

Philips Business Monitor
Kaasaskantav monitor

3000 seeria

16 (15,6" / 39,6 cm diagonaal)
1920 × 1080 (Full HD)

16B1P3302



Jõudlus, kohanemisvõime, töö liikvel olles

Uhiuus, kerge kaasaskantav Philipsi monitor toetab teie igapäevast tööviljakust. Üks DisplayLink'i multifunktsionaalne USB-kaabel võimaldab teil jagada ja esitleda ning käivitada kaheosalise ekraaniga tööjaama, mis aitab produktiivsust tõsta.

Teie jaoks disainitud funktsioonid

- Režiim EasyRead tekitab tunde, nagu loeksite teksti paberilt
- LowBlue režiim ja värelusvaba pilt, et silmad puhkaksid

Suurepärase jõudlus

- IPS LED-laiekraantehnoloogia täpsete piltide ja värvide jaoks
- Tehnoloogiaga SmartImage saab pildisätteid hõlpsalt optimeerida
- 16 : 9 täis-HD ekraan selgete detailsete piltide jaoks

Produktiivsus liikvel olles

- Pideva kaldega alus, mis sobib teie vaatamisvajadustega
- Kahe-osaline ekraan tagab kõrgema produktiivsuse
- Kerge ja kokkupandav disain kaasaskandmiseks
- DisplayLinki tehnoloogiaga USB-A võimaldab olemasolevate sülearvutite kasutamist
- Üks multifunktsionaalne USB-kaabel vähendab kaablitega tekkivat segadust

PHILIPS

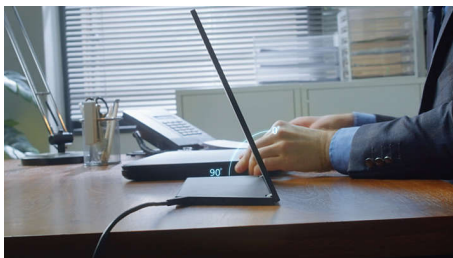
Esiletõstetud tooted

Kahe-osalise ekraani tootlikkus



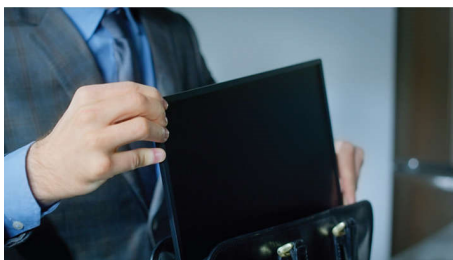
Sellel Philipsi monitoril on USB-C videoedastus, mis võimaldab teil oma seadmist vaadata kõrgresolutsiooniga videot. Õhuke, pöörduv USB kahe võrgusilmaga kaabel on varustatud C- ja A-tüüpi pistikutega, mis mitte ainult ei edasta videot, vaid tagab hõlpsa jagamise ja esitamise. Sülearvuti saab monitori hõlpsasti laadida ühe USB-C kaabli abil.

Mitme nurgaga alus



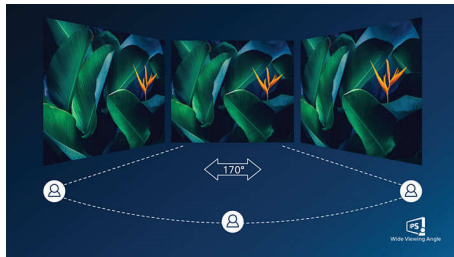
Meie pideva kaldega alus paindub 0 kuni 90 kraadi, mis võimaldab teil end mugavalt tunda kõikjal, kus peate oma tööga sammu pidama.

Tulemuslikkus, paindlikkus



Nautige puhast, kaasaskantavat, kaheosalise ekraaniga tööjaama. Pehme, sileda, painduva USB-C-kaabli abil on seda lihtne kaasas kanda ja igasse kotti mahutada.

IPS tehnoloogia



IPS-kuvarid kasutavad täiustatud tehnoloogiat, mis tagab eriti laiad 170/170-kraadised vaatenurgad, võimaldades vaadata kuvarit peaaegu igast nurgast. Erinevalt tavalistest TN-paneelidest tagavad IPS-kuvarid märkimisväärselt selge ja erksate värvidega pildi, mistõttu on see ideaalne mitte ainult fotode, filmide ja veebi sirvimise jaoks, kuid ka professionaalsete rakenduste jaoks, mis vajavad kogu aeg täpseid värve ja püsivat heledust.

16 : 9 täis-HD ekraan



Pildikvaliteet on oluline. Tavalised ekraanid on küll kvaliteetsed, kuid te ootate enam. Sellel ekraanil on täiustatud täis-HD 1920 x 1080 lahutusvõime. Täis-HD tagab erksad detailid koos kõrge heleduse, uskumatu kontrastsuse ja realistlike värvidega, luues elutruu pildi.

SmartImage



SmartImage on Philipsi ainulaadne juhtiv tehnoloogia, mis analüüsib ekraanile kuvavat

sisu ja tagab optimaalse ekraanipildi. Selle kasutajasõbraliku liidese abil saate valida kasutatava rakenduse jaoks mitu režiimi, nt kontori-, foto-, filmi-, mängu-, ökokorežiim jne. Tehtud valiku põhjal optimeerib SmartImage parima ekraanipildi tagamiseks dünaamiliselt kontrastsust, värviküllastust ja piltide ning videote teravust. Ökokorežiim võimaldab suurt energiasäästu. Seda kõike reaajas ühe nupuvajutusega!

LowBlue režiim ja värelusvaba pilt



LowBlue režiim ja värelusvaba tehnoloogia vähendavad silmade koormust ja väsimust, mida tekitavad pikad tunnid monitori ees.

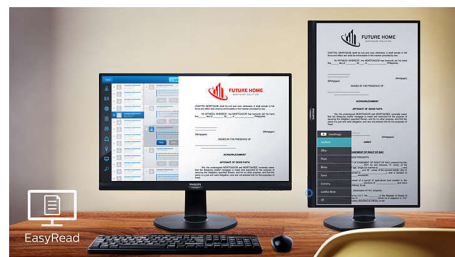
DisplayLinki tehnoloogiaga USB-A

DisplayLinki tehnoloogiaga USB-A võimaldab olemasolevate sülearvutite kasutamist

Üks multifunktsionaalne USB-kaabel

Üks multifunktsionaalne USB-kaabel vähendab kaablitega tekkivat segadust

Režiim EasyRead



Režiim EasyRead tekitab tunde, nagu loeksite teksti paberilt



Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: USB-C x 1 (DisplayPort 1.4 altrežiim ja DisplayLink)
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend
- Heli (sisse/välja): Heliväljund
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C / DISPLAYLINK), HDCP 2.2 (USB-C / DISPLAYLINK)

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 15,6 tolli / 39,6 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: IPS tehnoloogia
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,17925 x 0,17925 mm
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,2 miljonit
- Värvihääre (tüüpiline): NTSC 46%*, sRGB 64%*
- Kontrastsus (tavaline): 700:1
- SmartContrast: 50 000 000 :1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 4 ms (hallist hallini)*
- Vaatenurk: 170° (H) / 170° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage
- Maksimaalne resolutsioon: 1920 × 1080, 75 Hz juures
- Vaadeldav pind: 344,16 (H) × 193,59 (V)
- Skannimissagedus: Horisontaalrežiim: USB-A 30 – 140 kHz (H), USB-C 30 – 85 kHz (H) / 48 – 75 Hz (V); portreerežiim: 30 – 150 kHz (H) / 48 – 75 Hz (V)
- sRGB
- Ilma võbeluseta
- Pikslitihedus: 141 PPI
- LowBlue režiim
- Ekraani kattedkiht: Peegeldusvastane, 3H, Hägusus 25%
- EasyRead

Elektriga varustamine

- Versioon: PD versioon 3.0
- USB-C (sisend): 15W (5V/3A)*

Mugavus

- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Mugavusfunktsioonid: SmartImage, Sisend, Menüü, Toite sisse-/väljalülitamine
- OSD keeled: Portugali (Brasilia), Tšehhi, Hollandi, Inglise, Prantsuse, Soome, Saksa, Kreeka, Ungari, Itaalia, Jaapani, Korea, Portugali, Poola, Vene, Lihtsustatud hiina, Hispaania, Rootsi, Traditsiooniline hiina, Türgi, Ukraina
- Muud mugavusfunktsioonid: VESA kinnitus: Jah*
- Juhtimistarkvara: SmartControl

Alus

- Pöörlemine: +90 kraadi
- Kalle: 0 ~ 90 kraadi

Toide

- Ökorežiim: 6,0 W
- Väljalülitatuna: 0,1 W
- Sisse lülitatud: 5,8 W (EnergyStari katsemeetod)
- Ooterežiim: 0,1 W
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkvu)
- Energiamärgise klass: D

Mõõtmed

- Pakendi mõõtmed (mm, L xK x S): 400 × 281 × 103 mm
- Toode koos alusega (maks. kõrgus): 359 × 232 × 119 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 1,99 kg
- Toode alusega (kg): 1,03 kg

Töötingimused

- Kõrgus: Töötab kõrgusel kuni +12 000 jalga (3658 m), ei tööta alates kõrgusest +40 000 jalga (12 192 m)
- Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0 °C kuni 40 °C °C
- Suhteline õhuniiskus: 20–80% %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20°C kuni 60°C °C
- Keskmine tõrketa tööaeg (tõendatud): 70 000 tundi (v.a taustvalgus)

Jätkusuutlikkus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Tarbimisjärgselt ringlusse võetud plast: 60%
- Ringlussevõetav pakend: 100 %
- Eriained: Ei sisalda elavhõbedat, PVC-/BFR-vaba korpus

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-märgis, FCC, energiaklass B, ICES-003

Korpus

- Viimistlus: Tekstuur
- Alus: Mustad
- Eesmine raam: Mustad
- Tagumine kate: Mustad

Mis on kastis?

- Kaablid: USB C-st kuni C/A jaoturkaablini
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon
- Tarkvara: Karp



Väljalaske kuupäev
2024-04-26

Versioon: 3.2.1

EAN: 87 12581 78881 0

© 2024 Firma Koninklijke Philips N.V.
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioone võib muuta ette teatamata
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.
või vastavatele omanikele.

www.philips.com

* Reaktsioonaja väärtus võrdub SmartResponse'iga

* NTSC ala vastavalt standardile CIE1976

* sRGB katvus vastavalt standardile CIE1931

* USB-C kaudu videote edastamiseks peab teie sülearvuti/seade toetama režiimi USB-C DP Alt

* USB-C kaudu elektriga varustamiseks ja laadimiseks peab sülearvuti/seade toetama USB-C standardse elektriga varustamise nõudeid.

Üksikasju lugege sülearvuti kasutusjuhendist või küsige tootjalt.

* USB-C DP alt režiim tähendab USB-C kaablit C kaabli, USB-C DisplayLink tähendab USB kaablit A kaabli.

* See monitor saab toidet USB-pordist. Lisateabe saamiseks lugege kasutusjuhendist.

* VESA kinnituse kohta lisateabe saamiseks vaadake kasutusjuhendist VESA kinnitust.

* EPEAT märgis kehtib ainult seal, kus Philips toote registreerib. Registreerimisoleku teada saamiseks oma riigis külastage veebilehte <https://www.epeat.net/>.

* Monitor võib pildil näidatust erineda.