

Philips
LED-TV med Ambilight
Spectra 2 og Pixel Precise
HD

102 cm (40")
Full HD 1080p
digital TV

40PFL7605H



Bliv en del af handlingen!

med Ambilight i et ultratyndt design

Oplev fjernsyn, som det var tiltænkt, med Philips' 102 cm (40") LED-TV. 40PFL7605 LED-TV'et kombinerer kraftfulde LED-billeder og Ambilights fordybelse, så du med garanti altid er en del af handlingen.

Forstør din seeroplevelse

- Ambilight Spectra 2 gør billedoplevelsen bredere

HD-TV med enestående detaljer

- Full HD-TV med Pixel Precise HD giver detaljeret action
- Strålende LED-billeder med lavt energiforbrug
- 100 Hz LCD, 2 ms ydeevne giver fremragende bevægelsesskarphed
- HD Natural Motion til ultra jævn bevægelse i Full HD-film

Imponerende, usynlig lyd

- Mærk kraften af 20 W RMS og Incredible Surround

Indbygget internet-TV

- Med Philips Net TV får du populære onlinetjenester på dit TV
- DLNA PC-netværkslink til at browse gennem indhold på PC'en og hjemmenetværket

Grønnere hverdag

- LED-TV er op til 40 % mere energieffektive end normale LCD-TV



NL/22/001



asimpleswitch.com

PHILIPS

Vigtigste nyheder

Ambilight Spectra 2



Tilføj en ny dimension til billedoplevelsen med Ambilight Spectra 2. Denne patenterede Philips-teknologi forstørker skærmen ved at projicere lys på TV'ets to sider fra bagsiden af skærmen på den omgivende væg. Ambilight justerer automatisk farven og lysstyrken, så de matcher til billedet, for at skabe en fordybende billedoplevelse. Vægtilpasningsfunktionen sikrer, at farven på lyset altid passer til billedet, lige meget hvilken farve væggen har. Med Ambilight Spectra 2 bliver dine film virkelig levende!

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD bygger på den prisbelønnede Pixel Plus-teknologi. Den bringer HD-billedkvaliteten op på et nyt niveau med 4 billioner farver. Takket være Super Resolution giver Pixel Precise HD dig nu den bedste HD-billedkvalitet, uanset om du ser en video på internettet eller en Blu-ray-film i god kvalitet.

LED



Den mest avancerede LED-belysningsteknologi i dette TV kombinerer iøjnefaldende, minimalistisk design med fremragende billedkvalitet og det laveste strømforbrug i dets kategori. LED-belysningsteknologi indeholder

ikke farlige stoffer. Med LED-baggrundsbelysning kan du nyde lavt strømforbrug, høj lysstyrke, utrolig kontrast, skarphed og levende farver.

100 Hz LCD, responstid 2 ms

100 Hz LCD giver fremragende bevægelsesskarphed. Den dobbelte billedhastighed øger skarpheden for gengivelse af bevægelser til mere end det dobbelte af et almindeligt LCD. Det giver en ydelse med en responstid på 2 millisekunder. Nu kan du nyde skarpe billeder selv med hurtig bevægelse på skærmen.

HD Natural Motion



Philips har udviklet HD Natural Motion for at minimere vibrationer, som er synlige på filmbaseret billedindhold. Den prisbelønnede algoritme vurderer bevægelse i billedet og korrigerer vibrerende bevægelser i både TV-udsendelser og optagede film (som f.eks. DVD og Blu-ray). Resultatet er en naturlig gengivelse af bevægelser og en fantastisk skarphed, der bringer oplevelsen op på et højere niveau.

20 W RMS Incredible Surround

Mærk kraften i musikken og atmosfæren fra filmens verden. De kraftfulde forstærkere med 20 W RMS (2 x 10 W RMS) skaber et virkelighedstro lyd billede. Incredible Surround gør det muligt at opleve total surroundlyd med større dybde og bredde i lyden, der matcher den fyldige billedoplevelse.

Energieffektiv LED

Den nyeste LED-baggrundsbelysningsteknologi gør LED-baggrundsbelyste TV til et mere bæredygtigt valg med en længere levetid og langt mindre energiforbrug end plasma-TV og konventionelle LCD-TV. I modsætning til CCFL-baggrundsbelysning bruges der ikke kviksølv ved fremstilling af LED'er. Dertil kommer, at Philips' TV-design er i konstant forbedring, hvilket har resulteret i højere materialeeffektivitet og reduceret energiforbrug, uden at det går ud over sikkerhed og velvære.



EU-miljømærket

Philips' grønne designproces sigter mod at skabe produkter, som i stigende grad er miljøvenlige. Vores indsats

er blevet anerkendt, og Philips har fået tildelt EU-miljømærket (blomsten) for de fleste af sine modeller pga. deres høje energieffektivitet, meget lave strømforbrug i standby (op til 50 % mindre end EU-miljømærkets krav), fraværet af farlige stoffer (f.eks. bly) samt deres design, som gør genbrug nemmere.



Philips' grønne logo

Philips' grønne produkter reducerer omkostninger, energiforbrug og CO₂-udledning. Hvordan? De tilbyder en markant miljømæssig forbedring på et eller flere af Philips' grønne fokusområder - energieffektivitet, emballage, farlige stoffer, vægt, genbrug og bortskaffelse samt garanteret lang levetid.

Specifikationer

Billede/display

- Billedformat: Widescreen
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Dynamisk skærmmkontrast: 500.000:1
- Svartid (typisk): 2 ms
- Betragtningvinkel: 176° (V) / 176° (L)
- Diagonal skærmstørrelse: 40 tommer / 102 cm
- Display: LCD Full HD, kant-LED-baggrundsbelysning
- Panelopløsning: 1920 × 1080p pixel
- Billedforbedring: Pixel Precise HD, Aktiv kontrol + lysføler, 100 Hz tydeligt LCD, Digital støjreduktion, Dynamisk kontrastforbedring, Forbedring af luminanstransient, Reduktion af MPEG-artefakter, HD Natural Motion, Glimrende opløsning, Color Booster
- Større skærmløsning: Anti-refleksbehandlet skærm
- Maksimalt luminansforhold: 65 %
- Farvebehandling: 4 billioner farver (14 bit RGB)
- Kabinetfarve: Sølvbørstet deco-front med sort kabinet

Ambilight

- Ambilight-version: 2-sidet
- Ambilight-funktioner: Ambilight Spectra 2, Lounge-lys-tilstand
- Lysdæmper: Manuelt og via lysføler
- Ambilight-belysning: LED bredt farvespektrum

Understøttet skærmløsning

- Computerindgange: op til 1920x1080 ved 60 Hz
- Videoindgange: op til 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Lyd

- Udgangseffekt (RMS): 2 x 10 W, usynlig lyd
- Lydforbedring: Automatisk lydstyrkejustering, Dynamisk basforbedring, Incredible Surround, Diskant- og basregulering, Clear Sound
- Lydsystem: Mono, NICAM stereo, Stereo

Komfort

- Børneskyttelse: Børnesikring + forældrestyring
- Ur: Sleep-timer
- Nem installation: Guide til kanalinstallation, Guide til netværksinstallation, Guide til indstillinger, Guide til tilslutning af enheder, Automatisk registrering af Philips-enheder, Navngivning af

- automatisk programindstilling, Automatisk kanalindstilling, Programnavn, Sortering
- Brugervenlig: Smart Picture, Smart Sound, Brugervejledning på skærmen, EasyLink, Valg af yndlingsprogrammer, Mosaik med kanaler, One-stop oplevelsesknap, Et enkelt tryk på knappen Home
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8 dages elektronisk programguide*
- Skærmmformat-justeringer: Automatisk formatomskiftning, Super Zoom, Filmudvidelse 16:9, Widescreen, ikke skaleret (1080p punkt-for-punkt)
- Tekst-TV: 1200 sider hypertext
- Firmwareopgradering: Automatisk firmwareopgraderingsguide, Firmwareopgradering via USB, Online-firmwareopgradering
- Multimedia: DLNA mediebrowser, Net TV-tjenester, USB-mediebrowser

Multimedieprogrammer

- Formater for billedvisning: JPEG
- Formater for musikafspilning: MP3, WMA (v2 op til v9.2), AAC
- Formater for videoafspilning: Codec-understøttelse: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Container: AVI, MKV
- Net TV: Inklusive

Tuner/modtagelse/transmission

- Antenneindgang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- TV-system: DVB COFDM 2 K/8 K
- Videoafspilning: NTSC, SECAM, PAL
- Digital TV: DVB-T*, DVB-T MPEG-4*, DVB-C MPEG-4*
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanaler, UHF, VHF

Tilslutningsmuligheder

- Ext 1 SCART: Lyd L/R, CVBS-indgang, RGB
- Ext 2 SCART: Lyd L/R, CVBS-indgang, RGB
- Ext 3: YPbPr, Audio L/R ind
- VGA-indgang: PC-indgang, D-sub 15
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- HDMI på siden: HDMI v1.3
- Tilslutninger på forsiden/siden: USB, Common Interface-stik (CI-CI+), SD-kort (videoudlejning)

- Andre tilslutninger: Hovedtelefonudgang, PC-lydindgang, Ethernet-LAN RJ-45
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspilning med ét tryk, EasyLink, Pixel Plus-link (Philips), Fjernbetjenings-pass-through, System-lydkontrol, System-standby
- Lydudgang - digital: Koaksial (phono)
- PC-netværkslink: DLNA 1.5-certificeret
- Opsummering: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, Wi-Fi Ready

Strøm

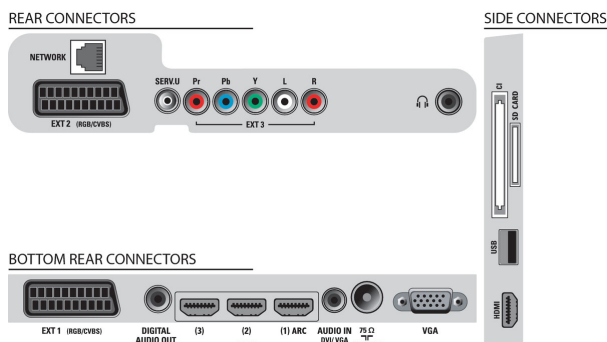
- Grønt stempel: Certificeret med miljømærke
- Omgivende temperatur: 5-40°C
- Lysnet: 220 - 240V, 50/60 Hz
- Strømforsygning (typisk): 84 W
- Standby-strømforsygning: < 0,15 W
- Strømforsygning ved slukket tilstand: < 0,01 W
- Årligt energiforbrug: 122,64 kW-timer
- Blyholdig: Ja*
- Strømbesparende funktioner: 0 W tænd/sluk-knap, Lyssensor, Eco-tilstand, Slå billede fra (ved radio), Timer til auto-sluk

Mål

- Kompatibel vægmontering: 200 x 200 mm
- Mål på anlæg (B x H x D): 966 x 593 x 41,5 mm
- Apparatets mål inklusive stander (B x H x D): 966 x 641 x 242 mm
- Vægt inkl. emballage: 18,5 kg
- Produktvægt: 13 kg
- Produktvægt (+ stand): 16 kg
- Mål på kasse (B x H x D): 1150 x 682 x 158 mm

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Drejefod, Quick start guide, Registreringskort, Garantibevis, Fjernbetjening, 2 x AAA batterier, Sikkerheds-/lovæssige instruktioner, Software-deklaration
- Ekstra tilbehør: Trådløs USB-adapter (PTA01)



Udgivelsesdato
2019-11-12

Version: 6.6.4

12 NC: 8670 000 59418
EAN: 87 12581 52128 8

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com

* 8 dages EPG (elektronisk programguide) er ikke tilgængelig i alle lande

* Net TV: Besøg www.philips.com/smartytv for at finde ud, hvilke tjenester der udbydes i dit land.

* TV'et understøtter DVB-modtagelse af gratis kanaler. Bestemte DVB-udbydere understøttes muligvis ikke. Du kan se en opdateret liste i afsnittet Ofte stillede spørgsmål på Philips' support-websted. For nogle udbydere kræves der programkort eller abonnement. Kontakt din udbyder for at få flere oplysninger.

* Typisk strømforsygning i tændt tilstand målt i overensstemmelse med IEC62087 Ed 2.

* Energiforbrug i kWh pr. år, baseret på strømforsyningen for et TV der er tændt i 4 timer om dagen i 365 dage. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan TV'et anvendes.

* Dette fjernsyn indeholder kun bly i visse dele eller komponenter, hvor der ikke findes alternative teknologier, i overensstemmelse med de dispensationsbestemmelser, der findes under RoHS-direktivet.