

Philips  
LCD-TV

132 cm (52")  
Full HD 1080p  
digital TV

52PFL9704H



## Gør filmene levende

Med Ambilight og LED Pro

Bliv fortryllet af den medrivende kraft fra Ambilight. Med den enestående Perfect Pixel HD Engine, LED Pro og kraftfuld lyd bliver film levende i din stue.

### Indbygget internet-TV

- Philips Net TV med Wi-Fi giver populære onlinetjenester til dit TV
- Nyd et stort udvalg af internetvideo fra YouTube m.fl.

### Klar til digital

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

### Overvældende TV-oplevelse

- Ambilight Spectra 3 giver en overvældende TV-oplevelse

### Perfekt LCD-billede

- Perfect Pixel HD Engine til uovertruffen skarphed og klarhed
- Perfect Natural Motion til ultrajævn bevægelse i Full HD-film
- LCD-skærm til Full HD med 1920x1080p-opløsning
- Gamut LCD-skærm med bredt farvespektrum til strålende farver
- LED Pro giver ekstrem kontrast og klarhed
- 200 Hz Clear LCD\*, 1 ms ydeevne: fremragende bevægelsesskarphed
- Dynamisk kontrast på 5.000.000:1 giver ultimativt strålende billeder.

# PHILIPS

LCD-TV  
132 cm (52") Full HD 1080p, digital TV

## Vigtigste nyheder

### Ambilight Spectra 3



Føj en ny dimension til billedoplevelsen med Ambilight Spectra 3. 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 3 bliver dine film virkelig levende!

### Perfect Pixel HD Engine



Oplev enestående skarphed og klarhed med Perfect Pixel HD Engine. Hver pixel i billedet forbedres, så den passer bedre til de omgivende, hvilket giver et mere naturligt billede. Resultatet er en unik kombination af skarphed, naturlige detaljer, levende farver, overlegen kontrast samt jævne og naturlige bevægelser, uanset hvad du ser. Klare og knivskarpe billeder er et resultat af registrering og reducere af fejl og støj for alle indholdskilder - lige fra multimedier til standard-TV.

### 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 med Wi-Fi



Oplev det store udvalg af onlinetjenester med Net TV. Nyd film, billeder, infotainment og andet onlineindhold direkte på dit TV, når du vil. Du skal bare tilslutte dit hjemmebiografssystem 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.

52PFL9704H/12

### LED Pro



Glød dig over enestående billeder, og brug op til 50 % mindre energi med Philips' prisvindende LED Pro! Over 1000 LED-lys styres selektivt i et gitter som baggrundslys for skærmen. De skaber fantastisk lys i lyse billedområder og nedblændes helt i mørke områder, hvilket fungerer strømbesparende. Kombineret med den kraftfulde Perfect Pixel HD Engine er resultatet et enestående billede med ekstremt høj kontrast, skarphed og levende farver. Med LED Pro er sort helt sort og hvidt lysende hvidt.

### Perfect Natural Motion



Nyd action uden vibrationer i billedet. Perfect Natural Motion vurderer bevægelse i billedet og korrigerer vibrerende bevægelser i både TV-transmissioner og film (herunder 1080p film og 24p True Cinema på Blu-ray og DVD). Resultatet er endnu mere naturlige og rolige billeder med fantastisk skarphed. Nyd bevægelse i en kvalitet, der overgår biografen!

### 200 Hz Clear LCD\* (1ms)

Oplev ekstrem bevægelsesskarphed. Philips 200 Hz Clear LCD bringer responstiden for et LCD TV ned til den utrolige værdi 1 ms, så du selv i den hurtigste biljagt vil blive tryllebundet af begivenhederne i stedet for at følge en udtrukket bil hen over skærmen.

# Specifikationer

## Ambilight

- Ambilight-funktioner: Ambilight Spectra 3, Lounge-lys-tilstand
- Ambilight-belysning: LED bredt farvespektrum
- Lysdæmper: Manuelt og via lysføler

## Billede/display

- Billedformat: Widescreen
- Diagonal skærmstørrelse (tommer): 52 tommer
- Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 132 cm
- Kabinetfarve: Deco-front i børstet aluminium

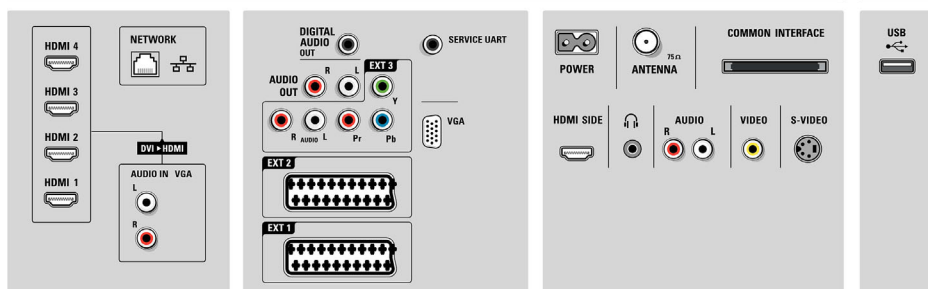
- Panelopløsning: 1920 x 1080p pixel
- Lysstyrke: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Billedforbedring: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfekt kontrast, Perfekte farver, Gamut LCD-skærm med bredt farvespektrum, 3/2 – 2/2 Motion Pull-Down, 3D-kamfilter, Aktiv kontrol + lysføler, Undertrykkelse af takket linje, Progressiv scanning, 1080p 24/25/30 Hz behandling, 1080p 50/60 Hz behandling, 200 Hz Clear LCD\*, Scanningsbaggrundsbelysning, Lokal LED-baggrundsbelysning til nedblending,

- Segmenteret LED-baggrundsbelysning
- Skærmtype: Fuld HD LCD W-UXGA Act. matrix
- Dynamisk skærmmkontrast: 5.000.000:1
- Svartid (typisk): 1 (BEW-ækvivalent) ms
- Betragtningvinkel: 176° (V) / 176° (L)
- Større skærmopløsning: Anti-refleksbehandlet skærm
- Farvebehandling: 2250 billioner farver - 17 bit RGB

## Understøttet skærmopløsning

- Computer-formater: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600,

## Rear connectors



# Specifikationer

60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz

- Videoformater: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

## Tuner/modtagelse/transmission

- Antenneindgang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanaler, UHF, VHF
- TV-system: DVB COFDM 2 K/8 K
- Digital TV: DVB-T \*, DVB-T MPEG-4\*, DVB-C MPEG-4\*, MHEG
- Videoafspilning: NTSC, SECAM, PAL

## Multimedieprogrammer

- Multimeditilslutning: Ethernet UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (indbygget)
- Afspilningsformater: MP3, WMA v2 op til v9.2, Diashowfiler (.alb), JPEG-stillbilleder, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream, PAL, WMV9/VC1

## Komfort

- Børnebeskyttelse: Børnesikring + forældrestyring
- 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, Grafisk brugergrænseflade, On-Screen Display, Programoversigt, Guide til indstillinger, Sidestyring, Tilslutningsguide, Guide til automatisk opsætning, Demo-funktion, Brugervejledning på skærmen, Finger-touch-kontrolknapper, Valg af yndlingsprogrammer, Startskærmbillede med ikoner, Mosaik med kanaler
- Tilslutningsfunktioner: Easy Link
- Skærmformat-justeringer: Automatisk formatomskiftning, Filmudvidelse 16:9, Super Zoom, Widescreen, ikke skaleret (1080p punkt-for-punkt)
- Multimedia: Digital kortlæser (browser), USB autobreak-in, DLNA mediebrowser, Net TV-tjenester
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8 dages elektronisk programguide\*
- Fjernbetjening: DVD, DVD-R, Sat, STB (set-top-boks), Universelt, HTS (Home Theater System)
- Fjernbetjeningstype: RC4496
- Tekst-TV: 1200 siders hypertext
- Firmwareopgradering: Automatisk firmwareopgraderingsguide, Firmwareopgradering via USB
- Billede i billede: Dobbeltskærm
- Smart mode-funktion: Spil, Biograf, Personlig, Strømsparer, Standard, Levende

## Lyd

- Udgangseffekt (RMS): 2 x 15W
- Lydsystem: BBE
- Lydforbedring: Automatisk lydniveau, Digital Signal Processing, Dynamisk basforbedring, Diskant- og basregulering

## Højttalere

- Indbyggede højttalere: 4
- Højttalertyper: 2 integrerede subwoofere, 2 x dome-diskant

## Tilslutningsmuligheder

- EasyLink (HDMI-CEC): Afspilning med ét tryk, EasyLink, Pixel link, Fjernbetjenings-pass-through, System-lydkontrol, System-standby
- Tilslutninger på forsiden/siden: USB
- Ext 1 SCART: Lyd L/R, CVBS-indgang, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- Ext 2 SCART: Lyd L/R, CVBS-indgang, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Andre tilslutninger: A/V-lyd L/R-indgang (værdi), Analog audio L/R ud, S-Video-indgang, Composite videoindgang(CVBS), HDMI, Hovedtelefonudgang, S/PDIF-udgang (koaksial), Common Interface Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- PC-netværkslink: DLNA 1.0-certificeret
- Ext 3: YPbPr, Audio L/R ind, VGA PC-indgang
- HDMI 4: HDMI v1.3a

## Strøm

- Lysnet: 220 - 240 VAC +/-10 %
- Omgivende temperatur: 5-35°C
- Standby-strømforbrug: < 0,15 W
- Strømforbrug (typisk): 116 W

## Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Drejefod, RF-antennekabel, Netledning, Lynhåndbog, Garantibevis, Fjernbetjening, Batterier til fjernbetjening, Brochure med oplysninger om juridiske forhold og sikkerhed, Net TV-brochure
- Ekstra tilbehør: Smart vandret vægbeslag SQM6175, DVB-S-modul PFS0001\*

## Mål

- Bredde: 1265 mm
- Højde: 792 mm
- Dybde: 100 mm
- Produktvægt: 40,6 kg
- Højde (med stand): 853 mm
- Dybde (med stand): 310 mm
- Produktvægt (+ stand): 50 kg
- Bredde (emballage): 1391 mm
- Højde (emballage): 1073 mm
- Dybde (emballage): 368 mm
- Standerbredde: 550 mm
- Kan monteres på en væg: 400 x 400 mm



Udgivelsesdato  
2023-10-06

Version: 9.4.10

EAN: 87 12581 47933 6

© 2023 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](http://www.philips.com)

\* 200 Hz Clear LCD viser 200 scener pr. sekund ved at kombinere avanceret 100 Hz-teknologi med scanningsbaggrundsbelyst ved 50 % driftscyklus.

\* 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.

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

\* Philips DVB-S-modul nødvendigt (ekstraudstyr, delnr. PFS0001, fås kun i Tyskland, Østrig og Schweiz)