

Philips
LED-TV

94 cm (37")
Full HD 1080p
digital-TV

37PFL8605H



Refined living, pure performance

med Ambilight og ledende bildekvalitet

Bli fengslet av en ytelse som virkelig er raffinert. Med en rammeløs design er Ambilight klar til å gi deg en opplevelse med strålende LED-teknologi. God fornøyelse.

En grønnere hverdag

- LED-TVer opptil 40 % mer energieffektive enn vanlige LCD-TVer

Innebygd Internett-TV

- Philips Net TV for populære elektroniske tjenester på TVen
- DLNA PC-nettverkskobling for å bla gjennom innhold på PC og hjemmenettverk

Perfekt LCD-bilde

- Full HD med Perfect Pixel HD-motor for uslåelig klarhet
- Brilljante LED-bilder med lavt strømforbruk
- Perfect Natural Motion for ultrajevne Full HD-filmer
- 200 Hz Clear LCD-TV, 1 ms ytelse: super bevegelsesskarphet

Imponerende, usynlig lyd

- Føl kraften med 20 W RMS og Incredible Surround

Utvid seeropplevelsen

- Ambilight Spectra 2 gir en mer intens seeropplevelse

PHILIPS

Høydepunkter

Ambilight Spectra 2



Få en ny dimensjon i seeropplevelsen med Ambilight Spectra 2. Denne patenterte Philips-teknologien forstørker skjermen ved å projisere en lysglød på 2 av sidene til TVen, fra baksiden av skjermen på veggen rundt. Ambilight justerer automatisk fargen og lysstyrken til lyset slik at det passer til bildet, noe som skaper en altopplukende seeropplevelse. Veggtilpasningsfunksjonen gjør at fargen på lyset alltid passer til bildet, uansett hvilken farge du har på veggen. Med Ambilight Spectra 2 blir filmene virkelig levende.

Perfect Pixel HD-motor

Opplev enestående skarphet og klarhet med Perfect Pixel HD-motor. Hver piksel i bildet forbedres for å passe bedre til pikslene rundt. Det gir et mer naturlig bilde. Resultatet er en unik kombinasjon av skarphet, naturlige detaljer, levende farger, overlegen kontrast og jevne og naturlige bevegelser, uansett hva du ser på. Rene og knivskarpe bilder gjennom sporing og reduksjon av bildeartefakter og støy i alle innholdskilder, fra multimedier til vanlig TV. Full HD-skjermen med 1920 x 1080p piksler gir flotte Progressive Scan-bilder uten flimring og med suveren lysstyrke.

LED



Denne TVen har den mest avanserte LED-belysningsteknologien som finnes, i kombinasjon med en oppsiktsvekkende minimalistisk design, en praktfull bildekvalitet og det laveste strømforbruket i sin kategori. I tillegg finnes det ingen farlige stoffer i LED-belysningsteknologien. Med LED-bakbelysning kan du dermed glede deg over lavt strømforbruk, stor lysstyrke, utrolig kontrast, skarphet og levende farger.

200 Hz Clear LCD (1 ms)

Nyt ekstrem bevegelsesskarphet uten feil i bildet. Philips 200 Hz Clear LCD har en svartid for LCD-TV på utrolige 1 ms. På den måten blir du fengslet av handlingen, og ikke fokusert på bilen som blir strukket over skjermen, i selv de raskeste action-scenene. Kom igjen og nyt handlingen!

Perfect Natural Motion



Nyt handlingen uten flimner. Perfect Natural Motion estimerer bevegelse i bildet og korrigerer flimner 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!

20 W RMS Incredible Surround

Føl kraften i rytmen fra musikken og atmosfæren fra filmer. De kraftige forsterkerne med en effekt på 20 W RMS (2x 10 W RMS) skaper et livaktig lyd-bilde. Med Incredible Surround får du en total surroundlyd med større dybde og bredde som kompletterer den rike seeropplevelsen.

DLNA PC-nettverkskobling



DLNA PC-nettverkskoblingen gir enkel tilgang til videoer, bilder og musikk på PCen eller hjemmenettverket ved hjelp av TVens fjernkontroll. Ved å koble TVen til hjemmenettverket kan du få sømløs tilgang til innhold fra alle DLNA-sertifiserte enheter. Med et enkelt tastetrykk kan du bla gjennom multimedieinnhold på PCen fra TVen.

Energieffektiv LED

Med den siste teknologien for LED-bakbelysning er TVer med LED-bakbelysning det mest bærekraftige valget. De har lengre levetid og mye lavere energiforbruk enn plasma-TVer og vanlige LCD-TVer. I motsetning til CCFL-bakbelysning blir det ikke brukt kvikksølv i produksjonen av LED. I tillegg har TV-konstruksjoner fra Philips blitt konstant forbedret, noe som har resultert i høyere material-effektivitet og redusert energiforbruket uten å ofre på sikkerhet og velvære.

Spesifikasjoner

Ambilight

- Ambilight-funksjoner: Ambilight Spectra 2, Lounge-lysmodus i standby, Myk "solnedgang"-avslåing, Tilpasser seg fargene på veggen
- Ambilight-versjon: På to sider
- Ambilight-lyssystem: LED med bredt fargespekter
- Dimmefunksjon: Manuell og via lyssensor

Bilde/skjerm

- Sideforhold: Widescreen
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 37 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 94 cm
- Kabinettfarge: Sømløs glassfront
- Skjerm: LCD Full HD, edge LED-bakbelysning
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Bildeforbedring: Perfect Pixel HD-motor, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Perfect Colors, Aktiv kontroll + lyssensor, 2D-/3D-størrreduksjon, 200 Hz Clear LCD, Super Resolution
- Dynamisk skjermkontrast: 500000:1
- Svartid (typisk): 1 (BEVV) ms
- Visningsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Peak Luminansforhold: 65 %
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm
- Fargebehandling: 2250 billioner farger 17 bits RGB

Støttet skjermoppløsning

- Datamaskininnganger: opptil 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Videoinnganger: opptil 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/mottak/overføring

- Antenneinngang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF
- Digital-TV: DVB-bakkesignal*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Videoavspilling: NTSC, SECAM, PAL

Multimedieprogrammer

- Formater for videoavspilling: Kodekstøtte: H264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Beholdere: AVI, MKV
- Avspillingsformater for musikk: MP3, WMA (v2 opptil v9.2), AAC
- Avspillingsformater for bilde: JPEG
- Net TV: Inkludert

Anvendelighet

- Enkel installering: Veiviser for kanalinstallering, Veiviser for nettverksinstallering, Innstillingsassistentveiviser, Veiviser for enhetstilkobling, Oppdag Philips-enheter automatisk, 2-i-1-veggfeste
- Enkel i bruk: Brukerhåndbok på skjermen, Berøringskontrollknapper, Valg av favorittprogram, Kanaloversikt, mosaikk, Én knapp for all brukeropplevelse, Enkel Home-knapp
- Skjermformatjusteringer: Autofyll (ingen svarte striper), Autozoom (originalformat), (inkluderer 4:3, 14:9, 21:9), Superzoom, Movie expand 16:9, Widescreen, uskalert (1080p punkt-for-punkt)
- Multimedia: DLNA-medieleser, Net TV-tjenester, USB-medieleser
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagers elektronisk programguide*
- Tekst-tv: 1200-siders hypertext
- Fastvareoppgraderbar: Automatisk fastvareoppgraderingsveiviser, Fastvare kan oppgraderes via USB, Elektronisk fastvareoppgradering

Lyd

- Utgangseffekt (RMS): 2 x 10 W, usynlig lyd
- Lydforbedring: Automatisk volumtjenvning, Dynamisk bassforbedring, Incredible Surround, Diskant- og basskontroll, Clear Sound

Tilkoblingsmuligheter

- HDMI-funksjoner: Audio Return Channel, Rask InstaPort HDMI-velger
- EasyLink (HDMI-CEC): Ettrykks avspilling, EasyLink, Pixel Plus link (Philips), Fjernkontrollgjennomstrømming, Systemlydkontroll, System-standby
- Front-/sidetilkoblinger: USB, Felles grensesnittspor (CI-CI+), SD-kort (videobutikk)
- Ext 1 Scart: Audio v/h, CVBS inn, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Channel)
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn, RGB
- HDMI 2: HDMI v 1.3
- Andre tilkoblinger: Hodetelefonutgang, S/PDIF ut (koaksial), Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v 1.3
- PC-nettverkskobling: DLNA 1.5-sertifisert
- Ext 3: YPbPr, Audio v/h inn
- Oppsummering: 4 x HDMI, 1 x USB, 2 x SCART,

- 1 x Ethernet, Wi-Fi-klar
- VGA-inngang: PC-inngang, D-sub 15
- HDMI Side: HDMI v 1.3

Drift

- Strømnet: 220–240 V, 50/60 Hz
- Omgivelsestemperatur: 5 til 35 °C
- Miljømerket: Miljømerkesertifisert
- Effektforbruk i standby: &t; 0,15 W
- Effektforbruk (typisk): 75 W
- Strømsparingsfunksjoner: Av-knapp ved 0 watt, Lyssensor, Øko-modus, Slå av bilde (for radio), Timer for automatisk avslåing, Økoinnstillingsmeny
- Effektforbruk når apparatet er slått av: &t; 0,01
- Årlig energiforbruk: 109,5 kWh
- Spor av bly: Ja*

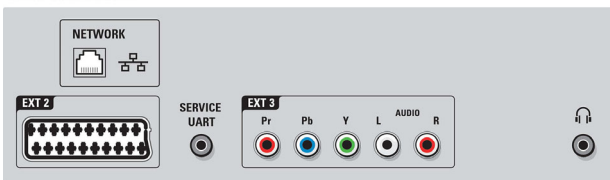
Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Nettledning, Hurtigstartveiledning, Garantisertifikat, Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll, Brosjyre om regelverk og sikkerhet, Net TV-brosjyre
- Ekstrautstyr: Trådløs USB-adapter (PTA01)

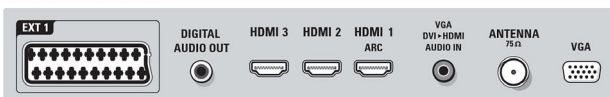
Mål

- Bredde, apparat: 900 millimeter
- Høyde, apparat: 565 millimeter
- Dybde, apparat: 44 millimeter
- Produktvekt: 16 kg
- Høyde, apparat (med stativ): 601 millimeter
- Dybde, apparat (med stativ): 248 millimeter
- Produktvekt (+stativ): 18,5 kg
- Eskebredde: 1165 millimeter
- Eskehøyde: 672 millimeter
- Eskedybde: 160 millimeter
- Bredde, stativ: 468 millimeter
- Veggfeste-kompatibel: 200 x 300 mm

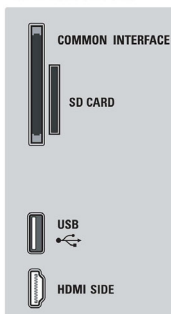
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



Utgivelsesdato
2023-07-22

Versjon: 11.1.9

EAN: 87 12581 54012 8

© 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

* 8 dagers EPG, tjenesten er ikke tilgjengelig i alle land.

* Net TV: Gå til www.philips.com/smarttv for å finne tjenestene som tilbys i landet ditt.

* TVen støtter DVB-mottak av gratiskanaler. Enkelte DVB-operatører støttes kanskje ikke. Du finner en oppdatert liste under Vanlige spørsmål (FAQ) på Philips' webområde for kundestøtte. Enkelte operatører krever betaling for tilgang samt abonnement. Kontakt din operatør for mer informasjon.

* Vanlig effektforbruk når apparatet er slått på, er målt i henhold til IEC62087 Ed 2.

* Energiforbruk i kWh per år basert på strømforbruket til TVen for fire timer per dag i 365 dager. Det faktiske strømforbruket avhenger av hvordan TVen brukes.

* Denne TVen inneholder bly kun i enkelte deler eller komponenter, hvor det ikke finnes noen teknologiske alternativer i henhold til eksisterende unntaksklausuler under RoHS-direktivet.