



Philips
TV LCD con Ambilight
Spectra 3 e Perfect Pixel
HD Engine

119 cm (47")
con decoder integrato

47PFL9703D



Stimola i tuoi sensi

Immergiti nell'eccezionale esperienza visiva Ambilight. Oltre a Perfect Pixel HD Engine, questo TV unisce la nitidezza della tecnologia Perfect Motion Sharpness, colori e contrasto senza pari grazie ad Ambilight Spectra 3, che illumina la tua esperienza visiva

Innalza la tua esperienza visiva.

- Ambilight Spectra 3 per un'esperienza visiva coinvolgente

Immagini LCD perfette

- Perfect Pixel HD Engine per chiarezza e nitidezza senza pari
- HD ready 1080p per la visualizzazione ottimale di immagini Full HD
- Perfect Natural Motion per filmati Full HD davvero nitidi
- Schermo LCD con un'ampia gamma di colore per colori brillanti
- 100 Hz Clear LCD, tempo di risposta pari a 2 ms per una perfetta nitidezza delle immagini in movimento
- Elaborazione a 2250 trilioni di colori
- Rapporto di contrasto dinamico 30000:1 per dettagli in tonalità di nero davvero incredibili

Semplice da collegare e utilizzare

- Collegamento DLNA in rete al PC per cercare i contenuti all'interno del tuo computer e della rete di casa
- 4 ingressi HDMI con EasyLink per una connettività HD completa

Compatibilità digitale

- Decoder integrato per la ricezione DVB-T

PHILIPS

In evidenza

Ambilight Spectra 3

Una nuova dimensione visiva grazie ad Ambilight Spectra 3. Questa tecnologia brevettata di Philips consente di ampliare ulteriormente lo schermo proiettando un fascio di luce dal retro dell'apparecchio sulle pareti circostanti. Ambilight regola automaticamente i colori e la luminosità intorno al TV seguendo le immagini e creando un'esperienza visiva davvero coinvolgente. Con Ambilight Spectra 3 i film sono davvero realistici!

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.

Display LCD Full HD 1920x1080p

Potrai provare la qualità eccezionale di un segnale TV ad alta definizione da sorgenti HD quali trasmissioni HDTV o DVD Blu-ray. HD ready 1080p è un'etichetta protetta che offre una qualità delle immagini decisamente superiore a quella dello standard HD Ready. È conforme ai rigidi standard stabiliti da EICTA per offrire uno schermo Full HD con i vantaggi della risoluzione e della qualità del segnale TV Full HD 1920x1080p ad alta definizione.

Dispone di una connessione universale sia analogica per YPbPr che digitale non compressa per DVI o HDMI, con supporto HDCP. Può inoltre visualizzare segnali progressivi 1080p a 24, 50 e 60 Hz.

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!

LCD con un'ampia gamma di colore

x.v.Color assicura una riproduzione realistica del colore catturando in maniera precisa ogni sfumatura, tonalità e profondità cromatica al fine di offrire un'ampia gamma di colori che include circa il doppio delle possibilità cromatiche offerte dall'opzione RGB. x.v.Color produce variazioni cromatiche molto vicine a quanto viene percepito dall'occhio umano e migliora persino la qualità del materiale video in alta definizione. I televisori compatibili con la tecnologia x.v.Color riproducono immagini con una qualità analoga a quella originale.

100 Hz Clear LCD (2 ms)

Il TV 100 Hz Clear LCD è in grado di riprodurre immagini in movimento con un'eccezionale nitidezza. Con l'inserzione doppia di frequenza dei fotogrammi, la nitidezza della riproduzione dei movimenti 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.

Rapporto di contrasto dinamico 30000:1

Il display Flat LCD deve garantire il contrasto più elevato e le immagini più vivaci. Il sistema di elaborazione video di Philips insieme all'esclusiva tecnologia di attenuazione avanzata e di accentuazione della retroilluminazione consentono di ottenere immagini vivaci. Dynamic Contrast consente di aumentare il contrasto ottenendo un eccellente livello di sfumature di nero e una resa accurata delle ombre e dei colori. Sarà quindi possibile visualizzare immagini chiare e naturali con un alto livello di contrasto e colori vivaci.

4 ingressi HDMI con EasyLink

EasyLink utilizza il protocollo standard del settore HDMI CEC per la condivisione delle funzionalità tra i dispositivi collegati e il televisore. Grazie a EasyLink è necessario un solo telecomando per sfruttare le funzionalità principali sia del televisore che dei dispositivi collegati. La tecnologia HDMI consente di stabilire una connessione RGB digitale non compressa dalla sorgente allo schermo per una qualità delle immagini insuperabile. HDMI utilizza la tecnologia di protezione da copia HDCP. Grazie a 3 ingressi HDMI sul retro e 1 sul lato del televisore, puoi collegare sorgenti HD multiple, ad esempio un decoder HD, un lettore Blu-ray e una console di gioco o una videocamera digitale.



Specifiche

Immagine/Display

- Formato: Widescreen
- Luminosità: 500 cd/m²
- Contrasto schermo: 30000:1
- Tempo di risposta (tipico): 2 (equiv. BEW) ms
- Angolo visuale: 176° (O) / 176° (V)
- Dim. diagonale schermo: 47 pollici / 119 cm
- Tipo di display: Display LCD Full HD W-UXGA Act. Matrix
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- Miglioramento dell'immagine: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Colori perfetti, Schermo con un'ampia gamma di colore, Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Active Control + sensore luminoso, 100 Hz Clear LCD, Soppressione delle linee tratteggiate, Scansione progressiva, Elaborazione 1080p, 24/25/30 Hz, Elaborazione 1080p, 50/60 Hz
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso
- Elaborazione dei colori: 2250 trilioni di colori (RGB a 17 bit)
- Cabinet a colori: Parte anteriore vetro nero Decò con rivestimento posteriore nero

Ambilight

- Funzioni Ambilight: Ambilight Spectra 3, Modalità luminosa Lounge
- Funzione Dimming: Manuale e tramite sensore luminoso
- Sistema di illuminazione Ambilight: LED a colori, schermo largo

Risoluzione display supportata

Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	60 Hz

Formati video

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p 50 Hz	
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30 Hz

Suono

- Potenza in uscita (RMS): 2 x 15 W
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Elaborazione digitale del segnale, Dynamic Bass migliorato, Equalizzatore grafico, Smart Sound
- Sistema audio: Virtual Dolby Digital, BBE

Altoparlanti

- Altoparlanti incorporati: 2
- Tipi di altoparlanti: 2 subwoofer integrati, Tweeter a cupola

Funzioni utili

- Protezione per i bambini: Child Lock+Controllo genitori
- Facilità di installazione: Denominazione automatica programmi, Installazione canali autom. (ACI), Sistema sintonizzazione automatico (ATS), Autostore, Sintonia fine, Sintonia digitale PLL, Plug & Play
- Facilità d'uso: 4 elenchi preferiti, Regolazione automatica volume (AVL), Delta volume per preimpostazione, Interfaccia grafica utente, OSD (On Screen Display), Elenco programmi, Assistenti per le impostazioni, Controlli laterali
- Guida elettronica ai programmi: EPG corrente + successiva, EPG 8 giorni
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Telecomando: Universale
- Tipo di telecomando: RC4492
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Auto Format, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Widescreen, non in scala (1080p punto per punto)
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Televideo migliorato: Memorizzazione pagine preferite, Riga informazione programma
- Firmware aggiornabile: Aggiornamento automatico del firmware, Firmware aggiornabile tramite USB
- Multimediale: Digital Media Reader (browser), Riconoscimento automatico su USB
- Modalità intelligente: Gioco, Film, Personale, Risparmio energetico, Standard, Vivace

Applicazioni multimediali

- Collegamenti multimediali: USB
- Formati di riproduzione: MP3, File Slideshow (.alb), Fermo immagine JPEG, MPEG1, MPEG2

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- sistema TV: DVB COFDM 2 K/8 K

- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- TV digitale: DVB terrestre *
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF

Connettività

- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso CVBS, RGB
- Ext 3: YPbPr, Ingresso audio L/R, Ingresso PC VGA
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Riproduzione One Touch, Controllo audio del sistema, Standby del sistema
- Collegamenti frontali / laterali: HDMI v1.3, Ingresso S-video, Ingresso CVBS, Ingresso audio L/R, Uscita cuffia, USB
- Collegamento in rete al PC: Certificazione DLNA 1.0
- Altri collegamenti: Uscita audio analogica sinistra/destra, Uscita S/PDIF (coassiale), Interfaccia standard

Assorbimento

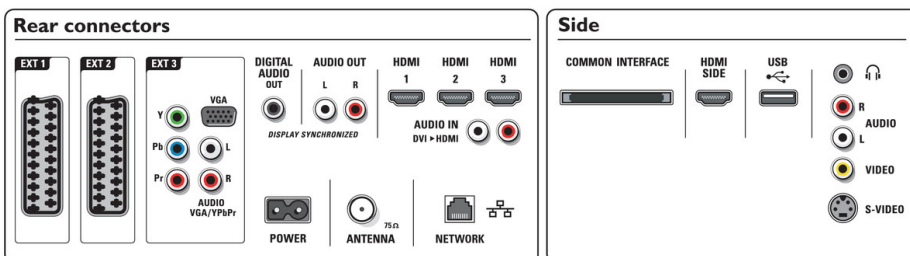
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Tensione di rete: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Consumo energetico: 278 W
- Potenza (modalità di risparmio energetico): 190 W
- Consumo energetico in stand-by: 0,15 W

Dimensioni (lxpxa)

- Dimensioni set (L x A x P): 1170 x 736 x 125 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (A x P): 801 x 297 mm
- Larghezza piedistallo: 650 mm
- Peso incluso imballaggio: 50 Kg
- Senti il richiamo dell'audio: 45 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 50 Kg
- Dimensioni confezione (L x A x P): 1274 x 943 x 331 mm
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 400 x 400 mm

Accessori

- Accessori inclusi: cavo antenna RF, Cavo alimentazione, guida rapida, Manuale utente, Certificato di garanzia, Telecomando, Batterie per telecomando



Data di rilascio
2019-06-26

Versione: 4.0.9

12 NC: 8670 000 34188
EAN: 87 12581 36566 0

© 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