



Philips 7000 series  
TV UHD 4K ultra sottile  
Android™ con Ambilight  
su 2 lati e Pixel Precise  
Ultra HD

**139 cm (55")**

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



**55PUS7100**

## TV LED UHD 4K ultra sottile Android

### Con Ambilight su 2 lati

Il sistema di elaborazione Quad Core ultra veloce incontra delle linee ultra sottili: il TV UHD serie 7100 con la potenza del sistema Android offre un look al pari delle sue prestazioni. La cornice in argento elegante, lo stand a forma di pinza e il sistema Ambilight aumenteranno ancora di più la tua esperienza visiva

#### Attenzione ai particolari

- Stand a forma di pinza: design minimal per massimo impatto visivo
- Il tocco finale: un TV straordinario quanto le sue prestazioni
- Ambilight trasforma il tuo modo di guardare la TV

#### Visualizza ogni dettaglio

- Ultra HD 4K: una risoluzione che non hai mai visto prima
- Natural Motion per immagini fluide e nitide in movimento
- Micro Dimming Pro per un incredibile contrasto
- Pixel Precise Ultra HD: scopri una qualità delle immagini UHD vivace

#### Con Android il tuo TV può fare qualsiasi cosa

- Libera la potenza del Quad Core e di Android integrato
- Google Play™: la tua finestra sul divertimento
- Google Cast: sblocca il potenziale del tuo Smart TV
- Telecomando con tastiera per una semplice digitazione



# PHILIPS

## In evidenza

### Stand a forma di pinza

L'innovativo stand crea l'illusione che il piedino in metallo presente su entrambi i lati elevi l'apparecchio dal tavolo, donando una sensazione di estrema leggerezza ed eleganza minimal.

### Materiali autentici

La tua casa rappresenta il tuo stile. Abbiamo scelto colori e finiture sfumati e sofisticati e li abbiamo uniti a materiali autentici e di alta qualità per creare un TV dal design che si abbina perfettamente allo stile della tua casa.

### 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 alla luce soffusa sui 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 visiva straordinaria.

### 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.

### Natural Motion

I film ti appassionano, ma desideri il meglio dall'immagine? Natural Motion è la tecnologia avanzata che elimina il tremolio per immagini fluide in movimento. I film sono registrati alla frequenza di 24 fotogrammi al secondo ed è questa la causa del tremolio. Natural Motion raddoppia i fotogrammi a 50 al secondo, per immagini nitide e fluide.

### Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro ottimizza il contrasto sul tuo TV in base all'illuminazione ambientale. Un sensore luminoso e un software speciale analizzano l'immagine in 6.400 zone diverse, per contrasto e qualità delle immagini incredibili e per un'esperienza visiva realistica, sia di giorno sia di notte.

### Pixel Precise Ultra HD

La bellezza del TV Ultra HD 4K sta nell'apprezzare ogni dettaglio. La tecnologia Philips Pixel Precise Ultra HD converte le immagini in risoluzione UHD straordinaria sullo schermo, per immagini fluide e dal contrasto eccezionale. Scopri neri più profondi, bianchi più accesi, colori vivaci e tonalità della pelle naturali, indipendentemente dalla sorgente dell'immagine.

### Google Play

Google Play™ offre un ricco catalogo di alta qualità con giochi per tutte le età che,

ottimizzati per l'utilizzo sul TV, sono fantastici da vedere e da giocare. In questo modo, non dovrai ingombrare casa con l'ennesima console di gioco. In più, con il comando di gioco USB universale, potrai navigare su Internet e giocare con estrema facilità.

### Google Cast

Usa Google Cast insieme al tuo dispositivo smart\* per sfruttare il potenziale dello Smart TV Philips. Sfoglia siti Web, contenuti, applicazioni e "lanciali" sul TV semplicemente premendo un pulsante. E non è finita qui: puoi continuare a utilizzare il dispositivo smart per altre attività anche se il TV sta già riproducendo il contenuto "lanciato".

### Telecomando con tastiera

Tieni il controllo. Il nostro telecomando, completamente intuitivo, è dotato di tutte le opzioni base come i tasti cursore, il controllo del volume e i pulsanti di selezione rapida. Capovolgilo il telecomando e, sull'altro lato, troverai una tastiera completa per digitare il testo in qualsiasi situazione.

### Quad Core + Android

Il processore Philips Quad Core incontra la potenza di Android per un'entusiasmante esperienza di gioco. E con Android sul tuo TV potrai navigare, avviare applicazioni e riprodurre video in modo super veloce, super intuitivo e super divertente.

# Specifiche

## Ambilight

- Versione Ambilight: 2 lati
- Funzioni Ambilight: Ambilight+hue, Modalità gioco, Ambilight+hue integrato, Adattabile al colore della parete, Adattabile alla distanza della parete, Modalità Lounge, Ambilight per 3D

## 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, Rilevamento automatico 3D
- Formato: 16:9
- Luminosità: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Pixel Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Miglioramento dell'immagine: Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

## Android

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Applicazioni preinstallate: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google search, Ricerca vocale, 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, Social TV, 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

## Elaborazione

- Potenza di elaborazione: Quad Core

## Audio

- Potenza in uscita (RMS): 20 W
- Funzioni audio avanzate: Audio nitido, Audio eccellente DTS, Smart Sound, Triple Surround

## 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
- 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, Collegamento satellitare
- Funzioni HDMI: 3D, 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
- 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

- TV digitale: 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

- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Etichetta energetica UE: 92 W
- Consumo energetico annuo: 134 kW/h
- Classe energetica: A
- Consumo energetico in stand-by: <0,5 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 (lpxpx)

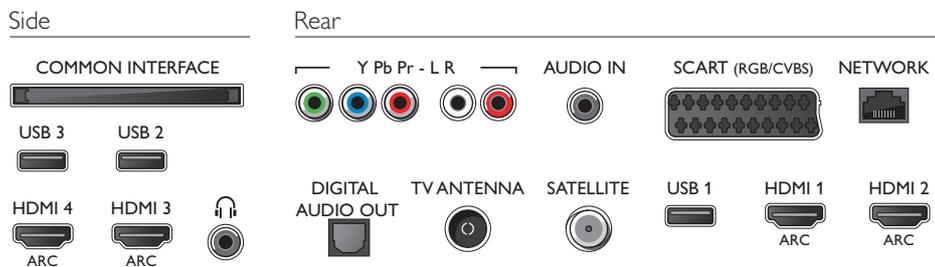
- Dimensioni confezione (L x A x P): 1330 x 830 x 131 mm
- Dimensioni set (L x A x P): 1239 x 715 x 37 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 1285 x 778 x 273 mm
- Peso del prodotto: 16,8 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 17 Kg
- Peso incluso imballaggio: 21,4 Kg
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 300 x 300 mm

## Accessori

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



## Connections



Data di rilascio  
2018-04-25

Versione: 8.1.1

12 NC: 8670 001 23897  
EAN: 87 18863 00340 4

© 2018 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)

\* 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.  
\* 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](http://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](http://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.