Philips
LED-taustavalaistu LCD-näyttö

P Line
27" (68,6 cm)

273P3LPHEB

Innovatiivinen PowerSensor-näyttö auttaa pienentämään sähkölaskua

Ympäristöystävällinen EPEAT Gold -sertifioitu Philips Professional 273P3 LED -näyttö, jossa on älykäs PowerSensor-tunnistin, joka havaitsee käyttäjän läsnäolon ja säästää virrankulutusta säätämällä energiakuluissa jopa 80 %!

Erinomainen näyttö
- LED-tekniikka takaa luonnolliset värit
- SmartImage: optimoitu näytön käyttökokemus
- SmartResponse 1 ms

Ympäristöä säästävä ratkaisu
- PowerSensor pienentää käyttökustannuksia säästämällä energiaa
- EPEAT Gold vähentää ympäristön kuormitusta

Mahtavaa käyttömukavuutta
- HDMI-liitäntä takaa huippulaadukkaan videokuvan ja äänen yhdellä kaapelilla
- 3-porttinen USB-keskitin helppoon liittämiseen
- Näppärät kiinteät kaiuttimet

Ergonominen muotoilu
- 90 astetta kääntyvä näyttö ja älykäs johtojen hallinta
- Kallistuksen ja kiertonivelen avulla löydät sopivan katselukulman
- Korkeudensäädön ansiosta istuma-asento on mukava

PHILIPS

LED-taustavalaistu LCD-näyttö
P Line 27" (68,6 cm)

273P3LPHEB/00

Kohokohdat

PowerSensor

PowerSensor On PowerSensor Off

PowerSensor on sisäänrakennettu "ihmistunnistin", joka lähettää ja vastaanottaa turvallisia infrapunasignaaleja. PowerSensor vähentää automaattisesti näytön kirkkautta, kun käyttäjä poistuu paikalta, mikä säästää jopa 80 prosenttia energiakustannuksissa ja pidentää näytön käyttöikää.

LED-tekniikka

Valkoiset LED-valot ovat puolijohdelaitteita, jotka syttyvät aina heti täyteen kirkkauteensa. LED-valot eivät sisällä elohopeaa, joten niiden kierrätys ja hävittäminen on ympäristöystävällistä. LED-valojen ansiosta LCD-taustavaloa voi hallita tarkasti, mikä takaa erinomaisen kontrastisuhteen. Lisäksi koko näytön tasainen kirkkaus parantaa värien toistotarkkuutta.

EPEAT Gold

EPEAT GOLD -merkinnän saaneet Philips-näytöt takaavat suojan ihmisten terveydelle ja ympäristölle. Näytöt säästävät aiempaa paremmin energiaa, ja niiden ilmastolle haitallisten kasvihuonekaasujen päästöarvot ovat alhaiset. EPEAT-ohjelma auttaa ostajia arvioimaan, vertaamaan ja valitsemaan näyttöjä Yhdysvaltain EPA:n tukemien 51 ympäristökriteerin mukaan. GOLD-merkintä takaa, että vähintään 30 % käytetystä muovista on kierrätyshartsia, mikä vähentää myrkyllisten ja vaarallisten materiaalien käyttöä. EPEAT Gold on kelvollinen ainoastaan maissa, joissa Philips rekisteröi tuotteen. Tarkista rekisteröinnin tila maassasi osoitteesta www.epeat.net.

SmartResponse - 1 ms

SmartResponse on Philipsin ainutlaatuinen tekniikka, joka käyttöön otettuna säätää vasteajat automaattisesti tietyn sovelluksen, kuten pelin tai elokuvan, vaatimusten mukaisiksi.

Ergonominen muotoilu

Philips Super Ergo -näyttöteline sopii kaikille, koska se kallistuu, kääntyy ja säätyy korkeudeltaan jokaiselle sopivaksi ja siinä on 90 asteen Pivot-toiminto, joten näytön katseleminen on miellyttävää ja työskentely tehokasta.

HDMI-liitäntä

HDMI-liitännällä varustettu laite vastaanottaa HDMI (High-Definition Multimedia Interface) -signaalia eli huippulaatuista digitaalista videokuvaa ja ääntä, jota siirretään yhdellä kaapelilla tietokoneesta tai yhdestä tai useammasta AV-lähteestä, kuten digisovittimesta, DVD-soittimesta ja AV-vastaanottimesta.

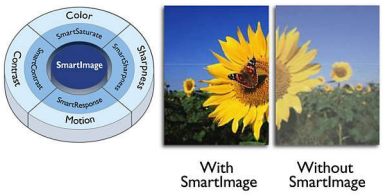
3-porttinen USB 2.0 -keskitin

USB-keskitin mahdollistaa USB-muistilaitteiden, kameroiden, kannettavien kiintolevyjen, web-kameroiden, PDA-laitteiden, tulostimien ja monien muiden USB-liitännällä varustettujen plug and play -multimedialaitteiden liittämisen. USB 2.0 -signaali kulkee tietokoneeseen näytössä olevan USB 2.0 -keskittimen kautta. Huomaa, että useisiin laitteisiin, esimerkiksi kameroihin ja kiintolevyihin on kytkettävä erikseen virta, koska ne vaativat enemmän virtaa kuin näytön USB-keskittimen kautta kulkee.

ScreenRotate-toiminto

Näytön ScreenRotate-toiminnolla näyttö voidaan säätää joko vaaka- tai pystyasentoon. Lisäksi voit muuttaa katselusuuntaa kiertämällä näyttöä haluamaasi suuntaan nähdäksesi asiakirjan tai kuvan paremmin.

SmartImage



SmartImage on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytön kuvaa ja takaa optimaalisen näyttötehon. Kätevässä käyttöliittymässä voit valita useita tiloja esimerkiksi toimistoa, kuvia, viihdettä ja virransäästöä varten. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage optimoi näytön suorituskyvyn dynaamisesti parantamalla kuvatarkkuutta, värien kylläisyyttä, kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötila säästää virtaa merkittävästi. Kaikki reaaliajassa yhdestä painikkeesta.

Sisäiset kaiuttimet

Näyttölaitteeseen sijoitetut stereokaiuttimet voivat olla esimerkiksi näkyvissä eteen suunnatut, näkymättömissä alas suunnatut, ylös tai alas suunnatut jne. mallista ja muotoilusta riippuen.

Näytön kallistus ja kiertonivel

Näytön telineessä olevan kallistus- ja kiertonivelmekanismin avulla näyttöä voi kiertää tai kallistaa eteen- tai taaksepäin.

PowerSensor LED epeat GOLD SmartResponse 1ms HDMI USB 3x Screen Rotate SmartImage Built-in Speaker

LED-taustavalaistu LCD-näyttö
P Line 27" (68,6 cm)

273P3LPHEB/00

Tekniset tiedot

Yhdistettävyys
- Signaalitulo: VGA (analoginen), DVI-D (digitaalinen, HDCP), HDMI
- USB: USB 2.0 x 3
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: Kuulokelähtö (3,5 mm:n liitin) x 1, PC-äänitulo

Kuva/näyttö
- Näytön koko: 27 tuumaa / 68,6 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: TFT-LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,311 x 0,311 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Kontrastisuhde (tav.): 1 200:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 3,5 ms
- Katselukulma: 170° (H) / 160° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Katselualue: 597,6 x 336,15 mm
- Pyyhkäisytaajuus: 30–83 kHz (vaaka) / 56–75 Hz (pysty)
- sRGB
- SmartResponse (tavallinen): 1 ms (harmaa–harmaa)

Helppokäyttöisyys
- Sisäiset kaiuttimet: 2 W x 2
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Kätevä käyttö: SmartImage, Äänenvoimakkuus, Virtakytkin, PowerSensor, Valikko
- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)

Teline
- Korkeudensäätö: 110 mm
- Pivot-toiminto: 90 astetta, vastapäivään, automaattinen Pivot
- Kierrettävä liitin: 65/-65 astetta
- Kallistuma: –5/20 astetta

Virta
- ECO-tila: 16,7 W (tyyp.)
- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W
- Käynnissä: 20,4 W (EnergyStar 5.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 750 x 446 x 300 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 642 x 391 x 65 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 642 x 528 x 244 mm

Paino
- Tuote ja pakkaus (kg): 11,57 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 8,74 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 6,38 kg

Käyttöolosuhteet
- Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C °C
- MTBF: 30 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20 % -80 %
- Varastointilämpötila: –20 °C – 60 °C °C

Kestävä kehitys
- Ympäristö ja energia: EnergyStar 5.0, EPEAT Gold*, RoHS
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: BSMI, CE-hyväksytty, FCC-luokka B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, TCO-sertifioitu, UL/cUL, WEEE

Kaappi
- Väri: Musta karboniitti
- Viimeistely: Kuvioitu

Pakkauksen sisältö:
- Johdot: VGA, DVI, ääni, virta
- Näyttö ja teline
- Käyttöohjeet

Julkaisupäivä 2024-05-08

Versio: 11.0.1

EAN: 87 12581 59669 9

© 2024 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

* EPEAT Gold on voimassa ainoastaan maissa, joissa Philips rekisteröi tuotteen. Lisätietoja rekisteröinnistä eri maissa on osoitteessa www.epeat.net.