



Philips Moda
Ohut näyttö, jossa Ultra
Wide-Color -tekniikka

C Line

24 (halkaisija 23,8 tuumaa / 60,5
cm)
Full HD (1 920 x 1 080)

245C7QJSB

Ultra Wide-Color -tekniikka tyylikkään ohuessa paketissa

Ultra Wide-Color -tekniikalla varustettu Moda-näyttö takaa upean kuvan. Erittäin ohut, ensiluokkaisista materiaaleista valmistettu malli kaunistaa työpöytää, ja reunukseton Ultra Wide-Color -näyttö tuo kuvan esiin vaikuttavampana kuin koskaan.

Upea muotoilu

- EasySelect-valikkonäppäimellä voit avata ruutuvalikoita entistä nopeammin
- Minimalistinen ulkoasu huippuohuella muodolla
- Tyylikäs UltraSlim-näyttö

Koe mukaansatempaava multimedia

- HDMI-valmis Full HD -vihteeseen
- Erittäin laadukas kuva DisplayPort-liitännällä

Loistava kuvanlaatu

- SmartImage-pikavalinnat helpottavat kuva-asetusten optimointia
- SmartContrast – syvät mustan sävyt
- 16:9 Full HD -näyttö takaa tarkat yksityiskohdat
- IPS-LED-laajakuvatekniikalla tarkka kuva ja värit
- Välikymätön tekniikka vähentää silmien väsymistä
- Ultra Wide-Color -tekniikka tuottaa laajemman värintoistoalueen ja tekee väritoistosta eloisan.

PHILIPS

Kohokohdat

Huippuohut kehys

Kehittyneen paneelitekniikan ansiosta Philipsin uusien näyttöjen reuna on vain noin 2,5 mm ja paneelimatriisien leveys on vain noin 9 mm. Niinpä näytön mitat on saatu minimalistisen pieniksi. Näytöt soveltuvat erityisen hyvin usean näytön käyttöön, pelaamiseen, graafiseen suunnitteluun ja ammattisovelluksien käyttöön. Huippuohuen reunan ansiosta käytössäsi on yksi suuri näyttö.

Tyylikäs UltraSlim-näyttö



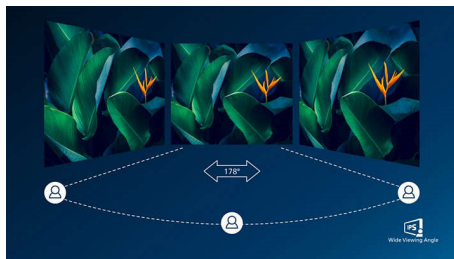
Uuden uskomattoman ohuen UltraSlim-näytön minimalistinen ulkoasu on kuin luotu tyylikkääseen kotiin ja toimistoon.

Ultra Wide-Color -tekniikka



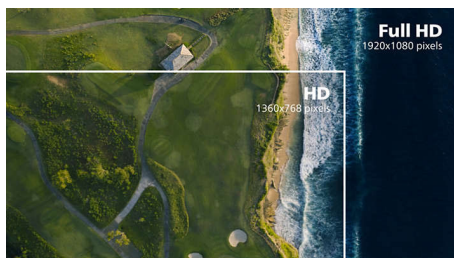
Ultra Wide-Color -tekniikka tuottaa laajemman värintoistoalueen ja tekee kuvasta vaikuttavamman. Ultra Wide-Color -tekniikan laajempi värialue tekee vihreän sävyistä luonnollisempia, punaisista eloisampia ja sinisistä syvempiä. Ultra Wide-Color -tekniikka herättää viihteen, valokuvien ja jopa työsi värit eloon.

IPS-tekniikka



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

16:9 Full HD -näyttö



Kuvanlaatu vaikuttaa katseluelämykseen. Tavalliset näytöt tuottavat kelvollista kuvaa, mutta miksi tyytyä siihen, kun voi nauttia yksityiskohtaisesta tarkkuudesta, kirkkaista sävyistä, upeasta kontrastista ja realistisista väreistä tehostetun Full HD 1920 x 1080 -tarkkuuden ansiosta.

Flicker-free-tekniikka



LED-taustavalolla varustetuissa näytöissä säädetään kirkkautta tavalla, joka joillekin

käyttäjille näkyy näytön välkkymisenä. Tämä aiheuttaa silmien väsymistä. Philipsin Flicker-free-tekniikka käyttää uutta tapaa säätää kirkkautta ja vähentää siten välkkymistä, jolloin näytön katselu on miellyttävämpää.

SmartContrast



SmartContrast on Philipsin tekniikka, joka analysoi tarkastelemasi sisällön, säätää värit automaattisesti ja ohjaa taustavalon voimakkuutta digitaalisen kuvan ja videon kontrastin tehostamiseksi dynaamisesti, kun peleissä on tummia värisävyjä. Kun säästötila on valittuna, kontrasti ja taustavalo muuttuvat täydelliseksi toimistosovelluksia varten ja virrankulutuksen vähentämiseksi.

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 kontrastia, värien kylläisyyttä sekä kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötilan ansiosta näyttö säästää virtaa merkittävästi. Voit hallita kaikkia tiloja reaaliajassa yhdellä painikkeella!



Tekniset tiedot

Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen), DisplayPort 1.2, HDMI (digitaalinen, HDCP)
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: Äänilähtö

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 23,8 tuumaa / 60,5 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: IPS-tekniikka
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,274 x 0,274 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1080, 60 Hz
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Värialue (tyypillinen): NTSC 106 %*, sRGB 127 %*
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms (harmaa-harmaa)*
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Katselualue: 527,04 (V) x 296,46 (P)
- Pyyhkäisytaajuus: 54–88 kHz (vaaka) / 48–75 Hz (pysty)
- sRGB
- Väikkymätön
- Pikselimäärä: 92,56 PPI

Helpokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kätevä käyttö: Valikko/OK, Tulo/Ylös, SmartImage/Enter, Äänenvoimakkuus/Alas, Virtakytkin
- Näyttökielet: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko
- Hallintaohjelmisto: SmartControl

Teline

- Kallistuma: -5/20 astetta astetta

Virta

- Virtalähde: Ulkoinen, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 13,65 W (tav.) (EnergyStar 7.0 -testitapa)
- Valmiustilassa: 0,3 W (tav.)
- Virran merkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 541 x 412 x 197 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 603 x 484 x 245 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 541 x 323 x 31 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 5,30 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 2,87 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: –0–+40 °C
- MTBF: 50 000 tuntia (pois lukien taustavalo) tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20–80 %
- Varastointilämpötila: –20...60 °C

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 7.0, RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE-hyväksytyt, FCC-luokka B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE

Kaappi

- Viimeistely: Kiiltävä
- Etureuna: Musta
- Takaosa: Harmaa

Pakkauksen sisältö:

- Johdot: D-Sub-kaapeli, HDMI-kaapeli, virtajohto
- Näyttö ja teline
- Käyttöohjeet



Julkaisupäivä 2024-04-19

Versio: 7.0.2

EAN: 87 12581 74156 3

© 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

* IPS-sana- ja -tuotemerkki sekä tuotteeseen liittyvät patentit ovat omistajiensa omaisuutta.

* Vasteaika on SmartResponse mukainen

* NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan

* sRGB-alue CIE 1931 -väriavaruuden mukaan