

Philips  
Flachbildfernseher

38 cm (15")  
LCD

15PF4121



# Maximales Fernseherlebnis

mit Crystal Clear

Hier ist ein LCD-Fernseher, der durch sein europäisches schlankes Design nicht nur Ihre Wohnwelt bereichert, sondern mit Crystal Clear und Virtual Dolby Surround auch ein großartiges audiovisuelles Erlebnis bietet.

## Hervorragende Soundwiedergabe

- Virtual Dolby Surround liefert ein Audioerlebnis wie im Kino

## Für maximale Bequemlichkeit

- Smart Picture und Smart Sound für perfekt angepasste Bild- und Tonmodi.
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr TV-Gerät zum PC-Monitor

## Bessere Bildqualität für mehr Details

- High Definition LCD-Display, XGA-Auflösung 1024 x 768p
- Crystal Clear verbessert die Bildtiefe

## Modernes Design

- Kompaktes Design

## Für optimierte Leistung

- DVI-I bietet beste Bilder und flexible Anschlussmöglichkeiten

# PHILIPS

## Besonderheiten

### LCD-Display, XGA, 1024 x 768p

Dieses XGA-Display mit modernster LCD-Bildschirmtechnologie hat eine HD-Breitbild-Auflösung von 1024 x 768 Pixel und bietet absolut flimmerfreie Bilder in Progressive Scan-Qualität mit optimaler Helligkeit und erstklassigen Farben. Dieses lebendige und gestochen scharfe Bild sorgt für das ultimative Fernseherlebnis.

### Crystal Clear

Mehrere in Crystal Clear integrierte Technologien, wie z. B. Contrast Plus, dienen zur Verbesserung der Bildqualität und Bildtiefe.

### Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround ist eine Technologie zur Verbesserung der Surround Sound-Effekte. Es wird der Höreindruck von Dolby Pro Logic

erzeugt, ohne zusätzliche Rear-Lautsprecher zu benötigen. Sie tauchen ganz und gar in das Fernseherlebnis ein.

### Kompaktes Design

Kompaktes Design

### PC-Eingang

Über den PC-Eingang können Sie Ihren Fernseher in einen PC-Monitor verwandeln.

### Smart Picture und Smart Sound

Über die voreingestellten Modi von Philips für Smart Picture und Smart Sound erhalten Sie direkten Zugang über eine einzige Taste auf der Fernbedienung. Sie können optimierte Bild- und Toneinstellungen für die verschiedenen Bild- und Tonmodi auswählen.

### DVI-I-Eingang

DVI-I verbindet das unkomprimierte RGB-Digitalsignal mit hoher Bandbreite von der Quelle bis zum Bildschirm. Da sich die Umwandlung der digitalen in analoge Signale erübrigt, ermöglicht es eine makellose, störungsfreie Übertragung mit einem gestochen scharfen, flimmerfreien Bild. Der DVI-Eingang unterstützt auch HDCP-Kopierschutz zur Ansicht geschützter Programme von digitalen Set-Top-Boxen, DVD-Playern und HD-Recordern. DVI-I ist zukunftssicher, da sich dieser Eingang (mit einem Konverterkabel) an allen HDMI-Geräten anschließen lässt. Der DVI-Eingang unterstützt auch analoge PC-VGA-Signale.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 4:3
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 15 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 38 cm
- Gehäusefarbe: Silber/Schwarz
- Auflösung des Displays: 1024 x 768p
- Helligkeit: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Crystal Clear, Progressive Scan, Schärfereinstellung, Farbtemperatureinstellung, 2D-Kammfilter, Kontrast Plus
- Kontrastverhältnis (Standard): 500:1
- Bildschirmtyp: LCD XGA Active Matrix TFT
- Reaktionszeit (Standard): 16 ms
- Betrachtungswinkel (horizontal): 130 Grad
- Betrachtungswinkel (vertikal): 100 Grad
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400 bei 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1.024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Videoformate: 640 x 480i - 1 Fh, 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576i - 1 Fh, 720 x 576p - 2 Fh, 1280 x 720p - 3 Fh, 1920 x 1080i - 2 Fh

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- TV-System: PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, Secam, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Anzahl der voreingestellten Kanäle: 100
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- Tuner-Display: PLL

## Komfort

- Einfache Installation: Automatischer Programmname, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Autostore, Feinabstimmung, Digitales PLL-Tuning, Plug & Play, Programmname, Sortierung
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), Menüsteuerung, Bildschirmanzeige, Programmliste, Smart Picture, Smart Sound
- Uhr: Sleep-Timer
- Bildschirmformat-Anpassung: 16:9 Komprimierung, 4:3, 4:3 Expand

- Fernbedienung: Fernseher
- Fernbedienungstyp: RCFE05ZAU00
- Videotext: 10 Seiten Smart-Text
- Verbesserung des Videotexts: 4 Lieblings-Seiten, Programminformationszeile

## Ton

- Equalizer: 5-Band
- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 2 W
- Soundsystem: Mono, Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- Verbesserung der Soundqualität: Dynamic Bass Enhancement

## Anschlüsse

- Anzahl Scartanschlüsse: 1
- Vordere/seitliche Anschlüsse: Audio-Eingang, FBAS-Eingang, Kopfhörerausgang, S-Video-Eingang
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, PC-Audio-Eingang, DVI-I

## Power

- Stromversorgung: 90 bis 240 VAC
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Stromverbrauch: 42 W
- Standby-Stromverbrauch: 1,5 W

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Kurzanleitung, Registrierungskarte, Fernbedienung, Standfuß, Bedienungsanleitung

## Abmessungen

- Gerätebreite: 472 mm
- Gerätehöhe: 308 mm
- Gerätetiefe: 76,5 mm
- Produktgewicht: 5,12 kg
- Verpackungsbreite: 548 mm
- Verpackungshöhe: 390 mm
- Verpackungstiefe: 191 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 6,9 kg
- Breite (mit Tischfuß): 472 mm
- Höhe (mit Tischfuß): 348 mm
- Tiefe (mit Tischfuß): 153 mm
- Gerätegewicht: 5,12 kg



Ausstellungsdatum  
2023-07-30

Version: 2.0.12

EAN: 87 10895 94331 4

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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