej VGA disponující nejmodernější technologií LCD obrazovek nabízí vylepšené širokoúhlé rozlišení 640 x 480p.

Technologie Crystal Clear

Kombinací vylepšení obrazu, jakými jsou například funkce Kontrast Plus a zdokonalení barev, dosahuje technologie Crystal Clear dokonalejší hloubky 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 provedení

Kompaktní provedení

vstup pro počítač

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

Funkce Smart Picture a Smart Sound

Režimy předvoleb společnosti Philips pro funkce Smart Picture a Smart Sound vám poskytují přímý přístup pomocí jednoho tlačítka na dálkovém ovladači. Můžete zvolit optimalizované nastavení obrazu i zvuku pro nejrůznější režimy obrazu a zvuku.

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): 20 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 51 cm
- Rozlišení panelu: 640 x 480 pixelů
- Jas: 450 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 500:1
- Vylepšení obrazu: Technologie Crystal Clear, Progressive scan, Nastavení ostrosti, Nastavení teploty barev, Hřebenový filtr 2D, Contrast Plus
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej VGA
- Reakční doba (typická): 16 ms
- Úhel sledování (horizontální): 160 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 120 stupeň
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz
- Formáty videa: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh

Tuner/příjem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: 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, Název programu, Řazení
- Snadné použití: Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), Ovládání prostřednictvím nabídek, Nastavení na obrazovce, Seznam programů, Smart Picture, Funkce Smart Sound
- Hodiny: Časovač
- Nastavení formátu obrazovky: Kompresce 16:9, 4:3, Funkce 4:3 Expand

- Dálkový ovladač: Televize
- Typ dálkového ovladače: RCFE05ZAU00
- Teletext: Teletext Smart Text pro 10 stránek
- Vylepšení teletextu: 4 oblíbené stránky, Informace o programu

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásem
- Výstupní výkon (RMS): 2 x 5 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, Audio vstup pro PC, DVI-I

Spotřeba

- Napájení: AC 90-240
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: 55 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

Rozměry

- Šířka přístroje: 594 mm
- Výška přístroje: 391 mm
- Hloubka přístroje: 83 mm
- Hmotnost výrobku: 8,8 kg
- Šířka balení: 659 mm
- Výška balení: 565 mm
- Hloubka balení: 211 mm
- Hmotnost včetně balení: 11,5 kg
- Šířka (se základnou): 594 mm
- Výška (se základnou): 429 mm
- Hloubka (se základnou): 195 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 3.0.7

EAN: 87 10895 94341 3

© 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