

PHILIPS

Smart LED-TV

Cinema 21:9 Gold Series

127 cm (50")

Ultrabreed scherm

Easy 3D

50PFL7956H



's Werelds eerste Smart TV van bioscoopformaat met Ambilight en Multiview

Met deze fantastische ultrabrede 127 cm (50") TV zijn Blu-ray-films en HDTV pas echt spectaculair. Met deze LED-TV uit de Philips Cinema 21:9 Gold-serie, die de exacte 21:9-verhouding van originele films heeft, lijkt het werkelijk of u in de bioscoop zit

Adembenemend perfecte beelden en audio

- Kijk wat u wilt op het oude formaat of pas het aan naar het 21:9-scherm
- Full HD-TV met Pixel Precise HD voor actie vol details
- Glasheldere, ongelooflijke contrastrijke LED-beelden
- 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden

True Cinema-ervaring op authentiek filmformaat

- 21:9-bioscoopformaat, geen zwarte balken boven en onder
- Intensere kijkervaring dankzij tweezijdig Ambilight Spectra 2
- Easy 3D voor een overweldigende 3D-filmervaring

Ga online met Smart TV

- Surf op internet terwijl u televisie kijkt met Multiview
- Een wereld vol online toepassingen, huurvideo's en gemiste uitzendingen
- Bedien de TV met uw smartphone, tablet of toetsenbord
- Geniet met SimplyShare van foto's, muziek en films op uw TV
- TV-programma's zoeken, instellen, opnemen* en pauzeren

Kenmerken

Ultrabreed Cinema 21:9-scherm

De meeste TV's hebben een beeldverhouding van 16:9 (of 1,78:1) en een resolutie van 1080p Full HD. Grote Hollywoodfilms worden doorgaans echter gefilmd in het formaat: 2,39:1. De beeldverhouding van de nieuwe Philips Cinema 21:9-TV's zijn helemaal afgestemd op het beeldformaat dat oorspronkelijk door de regisseur is gebruikt. Het maakt dus niet uit naar welke film u kijkt, want u krijgt altijd de oorspronkelijke beeldverhouding zonder zwarte balken.

Multiview



Het ultrabrede scherm van de Cinema 21:9 is ideaal om op een aangename manier te genieten van een wereld vol connectiviteit. Met Multiview kunt u voetbal kijken op de linkerzijde van het scherm en tegelijkertijd op de rechterzijde surfen op internet of chatten op Twitter. Met Philips Net TV hebt u met één druk op de knop toegang tot topbestanden en -services online: Video-on-Demand, gemiste uitzendingen, Twitter en nog veel meer! U kunt naast het TV-scherm een Net TV-venster openen of TV combineren met de beelden van een ander videoapparaat. Schakelen tussen het kleinere en grotere scherm is eenvoudig dus u bepaalt wat er gebeurt!

Optimaal kijken op 21:9-scherm



Op de Cinema 21:9 kunt u elk type inhoud bekijken zoals u dat wilt. Terwijl u naar uw favoriete programma kijkt, past de unieke

slimme formaattechnologie de inhoud automatisch aan het 21:9-scherm aan, maar u kunt deze natuurlijk ook in het oorspronkelijke formaat bekijken. Met één druk op de knop bepaalt u wat er gebeurt!

Ambilight Spectra 2



Geef uw kijkervaring een nieuwe dimensie met Ambilight Spectra 2. Dankzij deze gepatenteerde technologie van Philips lijkt het scherm groter doordat vanaf de achterkant van de TV aan beide zijden een gloed op de muur wordt geprojecteerd. Ambilight past automatisch de kleuren en helderheid aan van het licht, zodat dit past bij het TV-beeld. Dankzij de wandadapter is de lichtkleur perfect, ongeacht de kleur van uw muur.

Easy 3D



Met de Easy 3D kunt u meerdere uren ontspannen genieten van 3D zonder flikkeringen en minder spoekeffecten. De compatibele 3D-bril is vederlicht en werkt zonder batterijen. Geniet nu thuis van 3D!

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD bouwt voort op het fundament van het bekroonde Pixel Plus en tilt HD-beeldkwaliteit naar een nieuw niveau met maar liefst 4 biljoen kleuren. Samen met Super Resolution biedt Pixel Precise HD de

beste HD-kwaliteit voor de TV ooit, of u nu naar een internetvideo kijkt of naar een hoogwaardige Blu-ray-film.

Online toepassingen van Net TV



Huur films rechteerks op uw TV via de onlinevideotheek, bekijk de gemiste uitzendingen van uw favoriete zenders en geniet van een scala aan online toepassingen met Net TV. U kunt ook surfen op internet.

Full HD LED-TV



Deze Full HD LED-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.

Specificaties

Ambilight

Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Modus voor woonkamerlicht
Ambilight-versie: Tweezijdig

Beeld/scherm

Beeldformaat: 21:9, 2,39:1
Schermdiagonaal (inch): 50 inch
Schermdiagonaal (centimeters): 127 cm
Display: LED-achtergrondverlichting langs de randen
3D: Easy3D*, 2D-naar-3D-conversie, Aanpassing van de 3D-diepte, Gamen op volledig scherm voor 2 spelers*
Helderheid: 450 cd/m²
Beeldverbetering: Pixel Precise HD, HD Natural Motion, Active Control met lichtsensor, Superresolutie, 400 Hz Perfect Motion Rate
Schermresolutie: 2560 x 1080p
Dynamisch schermcontrast: 500.000:1
Responstijd (normaal): 2 ms
Verhouding maximale helderheid: 65 %

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computeraansluitingen: tot 1920 x 1080 bij 60 Hz
Video-ingangen: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot 1920 x 1080p

Tuner/ontvangst/transmissie

Digitale TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

Smart TV-toepassingen

Controle: MyRemote-app (iOS en Android), Ondersteuning voor USB-toetsenbord en -muis
Net TV: Uitzending gemist, Onlinevideotheek, Internetbrowser, Online apps
SimplyShare: DLNA-mediabrowser, USB-

mediabrowser, Wi-Fi MediaConnect*
Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB

Multimediatoepassingen

Videoweergaveformaten: Ondersteunde codecs:, Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
Beeldweergaveformaten: JPEG
Net TV: Inclusief

Comfort

Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Zenderinstallatiewizard, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatiewizard, Instellingenwizard, 2-in-1-muurbevestiging/standaard
Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm, Knoppen met aanraakbediening, Multiview-weergave met twee vensters
PC-netwerkaansluiting: DLNA 1.5-gecertificeerd
Aanpassingen van beeldformaat: Automatisch opvullen, Automatisch zoomen, Cinema 21:9, Verschuiving van ondertiteling voor Cinema 21:9, Filmformaat 16:9, Superzoom, Niet geschaald, Breedbeeld
Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen*
Signaalsterkte-indicator
Teletekst: 1200 pagina's Hypertext
Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade

Geluid
Uitgangsvermogen (RMS): 34 W (2 x 17 W)
Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Treble- en basregeling

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen: 4
HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel
Aantal componentengangen (YPbPr): 1
EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Via Plug & Play toevoegen aan beginscherm, Automatische aanpassing van de positie van ondertiteling (Philips), Pixel Plus Link (Philips), Afspelen met één druk op de knop
Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
Aantal USB-aansluitingen: 2
Draadloze verbinding: Geschikt voor draadloos LAN
Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, SD-kaartsleuf (beeldopslag), Digitale audio-uitgang (optisch), PC-in VGA + audio L/R-in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting

- * Net TV: ga naar www.philips.com/smarttv voor meer informatie over het serviceaanbod in uw land.
- * Wi-Fi MediaConnect: het afspelen van video's kan door de snelheid van uw PC en de Wi-Fi-bandbreedte worden beïnvloed. Ga voor de minimale en aanbevolen systeemvereisten naar www.philips.com/wifimediconnect. Inhoud wordt na een korte vertraging van enkele seconden weergegeven. Er kunnen kleine afwijkingen in het beeld en geluid optreden.
- * Ouders moeten hun kinderen in de gaten houden tijdens het kijken naar 3D en ervoor zorgen dat ze niet te maken krijgen met de ongemakken die hierboven zijn beschreven. 3D kijken wordt niet aanbevolen voor kinderen onder de 6 jaar, omdat hun visuele systeem nog niet volledig is ontwikkeld.
- * De TV biedt ondersteuning voor gratis DVB-uitzendingen. Mogelijk worden bepaalde DVB-aanbieders niet ondersteund. Ga voor een recente lijst met aanbieders naar het gedeelte met veelgestelde vragen van de ondersteuningswebsite van Philips. Voor bepaalde aanbieders zijn voorwaarden en een abonnement vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw aanbieder.
- * EPG voor 8 dagen. Deze service is niet in alle landen beschikbaar.
- * Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen uit de elektronische programmagids via IPTV (voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing), opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Een internetverbinding is vereist.
- * Energieverbruik in kWh per jaar, op basis van het stroomverbruik van de televisie als deze 4 uur per dag, 365 dagen per jaar is ingeschakeld. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.
- * Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
- * Alleen voor 2D-games.
- * Zorg dat de gameconsole op de HDMI-aansluiting van de TV is aangesloten.
- * Dit apparaat is geschikt voor ontvangst van de openbaar-toegankelijke digitale televisie-uitzendingen op Hongaars grondgebied

