



Philips 7900 series  
TV UHD 4K Android™  
Ultra Slim con Ambilight su  
2 lati e Pixel Precise Ultra  
HD

**139 cm (55")**

TV LED con risoluzione Ultra HD  
4K  
Quad Core  
Twin Tuner DVB-T/T2/C/S/S2



**55PUS7909**

## TV a LED UHD 4K Ultra Slim Android

Con Ambilight su 2 lati

La risoluzione Ultra HD incontra la potenza del sistema Android nel TV Ultra HD Philips serie 7900. Con un sistema veloce di elaborazione quad core, navigare all'interno dello Smart TV è facilissimo. L'Ambilight e il design senza cornice intensificano la tua esperienza visiva.

### Accendi la tua vita. Amala. Vivila.

- Ambilight trasforma il tuo modo di guardare la TV

### Un TV che non è solo intelligente, ma anche bello

- Design senza cornice: nessuna cornice, più immagine da amare
- Il tocco finale: un TV straordinario quanto le sue prestazioni
- Linee ultra sottili per un profilo elegante

### Un'immagine così reale da farti dimenticare che è solo un TV

- Ultra HD 4K: una risoluzione che non hai mai visto prima
- Pixel Precise Ultra HD: scopri una qualità delle immagini vivace
- PMR Ultra a 600 Hz per immagini in movimento impeccabili

### Intrattenimento alla velocità della luce

- Google play™ store, il mondo a portata di dito
- Twin Tuner permette di guardare o registrare più di un programma
- Il telecomando intelligente ti permette di puntare, digitare o parlare al TV
- Dalle applicazioni al Cloud TV: ancora più divertimento online



# PHILIPS

## In evidenza

### Ambilight su 2 lati

Hai creato una casa accogliente, quindi perché non scegli un TV altrettanto invitante? L'esclusiva tecnologia Ambilight di Philips rende il tuo schermo ancora più ampio, offrendoti un'esperienza di visione più coinvolgente grazie al bagliore soffuso proiettato da due lati dello schermo TV sulle pareti circostanti. Colori, vivacità ed emozioni si muovono libere oltre lo schermo e all'interno del tuo soggiorno, garantendoti un'esperienza di visione più intensa e interessante.

### Design senza cornice

Elegante. Minimalista. Discreto. Meravigliosamente modellato su un unico pezzo di vetro di alta qualità e definito da una cornice ultra sottile in metallo: nessuna cornice, massima osservazione.

### Materiali autentici

La tua casa rappresenta il tuo stile. I nostri designer hanno scelto colori e finiture sfumati e sofisticati e li hanno uniti a materiali autentici e di alta qualità come l'alluminio per creare un TV dal design che si abbina perfettamente allo stile della tua casa.

### Profilo ultra sottile

Sottile, all'avanguardia, elegante e preciso: queste sono le caratteristiche del profilo ultra sottile di Philips. Eravamo certi che un dispositivo così sottile ti avrebbe interessato, soprattutto grazie al tocco di stile sofisticato che conferirà agli interni della tua casa.

### Risoluzione Ultra HD 4K

Guarda la TV come mai prima d'ora grazie alla risoluzione quattro volte superiore a quella di un TV Full HD tradizionale. La risoluzione di 3840 x 2160 pixel offre un'immagine incredibilmente dettagliata e realistica, come una finestra su un mondo nuovo.

### Pixel Precise Ultra HD

La bellezza del TV Ultra HD da 4 K sta nell'apprezzare ogni dettaglio. Gli algoritmi di

elaborazione dell'immagine della tecnologia Pixel Precise Ultra HD Engine convertono le immagini in risoluzione UHD sullo schermo. Il risultato? Se guardi un video online o contenuti 4K Ultra HD nativi, scoprirai nitidezza, movimento, chiarezza, colori e contrasto eccezionali firmati Philips.

### PMR Ultra a 600 Hz

Nessuna sensazione è in grado di superare l'adrenalina del gioco, la velocità degli eventi sportivi o dei film di azione: questo TV Philips è dotato della tecnologia PMR Ultra a 600 Hz, per farti apprezzare immagini in movimento fluide. Così, anche se il tuo cuore batterà forte, l'immagine davanti a te resterà stabile.

### Google Play™ store

Ti sentirai come un bambino in un negozio di caramelle. Avrai a tua disposizione un delizioso assortimento di applicazioni, giochi e tutte le funzionalità disponibili in Google Play™ store, quali il browser Chrome™, YouTube™, Google Movies, Google Music, social network e altro ancora...e tutto sul tuo TV Android.

### Twin Tuner

Basta litigare per il programma da vedere! Grazie al doppio sintonizzatore sul TV puoi guardare la tua serie preferita senza perderti la partita della tua squadra del cuore. La nostra doppia funzionalità di registrazione ti consente di guardare un programma mentre ne registri un altro, così potrai avere sempre qualcosa di interessante da vedere in seguito.

### Interazione smart: testo, puntamento

Il nostro telecomando totalmente intuitivo, è dotato di tutte le normali funzioni come tasti cursore, controllo del volume e pulsanti a scelta rapida; in più vanta funzioni aggiuntive che rendono la comunicazione con il televisore più semplice che mai. È sufficiente toccare e tenere premuto il pulsante OK per navigare in modo semplice. Il puntatore funziona come un mouse che ti consente di puntare, fare clic e scorrere sullo schermo. Ruota il telecomando e troverai una tastiera completa per

l'inserimento semplice di stringhe di testo. Non vuoi usare la tastiera? Parla nel telecomando e quello che desideri visualizzare comparirà sullo schermo del televisore. Un'esperienza davvero "smart" per te.



### Ambilight su 2 lati

Ambilight trasforma il tuo modo di guardare la TV

Hai creato una casa accogliente, quindi perché non scegli un TV altrettanto invitante? L'esclusiva tecnologia Ambilight di Philips rende il tuo schermo ancora più ampio, offrendoti un'esperienza di visione più coinvolgente grazie a un ampio bagliore soffuso, proiettato dai tre lati dello schermo TV sulle pareti circostanti. Colori, vivacità ed emozioni si muovono libere oltre lo schermo e all'interno del tuo soggiorno, garantendoti un'esperienza di visione più intensa e interessante.



### Quad Core

Quad Core per immagini Ultra HD 4K e Smart TV velocissima

La potenza dei core multipli, su processori multipli, aumenta la velocità globale delle applicazioni durante l'elaborazione di tutte le immagini in tempo reale. Ciò ti garantisce qualità dell'immagine Ultra HD 4K indipendentemente dal contenuto e ti consente di godere delle migliori immagini, di effettuare chiamate video e di chattare a grande velocità...e tutto sul tuo TV Ultra HD.



# Specifiche

## Ambilight

- Versione Ambilight: 2 lati
- Funzioni Ambilight: Ambilight+hue integrato, Adattabile al colore della parete, Modalità di gioco, Modalità luminosa Lounge

## Immagine/Display

- Display: LED con risoluzione Ultra HD 4K
- Dim. diagonale schermo: 55 pollici / 139 cm
- Risoluzione del pannello: 3840x2160
- 3D: 3D passivi, Gioco per due giocatori a schermo intero\*, Conversione da 2D a 3D
- Formato: 16:9
- Luminosità: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Pixel Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Miglioramento dell'immagine: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, PMR Ultra a 600 Hz, Risoluzione Ultra

## Android

- Sistema operativo Android: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Applicazioni preinstallate: Browser Google Chrome, Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Ricerca, Ricerca vocale, YouTube, OnLive\*
- Applicazioni Google PlayStore: Libreria TV, Lettore TV
- Dimensioni della memoria per l'installazione delle applicazioni: 1,6 GB, aumentabili tramite hard disk USB

## Smart TV

- TV interattiva: HbbTV
- Applicazioni Smart TV\*: Catch up TV, Netflix\*, Applicazioni online, Videostore online
- Social TV: Skype, Twitter

## Interazione smart

- Telecomando: con tastiera, Voce\*, con puntatore
- Interazione utente: Cloud TV\* e Cloud Explorer, DropboxTM, SimplyShare, MultiRoom Client e Server, Wi-Fi Miracast Certified\*
- Program: Pausa TV, Registrazione via USB\*
- Facilità di installazione: Autorilevamento dei dispositivi Philips, Connessione guidata al dispositivo, Installazione guidata della rete, Assistente per le impostazioni
- Facilità d'uso: Pulsante Home 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\*: Controllo, Simply Share, Guida TV, Wi-Fi Smart Screen

## Elaborazione

- Potenza di elaborazione: Quad Core

## Audio

- Potenza in uscita (RMS): 25 W (15 W + 10 W)
- Funzioni audio: Smart Stereo, Ambi wOOx, Audio naturale
- Funzioni audio avanzate: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Audio nitido, Regolazione automatica volume, Dynamic Bass migliorato, DTS Premium

## Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 4
- Numero di componenti in ingresso (YPbPr): 1
- Numero di scart (RGB/CVBS): 1
- Numero di USB: 3
- Collegamenti wireless: Wi-Fi integrato 11n, Dual band 2x2, Soundbeam
- Altri collegamenti: Certificazione CI+1.3, Antenna IEC75, 2 ingressi satellitari, 2 Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Uscita audio digitale (ottica), Ingresso audio L/R, Uscita cuffia, Connettore di servizio
- Funzioni HDMI: 3D, 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Aggiunta della funzione Plug & play alla schermata Home, Riproduzione One Touch
- HDCP 2.2: Sì su HDMI1

## Risoluzione display supportata

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

## Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: Contenitori: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3 GP
- Supporto formati sottotitoli: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formati di riproduzione della musica: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 fino a v9.2)
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- TV digitale: 2 DVB-T/T2/C/S/S2, Supporto per Astra HD+
- Supporto per MPEG: MPEG2, MPEG4
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- Guida ai programmi TV\*: EPG 8 giorni

- Indicazione forza segnale
- Televideo: 1200 pagine Hypertext

## Absorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Etichetta energetica UE: 99 W
- Consumo energetico annuo: 137 kWh/h
- Consumo energetico in stand-by: < 0,3 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Timer per spegnimento automatico, Sensore luminoso, Picture mute (per la radio)
- Consumo energetico in modalità off: < 0,3 W
- Classe energetica: A

## Dimensioni (l x p x a)

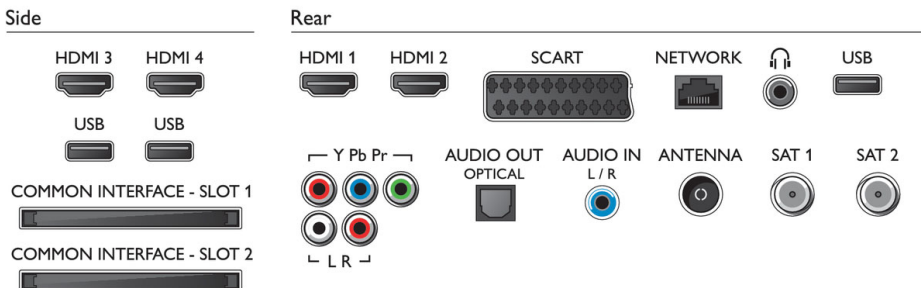
- Dimensioni confezione (L x A x P): 1338 x 929 x 198 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 1232 x 710 x 35 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 1232 x 788 x 220 mm
- Peso del prodotto: 19,5 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 23,4 Kg
- Peso incluso imballaggio: 32,1 Kg
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 400 x 400 mm
- Rifinitura (posteriore): Black
- Rifinitura (anteriore): Nera spazzolata
- Rifinitura (laterale): Alluminio grigio spazzolato

## Accessori

- Accessori inclusi: 4 occhiali 3D passivi, Telecomando, 2 batterie AA, Piedistallo da tavolo girevole, Cavo alimentazione, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza
- Accessori opzionali: Fotocamera per TV Philips PTA317, Occhiali 3D PTA417, Kit gioco con occhiali 3D PTA436



## Connections



Data di rilascio  
2019-09-19

Versione: 4.4.1

12 NC: 8670 001 18037  
EAN: 87 12581 72673 7

© 2019 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](http://www.philips.com)

\* L'applicazione Philips MyRemote e le sue funzionalità variano a seconda del modello del TV, del paese, del modello di dispositivo smart e del sistema operativo. Per ulteriori informazioni, visita il sito [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* L'offerta di applicazioni Android può variare a seconda del Paese. Per ulteriori dettagli, visita il Google Play Store locale.

\* Per le applicazioni Smart TV, visita il sito [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) per scoprire i servizi offerti nel tuo paese

\* Le offerte del Cloud TV cambiano in base alla disponibilità e alle normative nazionali

\* La compatibilità dipende dalla versione Android 4.2 per la certificazione Wi-Fi miracast o versioni successive. Per maggiori informazioni, consulta la documentazione del tuo dispositivo.

\* 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.

\* La fotocamera per TV di Philips (PTA317) è venduta separatamente.

\* I genitori devono tenere sotto controllo i propri bambini durante la visione in 3D e verificare che non mostrino i disturbi sopracitati. La visione in 3D non è consigliata ai bambini di età inferiore ai 6 anni poiché il loro sistema visivo non è ancora totalmente sviluppato.

\* 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.

\* 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.

\* La funzione EPG e la possibilità di visione effettiva (fino a 8 giorni) dipende dal paese e dall'operatore.

\* (Philips) compatibile solo con un particolare lettore Philips.