



Philips Cineos
LCD-TV med Pixel Plus 2
HD

32 tum
LCD
HD Ready

CINEOS

32PF9531



Förhöj din bildupplevelse

med Pixel Plus 2 HD

Philips Cineos vägg-TV med Pixel Plus 2 HD, den senaste LCD-tekniken samt bordsstativ. Den digitala medieläsaren ger dig fullkomlig åtkomst till multimedieinnehåll.

Uppslukande tittarupplevelse

- Högupplöst LCD WXGA-skärm, 1366 x 768 p
- HD Ready för visning av högkvalitativa HDTV-signaler
- Pixel Plus 2 HD förbättrar detaljerna på standard-TV och -HDTV
- Clear LCD med 3ms svarstid för extrem rörelseskärpa

Superb ljudåtergivning

- Virtual Dolby Digital för en äkta ljudupplevelse

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

- Dubbel HDMI-ingång för helt digital HD-anslutning

PHILIPS

Funktioner

LCD WXGA-skärm, 1366 x 768 bildpunkter

Den här WXGA-skärmen med den senaste LCD-skärmetechniken har en hög widescreen-upplösning på upp till 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.

HD Ready

Förbered dig på en fantastisk bildkvalitet med sann HDTV-signal, HDTV-sändningar, Blu-ray DVD och HDVD. 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.

Clear LCD med 3 ms svarstid

Med Clear LCD får du skarpa och levande bilder även i snabbrikliga sekvenser. Den snabba uppdateringen hos avläsningstekniken 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 rörelseskärpa på LCD-skärmar till en oöverträffad nivå, bättre än någon annan plattskärmsteknik.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital är en teknik för förstärkning av surroundljudseffekter. 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.

Dubbel HDMI-ingång

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-digitaldekoader och en Blu-ray-spelare. Din TV är helt förberedd för HD-framtiden.



Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:09
- Ljusstyrka: 550 cd/m²
- Dynamisk skärmkontrast: 7000:1
- Svarstid (medel): (motsv. BEW) 3 ms
- Synfältsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Diagonal skärmstorlek: 32 tum / 80 cm
- Displayskärmstyp: LCD WXGA aktiv matris TFT
- Skärmapplösning: 1 366 x 768p
- Bildförbättring: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Dynamisk kontrastförbättring, 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Active Control, Undertryckning av ojämna linjer, Progressive Scan, Widescreen Plus, Clear LCD
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

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
- Ljudförbättring: DSP (digital signalbearbetning), Dynamisk basförbättring, Grafisk equalizer
- Ljudsystem: Virtual Dolby Digital

Högtalare

- Inbyggda högtalare: 2
- Högtalartyper: Fronthögtalare

Bekvämlighet

- 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
- Fjärrkontroll: Amp, DVD, SAT, Digitaldeko, video, Flerfunktionell
- Typ av fjärrkontroll: RC4404
- Bildformatsjustering: 4:3, 6 Widescreen-lägen, Autoformat, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Växla mellan underrubrik och rubrik, Superzoom, Widescreen
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Text-TV: 1200 sidor Hypertext
- Text-TV: Frekventa sidor, Programinformationslinje
- VESA-montering: Vesa-kompatibel

Multimedietillämpningar

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

Mottagare/mottagning/överföring

- Antenngång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- TV system (TV-system): PAL, Secam
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL
- 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-videoingång, USB
- Andra anslutningar: Analog ljudutgång vänster/höger, PC-ingång VGA + ljudingång v/h, S/PDIF-ingång (koaxial), S/PDIF-utgång (koaxial)

Ström

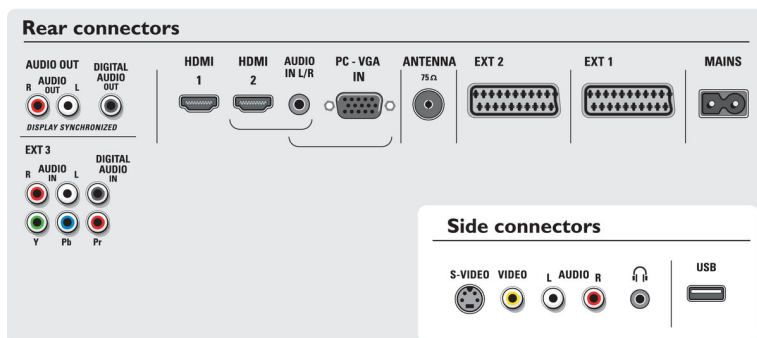
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Nätström: AC 220-240 V +/- 10%
- Strömförbrukning: 163 W
- Strömförbrukning i standby-läge: 0,8 W

Tillbehör

- Tillbehör: Bordsställning, koaxialkabel för antenn

Storlek

- Kabinettets färg: High Gloss Black
- Utrustningens mått (B x H x D): 935 x 516 x 120 mm
- Apparatstorlek med stativ (H x D): 558 x 233 mm
- Produktvikt: 18,7 kg
- Lädans mått (B x H x D): 1012 x 698 x 240 mm
- Vikt inkl. förpackning: 22,5 kg
- VESA-fäste för väggmontering: 200 x 100 mm



Publiceringsdatum
2019-06-25

Version: 16.0.24

12 NC: 8670 000 23413
EAN: 87 10895 92435 1

© 2019 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