

Philips  
TV LCD con Digital  
Crystal Clear

**48 cm (19")**  
HD Ready  
con DVB-T

**19PFL3405H**



## Ideale per qualsiasi stanza

Con prestazioni LED di elaborazione delle immagini davvero realistiche

Che si tratti di film, sport o giochi le immagini a LED di alta qualità saranno sempre garantite da questo TV HD Ready. Grazie alla qualità e al ricercato design di Philips questo televisore è la scelta giusta per qualsiasi ambiente della casa

### **Immagini LCD chiare e nitide sempre**

- Digital Crystal Clear per dettagli e nitidezza
- HD Ready per una visualizzazione di altissima qualità dei segnali HDTV
- Immagini a LED nitide con consumo energetico ridotto
- 28,9 miliardi di colori per immagini nitide e naturali
- Contrasto dinamico 150.000:1 per dettagli in tonalità di nero davvero definiti

### **Audio limpido e intenso.**

- Incredible Surround per un audio potente

### **Semplice connettività digitale a tutto campo**

- Semplice connettività con 1 ingresso HDMI ed EasyLink
- Riproduzione di foto e musica tramite USB
- L'ingresso PC consente di utilizzare il televisore come monitor del PC
- Sintonizzatore integrato MPEG-4 per la ricezione HD senza decoder

### **Massimo rispetto per l'ambiente**

- Efficienza energetica tramite tecnologia LED



# PHILIPS

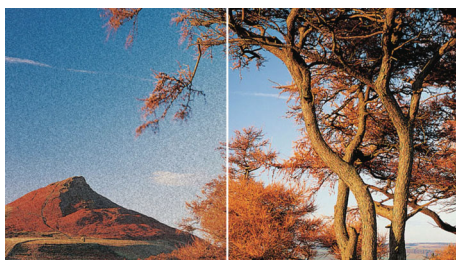
TV LCD  
48 cm (19") HD Ready, con DVB-T

## In evidenza

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear è una combinazione di innovazioni che regola e ottimizza digitalmente il contrasto, il colore e la nitidezza delle immagini offrendo immagini estremamente chiare da qualsiasi sorgente.

### 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.

### LED



La più avanzata tecnologia di illuminazione a LED del TV combina un design minimalista bello da vedere, una qualità delle immagini strabiliante e il più basso consumo energetico della categoria. Inoltre, la tecnologia di illuminazione a LED non contiene materiali pericolosi. E con la retroilluminazione a LED, potrai avere consumo energetico ridotto,

luminosità elevata, contrasto incredibile, nitidezza e colori vivaci.

### 28,9 miliardi di colori



Immagini vivaci e naturali grazie a un sistema di elaborazione dei colori tra i più avanzati. I 3 canali dei colori (RGB) sono ottimizzati per ottenere fino a 28,9 miliardi di colori. Gli algoritmi avanzati sono in grado di individuare le più piccole sfumature e le tonalità della pelle, creando colori eccezionali.

### Incredible Surround

Senti tutto il potere della musica e l'atmosfera dei film. L'audio Incredible Surround assicura un'esperienza surround coinvolgente e bassi ancora più profondi. Offre suoni nitidi e corposi che completano l'esperienza visiva ricca di dettagli.

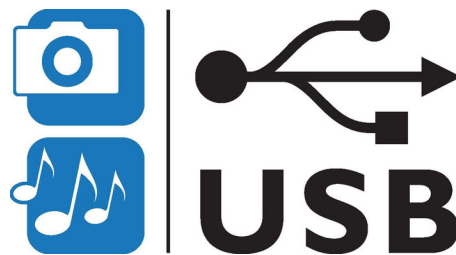
### 1 ingresso HDMI con EasyLink



La tecnologia HDMI consente, tramite un singolo cavo, di trasmettere segnali audio e video dai dispositivi utilizzati al TV, liberandoti dal disordine creato dai cavi. È in grado di trasportare segnali non compressi, garantendo la massima qualità dalla sorgente allo schermo. Con Philips EasyLink, è necessario un solo telecomando per controllare la maggior parte delle funzioni di TV, DVD, Blu-ray, decoder o sistema Home Theater.

19PFL3405H/12

### 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.

### Ingresso PC (VGA)

Tramite l'ingresso PC, è possibile connettere il televisore a un computer e utilizzarlo come monitor del PC.

### Sintonizzatore DVB integrato MPEG-4

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

### Ecolabel UE



NL/22/001

I processi di design ecocompatibile di Philips mirano a creare prodotti che rispettino sempre di più l'ambiente. I nostri

sforzi sono stati riconosciuti e Philips ha ottenuto l'etichetta Ecolabel europea (fiore ecologica) sulla maggior parte dei propri modelli grazie alla loro elevata efficienza energetica, al consumo bassissimo in standby (fino al 50% in meno rispetto al livello richiesto dall'etichetta Ecolabel dell'UE), all'assenza di sostanze nocive (ad esempio il piombo) e al design che consente un riciclaggio più semplice.

DIGITAL  
CRYSTALCLEAR

HD  
ready

28.9 billion colours

INCREDIBLE  
SURROUND

HDMI x1  
with  
easyLINK

USB

TV  
PC-IN

DVB-T  
TERRESTRIAL

Dynamic Contrast  
150000:1

# Specifiche

## Immagine/Display

- Formato: Widescreen
- Luminosità: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Contrasto schermo: 150.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 6 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: 1.366 x 768 p
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Deinterlacciamento MA 3D, Active Control, Colore migliorato, Color Transient Improvement, Digital Crystal Clear, Riduzione digitale del rumore, Dynamic contrast enhancement, LTI (Luminance Transient Improver), Scansione progressiva, Regolazione della nitidezza, Autocorrezione del colore della pelle, Elaborazione 1080p, 24/25/30 Hz, Elaborazione 1080p, 50/60 Hz
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso
- Rapporto luminosità massima: 65 %
- Cabinet a colori: Parte anteriore decorata color whiskey con cabinet nero lucido

## 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 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	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	24/25/30/50/60 Hz

## Audio

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

## Funzioni utili

- Protezione per i bambini: Child Lock+Controllo genitori
- Orologio: Orologio sveglia, Timer sveglia
- 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), Interfaccia grafica utente, OSD (On Screen Display), Assistente per le impostazioni, Controlli laterali
- Guida elettronica ai programmi: EPG corrente + successiva, EPG valida 8 giorni\*
- Telecomando: TV
- Regolazioni formato schermo: 4:3, Auto Format, Super Zoom, Espansione filmato 14:9, Espansione filmato 16:9, Zoom sottotitoli, Widescreen
- Televideo: 1000 pagine Hypertext
- Televideo migliorato: Fast Text, Riga informazione programma
- Multimediale: Browser multimediale USB
- Modalità intelligente: Personale, Vivace, Natural, Cinema, Gioco, Risparmio energetico, Standard, Film

## Applicazioni multimediali

- Collegamenti multimediali: USB
- Formati di riproduzione: MP3, Fermo immagine JPEG

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- sistema TV: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- TV digitale: DVB-T MPEG4\*
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF

## Connettività

- EXT 1 SCART: Audio L/R, RGB
- Numero di SCART: 1
- Ext 2: Ingresso YPbPr, Ingresso audio L/R
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Collegamenti frontali / laterali: Ingresso CVBS, Ingresso audio L/R, Uscita cuffia, USB 2.0
- EasyLink (HDMI-CEC): Riproduzione One Touch, Controllo audio del sistema, Standby del sistema, EasyLink
- Altri collegamenti: Uscita Composite Video (CVBS), Ingresso PC VGA + ingresso audio S/D, Uscita S/PDIF (coassiale), Interfaccia standard
- Uscita audio - Digitale: Coassiale (cinch)
- Riepilogo: 1 x HDMI, 1 x USB, 1 x SCART

## Assorbimento

- Etichetta Green: Certificazione di ecocompatibilità
- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 ° C
- Tensione di rete: 220-240 V, 50 Hz
- Consumo energetico (tipico): 30 W
- Consumo energetico in stand-by: 0,3 W
- Consumo energetico annuo: 43,8 kWh
- Presenza di piombo: Si\*

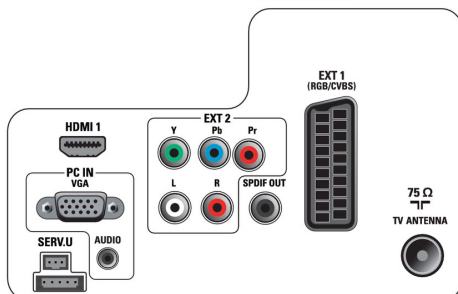
## Dimensioni (lxpxa)

- Dimensioni set (L x A x P): 455 x 303 x 56 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 455 x 329 x 138 mm
- Peso del prodotto: 3,16 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 3,32 Kg
- Dimensioni confezione (L x A x P): 585 x 409 x 130 mm
- Compatibile con montaggio a parete VESA: 75 x 75 mm

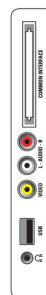
## Accessori

- Accessori inclusi: Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, Guida rapida, Manuale utente, Certificato di garanzia, Telecomando, 2 batterie AAA, Dichiarazione software

## Rear connectors



## Side



Data di rilascio  
2022-04-26

Versione: 14.4.8

12 NC: 8670 000 59845  
EAN: 87 12581 52474 6

© 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](http://www.philips.com)

\* EPG valida 8 giorni: servizio non disponibile in tutti i paesi  
\* DVB-T: supportato solo nei paesi selezionati  
\* Il TV supporta la ricezione DVB per la trasmissione in chiaro. È possibile che alcuni operatori DVB non siano supportati. Un elenco aggiornato è disponibile nella sezione FAQ del sito Web di assistenza Philips. Per alcuni operatori è richiesto l'accesso condizionale e un abbonamento. Contattare il proprio operatore per ulteriori informazioni.  
\* Consumo tipico con apparecchio acceso misurato secondo lo standard IEC62087 Ed 2.  
\* Consumo energetico in kWh per anno, sulla base del consumo della TV in funzione 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo energetico effettivo dipenderà da come viene utilizzato il televisore.  
\* Questo televisore contiene piombo solo in alcune parti o componenti dove non esistono alternative tecnologiche in linea con le clausole di eccezione esistenti secondo la direttiva RoHS.