

Philips Monitor
Full HD LCD-ekraan

1000 seeria

24 (23,8" / 60,5 cm diagonaal)
1920 × 1080 (Full HD)

24E1N1300AE



USB-C ühenduvusega saate parandada oma tööviljakust

See monitor on loodud teie ühenduses hoidmiseks. Funktsioonidega nagu USB-C 3.2 koos toiteallikaga saavad kasutajad laadida oma ühendatud seadet ja töötada sujuvalt ühe kaabliga. Lisaks hoiab üks kaabel tööruumi korras.

Teie jaoks disainitud funktsioonid

- Menüü EasySelect ümberlülitusnupp kiireks juurdepääsuks ekraanimenüüle
- Režiim EasyRead tekitab tunde, nagu loeksite teksti paberilt
- Reguleeritav kõrgus suurema ergonomilise mugavuse tagamiseks
- Peidetud kaablid vähendavad segadust ja tagavad kena üldilme
- LowBlue režiim ja värelusvaba pilt, et silmad puhkaksid

Lihthe kasutada

- Ühendage sülearvuti ühe USB-C kaabliga
- Sisseehitatud stereokõlarid multimeediumisisu jaoks
- VESA kinnitus tagab mugavuse
- HDMI tagab universaalse digitaalse ühenduvuse

Suurepärane pildikvaliteet

- 100 Hz värskendussagedus, et kujundid oleksid eriti sujuvad
- 16 : 9 täis-HD ekraan selgete detailsete piltide jaoks
- IPS LED-laiekraantehnoloogia täpsete piltide ja värvide jaoks

PHILIPS

Full HD LCD-ekraan
1000 seeria 24 (23,8" / 60,5 cm diagonaal), 1920 × 1080 (Full HD)

24E1N1300AE/01

Esiletõstetud tooted

100 Hz kiirvärskendus



See Philipsi ekraan värskendab ekraanipilti kuni 100 korda sekundis, mis muudab monitori tavalisest kuvast palju kiiremaks. 100 Hz kaadrisagedusega on mängijatel võimalik leida ekraanilt neid kriitilisi pilte, mis näitavad vaenlase liikumist ülisujuvalt, nii et need on hõlpsasti sihitavad.

USB-C ühendus



Philipsi monitoris on laadimisfunktsiooniga USB C-tüüpi ühendus. Tänu nutikale ja paindlikule lahendusele saate oma ühilduvat seadet otse elektriga varustada. Selle kitsas pööratav USB-C pistik võimaldab lihtsat ühe kaabliga ühendust. Vaadake suure eraldusvõimega videoid ja edastage andmeid ülikiiresti, varustades samal ajal oma ühilduvat seadet elektriga ja laadides seda.

1 ms MPRT kiire reaktsiooniaeg



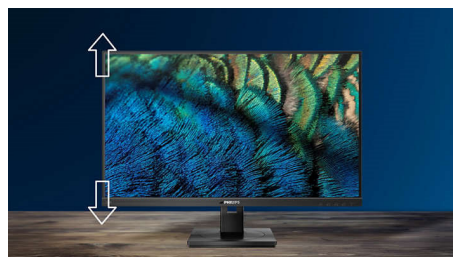
MPRT (motion picture response time) (liikuva pildi reaktsiooniaeg) on intuiitsem viis kirjeldada ekraani reaktsiooniaega. See viitab otseselt ajale, mis kulub hägusa müra asemel selge pildi kuvamisele. Philipsi mängurimonitor pakub 1 ms MPRT reaktsiooniaega, mis eemaldab liikumisest tingitud hägu ning tagab selgema ja täpsema pildi, muutes teie mängukogemuse paremaks. Parim valik põnevate ja liikumist täis mängude jaoks.

Sisseehitatud stereokõlarid



Monitori on sisse ehitatud üks paar kvaliteetseid stereokõlareid. Sõltuvalt mudelist ja disainist võivad need olla nähtavalt ette suunatud või nähtamatult alla suunatud, üles või taha suunatud jne.

Reguleeritava kõrgusega Ergo Base



Reguleeritava kõrgusega Ergo Base on n-ö inimsõbralik Philipsi kuvarialus, mida saab

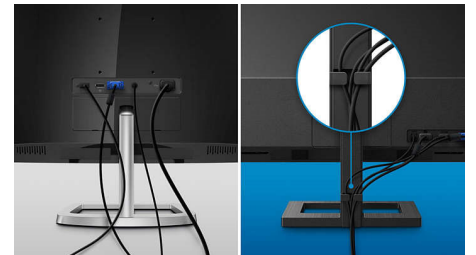
kallutada ja mille kõrgus on samuti reguleeritav. Nii saab iga kasutaja reguleerida kuvari asendit vastavalt isiklikele eelistustele, et tagada maksimaalne vaatamismugavus ja tõhusus.

LowBlue režiim ja värelusvaba pilt



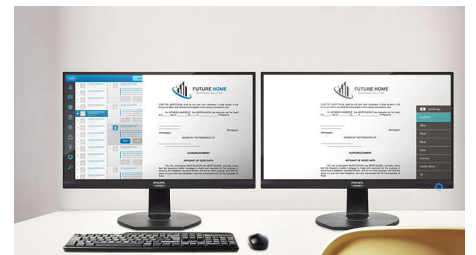
LowBlue režiim ja värelusvaba tehnoloogia vähendavad silmade koormust ja väsimust, mida tekitavad pikad tunnid monitori ees.

Kaabliorganiseerija



Kaabliorganiseerija disain hoiab teie tööala puhtana. Kõik teie ekraani jaoks vajalikud kaablid ja juhtmed on alati organiseeritud.

Režiim EasyRead



Režiim EasyRead tekitab tunde, nagu loeksite teksti paberilt



Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: HDMI 1.4 x 1, USB-C x 1 (DisplayPort Alt režiim, andmed ja Power Delivery)
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend
- Heli (sisse/välja): Heliväljund
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DP / USB-C)
- USB-jaotur: USB 3.2 Gen 1, USB-A allavool x 2 (ühe kiirloomisega B.C 1.2)

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 23,8 tolli / 60,5 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: IPS tehnoloogia
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,2745 x 0,2745 mm
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit
- Kontrastsus (tavaline): 1300 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 4 ms (hallist hallini)*
- Vaatenurk: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage mäng
- Maksimaalne resolutsioon: 1920 × 1080 @ 100 Hz*
- Vaadeldav pind: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Skannimissagedus: 30–115 KHz (H) / 48–100 Hz (V)
- sRGB
- Ilma võbeluseta
- Pikslitihedus: 92,56 PPI
- LowBlue režiim
- Ekraani kattekiht: Peegeldusvastane, 3H, Hägusus 25%
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- Sünkroonimise kohandamine

Elektriga varustamine

- Maksimaalne elektriga varustamine: USB-C: kuni 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)
- Version: USB PD version 3.0

Mugavus

- Sisseehitatud kõlarid: 2 W x 2
- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
- Mugavusfunktsioonid: Toite sisse-/väljalülitamine, Menüü, Maht, Sisend, SmartImage mäng
- OSD keeled: Portugali (Brasíilia), Tšehhi, Hollandi, Inglise, Soome, Prantsuse, Saksa, Kreeka, Ungari, Itaalia, Jaapani, Korea, Poola, Portugali, Vene, Lihtsustatud hiina, Hispaania, Rootsi, Traditsiooniline hiina, Türgi, Ukraina
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk,

VESA kinnitus (100 x 100 mm)

Alus

- Kõrguse reguleerimine: 100 mm
- Kalle: -5/20 kraadi

Toide

- Toide: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Sisemine
- Väljalülitatuna: 0,3 W (tüüp.)
- Sisse lülitatud: 18,3 W (tüüp.)
- Ooterežiim: 0,5 W (tüüp.)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkvu)
- Energiamärgise klass: E

Mõõtmed

- Pakendi mõõtmed (mm, L xK x S): 730 × 391 × 141 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 542 × 316 × 45 mm
- Toode koos alusega (maks. kõrgus): 542 × 442 × 187 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 6,97 kg
- Toode alusega (kg): 4,68 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 3,06 kg

Töötingimused

- Kõrgus: Töötab kõrgusel kuni +12 000 jalga (3658 m), ei tööta alates kõrgusest +40 000 jalga (12 192 m)
- Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0–40 °C
- Keskmine riketevaheline aeg: 50 000 h (ilma tagantvalgustusega tund(i))
- Suhteline õhuniiskus: 20–80 %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20–60 °C

Jätkusuutlikkus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: RoHS
- Ringlussevõetav pakend: 100 %
- Eriained: Ei sisalda elavhõbedat, PVC-/BFR-vaba korpust

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: CB, CE-märgis, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, FCC, ICES-003, VCCI

Korpus

- Värv: Mustad
- Viimistlus: Tekstuurne

Mis on kastis?

- Kaablid: HDMI-kaabel, USB-C USB-C kaabliks, toitekaabel
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon



Väljalaske kuupäev
2024-04-13

Versioon: 3.1.3

EAN: 87 12581 80427 5

© 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

- * Maksimaalne eraldusvõime toimib ainult HDMI-sisendi puhul.
- * Parima jõudluse saavutamiseks kontrollige, kas teie graafikakaart võimaldab selle Philipsi ekraani maksimaalset eraldusvõimet ja värskenduskiirust.
- * Reaktsiooniaja väärtus võrdub SmartResponse'iga
- * MPRT kohandab hägususe vähendamiseks heledust, mistõttu ei saa sisselülitatud MPRT korral heledust reguleerida. Liikumishägu vähendamiseks vilgub LED-tagantvalgustus samaaegselt ekraani värskendussagedusega, mis võib põhjustada olulist heleduse muutust.
- * MPRT on mängu optimeeriv režiim. Selle sisselülitamisel võite tunduvalt vähendada ekraani võbelust. Kui te mängufunktsiooni enam ei kasuta, soovime MPRT välja lülitada.
- * 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.
- * „IPS“ sõna- / kaubamärk ja seotud tehnoloogiapatendid kuuluvad nende omanikele.
- * Selles infolehes loetletud tooted ja tarvikud võivad riigiti ja piirkonniti erineda.
- * Monitor võib pildil näidatust erineda.