

Philips
LCD-TV med Pixel Plus
HD

107 cm (42")

Full HD 1080p
digital TV

42PFL5405H



Underholdningen bliver levende

Med virkelighedstro FHD-billeder

Oplev øjeblikket, som om du selv var der, med Pixel Plus HD og en imponerende usynlig lyd.

High definition giver dig fantastiske detaljer

- Full HD TV med Pixel Plus HD giver bedre detaljer og klarhed
- 100 Hz LCD, 2 ms ydeevne giver fremragende bevægelsesskarphed
- HD Natural Motion til ultra jævn bevægelse i Full HD-film

Fyldig og klar lyd.

- 2.1-system 40 W surround-lyd (2 x 10 W RMS, virtuel 20 W)*
- Hør hvert et ord med Clear Sound

Komplet digital tilslutning på den nemme måde

- Problemfri tilslutning med 3 HDMI-indgange og EasyLink
- USB til fantastisk multimedieafspilning
- PC-indgangen gør det muligt at bruge dit TV som computerskærm
- Integreret MPEG-4-tuner til HD-modtagelse uden set-top-boks

Grønnere hverdag

- Strømforbrug på 0 W, når du slukker



NL/22/001



asimpleswitch.com

PHILIPS

Vigtigste nyheder

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD giver en unik kombination af ultimativ skarphed, naturlige detaljer og jævn, naturlig bevægelse. Billedfejl og støj i alle kilder fra multimedier til standard definition TV og også i meget komprimeret HD registreres og mindskes, så billedet bliver klart og knivskarpt.

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.

2.1-lydsystem med 40 W*



Virtuelt 2.1-højttalersystem giver en utrolig lyd på 40 W (2 x 10 W + 20 W Virtual Power*).

*Dette virtuelle 2.1-højttalersystem håndterer dybeffekten intelligent for at kunne fordoble den

originale effekt og producerer en glimrende bas. Nyd den rene og detaljerede lyd med dome-diskanten, der leverer ukomprimeret lyd i et slankt og usynligt højttalerdesign.

USB (multimedie)



USB-stikket giver adgang til jpeg-fotos, mp3-musik og videofiler på de fleste USB-sticks (USB-memory-class-enhed). Sæt USB'en i stikket på siden af dit TV og få adgang til multimedieindholdet vha. den brugervenlige indholdsbrowser på skærmen. Du kan nu se dine videoer, fotos og musiknumre og dele dem med andre.

PC-indgang (VGA)

Med en PC-indgang kan du tilslutte dit TV til en computer med et VGA-kabel og bruge TV'et som computerskærm.

Integreret DVB-tuner MPEG-4

Med den integrerede digitale tuner kan du modtage digitalt kabel-TV og terrestrisk TV uden en ekstra set-top-boks. Glæd dig over kvalitets-TV uden kabelrod.

3 HDMI-indgange med EasyLink



HDMI er et kabel, der overfører både billed- og lydsignaler fra dine enheder til dit TV, så du undgår kabelrod. Det overfører ukomprimerede signaler, så du får den højeste kvalitet fra kilde til skærm. Sammen med Philips Easylink har du kun brug for én fjernbetjening til at udføre de fleste handlinger på dit TV,

DVD, Blu-ray, set-top-boks eller hjemmebiografssystem.

Ren lyd



Clear Sound er en innovativ lydteknologi, der markant øger stemmeklarheden, uanset om der tales eller synges. Det sikrer, at du hører hvert eneste ord, så du kan nyde det, du ser, fuldt ud.



NL/22/001

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.



asimpleswitch.com

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: 500 cd/m²
- Dynamisk skærmmkontrast: 100.000:1
- Svartid (typisk): 2 ms
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L)
- Diagonal skærmstørrelse: 42 tommer / 107 cm
- Skærmtpe: Fuld HD LCD W-UXGA Act. matrix
- Panelopløsning: 1920 × 1080p pixel
- Billedforbedring: Pixel Plus HD, Aktiv kontrol + lysføler, Farveforbedring, 100 Hz tydeligt LCD, Farvetransientsforbedring, Contrast Plus, Digital støjreduktion, Dynamisk kontrastforbedring, Undertrykkelse af takket linje, Forbedring af luminanstransient, Progressiv scanning, 2D/3D støjreduktion, 1080p 24/25/30 Hz behandling, 1080p 50/60 Hz behandling
- Større skærmopløsning: Anti-refleksbehandlet skærm
- Maksimalt luminansforhold: 65 %
- Kabinetfarve: Sort kabinet med højglans sort Deco front

Understøttet skærmopløsning

Computer-formater

Opløsning	Opdateringshastighed
640 × 480	60 Hz
800 × 600	60 Hz
1024 × 768	60 Hz
1280 × 768	60 Hz
1280 × 1024	60 Hz
1360 × 768	60 Hz
1920 × 1080	60 Hz

Videoformater

Opløsning	Opdateringshastighed
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

Lyd

- Udgangseffekt (RMS): 40 W reel usynlig lyd
- Lydforbedring: Automatisk lydstyrkejustering, Dynamisk basforbedring, Incredible Surround, Diskant- og basregulering, Ren lyd
- Lydsystem: Dolby Digital (AC-3), NICAM stereo

Komfort

- Børnebeskyttelse: Børnesikring + forældrestyring
- Nem installation: Guide til kanalinstallation, Guide til indstillinger, Guide til tilslutning af enheder, Navngivning af automatisk programindstilling, ACI (Automatic Channel Install), ATS (Automatic Tuning System), Finindstilling, Digital PLL-tuning
- Brugervenlig: Automatisk lydstyrkejustering (AVL), Grafisk brugergrænseflade, On-Screen Display, Programoversigt, Guide til indstillinger, Sidestyring, Demo-funktion, Brugervejledning på skærmen, EasyLink, Valg af yndlingsprogrammer, Mosaik med kanaler, Forenklet fjernbetjening
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8 dages elektronisk programguide*
- Fjernbetjening: TV
- Fjernbetjeningsstype: PF01E10BB
- Automatisk skærmformat: Automatisk udfyldning (ingen sorte bjælker), Autozoom (ingen forvrængning), Dynamisk registrering af sorte bjælker, omfatter: 16:9, WideScreen, SuperZoom, Detektering af bit for WSS/AFD-format, Viewport-link, Undertrykkelse af logo, Dynamisk subtitle shift, Inputafhængigt valg af format, PC-signaltilstand
- Tekst-TV: 1000 siders smarttekst
- Firmwareopgradering: Firmwareopgradering via USB
- Multimedia: USB autobreak-in
- Smart mode-funktion: Personlig, Levende, Biograf, Spil, Energibesparende, Standard

Multimedieprogrammer

- Multimedietilslutning: USB
- 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

Tuner/modtagelse/transmission

- Antenneindgang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- TV-system: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', 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
- Antal Scart: 1
- Ext 3: YPbPr, Audio L/R ind
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI på siden: HDMI v1.3
- Tilslutninger på forsiden/siden: HDMI v1.3, USB, Common Interface-stik (CI-CI+)
- Andre tilslutninger: Hovedtelefonudgang, PC-lydindgang, PC-indgang VGA, S/PDIF-udgang (koaksial), Common Interface
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspilning med et tryk, EasyLink, Pixel Plus-link (Philips), Fjernbetjenings-pass-through, System-lydkontrol, System-standby
- Lydudgang - digital: Koaksial (phono)
- Opsummering: 3x HDMI, 1x USB, 1x SCART

Strøm

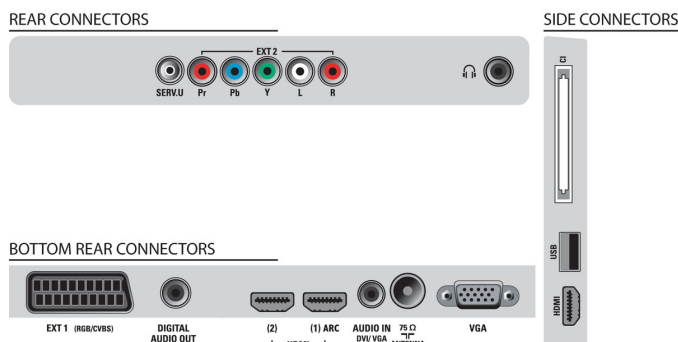
- Grønt stempel: Certificeret med miljømærke
- Omgivende temperatur: 5-35°C
- Lysnet: 220-240 V, 50-60 Hz
- Strømforbrug (typisk): 98,2 W
- Standby-strømforbrug: 0,15 W
- Årligt energiforbrug: 143,372 kW-timer
- Blyholdig: Ja*
- Kviksvindhold: 72 timer mg

Mål

- Kompatibel vægmontering: justerbar 200 × 300 mm
- Mål på anlæg (B × H × D): 1034 × 644 × 83 mm
- Apparats mål inklusive stander (B × H × D): 1034 × 692 × 270 mm
- Vægt inkl. emballage: 16,44 kg
- Vægt: 11,38 kg
- Produktvægt (+ holder): 13,38 kg
- Mål på kasse (B × H × D): 1210 × 703 × 158 mm

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Bordstander, Netledning, Lynhåndbog, Registreringskort, Garanticertifikat, Fjernbetjening, 2 x AAA batterier, Sikkerheds-/lovæssige instruktioner, Software-deklaration



Udgivelsesdato
2019-11-12

Version: 13.7.7

12 NC: 8670 000 58521
EAN: 87 12581 52110 3

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

Specifikationer 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
* DVB-T (Digital Video Broadcast-Terrestrial) er kun tilgængeligt i nogle lande
* DVB-C er kun tilgængelig i nogle lande og for udvalgte operatører. De fleste opdaterede oplysninger findes på TV'ets identifikationsplade.
* 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 nogen udbydere kræves der programkort eller abonnement. Kontakt din udbyder for at få flere oplysninger.
* 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.