

Philips
Platt-TV

20"
LCD

20PF5120



Förhöj din bildupplevelse

med Crystal Clear III

Ny fantastisk TV som inte bara har utmärkt bild och ljud utan också har en modern design och högkvalitativ ytbehandling. Den är försedd med Crystal Clear III för naturliga, klara bilder och Virtual Dolby Surround-ljud.

Levande, naturliga och knivskarpa bilder

- LCD VGA-skärm med förbättrad på 640 x 480 p
- Crystal Clear III ger naturliga bilder med högre kvalitet
- Active Control optimerar bildkvaliteten oavsett källa

Ledande gränssnitt för ljud och bild med digital kvalitet

- DVI-I ger den bästa bildkvaliteten och flexibel anslutbarhet

Superb ljudåtergivning

- Virtual Dolby-surroundljud för en bio-liknande ljudupplevelse

Snygg, slimmad design som passar inredningen

- Kompakt och tunn design som passar i alla rum

Mitt personliga underhållningscenter

- Njut av dina favoritradiostationer med den inbyggda FM-radion
- 10 sidor Smart Text-minne för snabb åtkomst till Text-TV
- Med PC-ingången kan du också använda din TV som en datorskärm

PHILIPS

Funktioner

LCD VGA-skärm, 640 x 480 bildpunkter

Den här VGA-skärmen med den senaste LCD-skärmtekniken har en förbättrad upplösning på 640 x 480 p.

Crystal Clear III

Crystal Clear III kombinerar en rad förbättringar som ger en bättre bild. Förbättringarna innefattar ett 2D-kamfilter, dynamisk kontrast, Blue stretch och grön färgförbättring, så att du får de mest verklighetstroga färgerna.

Active Control

Med Active Control förbättras brus och skärpa löpande 60 gånger per sekund. Bildinställningen justeras över 3 000 gånger per minut, vilket medför att bilden alltid blir den bästa möjliga.

Virtual Dolby-surroundljud

Virtual Dolby Surround är en teknik för förstärkning av surroundljudseffekter. Du får

känslan av Dolby Pro Logic utan att behöva extra bakhögtalare. Tittarupplevelsen blir betydligt mer engagerande.

Kompakt och tunn design

I den här designen läggs tyngdpunkten på en slimmad, kompakt utformning som sparar utrymme och passar in överallt.

FM-radio

En radio med kapacitet för att lagra 40 förinställda FM-kanaler är inbyggd. Namngivning på skärmen gör det lätt att navigera och dessutom ingår en praktisk skärmsläckare med klocka som du kan använda när du lyssnar.

PC-ingång

Med PC-ingången kan du ansluta din TV till en dator och använda TV:n som en datorskärm.

10 sidor Smarttext

Text-TV är ett vanligt system som sänds ut av de flesta operatörer. Funktionen med 10 sidors minne ger dig snabb åtkomst vid sidbyte.

DVI-I-ingång

Den okomprimerade, digitala RGB-signalen ansluts från källan till skärmen med hög bandbredd via en DVI-I-ingång. Genom att eliminera konverteringen av den digitala signalen till analog så blir bilden opåverkad, tydlig och flimmerfri. DVI-ingången hanterar HDCP-kopieringsskydd, vilket tillåter visning av kopieringsskyddade program från digitaldekoader, DVD-spelare och HD-recorders. DVI-I är en framtidssäkrad funktion eftersom den kan anslutas till alla HDMI-enheter (en adapterkabel krävs). DVI-I input kan även hantera analoga signaler för PC-VGA.

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: 4:3
- Diagonal skärmstorlek (tum): 20 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 51 cm
- Skärmapplösning: 640 x 480 p
- Ljusstyrka: 450 cd/m²
- Bildförbättring: Crystal Clear III, Progressive Scan, 2D-kamfilter, Active Control, Skärpeinställning, Justering av färgtemperatur
- Kontrastförhållande (medel): 350:1
- Visa skärmtyp: LCD VGA aktiv matris TFT
- Svarstid (medel): 25 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 176 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 176 grader
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformat: 640 x 480i - 1 Fh, 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576i - 1 Fh

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: FM, Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, Secam, Secam B/G, Secam D/K, Secam L/L'
- Antal förinställda kanaler: 100
- Videouppspelning: NTSC, PAL, Secam
- Mottagarpanel: PLL

Bekvämlighet

- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, PLL digital kanalväljare, Plug & Play, Programnamn, Sortering
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), FM-radio, Menykontroll, OSD (On-Screen Display), Programlista, Smart Picture, Smart Sound
- Klocka: Insomningsfunktion
- Bildformatsjustering: 16:9-komprimering, 4:3, 4:3-förstoring
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RCFE05SMU00

- Text-TV: 10 sidor Smarttext
- VESA-montering: 100 x 100 mm

Ljud

- Equalizer: 5-bands
- Uteffekt (RMS): 2 x 5 W
- Ljudsystem: Mono, Nicam-stereo, Virtual Dolby-surroundljud
- Ljudförbättring: Dynamisk basförbättring

Anslutningar

- Antal SCART-kablar: 1
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: Ljudingång, CVBS-ingång, Hörlur ut, S-videoingång
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Andra anslutningar: Antenn IEC75, DVI-I, FM-antenn, Ingång för datorljud

Effekt

- Strömförsörjning: AC 90-240
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: 55 W
- Strömförbrukning i stand-by-läge: 1,5 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, Snabbstartguide, Registreringskort, Fjärrkontroll, Bordsställning, Bruksanvisning
- FM-antenn: FM-antenn

Mått

- Bredd: 583 mm
- Höjd: 386 mm
- Djup: 87 mm
- Produktvikt: 8,5 kg
- Lådbredd: 659 mm
- Lådhöjd: 565 mm
- Låddjup: 211 mm
- Vikt inkl. förpackning: 11,5 kg
- Bredd (med sockel): 583 mm
- Höjd (med sockel): 433 mm
- Djup (med sockel): 217 mm
- Vikt: 8,5 kg



Publiceringsdatum
2023-08-21

Version: 14.0.17

EAN: 87 10895 87549 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com