



Philips Cineos
digital platt widescreen-TV
med Pixel Plus 2 HD och 2-
kanaligt Ambilight

37 tum

LCD inbyggd digital

CINEOS

37PF963ID



Förhöj din bildupplevelse

med Pixel Plus 2 HD och Ambilight 2

Upplev den ultimata tittarupplevelsen med Philips Cineos vägg-TV med Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, den senaste LCD-tekniken samt bordsställning. Den digitala medialäsaren via USB ger dig fullkomlig åtkomst till multimediamnehåll.

Uppslukande tittarupplevelse

- HD LCD WXGA-skärm med 1366 x 768p upplösning
- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HDTV-signaler
- Pixel Plus 2 HD för fantastisk detaljrikedom, djup och klarhet
- Dynamisk kontrastförbättring som ger rika svarta fält
- 2-kanaligt, aktivt Ambilight förhöjer tittarupplevelsen

Den sanna skönheten ligger i detaljerna

- Matchande ställning med snygg design medföljer

Perfekt bildkvalitet från dina digitalfoton

- USB-kontakt för enkel, omedelbar uppspelning av multimedia

Avancerad prestanda

- 2 HDMI-ingångar för fullständig digital HD-anslutning med en kabel



PHILIPS

sense and simplicity

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9
- Ljusstyrka: 550 cd/m²
- Dynamisk skärmkontrast: 6000:1
- Svarstid (medel): 6 ms
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Diagonal skärmstorlek: 37 tum / 94 cm
- Displayskärmtyper: LCD WXGA aktiv matris TFT
- Skärmmupplösning: 1 366 x 768p
- Bildförbättring: Pixel Plus 2 HD, 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control + ljussensor, Digital Natural Motion, Dynamisk kontrastförbättring, Undertryckning av ojämna linjer, Progressive Scan, Pulse Killer Chip, Widescreen Plus
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Ambilight

- Funktioner för Ambilight: Ambilight med två kanaler, Autoanpassning till videoinnehåll, Effektiv lågenergilampa
- Färginställningar: Flerfärg
- Nedtoningsfunktion: Manuell och via ljussensor

Bildskärmsupplösningar som stöds

Datorformat	Upplösning	Uppdateringsintervall
	640 x 480	60 Hz
	800 x 600	60 Hz
	1024 x 768	60 Hz
Videoformat	Upplösning	Uppdateringsintervall
	640 x 480i	1 Fh
	640 x 480p	2 Fh
	720 x 576i	1 Fh
	720 x 576p	2 Fh
	1 280 x 720p	3 Fh
	1 920 x 1 080i	2 Fh

Ljud

- Uteffekt (RMS): 2x15 W
- Ljutförbättring: DSP (digital signalbearbetning), Dynamisk basförbättring, Grafisk equalizer
- Ljudsystem: Virtual Dolby Digital

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 4
- Högtalartyper: Integrerade woofers med wOOx, Dome tweeter

Multimedietillämpningar

- Digital innehållshantering: Digital mediäläsare
- Multimediaanslutningar: USB (klarar strömmande video)
- Uppspelningsformat: MP3, Bildspelsfiler (.alb), JPEG-stillbilder, MPEG1, MPEG2

Mottagare/mottagning/överföring

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- TV system (TV-system): DVB COFDM 2 K/8 K, PAL, Secam
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL

- DVB: DVB, markbunden *
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF

Anslutningar

- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- Ext 2 SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB, Y/C
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: Audio L+R-ingång, CVBS-ingång, Hörlur ut, S-videoringång, USB
- Andra anslutningar: Analog ljudutgång vänster/höger, PC-ingång VGA, S/PDIF-ingång (koaxial), S/PDIF-utgång (koaxial), Common Interface

Praktiskt

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Klocka: Smart Clock-funktion
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, PLL digital kanalväljare, Plug & Play
- Lättanvänd: 4 favoritlistor, AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Delta-volym per inställning, Grafiskt användargränssnitt, OSD (On-Screen Display), Programlista, Sidokontroll
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Fjärrkontroll: Amp, DVD, SAT, Digitaldeko, video, Flerfunktionell
- Typ av fjärrkontroll: RC4401
- Bildformatsjustering: 4:3, 6 Widescreen-lägen, Autoformat, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Växla mellan underrubrik och rubrik, Superzoom, Widescreen
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Text-TV: Frekventa sidor, Programinformationslinje
- VESA-montering: Vesa-kompatibel

Tillbehör

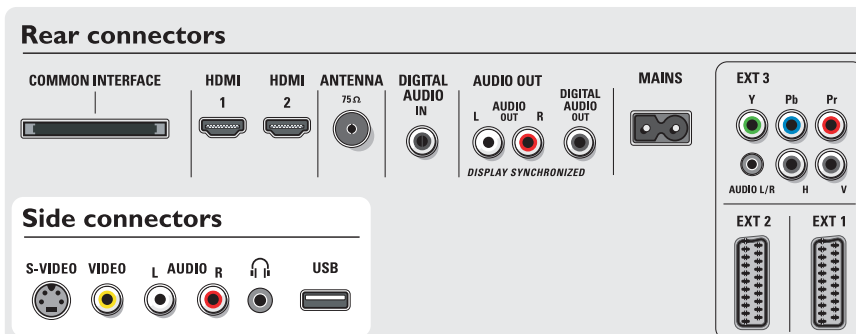
- Tillbehör: Bordsställning, koaxialkabel för antenn
- Extra tillbehör: Golvstativ

Storlek

- Utrustningens mått (B x H x D): 991 x 707 x 114 mm
- Apparatstorlek med stativ (H x D): 767 x 255 mm
- Vikt inkl. förpackning: 39 kg
- Produktvikt: 26 kg
- Lådans mått (B x H x D): 1 160 x 923 x 290 mm
- Kabinettets färg: High Gloss Black
- VESA-fäste för väggmontering: 800, 200 mm

Ström

- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Nätström: AC 220-240 V +/- 10%
- Strömförbrukning: 163 W
- Strömförbrukning i standby-läge: 1,4 W





37PF9631D/10

Produktfördelar

LCD WXGA-skärm, 1366 x 768 bildpunkter

Bildskärm med WXGA-upplösning med senaste LCD-skärmtekniken. Upplösning i widescreen på 1366 x 768 bildpunkter. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger. Den levande och skarpa bilden ger dig en förbättrad bildupplevelse.

Integrerad, digital DVB-T-mottagare

Med den inbyggda DVB-T-mottagaren kan du titta på och spela in marksänd digital-TV. Det betyder att du inte behöver någon extra digitaldekode eller kablar.

HD Ready

Förbered dig på en fantastisk bildkvalitet med äkta HDTV-signal, HDTV-sändningar, Blu-ray DVD och HD-DVD. HD Ready är ett registrerat varumärke som ger ännu bättre bildkvalitet än den du får med Progressive Scan. HD uppfyller de stränga kraven i EICTA:s standarder, allt för att ge en HD-skärm med absolut bästa upplösning och bildkvalitet vid visning av HDTV-signaler. Det finns en universell kontakt för både analog YPbPr och okomprimerad, digital anslutning av DVI eller HDMI med stöd för HDCP. 720p- och 1080i-signaler visas i 50 och 60 Hz.

Pixel Plus 2 HD

Med Pixel Plus 2 HD får du alltid maximal skärpa, naturliga detaljer, större bilddjup, levande färger och naturliga, rörliga bilder från vanliga TV-apparater, HD-signaler och multimedia. Varje bildpunkt i den inkommande bilden förbättras för att matcha de övriga bildpunkterna och ge en mer realistisk bild. Artefakter i komprimerad multimedia identifieras och reduceras så att bilden blir kristallklar och knivskarp. Tack vare digital brusreducering blir bilden jämn och knivskarp.

Dynamisk kontrastförbättring

Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna även från breda synfältsvinklar. Philips dynamiska kontrastförbättring utnyttjar videobehandling och en unik tonande bakgrundsbelysningsteknik. Det ger rika svarta färger med mer detaljer. Den tonande bakgrundsbelysningen ökar kontrasten med upp till 5 gånger*, och ökar samtidig synfältsvinkeln. Den levererar en ljusstark, levande bild med hög kontrast och klara färger, (* mellan 2 och 5 gånger, beroende på skärmens typ och bildens innehåll).

Ambilight med två kanaler

Ambilight förhöjer tittarupplevelsen väsentligt genom att återge färgerna i bilden som ljus bakom TV:n. TV-tittandet får en helt ny dimension. Det är avslappnande för ögonen samtidigt som detaljrikedomen, kontrasten och färgerna förbättras. Ambilight anpassar automatiskt alla färger efter TV-bilden.

Medföljande bordsstativ

En fristående ställning med matchande design medföljer enheten.

USB-kontakt för multimedia

USB-kontakten ger dig åtkomst till multimediefiler i jpg-, mp3-, och alb-format från de flesta USB-minnen och digitalkameror (USB 1.1-minnen). Anslut USB-enheten till kontakten på sidan av TV:n och visa dina foton eller spela upp dina musikfiler. Det gör det enkelt att visa och dela med dig av dina foton och din musik.



Publiceringsdatum 2007-11-27

Version: 7.0

12 NC: 8670 000 23288
EAN: 87 10895 92048 3

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips Electronics N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

* DVB-T, kan endast användas i vissa länder