

Philips Matchline
Televízor s plochou
obrazovkou

17" (43 cm)

displej LCD
Progressívne riadkovanie

17PF9946



Skvelá kvalita obrazu

Štýlový LCD TV s funkciou Digital Crystal Clear, ktorá poskytuje ostrý obraz, a ohromujúcim zvukom podobne tajomnej hĺbky a priehľadnosti.

Jasné, prirodzené a ostré obrázky

- Vysoko kvalitná obrazovka LCD WXGA, 1280 x 768 p
- Digital Crystal Clear pre jasný obraz ako v kine
- Komponentné video s funk. Progressive Scan pre optimal. kvalitu obrazu
- Active Control so svetelným senz. optimalizuje kvalitu obrazu

Vynikajúca reprodukcia zvuku

- Virtual Dolby Surround pre zvukový zážitok ako v kine

Užitočná viacúčelovosť

- Vstavané FM rádio pre potešenie z vašich obľúbených rádiových staníc.
- Dvojstránkový teletext umožňuje súčasné zobrazenie 2 stránok teletextu naraz.
- 10-stránkový Smart Text pre rýchly prístup k teletextu.
- PC vstup umožňuje použiť váš TV ako PC monitor

PHILIPS

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokohlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 17 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 43 cm
- Rozlíšenie panela: 1280 x 768p
- Jas: 450 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 400:1
- Dokonalejšie zobrazenie: Digital Crystal Clear, Zvýšenie kontrastu, Progressívne riadkovanie, 2D hrebeňový filter, Active Control + Svetelný snímač, Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, Vylepšenie prechodu farieb, Nastavenie odtieňa farieb, Digitálna redukcia šumu, Potlačanie rušivých signálov, Vylepšené prechody jasu, Nastavenie ostrosti
- Typ obrazovky: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Čas odozvy (typický): 16 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 170 stupeň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 170 stupeň
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz
- Formáty videa: 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 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

- Detský zámok: Detský zámok
- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie, Jemné ladenie, Plug & Play, Názov programu, Triedenie
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovňovanie hlasitosti, Rádio FM, Grafické užívateľské

- rozhranie, Zoznam programov, Smart Picture, Smart Sound
- Hodiny: Časovač vypnutia, Budík
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Celá obrazovka, Posunutie tituliek a záhlavia, Superwide, Širokohlá obrazovka, Približovanie 14:9, Približovanie 16:9
- Diaľkové ovládanie: Ampér, DVD, TV
- Typ diaľkového ovládača: RCAE049_FRP
- Teletext: 10-stránkový Smart Text
- Upevnenie VESA: 100 x 100 mm
- Obrázok v obrázku: Picture in graphics, Dvojstránkový text
- Zdokonalenia teletextu: 4 obľúbené stránky, Programový informačný riadok

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 6 W
- Zvukový systém: Monofónny, NICAM Stereo, Virtual Dolby Surround
- Zlepšenie kvality zvuku: Dynamické zlepšenie basov

Pripojiteľnosť

- Počet Scart konektorov: 2
- Predné/bočné konektory: Zvukový vstup, CVBS vstup, Slúchadlový výstup, Vstup S-video
- Ext 1 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, RGB
- Ext 2 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, Vstup S-video, Y/C
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Konštantná úroveň zvukového výstupu, FM anténa, PC-vstup VGA + Zvukový Ľ/P vstup

Príkon

- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotreba energie: 55 W W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 2 W

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Minijack - cinch, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Registračná karta, Diaľkové ovládanie, kábel antény RF, Manuál používateľa

Rozmery

- Hmotnosť výrobku: 6 kg

Hlavné prvky

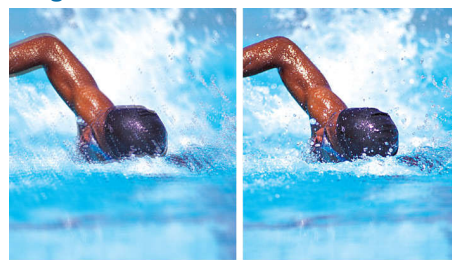
LCD WXGA displej, 1280 x 768p

WXGA displej LCD obrazovky s technológiou state-of-the-art vám poskytne vylepšené širokohlá HD rozlíšenie 1280 x 768 pixelov. Vytvára žiarivé, svetelne ustálené progressívne riadkované obrazy s optimálnym jasom a nádhernými farbami. Tento sýty a ostrý obraz vám poskytne vylepšený zážitok z pozerania.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear je balík inovácií obrazu, ktorý digitálne prispôbuje a optimalizuje kvalitu obrazu na ideálnu úroveň kontrastu, farby a ostrosti. Je to ako sledovať obraz na živo v kine.

Progressívne 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.

Active Control + Svetelný senzor

Active Control je jedinečný spôsob optimalizácie kvality obrazu prostredníctvom merania a analýzy prichádzajúceho signálu za účelom automatického nastavenia kvality obrazu. Active Control so svetelným senzorom používa senzor na nastavenie jasu obrazu podľa úrovne okolitého svetla v miestnosti.

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.

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.

Dvojstránkový teletext

Twin Page teletext vám umožňuje simultánne sledovanie dvoch stránok teletextu vedľa seba

10-stránkový Smart Text

Teletext je systém vysielaný väčšinou vysielateľov. 10-stránkový rýchly text poskytuje pri zmene stránok extrémne rýchly prístup k informáciám.



Dátum vydania
2023-07-21

Verzia: 5.0.6

EAN: 87 10895 79911 9

© 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