

Philips
Platt-TV

42 tum

LCD
HD Ready

42PF3331



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 Digital Crystal Clear för naturliga, klara bilder och utmärkt ljud.

Levande, naturliga och knivskarpa bilder

- HD LCD WXGA-skärm med 1366 x 768p upplösning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HD-signaler
- Crystal Clear III ger naturliga bilder med högre kvalitet
- Dynamisk kontrastförbättring som ger rika svarta fält
- Active Control optimerar bildkvaliteten oavsett källa

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

Utformad för din bekvämlighet

- Visa många olika kanaler i mosaikbild på din TV

Avancerad prestanda

- HDMI-ingång för fullständig digital HD-anslutning med en kabel

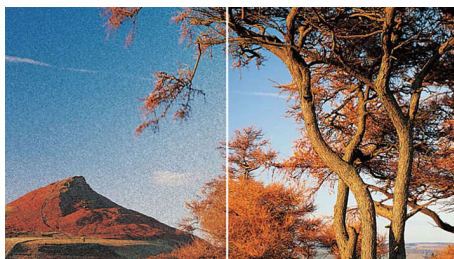
PHILIPS

Funktioner

LCD WXGA-skärm, 1366 x 768 bildpunkter

Bildskärm med WXGA-upplösning med senaste LCD-skärmtekniken. Upplösning i widescreen på 1366 x 768 bildpunkter. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger. Den levande och skarpa bilden ger dig en förbättrad bildupplevelse.

HD Ready



Upplev den fantastiska bildkvaliteten med HD-bilder, och förbered dig för HDTV-digitaldekoder eller Blu-ray-skivor. HD Ready är ett registrerat varumärke som ger ännu bättre bildkvalitet än den du får med Progressive Scan. HD uppfyller de stränga kraven i EICTA:s standarder, allt för att ge en HD-skärm med absolut bästa upplösning och bildkvalitet vid visning av HD-signaler. Det finns en universell kontakt för både analog YPbPr och okomprimerad, digital anslutning av DVI eller HDMI med stöd för HDCP. 720p- och 1080i-signaler visas i 50 och 60 Hz.

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.

Dynamisk kontrastförbättring

Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna även från breda synfältsvinklar. Philips dynamiska kontrastförbättring utnyttjar videobehandling och en unik tonande bakgrundsbelysningsteknik. Det ger rika svarta färger med mer detaljer. Den tonande bakgrundsbelysningen ökar kontrasten med upp till 5 gånger*, och ökar samtidig synfältsvinkeln. Den levererar en ljusstark, levande bild med hög kontrast och klara färger, (* mellan 2 och 5 gånger, beroende på skärmens typ och bildens innehåll).

Active Control

Med Active Control förbättras brus och skarpa 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.

Flera PiP-lägen (bild-i-bild)

Med bild-i-bild-lägen kan du titta på två videokällor samtidigt, antingen som bild-i-bild, sida vid sida eller i mosaikbild som stillbilder.

HDMI-ingång



HDMI ger en okomprimerad digital RGB-anslutning från källa till skärm. Genom att eliminera konvertering till analog signal blir bilden opåverkad. Tack vare en oförändrad signal får du minskat flimmer och tydligare bild. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källan. HDMI-indata är fullt bakåtkompatibla med DVI-källor men inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd.

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9, Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 42 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 107 cm
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 2D-kamfilter, Active Control + ljussensor, Active Control, Justering av färgtemperatur, Contrast Plus, Crystal Clear III, Digital brusreducering, Undertryckning av ojämna linjer, Progressive Scan
- Kontrastförhållande (medel): 800:1
- Visa skärmtyp: LCD WXGA aktiv matris TFT
- Skärmapplösning: 1 366 x 768p
- Dynamisk skärmkontrast: 1600:1
- Svarstid (medel): 8 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Videoformat: 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576p - 2 Fh, 1 280 x 720p - 3 Fh, 1 920 x 1 080i - 2 Fh

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- Antal förinställda kanaler: 100
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL
- Mottagarpanel: PLL

Bekvämlighet

- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, Plug & Play, Programnamn, Sortering
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Programlista, Sidokontroll, Smart Picture, Smart Sound
- Klocka: Insomningsfunktion, Väckarklocka
- Bildformatsjustering: 4:3, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen
- Fjärrkontroll: TV, DVD, Flerfunktionell
- Typ av fjärrkontroll: RCFE06SPS00

- Text-TV: Smarttext
- VESA-montering: 800 x 400 mm
- Bild-i-bild: Tvåsidig Text-TV
- Text-TV: 4 favoritsidor, Programinformationslinje

Ljud

- Equalizer: 5-bands
- Uteffekt (RMS): 2 x 15 W
- Ljutförbättring: Automatisk volymjustering, Dynamisk basförbättring
- Ljudsystem: Stereo, Virtual Dolby-surroundljud

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2

Anslutningar

- Antal SCART-kablar: 2
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, S-videoingång
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI

Effekt

- Nätström: AC 220-240 V +/- 10%
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: TBC W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 2 W

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Bruksanvisning, Registreringskort, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen
- Extra tillbehör: Golvstativ

Mått

- Låddjup: 330 mm
- Produktvikt: 32 kg
- Bredd: 1249 mm
- Kompatibel med väggfäste: 0
- Lådhöjd: 939 mm
- Lådbredd: 1328 mm
- Vikt inkl. förpackning: 47 kg
- Bredd (med sockel): 1236 mm
- Höjd (med sockel): 760 mm
- Djup (med sockel): 306 mm



Publiceringsdatum
2023-05-07

Version: 2.1.7

© 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