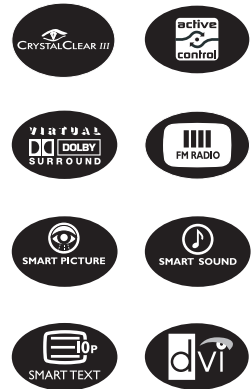




Philips
Flat TV mit Digital Crystal
Clear III

15"
LCD

15PF5120



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

Mein eigenes Unterhaltungszentrum

- Integriertes UKW-Radio für alle Ihre Lieblingssender.
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr TV-Gerät zum PC-Monitor
- 10 Seiten Smart Text für schnellen Zugriff auf Videotextseiten.

Branchenführende Schnittstelle für digitale AV-Qualität

- DVI-I bietet beste Bilder und flexible Anschlussmöglichkeiten

PHILIPS
sense and simplicity

Technische Daten

Bild/Anzeige

- **Bildformat:** 4:3
- **Helligkeit:** 450 cd/m²
- **Kontrastverhältnis (normal):** 500:1
- **Bildschirmgröße diagonal:** 15 Zoll / 38 cm
- **Bildschirmtyp:** LCD XGA Active Matrix TFT
- **Bild-Verbesserung:** Crystal Clear III, Progressive Scan, 2D-Kammfilter, Active Control, Schärfereinstellung, Farbtemperatureinstellung
- **Bildschirmoptimierung:** Nicht reflektierender Bildschirm
- **Betrachtungswinkel (h / v):** 130 / 100 Grad
- **Auflösung des Displays:** 1024 x 768p
- **Reaktionszeit (normal):** 16 ms

Unterstützte Display-Auflösung

• Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz

• Videofomate

Auflösung	Aktualisierungsrate
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

Sound

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

Komfort

- **Einfache Installation:** Automatischer Programmname, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Autostore, Feinabstimmung, Digitales PLL-Tuning, Plug & Play, Programmname, Sortierung
- **Bedienungsfreundlichkeit:** Automatische Lautstärkeregelung (AVL), UKW-Radio, Menüsteuerung, Bildschirmanzeige, Program List, Smart Picture Control, Smart Sound Control
- **Fernbedienungstyp:** RCFE05SMU00

- **Videotext:** 10 Seiten Smart-Text
- **Fernbedienung:** TV
- **Bildschirmformat-Anpassung:** 16:9 Komprimierung, 4:3, 4:3 Expand
- **Uhr:** Sleep Timer
- **VESA-Halterung:** 100 x 100 mm

Tuner/Empfang/Übertragung

- **Frequenz-Bänder:** UKW, 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'
- **Video-Wiedergabe:** NTSC, PAL, Secam
- **Antenneneingang:** 75 Ohm koaxial (IEC75)
- **Tuner-Display:** PLL
- **Anzahl der voreingestellten Kanäle:** 100

Anschlussmöglichkeiten

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

Stromversorgung

- **Stromverbrauch:** 42 W
- **Standby-Stromverbrauch:** 1,5 W
- **Umgebungstemperatur:** 5 °C bis 45 °C
- **Stromversorgung:** 90 bis 240 VAC

Abmessungen

- **Abmessungen Box (B x H x T):** 548 x 390 x 191 mm
- **Gehäusefarbe:** Silver Frost
- **Abmessungen (mit Fuß) (B x H x T):** 472 x 348 x 153 mm
- **Abmessungen Gerät (B x H x T):** 472 x 308 x 76.5 mm
- **Gerätegewicht:** 5,0 kg
- **Gewicht (inkl. Verpackung):** 6,94 kg
- **Gerätegewicht:** 5,0 kg

Zubehör

- **Mitgeliefertes Zubehör:** Netzkabel, Schnellstartanleitung, Registrierungskarte, Fernbedienung, Design Tischfuß, Betriebsanleitung
- **UKW-Antenne:** UKW-Antenne

stereo system					transmission system					
2CS	NICAM	2CS	NICAM	NICAM	PAL	PAL	PAL	SECAM	SECAM	SECAM
DK	DK	BG	I	LL'	BG	DK	I	BG	DK	LL'
o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o





Wichtige Produktinfos

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.

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.

10 Seiten Smart-Text

Videotext wird von den meisten Sendern in Europa angeboten. 10 Seiten Smart Text bieten Ihnen einen schnellen Zugang zu Informationen auf wechselnden Seiten.

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.



Ausstellungsdatum
2007-11-09

Version: 14.0

12 NC: 8670 000 22254
EAN: 87 10895 87547 9

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

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

www.philips.com