



Philips Cineos
LCD-TV

81 cm (32")
DVB-T/C MPEG4*

32PFL9603H



Pirr sansene

Fordyp deg i en fengslende Ambilight-opplevelse. Denne TVen har MPEG4 HDTV og Perfect Pixel HD-motor og kombinerer Perfect Motion, 2250 trillioner farger og Perfect Contrast med Ambilight Spectra 2 – sammen lyser de opp seeropplevelsen

Enkelt å koble til og nyte

- DLNA PC-nettverkskobling for å bla gjennom innhold på PC- og hjemmenettverk
- 4 HDMI-innganger med Easylink for en fullstendig HD-tilkobling

Klar for digital

- HDTV med MPEG4 gir deg virkelighetstro HD-bilder
- Integrert digital DVB-C/T-tuner for digitalt kabelmottak

Hev seeropplevelsen

- Ambilight Spectra 2 forbedrer seeropplevelsen

Perfekt LCD-bilde

- Perfect Pixel HD-motor for uslåelig skarphet og klarhet
- HD ready 1080p for høyest mulig kvalitet på Full HD-bilder
- Perfect Natural Motion for ultrajevne Full HD-filmer
- Behandling av 2250 billioner farger
- Dynamisk kontrastforhold på 55 000 : 1 for utrolige ekte, svarte detaljer

PHILIPS

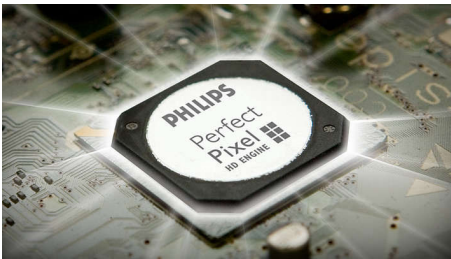
Høydepunkter

Ambilight Spectra 2



Få en ny dimensjon i seeropplevelsen med Ambilight Spectra 2. Denne patenterte Philips-teknologien forstørrer skjermen videre ved å projisere en lysglød fra baksiden av skjermen på veggene rundt. Ambilight justerer automatisk fargen og skarpheten på lyset som omslutter TVen, slik at det passer til bildet. Dette gir en altopplukende seeropplevelse. Med Ambilight Spectra 2 blir filmene virkelig levende!

Perfect Pixel HD-motor



Opplev uslælig 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 sylskarpe bilder gjennom oppdagelse og reduksjon i bildeartefakter og støy i alle innholdskilder – fra multimedia til standard-TV.

Full HD LCD-skjerm 1920 x 1080p

Nyt den utrolige bildekvaliteten på Full High Definition TV-signaler fra HD-kilder som HDTV-sendinger, eller Blu-ray DVD. HD ready 1080p er et beskyttet merke som gir bildekvalitet langt over det du får med vanlig HD Ready. Det samsvarer med de strenge

standardene som er vedtatt av EICTA for å tilby Full HD-skjerm som viser fordelene ved oppløsning og bildekvalitet fra et Full HD 1920x1080p High Definition TV-signal. Den har en universell tilkobling for både analog YPbPr og ukomprimert digital tilkobling for DVI eller HDMI som støtter HDCP. Den kan også vise 1080p progressive signaler ved 24, 50 og 60 Hz.

Perfect Natural Motion



Nyt handlingen uten flimrer. Perfect Natural Motion estimerer bevegelse i bildet og korrigerer flimrer i både kringkastinger og forhåndsinnspilt filmmateriale (inkludert 1080p-filmer og 24p True Cinema på Blu-ray og DVD). Resultatet er enda jevnere og roligere bilder med utrolig skarphet. Nyt en bevegelsesopplevelse som overgår kinokvalitet!

2250 billioners fargebehandling

Levende og naturlige bilder fra den mest avanserte fargebehandlingen. Den 17 bits fargeforsterkeren optimaliserer hver av de tre fargekanalene (RGB), en total behandlingseffekt på 2250 billioner farger. Det gir mer levende farger samtidig som en enestående skarphet beholdes. De avanserte algoritmene oppdager hudfarger og svake fargenyanser og behandler disse for å gi så naturlige farger som mulig.

Dynamisk kontrastforhold på 55 000 : 1

Du vil ha LCD-flatskjermen med den høyeste kontrasten og mest levende bildene. Philips' avanserte videobehandling kombinert med unik ekstrem dimming og teknologi for bakbelysningsforsterkning gir levende bilder. Den dynamiske kontrasten øker kontrasten

mellom perfekt svartnivå og nøyaktig gjengivelse av mørke nyanser og farger. Det gir et klart og naturtro bilde med høy kontrast og levende farger.

HDTV med MPEG4

Med HDTV kan du motta høydefinisjonsinnhold som er sendt via bakkenettet, ved hjelp av en integrert DVB-T tuner for både MPEG-2- og MPEG-4-formater. Du får fremragende lyd- og bildekvalitet, uten å måtte bruke en ekstra set-top-boks.

Integrert DVB-C/T-tuner

Med den integrerte digitale DVB-C/T-tuneren kan du motta digitalt kabel-TV og bakke-TV uten en ekstra set-top-boks. Gled deg over kvalitets-TV uten kabelrot.

DLNA PC-nettverkskobling

PC-nettverkskoblingen gir enkel tilgang til personlig bilde- og musikkinnhold på PCen eller hjemmenettverket. Den bruker Ethernet-tilkoblingen (LAN) med DLNA-protokoll som sikrer at DLNA-sertifiserte produkter fungerer sømløst sammen. Ved å koble TVen til hjemmenettverket kan du få tilgang til informasjon fra alle DLNA-sertifiserte enheter. Bla gjennom PC-samlingen av digitale bilder og musikkfiler via hjemmenettverket (LAN). Det intuitive brukergrensesnittet på TVen gjør det tilgjengelig ved et knappetrykk.

4 HDMI-innganger med EasyLink

EasyLink bruker HDMI CEC-bransjestandardprotokollen til å dele funksjonalitet mellom tilkoblede enheter og TVen. Med EasyLink trenger du bare én fjernkontroll for å bruke hovedfunksjonene på TVen og tilkoblede enheter. HDMI lager en ukomprimert digital RGB-tilkobling fra kilden til skjermen for ultimat bildekvalitet. HDMI bruker HDCP-kopibeskyttelse. Med 3 HDMI-innganger bak og 1 HDMI på siden av TVen kan du koble til flere HD-kilder, for eksempel en HD-set-top-boks, en Blu-ray-spiller og spillkonsoll eller digitalt videokamera.

Spesifikasjoner

Ambilight

- Ambilight-funksjoner: Ambilight Spectra 2, Lounge-lysmodus
- Ambilight-lyssystem: LED med bredt fargespekter
- Dimmefunksjon: Manuell og via lyssensor

Bilde/skjerm

- Sideforhold: Widescreen
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 32 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 80 cm
- Kabinettfarge: Høyglanset dekorfront med svart bakdeksel
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Bildeforbedring: Perfect Pixel HD-motor, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Aktiv kontroll + lyssensor, Sagtannundertrykking, Progressive scan, 1080p 24 / 25 / 30 Hz behandling, 1080p 50 / 60 Hz behandling
- Skjermtype: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Dynamisk skjermkontrast: 55 000 : 1
- Svartid (typisk): 4 (BEVV-tilsv.) ms
- Visningsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm
- Fargebehandling: 2250 billioner farger 17 bits 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, 50, 60 Hz, 1080p 24, 25, 30 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 *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Videoavspilling: NTSC, SECAM, PAL

Multimedieprogrammer

- Multimedietilkoblinger: USB
- Avspillingsformater: MP3, Lysbildefiler (.alb), JPEG-stillbilder, MPEG1, MPEG2

Anvendelighet

- Barnebeskyttelse: Barnesikring + foreldrekontroll
- Enkel installering: Automatisk programnavgiving,

- Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, Fininnstilling, 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
- Skjermformatjusteringer: 4:3, Autoformat, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Flytting av teksting og overskrift, Superzoom, Widescreen, uskalert (1080p punkt-for-punkt)
- Multimedia: Digital media reader (leser), USB autobreak-in
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagers elektronisk programguide
- Fjernkontroll: Universell
- Fjernkontrolltype: RC4492
- Tekst-tv: 1200-siders hypertekst
- Fastvareoppgraderbar: Automatisk fastvareoppgraderingsveiviser, Fastvare kan oppgraderes via USB
- Bilde i bilde: Dobbel teksts skjerm
- Tekst-TV-forbedringer: Vane-registrering, Programinformasjonslinje
- Smart modus: Spill, Film, Personlig, Energibesparende, Standard, Levende

Lyd

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

Høytalere

- Innebygde høytalere: 2
- Høytalertyper: 2 integrerte subwoofere, Dome diskant høytalere

Tilkoblingsmuligheter

- EasyLink (HDMI-CEC): Ettrykks avspilling, Systemlydkontroll, System-standby
- Front-/sidetilkoblinger: HDMI v 1.3, S-video inn, CVBS inn, Audio v/h inn, Hodetelefonutgang, USB
- Ext 1 Scart: Audio v/h, CVBS inn, RGB
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn, RGB
- Andre tilkoblinger: Analog audio venstre/høyre ut, S/PDIF ut (koaksial), Felles grensesnitt
- PC-nettverkskobling: DLNA 1.0-sertifisert
- Ext 3: YPbPr, Audio v/h inn, VGA PC-inngang
- Ext 4: HDMI v 1.3

- Ext 5: HDMI v 1.3
- Ext 6: HDMI v 1.3

Drift

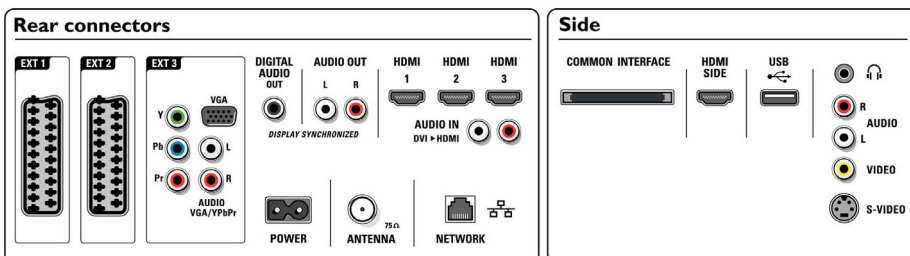
- Strømnett: AC 220–240 V +/- 10 %
- Omgivelsestemperatur: 5 til 35 °C
- Effektforbruk: 139 W
- Effektforbruk i standby: 0,15 W
- Effekt (energisparingsmodus): 112 W

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: koaksial RF-antennekabel, Nettleddning, Hurtigstartveiledning, Brukerhåndbok, Garantisertifikat, Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll

Mål

- Bredde, apparat: 828 millimeter
- Høyde, apparat: 543 millimeter
- Dybde, apparat: 109 millimeter
- Produktvekt: 16,3 kg
- Høyde, apparat (med stativ): 594 millimeter
- Dybde, apparat (med stativ): 220 millimeter
- Produktvekt (+stativ): 19,2 kg
- Eskebredde: 1000 millimeter
- Eskehøyde: 740 millimeter
- Eskedybde: 288 millimeter
- Vekt, inkl. emballasje: 23,7 kg
- Bredde, stativ: 480 millimeter
- Veggfeste-kompatibel: 200 x 200 mm



Utgivelsesdato
2023-07-22

Versjon: 6.0.9

EAN: 87 12581 37598 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