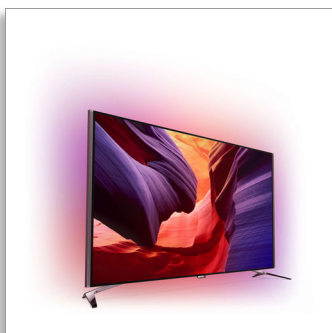




Philips 8600 series  
TV cu profil foarte subțire  
de 4K UHD cu Android™

**139 cm (55")**

LED TV 4K Ultra HD  
Hex Core, 16 GB extensibil  
Twin Tuner DVB-T/T2/C/S/S2



**55PUS8601**

## LED TV extrem de subțire de 4K UHD cu Android

### Cu Ambilight pe 4 laturi

Sunetul nu s-a auzit niciodată mai bine. Seria 8600 cu Ambilight pe 4 laturi, boxe detașabile elegante și detalii crom închis duc designul interior la următorul nivel. Ultra HD și Bright Pro restabilesc imagini de la orice sursă, cu o acuratețe fără precedent.

#### Performanță premiată

- 4K Ultra HD: rezoluție cum nu ai mai întâlnit niciodată
- Funcția de reducere digitală a zgomotului optimizează imaginile, indiferent de sursă
- Perfect Pixel Ultra HD: calitate a imaginii UHD la superlativ

#### Design european

- Boxe detașabile: personalizează-ți aspectul sunetului
- Ambilight îți schimbă pentru totdeauna modul de vizionare la televizor

#### Vezi ce frumos este sunetul

- Lasă-te sedus de sunet de 50 W, produs de 18 boxe
- Auzi fiecare detaliu cu DTS Premium Sound

#### Captivant. Fără limite. Dotat cu Android

- Android și Hex Core pentru experiența Ultra HD supremă
- Magazinul Google Play și galeria de aplicații Philips: privește mai departe de televizor
- Glisează, tastează, vorbește și multe altele - o interacțiune cu adevărat inteligentă

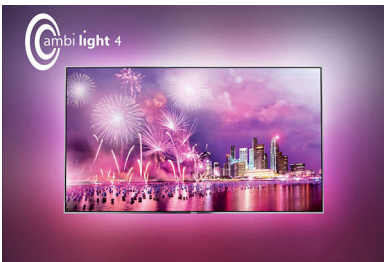
# PHILIPS

## Repere

### Boxe detașabile

Turnurile noastre audio detașabile au un corp metalic compact, cu un finisaj lucios din crom de culoare neagră. Ultra subțire și incredibil de elegant, designul inovator este unic pentru Philips: acestea pot fi amplasate de o parte și de cealaltă a ecranului televizorului sau pe stative opționale, pentru a crea un sistem audio wireless.

### Ambilight pe 4 laturi



Ai creat un cămin care este mai mult decât o casă, de ce n-ai alege și un televizor care să fie cald și îmbietor? Cea mai captivantă experiență Ambilight de până acum proiectează o lumină mai lată în jurul celor 4 laturi ale televizorului, pe perețele care-l înconjoară. Ecranul pare mult mai lat, experiența ta de vizionare este mai extinsă... iar televizorul pare să plutească în aer. Culoarea, imaginile vibrante și emoțiile depășesc ecranul și aduc în sufrageria ta o experiență de vizionare ieșită din comun.

### Ultra HD 4K

Televizorul Ultra HD are o rezoluție de 4 ori mai mare decât cea a unui televizor Full HD obișnuit. Datorită celor peste 8 milioane de pixeli și tehnologiei unice de upscaling Ultra Resolution, vei putea obține cele mai bune imagini, indiferent de conținutul original. Bucură-te de claritate îmbunătățită, de percepția unei adâncimi sporite, de contrast superior și de mișcare naturală și detalii fără cusur.

### Funcție DNR avansată

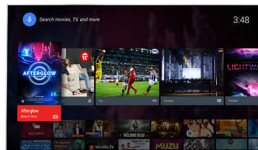
Televizorul tău este o mașinărie incredibilă, dar este posibil ca sursa de pe care urmărești conținutul să nu fie. Funcția DNR avansată analizează conținutul pentru identificarea imperfecțiunilor și direcționează imaginea recepționată într-una din două direcții posibile. Imaginile provenite de la o sursă de calitate

sunt optimizate la cel mai înalt nivel imaginabil de claritate și detaliu. Iar cele dintr-o sursă de calitate slabă? Acestea sunt mai întâi curățate de imperfecțiuni, înainte de a fi îmbunătățite ca și cele provenite din surse de bună calitate.

### Perfect Pixel Ultra HD

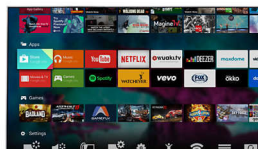
Bazându-ne pe moștenirea unei calități premiate a imaginii UHD, am dus calitatea imaginii de înaltă definiție la un nivel superior. Algoritmii de procesare a imaginilor utilizați de motorul Perfect Pixel Ultra HD convertesc orice imagine de intrare la o rezoluție impecabilă Ultra HD 4K, pe ecranul televizorului tău. Rezultatul? Te vei bucura de cel mai intens negru și de cel mai strălucitor alb. Cele mai vii culori și cele mai naturale tonuri ale pielii. Plus cea mai fluidă și clară imagine—de fiecare dată și de la orice sursă.

### Hex Core + Android



Puterea Android în combinație cu procesarea Hex Core face ca redarea clipurilor video de pe YouTube la calitate Ultra HD să fie extrem de simplă și distractivă. Iar cu Android pe televizorul tău vei naviga, lansa aplicații și vei juca jocuri video într-un mod super rapid, super intuitiv și super distractiv.

### Conținut TV



Magazinul Google Play și galeria de aplicații Philips merg mai departe de programarea TV tradițională, pentru a-ți aduce o colecție online amplă de filme, televiziune, muzică, aplicații și

jocuri. 16 GB de memorie extensibilă înseamnă că există suficient spațiu pentru conținutul tău preferat și pentru a instala mai multe aplicații.

### Interacțiune inteligentă



Am conceput noile noastre telecomenzi pentru o utilizare la fel de distractivă precum televizoarele Android cu care sunt sincronizate. Introduce textul folosind Google voice\* sau o tastatură completă Qwerty. Pronunță „Deschide YouTube” pentru a lansa aplicația. Glisează printre fotografiile tale de familie pe suportul nostru tactil. Sau pur și simplu utilizează-o ca pe o telecomandă clasică.

### Sistem audio de 50 W cu 18 boxe



Lasă-te înconjurat de un sunet superb. Noua serie 8600 combină puterea celor două boxe situate în partea din spate a televizorului cu 16 microdrivere (situate în stânga și în dreapta boxelor detașabile) pentru a oferi un spectru de sunet amplu și bogat. Am fabricat subwooferele din Neodim, un material de primă clasă care creează mai mult volum, un răspuns de bas îmbunătățit și un sunet pur și echilibrat de cea mai bună calitate.

# Specificații

## Ambilight

- Funcții Ambilight: Adaptare la culoarea peretelui, Mod Lounge, Mod Joc, Ambilight+Hue
- Versiune Ambilight: 4 laturi

## Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 16:9
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 55 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 139 cm
- Afișaj: LED 4K Ultra HD
- Rezoluție panou: 3840 x 2160

- Luminozitate: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Procesor de imagine: Perfect Pixel Ultra HD
- Îmbunătățiri ale imaginii: Perfect Motion Rate de 1800 Hz, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra rezoluție, Bright Pro

## Rezoluție de afișare acceptată

- Intrări pentru computer pe toate dispozitivele HDMI: la 60 Hz, până la 4K Ultra HD 3840x2160
- Intrări video pe toate dispozitivele HDMI: la 24, 25, 30, 50, 60 Hz, până la 4K Ultra HD 3840x2160p

## Tuner/Recepție/Transmisie

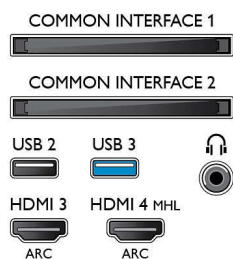
- TV digital: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Redare video: NTSC, PAL, SECAM
- Acceptă MPEG: MPEG2, MPEG4
- Ghid de programe TV\*: Ghid electronic de programe (8 zile)
- Indicator putere semnal
- Teletext: Hipertext - 1000 pagini

## Android TV

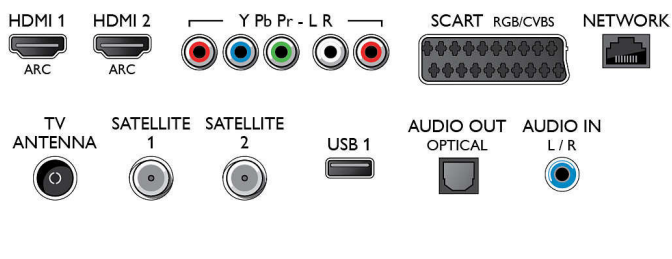
- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)

## Connections

### Side



### Rear



## Specificații

- Aplicații preinstalate: Filme Google Play\*, Muzică Google Play\*, Căutare Google, YouTube, Netflix\*
- Dimensiune memorie (Flash): 16 GB\*, extensibil prin stocare USB

### Caracteristici Smart TV

- Interacțiune cu utilizatorul: Client și server MultiRoom, SimplyShare
- TV interactiv: HbbTV
- Program: Pauză TV, Înregistrare USB\*
- Aplicații SmartTV\*: Magazine video online, Deschide browserul de internet, Televiziune la cerere, YouTube
- Ușor de instalat: Autodetectare dispozitive Philips, Expert de conectare dispozitiv, Expert de instalare rețea, Expert de configurare a setărilor
- Ușurință în utilizare: Buton de meniu inteligent, Manual de utilizare pe ecran
- Upgrade al firmware-ului: Expert pentru upgrade-ul automat al firmware-ului, Posibilitate de upgrade al firmware-ului prin USB, Upgrade de firmware online
- Ajustări format ecran: Umplere ecran, Potrivire la ecran, Înainte - Schimbare, Zoom, extindere
- Aplicația Philips TV Remote\*: Aplicații, Canale, Control, NowOnTV, Ghid TV, Video la cerere
- Telecomandă: cu tastatură, cu glisare, cu voce

### Aplicații multimedia

- Formate de redare video: Container: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9@UHD
- Formate redare muzică: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 până la v9.2), WMA-PRO (v9 și v10)
- Suport formate subtitrări: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formate redare imagini: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

### Procesare

- Putere de procesare: Hex Core

### Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 50 W, extensibil la 70 W
- Îmbunătățirea sunetului: Sunet clar, DTS Studio Sound, Smart Sound

### Conectivitate

- Număr de conexiuni HDMI: 4
- Caracteristici HDMI: 4K, Audio Return Channel
- Număr de intrări componente (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomandă,

- Control sistem audio, Sistem în standby, Redare la o singură atingere
- Număr de mufe SCART (RGB/CVBS): 1
- Număr de USB-uri: 3
- Conexiune wireless: Bandă dublă, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrat, Wi-Fi 802.11ac 2x2 integrat, Wi-Fi Direct
- Alte conexiuni: Antenă IEC75, Interfață comună Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Ieșire audio digitală (optică), Intrare audio S/D, Intrare audio (DVI), Ieșire căști, 2 intrări satelit
- HDCP 2.2: Da pentru toate dispozitivele HDMI

### Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V CA 50/60 Hz
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum în standby: < 0,3 W
- Clasă de etichetare energetică: A
- Etichetă energetică UE: 115 W
- Funcții economisire energie: Cronometru oprire automată, Senzor de lumină, Dezactivare imagine (pentru radio)
- Consum de energie în modul oprit: < 0,3
- Consum anual de energie: 160 kWh
- Prezența plumbului: Da\*
- Conținut de mercur: 0 mg

### Accesorii

- Accesorii incluse: Telecomandă, 2 x baterii AA, Suport pentru masă, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Broșură cu date juridice și pentru siguranță, Boxe detașabile
- Accesorii opționale: Stativ boxe detașabil PTA860, Stativ central televizor PTS840

### Dimensiuni

- Lățime aparat: 1227 mm
- Înălțime aparat: 709 mm
- Adâncime aparat: 17 mm
- Greutate produs: 19 kg
- Lățime aparat (cu suport): 1317 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 758 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 227 mm
- Greutate produs (+ suport): 20.6 kg
- Lățime cutie: 1370 mm
- Înălțime cutie: 935 mm
- Adâncime cutie: 199 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 26,2 kg
- Compatibil cu suport de perete: 200 x 200 mm
- Distanță lățime suport de televizor: 1317 mm



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 12.5.1

EAN: 87 18863 00179 0

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* EPG și vizibilitatea curentă (până la 8 zile) depind de țară și de operator.
- \* Ofertele aplicației Android variază în funcție de țară. Pentru mai multe detalii, vizitează magazinul local Google Play.
- \* Consum de energie în kWh pe an, conform consumului televizorului pentru 4 ore de funcționare pe zi, timp de 365 zile. Consumul real de energie variază în funcție de modul în care este utilizat televizorul.
- \* Televizorul suportă recepția DVB de emisiuni 'Free to air'. Este posibil ca anumiți operatori DVB să nu fie suportați. Potți găsi o listă actualizată în secțiunea Întrebări frecvente pe site-ul de asistență Philips. Pentru unii operatori, se cere acces condiționat și abonament. Pentru informații suplimentare, contactează-ți operatorul.
- \* (Philips) compatibil numai cu dispozitive specifice de redare Philips.
- \* Funcționalitatea Google Cast depinde de aplicațiile și dispozitivele compatibile cu Google Cast. Pentru mai multe detalii, vizitează pagina de produse Google Cast.
- \* Aplicația Philips TV Remote și funcțiile corelate variază în funcție de modelul de televizor, operator și țară, precum și de modelul dispozitivului inteligent și sistemul de operare. Pentru mai multe detalii, vizitează: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Ofertele aplicației Smart TV variază în funcție de modelul de televizor și țară. Pentru mai multe detalii, vizitează: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* Înregistrare USB numai pentru canale digitale, înregistrările pot fi limitate de protecția împotriva transmisiilor (CI+). Se pot aplica restricții în funcție de canal și țară.