Philips
TV LED

132 cm (52")
Full HD 1080p
TV digitale

52PFL8605H

Realismo e purezza di riproduzione

con Ambilight e immagini di qualità

Prestazioni eccezionali su uno schermo piatto Picture Perfect da 132 cm (52"). Il TV LED Philips 52PFL8605 vanta un design senza cornice e la tecnologia Ambilight per provare la brillantezza della tecnologia di illuminazione a LED. Buon divertimento.

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

Immagini LCD perfette
- Full HD con Perfect Pixel HD Engine per una chiarezza senza pari
- Full HD 3D Ready per film 3D veramente coinvolgenti
- Immagini LED nitide con consumo energetico ridotto
- Perfect Natural Motion per filmati Full HD davvero nitidi
- TV 200 Hz Clear LCD, tempo di risposta pari a 1 ms per un'estrema 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

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.

Full HD 3D Ready

Lasciati coinvolgere dai film 3D nel salotto di casa tua con il TV Full HD 3D Ready. Active 3D utilizza l'ultima generazione di display a commutazione rapida per una profondità e un realismo senza pari con risoluzione HD pari a 1080x1920. I nuovi film 3D in Blu-ray e le trasmissioni 3D in programmazione offrono una vasta scelta di contenuti di qualità. Il TV è in grado di offrire un'esperienza Full HD 3D aggiungendo un ricevitore HD o lettore Blu-ray 3D compatibile e il kit di aggiornamento 3D (Philips PTA02). Per il divertimento di tutta la famiglia con più di 2 spettatori, basta aggiungere tutti gli occhiali 3D necessari (kit di estensione PTA03).

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.

200 Hz Clear LCD (1 ms)

Estrema nitidezza delle immagini in movimento senza imperfezioni. Il TV Philips 200 Hz Clear LCD riduce il tempo di risposta del TV LCD a solo 1 ms, così anche nelle scene di azione più veloci sarai rapito da ogni dettaglio, senza dover più seguire la macchina allungata sullo schermo. Vai avanti, goditi l'azione!

Perfect Natural Motion

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

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.

TV LED
132 cm (52") Full HD 1080p, TV digitale

52PFL8605H/12

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): 52 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 132 cm
- Cabinet a colori: Vetro anteriore senza giunte
- Display: LCD Full HD, Retroilluminazione LED sui lati
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- 3D: 3D Ready*
- Luminosità: 450 cd/m²
- Miglioramento dell'immagine: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Colori perfetti, Active Control + sensore luminoso, Riduzione del rumore 3D e 2D, 200Hz Clear LCD, Super Resolution, Con predisposizione per TV 3D*
- Contrasto schermo: 500000:1
- Tempo di risposta (tipico): 1 (BEW) ms
- 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

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

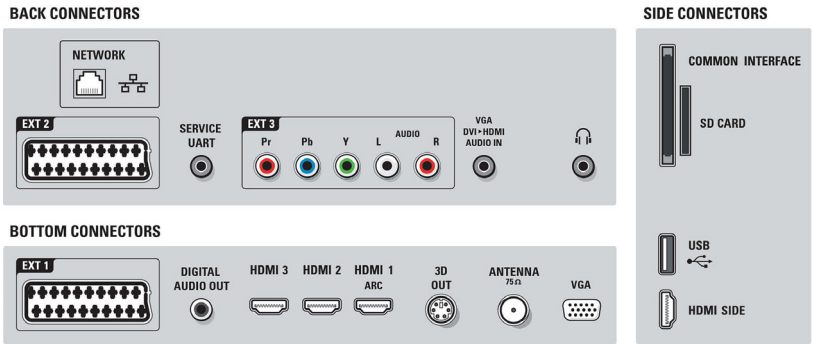
Audio
- Potenza in uscita (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Dynamic Bass migliorato, Incredible Surround, Controllo alti e bassi, Audio nitido

Connettività
- Funzioni HDMI: Audio Return Channel, Commutazione HDMI rapida Instaport
- EasyLink (HDMI-CEC): Riproduzione One Touch, EasyLink, Collegamento Pixel Plus (Philips), Pass-through telecomando, Controllo audio del sistema, Standby del sistema
- 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, Connettore TV 3D
- 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: < 0,15 W
- Consumo energetico (tipico): 94.0 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: < 0,01
- Consumo energetico annuo: 137,24 kW/h
- Presenza di piombo: Sì*

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), Extension kit TV 3D (PTA03), Starter kit TV 3D (PTA02)

Dimensioni (lxpxa)
- Larghezza set: 1245 mm
- Altezza set: 757 mm
- Profondità set: 51 mm
- Peso del prodotto: 33 Kg
- Altezza set (con supporto): 802 mm
- Profondità set (con supporto): 268 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 36 Kg
- Larghezza piedistallo: 508 mm
- Compatibile con montaggio a parete: 400 x 400 mm



* EPG valida 8 giorni: servizio non disponibile in tutti i paesi
* Net TV: visita il sito 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.
* 3D TV richiede l'accessorio PTA02 (occhiali con otturatore attivo e trasmettitore), un dispositivo sorgente compatibile 3D e contenuti in 3D.
* 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.

Data di rilascio
2023-07-14

Versione: 8.1.10

EAN: 87 12581 52293 3

© 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