



Philips
TV LCD

107 cm (42")
con decoder integrato

42PFL7603D



Illumina la tua esperienza visiva.

Immergiti nell'eccezionale esperienza visiva Ambilight. Grazie al display Full HD 1080p e a Pixel Plus 3HD, questo Flat TV unisce la tecnologia HD Natural Motion, lo straordinario sistema audio invisibile e Ambilight, per accendere la tua esperienza visiva negli anni a venire.

Collega, installa e divertiti

- Decoder integrato per la ricezione DVB-T
- Riproduzione di foto e musica tramite USB
- 4 ingressi HDMI per avere la connessione Full HD con un unico cavo
- EasyLink: facile controllo del televisore e dei dispositivi collegati tramite HDMI CEC

Innalza la tua esperienza visiva.

- Ambilight rende unica la tua esperienza visiva giocando sull'illuminazione

Audio emozionante e potente

- Audio eccellente grazie agli esclusivi altoparlanti "invisibili"
- Altoparlanti wOOx integrati per bassi profondi e potenti

Le immagini prendono vita

- Immagini estremamente chiare e definite con Pixel Plus 3 HD
- Display LCD Full HD con risoluzione 1920x1080p
- HD Natural Motion per movimenti ultra naturali nei film Full HD
- Rapporto di contrasto dinamico 30000:1 per dettagli in tonalità di nero davvero incredibili

PHILIPS

In evidenza

Ambilight



Ambilight contribuisce in modo significativo a migliorare l'esperienza visiva generale, illuminando l'ambiente in modo da ottimizzare i colori e l'intensità luminosa dell'immagine visualizzata sullo schermo. Aggiunge una nuova dimensione all'esperienza visiva, consentendo allo spettatore di immergersi completamente in ciò che sta guardando. Crea un'atmosfera d'insieme, stimola una visione rilassata e migliora la percezione dei dettagli, del contrasto e del colore dell'immagine. Ambilight adatta automaticamente e in modo indipendente i colori emessi in base ai contenuti visualizzati.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD offre una combinazione unica di nitidezza eccezionale, dettagli naturali, colori vivaci e fluidità del movimento per tutti i segnali TV ad alta definizione e contenuti multimediali, nonché per i display ad alta definizione. I pixel dell'immagine ricevuta vengono ottimizzati per interagire nel miglior modo possibile e offrire una maggiore naturalezza nelle immagini. I disturbi e i rumori provenienti da sorgenti multimediali, TV standard o HD altamente compressi vengono individuati e ridotti garantendo un'immagine nitidissima.

Display LCD Full HD 1920x1080p



Lo schermo Full HD vanta una risoluzione widescreen di 1920 x 1080p, ovvero la più

elevata per le sorgenti in alta definizione, in grado di offrire la migliore qualità dell'immagine possibile. È a prova di futuro, dal momento che supporta segnali da 1080p da qualsiasi sorgente, compresi il recentissimo Blu-ray e le console videogiochi HD di ultima generazione. L'elaborazione del segnale è completamente aggiornata per supportare una qualità e una risoluzione più alte. È in grado di produrre immagini a scansione progressiva brillanti e prive di sfarfallio, con luminosità eccezionale e colori perfetti.

HD Natural Motion



Philips ha ideato il sistema HD Natural Motion per eliminare le vibrazioni visibili nelle immagini dei film. L'apprezzato algoritmo analizza le immagini in movimento rapido creando e inserendo frammenti extra di immagine per riprodurre sullo schermo movimenti più naturali e privi di fastidiose vibrazioni anche durante la visione di film su dischi DVD e Blu-ray assicurando un'incredibile esperienza visiva.

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.

Decoder DVB-T integrato

Il decoder digitale integrato DVB-T consente di ricevere i canali TV digitali terrestri senza un ulteriore decoder. Goditi una visione di qualità senza più grovigli di cavi.

Altoparlanti invisibili

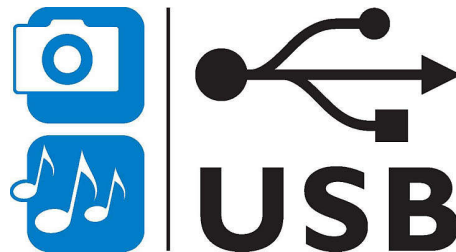


Il sistema audio "invisibile" del televisore si integra perfettamente con il design del cabinet. L'audio che ne deriva è nitido e corposo e si abbina alla perfezione con l'esperienza visiva.

Altoparlanti wOOx integrati

La tecnologia wOOx consente di ottenere bassi di livello superiore, catturando e migliorando le basse frequenze.

USB per foto e musica



Il connettore USB consente l'accesso a foto jpeg, video e file musicali mp3 sulla maggior parte delle chiavette USB (dispositivi di memoria USB). Collegando il cavo USB allo slot sul lato del televisore, è possibile accedere ai file multimediali memorizzati sfogliandone facilmente il contenuto sullo schermo. In questo modo potrai condividere facilmente foto e musica.

Specifiche

Ambilight

- Funzioni Ambilight: Ambilight 2 Channel
- Modalità preimpostate: 4 modalità di adattamento

Immagine/Display

- Formato: Widescreen
- Dim. diagonale schermo (pollici): 42 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 107 cm
- Cabinet a colori: Nero deco per il pannello anteriore e bianco per il pannello posteriore
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Luminosità: 500 cd/m²
- Miglioramento dell'immagine: Pixel Plus 3 HD, Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Active Control + sensore luminoso, Colore migliorato, Color Transient Improvement, Riduzione digitale del rumore, Miglioramento contrasto dinamico, LTI (Luminance Transient Improver), Elaborazione 1080p, 24/25/30 Hz, Elaborazione 1080p, 50/60 Hz, HD Natural Motion
- Tipo di display: Display LCD Full HD W-UXGA Act. Matrix
- Contrasto schermo: 30000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms

- Angolo visuale: 176° (O) / 176° (V)
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, Ingresso via HDMI/DVI,
- Formati video: 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

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

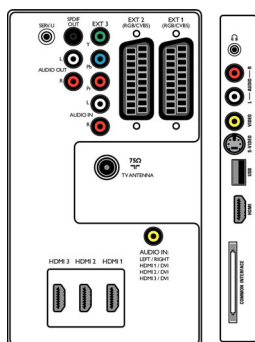
- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- sistema TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- TV digitale: DVB terrestre *
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- Display sintonizzatore: PLL

Applicazioni multimediali

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

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, Assistente per le impostazioni, Controlli laterali
- Orologio: Spegnimento automatico, Orologio sveglia
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Auto Format, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Widescreen
- Guida elettronica ai programmi: EPG corrente + successiva



Specifiche

- Telecomando: TV
- Tipo di telecomando: RCPF03E08B
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Televideo migliorato: 4 pagine preferite, Riga informazione programma
- Modalità intelligente: Film, Standard, Vivace

Audio

- Equalizzatore: 5 bande
- Potenza in uscita (RMS): 2 x 15 W
- Sistema audio: Nicam Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Equalizzatore grafico

Altoparlanti

- Altoparlanti incorporati: 2
- Tipi di altoparlanti: Altoparlanti woox

Connettività

- EasyLink (HDMI-CEC): Riproduzione One Touch, Standby del sistema
- Collegamenti frontali / laterali: HDMI v1.3, Ingresso S-video, Ingresso CVBS, Ingresso audio L/R, Uscita cuffia, USB
- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- Altri collegamenti: Uscita audio analogica sinistra/destra, Ingresso audio PC, Uscita S/PDIF

- (coassiale), Interfaccia standard
- Ext 3: YPbPr, Ingresso audio L/R
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Assorbimento

- Tensione di rete: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Consumo energetico: 210 W
- Consumo energetico in standby: 0,15 W

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo alimentazione, Guida rapida, Manuale utente, Certificato di garanzia, Telecomando, Batterie per telecomando

Dimensioni (lxpxa)

- Larghezza set: 1046 mm
- Altezza set: 644 mm
- Profondità set: 111 mm
- Peso del prodotto: 22,5 Kg
- Larghezza set (con supporto): 1046 mm
- Altezza set (con supporto): 716 mm
- Profondità set (con supporto): 262 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 27 Kg
- Larghezza confezione: 1151 mm
- Altezza confezione: 793 mm
- Profondità confezione: 333 mm
- Peso incluso imballaggio: 42 Kg
- Compatibile con montaggio a parete: 400 x 400 mm



Data di rilascio
2023-08-01

Versione: 5.0.17

EAN: 87 12581 38868 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