



Philips Cineos  
Breitbild-Flat TV mit Pixel  
Plus 2 und Ambilight

32"

LCD HD Ready

**CINEOS**

32PF9966



## Maximales Fernseherlebnis

Mit PIXEL PLUS 2 und Ambilight

Genießen Sie das ultimative Fernseherlebnis mit diesem Philips Cineos Flat TV mit hervorragender Bildqualität durch PIXEL PLUS 2, Ambilight und die neueste LCD-Technologie. Das elegante Design mit dem praktischen drehbaren Standfuß bereichert Ihre Wohnwelt.

### Erleben Sie es selbst!

- PIXEL PLUS 2 für verbesserte Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit
- High Definition LCD-Display, WXGA-Auflösung 1366 x 768p
- Active Control mit Lichtsensor optimiert die Bildqualität
- HD Ready für beste Anzeigqualität von HDTV-Signalen

### Elegantes Design, passt perfekt zu Ihrer Inneneinrichtung

- Passender Drehfuß in elegantem Design inbegriffen

### Eine neue Dimension für besseres Seherlebnis

- Ambilight verbessert das Seherlebnis beim Fernsehen

### Komfort per Tastendruck

- 1200 Seiten Hypertext für einen schnellen Direktzugriff auf Videotext
- Videotext Doppelbild für die gleichzeitige Anzeige von Videotext und TV-Kanal

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

- DVI-I HD-Eingang mit Unterstützung für HDMI, VGA und Komponenten-Video



**PHILIPS**

sense and simplicity

## Technische Daten

### Bild/Anzeige

- **Bildformat:** 16:9
- **Helligkeit:** 600 cd/m<sup>2</sup>
- **Dynamischer Bildschirrkontrast:** 6000:1
- **Reaktionszeit (normal):** 6 ms
- **Betrachtungswinkel (h / v):** 176 / 176 Grad
- **Bildschirmgröße diagonal:** 32 Zoll / 80 cm
- **Bildschirmtyp:** LCD WXGA Active Matrix TFT
- **Auflösung des Displays:** 1366 x 768p
- **Bild-Verbesserung:** 3D-Kammfilter, Active Control + Lichtsensor, Digital Natural Motion, Dynamische Kontrastoptimierung, Jagged Line Suppression, Movie Plus, PIXEL PLUS 2, Progressive Scan, Widescreen Plus
- **Bildschirmoptimierung:** Nicht reflektierender Bildschirm

### Ambilight

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

### Unterstützte Display-Auflösung

#### Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz

#### Videoformate

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
1920 x 1080i	2 Fh
1920 x 1152i	2Fh

### Sound

- **Sinus-Ausgangsleistung (RMS):** 2 x 15 W
- **Verbesserung der Soundqualität:** Automatische Lautstärkeeinstellung, Digitale Signalverarbeitung, Dynamic Bass Enhancement, Grafik-Equalizer
- **Soundsystem:** Virtual Dolby Surround

### Lautsprecher

- **Integrierte Lautsprecher:** 4
- **Lautsprecher-Typen:** Integrierte Tieftöner mit wOOx, Kalotten-Hochtöner

### Tuner/Empfang/Übertragung

- **Antenneneingang:** 75 Ohm koaxial (IEC75)
- **Frequenz-Bänder:** Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF

- **TV-System:** PAL, Secam
- **Video-Wiedergabe:** NTSC, PAL, Secam

### Anschlussmöglichkeiten

- **Ext 1 Scart:** Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- **Ext 2 Scart:** Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB, S-Video-Eingang, Y/C
- **Ext 3 Scart:** Audio links/rechts, CVBS-Eingang
- **Ext 4:** DVI-I mit HDCP, YPbPr, VGA-PC-Eingang, HDMI-kompatibel
- **Vordere/seitliche Anschlüsse:** Linker/rechter Audio-Eingang, FBAS-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, S-Video-Eingang
- **Weitere Anschlüsse:** Analoges L/R Audio-Ausgang, Center-Lautsprecher-Eingang, Subwoofer-Ausgang

### Komfort

- **Kinderschutz:** Kindersicherung
- **Uhr:** Smart Clock
- **Erweiterte Anschlüsse:** Cinema Link, Easy Link
- **Einfache Installation:** Automatischer Programmname, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Autostore, Feinabstimmung, Digitales PLL-Tuning, Plug & Play, Programmname, Sortierung
- **Bedienungsfreundlichkeit:** 9-Kanal-Smart Surfliste, Beleuchtete seidl. Bedienelemente, Progr.-Lautstärke per Sender, Program List, Seidl. Bedienelemente, Smart Picture Control, Smart Sound Control
- **Elektronische Programmzeitschrift (EPG):** NexTView 3
- **Picture in Picture:** Videotext Doppelbild
- **Fernbedienung:** Multifunktional
- **Fernbedienungstyp:** RC4302
- **Bildschirmformat-Anpassung:** 4:3, 6 Breitbild-Modi, Auto Format, Breitbildformat 14:9, Breitbildformat 16:9, Untertitel-/Überschrift-Verschiebung, Untertitel-Zoom, SuperZoom, Breitbild
- **Videotext:** 1200 Seiten Hypertext
- **Verbesserung des Videotexts:** Habit Watch, Programminformationszeile, Wortsuche

### Zubehör

- **Mitgeliefertes Zubehör:** DVI-I-VGA-Adapter, Drehbarer Tischfuß, VGA/YPbPr-Cinch-Kabel, Wandhalterung
- **Optionales Zubehör:** 5-in-1-Anschlusskabel, Fußbodenständer

### Abmessungen

- **Abmessungen Gerät (B x H x T):** 875 x 610 x 107 mm
- **Gewicht (inkl. Verpackung):** 35 kg
- **Gerätgewicht:** 22 kg
- **Abmessungen Box (B x H x T):**

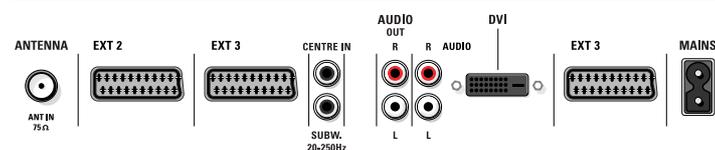
- **100 x 105,1 x 234 mm**
- **Gehäusefarbe:** Pearl White Silver (11092)

### Stromversorgung

- **Umgebungstemperatur:** 5 °C bis 40 °C
- **Netzspannung:** 220 bis 240 V AC +/-10 %
- **Stromverbrauch:** 145 W
- **Standby-Stromverbrauch:** 1,3

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

### Rear connectors



### Side connectors





32PF9966/10

### Wichtige Produktinfos

#### 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.

#### HD Ready

Genießen Sie außergewöhnliche Bildqualität von High Definition-TV-Signalen, und nutzen Sie HD-Quellen wie HDTV-Übertragung, Blue-Ray DVD oder HDVD. HD ready ist ein geschütztes Gütezeichen und steht für eine Bildqualität, die noch besser als die von Progressive Scan ist. Das Gütezeichen entspricht den strengen Normen der EICTA und kennzeichnet Bildschirme, die High Definition-Signale verarbeiten können. Der Bildschirm verfügt über einen universellen Anschluss für analoges YPbPr und einen dekomprimierten Digitalanschluss von DVI oder HDMI mit Unterstützung des HDCP-Kopierschutzes. Es kann die 720p- und 1080i-Signale bei einer Frequenz von 50 und 60 Hz anzeigen.

#### 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.

#### 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.

#### DVI-I mit HDMI und YPbPr

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- und YPbPr Komponenten-Videosignale (Adapter im Lieferumfang enthalten).



Ausstellungsdatum  
2007-12-07

Version: 20.0

12 NC: 8670 000 22339  
EAN: 87 10895 87933 0

© 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)