

Philips Matchline
Flachbildfernseher

23"

LCD
Progressive Scan



23PF9956



Unsere beste Bildqualität im LCD-Mittelformat

Entdecken Sie den ultimativen Flachbildfernseher mit Premium-Bildqualität durch PIXEL PLUS und neuester LCD-Technologie in einem faszinierenden Design, das jede Einrichtung aufwertet.

Hervorragende Soundwiedergabe

- Virtual Dolby Surround liefert ein Audioerlebnis wie im Kino

Atemberaubend natürliche Bilder

- High Definition LCD-Display, WXGA-Auflösung 1280 x 768p
- Pixel Plus für verbesserte Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit
- Progressive Scan-Komponenten-Video für verbesserte Bildqualität
- Active Control mit Lichtsensor optimiert die Bildqualität

Komfort für vielfältige Anwendungen

- Integriertes UKW-Radio für alle Ihre Lieblingssender.
- 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.
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr TV-Gerät zum PC-Monitor

PHILIPS

Besonderheiten

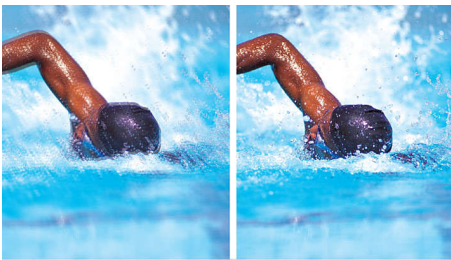
LCD-Display, WXGA, 1280 x 768p

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.

Pixel Plus

Pixel Plus ist ein digitales Bildverarbeitungsverfahren, das die Anzahl der Pixel pro Zeile und die Anzahl der Zeilen erhöht. Gestochen scharfe Bilder, unglaubliche Detailwiedergabe sowie Tiefenschärfe sind das Ergebnis.

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.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildformat: Breitbild
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 23 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 58 cm
- Auflösung des Displays: 1280 x 768 Pixel
- Helligkeit: 450 cd/m²
- Kontrastverhältnis (Standard): 400:1
- Bildoptimierung: Pixel Plus, 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, Schärfeeinstellung
- 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 koaxial (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
- 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 10 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, DVI-D, UKW-Antenne, PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang

Power

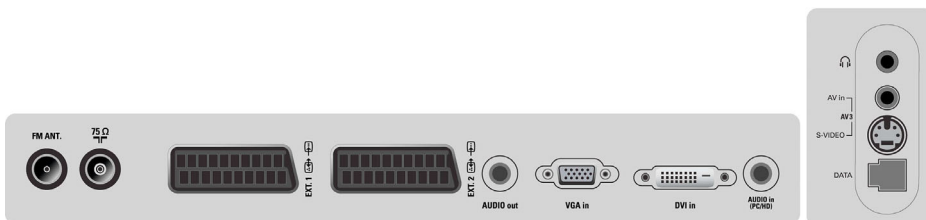
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Stromverbrauch: 96 W Normal Operation W W
- Standby-Stromverbrauch: <2 W

Zubehör

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

Abmessungen

- Produktgewicht: 11,2 kg



Ausstellungsdatum
2023-07-11

Version: 8.0.9

EAN: 87 10895 83273 1

© 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