

Philips
widescreen flat-TV

107 cm (42")
plasma

42PF5321



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
- 3D-kamfilter skiller farger for å skape et knivskarpt bilde
- Aktiv kontroll optimaliserer bildekvaliteten uansett kilde

Utmerket lydgjengivelse

- Virtual Dolby Surround for en kinolignende lydopplevelse

Slank og stilig utforming som passer til interiøret

- Kompakt og tynn utforming som passer i alle rom

Skapt for anvendelighet

- Forvandle TV-skjermen til en mosaikk av ulike kanaler

For avansert ytelse

- HDMI-inngang for heldigital HD-tilkobling i én kabel

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.

3D-kamfilter

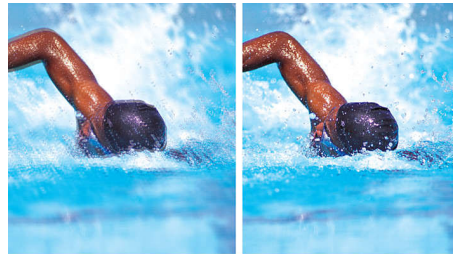
3D-kamfilteret skiller lysstyrke- og fargesignalene bedre i 3D-området for å fjerne fargeoverføring, kryssluminans og "dot crawl"-forvrengning. Alt dette forstyrrer seeropplevelsen. Det digitale 3D-kamfilteret utfører feltvise sammenligninger i TV-bildet for å kunne skille fargen fra svart/hvitt-informasjonen og fjerne både vannrette og loddrette hengende punkter og "dot crawl". Dermed får du et knivskarpt bilde.

Aktiv kontroll

Aktiv kontroll sikrer at støy- og skarphetsforbedringer utføres kontinuerlig, 60 ganger i sekundet. Ved å justere

bildeinnstillingen over 3000 ganger i minuttet sikrer Aktiv kontroll Plus at seeropplevelsen blir så god som mulig.

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.

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 opptatt av TV-opplevelsen.

Kompakt og tynn utforming

Denne utformingen understreker en slank, kompakt stil som sparer plass og passer inn overalt.

Flere PiP-modi

Flere bilde-i-bilde-modi gir deg mulighet til å se to videokilder samtidig enten bilde-i-bilde, ved siden av hverandre eller i en mosaikkvisning av stillbilder.

HDMI-inngang



HDMI skaper en ukomprimert digital RGB-tilkobling fra kilden til skjermen. Ved å fjerne konvertering til analoge signaler får du et plettfritt bilde. Signalet som opprettholdes, reduserer flimringen og gir et klarere bilde. HDMI kommuniserer den høyeste utgangsopløsningen med kildeenheten på en intelligent måte. HDMI-inngangen er fullstendig bakoverkompatibel med DVI-kilder, men inkluderer digital lyd. HDMI bruker HDCP-kopibeskyttelse.

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Sideforhold: Widescreen, 15:9
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Diagonal skjermstørrelse (cm): 107 cm
- Kabinettfarge: Tofarget High Gloss Black og Silver Frost
- Paneloppløsning: 852 x 480p
- Lysstyrke: 1100 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 7000:1
- Bildeforbedring: Digital Crystal Clear, Progressive scan, 3/2-2/2 Motion Pull Down, Contrast Plus, Digital støyreduksjon, 3D-kamfilter, Sagtannundertrykking, Aktiv kontroll
- Skjermtype: WVGA plasmaskjerm
- Visningsvinkel (horisontal): 160 grader
- Visningsvinkel (vertikal): 160 grader
- Skjermforbedring: Anti-refleksbehandlet skjerm, Antialdringskrets

Støttet skjermoppløsning

- Datamaskinformater: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Videoformater: 640 x 480p - 2Fh, 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, Vekkerklokke
- Skjermformatjusteringer: 4:3, Tekstingszoom, Superzoom, Widescreen, Movie expand 14:9, Movie expand 16:9
- Fjernkontroll: DVD, Flerfunksjonell, TV
- Fjernkontrolltype: RCFE06SPS00
- Tekst-tv: 500-siders Smart Text

- VESA-montering: 800 x 400 mm
- Tekst-TV-forbedringer: 4 favorittsider, Programinformasjonslinje

Lyd

- Equalizer: Fembånd
- Utgangseffekt (RMS): 2 x 15 W
- Lydsystem: Virtual Dolby Surround, Stereo
- Lydforbedring: Dynamisk bassforbedring, Automatisk volumutjevning

Høytalere

- Innebygde høytalere: 2

Tilkoblingsmuligheter

- Antall Scart-kontakter: 2
- 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
- Andre tilkoblinger: Antenne IEC75
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Drift

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

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Bordstativ, Nettledning, Hurtigstartveiledning, Registreringskort, Fjernkontroll, Brukerhåndbok, Batterier til fjernkontroll, Garantisertifikat, koaksial RF-antennekabel
- Ekstraustyr: Gulvstativ

Mål

- Produktvekt: 39,2 kg
- Eskebredde: 1328 millimeter
- Eskehøyde: 930 millimeter
- Eskedybde: 330 millimeter
- Vekt, inkl. emballasje: 47 kg
- Veggfeste-kompatibel: 0
- Bredde (med base): 1236 millimeter
- Høyde (med base): 720 millimeter
- Dybde (med base): 280 millimeter



Utgivelsesdato
2023-07-22

Versjon: 3.0.13

EAN: 87 10895 94059 7

© 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