



Philips
breedbeeld Flat TV met
Pixel Plus HD

81 cm (32")

LCD HD Ready

32PFL5322



Verruim uw kijkervaring

met Pixel Plus HD

Met deze stijlvolle en hedendaags vormgegeven TV met kwaliteitsafwerking kunt u intens genieten van prachtige beelden en een fantastisch geluid. Met Pixel Plus HD voor natuurlijke, levendige beelden en Incredible Surround voor een uitzonderlijke geluidservaring.

Levendige, natuurlijke en superscherpe beelden

- HD LCD WXGA-scherm met een resolutie van 1366 x 768p
- HD Ready, voor de hoogste kwaliteit HD-weergave
- Pixel Plus HD voor meer details, diepte en helderheid
- Kleurenscheiding met 3D-combfilter voor een superscherp beeld

Meeslepend en levensecht geluid

- Incredible Surround™ voor nog beter audioplezier

Slanke, stijlvolle vormgeving voor elk interieur

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

Zeer gebruiksvriendelijk

- 1000 pagina's Hypertext voor onmiddellijk snelle toegang tot teletekst

Voor hoogstaande prestaties

- 2 HDMI-ingangen voor volledig digitale HD-verbinding in één kabel

PHILIPS

sense and simplicity

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.

HD Ready

Geniet van de kwaliteit van HD-beelden. U bent voorbereid op toekomstige HD-bronnen zoals HDTV-set-top boxes of Blu-ray Discs. HD Ready TV's leveren een hogere beeldkwaliteit dan televisies met Progressive Scan. De toestellen voldoen aan de normen van EICTA en zijn uitgerust met een HD-scherm. Ze hebben een universele ingang voor analoge YPbPr-aansluitingen en ongecomprimeerde, digitale DVI- of HDMI-aansluitingen, en ondersteunen bovendien

HDCP. Ze kunnen 720p- en 1080i-signalen van 50 en 60 Hz weergeven.

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD is een beeldverwerkingstechnologie waarmee kijkers inhoud kunnen bekijken die levendig, natuurlijk en echt is. Het resultaat is een superscherp beeld met ongelooflijk veel details en diepte vanaf elke HD-bron.

3D-combfilter

Het 3D-combfilter zorgt voor een betere scheiding van signalen voor helderheid en kleuren in 3D-weergave en voorkomt zo hinderlijke kleurschiftingen, die afbreuk doen aan uw kijkplezier. Het 3D digitale combfilter voert veld voor veld vergelijkingen uit van het televisiebeeld en eventuele vervormingen met een superscherpe afbeelding als resultaat.

Compact en slank ontwerp

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

2 HDMI-ingangen

HDMI brengt een ongecomprimeerde digitale RGB-verbinding tot stand tussen bron en scherm. Doordat het signaal niet naar analogoog hoeft te worden geconverteerd, behoudt het beeld zijn kwaliteit. Het signaal wordt dus niet afgezwakt en het beeld blijft helder en trillingsvrij. HDMI stemt met het bronapparaat de beste uitvoerresolutie af. De HDMI-ingang is volledig compatibel met DVI-bronnen maar kan ook digitale audio aan. Er wordt gebruikgemaakt van HDCP-kopieerbeveiliging. Dankzij de 2 HDMI-ingangen kunt u meerdere HD-bronnen aansluiten, bijvoorbeeld een HD set-top box en een Blu-ray-speler. Uw TV is helemaal klaar voor de HD-toekomst.

Specificaties

Beeld/scherm

- Kleur van de behuizing: Tweekleurig - Silver en High Gloss Black
- Beeldformaat: Breedbeeld, 16:9
- Helderheid: 500 cd/m²
- Dynamisch schermcontrast: 7500:1
- Responstijd (normaal): 6 ms
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Schermdiameter: 32 inch / 81 cm
- Schermtype: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Beeldverbetering: Pixel Plus HD, Luminance Transient Improver, Color Transient Improvement, Dynamisch-contrastverbetering, Contrast Plus, 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, Active Control, Digital Noise Reduction, Onderdrukking van gekartelde lijnen, Progressive Scan
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 Hz

Videoformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz

Geluid

- Equalizer: 7-bands
- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 10 W
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround, Dynamic Bass Enhancement
- Geluidssysteem: Nicam Stereo, Stereo

Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

Gemak

- Kinderbeveiliging: Kinderslot + beveiligingsniveaus voor kinderen
- Klok: Sleeptimer, Wekker
- Gemakkelijk te installeren: Automatische programmanamen, Automatische zenderinstelling, Automatisch tuningsysteem (ATS), Automatisch opslaan, Fijnafstemming, Plug & Play, Programmaam, Sorteren
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Programmalijst, Zijbediening, Smart Picture, Smart Sound
- Afstandsbediening: TV
- Type afstandsbediening: RC2023601/01
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Ondertitelzoom, Superzoom, Breedbeeld
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Teletekstverbeteringen: 4 favoriete pagina's, Programma-informatieregel
- VESA-standaard: 200 x 100 mm

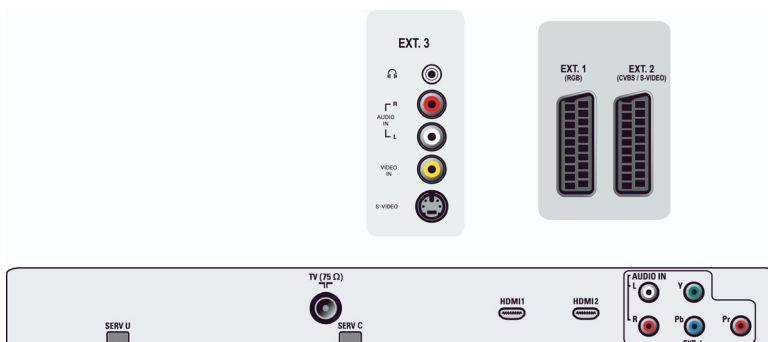
Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Televisiesysteem: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Videoweergave: NTSC, SECAM, PAL
- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Aantal voorkeuzenders: 100
- Tunerweergave: PLL

Connectiviteit

- Ext. 1 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, RGB
- Ext. 2 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, S-Video in
- Aantal SCARTS: 2
- Ext. 3: S-Video in, CVBS in, Audio L/R in
- Ext. 4: YPbPr, Audio L/R in
- Ext. 5: HDMI
- Ext. 6: HDMI
- Andere aansluitingen: Hoofdtelefoonuitgang

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Publicatiedatum
2012-01-20

Versie: 7.0.11

12 NC: 8670 000 25408
EAN: 87 12581 30272 6

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rechten voorbehouden.

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

www.philips.com

Vermogen

- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Netstroom: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Energieverbruik: 140 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Tafelstandaard, Netsnoer, Snelstartgids, Gebruiksaanwijzing, Registratiekaart, Garantiecertificaat, Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening
- Optionele accessoires: Vloerstandaard

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 805 x 546 x 115 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 805 x 609 x 210 mm
- Gewicht van het product: 15,5 kg
- Gewicht (incl. standaard): 17,5 kg
- Afmetingen van doos (B x H x D): 877 x 641 x 267 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 20,5 kg