

Philips  
TV LED

**81 cm (32")**  
Full HD 1080p  
TV digitale

**32PFL8605M**



## Realismo e purezza di riproduzione

con Ambilight e immagini di qualità

Lasciatevi coinvolgere da prestazioni eccezionali: il design senza cornice e la tecnologia Ambilight completano l'esperienza di visione superiore della tecnologia LED. Goditi lo spettacolo.

### Massimo rispetto per l'ambiente

- I TV LED consentono un risparmio energetico fino al 40% rispetto ai normali TV LCD

### Internet TV integrata

- Philips Net TV, per disporre dei servizi online più diffusi sul tuo TV
- Scopri l'Home Entertainment digitale interattivo con la tecnologia MHP

### Immagini LCD perfette

- Full HD con Perfect Pixel HD Engine per una chiarezza senza pari
- Immagini LED nitide con consumo energetico ridotto
- Perfect Natural Motion per filmati Full HD davvero nitidi
- 100 Hz Clear LCD, tempo di risposta pari a 2 ms per una perfetta nitidezza delle immagini in movimento

### Incredibile tecnologia Invisible Sound

- Prova la potenza offerta dalla tecnologia RMS da 20 W e Incredible Surround

### Amplia la tua esperienza visiva

- Ambilight Spectra 2 migliora l'esperienza visiva

# PHILIPS

TV LED  
81 cm (32") Full HD 1080p, TV digitale

## In evidenza

### Ambilight Spectra 2



Una nuova esperienza visiva con Ambilight Spectra 2. Questa tecnologia brevettata di Philips consente di ampliare ulteriormente lo schermo proiettando un fascio di luce sui 2 lati del TV, dal retro dell'apparecchio verso le pareti circostanti. Ambilight regola automaticamente il colore e la luminosità della luce per abbinarla alle immagini, creando un'esperienza visiva coinvolgente. La funzione di adattamento alle pareti assicura sempre il perfetto abbinamento della luce ai muri, a prescindere dal loro colore. Con Ambilight Spectra 2 i film sembrano veri!

### Perfect Pixel HD Engine

Nitidezza senza pari con Perfect Pixel HD Engine. Ogni pixel è ottimizzato per adattarsi meglio ai pixel circostanti, donando una maggiore naturalezza alle immagini. Combinazione unica di nitidezza, naturalezza, colori brillanti, contrasto straordinario e fluidità del movimento indipendentemente da quello che si sta guardando. Immagini nitidissime grazie al rilevamento e alla riduzione di disturbi e rumori provenienti da qualsiasi sorgente, multimediale o TV standard. Lo schermo Full HD con 1920 x 1080p pixel produce immagini a scansione progressiva brillanti e prive di sfarfallio con luminosità eccezionale.

### LED



La più avanzata tecnologia di illuminazione LED del TV 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 LED non contiene materiali pericolosi. E con la retroilluminazione LED, potrai avere consumo energetico ridotto, luminosità elevata, contrasto incredibile, nitidezza e colori vivaci.

### 100 Hz Clear LCD (2 ms)



Il TV 100 Hz Clear LCD è in grado di riprodurre immagini in movimento di una nitidezza eccezionale. Con l'inserzione doppia di frequenza dei fotogrammi, la nitidezza delle immagini in movimento riprodotte è più che raddoppiata rispetto agli LCD tradizionali, con un tempo di risposta di 2 millisecondi. Adesso puoi godere di immagini definite anche in rapido movimento.

### Perfect Natural Motion



Azione senza sfarfallii. Perfect Natural Motion valuta il movimento dell'immagine e corregge

32PFL8605M/08

lo sfarfallio sia sui programmi TV che sui film preregistrati (inclusi i film in formato 1080p e 24p True Cinema su dischi Blu-ray e DVD). Si ottengono così immagini ancora più nitide e chiare. Scopri una qualità delle immagini in movimento superiore a quella del cinema!

### Incredible Surround con RMS di 20 W

Ascolta tutto il potere della musica e l'atmosfera dei film. I potenti amplificatori RMS da 20 W (2 x 10 W RMS) creano un audio davvero realistico. L'audio Incredible Surround assicura un'esperienza surround coinvolgente e bassi ancora più profondi che completano l'esperienza visiva ricca di dettagli.

### 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.

### LED a basso consumo

Con l'utilizzo della più recente tecnologia nel settore, i TV con retroilluminazione a LED rappresentano una scelta più sostenibile, grazie alla durata superiore e a un consumo energetico piuttosto ridotto rispetto ai TV al plasma e LCD tradizionali. A differenza della retroilluminazione CCFL, i LED non usano mercurio. Inoltre, il design dei TV Philips è migliorato nel tempo, portando un'efficienza superiore dei materiali e un consumo energetico ridotto senza compromessi in termini di sicurezza e di benessere.

# Specifiche

## Ambilight

- Funzioni Ambilight: Ambilight Spectra 2, Modalità illuminazione tenue in fase di stand-by, Spegnimento "tramonto", Adattabile al colore della parete
- Versione Ambilight: 2 lati
- Sistema di illuminazione Ambilight: LED a colori, schermo largo
- Funzione Dimming: Manuale e tramite sensore

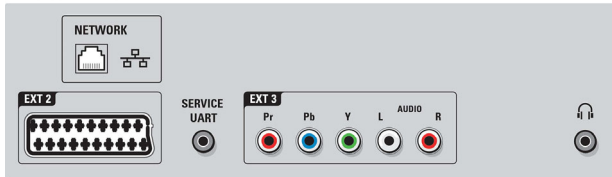
luminoso

## Immagine/Display

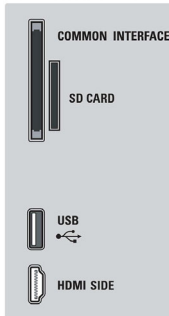
- Formato: Widescreen
- Dim. diagonale schermo (pollici): 32 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 81 cm
- Cabinet a colori: Vetro anteriore senza giunte
- Display: LCD Full HD, Retroilluminazione LED sui lati

- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Luminosità: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Miglioramento dell'immagine: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Colori perfetti, Active Control + sensore luminoso, Riduzione del rumore 3D e 2D, Super Resolution
- Contrasto schermo: 500000:1
- Tempo di risposta (tipico): 2 (BEW) ms

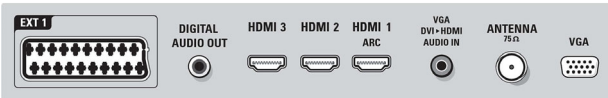
### BACK CONNECTORS



### SIDE CONNECTORS



### BOTTOM CONNECTORS



# Specifiche

- Angolo visuale: 176° (O) / 176° (V)
- Rapporto luminosità massima: 65 %
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso
- Elaborazione dei colori: 2250 trilioni di colori (RGB a 17 bit)

## Risoluzione del display supportata

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

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- TV digitale: DVB terrestre\*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*, MHEG
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- TV interattiva: MHP

## Applicazioni multimediali

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

## Funzioni utili

- Facilità di installazione: Installazione guidata dei canali, Installazione guidata della rete, Assistente per le impostazioni, Connessione guidata al dispositivo, Autorilevamento dei dispositivi Philips, Piedistallo con sistema di montaggio a parete 2-in-1
- Facilità d'uso: Manuale dell'utente su schermo, Pulsanti di controllo tattili, Selezione dei programmi preferiti, Griglia canali a mosaico, Pulsante one-stop, Pulsante Home one-stop
- Regolazioni formato schermo: Riempimento automatico (niente bande nere), Zoom automatico (il formato originale, comprende 4:3, 14:9, 21:9), Super Zoom, Espansione filmato 16:9, Widescreen, non in scala (1080p punto per punto)
- Multimediale: Browser multimediale DLNA, Servizi Net TV, Browser multimediale USB
- Guida elettronica ai programmi: EPG corrente + successiva, EPG valida 8 giorni\*
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Firmware aggiornabile: Aggiornamento automatico del firmware, Firmware aggiornabile tramite USB, Aggiornamento firmware online

## Audio

- Potenza in uscita (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Dynamic Bass migliorato, Incredible Surround, Controllo alti e bassi, Audio nitido

## Connettività

- Funzioni HDMI: Audio Return Channel,

- Commutazione HDMI rapida Instaport
- EasyLink (HDMI-CEC): Riproduzione One Touch, Collegamento Pixel Plus (Philips), Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, EasyLink
- Collegamenti frontali / laterali: USB, Slot per interfaccia standard (CI-CI+), Scheda SD (Videostore)
- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Altri collegamenti: Uscita cuffia, Uscita S/PDIF (coassiale), Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Collegamento in rete al PC: Certificazione DLNA 1.5
- Ext 3: YPbPr, Ingresso audio L/R
- Riepilogo: 4 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART, 1 x Ethernet, Wi-Fi ready
- VGA-in: Ingresso PC, D-sub 15
- HDMI laterale: HDMI v1.3

## Assorbimento

- Tensione di rete: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Etichetta Green: Certificazione di ecocompatibilità
- Consumo energetico in standby: <math>\leq 0,15\text{ W}</math>
- Consumo energetico (tipico): 58 W
- Funzionalità di risparmio energetico: Interruttore di spegnimento con consumo pari a 0 W, Sensore luminoso, Modalità Eco, Picture mute (per la radio), Timer per spegnimento automatico, Menu per impostazioni Eco
- Consumo energetico in modalità off: <math>\leq 0,01\text{ W}</math>
- Consumo energetico annuo: 84,68 kWh
- Presenza di piombo: Si\*

## Accessori

- Accessori inclusi: Cavo alimentazione, Guida rapida, Certificato di garanzia, Telecomando, Batterie per telecomando, Brochure legale e per la sicurezza, Brochure Net TV
- Accessori opzionali: Adattatore USB wireless (PTA01)

## Dimensioni (lxpxa)

- Larghezza set: 779 mm
- Altezza set: 496 mm
- Profondità set: 44 mm
- Peso del prodotto: 13 Kg
- Altezza set (con supporto): 532 mm
- Profondità set (con supporto): 228 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 15,5 Kg
- Larghezza confezione: 1014 mm
- Altezza confezione: 611 mm
- Profondità confezione: 160 mm
- Sistema di montaggio a parete compatibile: regolabile, 200 x 300 mm
- Larghezza piedistallo: 428 mm



Data di rilascio  
2023-08-21

Versione: 4.0.6

EAN: 87 12581 55085 1

© 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)

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

\* Net TV: visita il sito [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) per scoprire i servizi offerti nel tuo paese.

\* 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 tipico con apparecchio acceso misurato secondo lo standard IEC62087 Ed 2.

\* 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.