

Philips Cineos
med digitalmottagare

37 tum
LCD
inbyggd digital

37PF9731D



Förhöj din bildupplevelse

med Pixel Plus 3 HD och Ambilight

Upplev den ultimata tittarupplevelsen med Philips Cineos vägg-TV med Pixel Plus 3 HD, Ambilight Surround samt Clear LCD-teknik. Den digitala mediäläsaren med PC Link ger dig fullkomlig åtkomst till multimedieinnehåll.

Den sanna skönheten ligger i detaljerna

- Vridbart bordsstativ med matchande design medföljer

Uppslukande tittarupplevelse

- LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p
- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HD-signaler
- Pixel Plus 3 HD för den skarpaste och tydligaste bilden
- Clear LCD med 3ms svarstid för extrem rörelseskärpa
- Ambilight Surround för en uppslukande tittarupplevelse

Avancerad prestanda

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

Perfekt bildkvalitet från dina digitalfoton

- Visa bilder, musik och filmer via PC-Link
- Förberedd för trådlös anslutning till dator
- USB-port och minneskortplats för direkt uppspelning av multimedia

PHILIPS

Funktioner

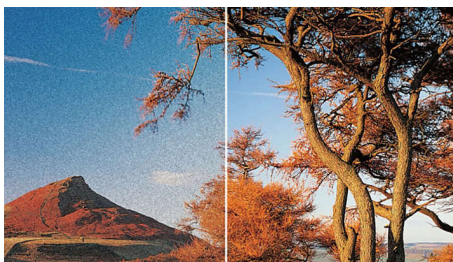
LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p

Den här skärmen har en upplösning som kallas för Full HD. Den senaste LCD-skärmtekniken har en hög widescreen-upplösning på 1080 progressiva linjer, var och en med 1920 bildpunkter. Det ger bästa möjliga bildkvalitet för HD-signaler med upp till 1080 linjer. 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 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 3 HD

Pixel Plus 3 HD erbjuder en unik kombination av suverän skärpa, naturliga detaljer, levande färger och mjuka, naturliga rörelser i alla olika HD-upplösningar, vanliga TV-signaler och allt multimedieinnehåll på HD-bildskärmar. Varje bildpunkt i signalen förstärks för att bättre passa in bland de omgivande bildpunkterna,

vilket resulterar i ett mer naturligt utseende. Artefakter och brus i alla källor, från multimedia till vanlig TV samt högkomprimerad HD, upptäcks och minskas för att se till att bilden blir ren och knivskarp.

Clear LCD med 3 ms svarstid

Med Clear LCD får du skarpa och levande bilder även i snabbrikliga sekvenser. Den snabba uppdateringen hos avläsningsstekniken för bakgrundsbelysning ökar skärpan i rörelseåtergivningen ned till en effektiv svarstid på 3 millisekunder (mäts i upplevd BEW, Blurr-Edge-Width). Dessutom skapas en högre dynamikkontrast och en ökad synfältsvinkel. Den unika Philips-tekniken för rörelseskarpa på LCD-skärmar till en oöverträffad nivå, bättre än någon annan plattskärmsteknik.

Ambilight Surround

Med belysning som omger bilden bidrar Ambilight 3 på ett imponerande sätt till den totala tittarupplevelsen. Bakgrundsbelysningen på tre sidor kompletterar färgerna och ljusstyrkan i bilden på skärmen. Det är avslappnande för ögonen samtidigt som detaljrikedomen, kontrasten och färgerna förbättras. Ambilight 3 anpassar automatiskt och självständigt färgerna på varje sida av skärmen enligt innehållet på skärmen. Med den tredje Ambilight-belysningen i bildens överkant blir bilden helt omgiven, vilket gör att innehållet blir helt uppslukande.

Medföljande vridbart bordsstativ

Högkvalitativ ställning som är särskilt utvecklad för den här Vegg-TV:n så att du ska slippa borra hål i väggen. Visningsvinkeln blir alltid perfekt och bekväm med 40 graders vridning (20 grader åt varje håll). Du kan gömma kablarna i stativets fot. Ställningen är sömlöst anpassad till det matchande golvstativet (tillbehör).

PC-Link

Med PC-Link får du tillgång till dina personliga, digitala mediefiler och multimedieinnehåll* på ett enkelt och smart sätt. Öppna standarder som Ethernet (LAN) och WiFi används för både trådburen och trådlös** (valfritt) anslutning som fungerar med alla produkter.

Du får åtkomst till digitala bild-, video- och musikfiler på datorn via hemmanätverket. Det intuitiva TV-användargränssnittet och Philips Multimedia Manager på datorn gör det enkelt – du behöver bara trycka på en knapp (*Se vilka format som stöds för produkten, PC-LAN-funktioner krävs ** Ethernet-brygga krävs)

Förberedd för Wireless PC Link

Wi Fi är en ledande standard för trådlös bredbandsanslutning. Med funktionen för förberedd trådlös anslutning* i TV-apparater från Philips kan du använda dig av multimedieinnehåll var du vill i hemmet och slippa besväret med sladdar. Hög bandbredd innebär att du kan njuta av multimediebilder, musik eller video av hög kvalitet på upp till 100 meters avstånd**. Använd datorn eller hemnätverket (routern). (*WiFi Ethernet-brygga krävs som tillval. **Kan variera enligt lokala villkor)

USB-port och minneskortplats

Visa dina filmer, foton och musik direkt. På minneskortplatsen accepteras kort av typen Compact Flash I och II, Memory Stick, SD Card/Mini SD Card, Smart Media, Micro Drive (upp till 2 GB) och Multi Media Card. Stick bara in minneskortet i kortplatsen på sidan av TV:n så kommer du åt multimediefilerna på kortet. Med USB-anslutningen får du direkt åtkomst till multimediefiler på de flesta USB-kort och digitala kameror (USB-minne).

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.



med digitalmottagare
37 tum LCD, inbyggd digital

37PF9731D/10

Specifikationer

Ambilight

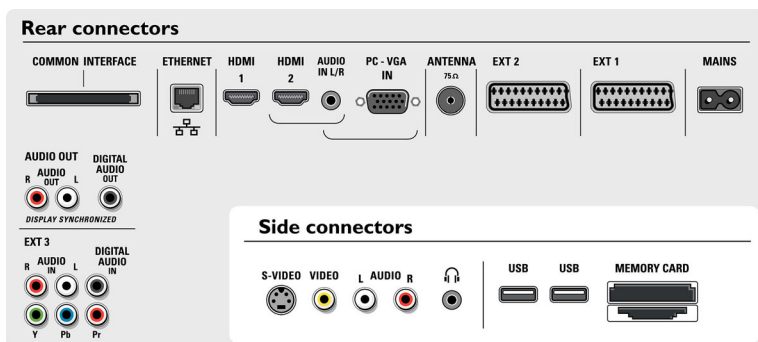
- Funktioner för Ambilight: Ambilight Surround, Autoanpassning till videoinnehåll, Effektiv lågenergilampa
- Färginställningar: Flerfärg
- Nedtoningsfunktion: Manuell och via ljussensor

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9

- Diagonal skärmstorlek (tum): 37 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 94 cm
- Skåpets färg: High Gloss Black
- Skärmmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Ljusstyrka: 550 cd/m²
- Bildförbättring: Pixel Plus 3 HD, 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control + ljussensor, Clear LCD, Digital Natural Motion, Dynamisk kontrastförbättring, Undertryckning av

- ojämna linjer, Progressive Scan, Pulse Killer Chip, Widescreen Plus
- Visa skärmtyp: LCD-skärm med Full HD W-UXGA aktiv matris
- Dynamisk skärmkontrast: 6000:1
- Svarstid (medel): (motsv. BEW) 3 ms
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm



Specifikationer

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): DVB COFDM 2 K/8 K, PAL, Secam
- Digital-TV: DVB, markbunden *
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL

Multimedietillämpningar

- Digital innehållshantering: Digital medieläsare
- Multimediaanslutningar: Ethernet-UTP5, UPnP, Wi-Fi (tillv. Ethernet-brygga), 7-i-1-minneskortsläsare, USB (klarar strömmande video)
- Uppspelningsformat: MP3, Bildspelsfiler (.alb), JPEG-stillbilder, DivX 3.11, DivX 5, MPEG1, MPEG2, MPEG4, XviD
- Minneskortstyper: Compact Flash typ I, Compact Flash typ II, Memory Stick™, Microdrive, MultiMedia-kort (MMC), Secure Digital-kort (SD), Smart Media-kort

Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, PLL digital kanalväljare, Plug & Play
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Delta-volym per inställning, Grafiskt användargränssnitt, OSD (On-Screen Display), Programlista, Sidokontroll
- Klocka: Smart Clock-funktion
- Bildformatsjustering: 4:3, 6 Widescreen-lägen, Autoformat, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Växla mellan underrubrik och rubrik, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG
- Fjärrkontroll: Amp, DVD, SAT, Digitaldeko, video, Flerfunktionell
- Typ av fjärrkontroll: RC4401
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- VESA-montering: Vesa-kompatibel
- Bild-i-bild: Bild-i-bild (2 mottagare), Text Dual Screen
- Text-TV: Frekventa sidor,

Programinformationslinje

Ljud

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

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, 2x USB, Minneskortsläsare med flera fack
- 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, Ethernet, S/PDIF-ingång (koaxial), S/PDIF-utgång (koaxial), Common Interface
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: VGA PC-ingång, Audio L+R-ingång

Effekt

- Nätström: AC 220-240 V +/- 10 %
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning: 241 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,8 W

Tillbehör

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

Mått

- Bredd: 991 mm
- Höjd: 707 mm
- Djup: 114 mm
- Produktvikt: 26 kg
- Höjd (med stativ): 767 mm
- Djup (med stativ): 255 mm
- Lådbredd: 1160 mm
- Lådhöjd: 923 mm
- Låddjup: 290 mm
- Vikt inkl. förpackning: 39 kg
- Kompatibel med väggfäste: 800 x 200 mm



Publiceringsdatum
2023-10-09

Version: 7.0.13

EAN: 87 10895 92451 1

© 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

* DVB-T, kan endast användas i vissa länder