



Philips
Professional LED LCD-TV

117 cm (46") Signature

LED
DVB-T/C MPEG 2/4

46HFL4382D

Maak deel uit van de actie!

met schitterende LED-beeldprestaties

Als een schilderij aan de muur... Met Philips profiteert u van het allernieuwste op het gebied van ultradunne TV's. Dankzij de combinatie van krachtige LED-beeldprestaties en het betoverende effect van Ambilight gaan uw gasten helemaal op in de actie.

Duurzaam en veilig

- Laag energieverbruik
- Milieuvriendelijk ontwerp en vlamvertragende behuizing

Onderscheidende factor voor gasten

- Volumebeperking
- HD Natural Motion voor zeer vloeiende bewegingen in Full HD-films
- Geavanceerde EPG- en zenderlijst
- USB voor een fantastische weergave van multimedia
- Full HD-TV met Pixel Plus HD voor meer details en helderheid

Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig

- Prachtige LED-beelden en een lager energieverbruik
- Programmeerbaar kanaal voor inschakeling
- Geïntegreerd Connectivity Panel
- Eén gecombineerde zenderlijst voor analoge en digitale kanalen
- Vergrendeling installatiemenu

PHILIPS

Kenmerken

LED



Deze TV is uitgerust met de meest geavanceerde LED-verlichtingstechnologie en biedt een opvallende, minimalistische vormgeving gecombineerd met een verbluffende beeldkwaliteit en het laagste energieverbruik in deze categorie. Met LED-achtergrondverlichting bent u verzekerd van een laag energieverbruik en beelden die helder, contrastrijk en scherp zijn en zeer levendige kleuren hebben. Bovendien is het geruststellend om te weten dat LED-verlichtingstechnologie geen schadelijke materialen bevat.

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD zorgt ervoor dat u bij alle High Definition-signalen, standaard-TV-signalen en multimedia-inhoud die worden weergegeven op een High Definition-scherm, kunt genieten van een unieke combinatie van verbluffende beeldscherpheid, natuurlijke details, levendige kleuren en vloeiende, natuurlijke bewegingen. Storingen en ruis in alle bronnen, zoals multimedia en TV in standaarddefinitie of sterk gecompriëerde HD, worden verminderd zodat het beeld helder en haarscherp is.

HD Natural Motion



HD Natural Motion is een uitvinding van Philips die trillingseffecten tegengaat die zichtbaar zijn bij videobeelden die zijn gemaakt

op basis van film. Dit bekroonde algoritme bepaalt of het beeld bewogen is en corrigeert de trillingen van zowel TV-beelden als van opgenomen filmmateriaal (zoals DVD en Blu-ray Disc). Dit resulteert in vloeiende weergave van bewegingen met een fantastische scherpte die uw kijkgenot aanzienlijk verhoogt.

Geïntegreerd Connectivity Panel

Met het geïntegreerde Connectivity Panel kunnen gasten hun persoonlijke apparaten aansluiten op de TV, zonder hierbij een extern Connectivity Panel te hoeven gebruiken.

Volumebeperving

Deze functie stelt vooraf het volumebereik van de TV in, waardoor buitensporige volumeregelingen onmogelijk worden en er geen geluidsoverlast wordt veroorzaakt voor de burens.

Vergrendeling installatiemenu

Hiermee wordt niet-geautoriseerde toegang tot installatie- en configuratie-instellingen voorkomen zodat maximaal gebruiksgemak voor de gast kan worden gegarandeerd en onnodige kosten voor het opnieuw programmeren kunnen worden voorkomen.

Laag energieverbruik

De TV's van Philips zijn zo ontworpen dat ze een minimaal energieverbruik hebben. Dit is niet alleen beter voor het milieu, maar zorgt ook voor lagere gebruikskosten.

Milieuvriendelijk ontwerp

Duurzaamheid is het kernwoord bij Philips. De TV's van het bedrijf worden ontworpen en geproduceerd volgens onze EcoDesign-principes, waarbij we ons richten op milieuvriendelijke producten. Om dit te bereiken, verwijderen we gevaarlijke stoffen en zorgen we voor een lager energieverbruik, een lager gewicht, een efficiëntere verpakking en een betere recycling. Daarnaast hebben Philips-TV's ook een speciale behuizing die is gemaakt van vlambestendig materiaal. Onafhankelijke testen door brandweerkorpsen hebben aangetoond dat

TV's soms branden die zijn veroorzaakt door externe bronnen kunnen verergeren, maar een Philips-TV doet dat niet.

Programmeerbaar kanaal voor inschakeling

Ideaal voor in-house adverteerders of informatiekanaal omdat hiermee een vooraf ingesteld kanaal kan worden weergegeven als de TV wordt ingeschakeld.

Geavanceerde EPG- en zenderlijst

De gebruiksvriendelijke EPG- en zenderlijst bevat intuïtieve knoppen met duidelijke afbeeldingen waarmee u uw favoriete kanalen gemakkelijk kunt vinden.

Eén gecombineerde zenderlijst

Eén gecombineerde zenderlijst voor analoge en digitale kanalen. Hierdoor kan de gast probleemloos tussen analoge en digitale kanalen zappen.

USB (multimedia)



Met de USB-aansluiting hebt u toegang tot JPEG-foto's, MP3-muziek en videobestanden 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.

Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: Breedbeeld
- Schermdiagonaal (inch): 46 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 117 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Helderheid: 450 cd/m²
- Beeldverbetering: Active Control met lichtsensor, Kleurverbetering, Digital Noise Reduction, Luminance Transient Improver, 2D/3D-ruisonderdrukking, Dynamisch-contrastverbetering, Pixel Plus HD, 100 Hz Clear LCD, 1080p 24/25/30 Hz verwerking, 1080p 50/60 Hz verwerking, HD Natural Motion
- Dynamisch schermcontrast: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 2 ms
- Kijkhoek: 176° (H)/176° (V)
- Verhouding maximale helderheid: 65 %
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating

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', DVB COFDM 2 K/8 K
- Digitale TV: DVB Terrestrial *, DVB-C MPEG4, DVB-T MPEG4
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC

Multimediatoepassingen

- Multimedia-aansluitingen: Apparaat uit USB-geheugenklasse

Comfort

- Kinderbeveiliging: Kinderslot + Oudercontrole
- Gemakkelijk te installeren: Programmanaam, Automatische programmanamen, Sorteren
- Gebruiksgemak: Smart Picture, Smart Sound
- Klok: Sleeptimer
- Aanpassingen van beeldformaat: Filmformaat 16:9, Breedbeeld, Superzoom, ongeschaald (1080p dot by dot), Auto Format
- Multimedia: USB autobreak-in
- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen, Nu + Straks EPG
- Teletekst: 1200 pagina's Hypertext
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20 W
- Geluidssysteem: Mono, Stereo, Nicam Stereo
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Incredible Surround, Treble- en basregeling

Connectiviteit

- Audio-uitgang - digitaal: Coaxiaal (cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-by, Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: USB, HDMI v1.3
- Ext. 1 scart: Audio L/R, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Andere aansluitingen: Hoofdtelefoonuitgang
- Ext. 2: Audio L/R in, YPbPr in

Vermogen

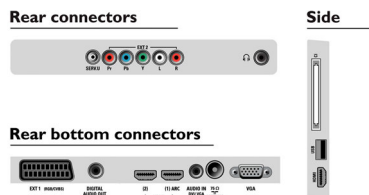
- Netspanning: 220 - 240 V; 50 - 60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: $0,15\text{ W}$
- Energieverbruik (normaal): 109 W
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: $0,01\text{ W}$
- Jaarlijks energieverbruik: 159,14 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja*

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Draaibare tafelstandaard, Snelstartgids, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Installatieafstandsbediening 22AV8573/00

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1122 mm
- Hoogte van het apparaat: 685 mm
- Diepte van het apparaat: 87 mm
- Gewicht van het product: 17,9 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1122 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 731 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 268 mm
- Gewicht (incl. standaard): 21.3 kg
- Breedte van de doos: 1349 mm
- Hoogte van de doos: 773 mm
- Diepte van de doos: 198 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 26,4 kg
- Geschikt voor wandmontage: 300 x 300 mm



Publicatiedatum
2023-07-13

Versie: 3.0.2

EAN: 87 12581 55805 5

© 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

* 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.