



Philips
HD Ready LCD-TV met
Crystal Clear

81 cm (32")

HD Ready



32PFL3205

Gegarandeerd geweldig kijkplezier

met HD Ready-beeld en uitmuntend geluid

Met dit HD Ready-scherm bent u altijd verzekerd van fantastisch beeld en geluid. Wanneer u in alle eenvoud geniet van de hoge kwaliteit, weet u gewoon dat u de juiste keuze hebt gemaakt met deze Flat TV van Philips.

Altijd helder en levendig LCD-beeld

- Dynamisch contrast 50.000:1 voor verbluffende, rijke details in het zwart
- 28,9 miljard kleuren voor prachtige, natuurlijke beelden
- HD Ready met Crystal Clear voor diepte en helderheid

Rijk en helder geluid.

- Ga op in muziek en films met 16 W RMS en Incredible Surround

Alle apparaten zijn in een handomdraai aangesloten

- Naadloze integratie met twee HDMI-ingangen en Easylink
- Foto's en muziek weergeven via USB
- PC-ingang om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm

PHILIPS

sense and simplicity

Kenmerken

Dynamisch-contrastverhouding 50.000:1



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.

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.

2 x 8 W RMS en Incredible Surround

Voel de kracht van de beat van de muziek en proef de echte sfeer van de film. De krachtige versterkers met 2 x 8 W RMS creëren een levensecht geluid. Met Incredible Surround ervaart u totale Surround met een dieper en breder geluid voor een nog rijkere kijkervaring.

2 HDMI-ingangen met Easylink



HDMI bestaat uit één enkele kabel die beeld- en geluidssignalen van uw apparaat naar uw TV overbrengt, waardoor in de war geraakte kabels tot het verleden behoren. Doordat de signalen ongecomprimeerd worden overgebracht, gaat de goede kwaliteit van de bron niet verloren. Samen met Philips Easylink hebt u slechts één afstandsbediening nodig voor de meeste handelingen op uw TV, DVD-speler, Blu-ray-speler, set-top box of home cinema-systeem.

USB voor het weergeven van foto's en muziek



Met de USB-aansluiting hebt u toegang tot JPEG-foto's en MP3-muziek op de meeste

USB-sticks (apparaat uit USB-geheugenklasse). Steek de USB-stick in de aansluiting aan de zijkant van de TV en open de multimedia-inhoud met de inhoudsbrowser op het scherm. Zo kunt u uw foto's en muziek eenvoudig weergeven en delen.

PC-ingang (VGA)

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

HD Ready met Crystal Clear

Crystal Clear is een set innovatieve beeldtechnologieën die de beeldkwaliteit digitaal aanpassen en optimaliseren voor het beste contrast en de beste kleuren en scherpte. Het resultaat? Extreem heldere beelden bij elke bron.

Energie

Philips werkt al jaren proactief aan de energiezuinigheid van haar producten. De meeste producten van Philips hebben zo een groen energielabel verworven. Hoe groener het label, des te lager het energieverbruik en uw energierekening, en hoe beter voor het milieu.



Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: Breedbeeld
- Helderheid: 400 cd/m²
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)
- Schermdiameter: 32 inch / 81 cm
- Beeldverbetering: Crystal Clear, 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, Active Control, Kleurverbetering, Digital Noise Reduction, Dynamisch-contrastverbetering, Instelbare scherpste, 2D/3D-ruisonderdrukking, 1080p 24/25/30 Hz verwerking, 1080p 50/60 Hz verwerking, 5 ms, 50 Hz
- Schermverbetering: Gehalveerde schittering
- Verhouding maximale helderheid: 65 %

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 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
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 16 W, niet-zichtbare luidsprekers
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround, Smart Sound, Treble- en basregeling
- Geluidssysteem: Mono, Nicam Stereo, Stereo

Gemak

- Kinderbeveiliging: Kinder slot + beveiligingsniveaus voor kinderen
- Klok: Sleptimer, Wektimer
- Verbindingsverbeteringen: EasyLink

- Gemakkelijk te installeren: Automatische programmanamen, Automatische zenderinstelling, Automatisch tuningsysteem (ATS), Automatisch opslaan, Fijnafstemming, PLL digitaal afstemmen, Plug & Play
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Weergave op het scherm, Zijbediening, Smart Picture, Smart Sound, EasyLink
- Afstandsbediening: TV
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Auto Format, Superzoom, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Ondertitelzoom, Breedbeeld
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 1000 pagina's

Multimediatoepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Afspeelformaat: MP3, JPEG-afbeeldingen

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

Connectiviteit

- Ext. 1 scart: Audio L/R, RGB
- Ext. 2 scart: Audio L/R, CVBS in
- Aantal SCARTS: 2
- Ext. 3: YPbPr, Audio L/R in
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: HDMI v1.3, CVBS in, Audio L/R in, USB 2.0
- Andere aansluitingen: Audio constant nivelleren, PC-audio-ingang, PC-ingang VGA
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspelen met één druk op de knop, Systeeminformatie (menutaal), EasyLink, Audiobediening, Stand-by
- Samenvatting: 2 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART

Vermogen

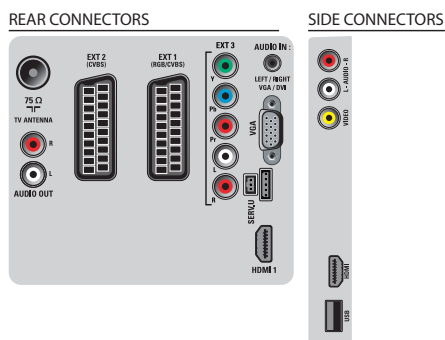
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 35 °C
- Netstroom: 220 - 240 V; 50 Hz
- Energieverbruik (normaal): 85 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: 1 W
- Jaarlijks energieverbruik: 153,3 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja*
- Hoeveelheid kwik: 53,2 mg

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 796 x 508,3 x 93 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 796 x 556 x 220 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 12,8 kg
- Gewicht van het product: 8,3 kg
- Gewicht (incl. standaard): 9,4 kg
- Afmetingen van doos (B x H x D): 1026 x 610 x 160 mm
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 200 x 200 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Tafelstandaard, Netsnoer, Snelstartgids, Gebruiksaanwijzing, Garantiekaart, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen



Publicatiedatum
2012-01-25

Versie: 4.1.3

12 NC: 8670 000 71783
EAN: 87 12581 58137 4

© 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

* Normaal energieverbruik wanneer ingeschakeld gemeten in overeenstemming met IEC62087 Ed 2.
* Jaarlijks energieverbruik is berekend aan de hand van het normale energieverbruik gedurende 4 uur per dag en 365 dagen per jaar.
* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.