

Philips
Flat TV

32 inch
LCD
Progressive Scan

32PF4320



Verruim uw kijkervaring

met Crystal Clear III

Met deze stijlvolle en hedendaags vormgegeven TV kunt u intens genieten van prachtige beelden en een fantastisch geluid. Met Crystal Clear III voor natuurlijke, levendige beelden en Dolby Virtual Surround voor een uitzonderlijke geluidservaring.

Levendige, natuurlijke en superscherpe beelden

- HD LCD WXGA-scherm met een resolutie van 1366 x 768p
- Crystal Clear III levert natuurlijk beeld van topkwaliteit
- 2D-combfilter maakt beelden scherper voor fijnere details.
- Active Control met lichtsensor geeft een optimale beeldkwaliteit

Geavanceerde aansluiting op uw audio-/videoproducten

- Door de VGA-ingang is deze TV ook te gebruiken als PC-monitor

Fantastische geluidsreproductie

- Virtual Dolby Surround voor een bioscoopachtige geluidservaring

Slanke, stijlvolle vormgeving voor elk interieur

- Compact en gestroomlijnd ontwerp dat in elke kamer tot zijn recht komt

Veelzijdig gebruiksgemak

- PC-ingang om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm

PHILIPS

Kenmerken

LCD WXGA-scherm, 1366 x 768p

Dit WXGA-scherm met de nieuwste LCD-schermtechnologie biedt een HD-breedbeeldresolutie van 1366 x 768p pixels en geeft trillingsvrije Progressive Scan-beelden met een optimale helderheid en verbluffende kleuren. De levendige en scherpe beelden staan garant voor comfortabel kijkplezier.

Crystal Clear III

Crystal Clear III verbetert het schermbeeld drastisch met behulp van de volgende technieken: 2D-combfilter, Dynamisch contrast, Blue Stretch, Green enhancement. Zo kunt u genieten van zo natuurlijk mogelijke kleuren.

2D-combfilter

Het 2D-combfilter scheidt gegevens over chrominantie (kleurverzadiging) en luminantie

(helderheid) in het videosignaal. Deze worden onafhankelijk van elkaar verwerkt, waardoor de resolutie verbetert en vervorming wordt tegengegaan.

Active Control met lichtsensor

Active Control optimaliseert de beeldkwaliteit op een unieke en intelligente manier door het inkomend signaal te meten en te analyseren en automatisch de beeldinstellingen aan te passen. Active Control met lichtsensor past de helderheid van de beelden aan op basis van de lichtomstandigheden in de kamer.

Dolby® Virtual Surround

Virtual Dolby Surround is een verwerkingstechnologie die zorgt voor betere Surround Sound-effecten. Hierdoor lijkt het alsof u naar Dolby Pro Logic luistert zonder dat

u hiervoor extra achterluidsprekers nodig hebt. U kunt volledig opgaan in wat er op het scherm gebeurt.

Compact en slank ontwerp

De ontwerpstyl benadrukt een slanke, compacte look, bespaart ruimte en past bij verschillende interieurs.

PC-ingang

Met de PC-ingang kunt u de TV aansluiten op een computer om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm.

VGA-ingang

De TV-set heeft een VGA in die compatibel is met het video-uitgangssignaal van de PC. Zo kunt u deze set als TV én als computermonitor gebruiken.

Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9, Breedbeeld
- Schermdiagonaal (inch): 32 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 80 cm
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Helderheid: 500 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 600:1
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, Contrast Plus, Progressive Scan, Active Control met lichtsensor, 3:2/2:2 motion pull-down, Digital Noise Reduction, Onderdrukking van gekartelde lijnen, 2D-combfilter
- Schermtype: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Responstijd (normaal): 18 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 176 graad
- Kijkhoek (verticaal): 176 graad
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Videoformaten: 640 x 480i - 1Fh, 720 x 576i - 1Fh, 1920 x 1080i - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 720 x 576p - 2Fh, 640 x 480p - 2Fh

Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Televisiesysteem: PAL, SECAM
- Aantal voorkeuzenders: 100
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC
- Tunerweergave: PLL

Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Automatische zenderinstelling, Automatisch tuningsysteem (ATS), Automatisch opslaan, Fijnafstemming, Plug & Play, Sorteren, Programmaam, Automatische programmanamen
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Grafische gebruikersinterface, Programmalijst, Smart Picture, Smart Sound
- Kloek: Sleep timer
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Ondertitelzoom, Superzoom, Breedbeeld
- Afstandsbediening: Amp, DVD, TV,

Multifunctioneel

- Type afstandsbediening: RC4333
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 10 pagina's
- VESA-standaard: 200 x 100 mm
- Picture in Picture: Twin Page Text
- Teletekstverbeteringen: Programma-informatieregel

Geluid

- Equalizer: 5-band
- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 15 W
- Geluidssysteem: Dolby[®] Virtual Surround, Stereo
- Geluidsverbetering: Dynamic Bass Enhancement

Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

Connectiviteit

- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: CVBS in, Hoofdtelefoonuitgang, S-Video in, Audio L/R in
- Ext. 1 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, RGB
- Ext. 2 scart: CVBS in/uit, S-Video in, Audio L/R
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, PC-in VGA + audio L/R-in

Vermogen

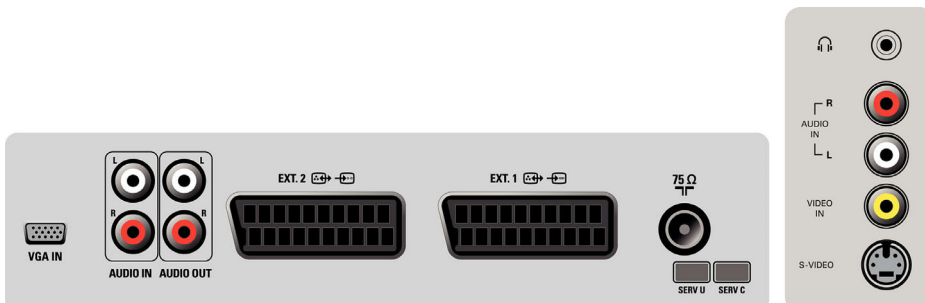
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Energieverbruik: 120 Normal Operation W
- Stroomverbruik in stand-bystand: > 1 W

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Voedingskabel, Snelstartgids, Registratiekaart, Afstandsbediening, Gebruiksaanwijzing, Batterijen voor afstandsbediening, Tafelstandaard

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 924 mm
- Hoogte van het apparaat: 511 mm
- Diepte van het apparaat: 118 mm
- Gewicht van het product: 18,2 kg
- Breedte van de doos: 1000 mm
- Hoogte van de doos: 690 mm
- Diepte van de doos: 240 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 22 kg
- Breedte (met voet): 924 mm
- Hoogte (met voet): 550 mm
- Diepte (met voet): 222 mm



Publicatiedatum
2023-07-13

Versie: 4.0.6

EAN: 87 10895 88675 8

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com