



Philips 8100 series
Ultratyndt FHD-TV på
Android™-platform med
4-sidet Ambilight og
Perfect Pixel HD

121 cm (48")

Full HD LED-TV
Quad Core
Twin Tuner DVB-T/T2/C/S/S2



48PFS8109

Ultratyndt FHD-TV på Android-platform

Med 4-sidet Ambilight

Spænd sikkerhedsselen: Philips 8100-serien sender dig på tur i lyn tempo. Takket være den kraftfulde Android går alting lynhurtigt, så navigation gennem dit Smart TV bliver til en leg. Dets ultratynde design ser lige så hurtigt ud, som det fungerer

Hvem siger, at kun engle har glorie

- 4-sidet Ambilight: Forestil dig dit TV med en lysende glorie

Kærlighed ved første blik

- Ultratynd profil: Det ultimative banebrydende design
- Konceptet med den kantede fod skaber en luftig, svævende effekt
- Perfekt finish: Et TV, hvor udseendet er lige så fantastisk som ydeevnen

Få syn for sagen. Ultimativ billedgengivelse

- Perfect Pixel HD - vores engine med prisvindende billedkvalitet
- 800 Hz PMR giver de ultimative, naturlige levende billeder

Underholdning med lysets hast

- Google Play™ Store - hele verden lige ved fingerspidserne
- Med Twin Tuner kan du se eller optage mere end ét program
- Integreret Smart Camera dukker op, lige når du har brug for det
- Peg, skriv, tal eller brug bevægelser - ægte intelligent interaktion
- Fra apps til Cloud TV: Mere onlineunderholdning end nogensinde før



PHILIPS

Vigtigste nyheder

4-sidet Ambilight

Du har skabt et hjem, der er mere end blot et hus, så hvorfor ikke vælge et TV, der er varmt og indbydende? Vores mest utrolige Ambilight-oplevelse nogensinde udsender et ekstra bredt lysskær fra fire sider af TV'et op på den omgivende væg. Skærmen ser meget bredere ud, og oplevelsen bliver forbedret... og dit TV ser ud til at svæve i luften. Farve, vitalitet og spænding springer ud af skærmen og ind i din dagligstue, så du får en mere spændende, intens og medrivende TV-oplevelse.

Ultratynd profil

Nogle gange er mindre mere. Især når det handler om, hvor tyndt dit TV er. Det er derfor, Philips' ultratynde TV har vores mindste, skarpeste og mest raffinerede kant. Fra nogle vinkler kan du næsten ikke se den... men alligevel er det altid det første, folk beundrer, når de træder ind i rummet.

Moderne stander med kantfodder

Når vores teams går i gang med at skabe et nyt TV, overvejer de alle aspekter, lige fra teknologi til design. Vores nye standere med kantede fodder blev udviklet for at skabe plads under dit TV på det sted, hvor en traditionel stander ville optage plads, så du får en mere medrivende TV-oplevelse. Effekten? Et TV, der står sikkert med blikket mod fremtiden.

Autentiske materialer

Dit hjem repræsenterer din stil. Vores designere har valgt raffinerede, diskrete farver og tilsvarende finish kombineret med autentiske kvalitetsmaterialer som f.eks. aluminium for at skabe et TV-design, der falder naturligt ind i dit hjemms indretning.

Perfect Pixel HD

Vi har bygget videre på vores prisbelønnede tradition og løftet high definition-billedkvalitet til et helt nyt niveau. Så uanset om du elsker spændende spil eller en aften med streaming af dine yndlingsfilm, leverer Philips Perfect Pixel HD uovertruffen klarhed. Alle detaljer er en fryd for øjnene, lige fra de fyldigere og mere

levende farver til de dybere sorte og lysere hvide nuancer.

800 Hz Perfect Motion Rate

Intet slår adrenalinsuset fra spil, sportsbegivenheder med højt tempo eller actionfilm. Derfor har dette Philips-TV 800 Hz Perfect Motion Rate, så du får den ultimative nydelse af naturlige levende billeder. For selv om din puls kan hoppe op og ned, skal billedet ikke gøre det.

Google Play™ Store

Føl dig som et barn i en slikbutik. Nyd et lækkert udvalg af apps, spil og alle de gode sager, som findes i Google Play™ Store, f.eks. Chrome™-browseren, YouTube™, Google Movies, Google Music, sociale netværks-apps og meget mere... alt sammen på dit TV med Android™.

Twin Tuner

I behøver aldrig mere at slås om, hvad I skal se. Med Twin Tuner på dit TV kan du se din yndlingsserie og en fodboldkamp - på samme tid. Vores dobbelte optagefunktion giver mulighed for at se ét program, mens du optager et andet. Så har du altid noget godt at se senere.

Smart-interaktion

Det har aldrig været nemmere eller sjovere at kommunikere med dit TV. Vores gennemført intuitive fjernbetjening har alle de sædvanlige funktioner som f.eks. genvejsknapper, en peg-og-klik-musefunktion og et tastatur på den anden side... og der er mere endnu. Vil du skrue ned for lyden? En enkelt bevægelse med hånden (uden brug af fjernbetjening!), så genkender det indbyggede kamera bevægelsen og justerer lydstyrken derefter. Har du ikke lyst til at bruge tastaturet? Tal til din fjernbetjening, så vises resultatet på TV-skærmen! Du får en virkelig intelligent oplevelse.

Integreret Smart Camera

Nu er det der, nu er det væk! Philips' intelligente kamera forbliver diskret skjult i

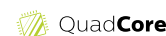
bunden af TV-rammen, så det aldrig forstyrrer TV'ets rene linjer. Når du starter et Skype™-opkald eller bruger bevægelser til at kommunikere med dit TV, dukker det frem med et enkelt tryk på fjernbetjeningen.



4-sidet Ambilight

4-sidet Ambilight: Forestil dig dit TV med en lysende glorie

Du har skabt et hjem, der er mere end blot et hus, så hvorfor ikke vælge et TV, der er varmt og indbydende? Vores mest utrolige Ambilight-oplevelse nogensinde udsender et ekstra bredt lysskær fra fire sider af TV'et op på den omgivende væg. Skærmen ser meget bredere ud, og oplevelsen bliver forbedret... og dit TV ser ud til at svæve i luften. Farve, vitalitet og spænding springer ud af skærmen og ind i din dagligstue, så du får en mere spændende, intens og medrivende TV-oplevelse.



Quad Core

Oplev kraften i Quad Core og Android Spænd sikkerhedsselen; dette er et TV, som du aldrig har oplevet det før. Med Android på dit TV kan du navigere, foretage videoopkald og chatte på en måde, der er rigtig hurtig, rigtig intuitiv og rigtig sjov. Android-robotten frigør kraften i vores Quad Core-processor, så tingene klares med lynets hast og total lethed.



Specifikationer

Ambilight

- Ambilight-version: 4-sidet
- Ambilight-funktioner: Indbygget Ambilight+hue, Tilpasning til vægfarve, Spiltilstand, Lounge-lyst-tilstand

Billede/display

- Display: LED Full HD
- Diagonal skærmstørrelse: 48 tommer / 121 cm
- Panelopløsning: 1920 x 1080p pixel
- 3D: Aktiv 3D, 2 Player Full Screen Gaming*, Førsteklasses 2D til 3D-konvertering
- Billedformat: 16:9
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Pixel engine: Perfect Pixel HD
- Billedforbedring: Micro Dimming Pro, Lokal kontrast, Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Super Resolution

Android

- Android-operativsystem: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Forudinstallerede apps: Google Chrome-browser, Søg, Stemmesøgning, Google Play-film*, Google Play-musik*, YouTube
- Google PlayStore - apps: TV-biblioteker, TV-afspiller
- Hukommelsesstørrelse til installation af apps: 1,6 GB

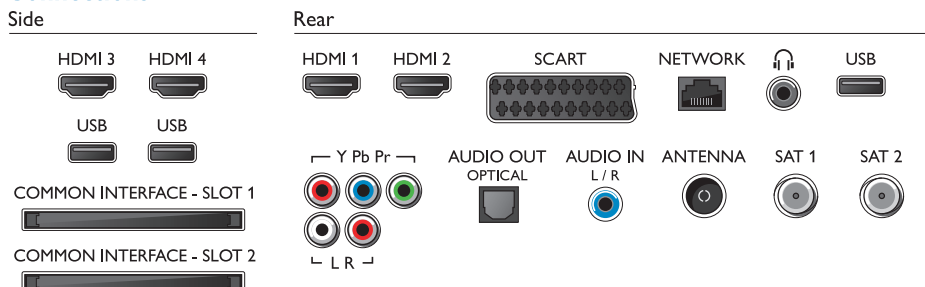
Smart TV

- Interaktivt TV: HbbTV
- Smart TV-apps*: TV-arkiv, Netflix*, Online-apps, Online videobutikker
- Social TV: Skype, Twitter

Smart-interaktion

- Fjernbetjening: med Pointer, med tastatur, Stemme *
- Brugerinteraktion: Cloud TV* og Cloud Explorer, Dropbox™, SimplyShare, MultiRoom Client and Server, Wi-Fi Miracast Certified *
- Integreret Smart Camera: Skype, Bevægelseskontrol
- Program: Pause TV, USB-optagelse*
- Nem installation: Automatisk registrering af Philips-enheder, Guide til tilslutning af enheder, Guide til netværksinstallation, Guide til indstillinger
- Brugervenlig: Et enkelt tryk på knappen Home, Brugervejledning på skærmen
- Firmwareopgradering: Automatisk firmwareopgraderingsguide, Firmwareopgradering via USB, Online-firmwareopgradering
- Skærmformat-justeringer: Basis - udfyld skærmen, Tilpas til skærm, Avanceret - skift, Zoom, Stræk
- Philips TV Remote-app*: Kontrol, SimplyShare, TV-guide, Wi-Fi Smart Screen

Connections



Udgivelsesdato
2015-09-29

Version: 5.0.2

12 NC: 8670 001 12704
EAN: 87 12581 71346 1

Behandler

- Behandlingskraft: Quad Core

Lyd

- Udgangseffekt (RMS): 30 W (15 W + 2x 7,5 W)
- Lydfunktioner: Ambi wOOx, HD-stereo, Natural Sound
- Lydforbedring: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Automatisk lydstyrkejustering, Dynamisk basforbedring, DTS Premium

Tilslutningsmuligheder

- Antal HDMI-tilslutninger: 4
- Antal komponenter i (YPbPr): 1
- Antal scart-stik (RGB/CVBS): 1
- Antal USB-stik: 3
- Trådløse forbindelser: Integreret Wi-Fi 11n, 2x2 Dual-band
- Andre tilslutninger: Antenne IEC75, 2x satellitindgang, 2x Common Interface Plus (CI+), CI+1.3-certificeret, Ethernet-LAN RJ-45, Digital lydudgang (optisk), Audio L/R ind, Hovedtelefonudgang, Servicestik
- HDMI-funktioner: 3D, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Fjernbetjenings-pass-through, System-lydkontrol, System-standby, Plug & play-tilføjelse til startskærmen, Afspilning med ét tryk

Multimedieprogrammer

- Formater for videoafspilning: Containerne: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3 GP
- Understøttede undertekstformater: .AAS, .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formater for musikafspilning: AAC, MP3, WMA (v2 op til v9.2)
- Formater for billedvisning: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Understøttet skærmopløsning

- Computerindgange på alle HDMI: op til FHD 1920x1080 ved 60 Hz
- Videoindgange på alle HDMI: op til FHD 1920x1080p, ved 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/modtagelse/transmission

- Twin Tuner
- Twin Cam (CI+)
- Digital TV: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- MPEG-support: MPEG-2, MPEG-4
- Videoafspilning: NTSC, PAL, SECAM

- TV-programoversigt*: 8 dages elektronisk programguide
- Signalstyrke-indikation
- Tekst-TV: 1200 siders hypertext

Strøm

- Lysnet: 220-240 V AC, 50/60 Hz
- Omgivende temperatur: 5-35°C
- EU-energimærke - strøm: 59 W
- Årligt energiforbrug: 82 kW-timer
- Klasse for energimærke: A+
- Standby-strømforbrug: < 0,3 W
- Strømforbrug ved slukket tilstand: < 0,3 W
- Strømbesparende funktioner: Timer til auto-sluk, Lyssensor, Slå billede fra (ved radio)

Mål

- Mål på kasse (B x H x D): 1200 x 825 x 132 mm
- Mål på anlæg (B x H x D): 1068 x 627 x 13 mm
- Apparatets mål inklusive stander (B x H x D): 1105 x 657 x 195 mm
- Produktvægt: 13,2 kg
- Produktvægt (+ stand): 13,6 kg
- Vægt inkl. emballage: 16,6 kg
- Kompatibel med VESA-vægbeslag: 200 x 200 mm, anbefaling af THIN 225, eller THIN 245 fra Vogel's*

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: 2 par aktive 3D-briller, Stander med kantfodder, Fjernbetjening, 2 x AA batterier, Netledning, Quick start guide, Brochure med oplysninger om juridiske forhold og sikkerhed
- Ekstra tilbehør: Aktive briller PTA509, Aktive briller PTA519



* Philips TV Remote-app'en og de tilknyttede funktioner varierer afhængigt af TV-modellen og landet samt Smart-enhedsmodellen og OS. Du kan finde flere oplysninger på: www.philips.com/TV.

* Besøg www.philips.com/TV for at finde ud, hvilke tjenester der udbydes med Smart TV-app'en i dit land

* Cloud TV-udvalget afhænger af tilgængeligheden i landet og bestemmelser

* Kompatibiliteten afhænger af Wi-Fi Miracast-certificering og Android 4.2 eller nyere. For at få flere oplysninger henvises til dokumentationen til enheden.

* USB-optagelse fungerer kun på digitale kanaler, og optagelserne kan være begrænset af copyright-beskyttelse på udsendelserne (CI+). Der kan være begrænsninger afhængigt af land og kanal.

* Android, Google Play og andre mærker er varemærker tilhørende Google Inc.

* TV'et er kompatibelt med et 200 mm x 200 mm VESA-vægbeslag. Hvis du ønsker at få en optimal Ambilight-oplevelse, anbefaler vi, at du bruger THIN 225 eller THIN 245 fra Vogel's. Du kan finde flere oplysninger på www.vogels.com

* Forældre bør holde øje med deres børn mens de ser 3D, og sikre sig, at de ikke oplever ubehag som nævnt ovenfor. Det anbefales, at børn under 6 år ikke ser 3D, da deres syn endnu ikke er fuldt udviklet.

* TV'et understøtter DVB-modtagelse af gratis kanaler. Bestemte DVB-udbydere understøttes muligvis ikke. Du kan se en opdateret liste i afsnittet Ofte stillede spørgsmål på Philips' support-websted. For nogle udbydere kræves der programkort eller abonnement. Kontakt din udbyder for at få flere oplysninger.

* Energiforbrug i kWh pr. år, baseret på strømforbruget for et TV der er tændt i 4 timer om dagen i 365 dage. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan TV'et anvendes.

* EPG og den faktiske synlighed (op til 8 dage) afhænger af land og operatør.

* (Philips) kun kompatibel med specifik Philips-afspillerenhed.