

Philips
LCD-TV med Pixel Precise
HD

107 cm (42")
Full HD 1080p
digital TV

42PFL7404H



Vær en del af handlingen.

Med slankt design og usynlig lyd

Nyd film i din stue med Pixel Precise HD og fantastisk usynlig lyd. Denne skærm med Full HD 1080p kombineret med et superslankt design sikrer, at du altid er en del af handlingen.

Se nøjagtige detaljer i handlingen

- Pixel Precise HD giver utroligt skarpe og klare billeder
- LCD-skærm til Full HD med 1920x1080p-opløsning
- 100 Hz LCD, 3 ms ydeevne giver fremragende bevægelsesskarphed
- HD Natural Motion til ultra jævn bevægelse i Full HD-film
- Dynamisk kontrast på 80.000:1 giver fantastiske og fyldige sorte detaljer

Spændende og kraftfuld lyd

- 2x10 W med Incredible Surround

Dit vindue til den digitale verden

- USB til fantastisk multimediaefspilning
- 4 HDMI-indgange med EasyLink til fuld HD-tilslutning
- EasyLink: nem kontrol over TV'et og den tilsluttede enhed via HDMI CEC

Klar til digital

- MPEG-4 HDTV-modtagelse via DVB-T og DVB-C-tuner med CI+*



NL/22/001

PHILIPS

Vigtigste nyheder

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD bygger på den prisbelønnede Pixel Plus-teknologi. Den bringer billedkvaliteten op på et nyt niveau med 4 billioner farver med HD Natural Motion, der giver alle dine film en naturlig, flydende bevægelse med knivskarpe billeder. Takket være Pixel Precise 100 Hz LCD får du det hurtigste LCD-TV i kategorien med en svartid på 3 ms, der giver alle dine film og sportsudsendelser ekstrem bevægelsesskarphed.

LCD-skærm til Full HD 1920x1080 pixel

Full HD-skærmen har en widescreen-opløsning på 1920 x 1080p. Det er den højeste opløsning for HD-kilder og giver den bedst mulige billedkvalitet. Den er fuldt ud fremtidssikret, da den understøtter 1080p-signaler fra alle kilder, herunder de nyeste som Blu-ray og avancerede HD-spilkonsoller. Signalbehandlingen er helt opgraderet, så den understøtter denne meget højere signalkvalitet og opløsning. Den producerer strålende flimmerfri progressive scanningsbilleder med fremragende lysstyrke og farver.

100 Hz LCD (3 ms)

100 Hz LCD skaber ekstrem bevægelsesskarphed for klare og levende billeder selv med hurtig bevægelse på skærmen. Den dobbelte billedhastighed arbejder med en høj 100 Hz

opdateringshastighed. Den øger skarpheden i gengivelsen af bevægelse til mere end det dobbelte af almindelige LCD-skærme, hvilket giver en svartid på 3 millisekunder (målt i BEW - Perceived Blurr-Edge-Width). Denne unikke Philips-teknologi placerer bevægelsesskarpheden på LCD-skærme på et hidtil uset niveau.

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.

2x10 W med Incredible Surround

Et usynligt lydsystem, der er en perfekt del af kabinetdesignet. Med Incredible Surround kan du opleve total surroundlyd med større dybde og bredde i lyden. Det giver et klart og rummeligt lydfelt, der matcher den fyldige billedoplevelse.

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.

4 HDMI-indgange med EasyLink

EasyLink bruger HDMI CEC-branchens standardprotokol til at dele funktioner mellem tilsluttede enheder og TV'et. Med EasyLink er det kun nødvendigt med én fjernbetjening til at betjene hovedfunktionerne på dit TV og de tilsluttede enheder. HDMI opretter en ukomprimeret digital RGB-forbindelse fra kilden til skærmen for at opnå ultimativ billedkvalitet. HDMI anvender HDCP-kopibeskyttelse. Med 3 HDMI-indgange bagpå og 1 HDMI-indgang på siden af TV'et kan du tilslutte flere HD-kilder, f.eks. en HD-set-top-boks, en Blu-ray-afspiller og spilkonsol eller digitalt videokamera.

MPEG-4 DVB-T/C-tuner med CI+*

Med HDTV kan du se TV i den bedst mulige billed- og lyd kvalitet, uden ekstra set-top-boks. Takket være den indbyggede tuner, som understøtter DVB-Terrestrial- og DVB-Cable-signaler til både MPEG-2 og MPEG-4-formater, kan du modtage high definition-TV-programmer i helt fantastisk kvalitet. Derudover kan du med Common Interface Plus (CI+) nyde førsteklasses high definition-indhold direkte på dit TV.



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.

Specifikationer

Billede/display

- Billedformat: Widescreen
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Dynamisk skærmkontrast: 80.000:1
- Svartid (typisk): 3 ms
- Betragtningvinkel: 176° (V) / 176° (L)
- Diagonal skærmstørrelse: 42 tommer / 107 cm
- Skærmtype: Fuld HD LCD W-UXGA Act. matrix
- Panelopløsning: 1920 x 1080p pixel
- Billedforbedring: Pixel Precise HD, 3/2 - 2/2 Motion Pull-Down, 3D-kamfilter, Aktiv kontrol + lysføler, Digital støjrreduktion, Dynamisk kontrastforbedring, Forbedring af luminanstransient, Progressiv scanning, 2D/3D støjrreduktion, 100 Hz LCD, HD Natural Motion
- Større skærmopløsning: Anti-refleksbehandlet skærm
- Farvebehandling: 4 billioner farver (14 bit RGB)
- Kabinetfarve: Sort deco-front i højglans med sort kabinet

Understøttet skærmopløsning

Computer-formater

Opløsning	Opdateringshastighed
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 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): 2 x 10 W
- Lydforbedring: Incredible Surround, Diskant- og basregulering
- Lydsystem: NICAM stereo

Komfort

- Børnebeskyttelse: Børnesikring + forældrestyring

- Ur: Sleep-timer
- Nem installation: Navngivning af automatisk programindstilling, ACI (Automatic Channel Install), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, Finindstilling, Digital PLL-tuning, Plug and Play
- Brugervenlig: Automatisk lydstyrkejustering (AVL), Delta Volume pr. fast indstilling, Programoversigt, Guide til indstillinger, Et enkelt tryk på knappen Home, Valg af yndlingsprogrammer
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8 dages elektronisk programguide*
- Fjernbetjening: TV
- Fjernbetjeningstype: RC PF03E09B
- Skærmformat-justeringer: Automatisk formatomskiftning, Filmudvidelse 16:9, Super Zoom, Widescreen, ikke skaleret (1080p punkt-for-punkt)
- Tekst-TV: 1000 siders smarttekst
- Tekst-TV-funktioner: 4 favoritsider
- Firmwareopgradering: Automatisk firmwareopgraderingsguide, Firmwareopgradering via USB
- Multimedia: USB-mediebrowser
- Smart mode-funktion: Spil, Film, Personlig, Energibesparende, Standard, Levende

Multimedieprogrammer

- Multimedietilslutning: USB
- Afspilningsformater: MP3, LPCM, JPEG-stillbilleder, MPEG-1, MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC

Tuner/modtagelse/transmission

- Antenneindgang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- TV-system: DVB COFDM 2 K/8 K
- Videoafspilning: NTSC, SECAM, PAL
- Digital TV: 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
- Tilslutninger på forsiden/siden: HDMI v1.3, S-Video-indgang, CVBS-indgang, Audio L/R ind, Hovedtelefonudgang, USB
- Andre tilslutninger: Analog audio L/R ud, PC-lydindgang, PC-indgang VGA, S/PDIF-udgang (koaksial), Common Interface Plus (CI+), Common

Interface

- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspilning med ét tryk, Fjernbetjenings-pass-through, System-lydkontrol, System-standby

Strøm

- Omgivende temperatur: 5-35°C
- Lysnet: 220 - 240 V, 50 Hz
- Strømforbrug (typisk): 146 W
- Standby-strømforbrug: 0,15 W

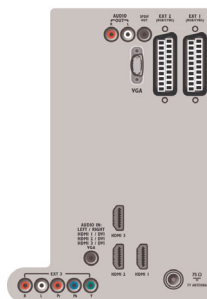
Mål

- Mål på anlæg (B x H x D): 996 x 603 x 88 mm
- Apparatets mål inklusive stander (B x H x D): 996 x 655 x 260 mm
- Vægt inkl. emballage: 24,1 kg
- Produktvægt: 17,1 kg
- Produktvægt (+ stand): 19,9 kg
- Mål på kasse (B x H x D): 1203 x 682 x 266 mm
- Kompatibel med VESA-vægbeslag: 400 x 400 mm

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Drejefod, Netledning, Quick start guide, Garanticertifikat, Fjernbetjening, Batterier til fjernbetjening

Rear connectors



Side



Udgivelsesdato
2019-11-12

Version: 9.10.10

12 NC: 8670 000 49574
EAN: 87 12581 46421 9

© 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

* 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.