Philips Cineos
Flat-TV

94 cm (37")
LCD
integrert digital

37PFL9732D

Forbedre seeropplevelsen

med Perfect Pixel HD og Ambilight

Nyt den ultimate seeropplevelsen med denne Philips Cineos flat-TVen med Perfect Pixel HD Engine, Ambilight Surround, Full HD 1080p-visning og 100 Hz Clear LCD-teknologi. Med USB og minnekortleseren får du full tilgang til multimedieinnhold.

Skjønnheten ligger i detaljene
- Matchende designdreiestativ

Altoppslukende seeropplevelse
- Full HD LCD-skjerm med en oppløsning på 1920 x 1080p
- Integrert digital tuner for DVB-T-mottak
- HD-klar for visning av HD-signaler av beste kvalitet
- Perfect Pixel HD-motor for uslåelig skarphet og klarhet
- 100 Hz Clear LCD for ekstremt skarpe bevegelser (3 ms)
- Ambilight-surround for en altoppslukende seeropplevelse
- HD Natural Motion for svært jevne bevegelser i Full HD-filmer

For avansert ytelse
- 3 HDMI-innganger for heldigital HD-tilkobling i én kabel

Perfekt bildekvalitet på de digitale bildene dine
- USB- og minnekortspor for å spille multimedier øyeblikkelig

PHILIPS

Høydepunkter

Full HD LCD-skjerm 1920 x 1080p

Denne Full HD-skjermen har en widescreenoppløsning på 1920 x 1080p. Dette er den høyeste oppløsningen for HD-kilder for best mulig bildekvalitet. Den er fullstendig fremtidskompatibel siden den støtter 1080p-signaler fra alle kilder, inkludert de nyeste som Blu-ray og avanserte HD-spillkonsoller. Signalbehandlingen er oppgradert for å støtte denne mye høyere signalkvaliteten og oppløsningen. Den gir strålende Progressive Scan-bilder uten flimmer med suveren lysstyrke og farger.

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.

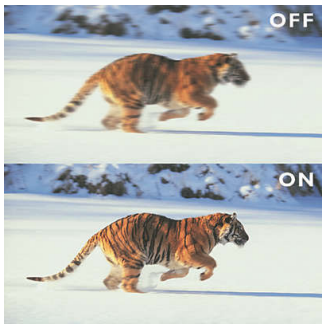
HD-klar

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.

Perfect Pixel HD-motor

Opplev uslåelig skarphet og klarhet med Perfect Pixel HD-motor. Hver piksel i bildet forbedres til å passe bedre til pikslene rundt. Det gir et mer naturlig bilde. Resultatet er en unik kombinasjon av skarphet, naturlige detaljer, levende farger, suveren kontrast og jevne og naturlige bevegelser, uansett hva du ser på. Rene og knivskarpe bilder gjennom oppdagelse og reduksjon i bildeartefakter og støy i alle innholdskilder – fra multimedia til standard-TV.

100 Hz Clear LCD



100 Hz Clear LCD gir ekstremt skarpe bevegelser for klare og levende bilder selv ved raske bevegelser på skjermen. Den doble bildefrekvensinnsettingen (Double Frame Rate Insertion) bruker en høy 100 Hz oppdateringshastighet. Det gjør gjengivelsen av bevegelsene dobbelt så skarp som vanlig LCD. Resultatet er en svartid på 3 millisekunder (målt i oppfattet BEW (Perceived Blur-Edge-Width)). Denne unike Philips-teknologien tar bevegelsesskarphet på LCD-skjermer til nye høyder.

Ambilight-surround

Ambilight 3 er et imponerende tilskudd til den generelle opplevelsen med omgivelseslys på tre sider for å utfylle fargene og lysintensiteten til bildet på skjermen. Det skaper stemning, stimulerer til en mer avslappet seeropplevelse og forbedrer oppfatningen av bildedetaljer, kontrast og farge. Ambilight 3 tilpasser fargene automatisk og uavhengig i forhold til innholdet på skjermen. Med Ambilight 3 er nå toppen av bildet fullstendig omgitt, slik at du kan leve deg inn i innholdet.

HD Natural Motion

Philips oppfant HD Natural Motion for å minimere flimmereffekter som er synlige med filmbasert bildeinnhold. Den prisbelønte algoritmen estimerer bevegelsen i bildet og korrigerer flimring i både kringkastinger og filmmateriale (f.eks. en DVD- eller Blu-ray-plate). Resultatet er jevn bevegelsesgjengivelse og enestående skarphet som bidrar til å bedre seeropplevelsen.

Forhåndsmontert dreiestativ

Dette stativet i høy kvalitet gir maksimal plasseringsfrihet, og det er utformet spesielt til denne TVen. Stativet leveres forhåndsmontert på TVen i esken. Det gjør det enkelt å plassere flat-TVen uten å måtte sette stativet på TVen først. Kos deg med den beste visningsvinkelen ved å dreie den slik du vil ha den.

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).

Flat-TV
94 cm (37") LCD, integrert digital

37PFL9732D/10

Spesifikasjoner

Ambilight
- Ambilight-funksjoner: Ambilight-surround, Autoadaptiv til videoinnhold, Fullt operativ i standby, Effektiv lampe for lavt energiforbruk
- Ambilight-lyssystem: LED med bredt fargespekter
- Dimmefunksjon: Manuell og via lyssensor

Bilde/skjerm
- Sideforhold: 16:9
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 37 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 94 cm
- Kabinettfarge: Brilliant Pearl
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Lysstyrke: 550 cd/m²
- Bildeforbedring: Perfect Pixel HD-motor, HD Natural Motion, Dynamisk kontrastforbedring, 1080p 50 / 60 Hz behandling, 1080p 24 / 25 / 30 Hz behandling, 3/2–2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Aktiv kontroll + lyssensor, Sagtannundertrykking, Progressive scan, Pulse Killer Chip, Widescreen Plus, 100 Hz Clear LCD, Dobbel bildefrekvens
- Kontrastforhold (typisk): 1200:1
- Skjermtype: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Dynamisk skjermkontrast: 8000 : 1
- Svartid (typisk): 3 (BEW-tilsv.) ms
- Visningsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm
- Fargebehandling: 4 billioner farger (14 bit RGB)

Støttet skjermoppløsning
- Datamaskinformater: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, 1920 x 1080p, 60 Hz
- Videoformater: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p 24, 25, 30 Hz, 1080p 24, 50, 60 Hz

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

Multimedieprogrammer
- Multimedietilkoblinger: USB, 7-i-1-minnekortleser
- Avspillingsformater: MP3, Lysbildefiler (.alb), JPEG-stillbilder
- 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 programnavngiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, PLL digital søking, Plug-and-Play
- Enkel i bruk: 4 favorittlister, Automatisk volumutjevning, Delta Volume per forhåndinnstilling, Grafisk brukergrensesnitt, Visning på skjermen, Programliste, Innstillingsassistentveiviser, Sidekontroll
- Klokke: Smart Clock
- Skjermformatjusteringer: uskalert (1080p punkt-for-punkt), 4:3, Autoformat, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Superzoom, Widescreen
- Multimedia: Digital media reader (leser), USB autobreak-in
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagers elektronisk programguide
- Fjernkontroll: TV, DVD, HTS (hjemmekinosystem), STB (set-top-boks)
- Fjernkontrolltype: RC4422
- Tekst-tv: 1200-siders hypertekst
- Fastvareoppgraderbar: Automatisk fastvareoppgraderingsveiviser, Fastvare kan oppgraderes via USB
- Bilde i bilde: Dobbel tekstskjerm
- Tekst-TV-forbedringer: Vane-registrering, Programinformasjonslinje

Lyd
- Utgangseffekt (RMS): 2 x 8 W
- Lydsystem: Virtual Dolby Digital, BBE
- Lydforbedring: Digital signalbehandling, Grafisk equaliser, Dynamisk bassforbedring

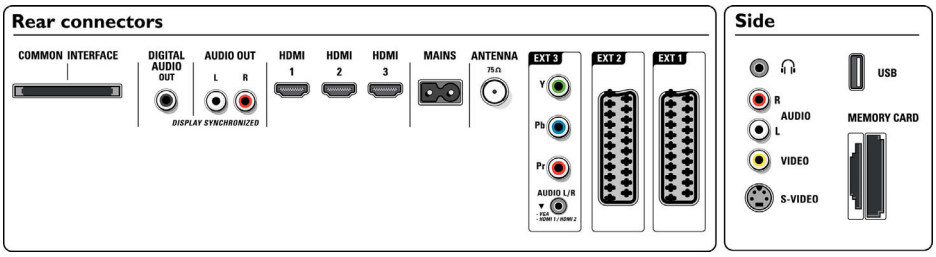
Høyttalere
- Innebygde høyttalere: 4
- Høyttalertyper: Integrerte woofere med wOOx, Dome diskanthøyttaler

Tilkoblingsmuligheter
- HDMI-funksjoner: Kabel-equalizer-funksjon, Kategori 1- og 2-kabler, Komprimert lyd, Foretrukket formatstøtte m. flere hast., PC-formatstøtte, Oppløsninger 720p, 1080i, 1080p
- Front-/sidetilkoblinger: Audio v/h inn, CVBS inn, Hodetelefonutgang, S-video inn, USB, Minnekortleser med flere spor
- Ext 1 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB
- Andre tilkoblinger: Analog audio venstre/høyre ut, S/PDIF ut (koaksial), Felles grensesnitt
- Ext 3: YPbPr, Audio v/h inn
- Ext 4: HDMI v 1.3
- Ext 5: HDMI v 1.3
- Ext 6: HDMI v 1.3

Drift
- Strømnett: AC 220–240 V +/- 10 %
- Omgivelsestemperatur: 5 til 35 °C
- Effektforbruk: 208 W
- Effektforbruk i standby: 0,8 W

Tilbehør
- Vedlagt tilbehør: Dreibart bordstativ, koaksial RF-antennekabel

Mål
- Bredde, apparat: 950 millimeter
- Høyde, apparat: 612 millimeter
- Dybde, apparat: 125 millimeter
- Produktvekt: 24,7 kg
- Høyde, apparat (med stativ): 677 millimeter
- Dybde, apparat (med stativ): 184 millimeter
- Produktvekt (+stativ): 27.6 kg
- Eskebredde: 1066 millimeter
- Eskehøyde: 818 millimeter
- Eskedybde: 300 millimeter
- Vekt, inkl. emballasje: 29,7 kg
- Veggfeste-kompatibel: 600 x 400 mm



Utgivelsesdato
2023-07-22

Versjon: 8.0.21

EAN: 87 12581 30063 0

© 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

* DVB-T, støttes bare i enkelte land.