

Philips  
LED-TV med Ambilight  
Spectra 2 og Perfect Pixel  
HD Engine

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

40PFL8605H



## Forædlet livsstil, ren ydeevne

med Ambilight og førende billede

Topydelse på et perfekt billede på et 102 cm (40") fladskærms-TV. Philips 40PFL8605H LED-TV byder på et design uden ramme med Ambilight, der gør det muligt for dig at opleve den geniale LED-teknologi. Nyd underholdningen.

### Forstør din seeroplevelse

- Ambilight Spectra 2 gør billedoplevelsen bredere

### Perfekt LCD-billede

- Full HD med Perfect Pixel HD Engine giver enestående klarhed
- Full HD 3D ready for en virkelig overvældende 3D-filmoplevelse
- Strålende LED-billeder med lavt energiforbrug
- 800 Hz Perfect Motion Rate (PMR) giver fremragende bevægelsesskarphed
- Perfect Natural Motion til ultrajævn 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

### Grønnere hverdag

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



NL/22/001

# 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!

### Perfect Pixel HD Engine

Oplev enestående skarphed og klarhed med Perfect Pixel HD Engine. Hver pixel i billedet forbedres, så den passer bedre til de omgivende, hvilket giver et mere naturligt billede. Resultatet er en unik kombination af skarphed, naturlige detaljer, levende farver, overlegen kontrast samt jævne og naturlige bevægelser, uanset hvad du ser. Klare og knivskarpe billeder er et resultat af registrering og reducere af fejl og støj for alle indholdskilder - lige fra multimedier til standard-TV. Full HD-skærmen med 1920 x 1080p pixel producerer strålende, flimrefri progressive scanning-billeder med fantastisk lysstyrke.

### Full HD 3D ready



Bliv begejstret med 3D-film i din egen stue med det Full HD 3D ready TV. Aktiv 3D anvender

den seneste generation af hurtigskiftende skærbilleder for en ægte dybde og realisme i fuld 1080x1920 HD-opløsning. Premium 3D-filmudgivelser på Blu-ray og det kommende 3D broadcast giver et bredt udvalg af indhold af høj kvalitet. Dit TV er klar til Full HD 3D-oplevelsen, hvis du tilføjer en 3D-kompatibel Blu-ray-afspiller eller HD-modtager og 3D-opgraderingssættet (Philips PTA02). Til familiehygge for mere end to personer kan du tilføje ligeså mange 3D-briller, som du vil (udvidelsessæt PTA03).

### 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.

### Philips Net TV



Oplev det store udvalg af onlinetjenester med Philips Net TV. Nyd film, billeder, infotainment og andet internetindhold direkte på dit TV, når du vil. Du skal bare slutte dit TV direkte til dit hjemmenetværk via Ethernet-forbindelsen og navigere til og vælge, hvad du vil se, med fjernbetjeningen. Philips-menuen giver adgang til populære Net TV-tjenester til netop dit TV. Med et DLNA-certificeret PC-netværk kan du

også se videoer eller billeder, der er lagret på din computer, ved at bruge fjernbetjeningen.



### Matchende hjemmebiografoplevelse

Intensiver biografoplevelsen yderligere med den matchende Philips Soundbar (HTS9140). Nu har du kun brug for en fjernbetjening til begge enheder. Når du bruger Philips Easylink via en HDMI-forbindelse, er du også sikker på, at du får den bedste billed- og lydoplevelse fra den samlede kombination. Hør mere om denne unikke kombination i dag!



### 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.



# Specifikationer

## Billede/display

- Billedformat: Widescreen
- Lysstyrke: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Dynamisk skærmkontrast: 500.000:1
- Svartid (typisk): 1 (BEVV) ms
- Betragtningvinkel: 176° (V) / 176° (L)
- Diagonal skærmstørrelse: 40 tommer / 102 cm
- Display: LCD Full HD, kant-LED-baggrundsbelysning
- Panelopløsning: 1920 × 1080p pixel
- Billedforbedring: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfekt kontrast, Perfekte farver, Aktiv kontrol + lysføler, 2D/3D støjreduktion, Glimrende opløsning, Klar til 3D TV\*, 800 Hz Perfect Motion Rate
- Større skærmopløsning: Anti-refleksbehandlet skærm
- Maksimalt luminansforhold: 65 %
- Farvebehandling: 2250 billioner farver - 17 bit RGB
- 3D: 3D Ready\*
- Kabinetfarve: Klart frontglas

## Ambilight

- Ambilight-version: 2-sidet
- Ambilight-funktioner: Ambilight Spectra 2, Lounge-lys i standby, Skumringslukning, Tilpasning til vægfarve
- Lysdæmper: Manuelt og via lysføler
- Ambilight-belysning: LED bredt farvespektrum

## Understøttet skærmopløsning

- 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

## Komfort

- Nem installation: Guide til kanalinstallation, Guide til netværksinstallation, Guide til indstillinger, Guide til tilslutning af enheder, Automatisk registrering af Philips-enheder, 2-i-1-vægbeslag
- Brugervenlig: Brugervejledning på skærmen, Finger-touch-kontrolknapper, Valg af yndlingsprogrammer, Mosaik med kanaler, One-

stop oplevelsesknap, Et enkelt tryk på knappen Home

- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8 dages elektronisk programguide\*
- Skærmformat-justeringer: Automatisk udfyldning (ingen sorte bjælker), Autozoom (originalt format), (herunder 4:3, 14:9, 21:9), Super Zoom, Filmudvidelse 16:9, Widescreen, ikke skaleret (1080p punkt-for-punkt)
- Tekst-TV: 1200 siders 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, Containere: AVI, MKV
- Net TV: Inklusive

## Tuner/modtagelse/transmission

- Antenneindgang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Videoafspilning: NTSC, SECAM, PAL
- Digital TV: DVB-T \*, DVB-T MPEG-4\*, DVB-C MPEG-4\*, MHEG
- 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)
- HDMI-funktioner: Audio Return Channel, Hurtigt HDMI-skift via instaport
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspilning med ét tryk, Pixel Plus-link (Philips), Fjernbetjenings-pass-through, System-lydkontrol, System-standby,

## EasyLink

- Andre tilslutninger: Hovedtelefonudgang, S/PDIF-udgang (koaksial), Ethernet-LAN RJ-45, 3D TV-stik
- 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: 5-35°C
- Lysnet: 220 - 240V, 50/60 Hz
- Strømforbrug (typisk): 77,0 W
- Standby-strømforbrug: < 0,15 W
- Strømforbrug ved slukket tilstand: < 0,01 W
- Årligt energiforbrug: 112,42 kW-timer
- Blyholdig: Ja\*
- Strømbesparende funktioner: 0 W tænd/sluk-knap, Lyssensor, Eco-tilstand, Slå billede fra (ved radio), Timer til auto-sluk, Menu for Eco-indstillinger

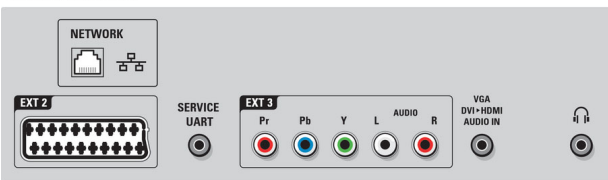
## Mål

- Mål på anlæg (B x H x D): 965 x 600 x 50 mm
- Apparatets mål inklusive stander (H x D): 636 x 248 mm
- Standerbredde: 468 mm
- Produktvægt: 17,5 kg
- Produktvægt (+ stand): 20 kg
- Mål på kasse (B x H x D): 1200 x 786 x 333 mm
- Kompatibel med VESA-vægbeslag: 200 x 300 mm

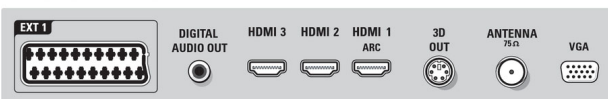
## Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Netledning, Quick start guide, Garanticertifikat, Fjernbetjening, Batterier til fjernbetjening, Brochure med oplysninger om juridiske forhold og sikkerhed, Net TV-brochure
- Ekstra tilbehør: Trådløs USB-adapter (PTA01), 3D TV-udvidelsessæt (PTA03), 3D TV-startsæt (PTA02)

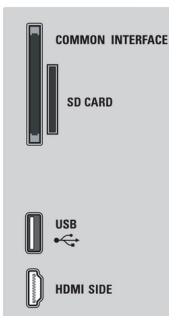
### BACK CONNECTORS



### BOTTOM CONNECTORS



### SIDE CONNECTORS



Udgivelsesdato  
2019-11-12

Version: 15.6.9

12 NC: 8670 000 59554  
EAN: 87 12581 52245 2

© 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](http://www.philips.com)

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

\* Net TV: Besøg [www.philips.com/smartytv](http://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.

\* 3D TV kræver Accessory PTA02 (Active shutter-briller og -transmitter, en 3D-kompatibel kildeenhed og 3D-kildemateriale.

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

\* Energiforbrug i kWh pr. år, baseret på strømforbruget 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.