



Philips
LCD-TV med Ambilight
Spectra og Pixel Precise
HD

107 cm (42")

Full HD 1080p
digital TV

42PFL8404H



Nyd en filmaften hjemme

med Ambilight

Forkæl dig selv med en filmaften hjemme. Nyd film i din stue med Pixel Precise HD og Ambilights fordybende kraft.

Overvældende TV-oplevelse

- Ambilight Spectra forbedrer TV-oplevelsen

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

Spændende og kraftfuld lyd

- 2x10 W med Incredible Surround

Indbygget internet-TV

- Med Philips Net TV får du populære onlinetjenester på dit TV
- Nyd et stort udvalg af internetvideo fra YouTube m.fl.
- DLNA PC netværkslink til visning af videoer på din computer

Klar til digital

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



NL/22/001

PHILIPS

Vigtigste nyheder

Ambilight Spectra



Tilføj en ny dimension til billedoplevelsen med Ambilight Spectra. Denne patenterede Philips-teknologi forstørrer skærmen yderligere ved at projicere lys fra bagsiden af skærmen på den omgivende væg. Ambilight justerer automatisk farven og lysstyrken på det lys, der omgiver TV'et, så det passer til billedet og giver en fordybende billedoplevelse. Med Ambilight Spectra bliver dine film virkelig levende!

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 bevægelsesskarphe

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.

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.

100 Hz LCD (3 ms)

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

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

DLNA PC netværkslink til video

DLNA PC netværkslinket giver dig mulighed for at se video, få vist billeder og lytte til musik på din PC

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

Med HDTV kan du se TV i den bedst mulige billed- og lydkvalitet, 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 skærmmkontrast: 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 støjreduktion, Dynamisk kontrastforbedring, Forbedring af luminanstansient, Progressiv scanning, 2D/3D støjreduktion, 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

Ambilight

- Ambilight-funktioner: Ambilight Spectra, Lounge-lys-tilstand
- Lysdæmper: Manuelt og via lysføler
- Ambilight-belysning: LED bredt farvespektrum

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*
- Fjernbetjeningsstype: RC PF04E09B
- Skærmformat-justeringer: Automatisk format-omskiftning, Filmudvidelse 16:9, Super Zoom, Widescreen, ikke skaleret (1080p punkt-for-punkt)
- Tekst-TV: 1000 siders smarttekst
- Firmwareopgradering: Automatisk firmwareopgraderingsguide, Firmwareopgradering via USB
- Multimedie: DLNA mediebrower, Internetbrowser, Net TV-tjenester, USB-mediebrower
- Smart mode-funktion: Spil, Biograf, Personlig, Standard, Levende

Multimedieprogrammer

- Multimedietilslutning: Ethernet UTP5, USB
- Afspilningsformater: MP3, LPCM, WMA v2 op til v9.2, JPEG-stillbilleder, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream, PAL, WMV9/VC1

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
- PC-netværkslink: DLNA 1.0-certificeret
- 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
- Strømforsøg (typisk): 146 W
- Standby-strømforsøg: 0,15 W

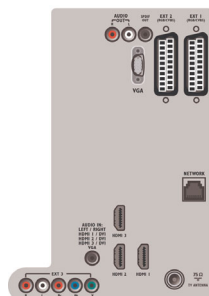
Mål

- 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: 25,0 kg
- Produktvægt: 17,7 kg
- Produktvægt (+ stand): 20,5 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: 13.6.10

12 NC: 8670 000 49796
EAN: 87 12581 46584 1

© 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

* 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.
* Udbuddet af Net TV-tjenester afhænger af landet og er underlagt betingelser for brug.