

Philips Schermi piccoli  
TV LED con Digital Crystal  
Clear

56 cm (22")  
HD Ready

22PFL3405



## 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 LED Philips da 56 cm (22"). Grazie alla qualità LED 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 a tutto campo

- Semplice connettività con 1 ingresso HDMI ed EasyLink
- L'ingresso PC consente di utilizzare il televisore come monitor del PC

### Massimo rispetto per l'ambiente

- Efficienza energetica tramite tecnologia LED



# PHILIPS

TV LED  
56 cm (22") HD Ready

## 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 tecnologia di illuminazione LED è ultra avanzata. Questo TV offre insieme un design minimalista e una qualità delle immagini sorprendente nonché il consumo energetico più basso della sua categoria. Un altro vantaggio è rappresentato dalla tecnologia di illuminazione LED che non contiene materiali

pericolosi. La retroilluminazione LED garantisce consumi ridotti, luminosità eccellente, contrasto e nitidezza incredibili 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 di colore e le tonalità della pelle ed elaborarle per offrire colori estremamente naturali.

### 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



HDMI è un singolo cavo che trasmette 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 fonte 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. Per una

22PFL3405/12

qualità delle immagini eccellente e un audio senza grovigli di cavi.

### Ingresso PC (VGA)

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

### Contrasto dinamico 150.000:1



## Dynamic Contrast 150 000:1

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.

### ECO Flower

Negli ultimi 10 anni ci siamo impegnati per ridurre l'impatto ambientale dei nostri prodotti e continueremo anche in futuro. Il processo di produzione eco-compatibile dei TV Philips mira ad un ulteriore rispetto dell'ambiente e ad un impatto ancora minore sull'ecosistema. Philips ha ottenuto la certificazione EU ECO (il fiore) sulla gran parte dei propri modelli grazie alla loro efficienza energetica superiore, al bassissimo consumo in standby (fino al 50% in meno rispetto al livello EU ECO richiesto), all'assenza di sostanze pericolose (ad es. il piombo) e alla facilità di riciclaggio dei TV Philips.

DIGITAL  
CRYSTALCLEAR

HD  
ready

LED

28.9 billion colours

INCREDIBLE  
SURROUND

HDMI x1  
with  
easyLINK

TV  
PC-IN

NL/22/001

Dynamic Contrast  
150 000:1

# Specifiche

## Immagine/Display

- Formato: Widescreen
- Luminosità: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Contrasto schermo: 150.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 6 ms
- Dim. diagonale schermo: 22 pollici / 56 cm
- Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V)
- 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, 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

## Suono

- Potenza in uscita (RMS): 2 x 3 W

- 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: Spegnimento automatico, 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), Controlli laterali
- Telecomando: TV
- Tipo di telecomando: RCPF01E09
- 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
- Modalità intelligente: Personale, Vivace, Comfort, Cinema, Gioco, Risparmio energetico, Standard, Film

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- sistema TV: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L'
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- 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
- Altri collegamenti: Uscita Composite Video (CVBS), Ingresso PC VGA + ingresso audio S/D
- EasyLink (HDMI-CEC): Riproduzione One Touch, EasyLink, Standby del sistema

## Assorbimento

- Temperatura ambiente: Da 5 ° C a 40 ° C
- Tensione di rete: 220-240 V, 50 Hz
- Consumo energetico (tipico): 31 W
- Consumo energetico in stand-by: 0,3 W
- Consumo energetico annuo: 42,34 kW/h
- Presenza di piombo: Si\*

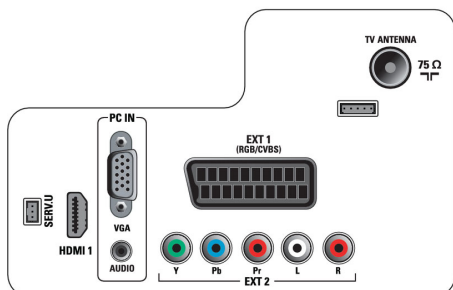
## Dimensioni (lxpxa)

- Dimensioni set (L x A x P): 526 x 343 x 49,4 mm
- Dimensioni apparecchio con supporto (L x A x P): 526 x 369 x 149 mm
- Peso del prodotto: 4 Kg
- Peso prodotto (+ supporto): 4,2 Kg
- Dimensioni confezione (L x A x P): 580 x 426 x 133 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  
2019-11-12

Versione: 12.4.9

12 NC: 8670 000 59841  
EAN: 87 12581 52470 8

© 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)

\* Consumo tipico con apparecchio acceso misurato secondo lo standard IEC62087 Ed 2.

\* Consumo energetico annuo calcolato utilizzando il consumo energetico tipico di 4 ore al giorno, 365 giorni l'anno.

\* 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.