

Philips Matchline  
Breitbild-  
Flachbildfernseher

32" (81 cm)  
LCD

32PF9986



## Das ultimative Fernseherlebnis

und ein fortschrittliches kühnes Design

Das ultimative Fernseherlebnis mit ungewohnt hoher Bildqualität durch Ambilight und PIXEL PLUS 2. Der einzigartige Betrachtungskomfort durch Ambilight, die LCD-Technologie und die unsichtbaren flachen NXT-Lautsprecher werden abgerundet durch ein kühnes und innovatives Design.

### Erweiterter Anschluss an Ihre Audio/Video-Geräte

- DVI-I bietet beste Bilder und flexible Anschlussmöglichkeiten

### Wahre Schönheit zeigt sich im Detail

- 2 integrierte leistungsstarke NXT Monolith-Lautsprecher

### Komfort für vielfältige Anwendungen

- Dualer Bildschirm (2 Tuner) zur Bildunterteilung in zwei Bilder
- 1200 Seiten Hypertext für einen schnellen Direktzugriff auf Videotext

### Eine neue Dimension für besseres Seherlebnis

- Ambilight verbessert das Seherlebnis beim Fernsehen

### Erleben Sie es selbst!

- HD LCD WXGA Display mit einer Auflösung von 1366 x 768p
- PIXEL PLUS 2 für verbesserte Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit
- Digital Natural Motion für fließende Bildübergänge
- Active Control mit Lichtsensor optimiert die Bildqualität

**PHILIPS**

## Besonderheiten

### LCD-Display, WXGA, 1366 x 768p

Dieses WXGA-Display mit modernster LCD-Bildschirmtechnologie bietet eine HD-Breitbild-Auflösung von 1366 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 2

PIXEL PLUS 2 bietet digitale Bildverarbeitung und verbessert dadurch die Auflösung von Stand- und bewegten Bildern. Es fügt nicht nur Bildpunkte hinzu, sondern verbessert diese auch. Dadurch entstehen schärfere und lebendigere Bilder. Außerdem wird nicht nur die Auflösung, sondern auch die Detailwiedergabe für kleinste Farbnuancen und herausragende Bildqualität verbessert.

### Digital Natural Motion

Philips hat Digital Natural Motion entwickelt, um ruckartige Bildbewegungen zu unterbinden. Digital Natural Motion taxiert Bewegungen im Bild und korrigiert ruckartige Bewegungen sowohl bei Fernsehübertragungen als auch bei Filmmaterial (z. B. DVD). Genießen Sie eine höhere Form des Fernsehens dank fließender Bewegungen und ausgezeichneter Bildschärfe.

### 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.

### Flache NXT-Monolith-Lautsprecher

Die bahnbrechende NXT Surface Sound-Technologie wurde weiter entwickelt zur Monolith-Lautsprecher-Technologie. Hierbei dient das Gehäuse des Fernsehers als Lautsprecher-Membran. Die Lautsprecher sind somit nahezu unsichtbar und präsentieren sich in einem atemberaubenden Design bei perfektem reinen Klang.

### Ambilight

Das integrierte Umgebungslicht bietet Ihnen entspannendes Fernsehen. Studien haben bewiesen, dass sich Fernsehen mit entsprechendem Umgebungslicht positiv und entspannend auf Zuschauer auswirkt. Die automatische Anpassung der Ambilight-Farben an die Fernsehbilder im Aktivmodus sorgt für ein neues und verbessertes Fernseherlebnis. Das Lichtsystem generiert im Passivmodus jede gewünschte Lichtfarbe und verschiedene Helligkeitsstufen. Ist der Fernseher im Standby-Modus, können Sie das Umgebungslicht auch als Zimmerbeleuchtung in den verschiedenen Farben nutzen.

### Dualer Bildschirm

Der duale Bildschirm ermöglicht es Ihnen, den Fernseh Bildschirm in zwei Bildschirme aufzuteilen, um zwei voneinander unabhängige Bilder gleichzeitig anzusehen. Dabei kann es sich um Fernsehbilder, Videos, DVDs oder Videotext handeln. Sehen Sie sich Ihr Lieblingsprogramm an, ohne dabei Familienmitglieder zu stören, die zeitgleich etwas Anderes verfolgen, denn den Ton des zweiten Bildschirms hören Sie über Kopfhörer.

### 1200 Seiten Hypertext

Videotext wird von den meisten Sendern in Europa angeboten. 1200 Seiten Smart Text bieten Ihnen einen extrem 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.

# Daten

## Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Autom. Anpass. an Videoinhalt, Kompletter Betrieb im Standby-Modus
- Farbeinstellungen: Full Multi Color
- Dimm-Funktion: Manuell und über Lichtsensor
- Voreingestellte Modi: 2 aktive adaptive Voreinstellungen, 6 Modi und Benutzer-Voreinstellung

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 32 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 80 cm
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Helligkeit: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastverhältnis (Standard): 800:1
- Bildoptimierung: Pixel Plus 2, Digital Crystal Clear, Progressive Scan, 3D-Kammfilter, Active Control + Lichtsensor, Digital Natural Motion, Jagged Line Suppression, Movie Plus, Widescreen Plus
- Bildschirmtyp: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Reaktionszeit (Standard): 12 ms
- Betrachtungswinkel (horizontal): 170 Grad
- Betrachtungswinkel (vertikal): 170 Grad
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1.024 x 768, 60 Hz, 1.280 x 768, 60 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
- TV-System: PAL, Secam
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

## Komfort

- Schutz von Minderjährigen: Kindersicherung
- Einfache Installation: Automatischer Programmname, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Digitales PLL-Tuning, Plug & Play
- Einfache Bedienung: 9-Kanal-Smart Surfliste, Hintergrundbeleucht. Bedienelemente, Bedienelemente mit Proximity-Sensor, Bildschirmanzeige, Programmliste, Smart Picture, Smart Sound
- Uhr: Smart Clock
- Erweiterte Anschlüsse: Cinema Link, Easy Link

- Bildschirmformat-Anpassung: 6 Breitbild-Modi, Auto Format, Untertitel-/Überschrift-Verschiebung
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): NextView 3
- Fernbedienung: Multifunktional
- Fernbedienungstyp: RC4302
- Videotext: 1200 Seiten Hypertext
- Bild im Bild: Dualer Bildschirm (2 Tuner), Mosaik, Videotext-Doppelbild
- Verbesserung des Videotexts: Habit Watch, Programminformationszeile, Wortsuche

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 3 x 15 W
- Soundsystem: Virtual Dolby Surround
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Digitale Signalverarbeitung, Dynamic Bass Enhancement, Grafik-Equalizer, Smart Sound

## Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 5
- Lautsprecher-Typen: Flache NXT-Monolith-Lautsprecher, Integrierter Subwoofer

## Anschlüsse

- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB, Y/C
- Weitere Anschlüsse: Analoger L/R Audioausgang, Center-Lautsprecher-Eingang, Subwoofer-Ausgang
- Ext 3 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Eingang, FBAS-Ein-/Ausgang
- Ext 4: DVI-I

## Power

- Netzstrom: 220 bis 240 VAC +/- 10 %
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Stromverbrauch: 145 W
- Standby-Stromverbrauch: 1,3

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: DVI-I-VGA-Adapter, Standfuß, VGA/YPbPr-Cinch-Kabel, Wandhalterung
- Optionales Zubehör: 5-in-1-Anschlusskabel, Fußbodenständer, Drehbare Standhalterung

## Abmessungen

- Produktgewicht: 20 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 32 kg



Ausstellungsdatum  
2023-07-11

Version: 12.0.13

EAN: 87 10895 82040 0

© 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)