

Philips
laajakuvataulutelevisio

37"
LCD
integroitu digitaalinen

37PF7531D



Tehosta katseluelämystäsi

digitaalisella virittimellä ja Pixel Plus -tekniikalla

Digitaalinen TV ei juuri tästä parane! Tässä ulkoasultaan modernissa taulutelevisiossa Pixel Plus -tekniikka takaa luonnollisen kuvan ja Active Control -tekniikka loistavan kirkkauden. Elektroninen ohjelmaopas tarjoaa ohjelmatiedot kätevästi.

Loistava äänentoisto

- Virtual Dolby Surround tuottaa elokuvatasoisia kuuntelukokemuksia

Ohut, tyylikäs ulkoasu täydentää sisustusta

- Kompakti ja ohut – huoneeseen kuin huoneeseen

Henkeäsalpaavan luonnolliset kuvat

- HD Ready korkealaatuisimman HD-signaalin näyttämiseen
- HD LCD WXGA -näyttö, tarkkuus 1366 x 768p
- Integroitu digitaalinen viritin DVB-T-vastaanottoon
- Pixel Plus antaa selkeyttä, tarkkuutta ja terävyyttä

Suunniteltu helppokäyttöiseksi

- Voit katsella analogista televisiota ja tallentaa samalla digitaalikanavaa

Erittäin suorituskykyinen

- HDMI-tulo: digitaalinen teräväpiirtoliitäntä yhdellä kaapelilla

PHILIPS

Kohokohdat

LCD WXGA -näyttö, 1 366 x 768

Tässä WXGA HD-laajakuvanäytössä on huippuluokan LCD-näyttötekniikka, joka tarjoaa 1366 x 768 pikselin resoluution. Progressive Scan -toiminto tuottaa terävän ja häiriöttömän kuvan, jossa on optimaalinen kirkkaus ja loistavat värit. Elävä ja tarkka kuva takaa täydellisen katselunautinnon.

Integroitu DVB-T-digitaaliviritin

Integroidun DVB-T-viritin avulla on mahdollista katsella ja nauhoittaa maanpäällistä digitaalista TV-lähetystä. Et siis tarvitse erillistä digivastaanotinta ja säästyt myös ylimääräisiltä johdoilta.

HD Ready



Nauti aidon teräväpiirtotelevisiokuvan poikkeuksellisen hyvästä kuvanlaadusta ja ole täysin valmistautunut HD-lähteiden, kuten HDTV-digisovittimien tai Blu-ray-levyjen katsomiseen. HD Ready -tunnus osoittaa, että

kuvanlaatu on parempi kuin Progressive Scan -toiminnossa. Se on Euroopan informaatio- ja kuluttajaelektronikkayhdistyksen EICTA:n asettamien standardien mukainen teräväpiirtonäyttö, jossa yhdistyvät teräväpiirtosignaalin korkeatasoinen kuva ja tarkka resoluutio. Siinä on yleissovitin sekä analogiselle YPbPr-liitännälle että HDCP:tä tukevalle pakkaamattomalle DVI- tai HDMI-digitaaliliitännälle. Näyttötarkkuus on 720 pikseliä ja 1080i signaalia 50 ja 60 Hz:n taajuudella.

Pixel Plus

Pixel Plus on digitaalinen kuvankäsittelytekniikka, joka lisää juovien ja kuvapisteiden määrää. Tuloksena on veitsenterävä kuva, jossa on tarkkoja yksityiskohtia ja syvyyttä lähteestä riippumatta.

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 kompaktia, tilaa säästävää muotoilua, joka sopii kaikkialle.

Analoginen katselu ja digitalennus

Voit katsella analogista televisiota ja tallentaa samalla digitaalikanavaa

HDMI-tuloliitäntä



HDMI muodostaa pakkaamattoman digitaalisen RGB-yhteyden kuvälähteen 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: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 37 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 94 cm
- Näytön resoluutio: 1 366 x 768
- Kirkkaus: 600 cd/m²
- Kuvanparannus: Pixel Plus, 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Active Control, Värilämpötilan säätö, Contrast Plus, Digitaalinen kohinanvaimennus, Viivojen sahalaitaisuuden poisto, LTI (Luminance Transient Improver), Progressive Scan -toiminto, Pulse Killer -siru, Terävyydensäätö
- Kontrastisuhde (tav.): 800:1
- Kuvaruututyyppi: WXGA LCD (aktiivimatriisi-TFT)
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 3200:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Katselukulma: 176° (vaaka) / 176° (pysty)
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaati: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Videoformaati: 640 x 480i - 1 Fh, 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576i - 1 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)
- Virittimen aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF
- TV-järjestelmä: televisio: PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K
- Digitaalitelevisio: DVB-T *
- Esiasetetettujen kanavien määrä: 100
- Videoisto: NTSC, PAL, SECAM
- Virittimen 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), Digitaalisen ja analogisen tilan helppo vaihto, Ohjelmaluettelo, Sivupainike, Smart-kuva, Smart-ääni, Analoginen katselu / digitallennus

- Kello: Uniajastin, Herätyskello
- Näyttöformaatin säätö: 4:3, 14:9-elokuvaajennus, 16:9-elokuvaajennus, Tekstityksen suurennus, Super Zoom, Laajakuva
- Kaukosäädin: TV, Aux, DVD
- Kaukosäätimen tyyppi: RC4343/01
- Teksti-tv: 1000 sivun Smart-teksti-tv
- Kuva kuvassa -toiminto: Picture in Graphics
- Teksti-tv:n parannukset: 4 suosikkisivua, Ohjelmatietopalkki

Ääni

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

Kaiuttimet

- Sisäiset kaiuttimet: 4
- Kaiutintyypit: Diskanttikalotti

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, RGB-lähtö, S-video-tulo
- Muut liitännät: S/PDIF-lähtö (koaksiaali), Common Interface
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Virta

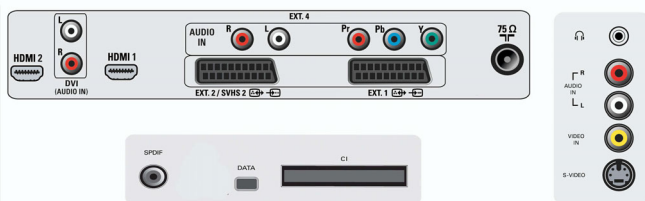
- Virtalähde: AC 90 - 240
- Verkkovirta: 220 - 240 V (AC) +/- 10 %
- Ympäristön lämpötila: 5-40 °C
- Virrankulutus: 186w W
- Virrankulutus valmiustilassa: < 2 W

Lisätarvikkeet

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

Mitat

- Laitteen leveys: 1114 mm
- Laitteen korkeus: 618 mm
- Laitteen syvyys: 120,5 mm
- Laitteen paino: 25,9 kg
- Laatikon leveys: 1191 mm
- Laatikon korkeus: 830 mm
- Laatikon syvyys: 330 mm
- Paino pakattuna: 33 kg
- Sopii seinätelineeseen: 800 x 400 mm
- Korkeus (jalustan kanssa): 683 mm
- Syvyys (jalustan kanssa): 306 mm



Julkaisupäivä 2023-07-27

Versio: 1.0.2

EAN: 87 10895 99736 2

© 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