

Philips 8000 series
Smart TV LED con
Ambilight Spectra 2 e
Perfect Pixel HD

102 cm (40")

Full HD 3D Max
DGTV

40PFL8606M



Realismo e purezza di riproduzione

con Ambilight e Smart TV

La serie 8000 di TV a LED sottili combina la pluripremiata tecnologia Perfect Pixel HD Engine, Ambilight e 3D Max per un'esperienza visiva davvero coinvolgente. Condividi e ottimizza questa esperienza grazie alla tecnologia Smart TV che mette il tuo salotto al centro del mondo dei servizi online.

Intensifica la tua esperienza visiva

- Ambilight Spectra 2, un fascio di luce sui lati per un'esperienza visiva ancora più intensa
- 3D Max per immergerti completamente nel Full HD 3D

Audio e immagini assolutamente perfette

- TV Full HD con Perfect Pixel HD Engine per una chiarezza che non teme confronti
- Immagini a LED nitide con un contrasto incredibile
- 800 Hz Perfect Motion Rate (PMR) per un'estrema nitidezza del movimento
- SoundStage da 28 W per un audio dinamico potente in una TV ultra sottile

Scopri il mondo online con Smart TV

- Tantissime applicazioni, video online a noleggio e la Catch-up TV
- Controlla la TV con il tuo smartphone, tablet o tastiera
- Con SimplyShare, guarda i film e le foto e ascolta musica sul tuo TV
- Cerca, programma, registra* e metti in pausa il TV
- Wi-Fi integrato per utilizzare le applicazioni di Net TV e SimplyShare in modalità wireless
- Scopri l'Home Entertainment digitale interattivo con la tecnologia MHP



PHILIPS

In evidenza

Ambilight Spectra 2

Una nuova dimensione visiva grazie ad Ambilight Spectra 2. Questa tecnologia brevettata di Philips consente di ampliare ulteriormente lo schermo proiettando un alone luminoso dai 2 lati del retro dello schermo TV sulle pareti circostanti. Ambilight regola automaticamente i colori e la luminosità seguendo le immagini del TV. Grazie alla funzione di adattamento alle pareti, il colore della luce è sempre perfetto, indipendentemente dal colore delle pareti stesse.

3D Max

Lasciati coinvolgere dai film 3D nel salotto di casa tua con il 3D Max. Con la combinazione di display a risposta rapida e occhiali attivi, la risoluzione Full HD prende vita! Adesso puoi visualizzare tutti i contenuti 2D in 3D e puoi persino regolare la profondità del 3D a tuo piacimento. Aggiungendo gli occhiali 3D Max, il tuo TV è pronto per il 3D Max.

Perfect Pixel HD

Nitidezza senza pari con Perfect Pixel HD Engine. Ogni pixel è ottimizzato per adattarsi meglio ai pixel circostanti, con il risultato di un'esclusiva combinazione di nitidezza, naturalezza, colori brillanti, contrasto straordinario e fluidità del movimento. Le immagini sono nitidissime grazie al rilevamento e alla riduzione di disturbi e distorsioni provenienti da qualsiasi sorgente. Lo schermo Full HD da 1920x1080 pixel produce immagini brillanti e prive di sfarfallio con una luminosità straordinaria.

TV LED Full HD

La più avanzata tecnologia di illuminazione a LED dei TV LED Full HD combina un design minimalista bello da vedere, una qualità delle immagini strabiliante e il più basso consumo energetico della categoria. Inoltre, la tecnologia di illuminazione a LED non contiene materiali pericolosi. E con la retroilluminazione

a LED, potrai avere consumo energetico ridotto, luminosità elevata, contrasto incredibile, nitidezza e colori vivaci.

800 Hz Perfect Motion Rate

La tecnologia 800 Hz Perfect Motion Rate (PMR) è in grado di riprodurre immagini ancora più nitide e vivaci nelle scene d'azione. Con il nuovo standard PMR di Philips l'effetto della combinazione di massima velocità di aggiornamento del pannello, software Perfect Natural Motion e della sua formula di elaborazione esclusiva è sotto gli occhi di tutti, per una nitidezza di movimento senza precedenti.

SoundStage con RMS da 28 W

Philips SoundStage con una potenza in uscita di 28 W RMS offre dinamismo e potenza superiori rispetto a qualsiasi altro TV LCD attualmente sul mercato. Combinare un design ultra sottile a un potente audio TV è ora possibile. Il supporto del televisore ospita un sistema di altoparlanti ultra sottili che unisce un suono dei bassi caldo e profondo a un'estrema nitidezza. Anche con il montaggio a parete, l'audio prodotto è eccellente.

Servizi interattivi con tecnologia MHP

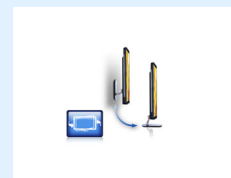


Scopri i servizi interattivi offerti dalla TV digitale e dalla tecnologia MHP. Basta premere il pulsante rosso sul telecomando per visualizzare ulteriori informazioni sul programma che stai guardando o sul canale TV. La tecnologia MHP arricchisce i contenuti.



Smart TV

Con Smart TV puoi avere un'esperienza TV semplice e wireless in 4 aree. Con Net TV puoi usufruire di tantissime applicazioni sul tuo TV quali noleggio di film, visualizzazione dei programmi televisivi persi con la Catch-up TV e utilizzo dei social media. Controllo totale: puoi cambiare canale o scrivere un messaggio utilizzando lo smartphone o il tablet pc. Con SimplyShare puoi guardare foto e video oppure ascoltare musica dal tuo computer, telefono e tablet pc sul tuo TV. Guarda il tuo programma preferito quando vuoi: la nostra guida ai programmi ti aiuta a effettuare la registrazione tramite il sistema intelligente USB.



Piedistallo con sistema di montaggio 2 in 1

Questo TV è dotato di un supporto da tavolo rivoluzionario che può essere utilizzato anche per il montaggio a parete. Non è necessario acquistare staffe aggiuntive per il montaggio a parete poiché vengono fornite nella confezione. Il design brevettato consente non meno di 4 posizioni di montaggio: piedistallo da tavolino girevole, sistema di montaggio a parete ad angolazione regolabile, sistema di montaggio a parete ultrasottile e sistema di fissaggio a parete Vesa. Il montaggio è semplice grazie a 2 punti di fissaggio sul muro e al sistema di livellamento intelligente per posizionare il TV perfettamente in orizzontale solo con l'aiuto della mano!



Specifiche

Ambilight

- Versione Ambilight: 2 lati
- Funzioni Ambilight: Adattabile al colore della parete, Modalità luminosa Lounge

Immagine/Display

- Display: Retroilluminazione a LED sui lati
- Dim. diagonale schermo: 40 pollici / 102 cm
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- 3D: 3D Max*, Conversione da 2D a 3D, Regolazione profondità 3D, Gioco per due giocatori a schermo intero*
- Formato: 16:9
- Luminosità: 450 cd/m²
- Rapporto luminosità massima: 65 %
- Contrasto schermo: 500.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 1 ms
- Miglioramento dell'immagine: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Calibrazione delle immagini ISF, Active Control + sensore luminoso, Schermo con un'ampia gamma di colore, Super Resolution, Colori perfetti, Perfect Contrast, Scanning backlight, 800 Hz Perfect Motion Rate

Audio

- Potenza in uscita (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Audio nitido, Incredible Surround, Controllo alti e bassi
- Tipi di altoparlanti: Rivestimento supporto Soundstage

Applicazioni Smart TV

- Controllo: Applicazione MyRemote (iOS e Android), Supporto tastiera e mouse USB
- SimplyShare: Browser multimediale DLNA, Browser multimediale USB, WiFi MediaConnect*
- Net TV: Catch up TV, Videostore online, Browser Internet, Applicazioni online
- Program: Pausa TV, Registrazione USB

Connettività

- Numero di collegamenti HDMI: 4
- Funzioni HDMI: 3D, Audio Return Channel
- 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 componenti in ingresso (YPbPr): 1
- Numero di scart (RGB/CVBS): 1
- Numero di USB: 2
- Altri collegamenti: Antenna IEC75, Interfaccia standard Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Slot per schede SD (Videostore), Uscita audio digitale (ottica), Ingresso PC VGA + ingresso audio S/D, Uscita cuffia, Connettore di servizio
- Collegamenti wireless: Certificazione WiFi

Applicazioni multimediali

- Formati di riproduzione dei video: Supporto codec, 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
- Net TV: In dotazione

Risoluzione display supportata

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

Funzioni utili

- Collegamento in rete al PC: Certificazione DLNA 1.5
- Guida elettronica ai programmi: EPG valida 8 giorni*
- Facilità di installazione: Autorilevamento dei dispositivi Philips, Installazione guidata dei canali, Connessione guidata al dispositivo, Installazione guidata della rete, Assistente per le impostazioni, Piedistallo con sistema di montaggio a parete 2-in-1
- Facilità d'uso: Pulsante Home one-stop, Manuale dell'utente su schermo, Pulsanti di controllo tattili
- Regolazioni formato schermo: Riempimento automatico, Zoom automatico, Espansione filmato 16:9, Super Zoom, Non in scala, Widescreen
- Indicazione forza segnale
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Firmware aggiornabile: Aggiornamento automatico del firmware, Firmware aggiornabile tramite USB, Aggiornamento firmware online

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- TV digitale: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*

TV interattiva: MHP

- Riproduzione video: NTSC, PAL, SECAM

Assorbimento

- Tensione di rete: CA 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Classe energetica: A
- Etichetta energetica UE: 66 W
- Consumo energetico annuo: 91 kW/h
- Consumo energetico in stand-by: < 0,1 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Interruttore di spegnimento con consumo pari a 0 W, Timer per spegnimento automatico, Modalità Eco, Menu per impostazioni Eco, Sensore luminoso, Picture mute (per la radio)
- Presenza di piombo: Si*
- Consumo energetico in modalità off: < 0,01 W

Dimensioni (lxpxa)

- Dimensioni set (L x A x P): 950 x 582 x 32 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 950 x 636 x 244 mm
- Peso del prodotto: 17 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 20 Kg
- Sistema di montaggio a parete compatibile: Regolabile (300 x 200 mm)
- Larghezza piedistallo: 462 mm

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo alimentazione, Telecomando, 2 batterie AAA, Piedistallo da tavolo girevole, Guida rapida, Brochure legale e per la sicurezza, Staffa per montaggio a parete, Guida rapida Smart TV, Coupon WiFi Mediaconnect
- Accessori opzionali: Occhiali 3DMax PTA516 (attivi)

* 3D TV richiede l'accessorio PTA516 (occhiali attivi), un dispositivo sorgente compatibile 3D e contenuti in 3D.

* La modalità di gioco per due 3D Max è supportata solo dai TV 3D Max con i seguenti tipi di set: 58pfl9956, 46pfl9706, 37pfl9606, 52pfl9606, 46pfl8686, 40pfl8606, 46pfl8606, _pfl5507 (Eu), _pfl7007 (Eu), _pfl8007 (Eu), _pfl9x07

* Net TV: visita il sito www.philips.com/smarttv per scoprire i servizi offerti nel tuo paese.

* Wi-Fi Media Connect: la riproduzione video può essere influenzata dalle prestazioni del PC e dalla banda di rete Wi-Fi. Per i requisiti minimi di sistema e per quelli consigliati, visita il sito www.philips.com/wifimediaconnect. Visualizzazione dei contenuti con un leggero ritardo di pochi secondi. Piccole differenze nella riproduzione di immagini e audio.

* 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.

* EPG valida 8 giorni: servizio non disponibile in tutti i paesi

* Registrazione USB solo per i canali digitali con guida elettronica dei programmi EPG basata su IP del TV (possono applicarsi restrizioni in base al paese e ai canali); le registrazioni possono essere limitate dal sistema di protezione da copia delle trasmissioni (CI+). È richiesta una connessione Internet.

* 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.

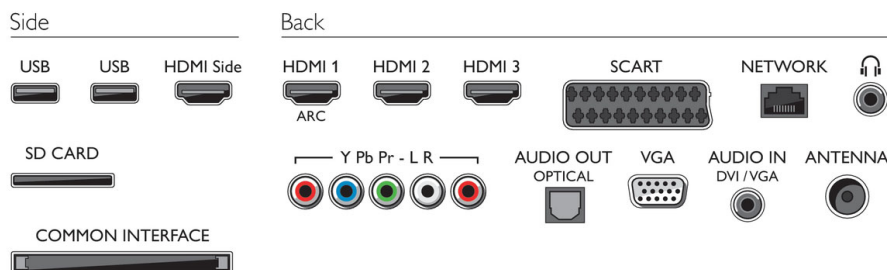
* Questo televisore contiene piombo solo in alcune parti o componenti dove non esistono alternative tecnologiche in linea con le clausole di eccezione esistenti secondo la direttiva RoHS.

* ISF e IMAGING SCIENCE FOUNDATION sono marchi di Isf Research Labs Llc (Limited Liability Company)

* Solo per giochi 2D.

* Assicurati che la console per videogiochi sia collegata al connettore HDMI del TV.

Connections



Data di rilascio
2019-06-22

Versione: 7.7.13

12 NC: 8670 000 74662
EAN: 87 12581 59532 6

© 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