

Philips
laajakuvataulutelevisio

32"
LCD
integroitu digitaalinen

32PFL3512D



Tehosta katseluelämystäsi

ja integroitu digitaalinen viritin

Tämän TV:n avulla voit hyödyntää digitaalista televisiota, elektronista ohjelmaopasta ja digitaalisen laadukasta ohjelmasisältöä. Digital Crystal Clear -tekniikan ansiosta pääset myös katselemaan huipputarkkaa ja -kirkasta kuvaa.

Eläväistä, luonnollista ja veitsenterävää kuvaa

- HD LCD WXGA -näyttö, tarkkuus 1366 x 768p
- Integroitu digitaalinen viritin DVB-T-vastaanottoon
- HD Ready korkealaatuisimman HD-signaalin näyttämiseen
- Digital Crystal Clear tuottaa terävän kuvan
- 3D-kampasuodatin erottelee värit ja luo veitsenterävän kuvan

Ohut, tyylikäs ulkoasu täydentää sisustusta

- Kompakti ja ohut – huoneeseen kuin huoneeseen

Suunniteltu helppokäyttöiseksi

- 500 sivun teksti-tv-muisti nopeuttaa teksti-tv:n käyttöä

Upea ja luonnollinen ääni

- Incredible Surround™ parantaa äänen laatua

Erittäin suorituskykyinen

- 2 HDMI-tuloa: 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

Integroidulla DVB-T-digitaaliviritimellä voit vastaanottaa digitaalista maanpäällistä TV-signaalia ilman erillistä digisovitinta. Nauti laadukkaasta TV-ohjelmasta.

HD Ready



Nauti aidon teräväpiirtotelevisiokuvan poikkeuksellisen hyvistä 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.

Digital Crystal Clear

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

3D-kampasuodatin

3D-kampasuodatin erottelee kirkkaus- ja värisignaalit tavallista paremmin 3D-ympäristössä ja poistaa katselua häiritsevät päällekkäisvärit, ristikkäisvalotukset ja reunavärinän aiheuttamat pistevääritykset. Digitaalinen 3D-kampasuodatin vertaa televisiokuvaa alueittain ja erottelee värit pikkutarkasti mustavalkoisista alueista. Lisäksi suodatin poistaa sekä vaaka- että pystysuunnassa vääristyneet kuvapisteeet ja myös reunavärinän. Tuloksena on äärimmäisen terävä kuva.

Incredible Surround™

Incredible Surround on Philipsin oma äänitekniikka, joka laajentaa merkittävästi äänikenttää ja luo näin sävähdyttävän musiikkielämyksen. Incredible Surround yhdistää vasemman ja oikean kaiuttimen ääniä uudenaikaisella vaihesiirtymäteknikalla, mikä ikään kuin etäännyttää kaiuttimia toisistaan. Tämä tehostaa stereovaikutelmaa

huomattavasti ja luo entistä luonnollisemman ääniympäristön. Incredible Surround synnyttää syvemmän ja leveämmän Surround-vaikutelman ilman lisäkaiuttimia.

Kompakti ja ohut muoto

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

500 sivun Smart-teksti-tv

Teksti-tv on yleinen tiedonvälitysjärjestelmä, jota useimmat kanavat lähettävät. 500 sivun Smart-teksti-tv-muistin ansiosta sivujen vaihtaminen ja tietojen hakeminen on nyt todella vaivatonta ja helppoa.

2 HDMI-tuloa

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. Kahden HDMI-tulon ansiosta voit liittää laitteen useisiin kiintolevyllähteisiin, esimerkiksi digivastaanottiin ja Blu Ray-tekniikkaa käyttäviin soittimiin. Televisiosi on valmis kaikkeen tulevaan.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9, Laajakuva
- Ruudun halkaisija (tuuma): 32 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 81 cm
- Näytön resoluutio: 1 366 x 768
- Kirkkaus: 500 cd/m²
- Kuvanparannus: Digital Crystal Clear, Dynaaminen kontrastisäätö, Contrast Plus, 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Active Control, Digitaalinen kohinanvaimennus, Viivojen sahalaitaisuuden poisto, Progressive Scan -toiminto
- Kuvaruututyppi: WXGA LCD (aktiivimatriisi-TFT)
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 7500:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Katselukulma (vaaka): 176 astetta
- Katselukulma (pysty): 176 astetta
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaatit: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz
- Videoformaatit: 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/signaalin siirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- Virittimen aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF
- TV-järjestelmä: televisio: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitaalitelevisio: DVB-T *
- Esiasetettujen kanavien määrä: 100
- Videotoisto: NTSC, SECAM, PAL
- Virittimen näyttö: PLL

Käyttömukavuus

- Katselunesto: Lapsilukko
- 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

- Kello: Uniajastin, Herätyskello
- Näyttöformaatin säätö: 4:3, 14:9-elokuvaajennus, 16:9-elokuvaajennus, Tekstityksen suurennus, Super Zoom, Laajakuva
- Elektroninen ohjelmaopas: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Kaukosäädin: TV
- Kaukosäätimen tyyppi: RC2034301/01
- Teksti-tv: 500 sivun Smart-teksti-tv
- Kuva kuvassa -toiminto: Kahden televisiosivun näyttö
- Teksti-tv:n parannukset: 4 suosikkisivua, Ohjelmaliettopalkki

Ääni

- Taajuuskorjain: 7 kaistaa
- Lähtöteho (RMS): 2 x 10 W
- Äänentoistojärjestelmä: Nicam Stereo, Stereo
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Dynamic Bass Enhancement -korostus, Incredible Surround -ääni

Kaiuttimet

- Sisäiset kaiuttimet: 2

Liitännät

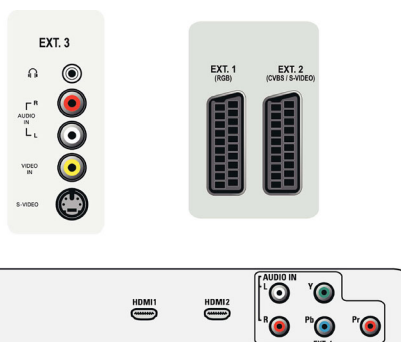
- Scart-liitinten määrä: 2
- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö, RGB
- Ext 2 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo/-lähtö, S-video-tulo
- Muut liitännät: Kuulokelähtö, Common Interface
- Ext 3: S-video-tulo, CVBS-tulo, Äänitulo v/o
- Ext 4: YPbPr, Äänitulo v/o
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Virta

- Verkkovirta: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5-40 °C
- Virrankulutus: 140 W
- Virrankulutus valmiustilassa: 1 W

Lisätarvikkeet

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



Julkaisupäivä 2023-07-17

Versio: 1.0.8

EAN: 87 12581 35134 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