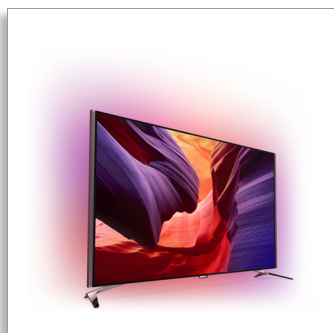




Philips 8600 series
TV UHD 4K Android™
Razor Slim con Ambilight
su 4 lati e Perfect Pixel
Ultra HD

139 cm (55")

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



55PUS8601

TV LED UHD 4K Razor Slim Android

Con Ambilight su 4 lati

Il suono non è mai stato così bello. La serie 8600 con Ambilight su 4 lati, eleganti altoparlanti rimovibili e dettagli cromati scuri raggiungono nuove frontiere di design. Le tecnologie Ultra HD e Bright Pro donano una nitidezza mai vista alle immagini di qualsiasi sorgente.

Maestria europea

- Altoparlanti rimovibili: personalizzazione del suono emesso
- Ambilight trasforma il tuo modo di guardare la TV

Prestazioni pluripremiate

- Ultra HD 4K: una risoluzione che non hai mai visto prima
- La riduzione digitale del rumore ottimizza le immagini provenienti da qualsiasi sorgente
- Perfect Pixel Ultra HD: la migliore qualità delle immagini in UHD
- Il nuovo standard HEVC integrato a garanzia di un'alta qualità 4k

Incredibile e senza limiti. Con la potenza di Android

- Android e Hex Core per la migliore esperienza Ultra HD
- Google Play Store e galleria app di Philips: guarda oltre il TV
- Scorri, digita, parla e molto altro ancora: un'interazione davvero intelligente

Scopri la bellezza del suono

- Lasciati sorprendere da un audio di 50 W emesso da 18 altoparlanti
- Ascolta ogni dettaglio con audio eccellente DTS



androidtv



PHILIPS

TV UHD 4K Razor Slim Android™

139 cm (55") TV LED con risoluzione Ultra HD 4K, Hex Core, 16 GB ed espandibile, Twin Tuner DVB-T/T2/C/S/S2

In evidenza

Altoparlanti rimovibili

I nostri piccoli altoparlanti rimovibili dispongono di un corpo in metallo uniforme, con una finitura cromata scura e lucida. Ultra sottile e incredibilmente elegante, il design innovativo è un'esclusiva di Philips: questi apparecchi possono essere posizionati a sinistra e destra dello schermo del TV oppure su piedistalli opzionali per creare un sistema audio wireless.

Ambilight su 4 lati

Hai creato una casa accogliente, quindi perché non scegli un TV altrettanto invitante? La nostra esperienza Ambilight più sorprendente diffonde un fascio di luce di grande ampiezza intorno ai quattro lati del TV e quindi sulle pareti circostanti. Lo schermo appare molto più ampio, la tua esperienza di visione notevolmente migliore e il tuo TV sembra fluttuare nell'aria. Colori, vibrazioni ed emozioni si librano dallo schermo ed entrano nel tuo soggiorno per un'esperienza di visione che supera i confini dell'ordinario.

Ultra HD 4K

Il TV Ultra HD ha una risoluzione 4 volte superiore rispetto a un tradizionale TV Full HD. Con oltre 8 milioni di pixel e con l'esclusiva tecnologia di upscaling Ultra Resolution, potrai ammirare immagini eccezionali per qualsiasi contenuto. Nitidezza, percezione della profondità, contrasto, fluidità del movimento e dettagli impeccabili e straordinari sul tuo TV.

DNR avanzato

Il tuo TV è un prodotto incredibile, ma non è detto che anche la sorgente da cui visualizzi il contenuto lo sia. Il DNR avanzato analizza i

contenuti per verificare eventuali imperfezioni e indirizza l'immagine in entrata in una delle due direzioni possibili. Le immagini provenienti da una sorgente di buona qualità sono ottimizzate al più alto livello di dettaglio e nitidezza possibile; le immagini che invece provengono da una sorgente di scarsa qualità vengono purificate dalle imperfezioni prima di essere trasmesse come i prodotti di buona qualità.

Perfect Pixel Ultra HD

Partendo dall'eredità della qualità dell'immagine UHD pluripremiata, abbiamo elevato l'alta definizione a un nuovo livello. Gli algoritmi di elaborazione del sistema Perfect Pixel Ultra HD convertono ogni immagine alla risoluzione Ultra HD 4K dello schermo. Il risultato? Neri intensi e bianchi luminosi, colori più vivaci e tonalità naturali della pelle. E le nostre immagini più nitide e fluide, in qualsiasi momento e da ogni sorgente.

Hex Core + Android

La forza Android combinata con il nostro processore Hex Core rendono la riproduzione Ultra HD dei filmati di YouTube più fluida e divertente. E con Android sul tuo TV, potrai navigare, avviare applicazioni e riprodurre video in modo super veloce, intuitivo ed entusiasmante.

Contenuti TV

Il Google Play Store e la galleria app di Philips superano la tradizionale programmazione TV offrendoti un'ampia raccolta di film, programmi, musica, applicazioni e giochi. La memoria espandibile di 16 GB ti consente di memorizzare tutti i tuoi contenuti preferiti e installare tante altre applicazioni.

55PUS8601/12

Interazione smart

I telecomandi e i TV Android sono estremamente intuitivi: inserisci il testo utilizzando Google Voice* o una tastiera Qwerty. Pronuncia: "Apri YouTube" per avviare l'applicazione. Scorri fra le tue foto personali con un solo tocco sul supporto di scorrimento. Oppure utilizzalo come un classico telecomando.

Sistema audio con 18 altoparlanti da 50 W

Immergiti in un suono magnifico. La nuova serie 8600 combina la potenza dei due altoparlanti sul retro del televisore con 16 microdriver (sull'altoparlante rimovibile destro e sinistro) per offrire lo spettro sonoro ampio e ricco. Abbiamo realizzato i subwoofer al neodimio, un materiale di prima qualità, che crea più volume, una migliore risposta dei bassi e una qualità audio bilanciata e pura.

Audio eccellente DTS

Gli eccezionali altoparlanti del TV richiedono un motore di elaborazione potente in grado di preservare la purezza del contenuto audio originale. DTS Premium Suite offre un'elaborazione audio di alta qualità: lasciati coinvolgere da bassi profondi e forti e da dialoghi nitidi anche al volume più elevato senza perdite in termini di fluttuazioni o distorsioni.

Supporto HEVC per trasmissione in 4k

Il nuovo standard HEVC integrato consente di usufruire di una trasmissione in 4k per una risoluzione delle immagini di alta qualità.



TV UHD 4K Razor Slim Android™

139 cm (55") TV LED con risoluzione Ultra HD 4K, Hex Core, 16 GB ed espandibile, Twin Tuner DVB-T/T2/C/S/S2

Specifiche

Ambilight

- Versione Ambilight: 4 lati
- Funzioni Ambilight: Adattabile al colore della parete, Modalità Lounge, Modalità gioco, Ambilight+hue

Immagine/Display

- Display: LED con risoluzione Ultra HD 4K
- Dim. diagonale schermo: 55 pollici / 139 cm
- Risoluzione del pannello: 3840x2160
- Formato: 16:9
- Luminosità: 700 cd/m²
- Pixel Engine: Perfect Pixel Ultra HD
- Miglioramento dell'immagine: 1800 Hz Perfect Motion Rate, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Bright Pro

Android

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Applicazioni preinstallate: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google search, YouTube, Netflix*
- Dimensioni della memoria: 16 GB, espandibile tramite memorizzazione USB

Funzioni Smart TV

- Interazione utente: MultiRoom Client e Server, SimplyShare
- TV interattiva: HbbTV
- Program: Pausa TV, Registrazione via USB*
- Applicazioni Smart TV*: Videostore online, Browser Internet, TV on-demand, YouTube
- Facilità di installazione: Autorilevamento dei dispositivi Philips, Connessione guidata al dispositivo, Installazione guidata della rete, Assistente per le impostazioni
- Facilità d'uso: Pulsante Smart Menu one-stop, Manuale dell'utente su schermo
- Firmware aggiornabile: Aggiornamento automatico del firmware, Firmware aggiornabile tramite USB, Aggiornamento firmware online
- Regolazioni formato schermo: Basic - Copertura dello schermo, Adatta a schermo, Advance - Shift, Zoom, Stretch
- Applicazione Philips TV Remote*: Applicazioni, Canali, Controllo, NowOnTV, Guida TV, Video On Demand
- Telecomando: con tastiera, con sistema a scorrimento, con sistema vocale

Elaborazione

- Potenza di elaborazione: Hex Core

Audio

- Potenza in uscita (RMS): 50 W, espandibile a 70 W
- Funzioni audio avanzate: Audio nitido, DTS Studio Sound, Smart Sound

Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 4
- Numero di scart (RGB/CVBS): 1
- Numero di USB: 3
- Collegamenti wireless: Dual Band, 2x2 Wi-Fi integrato 11n, 2x2 Wi-Fi integrato 11ac, Wi-Fi Direct
- Altri collegamenti: Antenna IEC75, Interfaccia standard Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Uscita audio digitale (ottica), Ingresso audio L/R, Ingresso audio (DVI), Uscita cuffia, Connettore di servizio, 2 ingressi satellitari, VP9 in UHD
- Funzioni HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Riproduzione One Touch
- HDCP 2.2: Sì su tutti gli HDMI

Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: Contenitori: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC, VP9
- Supporto formati sottotitoli: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formati di riproduzione della musica: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 fino a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Risoluzione display supportata

- Ingressi dei computer su tutti gli HDMI: a 60 Hz, fino a Ultra HD 4K 3840 x 2160
- Ingressi video su tutti gli HDMI: a 24, 25, 30, 50, 60 Hz, fino a Ultra HD 4K 3840 x 2160p

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Supporto HEVC
- TV digitale: 2 DVB-T/T2/C/S/S2
- Supporto per MPEG: MPEG2, MPEG4
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- Guida ai programmi TV*: EPG 8 giorni
- Indicazione forza segnale
- Televideo: 1000 pagine Hypertext

Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz

55PUS8601/12

- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Etichetta energetica UE: 115 W
- Consumo energetico annuo: 160 kWh/anno
- Classe energetica: A
- Consumo energetico in stand-by: < 0,3 W
- Consumo energetico in modalità off: < 0,3 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Timer per spegnimento automatico, Sensore luminoso, Picture mute (per la radio)

Dimensioni (lpxa)

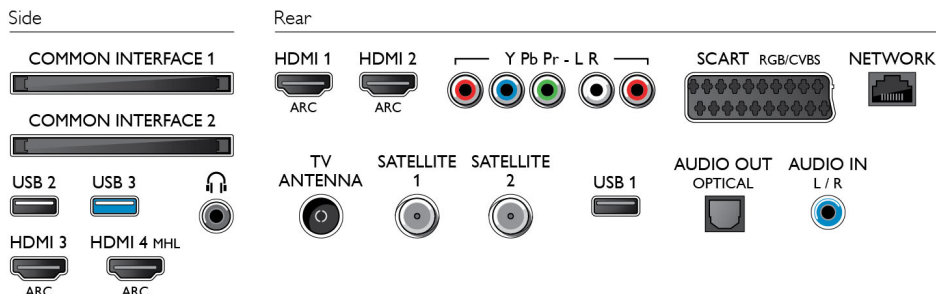
- Dimensioni confezione (L x A x P): 1370 x 935 x 199 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 1227 x 709 x 17 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 1317 x 758 x 227 mm
- Peso del prodotto: 19 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 20,6 Kg
- Peso incluso imballaggio: 26,2 Kg
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 200 x 200 mm

Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, 2 batterie AA, Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza, Altoparlanti rimovibili
- Accessori opzionali: Piedistallo per altoparlante rimovibile PTA860, Piedistallo centrale per TV PTS840



Connections



Data di rilascio
2016-08-12

Versione: 12.5.1

12 NC: 8670 001 23268
EAN: 87 18863 00179 0

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com

- * La funzione EPG e la possibilità di visione effettiva (fino a 8 giorni) dipende dal paese e dall'operatore.
- * L'offerta di applicazioni Android può variare a seconda del Paese. Per ulteriori dettagli, visita il Google Play Store locale.
- * Consumo energetico in kWh per anno, sulla base del consumo della TV in funzione 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo energetico effettivo dipenderà da come viene utilizzato il televisore.
- * Il TV supporta la ricezione DVB per la trasmissione in chiaro. È possibile che alcuni operatori DVB non siano supportati. Un elenco aggiornato è disponibile nella sezione FAQ del sito Web di assistenza Philips. Per alcuni operatori è richiesto l'accesso condizionale e un abbonamento. Contattare il proprio operatore per ulteriori informazioni.
- * (Philips) compatibile solo con un particolare lettore Philips.
- * La funzionalità di Google Cast è soggetta ad applicazioni e dispositivi Google Cast Ready. Per ulteriori dettagli, visita la pagina del prodotto Google Cast.
- * L'applicazione Philips MyRemote e le sue funzionalità variano a seconda del modello del TV, dell'operatore, del paese, del modello di dispositivo smart e del sistema operativo. Per ulteriori informazioni, visita il sito www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Le offerte delle applicazioni per lo Smart TV variano a seconda del modello del TV e del paese. Per ulteriori dettagli, visita il sito: www.philips.com/smarttv.
- * Registrazione USB solo per canali digitali. Le registrazioni possono essere limitate dal sistema di protezione da copia delle trasmissioni (CI+). Possono applicarsi restrizioni in base al paese e ai canali.