



Philips Business Monitor
Kannettava näyttö

3000-sarja

16 (halkaisija 15,6 tuumaa / 39,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302D

Suorituskykyä, mukautuvuutta, spontaania työskentelyä

Tämä kannettava ja kevyt näyttö on täydellinen valinta, kun haluat parantaa tuottavuutta matkustaessasi. Kaksi USB-C-liitäntää auttavat jakamaan ja esittämään sisältöä tai käyttämään useaa näyttöä samaan aikaan.

Sinulle suunnitellut ominaisuudet

- LowBlue-tila ja välkkymätön - ei rasita silmiä
- EasyRead-tila – kuin lukisit paperista

Erinomainen suorituskyky

- IPS-LED-laajakuvatekniikalla tarkka kuva ja värit
- SmartImage-pikavalinnat helpottavat kuva-asetusten optimointia
- 16:9 Full HD -näyttö takaa tarkat yksityiskohdat

Liikkuvaa tuottavuutta

- Kallistuva teline, joka vastaa katselutarpeisiisi
- Kevyt ja taitettava rakenne sopii kuljetettavaksi
- Kaksi USB-C-liitäntää takaavat erinomaisen liitettävyyden

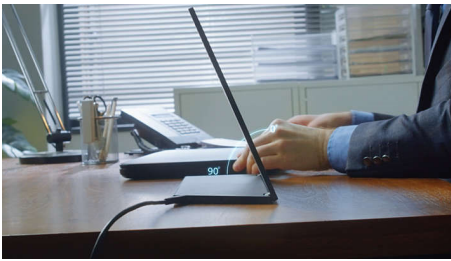
PHILIPS

Kohokohdat

Kaksi USB-C-liitäntää

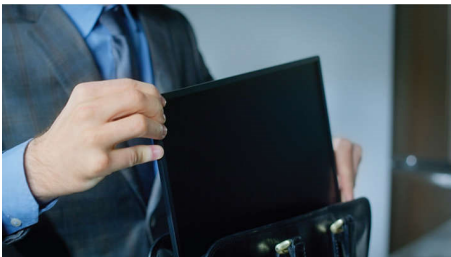
Tämä ominaisuus on suunnattu käyttäjille, jotka hakevat tuottavuutta edistäviä tuotteita. Näytön sivulla on kaksi porttia, joihin voi liittää USB-C-kaapelit. Liitäntöjä voi käyttää yhtä aikaa monenlaisiin toimintoihin, kuten vaikkapa lataamiseen, esittämiseen tai kahden näytön käyttämiseen.

Säädettävä teline



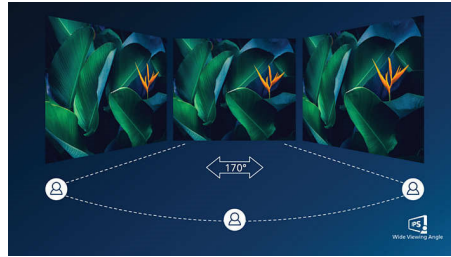
Kallistuva teline taipuu jopa 90 asteen kulmaan ja on niin joustava, että voit kokea olosi mukavaksi missä ikinä töitä teetkään.

Suorituskykyä, mukautuvuutta



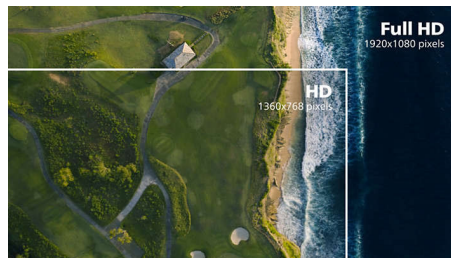
Nauti siististä, siirrettävästä kahden näytön työpisteestä. Pehmeä, sileä ja taipuisa USB-C-kaapeli on suunniteltu helposti mukana kuljetettavaksi.

IPS-tekniikka



IPS-näyttöjen edistyksellisen tekniikan ansiosta saat erittäin laajat 170/170 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.

SmartImage



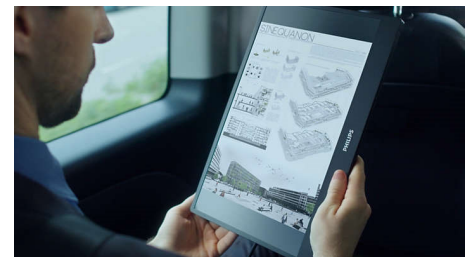
SmartImage on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytön kuvaa ja takaa optimaalisen näyttötehon. Kätevissä käyttöliittymässä voit valita useita tiloja esimerkiksi toimistoa, valokuvia, elokuvia, pelejä ja virransäästöä varten. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage optimoi näytön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

LowBlue-tila ja välkkymätön



LowBlue-tila ja välkkymätön tekniikka on kehitetty vähentämään silmien rasitusta ja väsymistä, kun näyttöä käytetään pitkään.

EasyRead-tila



EasyRead-tila – kuin lukisit paperista



Tekniset tiedot

Yhdistettävyyden

- Signaalitulo: USB-C x 2 (DP Alt -tila, tiedonsiirto, virransyöttö)
- Synkronointitulo: Separate Sync
- Äänitulo ja -lähtö: Äänilähtö
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C), HDCP 2.2 (USB-C)

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 15,6 tuumaa / 39,6 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: IPS-tekniikka
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,17925 x 0,17925 mm
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Näyttövärit: 16,2 miljoonaa (6 bittiä + FRC)
- Värialue (tyypillinen): NTSC 46 %*, sRGB 64 %*
- Kontrastisuhde (tav.): 700:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa-harmaa)*
- Katselukulma: 170° (V) / 170° (P), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage
- Enimmäisresoluutio: 1 920 x 1080, 75 Hz
- Katselualue: 344,16 (V) x 193,59 (P)
- Pyyhkäisytaajuus: Vaaka-suuntainen: 30–85 kHz (vaaka) / 48–75 Hz (pysty), pystysuuntainen: 30–150 kHz (vaaka) / 48–75 Hz (pysty)
- sRGB
- Välikymätyksen
- Pikselimäärä: 141 PPI
- LowBlue-tila
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
- EasyRead

Power Delivery

- Versio: PD-versio 3.0
- USB-C (tulo): Enintään 90 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,5 A)
- USB-C (lähtö): Enintään 65 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)

Helppokäyttöisyys

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8
- Kätevä käyttö: SmartImage, Tulo, Valikko, Virtakytkin
- Näyttökielekset: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englantia, ranska, suomi, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, portugali, puola, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttöominaisuudet: VESA-kiinnitys: kyllä*
- Hallintaohjelmisto: SmartControl

Teline

- Pivot-toiminto: +90 astetta
- Kallistuma: 0–90 astetta

Virta

- ECO-tila: 4,4 W
- Sammutettuna: 0,3 W
- Käynnissä: 6,2 W (EnergyStar-testitapa)
- Valmiustilassa: 0,5 W
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Energiatehokkuusluokka: C

Mitat

- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 404 x 281 x 103 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 359 x 232 x 119 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 2,08 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 1,03 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0–40 °C
- Suhteellinen kosteus: 20–80 %
- Varastointilämpötila: -20–60 °C
- Keskimääräinen vikaväli (MTBF, testattu): 70 000 tuntia (pois lukien taustavalo)

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Kuluttajien kierrättämää muovia: 60 %
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä elohopeaa, Ei sisällä PVC-eikä BFR-muovia

Standardit

- Sääntöstenmukaiset hyväksynnit: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-hyväksytyt, FCC-luokka B, ICES-003, cETLus

Kaappi

- Viimeistely: Rakenne
- Jalusta: Musta
- Etureuna: Musta
- Takaosa: Musta

Pakkauksen sisältö:

- Johdot: USB-C–C/A (Y-kaapeli)
- Näyttö ja teline
- Käyttöohjeet
- Tarvike: Suojakotelo



Julkaisupäivä 2024-04-13

Versio: 2.3.1

EAN: 87 12581 79953 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

* Vasteaika on SmartResponse mukainen
* NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan
* sRGB-kattavuus CIE 1931 -väriavaruuden mukaan
* USB-C-videolähetys edellyttää, että kannettava tietokone tai muu laite on USB-C- ja DP Alt Mode -yhteensopiva.
* USB-C-virransyöttö ja -lataus edellyttää USB-C-yhteensopivaa kannettavaa tietokonetta / laitetta, jonka on myös tuettava tarvittavia virranhallinta-asetuksia. Lisätietoja saat kannettavan tietokoneen / laitteen käyttöohjeista tai valmistajalta.
* Näyttö saa virtaa USB-portin kautta. Katso lisätietoja käyttöoppaasta.
* Lisätietoja VESA-kiinnityksestä on käyttöoppaan VESA-kiinnitystä käsittelevässä osassa.
* EPEAT on voimassa ainoastaan maissa, joissa Philips rekisteröi tuotteen. Lisätietoja rekisteröinnistä eri maissa on osoitteessa <https://www.epeat.net/>.
* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.