

Philips Cineos
widescreen flat-TV

107 cm (42")
LCD
HD-klar

42PF9830



Forbedre seeropplevelsen

med Pixel Plus 2 HD og Ambilight 2

Nyt den ultimate TV-opplevelsen med denne Philips Cineos flat-TVen med Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, virkelig HD LCD-teknologi og motorisert dreiestativ. Med Connected Planet-teknologi får du enda bredere tilgang til multimedieinnhold.

Avansert tilkobling til dine audio/video-produkter

- Moderne HDMI- og DVI-I-tilkoblingsmuligheter av høy kvalitet

Skjønnheten ligger i detaljene

- 2 integrerte NXT-monolitt høyttalere med utrolig ytelse
- Matchende designerstativ med motorisert dreiemekanisme medfølger

Vær et øyenvitne

- Full HD LCD-skjerm, 1920 x 1080p
- HD-klar for visning av HD-signaler av beste kvalitet
- Pixel Plus 2 HD for flotte detaljer, dybde og klarhet
- 2-kanalers aktiv Ambilight forbedrer seeropplevelsen

Perfekt bildekvalitet på de digitale bildene dine

- Få tilgang til bilder, musikk og filmer via PC-link
- Klargjort for trådløs tilkobling til PCen
- USB- og minnekortspor for å spille multimedier øyeblikkelig

PHILIPS

widescreen flat-TV
107 cm (42") LCD, HD-klar

Høydepunkter

Full HD LCD-skjerm 1920 x 1080p

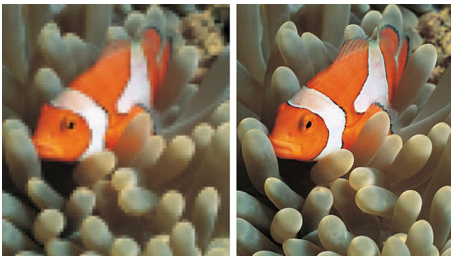
Denne skjermen har en oppløsning som omtales som Full HD. Den avanserte LCD-skjermteknologien har fullstendig høydefinisjons widescreenoppløsning på 1080 progressive linjer, hver med 1920 piksler. Dette gir den best mulige bildekvaliteten for HD-innsignaler med opptil 1080 linjer. Den gir strålende Progressive Scan-bilder uten flimrer med optimal skarphet og uovertrufne farger. Det levende og skarpe bildet gir deg en forbedret seeropplevelse.

HD-klar



Se den ypperlige bildekvaliteten på HD-bilder, og se HD-kilder som HDTV-set-top-boks eller Blu-ray-plate. HD Ready (HD-klar) er et beskyttet merke som gir bedre bildekvalitet enn Progressive Scan. Det er i overensstemmelse med strenge standarder som er vedtatt av EICTA for å gi en HD-skjerm som viser fordelene ved oppløsning og bildekvalitet til et HD-signal. Det har en universell tilkobling til både analog YPbPr og ukomprimert digital DVI- eller HDMI-tilkobling som støtter HDCP. Det kan vise 720p- og 1080i-signaler ved 50 og 60 Hz.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD gir bildet utrolig skarphet, naturlig detaljgjengivelse, større dybde, levende farger og jevne og naturlige bevegelser fra vanlige TV-signaler, High Definition-signaler

og multimediekilder. Hver piksel i det innkommende bildet forbedres slik at de står bedre til pikslene rundt og gir et mer naturlig bilde. Bilderester i komprimert multimedieinnhold spores og reduserer slik at bildet blir klart og knivskarpt. Digital støyreduksjon sørger for jevne og knivskarpe bilder.

2-kanalers Ambilight



Ambilight er et imponerende tilskudd til den generelle opplevelsen ved at det produserer omgivelseslys som passer til fargene og lysintensiteten på skjermbildet. Det gir seeropplevelsen en ny dimensjon, slik at du kan leve deg inn i innholdet du ser på. Det skaper stemning, stimulerer til en mer avslappet seeropplevelse og forbedrer oppfatningen av billedet, kontrast og farge. Ambilight tilpasser fargene automatisk og uavhengig i henhold til innholdet som endrer seg på skjermen.

Flate NXT Monolith-høytalere

Det banebrytende NXT-prinsippet for overflatelyd er videreutviklet til monolithhøytalertechnologien. Den bruker faktisk ytterveggen på TV-kabinettet som høytalermembran. Høytalere er nå praktisk talt usynlige, noe som gir en fantastisk design og en ren og direkte lydstråling.

Pakket motorisert dreiestativ

Stativet av høy kvalitet er spesialutformet for denne TVen, og det gjør det enklere å plassere flat-TVen uten å bore hull i veggen. Det er bare å bruke fingertuppene til å finne den beste visningsvinkelen med den motoriserte dreiemekanismen som styres av TV-fjernkontrollen. Den roterer over 60 grader (30 grader til hver side) og har minneposisjoner for sentral og forrige

42PF9830/10

posisjon. Usynlig kabelhåndtering følger med bak. Dette stativet er utformet for å passe på det matchende gulvstativet (tilbehør).

PC-link

PC-link gir morsom og enkel tilgang til dine personlige digitale mediefiler og multimedieinnhold*. Utbredte Ethernet-standarder (LAN) og åpne Wi-Fi-standarder brukes til kablet og trådløs tilkobling (valgfritt) og sørger for at de fungerer sammen. Blå gjennom PC-samlingen med digitale bilder, multimedievideoer og musikkfiler via lokalnettet hjemme. Det intuitive brukergrensesnittet på TVen og Philips Multimedia Manager for PCen gjør det tilgjengelig med et tastetrykk (* se produktet for støttede formater, PC-LAN-funksjonalitet kreves ** tilleggsenhet for Ethernet-bro er nødvendig)

USB- og minnekortspor

Vis og del filmer, musikk og bilder med én gang. Minnekortsporet aksepterer kort av typen Compact Flash I og II, Memory Stick, SD-kort/Mini-SD-kort, Smart Media, Micro Drive (opptil 2 GB) og multimediekort. Det er bare å plassere minnekortet i sporet på siden av TVen, og få tilgang til multimediefiler som er lagret på kortet. USB-kontakten gir deg tilgang til multimediefiler på de fleste USB-enheter og digitale kameraer (USB-minneklasseenhet).

Klargjort for trådløs PC-link

Wi-Fi er den ledende standarden for trådløst bredbånd. Med Wi-Fi-funksjonen* i Philips-TVer kan du dele multimedieinnhold fra PCen overalt i huset, uten kabelrot. Stor båndbredde betyr at du kan nyte multimedieinnhold som bilder, musikk og video over avstander på opptil 100 meter**. Få tilgang til Wi-Fi-PCen eller Wi-Fi-hjemmenettverket (ruter). (*Krever en valgfri Wi-Fi Ethernet-bro. **Kan variere etter lokale forhold.)

Spesifikasjoner

Ambilight

- Ambilight-funksjoner: 2-kanalers Ambilight, Autoadaptiv til videoinnhold, 2-kanals venstre/høyre-kontroll
- Fargeinnstillinger: Flere farger
- Dimmefunksjon: Manuell og via lyssensor
- Forhåndsinnstilte modi: 2 forhåndsinnst. og 1 personlig farge, 4 Active Adaptive-modi

Bilde/skjerm

- Sideforhold: 16:9
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 107 cm
- Kabinettfarge: Pearl - White Silver (11092)
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Lysstyrke: 550 cd/m²
- Bildeforbedring: Progressive scan, 3D-kamfilter, Aktiv kontroll + lyssensor, Digital Natural Motion, Sagtannundertrykking, Movie Plus, Widescreen Plus, Pixel Plus 2 HD, Dynamisk kontrastforbedring
- Skjermtype: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Dynamisk skjermkontrast: 4000:1
- Svartid (typisk): 8 ms
- Visningsvinkel (horisontal): 176 grader
- Visningsvinkel (vertikal): 176 grader
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm

Støttet skjermoppløsning

- Datamaskinformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Videoformat: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

Tuner/mottak/overføring

- Antenneinnang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF
- TV-system: PAL, SECAM
- Videoavspilling: NTSC, PAL, SECAM

Multimedieprogrammer

- Digital innholdshåndtering: Digital Media Reader
- Multimedietilkoblinger: Ethernet-UTP5, UPnP, USB, Wi-Fi (valgfri Ethernet-bro)
- Avspillingsformater: DivX 5, JPEG-stillbilder, MP3, MPEG1, MPEG2, MPEG4, Lysbildefiler (.alb), XviD
- Minnekorttyper: Compact Flash type I, Compact Flash type II, Memory Stick, Mikrodrive, MMC-kort

(MultiMedia Card), SD-kort (Secure Digital), Smart Media-kort

Anvendelighet

- Barnebeskyttelse: Barnesikring + foreldrekontroll
- Enkel installering: Automatisk programnavgiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, PLL digital søking, Plug-and-Play
- Enkel i bruk: Visning på skjermen, Programliste, Smart Picture, Smart Sound
- Klokke: Smart Clock
- Tilkoblingsforbedring: Easy link
- Skjermformatjusteringer: 6 widescreen-modi, Autoformat, Flytting av teksting og overskrift, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Widescreen, 4:3, Superzoom, Tekstingszoom
- Fjernkontroll: Amp, DVD, DVD-R, Sat, Universell og lærbar, Videospiller
- Fjernkontrolltype: RC4310
- Tekst-tv: 1200-siders hypertekst
- Bilde i bilde: Full dobbeltskjerm (2 tunere), Mosaikk, Dobbel teksts skjerm
- Tekst-TV-forbedringer: Vane-registrering, Programinformasjonslinje

Lyd

- Utgangseffekt (RMS): 3 x 15 W
- Lydsystem: Virtual Dolby Digital
- Lydforbedring: Automatisk volumtjevning, Digital signalbehandling, Dynamisk bassforbedring, Grafisk equaliser

Høytalere

- Innebygde høyttalere: 3
- Høytalertyper: Flate NXT Monolith-høytalere, Integrert subwoofer

Tilkoblingsmuligheter

- Front-/sidetilkoblinger: 2x USB, Audio v/h inn, CVBS inn, Hodetelefonutgang, Minnekortleser med flere spor, S-video inn
- Ext 1 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB, Y/C
- Andre tilkoblinger: Analog audio venstre/høyre ut, S/PDIF inn (koaksial), S/PDIF ut (koaksial)
- Ext 3 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut
- Ext 4: S/PDIF digital koaksial, YPbPr
- Ext 5: DVI-I med HDCP, YPbPr

- Ext 6: HDMI
- Ext 7: Ethernet RJ45

Drift

- Strømnett: AC 220–240 V +/- 10 %
- Omgivelsestemperatur: 5 °C til 40 °C
- Effektforbruk: 239 W
- Effektforbruk i standby: 1 W

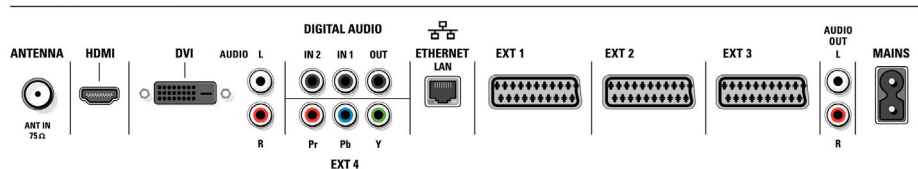
Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: DVI-I til VGA-adapter, Motorisert RC-dreiestativ, Veggmonteringsbrakett
- Ekstra utstyr: 5-i-1 tilkoblingskabel, Gulvstativ

Mål

- Bredde, apparat: 1238 millimeter
- Høyde, apparat: 755 millimeter
- Dybde, apparat: 96 millimeter
- Produktvekt: 36 kg
- Eskebredde: 1330 millimeter
- Eskehøyde: 960 millimeter
- Eske dybde: 330 millimeter
- Vekt, inkl. emballasje: 58 kg

Rear connectors



Side connectors



Utgivelsesdato
2023-07-22

Versjon: 26.0.28

EAN: 87 10895 87903 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com