



Philips Serie 3000  
TV LCD con Digital  
Crystal Clear III

19"  
con decoder integrato

19PFL3403D



## La scelta migliore, sempre

Progettato per assicurare un'estrema facilità d'uso, questo Flat TV è dotato di un design moderno, 2 collegamenti HDMI, un potente e brillante motore Crystal Clear III. La qualità dell'immagine insuperabile lo rende la scelta ideale.

### Qualità dell'immagine superiore

- Crystal Clear III per una qualità migliore e immagini estremamente naturali
- Display LCD HD con risoluzione 1440 x 900p
- HD Ready per una visualizzazione di altissima qualità dei segnali HDTV
- Tempo di risposta di 5 ms per azioni nitide in rapido movimento

### Suono chiaro e definito

- Incredible Surround per le migliori prestazioni audio

### Collega, installa e divertiti

- 2 ingressi HDMI per avere la connessione Full HD con un unico cavo
- EasyLink: facile controllo del televisore e dei dispositivi collegati tramite HDMI CEC
- L'ingresso PC consente di utilizzare il televisore come monitor del PC
- La modalità intelligente seleziona la modalità perfetta di visualizzazione

### Compatibilità digitale

- Decoder integrato per la ricezione DVB-T

# PHILIPS

## In evidenza

### Crystal Clear III

Crystal Clear III combina una serie di innovazioni che consentono di ottenere un'immagine migliore. Tra questi vi sono Combfilter 2D, contrasto dinamico, regolazione dinamica del blu e potenziamento del verde, il tutto per ottenere i colori più naturali possibili.

### Display LCD 1440 x 900p

Questo display WXGA+ con tecnologia LCD offre una risoluzione widescreen HD superiore a 1440 x 900 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 Ready

È possibile provare la qualità eccezionale di immagini ad alta definizione e avere la possibilità di utilizzare sorgenti HD, quali trasmissioni TV ad alta definizione, decoder o Blu-ray disc. HD Ready è un'etichetta protetta che offre una qualità delle immagini decisamente superiore a quella della scansione progressiva. È conforme ai rigidi standard stabiliti da EICTA per offrire uno schermo HD con i vantaggi della risoluzione e della qualità del segnale TV ad alta definizione. Dispone di una connessione universale sia analogica per YPbPr che digitale non compressa per DVI o HDMI, con supporto HDCP. È in grado di

visualizzare segnali da 720p e 1080i a 50 e 60 Hz.

### 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.

### Incredible Surround

Incredible Surround è una tecnologia audio di Philips che amplifica l'audio e garantisce una totale immersione nel suono. Grazie all'innovativo sistema per la variazione della fase elettronica, Incredible Surround mixa l'audio proveniente da destra e da sinistra in modo da coprire completamente la distanza virtuale tra i due altoparlanti. Questo sistema migliora sensibilmente l'effetto stereo e crea una dimensione sonora molto più naturale. Incredible Surround consente di ottenere un audio surround ancora più profondo senza dover utilizzare altoparlanti aggiuntivi.

### 2 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 1 ingresso 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.

### Modalità intelligente

La qualità ottimale di immagini e audio dipende da vari fattori come la sorgente video, il tipo di contenuto, ciò che si trova nella stanza, il tipo di display, ecc... La modalità intelligente contiene impostazioni per immagini e audio preimpostate a seconda dell'uso che si fa del televisore. L'impostazione personalizzata, consente di personalizzare le impostazioni delle immagini, salvarle e accedere ad esse facilmente per un secondo utilizzo. Tutto questo all'interno del televisore per un'impostazione ottimale.

# Specifiche

## Immagine/Display

- Formato: Widescreen
- Luminosità: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V)
- Dim. diagonale schermo: 19 pollici / 48 cm
- Tipo di display: TFT LCD WXGA+ Active Matrix
- Risoluzione del pannello: 1440 x 900p
- Miglioramento dell'immagine: Crystal Clear III, Combfilter 2D, Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Espansione bianco, Scansione progressiva, Smart Picture
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

## 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 1024	60 Hz
1440 x 900	50 Hz, 75 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

## Audio

- Potenza in uscita (RMS): 2 x 3 W
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Incredible Surround, Smart Sound
- Sistema audio: Mono, Stereo

## Funzioni utili

- Orologio: Spegnimento automatico, Timer di avvio, Timer di arresto
- Connessione migliorata: Easy Link
- 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: Regolazione automatica volume

- (AVL), OSD (On Screen Display), Elenco programmi, Controlli laterali
- Guida elettronica ai programmi: EPG corrente + successiva, EPG 8 giorni
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Telecomando: TV
- Tipo di telecomando: RCPF05E08B
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Super Zoom, Widescreen
- Televideo: 100 pagine Smart Text
- Modalità intelligente: Film, Personale, Risparmio energetico, Standard, Vivace

## 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'
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB terrestre \*
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF

## Connettività

- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- Ext 2: Ingresso S-video, Ingresso CVBS, Ingresso audio L/R
- Ext 3: YPbPr, Ingresso audio L/R
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Riproduzione One Touch, Standby del sistema
- Altri collegamenti: Uscita cuffia, Ingresso audio PC, Ingresso PC VGA, Uscita S/PDIF (coassiale), Interfaccia standard

## Alimentazione

- Temperatura ambiente: Da 5 a 35 °C
- Tensione di rete: 100-240 V, 50/60 Hz
- Consumo energetico: 46,5 W
- Consumo energetico in stand-by: < 0,3 W

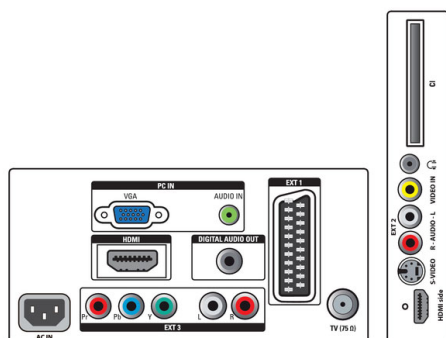
## Dimensioni

- Dimensioni set (L x A x P): 468 x 349 x 69 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 468 x 392 x 166 mm
- Peso incluso imballaggio: 5,84 Kg
- Peso del prodotto: 3,9 Kg

- Peso prodotto (+ supporto): 4,4 Kg
- Dimensioni confezione (L x A x P): 512 x 458 x 136 mm
- Cabinet a colori: Lato anteriore in High Gloss Black Deco e cabinet nero
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 100 x 100 mm

## Accessori

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



Data di rilascio  
2019-06-25

Versione: 3.0.13

12 NC: 8670 000 35205  
EAN: 87 12581 37700 7

© 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](http://www.philips.com)