

Philips
LCD-TV

107 cm (42")
Full HD 1080p

42PFL3604



Absolutt et smart valg

Med brukervennlighet og fremtidssikker teknologi

Opplev flott bilde- og lydqualität 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

- 2 HDMI-innganger med Easylink for en fullstendig HD-tilkobling
- PC-inngang (HDMI)
- Smart Picture og Smart Sound for å gjøre visningen personlig.

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
- Dynamisk kontrastforhold på 30000 : 1 for utrolige ekte, svarte detaljer

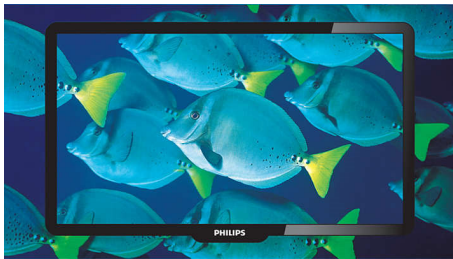
Klar og ren lyd

- 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.

Dynamisk kontrastforhold på 30000 : 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.

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

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.

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Sideforhold: Widescreen
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 107 cm
- Kabinettfarge: Dekorfront i høyglanset svart, 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, 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-gjenskin

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'
- Videoavspilling: NTSC, SECAM, PAL

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, Programliste, 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
- Fjernkontroll: TV
- Fjernkontrolltype: RCPF01EO9B
- Tekst-tv: 1000-siders hypertext
- 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

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
- 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)
- 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

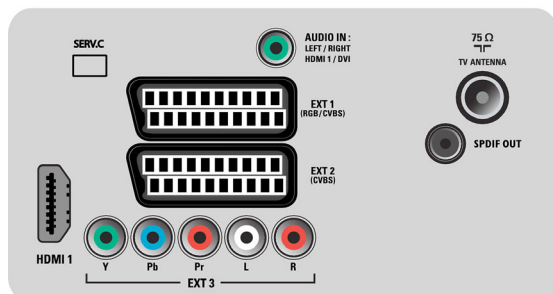
Tilbehør

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

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

Rear connectors



Side



Utgivelsesdato
2023-07-27

Versjon: 8.4.4

EAN: 87 12581 46040 2

© 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