

Philips
LCD-TV

81 cm (32")
HD Ready

32PFL3403



Duidelijk de slimste keuze

Deze modern vormgegeven Flat TV is zeer gebruiksvriendelijk en biedt een HDMI-aansluiting, een krachtig 768p-beeldscherm met 50 Hz en een Digital Crystal Clear-engine voor haarscherp beeld. Voor optimale beeldkwaliteit is er geen betere keuze.

Aansluiten, installeren en genieten

- HDMI-ingang voor volledig digitale HD-verbinding in één kabel
- EasyLink: eenvoudige bediening van TV en aangesloten apparaten via HDMI CEC

Superieure beeldkwaliteit

- Digital Crystal Clear voor details, diepte en helderheid
- HD LCD-scherm met een resolutie van 1366 x 768p
- 28,9 miljard kleuren voor prachtige, natuurlijke beelden
- Dynamisch contrast 24.000:1 voor verbluffende, rijke details in het zwart

Vol en helder geluid

- Incredible Surround voor nog beter audioplezier
- 2 x 10 W RMS audiovermogen

PHILIPS

Kenmerken

Digital Crystal Clear



Digital Crystal Clear is een pakket beeldinnovaties waarmee de beeldkwaliteit digitaal wordt bewerkt en geoptimaliseerd. Dit zorgt voor een optimale kleur, scherpheid en contrast. Alsof u in de bioscoop zit!

LCD-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.

28,9 miljard kleuren



Levendige en natuurlijke beelden door de geavanceerde kleurverwerking. De 3 kleurkanalen (RGB) zijn geoptimaliseerd voor een totale beeldverwerkingskracht van 28,9 miljard kleuren. De geavanceerde algoritmes detecteren zelfs de subtielste tinten, ook van huid, zodat de best mogelijke kleur ontstaat.

Dynamisch-contrastverhouding 24.000:1

Wilt u een plat LCD-scherm met het hoogste contrast en de levendigste beelden? De combinatie van geavanceerde digitale videoverwerking van Philips en de unieke technologie voor het dimmen en verbeteren van de achtergrondverlichting, zorgt voor levendige beelden. Dynamisch contrast verhoogt het contrast met een uitstekend zwartniveau en een nauwkeurige weergave van donkere schaduwen en kleuren. Zo ontstaat een helder, levensecht beeld met een hoog contrast en levendige kleuren.

Incredible Surround



Incredible Surround is een geluidstechnologie van Philips die het geluidsveld drastisch vergroot, waardoor u het geluid echt ondergaat. Incredible Surround werkt met geavanceerde elektronische faseverschuiving, waarmee het geluid links en rechts zo gemixt wordt dat de virtuele afstand tussen de twee luidsprekers wordt vergroot. Deze bredere spreiding vergroot het stereo-effect en zorgt voor een natuurlijkere geluidsdimensie. Met Incredible Surround ervaart u totale Surround met een dieper en breder geluid zonder het gebruik van extra luidsprekers.

2 x 10 W RMS audiovermogen

2 x 10 W RMS audiovermogen

HDMI-ingang



HDMI brengt een ongecomprimeerde digitale RGB-verbinding tot stand tussen bron en scherm. Doordat het signaal niet naar analogo 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.

EasyLink



EasyLink maakt gebruik van het HDMI CEC-protocol volgens de industriestandaard voor het delen van functionaliteit tussen aangesloten apparaten en de TV. Dankzij EasyLink kunt u met slechts één afstandsbediening de belangrijkste functies van uw TV en de aangesloten apparaten bedienen. EasyLink maakt gebruik van de standaard HDMI-kabel voor het overbrengen van systeemopdrachten. De functie werkt tussen alle elektronische apparaten die beschikken over HDMI CEC.

Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: Breedbeeld
- Schermdiagonaal (inch): 32 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 81 cm
- Kleur van de behuizing: Voorzijde in High Gloss Black Deco met zwarte behuizing
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Helderheid: 500 cd/m²
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, Active Control, Color Transient Improvement, Digital Crystal Clear, Digital Noise Reduction, Dynamisch-contrastverbetering, Luminance Transient Improver
- Schermtype: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamisch schermcontrast: 24.000:1
- Responstijd (normaal): 6 ms
- Kijkhoek: 176° (H)/176° (V)
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 720 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, Via HDMI-/DVI-ingang,
- Videoformaten: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

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

Comfort

- Kinderbeveiliging: Kinderslot + Oudercontrole
- Gemakkelijk te installeren: Automatische programmanamen, Automatische zenderinstelling, Automatisch tuningsysteem (ATS), Automatisch opslaan, Fijnafstemming, Plug & Play
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Weergave op het scherm, Programmalijs, Zijbediening
- Klok: Sleeptimer, Wekker
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Ondertitelzoom, Superzoom, Breedbeeld

- Afstandsbediening: TV
- Type afstandsbediening: RCPF01E08B
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Teletekstverbeteringen: 4 favoriete pagina's
- Intelligente modus: Game, Film, Energiebesparing, Standaard, Levendig

Geluid

- Equalizer: 5-band
- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 10 W
- Geluidssysteem: Nicam Stereo
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround

Connectiviteit

- EasyLink (HDMI-CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-by
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: YPbPr-in + audio L/R in, S-Video in, CVBS in, Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang
- Ext. 1 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext. 2 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, S-Video in

Vermogen

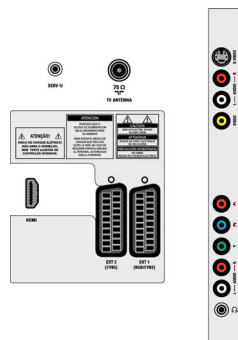
- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Energieverbruik: 130 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: 0,3 W

Accessoires

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

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 809 mm
- Hoogte van het apparaat: 544 mm
- Diepte van het apparaat: 92 mm
- Breedte van het apparaat (met standaard): 809 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 594 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 220 mm
- Breedte van de doos: 896 mm
- Hoogte van de doos: 654 mm
- Diepte van de doos: 255 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 18 kg
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 300 mm



Publicatiedatum
2023-08-01

Versie: 4.0.6

EAN: 87 12581 44189 0

© 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