



Philips  
Flat TV

15"  
LCD

15PF5121



# Maximales Fernseherlebnis

mit Crystal Clear III

Hier ist ein wunderbarer neuer Fernseher, der nicht nur eine hohe Bild- und Tonqualität bietet, sondern auch ein modernes Design mit hochwertigem Finish. Er verfügt über Crystal Clear III für natürliche lebendige Bilder und Virtual Dolby Surround für exzellenten Klang.

#### **Lebendige, natürliche und gestochen scharfe Bilder**

- High Definition LCD-Display, XGA-Auflösung 1024 x 768p
- Crystal Clear III für natürliche Bilder in bester Qualität
- Active Control optimiert die Bildqualität, unabhängig von der Quelle

#### **Hervorragende Soundwiedergabe**

- Virtual Dolby Surround liefert ein Audioerlebnis wie im Kino

#### **Elegantes Design, passt perfekt zu Ihrer Inneneinrichtung**

- Kompaktes, schlankes Design passend für jedes Zimmer

#### **Für maximale Bequemlichkeit**

- Smart Picture und Smart Sound für perfekt angepasste Bild- und Tonmodi.
- Integriertes UKW-Radio für alle Ihre Lieblingssender.
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr TV-Gerät zum PC-Monitor

#### **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 III

Crystal Clear III vereint zahlreiche Technologien zur Verbesserung der Bildqualität. Dazu zählen das 2D-Kammfilter, Dynamic Contrast, Blue Stretch und Grünoptimierung, wodurch ausgesprochen natürlich aussehende Farben erzeugt werden.

### Active Control

Active Control optimiert die Einstellungen zur Rauschunterdrückung und Schärferegung 60 Mal pro Sekunde und garantiert durch das fortlaufende Anpassen der Bildeinstellungen (über 3000 Mal pro Minute) ein optimal eingestelltes Bild.

### 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, schlankes Design

Das kompakte und schlanke Design spart Platz und fügt sich überall ein.

### UKW-Radio

Das UKW-Radio kann bis zu 40 Programme speichern. Die Senderbenennung über den Bildschirm vereinfacht die Navigation. Außerdem steht ein praktischer Bildschirmschoner mit Uhranzeige zur Verfügung.

### 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
- Auflösung des Displays: 1024 x 768p
- Helligkeit: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastverhältnis (Standard): 500:1
- Bildoptimierung: 2D-Kammfilter, Active Control, Farbtemperatureinstellung, Kontrast Plus, Crystal Clear III, Progressive Scan, Schärfereinstellung
- Bildschirmtyp: LCD XGA Active Matrix TFT
- Reaktionszeit (Standard): 16 ms
- Betrachtungswinkel (horizontal): 140 Grad
- Betrachtungswinkel (vertikal): 125 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, UKW
- TV-System: PAL, PAL I, PAL B/G, PAL D/K, 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, Programmname, Sortierung
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), UKW-Radio, Menüsteuerung, Bildschirmanzeige, Programmliste, Smart Picture, Smart Sound
- Uhr: Sleep-Timer
- Bildschirmformat-Anpassung: 16:9 Komprimierung, 4:3, 4:3 Expand

- Fernbedienung: Fernseher
- Fernbedienungstyp: RCFE05SMU00
- 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, DVI-I, UKW-Antenne, PC-Audio-Eingang

## Power

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

## Zubehör

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

## Abmessungen

- Gerätebreite: 375 mm
- Gerätehöhe: 337 mm
- Gerätetiefe: 62 mm
- Produktgewicht: 4 kg
- Verpackungsbreite: 454 mm
- Verpackungshöhe: 391 mm
- Verpackungstiefe: 215 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 5,8 kg
- Breite (mit Tischfuß): 375 mm
- Höhe (mit Tischfuß): 375 mm
- Tiefe (mit Tischfuß): 169 mm
- Gerätegewicht: 4 kg



Ausstellungsdatum  
2023-08-30

Version: 3.0.10

EAN: 87 10895 94333 8

© 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)