



Philips 7000-sarja
LCD-TV, jossa on Pixel
Precise HD

32"

Full HD 1080p digitaalitelevisio



32PFL7674H

Ole mukana toiminnassa.

Kapea muotoilu ja näkymätön äänijärjestelmä

Hämmästyttävä Pixel Precise HD ja fantastinen näkymätön äänijärjestelmä tekevät elokuvien katselusta kotona todellisen nautinnon. Kapean Full HD 1080p -näytön ansiosta olet aina toiminnan keskipisteessä.

Näe yksityiskohdat tarkasti nopeassakin toiminnassa

- Pixel Precise HD: erittäin terävä ja kirkas kuva
- Full HD LCD -näyttö, resoluutio 1 920 x 1 080
- Perfect Natural Motion takaa luonnolliseen Full HD -kuvan
- 100 Hz:n LCD-näyttö, takaa liikkeen tarkan toiston (3ms)

Jännittävä, vahva ääni

- 2 x 12 W ja BBE tuottaa selkeää ääntä

Helppo kytkeä ja käyttää

- Helppo asentaa ja liittää

Ikkunasi digitaaliseen maailmaan

- USB fantastiseen multimediatuotoon
- 4 HDMI-tuloa ja Easylink Full HD -teräväpiirtoliitäntään

Digitaalivalmius

- MPEG4 HDTV -vastaanotto sellaisen DVB-T- ja DVB-C-viritimen kautta, jossa on CI+*



NL/22/001

PHILIPS

sense and simplicity

LCD-TV, jossa on Pixel Precise HD
32" Full HD 1080p digitaalitelevisio

Kohokohdat

Pixel Precise HD



Pixel Precise HD perustuu palkittuun Pixel Plus -tekniikkaan. Se nostaa kuvanlaadun uudelle tasolle 4 biljoonalla värillä. HD Natural Motion tekee kaikkien elokuvien liikkeistä sujuvaa ja terävää. 100 Hz:n Pixel Precise -LCD-näytön ansiosta olet ostamassa luokkansa nopeinta LCD-TV:tä. Sen vasteaika on 3 ms, joten liike on äärimmäisen tarkkaa niin elokuvissa kuin urheilulähetyksissäkin.

Full HD LCD-näyttö 1920 x 1080 pikseliä



Full HD -näytössä on 1 920 x 1 080 pikselin laajakulmaresoluutio. Tämä on suurin mahdollinen resoluutio HD-lähdettä käytettäessä ja kuvan laatu on erinomainen. Näyttö tukee myös 1 080 pikselin signaaleja kaikista lähteistä, kuten Blu-ray ja HD-pelikonsolit. Signaalinkäsittely päivitetään tukemaan tätä huomattavasti suurempaa signaalin laatua ja resoluutiota. Tuloksena on terävä, valkkymätön Progressive Scan -kuva, joka on erittäin kirkas ja jonka värit ovat upeat.

Perfect Natural Motion



Nauti toiminnasta ilman kuvan nykimistä. Perfect Natural Motion mittaa kuvan liikkeen ja poistaa nykimisen sekä tv-lähetysistä että elokuvamateriaalista (mukaan lukien Blu-ray- ja DVD-levyjen 1080 pikselin elokuvat ja 24 pikselin True Cinema -elokuvat). Tuloksena on tasaisempi ja hiljaisempi sekä erittäin terävä. Kuvien liike näyttää jopa paremmalta kuin elokuvateatterissa!

100 Hz:n LCD (3ms)



100 Hz:n LCD-näytön ansiosta kuva pysyy terävänä ja kirkkaana, vaikka liike näytöllä olisi nopeaa. Double Frame Rate Insertion -toiminto toimii suurella 100 Hz:n virkistystaajuudella. Tämä jopa kaksinkertaistaa liikkeen toiston terävyyden perinteiseen LCD-näyttöön verrattuna ja vasteaika onkin vain 3 millisekuntia (BEV-vastaavuus, Perceived Blur-Edge-Width). Tämä ainutlaatuinen Philips-teknikka nostaa LCD-näyttöjen liikkeen toistontarkkuuden ennennäkemättömälle tasolle.

2 x 12 W ja BBE

BBE on huippuluokan äänentoiston takaava äänenparannustekniikka (BBE Soundin luvalla),

32PFL7674H/12

jonka ansiosta ääni toistuu aitona ja laulu ja puheäänet erottuvat rikkaina ja selkeinä.

USB (multimedia)



USB-liittimen avulla voit käyttää useimpia USB-muistitikkuja (USB-muistiluokan laite) ja niille tallennettuja jpeg-kuvia, mp3-musiikkitiedostoja sekä videotiedostoja. Liitä USB television kyljessä olevaan paikkaan ja avaa multim mediasisältö helposti ruutuselaimessa. Nyt voit katsoa ja jakaa videoita, kuvia ja musiikkia.



NL/22/001

ECO Flower

Jo yli 10 vuoden ajan olemme pyrkineet alentamaan ympäristövaikutustamme ja jatkamme samalla linjalla.

Ympäristöystävällisessä suunnitteluprosessissamme on tarkoituksena luoda Philips-televisioita, jotka ovat entistä ekoystävällisempiä ja joiden vaikutus ympäristöön on huomattavasti alhaisempi kuin ennen. Philips on saanut Euroopan ympäristömerkin (kukkatunnus) useimpiin malleihinsa, koska televisioiden energiatehokkuus on hyvä, virrankulutus valmiustilassa on alhainen (jopa 50 % alle Euroopan ympäristömerkin vaatimusten), vaarallisia aineita (esim. lyijyn) ei ole ja Philips on suunnitellut televisioita, jotka on helppo kierrättää.

Pixel
Precise HD

Full HD
1080p

Perfect
Natural Motion

100 Hz
LCD
3 ms

HDMI
4x
with
easYLINK

USB

CI+

DVBCT
CABLE / TERRESTRIAL

BBE
DIGITAL

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: Laajakuva
- Kirkkaus: 500 cd/m²
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 80000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 3 ms
- Katselukulma: 176° (vaaka) / 176° (pysty)
- Ruudun halkaisija: 32 tuumaa / 81 cm
- Kuvaruututyyppi: LCD Full HD -näyttö, W-UXGA, aktiivimatriisi
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvanparannus: Pixel precise HD, Perfect Natural Motion, 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Active Control ja valosensori, Digitaalinen kohinanvaimennus, Dynaaminen kontrastisäätö, LTI (Luminance Transient Improver), Progressive Scan -toiminto, 2D/3D-kohinanvaimennus, 100 Hz:n LCD
- Näytönparannus: Heijastuksia vähentävä näyttö
- Värikkäsättely: 4 biljoonaa väriä (14 bittinen, RGB)

tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz

Videoformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 2 x 12 W
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Basso- ja diskanttisäätö
- Äänentoistojärjestelmä: Nicam Stereo, BBE

Käytön mukavuus

- Katselunesto: Lapsilukko
- Kello: Uniajastin

- Helppo asennus: Automaattiohjelman nimeäminen, ACI (Automatic Channel Install), ATS (Automatic Tuning System), Automaattitallennus, Hienosäätö, Digitaalinen PLL-viritys, Plug & Play
- Helppokäyttöinen: Autom. äänenvoimakkuussäätö (AVL), Esiasetuksissa Delta-äänenvoimakkuus, Ohjelmaluettelo, Ohjattu asetustoiminto, Kätevä Home-painike, Suosikkiohjelman valinta
- Elektroninen ohjelmaopas: EPG, Now + Next, 8 päivän sähköinen ohjelmaopas*
- Kaukosäädin: Yleinen
- Kaukosäätimen tyyppi: RC4495
- Näyttöformaatin säätö: Automaattinen säätö, 16:9-elokuvaajajennus, Super Zoom, Laajakuva, skaalaamaton (1080p, piste pisteeltä)
- Teksti-tv: 1000 sivun Smart-teksti-tv
- Päivitetty ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitetty ohjelmisto USB:n kautta
- Multimedia: USB-mediaselain
- Smart-tila: Peli, Elokvateatteri, Oma asetus, Normaali, Elävä

Multimediasovellukset

- Multimedialitännät: USB
- Toistoformaattit: MP3, LPCM, JPEG-stillkuvat, MPEG1, MPEG2, AVI, H.264/MPEG-4 AVC

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Antenniliitäntä: 75 ohmin koaksiaali (IEC75)
- TV-järjestelmä; televisio: DVB COFDM 2K/8K
- Videotoisto: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Viritin aaltoalueet: Hyperband, S-kanava, UHF, VHF

Liitännät

- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo, RGB
- Ext 2 Scart: Audio L/R, CVBS-tulo, RGB
- Ext 3: YPbPr, Äänitulo v/o
- Etu- ja sivuliitännät: HDMI 1.3, S-video-tulo, CVBS-tulo, Äänitulo v/o, Kuulokelähtö, USB
- Muut liitännät: Analoginen äänilähtö (v/o), PC:n äänitulo, PC-tulo, VGA, S/PDIF-lähtö (koaksiaali), Common Interface Plus (CI+), Common Interface
- HDMI 1: HDMI 1.3
- HDMI 2: HDMI 1.3
- HDMI 3: HDMI 1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella,

Kaukosäätimen infrapunalähtä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila

Virta

- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Verkkovirta: 220–240 V, 50 Hz
- Virrankulutus (tyypillinen): 88 W
- Virrankulutus valmiustilassa: 0,15 W

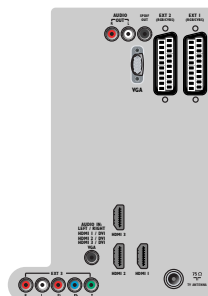
Mitat

- Laitteen mitat (L x K x S): 762 x 470 x 88 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 762 x 522 x 220 mm
- Paino pakattuna: 15,4 kg
- Tuotteen paino: 9,8 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 12,7 kg
- Laatikon mitat (L x K x S): 953 x 604 x 199 mm
- Rungon väri: Tummanvihreä
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 200 x 200 mm

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Pöytäjalusta, jossa kiertonivel, Virtajohto, Pikaopas, Käyttöopas, Takuutodistus, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, CD-ROM

Rear connectors



Side



Julkaisupäivä 2010-03-31

Versio: 6.1.5

12 NC: 8670 000 52612
EAN: 87 12581 48290 9

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

www.philips.com



* DVB-T ei ole tuettu kaikissa maissa

* DVB-C vain tietyissä maissa ja tietyillä palveluntarjoajilla.
Viimeisimmät tiedot ovat TV:n tyyppikilvessä.