

Philips Cineos

42"
Plasma Digital Cable Ready

CINCOS

42PF9631D















Ein unvergessliches Fernseherlebnis

mit PIXEL PLUS 2 HD und Ambi Light 2

Genießen Sie ein ultimatives Fernseherlebnis mit diesem Philips Cineos Flat TV-Fernseher mit PIXEL PLUS 2 HD, Ambi Light 2, der neuesten PDP-Technologie und motorisiertem, drehbarem Standfuß. Der Digital Media Reader erweitert über USB den Zugang auf Multimedia-Inhalte.

Ein unvergessliches Fernseherlebnis

- Plasma-Panel, HD, 1024 x 1080i
- Integrierter Digitaltuner für DVB-T-Empfang
- HD ready für beste Anzeigequalität von HDTV-Signalen
- Pixel Plus 2 HD für höhere Detailschärfe bei Standard- und HDTV-Fernsehern
- Ambilight mit 2 aktiven Kanälen für verbesserten Fernsehkomfort

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

· HDMI für volldigitale High Definition-Verbindung







Technische Daten

Bild/Display

- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: I200 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 10000:1
- Betrachtungswinkel: 160° (H) / 160° (V)
- Bildschirmgröße diagonal: 42 Zoll / 107 cm
- Bildschirmtyp: Hochauflösender
- Plasmabildschirm
 Auflösung des Displays: 1024 x 1080i
- Bild-Verbesserung: 3D-Kammfilter, Digital Crystal Clear, Digital Natural Motion, Jagged Line Suppression, Pixel Plus 2 HD, Progressive Scan, Pulse-Killer-Chip, Widescreen Plus, Active Control + Lichtsensor
- Bildschirmoptimierung: Langlebiger Schaltkreis, Nicht reflektierender Bildschirm

Ambi Light

- Ambi Light-Funktionen: Ambi Light 2-Kanal, Autom. Anpass. an Videoinhalt, Effiziente Energiesparlampe, Kompletter Betrieb im Standby-Modus
- Farbeinstellungen: Full Multi Color
- Dimm-Funktion: Manuell und über Lichtsensor
- Voreingestellte Modi: 4 aktive anpassb. Modi

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 I Fh 640 x 480p 2 Fh 720 x 576i I Fh 720 x 576p 2 Fh I 280 x 720p 3 Fh I 920 x 1080i 2 Fh

Sound

- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 15 W
- Verbesserung der Soundqualität: Digital Signal Processing, Dynamic Bass Enhancement, Grafik-Equalizer
- Soundsystem: Virtual Dolby Digital

Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 4
- Lautsprecher-Typen: Integrierte Subwoofer mit wOOx, Kalotten-Hochtöner

Multimedia-Anwendungen

- Digital Content Management: Digital Media Reader
- Multimedia-Anschlüsse: USB (videostreamfähig)
- Wiedergabeformate: JPEG-Standbilder, MP3, MPEG2, Diashow-Dateien (.alb)

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- DVB: DVB-T
- Frequenz-Bänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- TV-System: PAL, DVB COFDM 2 K/8 K
- · Video-Wiedergabe: NTSC, PAL, SECAM

Anschlussmöglichkeiten

- Ext I Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/ Ausgang, RGB
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/ Ausgang, RGB, Y/C
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: YPbPr
- Vordere/seitliche Anschlüsse: Linker/rechter Audio-Eingang, CVBS-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, S-Video-Eingang, USB
- Weitere Anschlüsse: Analoger L/R Audio-Ausgang, Gemeinsame Schnittstelle, SP-DIF-Eingang (koaxial), SP-DIF-Ausgang (koaxial)

Komfort

- Kinderschutz: Kindersicherung
- Uhr: Smart Clock
- Erweiterte Anschlüsse: Easy Link
- Einfache Installation: Automatischer Programm-Name, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Autostore, Digitales PLL-Tuning, Plug&Play
- Bedienungsfreundlichkeit: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), Progr.-Lautstärke per Sender, Grafische Benutzeroberfläche, Bildschirmanzeige, Seitl. Bedienelemente, Programmliste
- Elektronische Programmzeitschrift: EPG, Akt. & Folg.

- Picture in Picture: Videotext Doppelbild
- Fernbedienung: Amp, DVD, DVD-R, SAT, STB, Videorecorder
- Fernbedienungstyp: RC4401
- Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, 6 Breitbild-Modi, Auto Format, Breitbildformat 14:9, Breitbildformat 16:9, Untertitel-/Überschrift-Verschiebung, SuperZoom, Breitbild
- Videotext: I200 Seiten Hypertext
- Verbesserung des Videotexts: Habit Watch, Programminformationszeile
- VESA-Halterung: VESA-fähig

Zubehör

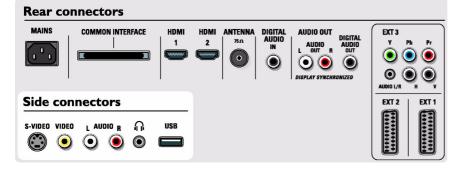
- Kabel: Hochfrequenzkabel
- Mitgeliefertes Zubehör: Standhalterung, Hochfrequenzkabel
- Optionales Zubehör: Fußbodenständer

Abmessungen

- Abmessungen Anlage (W x H x T): 1135 x 798 x 114 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 830 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 290 mm
- Produktabmessungen (B x T x H): 1105 x 775 x 98 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): kg
- Gerätegewicht: kg
- Kartonabmessungen (B x T x H):
- Gehäusefarbe: Black High Gloss

Leistung

- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Netzspannung: 110 bis 240 VAC +/-10 %
- Stromverbrauch: noch offen W
- Standby-Stromverbrauch: <2 W





Ausstellungsdatum 2006-03-10

Version: 1.0

12 NC: 8670 000 23289 EAN: 87 10895 92053 7 Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen. © 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V. Alle Rechte vorbehalten.

www.philips.com



42PF9631D/10

Wichtige Produktinfos

Plasma-Panel, HD, 1024 x 1080i

Integrierter DVB-T-Digitaltuner

Mit dem integrierten DVB-T-Tuner können Sie sich terrestrische Digitalfernsehprogramme anschauen und auch aufnehmen. Dadurch benötigen Sie keine zusätzliche Set-Top-Box und auch keine zusätzlichen Kabel.

HD ready

Genießen Šie 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.

Ambilight 2-Kanal

Durch Erzeugung von Umgebungslicht in Ergänzung zu den Farben und der Lichtstärke auf dem Bildschirm trägt Ambilight ganz entscheidend zu einem intensiven, völlig neuen Fernseherlebnis bei. Es schafft Atmosphäre, sorgt für ein entspannteres Fernsehen und verbessert die subjektiv wahrgenommenen Bildkontraste und farben. Die Ambilight-Farben werden automatisch und separat an die Fernsehbilder angepasst.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital ist eine Technologie zur Verbesserung der Surround Sound-Effekte. Es wird das Gefühl 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, mp3-pro und alb-Dateien der meisten USB-Sticks und Digitalkameras (USB I. I-Massenspeichergerät). Schließen Sie das USB-Kabel an den seitlichen Anschluss des Fernsehgeräts an, und greifen Sie auf Ihre Fotos oder Musikdateien zu. So können Sie Bilder und Musik bequem anzeigen bzw. wiedergeben oder mit anderen teilen.

