



Philips Matchline  
Flat TV mit Digital Crystal  
Clear

26"

LCD Progressive Scan

**MATCHLINE**

26PF8946



## Überragende Bildqualität

Dieser elegante LCD-Fernseher liefert Ihnen gestochen scharfe Bilder und einen erstaunlichen Sound mit großer Tiefe und Klarheit.

### Lebendige, natürliche und gestochen scharfe Bilder

- High Definition LCD-Display, WXGA-Auflösung 1280 x 768p
- Digital Crystal Clear liefert lebensechte Bilder wie im Kino
- Progressive Scan-Komponenten-Video für verbesserte Bildqualität
- Active Control mit Lichtsensor optimiert die Bildqualität

### Hervorragende Soundwiedergabe

- Virtual Dolby Surround liefert ein Audioerlebnis wie im Kino

### Komfort für vielfältige Anwendungen

- Integriertes UKW-Radio für alle Ihre Lieblingssender.
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr TV-Gerät zum PC-Monitor
- Sekundenschnelle Anzeige von PC-Inhalten auf Ihrem TV-Gerät
- Doppelseiten-Videotext zur gleichzeitigen Anzeige von 2 Seiten
- 10 Seiten Smart Text für schnellen Zugriff auf Videotextseiten.



**PHILIPS**

sense and simplicity

## Technische Daten

### Bild/Anzeige

- **Bildformat:** Breitbild
- **Helligkeit:** 450 cd/m<sup>2</sup>
- **Kontrastverhältnis (normal):** 400:1
- **Bildschirmgröße diagonal:** 26 Zoll / 66 cm
- **Bildschirmtyp:** LCD WXGA Active Matrix TFT
- **Bild-Verbesserung:** Kontrast Plus, Progressive Scan, 2D-Kammfilter, Schärfereinstellung
- **Bildschirmoptimierung:** Nicht reflektierender Bildschirm
- **Betrachtungswinkel (h / v):** 176 / 176 Grad
- **Auflösung des Displays:** 1280 x 768 Pixel
- **Reaktionszeit (normal):** 16 ms

### Unterstützte Display-Auflösung

#### Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz

#### Videoformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480i	1 Fh
720 x 576i	1 Fh
720 x 576p	2 Fh

### Sound

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

### 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, Program List, Smart Picture Control, Smart Sound Control
- **Fernbedienungstyp:** RCAE039\_FRP
- **Videotext:** 10 Seiten Smart-Text

- **Verbesserung des Videotexts:** 4 Lieblings-Seiten, Programminformationszeile
- **Picture in Picture:** Picture in Graphics, Twin Page Text
- **Fernbedienung:** Amp, DVD, TV
- **Bildschirmformat-Anpassung:** 4:3, Vollbild, Superwide, Breitbild, Zoom 14:9, Zoom 16:9
- **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:** 2
- **Ext 1 Scart:** Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- **Ext 2 Scart:** FBAS-Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang
- **Weitere Anschlüsse:** Antenne IEC75, Konstanter Audio-Ausgangspegel, DVI-D, UKW-Antenne, PC-Audio-Eingang, PC-VGA-Eingang
- **Vordere/seitliche Anschlüsse:** Audio-Eingang, FBAS-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, S-Video-Eingang

### Stromversorgung

- **Stromverbrauch:** 96 W bei normalem Betrieb W
- **Standby-Stromverbrauch:** <2 W
- **Umgebungstemperatur:** 5 °C bis 40 °C

### Abmessungen

- **Gerätgewicht:** 15 kg

### Zubehör

- **Mitgeliefertes Zubehör:** Cinch-Buchsenanschluss, Netzkabel, Schnellstartanleitung, Registrierungskarte, Fernbedienung, Antennenkabel, Betriebsanleitung

## Wichtige Produktinfos

### LCD-Display, WXGA, 1280 x 768p

Dieses WXGA-Display mit modernster LCD-Bildschirmtechnologie bietet eine HD-Auflösung von 1280 x 768 Pixel und absolut flimmerfreie Bilder in Progressive Scan-Qualität mit optimaler Helligkeit und erstklassigen Farben. Dieses lebendige und gestochen scharfe Bild sorgt für das ultimative Fernseherlebnis.

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear ist ein Paket von Bildinnovationen, das die Qualität digital anpasst und automatisch optimierte Kontrast-, Farb- und Schärfereinstellungen wählt. Die Bilder erscheinen so lebensecht wie im Kino.

### Progressive Scan

Progressive Scan verdoppelt die vertikale Auflösung und liefert damit ein deutlich schärferes Bild. Statt erst das Bild mit den ungeraden Zeilen und danach das Bild mit den geraden Zeilen an den Bildschirm zu senden, werden beide Bilder gleichzeitig geschrieben. Es wird sofort ein Vollbild mit höchstmöglicher Auflösung erzeugt. Bei dieser Darstellung nimmt Ihr Auge ein schärferes Bild ohne Zeilenstruktur wahr.

### Active Control mit Lichtsensor

Active Control optimiert die Bildqualität auf einzigartige und intelligente Weise: Die eingehenden analogen Signale werden gemessen und analysiert, und die Bildeinstellungen werden entsprechend den Ergebnissen automatisch angepasst. Active Control mit Lichtsensor passt mithilfe des Sensors die Helligkeit des Fernsehbildes dem Umgebungslicht an.

### 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.

### Picture in Graphics

Picture in Graphics ist ein kleines Fenster im Hauptbild, mit dem Sie Daten und Grafiken auf Ihrem Haupt-Fernsehbildschirm anzeigen können. Diese Funktion bietet die Möglichkeit, gleichzeitig Daten und Grafiken sowie das Fernsehbild anzusehen.

### Doppelseiten-Videotext

Doppelseiten-Videotext erlaubt das Anzeigen von zwei Videotextseiten nebeneinander

### 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.



Ausstellungsdatum  
2007-11-09

Version: 1.0

12 NC: 8670 000 21269  
EAN: 87 10895 84687 5

© 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](http://www.philips.com)