



Philips
Televízor s plochou
obrazovkou

23" (58 cm)

displej LCD
HD Ready (s podporou HD)

23PF5320



Pozdvihnite svoj zážitok z pozerania

s funkciou Crystal Clear III

Nádherný nový TV, ktorý nielen poskytuje kvalitný obraz a zvuk, ale aj moderný štýl a kvalitné prevedenie. Má funkcie Crystal Clear III pre prirodzený živý obraz a Virtual Dolby Surround pre úžasný zvuk.

Jasné, prirodzené a ostré obrázky

- Vysoko kvalitná obrazovka LCD WXGA, 1280 x 768 p
- HD Ready pre najvyššiu kvalitu zobrazenia HD signálov
- Crystal Clear III prináša obraz s vylepšenou kvalitou
- Active Control optimalizuje kvalitu obrazu z akéhokoľvek zdroja

Rozhranie pre digitálnu kvalitu zvuku/videa

- DVI-I poskytuje najlepší obraz a flexibilnú pripojiteľnosť

Vynikajúca reprodukcia zvuku

- Virtual Dolby Surround pre zvukový zážitok ako v kine

Štíhly, štýlový dizajn vhodne dopĺňa interiér

- Kompaktný a tenký dizajn sa hodí do každej izby

Moje osobné zábavné centrum

- Vstavané FM rádio pre potešenie z vašich obľúbených rádiových staníc.
- PC vstup umožňuje použiť váš TV ako PC monitor

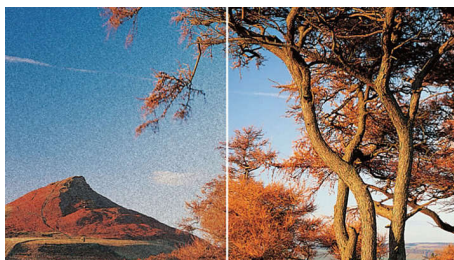
PHILIPS

Hlavné prvky

LCD WXGA displej, 1280 x 768p

WXGA displej LCD obrazovky s technológiou state-of-the-art vám poskytne vylepšené širokouhlé HD rozlíšenie 1280 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.

HD Ready (s podporou HD)



Vychutnajte si výnimočnú kvalitu obrazu s vysokým rozlíšením a buďte kompletne pripravení na HD zdroje, ako napríklad HDTV koncové prijímače alebo disky Blu-ray. HD Ready je ochranná známka, ktorá ponúka kvalitu obrazu prevyšujúcu kvalitu dosiahnutú technológiou progresívneho riadkovania. Je v súlade s prísnyimi štandardmi vydanými organizáciou EICTA, ktoré prinášajú HD obraz s vyšším rozlíšením a kvalitou obrazu signálu s vysokým rozlíšením. Je vybavený univerzálnym pripojením k zariadeniam s analógovým YPbPr a nekomprimovaným digitálnym pripojením

DVI alebo HDMI, s podporou HDCP. Dokáže zobrazit' signály 720p a 1080i pri frekvencii 50 a 60 Hz.

Crystal Clear III

Crystal Clear III kombinuje celú škálu vylepšení, ktoré poskytujú: 2D hrebeňový filter, dynamický kontrast, funkciu Blue Stretch, vylepšenie zelenej farby, takže dostanete prirodzene vyzerajúce farby.

Aktívne ovládanie

Active Control zaisťuje, že šumu a ostrosť sa vylepšujú a neustále optimalizujú 60-krát za sekundu. Nepretržité nastavenie obrazu viac ako 3 000-krát za minútu. Active Control Plus zaisťuje, že zážitok z pozerania je optimalizovaný. Zmeny úrovne okolitého svetla sa automaticky kompenzujú.

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 a tenký dizajn

Tento štýl dizajnu s dôrazom na kompaktný a tenký vzhľad, ktorý šetrí priestor a zmestí sa kdekkoľvek.

Rádio FM

FM rádio so schopnosťou uložiť 40 predvolieb v pásme FM. Ponuka na obrazovke uľahčuje navigáciu a súčasťou je aj šikovný hodinový šetrič obrazovky určený na použitie počas počúvania.

PC vstup

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

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 pozeranie programov chránených proti kopírovaniu z digitálnych prijímačov, DVD prehrávačov a HD rekordérov. DVI-I vstup je nadčasový, pretože sa dá pripojiť k všetkým HDMI zariadeniam (vyžaduje sa konverzný kábel). DVI-I vstup tiež podporuje analógové PC-VGA signály.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 23 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 58 cm
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 450 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 450:1
- Dokonalejšie zobrazenie: Crystal Clear III, Progresívne riadkovanie, 2D hrebeňový filter, Aktívne ovládanie, Nastavenie ostrosti, Nastavenie odtieňa farieb
- Typ obrazovky: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Čas odozvy (typický): 16 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 140 stupeň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 120 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, 1280 x 768, 60 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: FM, 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, Plug & Play, Názov programu, Triedenie
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovnanie hlasitosti, Rádio FM, Ovládanie cez ponuku, Ponuka na obrazovke, Zoznam programov, Smart Picture, Smart Sound
- Hodiny: Časovač vypnutia
- Prispôsobenia formátu obrazovky: 4:3, Šírka filmu

- 14:9, Šírka filmu 16:9, Zväčšenie titulkov, Super zoom, Širokouhlá obrazovka
- Diaľkové ovládanie: TV
- Typ diaľkového ovládača: RCFE05SMU00
- Teletext: 10-stránkový Smart Text
- Upevnenie VESA: 100 x 100 mm
- Obrázok v obrázku: Dvojstránkový text

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásiem
- Výstupný výkon (RMS): 2 x 5W
- Zvukový systém: Monofónny, NICAM Stereo, Virtual Dolby Surround
- Zlepšenie 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, DVI-I, FM anténa, Počítačový zvukový vstup

Príkon

- Zdroj napájania: AC 90-240
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotreba energie: 92 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 1 W

Príslušenstvo

- Káble: Kábel DVI-I - YPbPr
- Dodávané príslušenstvo: Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Registračná karta, Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl, Manuál používateľa
- FM anténa: FM anténa

Rozmery

- Šírka prístroja: 716 mm
- Výška prístroja: 375 mm
- Hĺbka prístroja: 98 mm
- Hmotnosť výrobu: 8.8 kg
- Šírka krabice: 780 mm
- Výška krabice: 551 mm
- Hĺbka krabice: 210 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 11 64 kg
- Šírka (bez základne): 716 mm
- Výška (so základňou): 420 mm



Dátum vydania
2023-07-21

Verzia: 10.0.11

EAN: 87 10895 87552 3

© 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