

Philips Matchline
Flachbildfernseher

17"

LCD
Progressive Scan

17PF9946



Überragende Bildqualität

Dieser elegante LCD-Fernseher liefert Ihnen dank der Philips Digital Crystal Clear Technologie gestochen scharfe Bilder und dazu hervorragenden Sound.

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.
- Doppelseiten-Videotext zur gleichzeitigen Anzeige von 2 Seiten
- 10 Seiten Smart Text für schnellen Zugriff auf Videotextseiten.
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr TV-Gerät zum PC-Monitor

PHILIPS

Daten

Bild/Anzeige

- Bildformat: Breitbild
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 17 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 43 cm
- Auflösung des Displays: 1280 x 768 Pixel
- Helligkeit: 450 cd/m²
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear, Kontrast Plus, Progressive Scan, 2D-Kammfilter, Active Control + Lichtsensor, 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, Color Transient Improvement, Farbtemperatureinstellung, Digitale Rauschminderung (DMN), Jagged Line Suppression, Luminance Transient Improver, Schärfereinstellung
- Kontrastverhältnis (Standard): 400:1
- Bildschirmtyp: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Reaktionszeit (Standard): 16 ms
- Betrachtungswinkel (horizontal): 170 Grad
- Betrachtungswinkel (vertikal): 170 Grad
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm

Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75, 85 Hz, 1.024 x 768, 60 Hz, 1.280 x 768, 60 Hz
- Videoformate: 720 x 576i - 1 Fh, 720 x 576p - 2 Fh

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm coaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: 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'
- Anzahl der voreingestellten Kanäle: 100
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- Tuner-Display: PLL

Komfort

- Schutz von Minderjährigen: Kindersicherung
- Einfache Installation: Automatischer Programmname, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Autostore, Feinabstimmung, Plug & Play, Programmname, Sortierung
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), UKW-Radio, Grafische

- Benutzeroberfläche, Programmliste, Smart Picture, Smart Sound
- Uhr: Sleep-Timer, Wecker
- Bildschirmformat-Anpassung: Vollbild, Untertitel-/Überschrift-Verschiebung, Superwide, Breitbild, Zoom 14:9, Zoom 16:9
- Fernbedienung: Amp, DVD, Fernseher
- Fernbedienungstyp: RCAE049_FRP
- Videotext: 10 Seiten Smart-Text
- VESA-Halterung: 100 x 100 mm
- Bild im Bild: Picture in Graphics, Twin Page Text
- Verbesserung des Videotexts: 4 Lieblings-Seiten, Programminformationszeile

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 6 W
- Soundsystem: Mono, Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- Verbesserung der Soundqualität: Dynamic Bass Enhancement

Anschlüsse

- Anzahl Scartanschlüsse: 2
- Vordere/seitliche Anschlüsse: Audio-Eingang, FBAS-Eingang, Kopfhörerausgang, S-Video-Eingang
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang, Y/C
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Konstanter Audio-Ausgangspegel, UKW-Antenne, PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang

Power

- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Stromverbrauch: 55 W W
- Standby-Stromverbrauch: <2 W

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Klinkenstecker auf Cinch-Buchse, Netzkabel, Kurzanleitung, Registrierungskarte, Fernbedienung, Antennenkabel, Bedienungsanleitung

Abmessungen

- Produktgewicht: 6 kg

Besonderheiten

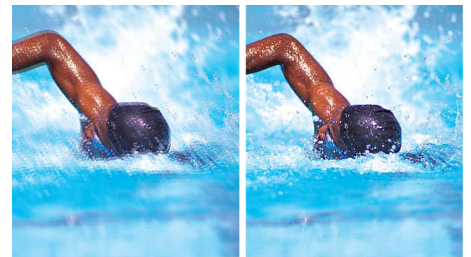
LCD-Display, WXGA, 1280 x 768p

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.

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
2023-07-11

Version: 5.0.6

EAN: 87 10895 79911 9

© 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