

Philips
širokouhlý plochý TV

48 cm (19")
displej LCD
HD Ready (s podporou HD)

19PFL4322



Pozdvihnite svoj zážitok z pozerania

s funkciou Crystal Clear III

Je tu LCD TV, ktorý svojím európskym štýlom a štíhlym dizajnom nielenže ozdobí interiér vášho domova, ale poskytne aj úžasný audiovizuálny zážitok s funkciami Crystal Clear III a Incredible Surround™.

Jasné, prirodzené a ostré obrázky

- LCD displej WXGA+ s vysokým rozlíšením 1440 x 900 pixelov
- HD Ready pre najvyššiu kvalitu zobrazenia HD signálov
- Crystal Clear III prináša obraz s vylepšenou kvalitou
- Komponentné video s funk. Progressive Scan pre optimal. kvalitu obrazu

Navrhnuté pre vaše pohodlie

- 1 000-stránkový Hypertext pre okamžitý a rýchly prístup k teletextu
- PC vstup umožňuje použiť váš TV ako PC monitor

Vzrušujúci a prirodzený zvuk

- Incredible Surround™ pre zdokonalený zvukový zážitok

Štýlový dizajn

- Kompaktný a tenký dizajn sa hodí do každej izby

Pre vylepšený výkon

- HDMI vstup pre plné digitálne pripojenie s vysok. rozl. v 1 kábli

PHILIPS

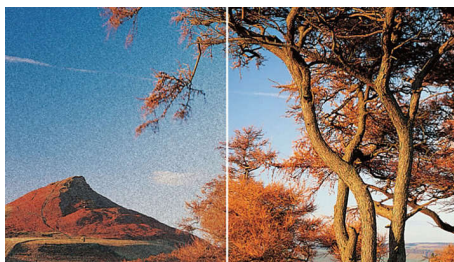
širokouhlý plochý TV
48 cm (19") displej LCD, HD Ready (s podporou HD)

Hlavné prvky

LCD displej WXGA+ s rozlíš. 1440x900 p

Tento WXGA displej využívajúci tú najmodernejšiu LCD technológiu vám poskytne širokouhlé HD rozlíšenie 1440 x 900 pixelov. Vytvára žiarivé a stabilné obrazy bez blikania s progresívnym riadkovaním, optimálnym jasom a nádhernými farbami. Tento sýty a ostrý obraz vám poskytne úžasný zážitok.

HD Ready (s podporou HD)



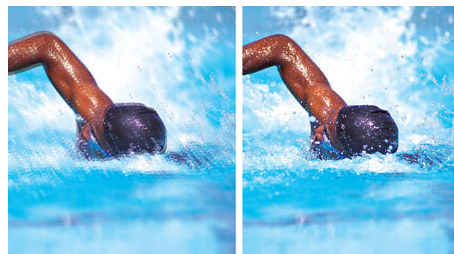
Vychutnajte si výnimočnú kvalitu obrazu s vysokým rozlíšením a buďte kompletne pripravení na HD zdroje, ako napríklad HDTV koncové prijímače alebo disky Blu-ray. HD Ready je ochranná známka, ktorá ponúka kvalitu obrazu prevyšujúcu kvalitu dosiahnutú technológiou progresívneho riadkovania. Je v súlade 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.

Progresívne riadkovanie



Progressive Scan zdvojnásobí zvislé rozlíšenie obrazu, čo spôsobí viditeľne ostrejší obraz. Namiesto zasielania polí najskôr pomocou jednotlivých náhodných riadkov, za ktorými nasledujú polia s pravidelnými riadkami, sa obidve polia zapisujú naraz. Celkový obraz je okamžite vytváraný pri použití maximálneho rozlíšenia. Pri takejto rýchlosti ľudské oko vidí ostrejší obraz bez riadkovej štruktúry.

Incredible Surround™

Incredible Surround™ je zvuková technológia od spoločnosti Philips, ktorá výrazne zvyšuje zvukové pole, aby vás zvuk doslova obklopil. Použitím najmodernejšieho elektronického posúvania fáz zmiešava technológia Incredible Surround™ zvuky zľava a sprava tak, že sa zvýši virtuálna vzdialenosť medzi dvoma reproduktormi. Toto širšie pásmo výrazne zdokonalí stereofónny efekt a dodá zvuku prirodzenejší rozmer. Incredible Surround™ umožňuje zažiť úplne priestorový zvuk s väčšou hĺbkou a šírkou zvuku bez použitia dodatočných reproduktorov.

19PFL4322/10

Kompaktný a tenký dizajn

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

1 000-stránkový Hypertext

Teletext je bežný systém vysielaný väčšinou vysielateľov. Funkcia 1 000-stránkového rýchleho textu poskytuje pri zmene stránok extrémne rýchly prístup k informáciám.

HDMI vstup



HDMI vytvára nekomprimované digitálne prepojenie RGB od zdroja signálu na obrazovku. Bezchybný obraz dosahuje vďaka eliminácii akejkoľvek konverzie do analógového signálu. Vďaka neredukovanému signálu sa získa znížené blikanie a čistejší obraz. HDMI inteligentne komunikuje so zdrojovým zariadením v najvyššom výstupnom rozlíšení. HDMI vstup je spätne plne kompatibilný s DVI zdrojmi vrátane digitálneho zvuku. HDMI používa HDCP ochranu kopírovania.

PC vstup

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

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 19 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 48 cm
- Farebná skrinka: Strieborná, v odliatej čiernej
- Rozlíšenie panela: 1440 x 900p
- Jas: 300 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 850:1
- Dokonalejšie zobrazenie: Crystal Clear III, 2D hrebeňový filter, Blue stretch, Vylepšenie zelenej farby, Nastavenie odtieňa farieb, Progressívne riadkovanie, Automatická korekcia odtieňa pokožky
- Typ obrazovky: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Čas odozvy (typický): 5 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 170 stupeň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 160 stupeň
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz
- Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 1080p, 60 Hz, 1080p, 50 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

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

Vybavenie a vlastnosti

- Detský zámok: Detský zámok + Rodičovská kontrola
- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie, Jemné ladenie, Digitálne ladenie PLL, Plug & Play, Triedenie
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovnanie hlasitosti, Ponuka na obrazovke, Zoznam

- programov, Smart Picture, Smart Sound, Ovládacie prvky v hornej časti
- Hodiny: Časovač vypnutia
- Prispôsobenia formátu obrazovky: 4:3, Zväčšenie tituliek, Super zoom, Širokouhlá obrazovka, Približovanie 14:9, Približovanie 16:9
- Typ diaľkového ovládača: C19335016/01B
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 3 W
- Zvukový systém: Monofónny, NICAM Stereo, Stereofónny
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround

Pripojiteľnosť

- AV 1: Zvukový vstup Ľ/P, CVBS vstup, S-Video
- AV 2: Zvukový vstup Ľ/P, YPbPr
- Počet Scart konektorov: 1
- AV 3: HDMI
- Ext 1 Scart: CVBS vstup/výstup, RGB
- Iné pripojenia: Slúchadlový výstup, Počítačový zvukový vstup, PC-vstup VGA

Príkon

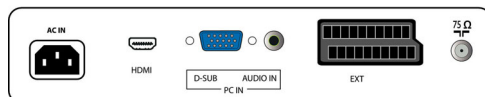
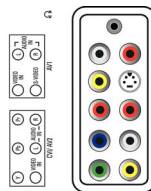
- Napájanie zo siete: 90-240 V AC, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotreba energie: 55 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 1 W

Príslušenstvo

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

Rozmery

- Šírka prístroja: 490,2 mm
- Výška prístroja: 369 mm
- Hĺbka prístroja: 76,5 mm
- Hmotnosť výrobku: 5,41 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 490,2 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 407,1 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 218 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 6,71 kg
- Šírka krabice: 541 mm
- Výška krabice: 475 mm
- Hĺbka krabice: 185 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 8,12 kg



Dátum vydania
2023-07-21

Verzia: 7.1.22

EAN: 87 12581 31988 5

© 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