



Philips  
Flat TV con Crystal Clear  
III

19"

LCD digitale integrata

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

- Sintonizzatore digitale integrato per la ricezione DVB-T



**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Specifiche

### Immagine/Display

- **Formato:** Widescreen
- **Luminosità:** 300 cd/m<sup>2</sup>
- **Fattore di contrasto (tipico):** 1000:1
- **Tempo di risposta (tipico):** 5 msec
- **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	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1440 x 900	50 Hz, 75 Hz

#### Formati video

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

### Audio

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

### Praticità

- **Orologio:** Spegnimento automatico, Timer di avvio, Timer di arresto
- **connessione migliorata:** Easy Link
- **Facilità di installazione:** Denominazione automatica programmi, Installazione canali autom. (ACI), Sistema sintonia 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
- **Controllo HDMI (funzioni CEC):** Riproduzione One Touch, Standby del sistema
- **Altri collegamenti:** Uscita cuffia, Ingresso audio PC, Ingresso PC VGA, Uscita S/PDIF (coassiale), Interfaccia standard

### Potenza

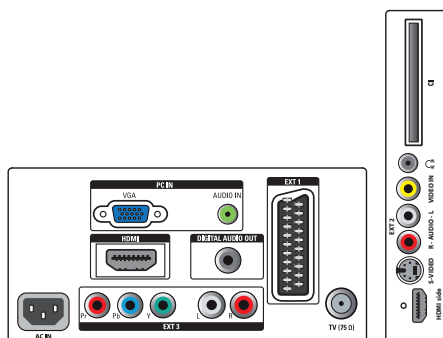
- **Temperatura ambiente:** Da 5 a 35 °C
- **Tensione di rete:** 100-240 V, 50/60Hz
- **Consumo energetico:** 46,5 W
- **Consumo energetico in stand-by:** < 0,3 W

### 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





## Caratteristiche principali del prodotto

### 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 60Hz.*

### Sintonizzatore DVB-T digitale integrato

*Il sintonizzatore DVB-T integrato consente di ricevere i segnali per guardare o registrare i programmi della TV digitale terrestre. Non è necessario installare un secondo decodificatore né altri 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 alla 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.*



Data di rilascio  
2008-09-07

Versione: 3.0.12

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

© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics N.V. o dei rispettivi detentori.

[www.philips.com](http://www.philips.com)