

Philips
widescreen flat-TV

107 cm (42")

plasma
Progressive Scan

42PF5320



Forbedre seeropplevelsen

med Digital Crystal Clear

Den nyeste plasmaskjerm-teknologien gir knivskarpe bilder og fantastiske farger for enda bedre TV-opplevelser i ditt hjemmeunderholdningsoppsett.

Levende, naturlige og knivskarpe bilder

- Plasma-WVGA-skjerm med forbedret definisjon, 852 x 480p
- Digital Crystal Clear gir like klare bilder som på kino
- Progressive Scan komponentvideo for optimalisert bildekvalitet
- Aktiv kontroll med lyssensor optimaliserer bildekvaliteten

Ledende grensesnitt for audio/video med digital kvalitet

- DVI-I gir det beste bildet og fleksible tilkoblingsmuligheter

Utmerket lydgjengivelse

- Virtual Dolby Surround for en kinolignende lydopplevelse

Slank og stilig utforming som passer til interiøret

- Matchende stativ i elegant design medfølger

Ettrykkskomfort

- Se på PC-innhold i et annet vindu på TVen
- Smart Picture og Smart Sound for å gjøre visningen personlig.

PHILIPS

Høydepunkter

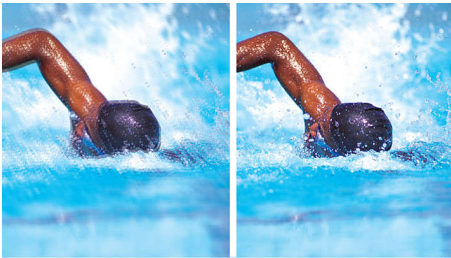
Plasma WVGA-skjerm, 852 x 480p

Denne WVGA-skjermen med avansert plasmaskjermteknologi har en forbedret widescreen-oppløsning på 852 x 480p. Den gir flotte Progressive Scan-bilder uten flimring med optimal lysstyrke og suverene farger. Det levende og skarpe bildet gir deg en større seeropplevelse.

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.

Progressive Scan



Progressive Scan fordobler den vertikale oppløsningen i bildet og gir et merkbart skarpere bilde. I stedet for å vise bildet med oddetallslinjene på skjermen først og deretter bildet med partallslinjene, vises begge samtidig.

Et fullstendig bilde skapes umiddelbart med maksimal oppløsning. Ved slike hastigheter oppfatter øyet et skarpere bilde uten linjestruktur.

Aktiv kontroll + lyssensor

Aktiv kontroll er en unik og intelligent måte å optimalisere bildekvaliteten på, der det innkommende signalet måles og analyseres for å justere bildekvalitetsinnstillingene automatisk. Aktiv kontroll med lyssensor bruker en sensor for å justere bildelysstyrken avhengig av lysforholdene i rommet.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround er en behandlingsteknologi for å forbedre surround-lydeffekter. Den skaper en følelse av Dolby Pro Logic uten at det er nødvendig med ekstra bakhøytalere. Du blir totalt oppslukt av TV-opplevelsen.

Vedlagt bordstativ

Bordstativ med matchende design følger med settet.

Picture in Graphics

Bilde i grafikk er et lite vindu på hovedbildet som gjør at du kan se data/grafikk på TV-

skjermen. Det gjør det mulig å se både data og grafikk samtidig på TVen.

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.

DVI-I-inngang

En DVI-I-inngang skaper en ukomprimert digital RGB-tilkobling med høy båndbredde fra kilden til skjermen. Ved å fjerne konverteringen av digitale signaler til analoge, får du et perfekt bilde uten støy. DVI-inngangen støtter HDCP-kopibeskyttelse som tillater visning av kopibeskyttede programmer fra digitale set-top-bokser, DVD-spillere og HD-opptakere. DVI-I er tidløs siden det kan kobles til alle HDMI-enheter (krever konverteringskabel). DVI-I-inngangen er kompatibel med analoge PC-signaler (VGA).

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Sideforhold: 16:9
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 107 cm
- Kabinettfarge: Silver Frost
- Paneloppløsning: 852 x 480p
- Lysstyrke: 1500 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 10 000 : 1
- Bildeforbedring: Progressive scan, Aktiv kontroll + lysensor, 3/2-2/2 Motion Pull Down, Contrast Plus, Digital støyreduksjon, Dynamisk kontrast, 3D-kamfilter, Sagtannundertrykking
- Skjermtype: WVGA plasmaskjerm
- Visningsvinkel: 160° (H) / 160° (V)
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm

Støttet skjermoppløsning

- Datamaskinformat: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz
- Videoformat: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

Tuner/mottak/overføring

- Antenneinngang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperbånd, S-kanal, UHF, VHF
- TV-system: PAL, SECAM
- Antall forhåndsinnstilte kanaler: 100
- Videoavspilling: NTSC, PAL, SECAM
- Tunervisning: PLL

Anvendelighet

- Enkel installering: Automatisk lagring, Plug-and-Play, Automatisk programnavngiving, Automatisk kanalinnstilling (ACI), ATS (Automatic Tuning System), Fininnstilling, Programnavn, Sortering
- Enkel i bruk: Sidekontroll, Smart Picture, Smart Sound, Automatisk volumutjevning, Programliste
- Klokke: Sleep Timer
- Skjermformatjusteringer: Autoformat, 4:3, Tekstingszoom, Superzoom, Widescreen, Zoom 14:9, Zoom 16:9, Flytting av teksting og overskrift
- Fjernkontroll: Amp, DVD, Flerfunksjonell, TV

- Fjernkontrolltype: RCFE05SPS00
- Tekst-tv: Smart Text
- Bilde i bilde: Bilde i grafikk, Dobbeltside-tekst

Lyd

- Equalizer: Fembånds
- Utgangseffekt (RMS): 2 x 15 W
- Lydsystem: Virtual Dolby Surround
- Lydforbedring: Dynamisk bassforbedring

Høytalere

- Innebygde høyttalere: 2

Tilkoblingsmuligheter

- AV 3: DVI-I med HDCP, Minijack for audio-inngang, 3,5 mm
- Front-/sidetilkoblinger: Audio v/h inn, CVBS inn, Hodetelefonutgang, S-video inn
- Ext 1 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, RGB
- Ext 2 Scart: Audio v/h, CVBS inn/ut, S-video inn

Drift

- Strømnett: AC 220-240 V +/- 10 %
- Omgivelsestemperatur: 5 °C til 40 °C
- Effektforbruk: 195 W
- Effektforbruk i standby: < 2 W

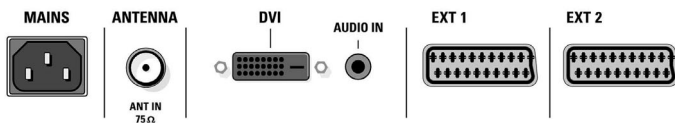
Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Bordstativ, Nettledning, Hurtigstartveiledning, Registreringskort, Fjernkontroll, koaksial RF-antennekabel, Brukerhåndbok, Garantisertifikat
- Ekstra utstyr: Gulvstativ

Mål

- Bredde, apparat: 1240 millimeter
- Høyde, apparat: 680 millimeter
- Dybde, apparat: 104 millimeter
- Produktvekt: 38 kg
- Vekt, inkl. emballasje: 47 kg
- Bredde, stativ: 820 millimeter
- Høyde, stativ: 40 millimeter
- Dybde, stativ: 280 millimeter
- Veggfeste-kompatibel: 800 x 400 mm

Rear connectors



Side connectors



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 21.0.28

EAN: 87 10895 85283 8

© 2024 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