

Philips Cineos
med digitalmottagare

42 tum

plasma
inbyggd digital

42PF9631D



Förhöj din bildupplevelse

med Pixel Plus 2 HD och Ambilight 2

Upplev den ultimata tittarupplevelsen med Philips Cineos platt-TV med Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, den senaste PDP-tekniken samt bordsställning. Den digitala medieläsaren via USB ger dig fullkomlig åtkomst till multimedieinnehåll.

Superb ljudåtergivning

- Virtual Dolby Digital för en äkta ljudupplevelse

Den sanna skönheten ligger i detaljerna

- Matchande ställning med snygg design medföljer

Uppslukande tittarupplevelse

- HD plasma-skärm, 1024 x 1080i
- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HD-signaler
- Pixel Plus 2 HD för fantastisk detaljrikedom, djup och klarhet
- 2-kanalig, aktiv Ambilight förhöjer tittarupplevelsen

Avancerad prestanda

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

Perfekt bildkvalitet från dina digitalfoton

- USB-kontakt för enkel, omedelbar uppspelning av multimedia

PHILIPS

Funktioner

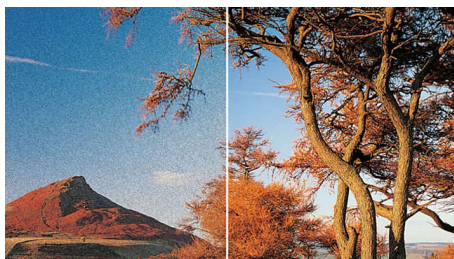
HD plasma-skärm, 1024 x 1080i

Toppmodern plasmaskärmt teknik ger dig en hög upplösning på 1024 x 1080i bildpunkter. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med optimal ljusstyrka och suveräna färger. Den levande och skarpa bilden ger dig en förbättrad bildupplevelse.

Integrerad, digital DVB-T-mottagare

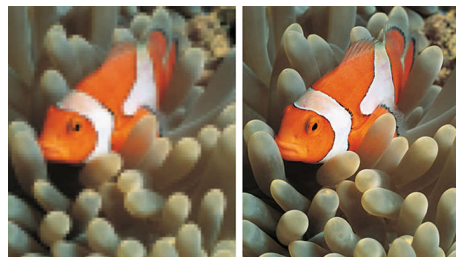
Med den integrerade digitala DVB-T-mottagaren kan du titta på marksänd digital-TV utan en extra digitaldekode. Titta på kvalitets-TV utan trassel.

HD Ready



Upplev den fantastiska bildkvaliteten med HD-bilder, och förbered dig för HDTV-digitaldekode eller Blu-ray-skivor. 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 HD-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.

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.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital är en teknik för förstärkning av surroundljudeffekter. Du får

känslan av Dolby Pro Logic utan att behöva extra bakhögtalare. Tittarupplevelsen blir betydligt mer engagerande.

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.

2 HDMI-ingångar

HDMI ger en okomprimerad digital RGB-anslutning från källan till skärmen. Genom att eliminera konverteringen till en analog signal ger det en opåverkad bild. Den oförändrade signalen minskar flimret och ger tydligare bild. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källan. HDMI-indata är fullständigt bakåtkompatibla med DVI-källor men inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd. Med två HDMI-ingångar kan du ansluta flera HD-källor, t.ex. en HD-digitaldekode och en Blu-ray-spelare. Din TV är helt förberedd för HD-framtiden.

Specifikationer

Ambilicht

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

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9
- Diagonal skärmstorlek (tum): 42 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 107 cm
- Ljusstyrka: 1400 cd/m²
- Bildförbättring: 3D-kamfilter, Digital Natural Motion, Undertryckning av ojämna linjer, Pixel Plus 2 HD, Progressive Scan, Pulse Killer Chip, Widescreen Plus, Active Control + ljussensor, 3:2-2:2 filmdetektering
- Kontrastförhållande (medel): 10000:1
- Visa skärmtyp: HD-plasmaskärm
- Skärmupplösning: 1024 x 1080i
- Synfältsvinkel: 160° (H)/160° (V)
- Skärmförbättring: Åldersbeständig krets, Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Videoformat: 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

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): PAL, DVB COFDM 2 K/8 K, Secam
- Digital-TV: DVB, markbunden *
- Videouppspelning: NTSC, PAL, Secam

Multimedietillämpningar

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

Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, PLL digital kanalkväljare, Plug & Play
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Delta-volym per inställning, Grafiskt användargränssnitt, OSD (On-Screen Display), Sidokontroll, Programlista, 4 favoritlistor
- Klocka: Smart Clock-funktion
- Bildformatsjustering: 4:3, Autoformat, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Växla mellan underrubrik och rubrik, Superzoom, Widescreen,

6 Widescreen-lägen

- Elektronisk programguide: Now + Next EPG
- Fjärrkontroll: Amp, DVD, SAT, Digitaldekode, video, Flerfunktionell
- Typ av fjärrkontroll: RC4401
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- VESA-montering: Vesa-godkänd
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: Frekventa sidor, Programinformationslinje

Ljud

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

Högtalare

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

Anslutningar

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

Effekt

- Nätsström: AC 110-240 V +/- 10 %
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: 365 W
- Strömförbrukning i standby-läge: 1 W

Tillbehör

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

Mått

- Laddjup: 323 mm
- Produktvikt: 44 kg
- Bredd: 1 138 mm
- Kompatibel med väggfäste: 600 x 200 mm
- Lådhöjd: 1121 mm
- Lådbredd: 1292 mm
- Höjd: 796 mm
- Vikt inkl. förpackning: 67 kg
- Djup: 114 mm
- Höjd (med stativ): 856 mm
- Djup (med stativ): 290 mm



Publiceringsdatum
2023-05-07

Version: 10.0.18

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

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

www.philips.com