

Philips
LCD-TV

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



40PFL5625H



Underholdningen bliver levende

med fremragende LED-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
- 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

Grønnere hverdag

- LED-TV er op til 40 % mere energieffektive end normale LCD-TV
- Strømforsøg på 0 W, når du slukker

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 multimediaafspilning
- Integreret MPEG-4-tuner til HD-motagelse uden set-top-boks

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.

LED



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

2.1-lydsystem med 40 W*



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

*Dette virtuelle 2.1-højtalersystem håndterer ydeevnen intelligently 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 højtalerdesign.

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.

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.

Strømforbrug på nul watt

Opnå besparelser på el-regningen ved at bruge den indbyggede afbryder på dette TV. Dermed

kan du afbryde strømmen helt uden at tage stikket ud af stikkontakten.

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.

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.

Specifikationer

Billede/display

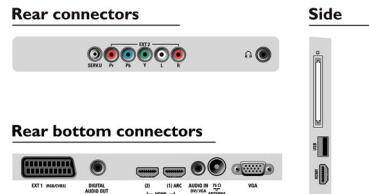
- Billedformat: Widescreen
- Diagonal skærmstørrelse (tommer): 40 tommer
- Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 102 cm
- Display: LCD Full HD, direkte LED-baggrundsbelysning
- Panelopløsning: 1920 x 1080p pixel
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Billedforbedring: Pixel Plus HD, Aktiv kontrol +

- lysføler, Farveforbedring, 100 Hz tydeligt LCD, Digital støjreduktion, Dynamisk kontrastforbedring, Forbedring af luminanstransient, Reduktion af MPEG-artefakter, 2D/3D støjreduktion, 1080p 24/25/30 Hz behandling, 1080p 50/60 Hz behandling, HD Natural Motion, LED-baggrundsbelysning
- Skærmtype: Fuld HD LCD W-UXGA Act. matrix
- Dynamisk skærkontrast: 500.000:1

- Svartid (typisk): 2 ms
- Betragtningvinkel: 176° (V) / 176° (L)
- Maksimalt luminansforhold: 65 %
- Større skærmopløsning: Anti-refleksbehandlet skærm

Understøttet skærmopløsning

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



Specifikationer

60 Hz

Surround, Diskant- og basregulering, Clear Sound

Tuner/modtagelse/transmission

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

Multimedieprogrammer

- Multimedietilslutning: USB memory class-udstyr
- Formater for videoafspilning: Codec-understøttelse, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formater for musikafspilning: MP3
- Formater for billedvisning: JPEG

Komfort

- Børnebeskyttelse: Børnesikring + forældrestyring
- Nem installation: Guide til kanalinstallation, 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
- Ur: Sleep-timer
- Tilslutningsfunktioner: Easy Link
- Skærmformat-justeringer: Automatisk formatomskiftning, Super Zoom, Filmudvidelse 16:9, Widescreen, ikke skaleret (1080p punkt-for-punkt)
- Multimedie: USB autobreak-in, USB-mediebrowser
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG*
- Tekst-TV: 1200 siders hypertext
- Firmwareopgradering: Automatisk firmwareopgraderingsguide, Firmwareopgradering via USB

Lyd

- Udgangseffekt (RMS): 40 W reel usynlig lyd
- Lydsystem: Mono, NICAM stereo, Stereo
- Lydforbedring: Automatisk lydniveau, Incredible

Tilslutningsmuligheder

- Lydudgang - digital: Koaksial (phono)
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspilning med ét tryk, EasyLink, Pixel Plus-link (Philips), Fjernbetjenings-pass-through, System-lydkontrol, System-standby
- Tilslutninger på forsiden/siden: HDMI v1.3, USB
- Ext 1 SCART: Lyd L/R, CVBS-indgang, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Andre tilslutninger: Hovedtelefonudgang, Common Interface Plus (CI+)
- Ext 2: YPbPr-indgang, Audio L/R ind
- VGA-indgang: PC-indgang, D-sub 15

Strøm

- Lysnet: 220-240 V~, 50-60 Hz
- Omgivende temperatur: 5-35°C
- Standby-strømforbrug: $0,15\text{ W}$
- Strømforbrug (typisk): 84 W
- Strømbesparende funktioner: 0 W tænd/sluk-knap, Lyssensor, Eco-tilstand
- Strømforbrug ved slukket tilstand: $0,01$
- Årligt energiforbrug: 122,64 kWh-timer
- Blyholdig: Ja*

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Bordstand, Lynhåndbog, Registreringskort, Garantibevis, Fjernbetjening, 2 x AAA batterier, Sikkerheds-/lovmæssige instruktioner, Software-deklaration

Mål

- Bredde: 977 mm
- Højde: 605 mm
- Dybde: 86 mm
- Produktvægt: 13,7 kg
- Bredde (med stand): 977 mm
- Højde (med stand): 649 mm
- Dybde (med stand): 236 mm
- Produktvægt (+ stand): 16,1 kg
- Bredde (emballage): 1149 mm
- Højde (emballage): 689,5 mm
- Dybde (emballage): 197 mm
- Vægt inkl. emballage: 19,2 kg
- Kan monteres på en væg: 200 x 200 mm



Udgivelsesdato
2023-08-22

Version: 6.2.6

EAN: 87 12581 54531 4

© 2023 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

* 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.