

Philips Serie 7600
TV LCD con Ambilight e
Pixel Plus 3 HD

32"

con decoder integrato

32PFL7603D



Illumina la tua esperienza visiva.

Immergiti nell'eccezionale esperienza visiva Ambilight. Grazie al display HD Ready e al Pixel Plus 3HD Engine, 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.

Innalza la tua esperienza visiva.

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

Le immagini prendono vita

- Immagini estremamente chiare e definite con Pixel Plus 3 HD
- Display LCD HD con risoluzione 1366 x 768p
- HD Natural Motion per movimenti ultra naturali nei film Full HD
- Elaborazione a 4 trilioni di colori per immagini vivide e brillanti
- Rapporto di contrasto dinamico 30000:1 per dettagli in tonalità di nero davvero incredibili

Collega, installa e divertiti

- Decoder integrato per la ricezione DVB-T
- USB per un'eccezionale riproduzione di foto e musica
- 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

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 1366 x 768p

Questo display WXGA con tecnologia LCD offre una risoluzione widescreen HD superiore a 1366 x 768 pixel. Produce immagini a scansione progressiva brillanti e prive di sfarfallio con luminosità eccezionale e colori perfetti. La nitidezza e l'intensità delle immagini garantiscono un'esperienza visiva senza confronti.

HD Natural Motion

Philips ha ideato il sistema HD Natural Motion per eliminare le vibrazioni visibili nelle immagini dei film. HD Natural Motion analizza le immagini in movimento e corregge le vibrazioni sia nei contenuti trasmessi che nel materiale registrato (ad esempio DVD e dischi Blu-ray). Sullo schermo vengono così riprodotti movimenti più naturali e perfettamente nitidi che assicurano un'incredibile esperienza visiva. HD Natural Motion elimina le vibrazioni dalle immagini in SD e HD (compresa la risoluzione 1080p) per offrire prestazioni visive superiori a quelle cinematografiche.

Decoder DVB-T integrato

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

4 ingressi HDMI

La tecnologia HDMI consente di stabilire una connessione RGB digitale non compressa dalla sorgente allo schermo per una qualità delle immagini insuperabile. È inoltre in grado di comunicare in maniera intelligente la risoluzione in uscita più alta per il dispositivo sorgente. L'ingresso HDMI è completamente compatibile con le sorgenti DVI e include l'audio digitale. La tecnologia HDMI utilizza la 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. Il tuo televisore è pronto per il futuro HD.

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. Per il trasferimento dei comandi di sistema, EasyLink utilizza il cavo HDMI standard e funziona con tutti i dispositivi elettronici dotati di sistema HDMI CEC.



Specifiche

Immagine/Display

- Formato: Widescreen
- Luminosità: 500 cd/m²
- Contrasto schermo: 30000:1
- Tempo di risposta (tipico): 6 ms
- Angolo visuale: 176° (O) / 176° (V)
- Dim. diagonale schermo: 32 pollici / 81 cm
- Tipo di display: TFT LCD WXGA Active Matrix
- Risoluzione del pannello: 1.366 x 768 p
- 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, Dynamic contrast enhancement, LTI (Luminance Transient Improver), Elaborazione 1080p, 24/25/30 Hz, Elaborazione 1080p, 50/60 Hz, HD Natural Motion
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

Ambilight

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

Risoluzione display supportata

Formati per computer

Risoluzione	Velocità di aggiornamento
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

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

Audio

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

Funzioni utili

- Protezione per i bambini: Child Lock+Controllo genitori
- Orologio: Spegnimento automatico, Orologio sveglia
- 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
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Telecomando: TV
- Tipo di telecomando: RCPF03E08B
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Auto Format, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Widescreen
- Televideo: 1200 pagine Hypertext
- Televideo migliorato: 4 pagine preferite, Riga informazione programma
- Modalità intelligente: Film, Standard, Vivace

Applicazioni multimediali

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

Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- 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
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB terrestre *
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- Display sintonizzatore: PLL

Connettività

- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- Ext 3: YPbPr, Ingresso audio L/R
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- 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
- Altri collegamenti: Uscita audio analogica sinistra/destra, Ingresso audio PC, Uscita S/PDIF (coassiale), Interfaccia standard

Alimentazione

- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Tensione di rete: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Consumo energetico: 140 W
- Consumo energetico in stand-by: 0,15 W

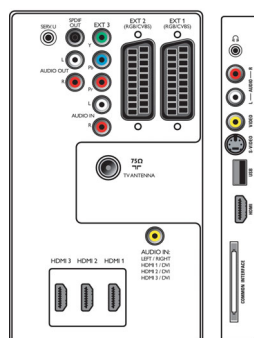
Dimensioni

- Dimensioni set (L x A x P): 819 x 518 x 123 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 819 x 579 x 220 mm
- Peso incluso imballaggio: 21 Kg
- Peso del prodotto: 14 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 17 Kg
- Dimensioni confezione (L x A x P): 918 x 629 x 282 mm
- Cabinet a colori: Nero deco per il pannello anteriore e bianco per il pannello posteriore
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 200 x 300 mm

Accessori

- Accessori inclusi: Piedistallo da tavolo girevole, Cavo alimentazione, Guida rapida, Manuale dell'utente, Certificato di garanzia, Telecomando, Batterie per telecomando

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Data di rilascio
2022-04-26

Versione: 4.0.21

12 NC: 8670 000 34618
EAN: 87 12581 37070 1

© 2022 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