Philips
LCD-TV

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

42PFL3604H

Absolutt et smart valg

Med brukervennlighet og fremtidssikker teknologi

Opplev flott bilde- og lydkvalitet med denne Full HD 1080p-skjermen. Denne flat-TVen fra Philips er lett å like og har høy kvalitetsstandard – du kan være sikker på at du har valgt riktig.

Enkelt å koble til og nyte
- Vis bilder og spill av musikk via USB
- 2 HDMI-innganger med Easylink for en fullstendig HD-tilkobling
- PC-inngang (HDMI)
- Smart Picture og Smart Sound for å gjøre visningen personlig.

Klar for fremtiden
- MPEG4 HDTV-mottak via DVB-T-tuner*

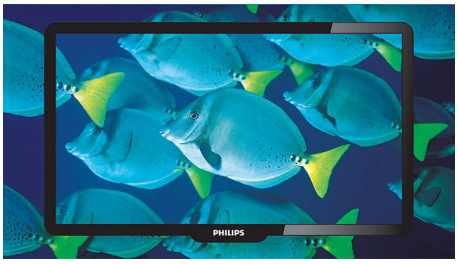
Levende og knivskarpe bilder
- Digital Crystal Clear for detaljdybde og skarphet
- Full HD LCD-skjerm med en oppløsning på 1920 x 1080p
- 28,9 milliarder farger for flotte naturlige bilder

Klar og ren lyd
- Incredible Surround for bedre lydopplevelse
- 2 x 10 W RMS-lydeffekt

PHILIPS

Høydepunkter

Digital Crystal Clear



Digital Crystal Clear er en pakke med nyskapende bildefunksjoner som justerer og optimerer bildekvaliteten digitalt for optimal kontrast, farge og skarphet. Digital Crystal Clear gir like klare bilder som på kino.

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.

28,9 milliarder farger

Levende og naturlige bilder fra utrolig avansert fargebehandling. De tre fargekanalene (RGB) er optimalisert for en total behandlingskraft på 28,9 milliarder farger. De avanserte algoritmene oppdager selv de minste forskjellene i skygge- og hudtoner, noe som skaper den beste mulige fargen.

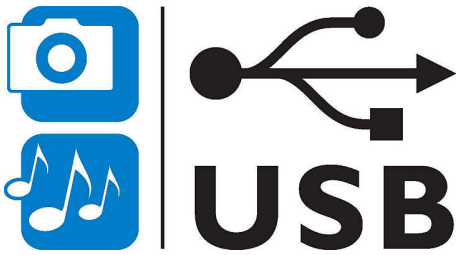
Incredible Surround

Incredible Surround er en lydteknologi fra Philips som forstørrer lydfeltet dramatisk, slik at du blir omgitt av lyden fra alle kanter. Med den nyeste teknologien for elektronisk faseforskyvning blander Incredible Surround lyder fra venstre og høyre på en slik måte at den utvider den virtuelle avstanden mellom de to høyttalerne. Denne avstanden forbedrer stereoeffekten dramatisk og gir en mer naturlig lyddimensjon. Med Incredible Surround kan du nyte fullstendig surround-lyd med større dybde og bredde, uten bruk av ekstra høyttalere.

2 x 10 W RMS-lydeffekt

2 x 10 W RMS-lydeffekt

USB for avspilling av bilder og musikk



Med USB-kontakten får du tilgang til JPEG-bilder og MP3-musikk fra de fleste USB-pinnene (USB-minneenhet). Koble USBen til sporet på siden av TVen, og få tilgang til multimedieinnholdet ved hjelp av den enkle innholdsviseren på skjermen. Du kan nå se på og dele bilder og musikk.

2 HDMI-innganger med EasyLink

EasyLink bruker HDMI CEC-bransjestandardprotokollen til å dele funksjonalitet mellom tilkoblede enheter og TVen. Med Easylink trenger du bare én fjernkontroll for å bruke hovedfunksjonene på TVen og tilkoblede enheter. HDMI lager en ukomprimert digital RGB-tilkobling fra kilden til skjermen for ultimat bildekvalitet. HDMI bruker HDCP-kopibeskyttelse. Med 1 HDMI-inngang bak og 1 HDMI på siden av TVen kan du koble til flere HD-kilder, for eksempel en HD-set-top-boks, en Blu-ray-spiller og spillkonsoll eller digitalt videokamera.

PC-inngang (HDMI)

Med PC-inngang kan du bruke TVen som en PC-skjerm via en kabel/konverter for HDMI-DVI.

Smart Picture og Smart Sound

Philips' forhåndsinnstilte modi for Smart Picture og Smart Sound gir deg direkte tilgang via én enkelt tast på fjernkontrollen. Du kan velge de beste lyd- og bildeinnstillingene for de ulike lyd- og bildemodiene.

MPEG4 HDTV på DVB-T-tuner*

Med HDTV kan du se TV med best mulig bilde- og lydkvalitet uten en ekstra set-top-boks. Takket være den innebygde tuneren som støtter DVB-bakkesignaler for både MPEG-2- og MPEG-4-format, får du TV-programmer i HD med utmerket kvalitet.

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

42PFL3604H/12

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm
- Sideforhold: Widescreen
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 107 cm
- Kabinettfarge: Dekorfront i høyglanset svart med svart kabinett
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Bildeforbedring: 3/2–2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, 3D MA-deinterlacing, Aktiv kontroll, Fargeforbedring, Fargetransientforbedring (CTI), Digital Crystal Clear, Digital støyreduksjon, Dynamisk kontrastforbedring, Luminance Transient Improver, Progressive scan, Skarphetsjustering, Automatisk hudfargekorrigering, 1080p 24 / 25 / 30 Hz behandling, 1080p 50 / 60 Hz behandling
- Skjermtype: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Dynamisk skjermkontrast: 30 000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V)
- Skjermforbedring: Semi-gjenskinn

Støttet skjermoppløsning
- Datamaskinformater: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 50 Hz, 60 Hz, Via HDMI-/DVI-inngang,
- 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, 50, 60 Hz

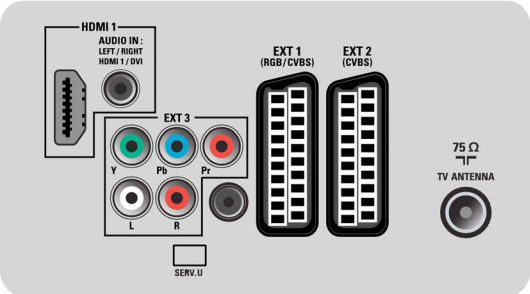
Tuner/mottak/overføring
- Antenneinngang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF
- TV-system: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digital-TV: DVB-T MPEG4*
- Videoavspilling: NTSC, SECAM, PAL

Multimedieprogrammer
- Multimedietilkoblinger: USB
- Avspillingsformater: MP3, JPEG-stillbilder

Anvendelighet
- Barnebeskyttelse: Barnesikring + foreldrekontroll
- Enkel installering: Automatisk programnavngiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Automatisk lagring, Fininnstilling, PLL digital søking, Plug-and-Play
- Enkel i bruk: Automatisk volumutjevning, Grafisk brukergrensesnitt, Visning på skjermen, Innstillingsassistentveiviser, Sidekontroll
- Klokke: Sleep Timer, Vekkerklokke, Vekkerklokke-innstilling
- Tilkoblingsforbedring: Easy link
- Skjermformatjusteringer: 4:3, Autoformat, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9, Tekstingszoom, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-dagers elektronisk programguide*
- Fjernkontroll: TV
- Fjernkontrolltype: RCPF01E09B
- Tekst-tv: 1000-siders hypertekst
- Tekst-TV-forbedringer: Rask tekst, Programinformasjonslinje
- Smart modus: Spill, Film, Personlig, Energibesparende, Standard, Levende

Lyd
- Utgangseffekt (RMS): 2 x 10 W
- Lydsystem: Nicam-stereo
- Lydforbedring: Automatisk volumutjevning, Incredible Surround, Smart Sound

Rear connectors



Side

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

42PFL3604H/12

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter
- Lydutgang – digital: Koaksial (cinch)
- Antall Scart-kontakter: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Ettrykks avspilling, EasyLink, System-standby
- Front-/sidetilkoblinger: HDMI v 1.3, CVBS inn, Audio v/h inn, USB 2.0
- Ext 1 Scart: Audio v/h, RGB
- HDMI 1: HDMI v 1.3
- Ext 2 Scart: Audio v/h
- Andre tilkoblinger: S/PDIF ut (koaksial), Felles grensesnitt
- Ext 3: YPbPr, Audio v/h inn

Drift
- Strømnett: 220–240 V, 50 Hz
- Omgivelsestemperatur: 5 °C til 40 °C
- Effektforbruk i standby: 0,30 W
- Effektforbruk (typisk): 125 W

Tilbehør
- Vedlagt tilbehør: Bordstativ, Nettledning, Hurtigstartveiledning, Brukerhåndbok, Garantisertifikat, Fjernkontroll, 2 x AAA-batterier, Programvareoversikt

Mål
- Bredde, apparat: 1026 millimeter
- Høyde, apparat: 667,4 millimeter
- Dybde, apparat: 82,4 millimeter
- Produktvekt: 17,38 kg
- Bredde, apparat (med stativ): 1026 millimeter
- Høyde, apparat (med stativ): 727.4 millimeter
- Dybde, apparat (med stativ): 261.5 millimeter
- Produktvekt (+stativ): 19.5 kg
- Eskebredde: 1170 millimeter
- Eskehøyde: 787 millimeter
- Eskedybde: 260 millimeter
- Vekt, inkl. emballasje: 23,6 kg
- Veggfeste-kompatibel: 400 x 400 mm

Utgivelsesdato
2023-08-01

Versjon: 11.4.2

EAN: 87 12581 49373 8

© 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

* DVB-T, støttes bare i enkelte land.