



Philips

LCD-kaksoisnäyttö

- P-line
- 19" x 2 / 48,0 cm x 2
- Kaksoisnäyttö

19DP6QJNS/00

Kaksoisnäyttö lisää tuottavuutta

saumatonta käyttöä

Nosta tuottavuuttasi ja ota työpisteestäsi kaikki irti. Kevyt ja johdoton muotoilu pitää työpöydän siistinä. Erittäin ohutreunaiset näytöt voidaan yhdistää yhdeksi suureksi näytöksi lähes saumattomasti.

Hyödyt

Maksimituottavuus

- Tee enemmän kahdella näytöllä
- Palkittu kaksoisnäyttö parantaa tuottavuutta
- Saumaton ulkoasu: reunasta reunaan ulottuva pinta ja ohut reunus
- Korkeuden ja katselukulman säätö tekee työnteosta mukavampaa

Erinomainen suorituskyky

- AH-IPS-näyttö tarjoaa upean kuvan ja laajan katselukulman
- Välikymätyksen tekniikka vähentää silmien väsymistä
- SmartImage-pikavalinnat helpottavat kuva-asetusten optimointia

- SmartTxt optimoi lukukokemuksen
- SmartKolor elävöittää kuvat

Helppo kytkeä ja käyttää

- SmartConnect ja DisplayPort-, HDMI- sekä VGA-liitäntä
- 4-porttinen USB-keskitin helppoon liittämiseen
- Nauti mobiililaitteesi sisällöstä isolta ruudulta MHL-tekniikan avulla

PHILIPS

Ominaisuudet

Tee enemmän kahdella näytöllä



Tutkimusten mukaan kaksi näyttöä parantaa huomattavasti tuottavuutta ja vähentää virheitä. Koe kahden näytön edut: parempi moniajo ja asiakirjojen ja tietojen vertailu. Tee enemmän lyhyemmässä ajassa.

Kaksi yhdessä



Nosta tuottavuuttasi ja ota työpisteestäsi kaikki irti Philipsin palkitulla kaksoisnäytöllä. Kevyt ja johdoton muotoilu pitää työpöydän siistimpänä kuin perinteiset kaksi jalustaa. Erittäin ohuen, yhteensä 7 mm:n levyisen reunan ansiosta näytöt voidaan yhdistää yhdeksi suureksi näytöksi lähes saumattomasti. Tyylikkään, 130mm:n korkuisen tukevan jalustan kiertotoiminto auttaa löytämään mukavan työskentelyasennon.

Erittäin ohut reunus



Kehittyneen paneelitekniikan ansiosta Philipsin uusien näyttöjen reuna on vain noin 2,5 mm ja paneelimatrisien leveys on vain 3,5 mm. Niinpä häiritsevät reunat on saatu minimalistisen pieniksi. Näytöt soveltuvat erityisen hyvin usean näytön käyttöön, pelaamiseen, graafiseen suunnitteluun ja ammattisovelluksien käyttöön. Huippuohuen reunan ansiosta näyttöjä voi yhdistää helposti yhdeksi isoksi näytöksi.

AH-IPS-teknikka



AH-IPS-näyttöjen edistyksellisen tekniikan ansiosta saat erittäin laajat 178/178 asteen katselukulmat, jotka mahdollistavat näytön katsomisen lähes mistä tahansa katselusuunnasta. Tavanomaisista TN-näytöistä poiketen AH-IPS-näyttöjen kuva on erittäin terävä ja värit elävät. Niinpä ne ovat ihanteellisia valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin selaamiseen sekä tarkkaa värin erottelua ja yhtenäistä kirkkautta vaativien ammattisovellusten käyttöön.

Välkkymätön tekniikka



LED-taustavalolla varustetuissa näytöissä säädetään kirkkautta tavalla, joka joillekin käyttäjille näkyy näytön välkkymisenä. Tämä aiheuttaa silmien väsymistä. Philipsin välkkymätön tekniikka käyttää uutta tapaa säätää kirkkautta ja vähentää siten välkkymistä, jolloin näytön katselu on miellyttävämpää.

SmartImage



SmartImage on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytön kuvaa ja takaa optimaalisen näyttötehon. Kätevissä käyttöliittymässä voit valita useita tiloja esimerkiksi toimistoa, valokuvia, elokuvia, pelejä ja virransäästöä varten. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage optimoi näytön suorituskyvyn dynaamisesti parantamalla kuvatakkua, värien kylläisyyttä, kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötila säästää virtaa merkittävästi. Kaikki reaaliajassa yhdellä painikkeella.

SmartTxt



SmartTxt on kehittynyt algoritmi, joka parantaa tekstipohjaisten, keskittymistä vaativien sovellusten, kuten PDF-asiakirjojen ja e-kirjojen, luettavuutta. SmartTxt-toiminto lisää kontrastia ja parantaa tekstin terävyyttä säättämällä näytön harmaasävytasoja, valkotasapainoa, kirkkautta ja kontrastia.

SmartKolor



SmartKolor on edistynyt kuvanlaajennustekniikka, joka parantaa näytön kuva-aluetta. Tehostamalla näytön RGB-vahvistustasoa tämä ominaisuus rikastaa ja elävöittää kuvia.

SmartConnect

Näiden Philips-näyttöjen lukuisien yhteysvaihtoehtojen – kuten VGA, Display Port ja HDMI – ansiosta voit nauttia erittäin tarkasta pakkaamattoman video- ja äänisisällön toistosta. USB takaa huippunopeat yhteydet oheislaitteisiin. Näyttö tukee kaikkia uusimpia tekniikoita, joten saat vastinetta rahoillesi useaksi vuodeksi.

4-porttinen USB 2.0 -keskitin

USB-keskitin mahdollistaa USB-muistilaitteiden, kameroiden, kannettavien kiintolevyjen, kameroiden, ulkoisten kiintolevyjen, web-kameroiden, PDA-laitteiden, tulostimien ja monien muiden USB-liitännällä varustettujen 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.

MHL-tekniikka



Mobile High Definition Link (MHL) on ääni- ja videoliitäntä, jonka avulla voit yhdistää mobiililaitteesi tai muun kannettavan laitteesi suoraan teräväpiirtonäyttöön. MHL-kaapelin (lisävaruste) ansiosta voit yhdistää MHL-mobiililaitteesi tähän isoon Philips MHL-näyttöön ja katsella HD-tasoisia videokuvaa täyteläisellä digitaalisella äänellä. Nyt voit nauttia mobiililaitteesi peleistä, kuvista, elokuvista ja muista sovelluksista näytön suurelta ruudulta ja samalla ladata laitteesi, joten virta ei loppu koskaan kesken.

Spesifikaatiot

Tämä on myyntiesite, jonka sisältö ei välttämättä vastaa uusimpia tietoja ja/tai maakohtaisia vaatimuksia. Esitteen sisältöä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Philips ei vastaa tämän esitteen tietojen aiheuttamista vahingoista.

Kuva/näyttö

LCD-paneelityyppi	AH-IPS LCD
Taustavalon tyyppi	W-LED-järjestelmä
Paneelin koko	19 tuumaa x 2 / 48,0 cm x 2
Tehollinen katselu- alue	374,87 (vaaka) x 299,83 (pysty)
Kuvasuhde	5:4
Erinomainen tarkkuus	1 280 x 1 024, 60 Hz
Vasteaika (tyypillinen)	14 ms
SmartResponse (tavallinen)	5 ms (harmaa-harmaa)
Kirkkaus	250 cd/m ²
Kontrastisuhde (tyypillinen)	1 000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Kuvapistetiheys	0,293 x 0,293 mm
Katselukulma	178° (H) / 178° (V) @ C/R >10
Kuvanparannus	SmartImage
Näyttövärit	16,7 miljoonaa
Skannaustaajuus	30–83 kHz (vaaka) / 56–76 Hz (pysty)
MHL	720p, 60 Hz
sRGB	Kyllä

Liitännät

USB	1. näyttö: USB 2.0 x 2 2. näyttö: USB 2.0 x 2
Signaalitulo	1. näyttö: VGA (analoginen) x 1, DisplayPort x 1. 2. näyttö: VGA (analoginen) x 1, MHL-HDMI x 1
Sync-tulo	Separate Sync Sync, vihreä
Äänitulo/-lähtö	HDMI/DP-äänilähtö

Käytön mukavuus

Käyttömukavuus	SmartImage Tulo Kirkkaus Valikko Virrankytkentä ja -katkaisu
Hallintaohjelmisto	SmartControl Premium
Näyttökielet	Brasilian portugali tšekki hollanti suomi suomi ranska saksa kreikka unkari italia japani korea puola portugali venäjä kiina (yksinkertaistettu) espanja ruotsi kiina (perint.) turkki ukraina
Muut käyttömukavuusominaisuudet	Kensington-lukko
Plug & Play -yhteensopiva	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 8.1/8/7

Jalusta

Korkeudensäätö	130 mm
Taittokulma	0–22,5 astetta (kumpikin näyttö)

Virta

ECO-tila	15,4 W (tav.)
Käynnissä	20,34 W (tav.) (EnergyStar 6.0 - testitapa)
Valmiustilassa	<0,5 W (tav.)
Off-tilassa	<0,3 W (tav.)
Virranilmaisin	Käyttö - valkoinen Valmiustila - valkoinen (vilkkuu)
Virtalähde	100–240 VAC, 50-60 Hz Ulkoinen

Mitat

Tuote ja jalusta (mm)	773 x 489 x 242 mm
Tuote ilman jalustaa (mm)	773 x 333 x 37 mm
Pakkaus millimetreinä (LxKxS)	899 x 565 x 280 mm

Paino

Tuote ja jalusta (kg)	7,14 kg
Tuote ilman jalustaa (kg)	5,04 kg
Tuote ja pakkaus (kg)	11,39 kg

Käyttöolosuhteet

Käyttölämpötila	0...+40 °C °C
Varastointilämpötila	-20 °C - +60 °C °C
Suhteellinen kosteus	20 % -80 %
Korkeus	Käytössä: 3,658 m, Ei käytössä: 12,192 m
MTBF	30 000 tunti(a)

Ympäristö

Ympäristö ja energia	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS
Kierrätettävä pakkausmateriaali	100 %
Tiettyjä aineita	Ei sisällä PVC:tä/BFR:ää Ei sisällä elohopeaa Lyijytön

Yhteensopivuus ja standardit

Säännöstenmukaiset hyväksynnät	CE-hyväksytty FCC-luokka B SEMKO cETLus CU-EAC EPA WEEE CCC CECP PSE KC ICES-003 VCCI BSMI TUV/ISO9241-307 CB TCO 6.0
-----------------------------------	---

Kotelo

Etureuna	Musta/hopea
Takaosa	valkoinen
Tuki	Musta/hopea
Viimeistely	Karhennus

- * Tämä Philips-näyttö on MHL-hyväksytty. Mikäli MHL-laitteesi ei muodosta yhteyttä tai toimi oikein, tarkista MHL-laitteesi usein kysytyt kysymykset tai ota yhteys jälleenmyyjään saadaksesi ohjeita. Laitteesi valmistajan käytännöt saattavat edellyttää tuotekohtaisen MHL-kaapelin tai -sovittimen ostamista, jotta laite toimii.
- * Vaatii MHL-sertifioitua mobiililaitteen ja MHL-kaapelin (myydään erikseen). Varmista yhteensopivuus MHL-laitteen myyjältä.
- * Valmiustila/virransäästötila ei ole käytettävissä MHL-latauksen aikana
- * MHL-yhteensopivien tuotteiden täydellinen luettelo on osoitteessa www.mhlconsortium.org.
- * IPS-sana ja tuotemerkki sekä tuotteeseen liittyvät patentit ovat omistajiensa omaisuutta.
- * Smart-vasteaika on optimaalinen arvo joko GtG- tai GtG (BW) -testeistä.



Oikeudet tietojen
muutoksiin pidätetään.
2015, Helmikuu 10
Version: 2.0.1
EAN: 8712581727604

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com