

Philips  
LCD-TV

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

42PFL7404H



## Bli en del av handlingen.

Med slank design og usynlig lyd

Med utrolig Pixel Precise HD og fantastisk usynlig lyd kan du virkelig nyte filmopplevelser hjemme i din egen stue. Denne Full HD 1080p-skjermen kombinert med en superslank design gjør at du blir en del av handlingen.

### Se alle detaljene i handlingen

- Pixel Precise HD for utrolig skarpe og klare bilder
- Full HD LCD-skjerm med en oppløsning på 1920 x 1080p
- 100 Hz LCD, 3 ms ytelse for suveren bevegelsesskarphet
- HD Natural Motion for svært jevne bevegelser i Full HD-filmer
- Dynamisk kontrastforhold på 80 000 : 1 for utrolig ekte, svarte detaljer

### Ditt vindu til den digitale verden

- USB for fantastisk multimedieavspilling
- 4 HDMI-innganger med Easylink for en fullstendig HD-tilkobling
- EasyLink: enkel kontroll av TVen og tilkoblede enheter via HDMI CEC

### Klar for digital

- MPEG4 HDTV-mottak via DVB-T- og DVB-C-tuner med CI+\*

### Spennende og kraftig lyd

- 2 x 10 W med Incredible Surround

# PHILIPS

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

## Høydepunkter

### Pixel Precise HD



Pixel Precise HD bygger på grunnlaget fra den prisvinnende Pixel Plus-teknologien. Den tar bildekvalitet til et nytt nivå med fire billioner farger med HD Natural Motion, noe som gjør at filmbevegelsene blir jevne og knivskarpe. Takket være Pixel Precise 100 Hz LCD kjøper du de raskeste LCD-TVene i klassen med 3 ms svartid som gir utrolig bevegelsesskarphet for alle filmer og sportsprogrammer.

### Full HD LCD-skjerm 1920 x 1080p



Denne Full HD-skjermen har en widescreenoppløsning på 1920 x 1080p. Dette er den høyeste oppløsningen for HD-kilder for best mulig bildekvalitet. Den er fullstendig fremtidskompatibel siden den støtter 1080p-signaler fra alle kilder, inkludert de nyeste som Blu-ray og avanserte HD-spillkonsoller. Signalbehandlingen er oppgradert for å støtte denne mye høyere signalkvaliteten og oppløsningen. Den gir strålende Progressive Scan-bilder uten flimmer med suveren lysstyrke og farger.

### 100 Hz LCD (3 ms)



100 Hz LCD gir ekstremt skarpe bevegelser for klare og levende bilder selv ved raske bevegelser på skjermen. Den doble bildefrekvensinnstillingen (Double Frame Rate Insertion) bruker en høy 100 Hz oppdateringshastighet. Det gjør gjengivelsen av bevegelsene dobbelt så skarp som vanlig LCD. Resultatet er en svartid på 3 millisekunder (målt i oppfattet BEW (Perceived Blur-Edge-Width)). Denne unike Philips-teknologien tar bevegelsesskarphet på LCD-skjermer til nye høyder.

### HD Natural Motion



Philips oppfant HD Natural Motion for å minimere flimmereffekter som er synlige med filmbasert bildeinnhold. Den prisbelønte algoritmen estimerer bevegelsen i bildet og korrigerer flimring i både kringkastinger og filmmateriale (f.eks. en DVD- eller Blu-ray-plate). Resultatet er jevn bevegelsesgjengivelse og enestående skarphet som bidrar til å bedre seeropplevelsen.

42PFL7404H/12

### Dynamisk kontrastforhold på 80 000 : 1



Du vil ha LCD-flatskjermen med den høyeste kontrasten og mest levende bildene. Philips' avanserte videobehandling kombinert med unik ekstrem dimming og teknologi for bakkelysningsforsterkning gir levende bilder. Den dynamiske kontrasten øker kontrasten mellom perfekt svartnivå og nøyaktig gjengivelse av mørke nyanser og farger. Det gir et klart og naturtro bilde med høy kontrast og levende farger.

### 2 x 10 W med Incredible Surround

Et usynlig lydsystem som passer perfekt til utformingen på kabinettet. Med Incredible Surround-funksjonen får du oppleve total surround med større dybde og bredde i lyden. Det gir et klart og romslig lydimage som kompletterer den rike seeropplevelsen.

### USB (multimedia)



Med USB-kontakten får du tilgang til JPEG-bilder, mp3-musikk og videofiler fra de fleste USB-pinnene (USB-minneenhet). Koble USBen inn i sporet på siden av TVen, og få tilgang til multimediainnholdet ved hjelp av den enkle innholdsviseren på skjermen. Du kan nå se på og dele videoer, bilder og musikk.

# Spesifikasjoner

## Bilde/skjerm

- Sideforhold: Widescreen
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 107 cm
- Kabinettfarge: Dekorfront i høyglanset svart med svart kabinett
- Panelopløsning: 1920 x 1080p
- Lysstyrke: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Bildeforbedring: Pixel Precise HD, 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Aktiv kontroll + lysensor, Digital støyreduksjon, Dynamisk kontrastforbedring, Luminance Transient Improver, Progressive scan, 2D-/3D-støyrreduksjon, 100 Hz LCD, HD Natural Motion
- Skjermtype: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Dynamisk skjermkontrast: 80 000 : 1
- Svartid (typisk): 3 ms
- Visningsvinkel: 176° (H) / 176° (V)
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm
- Fargebehandling: 4 billioner farger (14 bit RGB)

## Støttet skjermopløsning

- Datamaskinformat: 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
- Videoformat: 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

## Tuner/mottak/overføring

- Antenneinngang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF
- TV-system: DVB COFDM 2K/8K
- Digital-TV: DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Videoavspilling: NTSC, SECAM, PAL

## Multimedieprogrammer

- Multimedietilkoblinger: USB
- Avspillingsformater: MP3, LPCM, JPEG-stillbilder, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC

## Anvendelighet

- Barnebeskyttelse: Barnesikring + foreldrekontroll
- Enkel installering: Automatisk programnavgiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, Fininnstilling, PLL digital søking, Plug-and-Play

- Enkel i bruk: Automatisk volumtjevning, Delta Volume per forhåndsinnstilling, Programliste, Innstillingsassistentveiviser, Enkel Home-knapp, Valg av favorittprogram
- Klokke: Sleep Timer
- Skjermformatjusteringer: Autoformat, Movie expand 16:9, Superzoom, Widescreen, uskalert (1080p punkt-for-punkt)
- Multimedia: USB-medieleser
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagers elektronisk programguide\*
- Fjernkontroll: TV
- Fjernkontrolltype: RC PF03E09B
- Tekst-tv: 1000-siders Smart Text
- Fastvareoppgraderbar: Automatisk fastvareoppgraderingsveiviser, Fastvare kan oppgraderes via USB
- Tekst-TV-forbedringer: 4 favorittsider
- Smart modus: Spill, Film, Personlig, Energibesparende, Standard, Levende

## Lyd

- Utgangseffekt (RMS): 2 x 10 W
- Lydsystem: Nicam-stereo
- Lydforbedring: Incredible Surround, Diskant- og basskontroll

## Tilkoblingsmuligheter

- EasyLink (HDMI-CEC): Ettrykks avspilling, Fjernkontroll-gjennomstrømming, Systemlydkontroll, System-standby
- Front-/sidetilkoblinger: HDMI v 1.3, S-video inn, CVBS inn, Audio v/h inn, Hodetelefonutgang, USB
- Ext 1 Scart: Audio v/h, CVBS inn, RGB
- HDMI 1: HDMI v 1.3
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn, RGB
- HDMI 2: HDMI v 1.3
- Andre tilkoblinger: Analog audio venstre/høyre ut, PC-lyd inn, PC inn VGA, S/PDIF ut (koaksial), Common Interface Plus (CI+), Felles grensesnitt
- HDMI 3: HDMI v 1.3
- Ext 3: YPbPr, Audio v/h inn

## Drift

- Strømnett: 220-240 V, 50 Hz
- Omgivelsestemperatur: 5 til 35 °C
- Effektforbruk i standby: 0,15 W
- Effektforbruk (typisk): 146 W

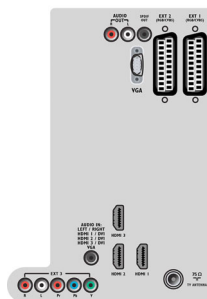
## Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Dreibart bordstativ, Nettledning, Hurtigstartveiledning, Garantisertifikat, Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll

## Mål

- Bredde, apparat: 996 millimeter
- Høyde, apparat: 603 millimeter
- Dybde, apparat: 88 millimeter
- Produktvekt: 17,1 kg
- Bredde, apparat (med stativ): 996 millimeter
- Høyde, apparat (med stativ): 655 millimeter
- Dybde, apparat (med stativ): 260 millimeter
- Produktvekt (+stativ): 19,9 kg
- Eskebredde: 1203 millimeter
- Eskehøyde: 682 millimeter
- Eskedybde: 266 millimeter
- Vekt, inkl. emballasje: 24,1 kg
- Veggfeste-kompatibel: 400 x 400 mm

## Rear connectors



## Side



Utgivelsesdato  
2023-07-27

Versjon: 9.10.10

EAN: 87 12581 46421 9

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* DVB-T, støttes bare i enkelte land.

\* DVB-C finnes bare i enkelte land og for enkelte operatører. Den mest oppdaterte informasjonen er tilgjengelig på typeskiltet på TV-en.