



Philips
Professional LED LCD-TV
met Ambilight Spectra 2

40 inch Signature

LED DVB-T/C MPEG 2/4

40HFL7382A

Maak deel uit van de actie!

met een ultraplatte Ambilight-TV

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.

Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig

- Prachtige LED-beelden en een lager energieverbruik
- Geïntegreerd Connectivity Panel
- Welkomstbericht op het scherm
- Vergrendeling installatiemenu
- Geavanceerde EPG- en zenderlijst
- Programmeerbaar kanaal voor inschakeling

Onderscheidende factor voor gasten

- Ambilight Spectra 2 verbetert de kijkervaring
- 100 Hz Clear LCD, 2 ms voor zeer scherpe beeldweergave
- Volumebeperking
- Eén gecombineerde zenderlijst voor analoge en digitale kanalen

Duurzaam en veilig

- Laag energieverbruik
- Milieuvriendelijk ontwerp en vlamvertragende behuizing

PHILIPS
sense and simplicity

Kenmerken

LED



LED is de geavanceerdste lichttechnologie van dit moment. Deze TV combineert een opvallend, minimalistisch ontwerp met een verbluffende beeldkwaliteit en gebruikt daarbij ook nog eens minder energie dan vergelijkbare toestellen. Een ander milieuvoordeel van LED-lichttechnologie is de afwezigheid van gevaarlijke materialen. LED-achtergrondverlichting levert een lager energieverbruik, een hogere helderheid, een verbluffend contrast, een ongelooflijke scherpte en levendige kleuren.

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.

100 Hz Clear LCD (2 ms)



100 Hz Clear LCD zorgt voor een zeer scherpe weergave. De dubbele framesnelheid

zorgt ervoor dat snelle bewegingen meer dan twee keer zo scherp worden weergegeven als bij conventionele LCD-schermen, wat resulteert in een responstijd van 2 milliseconden. Hierdoor kunt u nu zelfs bij snelle bewegingen van een scherp beeld genieten.

Welkomstbericht

Telkens wanneer de TV wordt ingeschakeld, wordt er een welkomstbericht weergegeven.

Volumebeperking

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 adverteren 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.

LED-lichttechnologie

LED-lichttechnologie is de meest geavanceerde technologie en heeft het laagste energieverbruik in zijn klasse.



Specificaties

Beeld/scherm

- Verhouding maximale helderheid: 65 %
- Schermdiameter: 40 inch / 102 cm
- Beeldformaat: Breedbeeld
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Helderheid: 450 cd/m²
- Responstijd (normaal): 2 ms
- Beeldverbetering: Active Control met lichtsensor, Digital Noise Reduction, Luminance Transient Improver, Dynamisch-contrastverbetering, 100 Hz Clear LCD, HD Natural Motion
- Dynamisch schermcontrast: 500.000:1
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating
- Kijkhoek: 176° (H)/176° (V)
- Kleurverwerking: 4 biljoen kleuren (14-bits RGB)
- Kleur van de behuizing: Zwarte behuizing met decoratieve geborsteld zilveren voorzijde

Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Televisiesysteem: DVB COFDM 2 K/8 K
- Videoweergave: PAL, SECAM, NTSC
- Digitale TV: DVB Terrestrial *, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Geluidssysteem: Mono, Stereo, Nicam Stereo
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Dynamic Bass Enhancement, Incredible Surround, Treble- en basregeling

Connectiviteit

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

Gemak

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

Ambilight

- Dimmerfunctie: Handmatig en via lichtsensor
- Ambilight-systeem: LED diepe kleuren

Vermogen

- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,01 W
- Aanwezigheid lood: Ja*
- Jaarlijks energieverbruik: 122,64 kWh
- Netstroom: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Energieverbruik (normaal): 84 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,15 W
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D):
966 x 593 x 41,5 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D):
966 x 641 x 242 mm
- Afmetingen van doos (B x H x D):
1150 x 682 x 158 mm
- Gewicht van het product: 13 kg
- Gewicht (incl. standaard): 16 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 18,5 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 200 x 200 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Draaibare tafelstandaard, Snelstartgids,

Garantiekaart

- Optionele accessoires: Installatieafstandsbediening 22AV8573/00

Rear connectors



Rear bottom connectors



Side



Publicatiedatum
2011-06-24

Versie: 3.0.2

12 NC: 8670 000 66477
EAN: 87 12581 55803 1

© 2011 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.