

Philips
laajakuvataulutelevisio

42"
plasma

42PF3321



Tehosta katseluelämystäsi

Digital Crystal Clear -tekniikan avulla

Uusi plasmanäyttötekniikka tuottaa veitsenterävän kuvan ja kirkkaat värit. Saat kodin viihdejärjestelmään lisää katselunautintoa.

Elävistä, luonnollista ja veitsenterävää kuvaa

- Tehostettu WVGA-plasmanäyttö, resoluutio 852 x 480
- Digital Crystal Clear tuottaa terävän kuvan
- Progressive Scan -komponenttivideolla optimaalinen kuvanlaatu
- Active Control parantaa kuvan laatua lähteestä riippumatta

Loistava äänentoisto

- Virtual Dolby Surround tuottaa elokuvatasoisia kuuntelukokemuksia

Ohut, tyylikäs ulkoasu täydentää sisustusta

- Kompakti ja ohut – huoneeseen kuin huoneeseen

Suunniteltu helppokäyttöiseksi

- Muuta TV-ruutusi eri kanavien mosaiikiksi

Erittäin suorituskykyinen

- HDMI-tulo: digitaalinen teräväpiirtoliitäntä yhdellä kaapelilla

PHILIPS

Kohokohdat

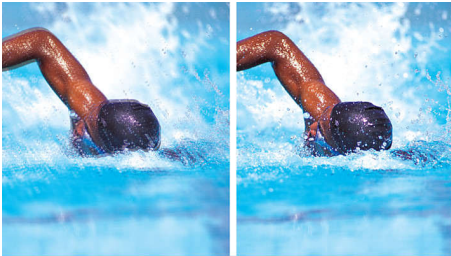
WVGA-plasmanäyttö, 852 x 480

Tämän huippuluokan WCGA-laajakuvaplasmanäytön resoluutio on 852 x 480 pikseliä. Tuloksena on loistava välkkymätön kuva, joka on erittäin kirkas ja jonka värit ovat upeat. Elävä ja terävä kuva tuottaa täydellisen katselukokemuksen.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear on kuvankäsittelyjärjestelmä, joka optimoi kuvan kontrastin, värin ja terävyyden digitaalisesti. Lopputuloksena on eläviä ja ilmeikkäitä kuvia.

Progressive Scan -toiminto



Progressive Scan -toiminto kaksinkertaistaa kuvan pystysuuntaisen tarkkuuden, jolloin kuva terävöityy huomattavasti. Tavallisesti parittomien juovien kenttä lähetetään ensin ja parillisten juovien kenttä sen jälkeen, mutta

Progressive Scan -toiminto piirtää molemmat kentät samanaikaisesti. Tällöin kuva muodostuu heti täydellisenä kaikessa tarkkuudessaan, silmä ei erota juovarakennetta ja kuva näkyy terävänä.

Active Control

Active Control optimoi vääristymien korjauksen ja terävyyasetukset 60 kertaa sekunnissa ja säätää kuva-asetukset yli 3 000 kertaa minuutissa. Active Control Plus takaa, että kuva-asetukset ovat aina optimaaliset.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround -tekniikka tuottaa huippuluokan Surround-äänitehosteita. Tekniikka luo Dolby ProLogic -vaikutelman ilman lisätakakaiuttimia, ja katsoja voi uppoutua täysin television maailmaan.

Kompakti ja ohut muoto

Tämä muotoilu korostaa ohutta ja kompaktaa, tilaa säästävää muotoilua, joka sopii kaikkialle.

Useita upotuskuvatiloja (PIP)

Useiden upotuskuvatilojen avulla voit katsoa kahta videolähdettä samanaikaisesti kuva

kuvassa -muodossa, rinnakkain tai still-kuvina mosaiikkinäkyssä.

HDMI-tuloliitäntä



HDMI muodostaa pakkaamattoman digitaalisen RGB-yhteyden kuvalähteen ja kuvaruudun välille. Koska signaalia ei enää tarvitse muuntaa analogiseksi, signaalin laatu säilyy erinomaisena. Korkealaatuisen signaalin ansiosta kuvassa ei näy häiriöitä, ja se näyttää entistä selkeämmältä. HDMI ottaa käyttöön suurimman mahdollisen lähtötarkkuuden vaihtamalla tarvittavia tietoja lähdelaitteen kanssa. HDMI-tulo on täysin yhteensopiva DVI-lähteiden kanssa ja sisältää myös digitaalisen äänen tuen. HDMI käyttää HDCP-kopiointisuojausta.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 15:9, Laajakuva
- Ruudun halkaisija (tuuma): 42 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 107 cm
- Näytön resoluutio: 852 x 480
- Kirkkaus: 1000 cd/m²
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, Active Control, Väriämpötilan säätö, Contrast Plus, Digital Crystal Clear, Digitaalinen kohinanvaimennus, Viivojen sahalaitaisuuden poisto, Progressive Scan -toiminto
- Kontrastisuhde (tav.): 3000:1
- Kuvaruututyyppi: WVGA-plasmapaneeli
- Katselukulma (vaaka): 160 astetta
- Katselukulma (pysty): 160 astetta
- Näytönparannus: Käyttöikää pidentävä piiri, Heijastuksia vähentävä näyttö

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaattit: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Videoformaattit: 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576p - 2 Fh, 1 280 x 720p - 3 Fh, 1 920 x 1 080i - 2 Fh

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Viritin aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF
- TV-järjestelmä: televisio: PAL, SECAM
- Esiasetettujen kanavien määrä: 100
- Videoisto: NTSC, SECAM, PAL
- Viritin näyttö: PLL

Käyttömukavuus

- Helppo asennus: Automaattiohjelman nimeäminen, ACI (Automatic Channel Install), ATS (Automatic Tuning System), Automaattitallennus, Hienosäätö, Plug & Play, Ohjelmien nimet, Lajittelu
- Helppokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäätö (AVL), Ohjelmaluettelo, Sivupainike, Smart-kuva, Smart-ääni
- Kello: Uniajastin, Herätyskello
- Näyttöformaatin säätö: 4:3, 14:9-elokuvaajajennus, 16:9-elokuvaajajennus, Tekstityksen suurennus, Super Zoom, Laajakuva
- Kaukosäädin: TV, DVD, Monitoiminen
- Kaukosäätimen tyyppi: RCFE06SPS00
- Teksti-tv: Smart-teksti-tv

- VESA-kiinnitys: 800 x 400 mm
- Kuva kuvassa -toiminto: Twin Page -teksti-TV
- Teksti-tv:n parannukset: 4 suosikkisivua, Ohjelmatietopalkki

Ääni

- Taajuuskorjain: 5 kaistaa
- Lähtöteho (RMS): 2 x 15 W
- Äänentoistojärjestelmä: Stereo, Virtual Dolby Surround
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Dynamic Bass Enhancement -korostus

Kaiuttimet

- Sisäiset kaiuttimet: 2

Liitännät

- Scart-liitinten määrä: 2
- Etu- ja sivuliitännät: Äänitulo v/o, CVBS-tulo, Kuulokelähtö, S-video-tulo
- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö, RGB
- Ext 2 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö, S-video-tulo
- Muut liitännät: IEC75-antenni
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI

Virta

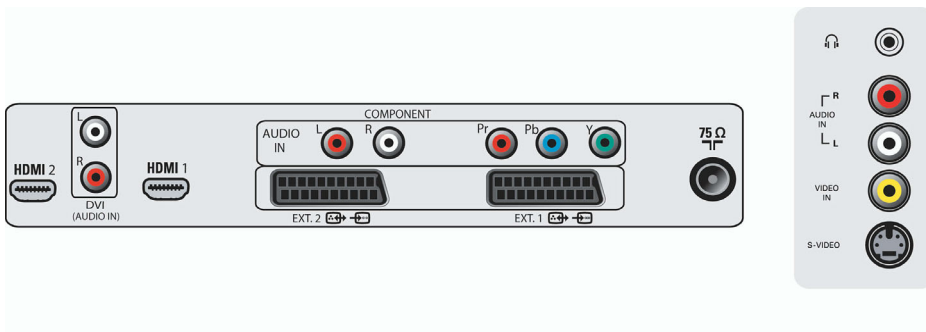
- Verkkovirta: 220 - 240 VAC +/- 10 %
- Ympäristön lämpötila: 5-40 °C
- Virrankulutus: 220 W Normal Operation W
- Virrankulutus valmiustilassa: 2 W

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Pöytäjalusta, Antennijohto, Virtajohto, Pikaopas, Käyttöopas, Rekisteröintikortti, Takuuautodistutus, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot
- Lisätarvikkeet: Teline

Mitat

- Laitteen paino: 39,2 kg
- Laatikon leveys: 1328 mm
- Laatikon korkeus: 930 mm
- Laatikon syvyys: 330 mm
- Paino pakattuna: 47 kg
- Sopii seinätelineeseen: 0
- Leveys (jalustan kanssa): 1236 mm



Julkaisupäivä 2023-07-17

Versio: 3.1.13

EAN: 87 10895 94285 0

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com