



Philips Cineos
Flat TV mit Pixel Plus 2 HD

26"

LCD HD Ready

CINEOS

26PF9531



Maximales Fernseherlebnis

mit PIXEL PLUS 2 HD

Genießen Sie ein optimales Fernseherlebnis mit dem Philips CINEOS Flat TV mit Pixel Plus 2 HD, neuester LCD-Technologie und Standhalterung. Mit dem USB-Digital Media Reader können Sie auf alle Multimedia-Inhalte zugreifen.

Ein unvergessliches Fernseherlebnis

- High Definition LCD-Display, WXGA-Auflösung 1366 x 768p
- HD Ready für beste Anzeigeequalität von HDTV-Signalen
- Pixel Plus 2 HD für höhere Detailschärfe bei Standard- und HDTV-Fernsehern
- Dynamische Kontrastoptimierung für tiefe schwarze Details

Hervorragende Soundwiedergabe

- Virtual Dolby Digital für ein realistisches Audio-Erlebnis

Wahre Schönheit zeigt sich im Detail

- Passender Standfuß im eleganten Design enthalten

Perfekte Bildqualität von Ihren digitalen Fotos

- USB-Anschluss für die einfache und direkte Wiedergabe von Multimedia-Inhalten

Für optimierte Leistung

- Dual-HDMI-Eingang für vollständig digitale High Definition-Verbindungen

PHILIPS

sense and simplicity

Besonderheiten

LCD-Display, WXGA, 1366 x 768p

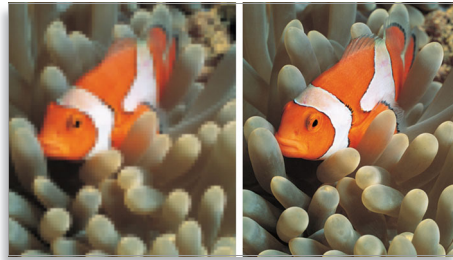
Dieses WXGA-Display mit modernster LCD-Bildschirmtechnologie bietet eine HD-Breitbild-Auflösung von 1366 x 768 Pixel und absolut flimmerfreie Bilder in Progressive Scan-Qualität mit optimaler Helligkeit und erstklassigen Farben. Dieses lebendige und gestochen scharfe Bild sorgt für das ultimative Fernseherlebnis.

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 HD



Pixel Plus 2 HD bietet eine unschlagbare Kombination aus optimaler Schärfe, natürlichem Detailkontrast, besserer Tiefenwirkung, leuchtenden Farben und fließenden, natürlichen Bewegungen bei Standard- und HDTV-Fernsehern sowie Multimediageräten. Da jedes Pixel in einem eingehenden Bild besser auf die benachbarten Pixel abgestimmt wird, wirkt das Bild auch weitaus natürlicher. Artefakte in komprimierten Multimediadaten werden erkannt und minimiert, wodurch das Bild klar und gestochen scharf ist. Die digitale Rauschminderung sorgt für fließende und trotzdem gestochen scharfe Bilder.

Dynamische Kontrastoptimierung

Sie suchen einen LCD-Flachbildschirm, der selbst bei breiten Betrachtungswinkeln höchste Kontraste und lebendige Bilder bietet? Die dynamische Kontrastoptimierung von Philips verwendet einzigartige Technologien für die Videoverarbeitung und dimmbare Hintergrundbeleuchtung. Dadurch können tiefe Schwarzwerte mit verbesserten Details wiedergegeben werden. Die dimmbare Hintergrundbeleuchtung verbessert die Kontrastwerte um das 5fache*, bei gleichzeitiger Verbesserung des Betrachtungswinkels. So entsteht ein helles, lebensechtes Bild mit hohen Kontrasten und lebendigen Farben, (* Faktor zwischen 2 und 5, je nach Bildschirmtyp und Bildinhalt).

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital 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.

Mitgelieferter Tischfuß

Tischfuß im passenden Design im Lieferumfang des Gerätes enthalten.

USB-Anschluss für Multimedia

Der USB-Anschluss ermöglicht Zugriff auf Multimediadaten wie jpg, mp3 und alb-Dateien der meisten USB-Sticks und Digitalkameras (USB 1.1-Massenspeichergerät). Schließen Sie das USB-Kabel an den seitlichen Anschluss des Fernsehgerätes an, und greifen Sie auf Ihre Fotos oder Musikdateien zu. So können Sie Bilder und Musik bequem anzeigen bzw. wiedergeben.

Dual-HDMI-Eingang

HDMI bietet voll digitale Verbindung von der Quelle zum Bildschirm. Durch das Wegfallen der Umwandlung in analoge Signale ermöglicht es eine makellose Übertragung. Das rauschfreie Signal verringert das Flimmern und macht das Bild klarer. HDMI garantiert durch intelligente Kommunikation mit dem Quellgerät die höchste Ausgabeauflösung. Der HDMI-Eingang ist vollständig rückwärtskompatibel, umfasst jedoch Digital Audio. HDMI verwendet den HDCP-Kopierschutz. An die 2 HDMI-Eingänge können Sie mehrere HD-Quellen anschließen, z. B. eine HD-Set-Top-Box und einen Blu-ray-Player. Ihr Fernsehgerät ist für die kommende HD-Welt umfassend vorbereitet.



Daten

Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 550 cd/m²
- Dynamischer Bildschirmpkontrast: 3500:1
- Reaktionszeit (normal): 8 ms
- Betrachtungswinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Bildschirmgröße diagonal: 26 Zoll / 66 cm
- Bildschirmtyp: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Auflösung des Displays: 1366 x 768p
- Bild-Verbesserung: Pixel Plus 2 HD, 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Active Control, Digital Natural Motion, Dynamische Kontrastoptimierung, Jagged Line Suppression, Progressive Scan, Widescreen Plus
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm

Unterstützte Display-Auflösung

Computerformate

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

Sound

- Sinus-Ausgangsleistung (RMS): 2 x 8 W
- Verbesserung der Soundqualität: Digitale Signalverarbeitung, Dynamic Bass Enhancement, Grafik-Equalizer
- Soundsystem: Virtual Dolby Digital

Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 2
- Lautsprecher-Typen: Vorderseitige Lautsprecher

Multimedia-Anwendungen

- Digital Content Management: Digital Media Reader
- Multimedia-Anschlüsse: USB (videostreamfähig)
- Wiedergabeformate: MP3, Diashowdateien (.ab), JPEG-Standbilder, MPEG1, MPEG2

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- TV-System: PAL, Secam
- Videowiedergabe: NTSC, Secam, PAL
- Frequenz-Bänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF

Anschlussmöglichkeiten

- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB, Y/C
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Vordere/seitliche Anschlüsse: Linker/rechter Audio-Eingang, FBAS-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, S-Video-Eingang, USB
- Weitere Anschlüsse: Analog L/R Audio-Ausgang, PC-VGA-Eingang, SP-DIF-Eingang (koaxial), SP-DIF-Eingang (koaxial)

Komfort

- Kinderschutz: Kindersicherung
- Uhr: Smart Clock
- Einfache Installation: Automatischer Programmname, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Autostore, Digitales PLL-Tuning, Plug & Play
- Bedienungsfreundlichkeit: 4 Favoritenlisten, Automatische Lautstärkeregelung (AVL), Progr.-Lautstärke per Sender, Grafische Benutzeroberfläche, Bildschirmanzeige, Programmliste, Seitl. Bedienelemente
- Picture in Picture: Videotext Doppelbild
- Fernbedienung: Amp, DVD, SAT, STB (Set-Top-Box), Videorecorder, Multifunktional
- Fernbedienungstyp: RC4404
- Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, 6 Breitbild-Modi, Auto Format, Breitbildformat 14:9, Breitbildformat 16:9, Untertitel-/Überschrift-Verschiebung, SuperZoom, Breitbild
- Videotext: 1200 Seiten Hypertext
- Verbesserung des Videotexts: Habit Watch, Programminformationszeile
- VESA-Halterung: VESA-fähig

Zubehör

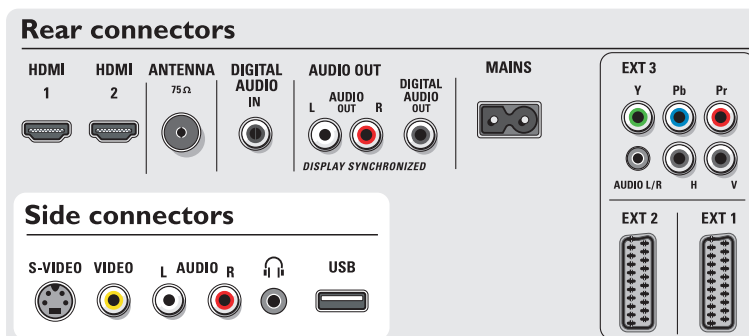
- Mitgeliefertes Zubehör: Design Tischfuß, Antennenkabel

Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 698 x 495 x 104 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (H x T): 540 x 246 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 19 kg
- Gerätegewicht: 16 kg
- Abmessungen Box (B x H x T): 880 x 560 x 214 mm
- Gehäusefarbe: Black High Gloss
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 100 mm

Stromversorgung

- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Netzspannung: 220 bis 240 VAC +/- 10 %
- Stromverbrauch: 130 (noch offen) W
- Standby-Stromverbrauch: <2 W



Ausstellungsdatum
2009-07-29

Version: 6.0.16

12 NC: 8670 000 23412
EAN: 87 10895 92434 4

© 2009 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