



Philips 8100 series
Rakbladstunn FHD-TV
med Android™, 4-sidig
Ambilight och Perfect Pixel
HD

48 tum

LED-TV med Full HD
Quad Core
Två mottagare, DVB-T/T2/C/S/S2



48PFS8109

Rakbladstunn FHD-TV som drivs med Android

Med firsidig Ambilight

Spänn fast säkerhetsbältena: Philips 8100-serie kommer att ta med dig på en snabb åktur. Tack vare Androids kraft och snabba bearbetning kan du lätt navigera på din smart-TV. Den rakbladstunna utformningen är lika actionfylld som prestandan.

Vem sade att bara änglar har glorio

- Firsidig Ambilight: tänk dig din TV i en gloria av ljus

Kärlek vid första ögonkastet

- Rakbladstunn profil: det ultimata inom den senaste designen
- Moderna kantfötter skapar en luftig, svävande effekt
- Skön finish: en TV som ser lika bra som den presterar

Du vet att det är sant när du ser det. Ultimat bildprestanda

- Perfect Pixel HD – vår prisbelönta bildkvalitetsmotor
- 800 Hz PMR, för det bästa i jämna, rörliga bilder

Underhållning i ljusets hastighet

- Google Play™ Store – hela världen inom räckhåll
- Med två mottagare kan du titta på och spela in olika program
- En integrerad smart-kamera visas precis när du behöver den
- Rikta, skriv, prata eller gör rörelser – riktigt smart interaktion
- Från appar till Cloud TV: mer onlineunderhållning än någonsin



PHILIPS

Funktioner

Fyrsidig Ambilight

Du har skapat ett hem som är mer än bara ett hus, så varför inte välja en TV som är varm och inbjudande också? Vår mest fantastiska Ambilight-upplevelse någonsin projicerar ett extra brett sken runt fyra sidor av TV:n på den omgivande väggen. Skärmen verkar betydligt bredare, upplevelsen mer intensiv ... och din TV ser ut att sväva i luften. Färgerna, känslan och spänningen fortsätter utanför skärmen och in i rummet och gör tittarupplevelsen mer spännande, intensiv och uppslukande.

Rakbladstunn profil

Ibland stämmer verkligen uttrycket "less is more". Särskilt när det gäller den tunna TV:n. Det är därför Philips rakbladstunna TV-apparater har vår mest slimmade, skarpa och raffinerade ram. Från vissa vinklar märker du knappt att den är där ... och ändå är den alltid det första människor beundrar när de kommer in i rummet.

Moderna kantfötter

När våra team ska skapa en ny TV tar de hänsyn till allt: från teknik till design. Våra nya kantfötter är framtagna för att skapa utrymme under TV:n där ett traditionellt stativ normalt brukar finnas för att erbjuda dig en mer intensiv tittarupplevelse. Resultatet? En TV som står tryggt med en fot i framtiden.

Äkta material

Hemmet speglar din stil. Våra designers har valt subtila och sofistikerade färger och ytor och kombinerat dem med äkta kvalitetsmaterial som aluminium för att skapa en TV-design som smälter in i ditt hem.

Perfect Pixel HD

Genom att bygga vidare på vårt prisbelönta arv har vi nu tagit HD-bildkvaliteten till en helt ny nivå. Så oavsett om du älskar spel eller en kväll där du strömmar dina favoritfilmer ger Philips Perfect Pixel HD dig oöverträffad klarhet. Från rikare och mer levande färger, till djupare svärta och ljusare vit färg – varje detalj är en fröjd för ögonen.

800 Hz PMR (Perfect Motion Rate)

Inget slår adrenalinkicken från spel, spännande sportevenemang och actionfilmer, och den här

TV-apparaten från Philips har 800 Hz Perfect Motion Rate som ger ultimata smidiga bilder som inte hoppar.

Google Play™ Store

Känn dig som ett barn i en godisbutik. Ta del av ett utsökt utbud av appar, spel och alla godbitar som finns på Google Play™, till exempel webbläsaren Chrome™, YouTube™, Google Movies, Google Music, sociala nätverksappar med mer ... och allt detta på TV:n som drivs med Android™.

Två mottagare

Nu behöver ni aldrig mer bråka om vad ni ska titta på. Med en dubbel mottagare på TV:n kan du titta på din favoritserie och en fotbollsmatch – samtidigt. Med vår dubbelinspelningsfunktion kan du titta på ett program samtidigt som du spelar in ett annat så att du alltid har något bra att titta på senare.

Smart interaktion

Kommunikationen med din TV har aldrig varit enklare eller roligare. Vår helt intuitiva fjärrkontroll har alla de vanliga funktionerna som snabbvalsknappar, en peka och klicka-musfunktion och en knappsats på baksidan ... men det finns mer. Vill du sänka volymen? Gör en enkel rörelse med handen (ingen fjärrkontroll behövs!) så kommer den inbyggda kameran att känna igen din gest och justera volymen därefter. Vill du inte använda knappsatsen? Tala in i din fjärrkontroll och resultatet visas på TV-skärmen! Verkligen en smartare upplevelse för dig.

Integrerad smart-kamera

Nu ser du den, men inte nu! Philips intelligenta kamera håller sig diskret dold längst ned på TV-skärmen, så att den aldrig stör de rena linjerna på TV:n. När du startar ett Skype™-samtal eller använder rörelsekontroll för att kommunicera med TV:n visas den automatiskt genom ett enda klick med fjärrkontrollen.

Appar, Cloud TV* och Explorer

Tänk dig ett ständigt växande utbud av smarta appar på TV:n. Från YouTube till musik, Video on Demand och annat kan du själv välja vilka appar du ska lägga till på instrumentpanelen. Vill du ha mer? Utforska Cloud TV. Med

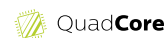
hundratals förstklassiga internationella kanaler, är det ett bra sätt att titta på dina favoritprogram och upptäcka det som är populärt på andra sidan jorden. Med Cloud Explorer kan du öppna Dropbox™ för att visa (och dela med dig av) dina foton och videor på den stora skärmen.



Fyrsidig Ambilight

Fyrsidig Ambilight: tänk dig din TV i en gloria av ljus

Du har skapat ett hem som är mer än bara ett hus, så varför inte välja en TV som är varm och inbjudande också? Vår mest fantastiska Ambilight-upplevelse någonsin projicerar ett extra brett sken runt fyra sidor av TV:n på den omgivande väggen. Skärmen verkar betydligt bredare, upplevelsen mer intensiv ... och din TV ser ut att sväva i luften. Färgerna, känslan och spänningen fortsätter utanför skärmen och in i rummet och gör tittarupplevelsen mer spännande, intensiv och uppslukande.



Quad Core

Upptäck kraften hos Quad Core och Android

Spänn fast säkerhetsbältet. Du har aldrig stött på en liknande TV. Med Android på TV:n kan du navigera, ringa videosamtal och chatta på ett snabbt, intuitivt och roligt sätt. Android-roboten frigör kraften hos vår Quad Core-processor för en snabb och enkel användning.



Specifikationer

Ambilight

- Ambilight-version: Fyrsidig
- Funktioner för Ambilight: Inbyggd Ambilight + hue, Går att anpassa till väggens färg, Spelläge, Vardagsrumsljus-läge

Bild/visning

- Teckenfönster: LED, Full HD
- Diagonal skärmstorlek: 48 tum / 121 cm
- Skärmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- 3D: Aktiv 3D, Spel på helskärm för två personer*, Förstklassig 2D-3D-konvertering
- Bildförhållande: 16:9
- Ljusstyrka: 450 cd/m²
- Pixel Engine: Perfect Pixel HD
- Bildförbättring: Micro Dimming Pro, Lokal kontrast, Perfect Natural Motion, 800 Hz PMR (Perfect Motion Rate), Superupplösning

Android

- Android OS: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Förinstallerade appar: Webbbläsaren Google Chrome, Sök, Röstsökning, Google Play-filmer*, Google Play-musik*, YouTube
- Google PlayStore-appar: TV-kataloger, TV-spelare
- Minne för att installera appar: 1,6 GB

Smart TV

- Interaktiv TV: HbbTV
- SmartTV-appar*: TV-repriser, Netflix*, Onlineappar, Videobutiker online
- Social TV: Skype, Twitter

Smart interaktion

- Fjärrkontroll: med pekare, med tangentbord, Röst*
- Användarinteraktion: Cloud TV* och Cloud Explorer, Dropbox™, SimplyShare, MultiRoom-klient och server, WiFi Miracast-certifierad*
- Integrerad smart-kamera: Skype, Rörelsekontroll
- Program: Pause TV, USB-inspelning*
- Enkel installation: Automatisk identifiering av Philips-enheter, Enhetsanslutningsguide, Nätverksinstallationsguide, Installationsguide
- Lättanvänd: Allt i ett-knappen Home, Användarhandbok på skärmen
- Uppgraderingsbar, inbyggd programvara: Guide för uppgradering av programvara, Programvara kan uppgraderas via USB, Uppgradering av fast programvara online
- Bildformatsjustering: Grundläggande – fyll skärm, Anpassa till skärmen, Avancerat – flytta, Zoom, Sträck ut
- Philips TV Remote-app*: Kontroll, Simply Share, TV-

guide, Wi-Fi Smart Screen

Behandlas

- Processorkraft: Quad Core

Ljud

- Uteffekt (RMS): 30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
- Ljuddfunktioner: Ambi wOOx, HD-stereo, Naturligt ljud
- Ljutförbättring: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Automatisk ljudnivåutjämnning, Dynamisk basförbättring, DTS premium

Anslutningar

- Antal HDMI-anslutningar: 4
- Antal komponenter i (YPbPr): 1
- Antal scart-anslutningar (RGB/CVBS): 1
- Antal USB-portar: 3
- Trådlösa anslutningar: Integrerad WiFi 11n, 2 x 2 med dubbla band
- Andra anslutningar: Antenn IEC75, 2 x satellitgång, 2 x Common Interface Plus (CI+), CI+1.3-certifierad, Ethernet-LAN RJ-45, Digital ljudutgång (optisk), Audio L+R-ingång, Hörlur ut, Serviceanslutning
- HDMI-funktioner: 3D, Återgångskanal för ljud
- EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby, Plug & play - lägg till på startskärmen, Uppspelning med en knapptryckning

Multimedietillämpningar

- Videouppspelningsformat: Behållare: AVI, MKV, H264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/ VC1, 3GP
- Textningsformat som stöds: .AAS, .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Musikuppspelningsformat: AAC, MP3, WMA (v2 upp till v9.2)
- Bilduppspelningsformat: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datoringångar på alla HDMI-ingångar: Upp till FHD 1920 x 1080 vid 60 Hz
- Videoringångar på alla HDMI-ingångar: upp till FHD 1920 x 1080p, vid 24, 25, 30, 50 och 60 Hz

Mottagare/mottagningsändning

- Två mottagare
- Två kameror (CI+)
- Digital-TV: 2 x DVB-T/T2/C/S/2
- MPEG-stöd: MPEG2, MPEG4

- Videouppspelning: NTSC, PAL, Secam
- TV-programguide*: 8-dagars elektronisk programguide
- Signalstyrkeindikering
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext

Effekt

- Nätström: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- EU-energimärkning, effekt: 59 W
- Årlig strömförbrukning: 82 kWh
- Energiklass: A+
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,3 W
- Strömförbrukning i av-läge: < 0,3 W
- Strömsparfunktioner: Automatisk avstängningstimer, Ljussensor, Tyst bild (för radio)

Mått

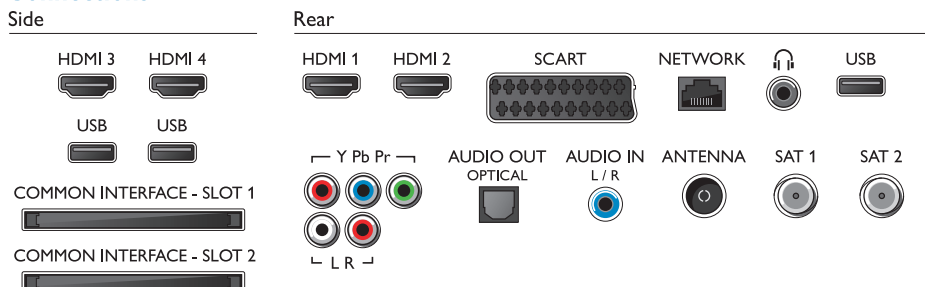
- Lådans mått (B x H x D): 1200 x 825 x 132 mm
- Utrustningens mått (B x H x D): 1 068 x 627 x 13 mm
- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 1105 x 657 x 195 mm
- Produktvikt: 13,2 kg
- Produktvikt (+stativ): 13,6 kg
- Vikt inkl. förpackning: 16,6 kg
- VESA-fäste för väggmontering: 200 x 200 mm, rekommenderar att du använder THIN 225, eller THIN 245 från Vogel's*

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: 2 x 3D-glasögon, aktiva, Kantfotstöd, Fjärrkontroll, 2 AA-batterier, Nätkabel, Snabbstartguide, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation
- Extra tillbehör: Aktiva glasögon, PTA509, Aktiva glasögon, PTA519



Connections



Publiceringsdatum
2015-09-29

Version: 5.0.2

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

© 2015 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

- * Philips TV Remote-appen och tillhörande funktioner skiljer sig mellan olika TV-modeller och länder, samt mellan olika smarta enheter och operativsystem. Om du vill veta mer kan du gå till www.philips.com/TV.
- * Om du vill veta mer om den smarta TV-appen går du till www.philips.com/tv där du kan se vilka tjänster som erbjuds i ditt land.
- * Cloud TV-utbudet är beroende av landtillgänglighet och regler
- * För kompatibilitet krävs Wi-Fi Miracast-certifiering samt Android 4.2 eller senare. Om du vill veta mer kan du titta i dokumentationen som medföljde enheten.
- * USB-inspelning gäller endast för digitalkanaler, och inspelning kan begränsas av kopieringsskydd (CI+). Lands- och kanalrestriktioner kan gälla.
- * Android, Google Play och andra varumärken är varumärken som tillhör Google Inc.
- * TV:n är kompatibel med alla 200 x 200 mm VESA-väggfästen. För en optimal Ambilight-upplevelse rekommenderar vi att du använder THIN 225 eller THIN 245 från Vogel's. Besök www.vogels.com för mer information.
- * Föräldrar bör övervaka sina barn när de tittar på 3D så att de inte upplever något av ovanstående obehag. 3D-tittande rekommenderas inte för barn under 6 år eftersom deras syn inte är fullt utvecklad ännu.
- * TV:n har funktioner för DVB-mottagning av kostnadsfria sändningar. Specifika DVB-operatörer kanske inte kan tas emot. Du hittar en uppdaterad lista i avsnittet med vanliga frågor på Philips supportwebbplats. För en del operatörer gäller villkorsbunden åtkomst och prenumerationer kan vara nödvändiga. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.
- * Energiförbrukning i kWh per år, baserat på TV:ns strömförbrukning när den används 4 timmar per dag i 365 dagar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur TV:n används.
- * EPG:n (elektronisk programguide) och faktisk visningsbarhet (upp till 8 dagar) beror på land och operatör.
- * (Philips) bara kompatibel med specifik Philips-spelarenhet.