

Philips Monitor
Full HD LCD monitors

1000. sērija

24 (23,8 collas/60,5 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

24E1N1300A



Uzlaboiet produktivitāti ar USB-C savienojumu

Šis monitors ir radīts ar nepieciešamākajiem savienojumiem. Ar tādām funkcijām kā USB-C 3.2, kas nodrošina strāvas padevi, lietotāji var ar vienu vadu uzlādēt savu pieslēgto ierīci, vienlaikus netraucēti strādājot. Turklāt, izmantojot tikai vienu vadu, darba vieta izskatās kārtīgāka.

Īpaši jums radītas funkcijas

- EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņš ātrai izvēlnes atvēršanai ekrānā
- EasyRead režīms ērtai lasīšanai
- Kabeļu organizēšana samazina kabeļu jucekli, nodrošinot sakārtotu darbvietu
- LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas acis saudzējošai skatīšanās pieredzei

Viegli izmantojams

- Pievienojiet piezīmjdatoru ar vienu USB-C kabeli
- Iebūvēti stereo skaļruņi multivides atskaņošanai
- VESA stiprinājums ērtībām
- HDMI nodrošina universālu digitālo savienojamību

Nepārspējama attēla kvalitāte

- 100 Hz atsvaidzes intensitāte īpaši plūstošiem attēliem
- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem
- IPS gaismas diožu platleņķa tehnoloģija attēlu un krāsu precizitātei
- 1 ms (MPRT) ātrs reakcijas laiks izteiksmīga attēlam iegūšanai un vienmērīgai spēļu spēlēšanai

PHILIPS

Full HD LCD monitors
1000. sērija 24 (23,8 collas/60,5 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

Izceltie produkti

100 Hz ātra atsvaidze



Šis Philips displejs atsvaidzina ekrāna attēlu līdz pat 100 reizēm sekundē, tāpēc šis monitors ir daudz ātrāks par standarta displeju. Ar 100 Hz kadru nomaiņas ātrumu spēlētāji spēj pamanīt ekrānā tos svarīgos attēlus, kas norāda uz pretinieka pārvietošanos īpaši plūstošā kustībā, lai tie būtu viegli atrodami.

1 ms MPRT ātrs reakcijas laiks



MPRT (kustīgā attēla reakcijas laiks) ir intuitīvāks veids, kā aprakstīt reakcijas laiku, kas norāda laiku no neskaidru attēlu redzēšanas un trokšņa dzirdēšanas līdz skaidru un izteismīgu attēlu iegūšanai. Philips spēļu monitors ar 1 ms MPRT efektīvi novērš bīdes un kustību izplūšanu, nodrošina detalizētāku un precīzāku attēlu, lai uzlabotu spēlēšanas pieredzi. Labākā izvēle aizraujošu un kustībām bagātu spēļu spēlēšanai.

USB C savienojums



Šis Philips displejs ir aprīkots ar USB C tipa savienotāju ar strāvas padevi. Pateicoties intelligentai un elastīgai strāvas pārvaldībai, jūs uzreiz varat uzlādēt savu saderīgo ierīci. Tā tievais, atgriezeniskais USB C nodrošina vienkāršu savienojuma izveidi ar vienu kabeli. Jūs varat skatīties augstas izšķirtspējas video un pārsūtīt datus ļoti lielā ātrumā, vienlaikus pieslēdzot un uzlādējot savu saderīgo ierīci.

LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas



Mūsu LowBlue režīms un tehnoloģija bez ģirboņas ir izstrādāta, lai samazinātu acu spiedienu un nogurumu, ko bieži izraisa ilgš monitora priekšā aizvadītais laiks.

Iebūvēti stereo skaļruņi



Displeja ierīcē ir iebūvēti augstas kvalitātes stereo skaļruņi pāris. Tie var būt redzami

24E1N1300A/00

(vērsti uz priekšu) vai neredzami (vērsti uz leju, vērsti uz augšu, uz aizmuguri u. c.) atkarībā no modeļa un dizaina.

EasyRead režīms



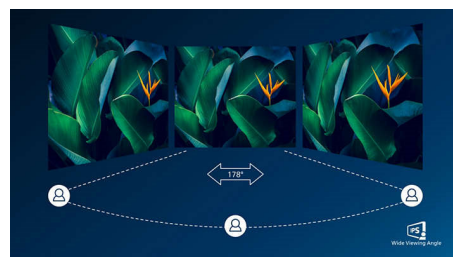
EasyRead režīms ērtai lasīšanai

EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņš



Izmantojot neuzkrītoši novietoto EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņu, ekrānā parādītajā izvēlnē ātri un vienkārši var veikt monitora iestatījumu regulēšanu.

IPS tehnoloģija



IPS displejos tiek izmantota mūsdienīga tehnoloģija, kas nodrošina platleņķa 178/178 grādu skatu, sniedzot iespēju skatīt displeju no praktiski jebkura leņķa. Atšķirībā no TN paneļiem IPS displeji sniedz neticami asus attēlus ar spilgtām krāsām, padarot tos ideāli piemērotus ne tikai fotoattēliem, filmām un tīmekļa pārlūkošanai, bet arī profesionālām lietojumprogrammām, kam nepieciešama krāsu precizitāte un nemainīgs spilgtuma līmenis.



Specifikācijas

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 23,8 collas / 60,5 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: IPS tehnoloģija
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,2745 x 0,2745 mm
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Krāsu gamma (tipiskā): sRGB: 102,66%, NTSC: 89,36%*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1300:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Reakcijas laiks (tipiskais): 4 ms (pelēka uz pelēku)*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
- Maksimālā izšķirtspēja: 1920 x 1080 pie 100 Hz*
- Faktiskais skata laukums: 527,04 (A) x 296,46 (P)
- Skenēšanas frekvence: 30–115 kHz (H) / 48–100 Hz (V)
- sRGB
- Bez nirboņas
- Pikseļu blīvums: 92,56 ppi
- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%
- Kustīgā attēla reakcijas laiks: 1 ms
- EasyRead
- Adaptīva sinhronizācija

Savienojamība

- Signāla ieeja: HDMI 1.4 x 1, USB-C x 1 (DisplayPort Alt režīms, datu un strāvas padeve)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija
- Audio (ieeja/izeja): Audio izeja
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/USB-C)
- USB centrmezgls: USB 3.2 Gen 1, USB-A
- Ieļupstraume x 2 (ar 1 ātrās uzlādes B.C 1.2)

Strāvas padeve

- Maks. strāvas padeve: USB-C: līdz 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)
- Versija: USB PD versija 3.0

Lietošanas komforts

- Iebūvēti skaļruņi: 2 W x 2
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
- Lietotāja ērtības: ieslēgts/izslēgts, Izvēlne, Skaļums, Ievade, SmartImage spēle
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Somu, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA

stiprinājums (100x100 mm)

Statnis

- Sasvērums: –5/20 grādi

Strāvas padeve

- Barošanas avots: 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz, Iekšējais
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 18,3 W (stand.)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: E

Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 542 x 417 x 180 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 610 x 370 x 124 mm
- Produkts bez statīva (mm): 542 x 316 x 45 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 5,26 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 3,41 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,06 kg

Darbības nosacījumi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): 0 līdz 40 °C
- MTBF: 50 000 h (neiekļaujot aizmugurgaismojumu) stundas
- Relatīvais mitrums: 20–80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): –20 līdz 60 °C

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: RoHS
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %
- Noteiktas vielas: Nesatur dzīvsudrabu, Korpus nesatur PVC / BFR

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CB, CE marķējums, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, FCC, VCCI, PSB, PSE, EnergyStar 8.0

Korpus

- Krāsa: Melna
- Apdare: Reljefa

Kas ir iepakojumā?

- Kabeli: HDMI kabelis, kabelis no USB-C uz USB-C, strāvas kabelis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums
2024-11-29

Versija: 6.6.1

EAN: 87 12581 80351 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku.

www.philips.com

* "IPS" nosaukums / preču zīme un saistītie tehnoloģiju patenti pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.

* Maksimālā izšķirtspēja darbojas tikai HDMI ievadei.

* Lai iegūtu labāko veiktspēju, lūdzu, vienmēr nodrošiniet, ka videokarte spēj nodrošināt šī Philips displeja maksimālo izšķirtspēju un atsvaidzes ātrumu.

* Reakcijas laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse

* MPRT pielāgo spilgtumu izplūšanas samazināšanai, tāpēc, kad MPRT ir ieslēgts, spilgtumu pielāgot nevar. Lai samazinātu kustību izplūšanu, gaismas diodu aizmugurgaismojums mirgos vienlaikus ar ekrāna atsvaidzināšanos, kas var izraisīt būtiskas spilgtuma izmaiņas.

* MPRT ir optimizēts režīms spēlēm. MPRT ieslēgšana var izraisīt manāmu ekrāna mirgošanu. To ir ieteicams izslēgt, kad neizmantojat spēļu funkciju.

* Lai pārraidītu video, izmantojot USB-C savienojumu, jūsu piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C DP pārslēgšanas režīms

* Lai izmantotu USB-C strāvas padeves un uzlādes funkciju, jūsu piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C standarta strāvas padeves specifikācijas. Lai iegūtu papildinformāciju, lūdzu, skatiet papildinformāciju jūsu piezīmjdatora lietotāja rokasgrāmatā vai sazinieties ar ražotāju.

* sRGB zona, pamatojoties uz CIE1931, NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976

* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.

* Šajā brošūrā minētie izstrādājumi un piederumi var atšķirties atkarībā no valsts un reģiona.