

Philips
LCD-TV

107 cm (42")
integrrert digital

42PFL7603D



Lys opp opplevelsen.

Fordyp deg i en fengslende Ambilight-opplevelse. Denne flat-TVen med en full HD 1080p-skjerm og Pixel Plus 3HD kombinerer HD Natural Motion, spennende usynlig lydkilde og Ambilight. Den vil lyse opp opplevelsen i mange år fremover.

Koble til, installer og gled deg

- Integrrert digital tuner for DVB-T-mottak
- Vis bilder og spill av musikk via USB
- 4 HDMI-innganger for heldigital HD-tilkobling i én kabel
- EasyLink: enkel kontroll av TVen og tilkoblede enheter via HDMI CEC

Hev seeropplevelsen

- Ambilight forbedrer seeropplevelsen med omgivelseslys

Spennende og kraftig lyd

- Super lydopplevelse fra unike usynlige høyttalere
- Integrrerte wOOx-høyttalere for dyp og kraftig bass

Bilder blir levende

- Pixel Plus 3 HD for skarpe og klare bilder
- Full HD LCD-skjerm med en oppløsning på 1920 x 1080p
- HD Natural Motion for svært jevne bevegelser i Full HD-filmer
- Dynamisk kontrastforhold på 30000 : 1 for utrolige ekte, svarte detaljer

PHILIPS

Høydepunkter

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.

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD gir bildet en unik kombinasjon av utrolig skarphet, naturlig detaljgjengivelse, levende farger og jevne og naturlige bevegelser fra alle typer HD, vanlige TV-signaler og multimediekilder, for HD-skjermer. Hver piksel i det innkommende bildet forbedres slik at de står bedre til pikslene rundt og gir et mer naturlig bilde. Forstyrrelser og støy i alle kilder fra multimedia til vanlig TV, og også i svært komprimert HD, spores og reduseres slik at bildet blir klart og knivskarpt.

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 flimrer med suveren lysstyrke og farger.

HD Natural Motion



Philips oppfant HD Natural Motion for å minimere flimreeffekter 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.

Dynamisk kontrastforhold på 30000 : 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 bakkelysforsterkning 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.

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.

Usynlige høyttalere

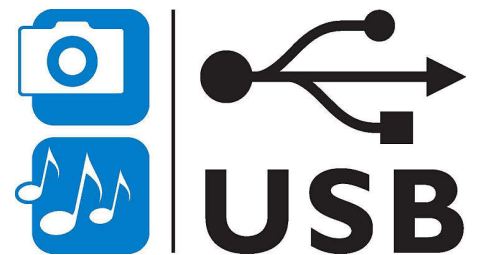


Et usynlig lydsystem som passer perfekt til utformingen på kabinettet. Den gir et klart og romslig lydbilde som kompletterer den rike seeropplevelsen.

Integrerte wOOx-høyttalere

wOOx-teknologien gir en overlegen basslyd ved å slippe gjennom og forsterke lavfrekvensbass, og gir en betydelig forbedret bass- og lydopplevelse.

USB for avspilling av bilder og musikk



Med USB-kontakten får du tilgang til JPEG-bilder og MP3-musikk fra de fleste USB-pinnene (USB-minneenhet). Koble USBen til sporet på siden av TVen, og få tilgang til multimedieinnholdet ved hjelp av den enkle innholdsviseren på skjermen. Du kan nå se på og dele bilder og musikk.

Spesifikasjoner

Ambilight

- Ambilight-funksjoner: 2-kanalers Ambilight
- Forhåndsinnstilte modi: 4 Active Adaptive-modi

Bilde/skjerm

- Sideforhold: Widescreen
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 107 cm
- Kabinettfarge: Svart dekorfront og hvitt bakdeksel
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Bildeforbedring: Pixel Plus 3 HD, 3/2–2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Aktiv kontroll + lyssensor, Fargeforbedring, Farge transientforbedring (CTI), Digital støyreduksjon, Dynamisk kontrastforbedring, Luminance Transient Improver, 1080p 24 / 25 / 30 Hz behandling, 1080p 50 / 60 Hz behandling, HD Natural Motion
- Skjermtype: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Dynamisk skjermkontrast: 30 000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm

Støttet skjermopløsning

- Dataskinformater: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, Via HDMI-/DVI-inngang,
- 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: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digital-TV: DVB-bakkesignal *
- Videoavspilling: NTSC, SECAM, PAL
- Tunervisning: PLL

Multimedieprogrammer

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

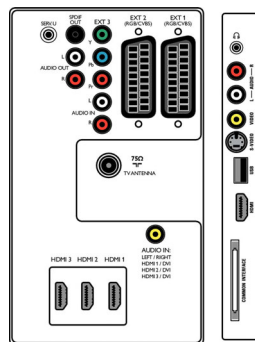
Anvendelighet

- 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 volumtjevning, Delta Volume per forhåndsinnstilling, Grafisk brukergrensesnitt, Visning på skjermen, Programliste, Innstillingsassistentveiviser, Sidekontroll
- Klokke: Sleep Timer, Vekkerklokke
- Skjermformatjusteringer: 4:3, Autoformat, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Tekstingszoom, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG
- Fjernkontroll: TV
- Fjernkontrolltype: RCPF03E08B
- Tekst-tv: 1200-siders hypertekst
- Bilde i bilde: Dobbel tekstsjerm
- Tekst-TV-forbedringer: 4 favorittsider, Programinformasjonslinje
- Smart modus: Film, Standard, Levende

Lyd

- Equalizer: Fembånd
- Utgangseffekt (RMS): 2 x 15 W



Spesifikasjoner

- Lydsystem: Nicam-stereo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Lydforbedring: Automatisk volumutjevning, Grafisk equaliser

Høytalere

- Innebygde høytalere: 2
- Høytalertyper: wOOx-høytalere

Tilkoblingsmuligheter

- EasyLink (HDMI-CEC): Ettrykks avspilling, 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/ut, RGB
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB
- Andre tilkoblinger: Analog audio venstre/høyre ut, PC-lyd inn, 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: 220–240 V, 50/60 Hz

- Omgivelsestemperatur: 5 til 35 °C
- Effektforbruk: 210 W
- Effektforbruk i standby: 0,15 W

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Nettledning, Hurtigstartveiledning, Brukerhåndbok, Garantisertifikat, Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll

Mål

- Bredde, apparat: 1046 millimeter
- Høyde, apparat: 644 millimeter
- Dybde, apparat: 111 millimeter
- Produktvekt: 22,5 kg
- Bredde, apparat (med stativ): 1046 millimeter
- Høyde, apparat (med stativ): 716 millimeter
- Dybde, apparat (med stativ): 262 millimeter
- Produktvekt (+stativ): 27 kg
- Eskebredde: 1151 millimeter
- Eskehøyde: 793 millimeter
- Eskedybde: 333 millimeter
- Vekt, inkl. emballasje: 42 kg
- Veggfeste-kompatibel: 400 x 400 mm



Utgivelsesdato
2023-08-01

Versjon: 5.0.17

EAN: 87 12581 38868 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