

Philips 4000 series  
Smart TV LED ultra sottile

61 cm (24")  
HDTV  
DVB-T/C

24PFL4228H



## Collegati al divertimento

Con Smart TV LED ultra sottile

Collegati a un mondo di contenuti online in modo semplice grazie a Smart TV LED con Wi-Fi integrato della serie 4208 di Philips. Goditi immagini estremamente nitide e intense da qualsiasi fonte grazie al Digital Crystal Clear. Stabilisci un collegamento con il divertimento.

### Un mondo di contenuti online a portata di dito

- Skype™ per chiamate voce e video semplificate sul tuo TV
- Wi-Fi integrato per connettersi facilmente al mondo online
- Smart TV: un mondo di divertimento online
- Condividi facilmente foto, musica e film tramite DLNA

### Controlla la condivisione e la registrazione sul grande schermo

- Applicazione MyRemote: controlla il tuo TV con il telefono o con il tablet

### Prova la nuova dimensione del divertimento

- LED TV per immagini con un contrasto incredibile
- 200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) per un'estrema nitidezza delle immagini in movimento
- Tecnologia Digital Crystal Clear per l'ottimizzazione della qualità dell'immagine
- Due slot USB per un generoso accesso multimediale
- Due ingressi HDMI ed EasyLink per connettività integrata

### Design di livello superiore

- Il nostro nuovo piedistallo aperto crea un effetto di luce fluttuante

# PHILIPS

Smart TV LED ultra sottile  
61 cm (24") HDTV, DVB-T/C

## In evidenza

### Piedistallo aperto

Un televisore dalle linee moderne e raffinate merita un piedistallo che lo metta in evidenza. Ecco perché i designer di TV Philips hanno ideato questo originale piedistallo aperto.

### Video chiamate dal tuo TV con Skype™\*



Aggiungi una nuova dimensione alle tue chiamate e condividi esperienze con le persone a cui tieni, ovunque si trovino. Con Skype™ sul TV, puoi effettuare videochiamate o chiamate vocali dal soggiorno di casa tua. Devi solo collegare la fotocamera Skype per TV di Philips (PTA317) opzionale al tuo TV e potrai goderti video e qualità audio eccellenti comodamente dal tuo divano.

### Wi-Fi integrato



Il Wi-Fi integrato sugli Smart TV Philips ti consente di connetterti alla rete domestica in modo semplice e veloce, di accedere a migliaia di contenuti e di condividerli in casa in modalità wireless.

### Applicazioni online per Smart TV



Supera i confini dei TV tradizionali. Noleggia e riproduci film, video, giochi e tanto altro, direttamente sul tuo TV dai videostore online. Guarda la Catch-up TV dai tuoi canali preferiti e divertiti con l'ampia gamma di applicazioni online con Smart TV. Resta in contatto con la tua famiglia e con i tuoi amici grazie a Skype™ o utilizzando i social network. Oppure... accedi semplicemente a Internet!

### TV SimplyShare



Condividi foto, musica, video e film tramite DLNA utilizzando il tuo smartphone, tablet oppure il tuo computer e riprodurli sul grande schermo. Condividere è questione di poco.

### MyRemote\*

Controlla il tuo TV e registra i tuoi programmi preferiti senza il telecomando, ma con una pratica applicazione. Trasforma il tuo tablet o il tuo smartphone in un telecomando universale con tutte le funzioni del tuo telecomando originale e con in più funzioni aggiuntive come la digitazione di stringhe di testo. La funzione SimplyShare trasferisce il contenuto al tuo TV. Aggiornati registrando i tuoi programmi preferiti con la funzione di registrazione MyRemote. Scorri la Guida ai programmi TV e scegli le trasmissioni da registrare e vedere più tardi. Un'applicazione smart per una Smart TV.



24PFL4228H/12

### TV LED



Con la retroilluminazione a LED, potrai avere meravigliose linee combinate con luminosità elevata e un consumo energetico ridotto, un contrasto incredibile e colori vivaci. Inoltre, la tecnologia di illuminazione a LED non contiene materiali pericolosi, facendoti quindi rispettare l'ambiente.

### 200 Hz PMR



Per un movimento dell'immagine preciso, fluido ed elegante, Philips ha creato PMR, il nostro standard per la misurazione della nitidezza delle immagini in movimento. Perfect Motion Rate è il risultato della combinazione di differenti fattori: il nostro esclusivo processo di elaborazione video, il numero di fotogrammi al secondo e la velocità di aggiornamento di ogni fotogramma, la perfezione nelle capacità di attenuazione e la tecnologia di retroilluminazione. A un valore PMR maggiore corrisponde un maggior contrasto e una migliore chiarezza del movimento. Ovvero un'immagine di livello superiore.

### Digital Crystal Clear

Scopri immagini estremamente chiare da qualsiasi sorgente. Questa combinazione di innovazioni regola e ottimizza digitalmente il contrasto, il colore e la nitidezza delle immagini.



# Specifiche

## Immagine/Display

- Formato: 16:9
- Dim. diagonale schermo (pollici): 24 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 61 cm
- Display: TV LED HD
- Risoluzione del display: 1.366 x 768 p
- Luminosità: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Miglioramento dell'immagine: Digital Crystal Clear, Micro Dimming, 200 Hz Perfect Motion Rate
- Contrasto schermo: 100.000: 1

## Risoluzione del display supportata

- Ingressi dei computer: fino a 1920x1080 @ 60 Hz
- Ingressi video: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, fino a 1920x1080p

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- TV digitale: DVB-T/C
- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM
- Supporto per MPEG: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

- TV interattiva: HbbTV\*
- Guida ai programmi TV\*: EPG 8 giorni
- Applicazioni Smart TV\*: Catch up TV, Netflix\*, Applicazioni online, Videostore online, Browser Internet, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter

## Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: Contenitori: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formati di riproduzione della musica: AAC, MP3, WMA (v2 fino a v9.2)
- Formati di riproduzione delle immagini: JPEG

## Interazione utente

- Interazione wireless: SimplyShare, Wi-Fi Miracast Certified\*, Wi-Fi integrato, MultiRoom Client\*
- Program: Pausa TV, Registrazione via USB\*
- Facilità di installazione: Autorilevamento dei dispositivi Philips, Connessione guidata al dispositivo, Installazione guidata della rete, Assistenti 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: Riempimento automatico, Zoom automatico, Espansione filmato 16:9, 4:3, Super Zoom, Non in scala, Widescreen
- Indicazione forza segnale
- Televideo: 1000 pagine Smart Text
- Applicazione MyRemote\*: Controllo, Registrazione MyRemote, Simply Share, Guida TV

## Audio

- Potenza in uscita (RMS): 8 W
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Audio nitido, Incredible Surround

## Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 2
- Funzioni HDMI: Audio Return Channel
- Numero di componenti in ingresso (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, Aggiunta della funzione Plug & play alla schermata Home, Subtitle shift automatico (Philips), Collegamento Pixel Plus (Philips), Riproduzione One Touch
- Numero di scart (RGB/CVBS): 1
- Numero di USB: 2
- Connessione wireless: Certificazione WiFi
- Altri collegamenti: Antenna IEC75, Interfaccia standard Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Uscita audio digitale (coassiale), Uscita cuffia, Connettore di servizio, Ingresso PC VGA + ingresso audio S/D

## Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Consumo energetico in standby: <math>\leq 0,3</math> W
- Classe energetica: A+
- Etichetta energetica UE: 21 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Timer per spegnimento automatico, Modalità Eco, Picture mute (per la radio)
- Consumo energetico in modalità off: <math>\leq 0,3</math>
- Consumo energetico annuo: 31 kWh

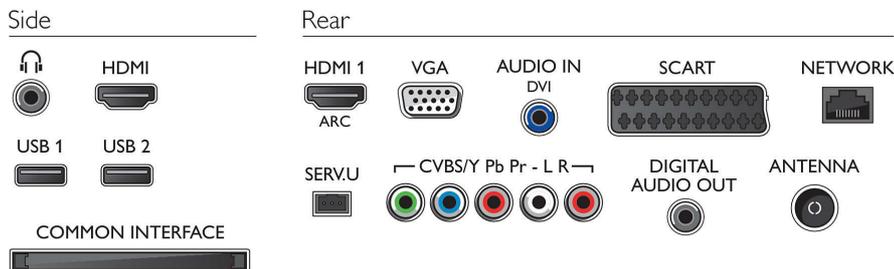
## Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, 2 batterie AAA, Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza, Foglio di

- garanzia
- Accessori opzionali: Fotocamera per TV Philips PTA317

## Dimensioni (lxpxa)

- Larghezza set: 550 mm
- Altezza set: 346 mm
- Profondità set: 53 mm
- Peso del prodotto: 3,5 Kg
- Larghezza set (con supporto): 550 mm
- Altezza set (con supporto): 393 mm
- Profondità set (con supporto): 142 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 3.8 Kg
- Larghezza confezione: 685 mm
- Altezza confezione: 420 mm
- Profondità confezione: 114 mm
- Sistema di montaggio a parete compatibile: regolabile, 200 x 100 mm
- Peso incluso imballaggio: 5,2 Kg



Data di rilascio  
2023-10-08

Versione: 5.0.2

EAN: 87 12581 67612 4

© 2023 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 MyRemote e le sue funzionalità variano a seconda del modello del TV, del paese, del modello di dispositivo smart e dell'OS. Per ulteriori informazioni, visita il sito [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* 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.

\* 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

\* 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.

\* 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.