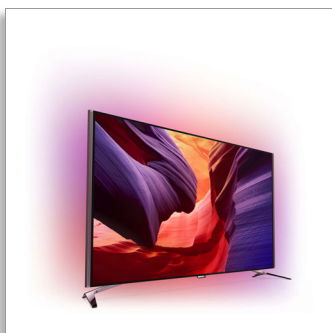




Philips 8600 series
4K UHD ultratunn TV som
drivs av Android™

55 tum

LED-TV med 4K Ultra HD
Hex Core, 16 GB utbyggbart
Två mottagare, DVB-T/T2/C/S/S2



55PUS8601

Ultratunn LED-TV med 4K UHD som drivs av Android

Med fysisidig Ambilight

Ljudet såg aldrig så bra ut. 8600-serien med fysisidig Ambilight, snygga löstagbara högtalare och mörka kromdetaljer tar inredningen ett steg längre. Ultra HD och Bright Pro återställer bilder från vilken källa som helst till oöverträffad skärpa.

Prisbelönta prestanda

- 4K Ultra HD: upplösning som aldrig förr
- Digital brusreducering optimerar bilder från alla källor
- Perfect Pixel Ultra HD – det ultimata inom UHD-bildkvalitet

Europeiskt hantverk

- Löstagbara högtalare: anpassa ljudets utseende
- Med Ambilight ser du på TV på ett helt nytt sätt

Se hur läckert ljud kan vara

- Låt dig förföras av 50 W ljud från 18 högtalare
- Hör alla detaljer med DTS Premium Sound

Hisnande. Gränslöst. Android TV

- Android och Hex Core för den ultimata Ultra HD-upplevelsen
- Google Play Store och Philips appgalleri: titta bortom TV:n
- Dra med fingret, skriv, prata och mer – riktigt smart interaktion

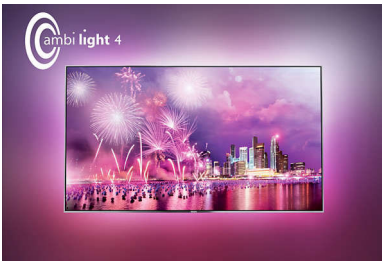
PHILIPS

Funktioner

Löstagbara högtalare

Enhetens löstagbara soundsticks har ett smidigt metallhölje med polerad, mörk kromyta. Den innovativa designen är ultratunn och otroligt snygg, och unik för Philips: de kan placeras till vänster och höger om TV-skärmen, eller på valfria stativ för att skapa ett trådlöst ljudsystem.

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 sprider 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 för en enastående tittarupplevelse.

4K Ultra HD

Ultra HD-TV har fyra gånger högre upplösning än en vanlig Full HD-TV. Med över 8 miljoner bildpunkter och vår unika uppkonverteringsteknik Ultra Resolution får du förbättrade bilder oberoende av innehåll. Du får förbättrad skärpa, ökat djup, överlägsen kontrast, jämna, naturliga rörelser och perfekta detaljer.

Avancerad DNR

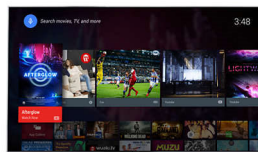
TV:n är en oerhörd apparat ... men det är möjligt att källan du visar innehållet från inte är det. Avancerad DNR analyserar innehåll för att hitta defekter och riktar den inkommande bilden mot någon av två riktningar. Bilder från en bra källa optimeras för den högsta skärpenivå och detaljrikedom du kan tänka dig. Och bilderna från en källa av dålig kvalitet? De

rensas först på defekter innan de förstärks som sina motsvarigheter med bra kvalitet.

Perfect Pixel Ultra HD

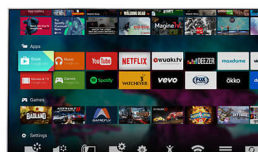
Vi bygger vidare på vår prisbelönta UHD-teknik och tar högupplöst bildkvalitet till en helt ny nivå. Bildbearbetningsalgoritmerna i vår Pixel Precise Ultra HD Engine konverterar alla insignaler till den bästa 4K Ultra HD-upplösningen på din skärm. Resultatet är djupast möjliga svärta och ljusast möjliga vita färg. Dessutom får du de mest levande och naturliga hudtonerna samt vår jämnaste och skarpaste bild – varje gång, oavsett bildkälla.

Hex Core + Android



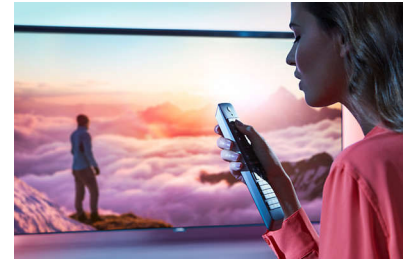
Styrkan med Android i kombination med Hex Core-bearbetning gör det både enkelt och roligt att strömma YouTube-filmer i Ultra HD. Och med Android i din TV är det superenkelt, superintuitivt och superroligt att navigera, starta appar och spela upp videor.

TV-innehåll



Google Play Store och Philips appgalleriet går utöver de klassiska tv-programmen för att ge dig ett stort onlineutbud av filmer, TV, musik, program och spel. 16 GB utbyggbart minne innebär att det finns gott om plats att lagra alla dina favoriter och att installera fler program.

Smart interaktion



Vi har gjort våra nya fjärrkontroller lika roliga att använda som Android TV-apparaterna de hör ihop med. Ange text med Google Voice* med ett komplett QWERTY-tangentbord. Säg: "Öppna YouTube" för att starta appen. Bläddra genom dina familjefoton med fingret på vår beröringskänsliga pekplatta. Eller använd den helt enkelt som en traditionell fjärrkontroll.

50 W ljudsystem med 18 högtalare



Omge dig med fantastiskt ljud. I den nya 8600-serien kombineras kraften i två högtalare på baksidan av TV:n med 16 mikroelement (på den vänstra och högra löstagbara högtalaren) som återger ett fylligt, brett ljudspektra. Vi lät tillverka subwoofers av neodym, ett förstklassigt material som skapar mer volym, bättre basrespons och ren, balanserad ljudkvalitet.

DTS Premium Sound

Fantastiska tv-högtalare kräver en kraftfull bildbearbetningsmotor som bevarar renhet. DTS premiumsvit är utformad för att tillhandahålla den upplevelse konsumenterna förväntar sig av förstklassig ljudbearbetning: uppslukande surroundljud med djup, fyllig bas och kristallklara dialoger som levereras med maximala volymnivåer och utan variationer, klipp eller distorsion.

4K UHD ultratunn TV som drivs av Android™

55 tum LED-TV med 4K Ultra HD, Hex Core, 16 GB utbyggbart, Två mottagare, DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS8601/12

Specifikationer

Ambilight

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

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9
- Diagonal skärmstorlek (tum): 55 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 139 cm
- Teckenfönster: 4K Ultra HD LED
- Skärmapplösning: 3840 x 2160

- Ljusstyrka: 700 cd/m²
- Bildmotor: Perfect Pixel Ultra HD
- Bildförbättring: 1 800 Hz PMR (Perfect Motion Rate), Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Bright Pro
- Peak Luminance ratio: 65 %

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Dateringångar på alla HDMI-ingångar: vid 60 Hz, upp till 4K Ultra HD, 3840 x 2160
- Videoingångar på alla HDMI-ingångar: vid 24, 25,

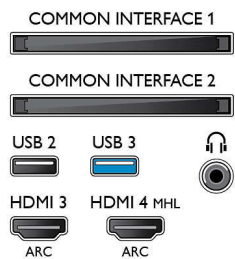
30, 50 och 60 Hz, upp till 4K Ultra HD, 3840 x 2160p

Mottagare/mottagning/sändning

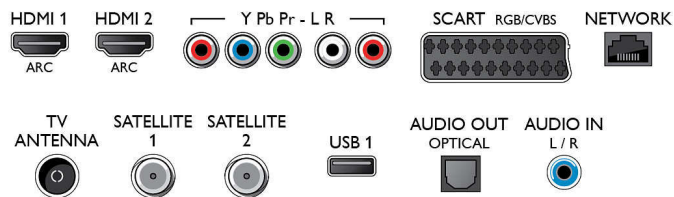
- Digital-TV: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2
- Videouppspelning: NTSC, PAL, Secam
- MPEG-stöd: MPEG2, MPEG4
- TV-programguide*: 8-dagars elektronisk programguide
- Signalstyrkeindikering
- Text-TV: 1000 sidor hypertext

Connections

Side



Rear



Specifikationer

Android-TV

- OS: Android TV™
- Förinstallerade appar: Google Play-filmer*, Google Play-musik*, Google Sök, YouTube, Netflix*
- Minnesstorlek (flash): 16 GB*, kan utökas med USB-lagring

Smart-TV-funktioner

- Användarinteraktion: MultiRoom-klient och server, SimplyShare
- Interaktiv TV: HbbTV
- Program: Pause TV, USB-inspelning*
- SmartTV-appar*: Videobutiker online, Öppna webbläsaren, TV på begäran, YouTube
- Enkel installation: Automatisk identifiering av Philips-enheter, Enhetsanslutningsguide, Nätverksinstallationsguide, Inställningsguide
- Lättanvänd: Smart menyknapp för alla behov, 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, Zooma, sträcka ut
- Philips TV Remote-app*: Program, Kanaler, Kontroll, NowOnTV, TV-guide, Video On Demand
- Fjärrkontroll: med tangentbord, med svepfunktion, med röstfunktion

Multimedietillämpningar

- Videouppspelningsformat: Behållare: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), Vp9 @UHD
- Musikuppspelningsformat: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 upp till v9.2), WMA-PRO (v9 och v10)
- Textningsformat som stöds: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Bilduppspelningsformat: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Behandlas

- Processorkraft: Hex Core

Ljud

- Uteffekt (RMS): 50 W, kan utökas till 70 W
- Ljutförbättring: Clear Sound, DTS studioljud, Smart Sound

Anslutningar

- Antal HDMI-anslutningar: 4
- HDMI-funktioner: 4K, Returkanal för ljud

- Antal komponentingångar (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, Systemstandby, Uppspelning med en knapptryckning
- Antal scart-anslutningar (RGB/CVBS): 1
- Antal USB-portar: 3
- Trådlös anslutning: Dubbla band, Wi-Fi 802.11n 2 x 2, integrerad, Wi-Fi 802.11ac 2 x 2, integrerad, Wi-Fi Direct
- Andra anslutningar: Antenn IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digital ljudutgång (optisk), Audio L+R-ingång, Audio in (DVI), Hörlur ut, 2 x satellitingång
- HDCP 2.2: Ja på alla HDMI

Effekt

- Nätström: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning i standby-läge: $\leq 0,3\text{ W}$
- Energiklass: A
- EU-energimärkning, effekt: 115 W
- Strömsparfunktioner: Automatisk avstängningstimer, Ljussensor, Stäng av bild (för radio)
- Strömförbrukning i av-läge: $\leq 0,3$
- Årlig strömförbrukning: 160 kWh
- Förekomst av bly: Ja*
- Kvicksilverhalt: 0 mg

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, 2 AA-batterier, Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation, Löstagbara högtalare
- Extra tillbehör: Löstagbart högtalarstativ, PTA860, Centralt TV-stativ, PTS840

Mått

- Bredd: 1 227 mm
- Höjd: 709 mm
- Djup: 17 mm
- Produktvikt: 19 kg
- Bredd (med stativ): 1317 mm
- Höjd (med stativ): 758 mm
- Djup (med stativ): 227 mm
- Produktvikt (+stativ): 20,6 kg
- Lådbredd: 1370 mm
- Lådhöjd: 935 mm
- Låddjup: 199 mm
- Vikt inkl. förpackning: 26,2 kg
- Kompatibel med väggfäste: 200 x 200 mm
- TV-stativets bredd: 1317 mm



Publiceringsdatum
2023-09-11

Version: 15.5.1

EAN: 87 18863 00179 0

© 2023 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

- * EPG:n (elektronisk programguide) och faktisk visningsbarhet (upp till 8 dagar) beror på land och operatör.
- * Erbjudanden via Android-appen varierar beroende på land. Mer information hittar du i din lokala Google Play Store.
- * 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.
- * 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.
- * (Philips) bara kompatibel med specifik Philips-spelarenhet.
- * Google Cast-funktionen gäller för appar och enheter som hanterar Google Cast. Mer information hittar du på produktsidan för Google Cast.
- * Philips TV Remote-appen och tillhörande funktioner skiljer sig mellan olika TV-modeller, operatörer och länder, samt mellan olika smarta enheter och operativsystem. Du hittar mer information på www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Smart TV-apparna som erbjuds varierar mellan olika TV-modeller och länder. Du hittar mer information på www.philips.com/smarttv.
- * USB-inspelning gäller endast för digitalkanaler, och inspelning kan begränsas av kopieringsskydd (CI+). Lands- och kanalrestriktioner kan gälla.