

Philips Cineos
digital widescreen flat-TV

42"

plasma
integrert digital

42PF9631D



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, den nyeste PDP-teknologien og bordstativ. Den digitale kortleseren via USB gir deg full tilgang til multimedieinnhold.

Utmerket lydgjengivelse

- Virtual Dolby Digital for ekte lydopplevelse

Skjønnheten ligger i detaljene

- Matchende stativ i elegant design medfølger

Altopslukende seeropplevelse

- HD plasmaskjerm, 1024 x 1080i
- Integrert digital tuner for DVB-T-mottak
- 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

For avansert ytelse

- 2 HDMI-innganger for heldigital HD-tilkobling i én kabel

Perfekt bildekvalitet på de digitale bildene dine

- USB-kontakt for enkel og umiddelbar multimedieavspilling

PHILIPS

digital widescreen flat-TV
42" plasma, integrert digital

Høydepunkter

HD plasmaskjerm, 1024 x 1080i

Med denne avanserte plasmaskjermteknologien får du en widescreen HD-oppløsning på 1024 x 1080i piksler. Den gir strålende bilder uten flimring med optimal lysstyrke og suverene farger. Det levende og skarpe bildet gir deg en større seeropplevelse.

Integrert digital DVB-T-tuner

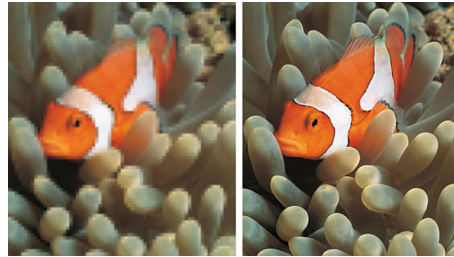
Med den integrerte digitale DVB-T-tuneren kan du motta digitale kabel-TV- og bakke-TV-signaler uten en ekstra set-top-boks. Nyt kvalitets-TV uten kabelrot.

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 bildedetaljer, kontrast og farge. Ambilight tilpasser fargene automatisk og uavhengig i henhold til innholdet som endrer seg på skjermen.

42PF9631D/10

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital er en behandlingsteknologi for å forbedre surround-lydeffekter. Den produserer en følelse av Dolby Pro Logic uten at det er nødvendig med ekstra bakhøytalere. Du blir totalt oppslukt av TV-opplevelsen.

Vedlagt bordstativ

Bordstativ med matchende design følger med settet.

USB-kontakt for multimedia



USB-kontakten gir tilgang til multimediefiler av typen JPG, MP3 og ALB fra de fleste USB-enheter og digitale kameraer (USB 1.1 minneklassenhet). Sett USB-enheten inn i sporet på siden av TVen og åpne bilder eller musikkfiler. Dette gjør det enkelt å vise og dele bilder og musikk.

2 HDMI-innganger

HDMI oppretter en ukomprimert digital RGB-tilkobling fra kilden til skjermen. Ved å fjerne konvertering til et analogt signal, gir det et plettfritt bilde. Signalet som opprettholdes, reduserer flimrer og gir et renere bilde. HDMI kommuniserer intelligent den høyeste utgangsopløsningen med kildeenheten. HDMI-inngangen er fullstendig bakoverkompatibel med DVI-kilder, men omfatter digitallyd. HDMI bruker HDCP-kopibeskyttelse. Med 2 HDMI-innganger kan du koble til flere HD-kilder, for eksempel en HD-set-top-boks, og en Blu-ray-spiller. TVen er forberedt på HD-fremtiden.

Spesifikasjoner

Ambilight

- Ambilight-funksjoner: 2-kanalers Ambilight, Autoadaptiv til videoinnhold, Effektiv lampe for lavt energiforbruk
- Fargeinnstillinger: Flere farger
- Dimmefunksjon: Manuell og via lyssensor

Bilde/skjerm

- Sideforhold: 16:9
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 107 cm
- Paneloppløsning: 1024 x 1080i
- Lysstyrke: 1400 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 10000:1
- Bildeforbedring: 3D-kamfilter, Digital Natural Motion, Sagtannundertrykking, Pixel Plus 2 HD, Progressive scan, Pulse Killer Chip, Widescreen Plus, Aktiv kontroll + lyssensor, 3/2-2/2 Motion Pull Down
- Skjermtype: Plasma HD-panel
- Visningsvinkel: 160° (H) / 160° (V)
- Skjermforbedring: Antialdringskrets, Anti-refleksbehandlet skjerm

Støttet skjermopløsning

- Datamaskinformater: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Videoformater: 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

- Antenneingang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF
- TV-system: PAL, DVB COFDM 2K/8K, SECAM
- Digital-TV: DVB-bakkesignal *
- Videoavspilling: NTSC, PAL, SECAM

Multimedieprogrammer

- Digital innholdshåndtering: Digital Media Reader
- Multimedietilkoblinger: USB (støtte for videostreaming)
- Avspillingsformater: JPEG-stillbilder, MP3, MPEG2, Lysbildefiler (.alb), MPEG1

Anvendelighet

- Barnebeskyttelse: Barnesikring + foreldrekontroll
- Enkel installering: Automatisk programnavngiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic

- Tuning System), Automatisk lagring, PLL digital søking, Plug-and-Play
- Enkel i bruk: Automatisk volumutjevning, Delta Volume per forhåndsinnstilling, Grafisk brukergrensesnitt, Visning på skjermen, Sidekontroll, Programliste, 4 favorittlister
- Klokke: Smart Clock
- Skjermformatjusteringer: 4:3, Autoformat, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Flytting av teksting og overskrift, Superzoom, Widescreen, 6 widescreen-modi
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG
- Fjernkontrolltype: RC4401
- Videospiller, Flerfunksjonell
- Tekst-tv: 1200-siders hypertext
- VESA-montering: Vesa-kompatibel
- Bilde i bilde: Dobbel teksts skjerm
- Tekst-TV-forbedringer: Vane-registrering, Programinformasjonslinje

Lyd

- Utgangseffekt (RMS): 2 x 15 W
- Lydsystem: Virtual Dolby Digital
- Lydforbedring: Digital signalbehandling, Dynamisk bassforbedring, Grafisk equaliser

Høytalere

- Innebygde høyttalere: 4
- Høytalertyper: Integrerte woofere med wOOx, Dome diskant høyttalere

Tilkoblingsmuligheter

- Front-/sidetilkoblinger: Audio v/h inn, CVBS inn, Hodetelefonutgang, S-video inn, USB
- 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, Felles grensesnitt, S/PDIF inn (koaksial), S/PDIF ut (koaksial), PC inn VGA
- Ext 3: YPbPr, VGA-inn (5 x cinch RGB+H/V), Audio v/h inn
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

Drift

- Strømnett: AC 110-240 V +/- 10 %
- Omgivelsestemperatur: 5 °C til 40 °C

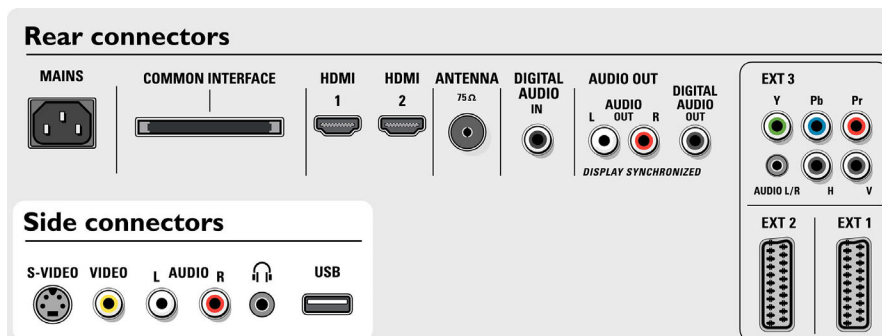
- Effektforbruk: 365 W
- Effektforbruk i standby: 1 W

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Bordstativ, koaksial RF-antennekabel
- Ekstraustyr: Gulvstativ

Mål

- Bredde, apparat: 1138 millimeter
- Høyde, apparat: 796 millimeter
- Dybde, apparat: 114 millimeter
- Produktvekt: 44 kg
- Høyde, apparat (med stativ): 856 millimeter
- Dybde, apparat (med stativ): 290 millimeter
- Eskebredde: 1292 millimeter
- Eskehøyde: 1121 millimeter
- Eskedybde: 323 millimeter
- Vekt, inkl. emballasje: 67 kg
- Veggfeste-kompatibel: 600 x 200 mm



Utgivelsesdato
2023-07-22

Versjon: 10.0.18

EAN: 87 10895 92053 7

© 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