



Philips  
Flat TV

20"  
LCD  
con decoder integrato

20PFL5522D



## Vivi al massimo le tue esperienze visive

con sintonizzatore digitale integrato

Ecco un meraviglioso televisore che offre non solo eccellente qualità audio e video, ma anche uno stile moderno e finiture di lusso. È dotato di Digital Crystal Clear per immagini naturali e brillanti e di Incredible Surround per prestazioni audio straordinarie.

### **Immagini vive, naturali e nitidissime**

- Display LCD VGA a definizione avanzata, 640 x 480p
- Decoder integrato per la ricezione DVB-T
- Digital Crystal Clear offre immagini nitide come al cinema
- 3D Combfilter separa i colori per delle immagini estremamente nitide

### **Complemento di arredo ideale grazie al design elegante e sottile**

- Design compatto e sottile, adatto a qualsiasi ambiente

### **Progettato per assicurare la massima comodità**

- 1000 pagine Hypertext per un accesso rapido al televideo

### **Audio emozionante e realistico**

- Per le migliori prestazioni audio

### **Per prestazioni avanzate**

- 2 ingressi HDMI per avere la connessione Full HD con un unico cavo

# PHILIPS

## In evidenza

### Display LCD VGA 640 x 480p

Questo display VGA dispone di una tecnologia per schermi LCD all'avanguardia e una risoluzione avanzata di 640 x 480 p.

### Decoder DVB-T integrato

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

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear è un pacchetto di innovazioni che regola e ottimizza digitalmente il contrasto, il colore e la nitidezza delle immagini. Vi sembrerà di essere al cinema.

### Combfiter 3D

3D Combfiter consente di separare meglio i segnali di luminosità e colore in 3D per eliminare colori o luminanza incrociati e la distorsione di tipo "dot crawl", che disturbano la qualità delle immagini. Digital Comb Filter 3D esegue dei confronti campo per campo dell'immagine televisiva, separando

accuratamente il colore dalle informazioni in bianco e nero e rimuovendo i punti sospesi orizzontalmente e verticalmente, oltre al "dot crawl". Il risultato è un'immagine estremamente nitida.

### 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.

### Design sottile e compatto

Un design che sottolinea l'aspetto sottile e compatto, per un minore ingombro e una facile collocazione.

### 1000 pagine Hypertext

Il televideo è un sistema trasmesso dalla maggior parte delle emittenti televisive. La funzione 1000 pagine smart text consente di accedere in modo estremamente rapido alle informazioni su ogni pagina.

### 2 ingressi HDMI

HDMI consente di realizzare collegamenti RGB digitali non compressi dalla sorgente allo schermo. Eliminando la conversione in segnale analogico, l'immagine risulta di qualità eccellente: la qualità del segnale rimane inalterata, lo sfarfallio si riduce e la nitidezza aumenta. HDMI comunica in modo intelligente con il dispositivo sorgente, alla massima risoluzione di uscita. L'ingresso HDMI è retrocompatibile con le sorgenti DVI, ma comprende l'audio digitale. Questa interfaccia utilizza la tecnologia di protezione delle copie HDCP. Grazie a 2 ingressi HDMI è possibile collegare più sorgenti HD, ad esempio un decoder HD e un lettore Blu-ray. Il tuo televisore è già pronto per il futuro.

# Specifiche

## Immagine/Display

- Formato: 4:3
- Dim. diagonale schermo (pollici): 20 pollici
- Dim. diagonale schermo (metrico): 51 cm
- Risoluzione del display: 640 x 480 p
- Luminosità: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Fattore di contrasto (tipico): 800:1
- Miglioramento dell'immagine: Digital Crystal Clear, LTI (Luminance Transient Improver), Color Transient Improvement, funzione Contrast Plus, Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Active Control, Riduzione digitale del rumore, Soppressione delle linee tratteggiate, Scansione progressiva, Regolazione della nitidezza
- Tipo di display: TFT LCD VGA Active Matrix
- Tempo di risposta (tipico): 25 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
- Angolo visuale (verticale): 178 gradi
- Visualizzazione migliorata: Schermo antiriflesso

## Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 720 x 400, 70 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz
- Formati video: 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh

## Sintonizzatore/Ricezione/Trasmissione

- Ingresso antenna: Coassiale da 75 Ohm (IEC75)
- Bande sintonizzatore: iperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- 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
- TV digitale: DVB terrestre \*
- Numero canali preimpostati: 100
- Riproduzione video: NTSC, SECAM, PAL
- Display sintonizzatore: PLL

## Funzioni utili

- Protezione per i bambini: Child Lock+Controllo genitori
- Facilità di installazione: Denominazione automatica programmi, Installazione canali autom. (ACI), Sistema sintonizzazione automatico (ATS), Autostore, Sintonia fine, Plug & Play, Nome del programma, Ordinamento
- Facilità d'uso: Regolazione automatica volume (AVL), Facile passaggio digitale/analogico, Controllo menu, OSD (On Screen Display), Elenco programmi, Smart Picture, Smart Sound, Comandi

- sul lato superiore
- Orologio: Spegnimento automatico, Orologio sveglia
- Regolazioni formato schermo: Compressione a 16:9, 4:3, Espansione 4:3
- Guida elettronica ai programmi: EPG 8 giorni
- Telecomando: TV
- Tipo di telecomando: RC2034301/01
- Televideo: 1000 pagine Smart Text
- Picture in Picture: Text Dual Screen
- Televideo migliorato: 4 pagine preferite, Riga informazione programma

## Audio

- Equalizzatore: 7 bande
- Potenza in uscita (RMS): 2 x 5 W
- Sistema audio: Nicam Stereo, Stereo
- Funzioni audio avanzate: Regolazione automatica volume, Incredible Surround, Dynamic Bass migliorato

## Altoparlanti

- Altoparlanti incorporati: 2

## Connettività

- Numero di collegamenti AV: 7
- Numero di SCART: 2
- EXT 1 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, RGB
- EXT 2 SCART: Audio L/R, Ingresso/uscita CVBS, Ingresso S-video
- Altri collegamenti: Uscita cuffia, Interfaccia standard
- Ext 3: Ingresso S-video, Ingresso CVBS, Ingresso audio L/R
- Ext 4: YPbPr, Ingresso audio L/R
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

## Assorbimento

- Tensione di rete: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: Da 5 °C a 40 °C
- Consumo energetico: <math>\leq 58 W</math>
- Consumo energetico in standby: <math>\leq 1 W</math>

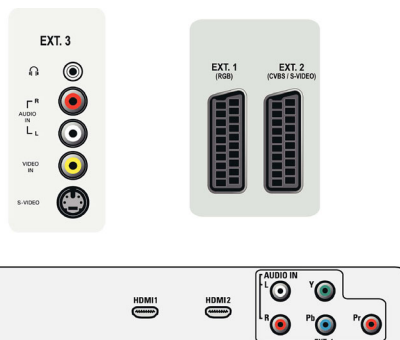
## Accessori

- Accessori inclusi: Piedistallo da tavolo, Cavo alimentazione, Guida rapida, Manuale utente, Scheda di registrazione, Certificato di garanzia,

Telecomando, Batterie per telecomando

## Dimensioni (lxpxa)

- Larghezza set: 495 mm
- Altezza set: 419 mm
- Profondità set: 92 mm
- Peso del prodotto: 7,3 Kg
- Larghezza set (con supporto): 495 mm
- Altezza set (con supporto): 467 mm
- Profondità set (con supporto): 193 mm
- Peso prodotto (+ supporto): 8.8 Kg
- Larghezza confezione: 602 mm
- Altezza confezione: 552 mm
- Profondità confezione: 202 mm
- Compatibile con montaggio a parete: 100 x 100 mm



Data di rilascio  
2023-07-14

Versione: 9.0.12

EAN: 87 12581 33385 0

© 2023 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)