



Philips 8300 series  
Ultratunn Android LED-  
TV med 4K UHD med  
tresidig Ambilight

139 cm (55 tum) Ambilight-TV

2800 Picture Performance Index  
HDR premium WCG 90 %  
P5 Perfect Picture Engine



55PUS8303

## Tunn Android LED-TV med 4K UHD med tresidig Ambilight

Kasta dig in i ditt favoritinnehåll med Philips 8300 NanoLED-TV:n. Upplev levande, verklighetstrogna färger och skarp 4K UHD-bild, även när du sitter mot TV:n i en snäv vinkel. Låt film- och spelkvällarna bli mer uppslukande med Ambilight.

### Elegant design. Vackert ljus.

- Ultratunn minimalistisk ram med borstad aluminium.
- Ambilight. Ta känslan bortom skärmens ramar.
- Brett färgomfång. Fler färger. Mer levande.

### Otroliga ögonblick

- IPS Nano Color. Fyllig färg. Oavsett var du sitter.
- Philips P5-processorn. Perfekta resultat, oavsett källa.
- HDR Premium. Förbättrade färger, djup och dimension.

### Android TV – allt innehåll du älskar

- Inbyggd Google Assistant. Innehåll på ditt kommando
- Google Play Store och Philips appgalleri. Mer att tycka om.

### Kristallklart ljud

- Philips Triple Ring-teknik. Mer utrymme för ljud.
- DTS HD Premium Sound. Djup bas och kristallklar dialog

# PHILIPS

## Funktioner

### Ultratunn minimalistisk ram

Ultratunn minimalistisk ram med borstad aluminium.

### IPS Nano Color

För allt från filmkvällen till den viktiga matchen eller spel, IPS Nano-tekniken ger levande färger och en vid visningsvinkel. Enhetliga, nanometerstora partiklar absorberar överflödigt ljus som skapas av skärmen. Rött är rött, grönt gräs ser grönt ut och blått är alltid blått. Även om du är vänd mot TV:n i en vinkel på upp till 60 grader.

### P5 Perfect Picture Engine

Philips P5 Perfect Picture Engine ger en bild som är lika briljant som innehållet på TV:n. Detaljerna har mer djup. Du får livfulla färger och hudtonerna blir mer naturliga. Kontrasten är så tydlig att du känner alla detaljer. Rörelser blir dessutom så jämna att du aldrig tappar bort bollen, hur snabbt spelet än är.

### High Dynamic Range Premium

High Dynamic Range Premium är en ny videostandard. Den omdefinierar

hemunderhållning genom framsteg inom kontrast och färg. Njut av en sinnesupplevelse fylld av ursprungliga detaljer och en livfull framställning som det var tänkt när inspelningen gjordes. Slutresultatet? Förbättrad ljusstyrka, större kontrast, mer färg och bättre detaljer än någonsin tidigare.

### Inbyggd Google Assistant

Styr din Philips Android TV med din röst. Vill du spela ett spel, titta på Netflix eller hitta innehåll och appar på Google Play Store? Tala om det för TV:n. Du kan till och med styra alla Google Assistant-kompatibla smarta hemenheter – som att skruva ner ljuset och ställa in termostaten på filmkväll. Utan att lämna soffan.

### TV-innehåll

Gå bortom traditionella TV-program med Google Play Store och Philips appgalleri. Upplev massor med filmer, TV, musik, program och spel online. Mer att älska.

### Triple Ring-teknik

Tack vare Philips förbättrade Triple Ring-teknik har vi en ännu mer kraftfull högtalare i våra subwoofers. Mer rörelse betyder mer kraft – så att du kan ta del av kraftfullt ljud även i vår tunna Philips TV-design.

### Tresidig Ambilight

Med Philips Ambilight känns filmer och spel mer uppslukande. Musiken får en ljusshow och skärmen känns större än den egentligen är. Intelligent LED-belysning runt TV:ns kanter lyser upp färger på väggarna och ut i rummet, i realtid. Du får perfekt stämningsbelysning och ännu en anledning att älska din TV.

### Wide Color Gamut

Brett färgomfång ökar standardfärgomfånget på 72 % till 90–99 %, vilket ger mer levande och klara färger. Det grönaste grönt, det blåaste blått och det rödaste rött – den utökade färgåtergivningsförmågan hos en 4K Ultra HD-TV är närmare det vi ser på en digital bio än någonsin.

## Tunn Android LED-TV med 4K UHD

139 cm (55 tum) Ambilight-TV 2800 Picture Performance Index, HDR premium WCG 90 %, P5 Perfect Picture Engine

# Specifikationer

### Ambilight

- Ambilight-version: Tresidig
- Funktioner för Ambilight: Inbyggd Ambilight + hue, Ambilight-musik, Spelläge, Går att anpassa till väggens färg, Loungeäge

### Bild/visning

- Teckenfönster: 4K Ultra HD LED
- Diagonal skärmstorlek (tum): 55 tum
- Diagonal skärmstorlek: 55 tum / 139 cm
- Skärmapplösning: 3840 x 2160
- Bildförhållande: 16:9
- Bildförbättring: Ultra Resolution, Micro Dimming Pro, brett färgomfång 90 % DCI/P3, HDR Premium
- Pixel Engine: P5 Perfect Picture Engine

### Android TV

- OS: Android™ 8.0 (Oreo)
- Förinstallerade appar: Google Play-filmer\*, Google Play-musik\*, Google Sök, YouTube
- Minnesstorlek: 16 GB

### Smart TV-funktioner

- Användarinteraktion: MultiRoom-klient och server, SimplyShare
- Interaktiv TV: HbbTV
- Program: Pause TV, USB-inspelning\*
- SmartTV-appar\*: Videobutiker online, Öppna webbbläsare, Social TV, 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 uppdatering av programvara, Programvara kan uppdateras 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 röstfunktion

### Behandlas

- Processorkraft: Quad Core

### Ljud

- Uteffekt (RMS): 25 W
- Ljutförbättring: Smart Sound, Förstklassigt DTS-HD-Ljud, Dolby Atmos-reflekterande, DTS studioljud, DTS TruSurround

- Ljutfunktioner: Triple Ring-teknik
- Högtalarkonfiguration: 2 x 6,25 W medelhöga högtalare, 12,5 W woofer

### Anslutningar

- Antal HDMI-anslutningar: 4
- Antal USB-portar: 2
- Antal komponentingångar (YPbPr): 1
- Trådlösa anslutningar: Dubbla band, Wi-Fi 802.11ac 2 x 2, integrerad
- Andra anslutningar: Common Interface Plus (CI+), Digital ljudutgång (optisk), Antenn IEC75, Satellitanslutning, Ethernet-LAN RJ-45, Audio L+R-ingång, Hörlur ut
- HDMI-funktioner: 4K, Returkanal för ljud
- EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby, Uppspelning med en knapptryckning
- HDCP 2.2: Ja, på HDMI1, Ja, på HDMI2

### Multimedietillämpningar

- Videouppspelningsformat: Behållare: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Textningsformat som stöds: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Musikuuppspelningsformat: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 upp till v9.2), WMA-PRO (v9 och v10)
- Bilduppspelningsformat: JPEG, BMP, GIF, PNG

### Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datoringångar på HDMI1/2: Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 60 Hz, Stöd för HDR, HDR10/HLG
- Datoringångar på HDMI3/4: Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 60 Hz
- Videoingångar på HDMI1/2: Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 60 Hz, Stöd för HDR, HDR10/HLG
- Videoingångar på HDMI3/4: Upp till 4K UHD, 3840 x 2160, vid 60 Hz

### Mottagare/mottagning/sändning

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

### Effekt

- Nätström: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Strömförbrukning i standby-läge: <0,3
- Strömförbrukning i av-läge: 0,3 W

55PUS8303/12

- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömsparfunktioner: Automatisk avstängningstimer, Stäng av bild (för radio), Ljussensor
- Energiklass: A
- EU-energimärkning, effekt: 90 W
- Årlig strömförbrukning: 132 kWh
- Kvicksilverhalt: 0 mg
- Förekomst av bly: Ja\*

### Mått

- Lådans mått (B x H x D): 1 360 x 860 x 160 mm
- Utrustningens mått (B x H x D): 1 234,8 x 713,1 x 48,3 mm
- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 1 234,8 x 758,8 x 251,4 mm
- TV-stativets bredd: 517,2 mm
- VESA-fäste för väggmontering: 300 x 200 mm
- Produktvikt: 20,5 kg
- Produktvikt (+stativ): 22,1 kg
- Vikt inkl. förpackning: 28,1 kg

### Färg och behandling

- TV:ns framsida: Metallicsilver

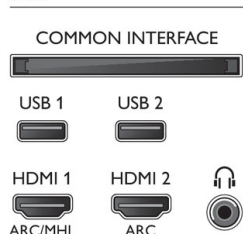
### Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, 2 AA-batterier, Nätkabel, Miniuttag till L/R-kabel, Miniuttag till YPbPr-kabel, Snabbstartguide, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation, Bordsställning

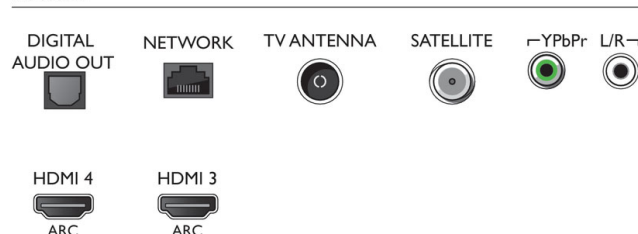


## Connections

### Side



### Bottom



Publiceringsdatum  
2019-01-27

Version: 9.0.1

12 NC: 8670 001 51819  
EAN: 87 18863 01519 3

© 2019 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](http://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 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](http://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](http://www.philips.com/smarttv).
- \* USB-inspelning gäller endast för digitalkanaler, och inspelning kan begränsas av kopieringsskydd (CI+). Lands- och kanalrestriktioner kan gälla.
- \* Observera att dina Amazon-appar kanske inte alltid finns att tillgå i ditt land.
- \* (Philips) bara kompatibel med specifik Philips-spelarenhet.
- \* Den här TV:n innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där det inte finns någon alternativ teknik, i enlighet med befintliga undantagsparagrafer i RoHS-direktivet.
- \* Dess funktioner kan användas med ChromeCast inbyggda appar och smarta enheter. Du kan läsa mer på produktsidorna för ChromeCast inbyggda appar och smarta enheter.
- \* Inbyggd Google Assistant kommer som en programvaruuppdatering för Android TV-apparater 2018.
- \* Molnspelerbjudanden beror på spelleverantörer.