



Philips Business Monitor
LCD monitors ar USB-C
dokošanu

B Line

27 collas (68,6 cm)
2560 x 1440 (QHD)



272B7QUPBEB

Vienkāršāka savienojumu izveide

ar USB-C dokošanas monitoru

Šis Philips QHD monitors ar USB-C dokstaciju nerada vadu jucekli. Skatiet QHD attēlus, izveidojiet drošu savienojumu ar iekštīklu, uzlādējiet savu piezīmjdatoru. Dariet to visu vienlaicīgi, izmantojot vienu USB-C kabeli.

Lieliska veiktspēja

- IPS tehnoloģija pilnkrāsu attēliem un platiem skatīšanās leņķiem
- Displejs ar šauru apmali eleganti nemanāmam izskatam
- Ultra Wide-Color plašāks krāsu diapazons spilgtam attēlam
- LowBlue režīms acis saudzējošam darbam

USB-C savienojums, izmantojot vienu kabeli

- Iebūvēts RJ-45 Ethernet savienotājs garantē datu drošību
- Iebūvēta USB-C dokstacija
- Pievienojiet piezīmjdatoru ar vienu USB-C kabeli
- Pieslēdziet saderīgu piezīmjdatoru tīklam un uzlādējiet to, izmantojot monitoru
- USB 3.2 nodrošina liela ātruma datu pārsūtīšanu
- Skatiet kristāldzidrus QHD attēlus 2560x1440 izšķirtspējā

Ilgspējīgs, ekoloģisks dizains

- PowerSensor ietaupa līdz pat 70 % no enerģijas izmaksām

PHILIPS

Izceltie produkti

Iebūvēta USB-C dokstacija



Šis Philips displejs ietver iebūvētu USB C tipa dokstaciju ar strāvas padevi. Tā tievais abpusējais USB-C savienotājs ļauj veikt vienkāršu dokošanu ar vienu kabeli. Vienkāršojiet savienojumu izveidi, pievienojot visas perifērās ierīces, piemēram, tastatūru un peli, kā arī RJ-45 Ethernet kabeli pie monitora dokstācijas. Vienkārši pievienojiet savu piezīmjdatoru un šo monitoru ar vienu USB-C kabeli, lai apskatītu augstas izšķirtspējas video un veiktu īpaši ātru datu pārraidi, vienlaikus uzlādējot savu piezīmjdatoru.

USB C savienojums



Šis Philips displejs ir aprīkots ar USB C tipa savienotāju ar strāvas padevi. Pateicoties inteliģentai 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.

Pieslēdziet piezīmjdatoru tīklam un uzlādējiet to

Šis monitors ietver iebūvētu USB-C savienotāju, kas atbilst USB strāvas padeves standartam. Pateicoties viedajai un pielāgojamai enerģijas pārvaldībai, tagad jūs varat pieslēgt tīklam un uzlādēt savu saderīgo* piezīmjdatoru, pievienojot to tieši monitoram ar vienu USB-C kabeļa palīdzību.

Kristāldzidri QHD attēli

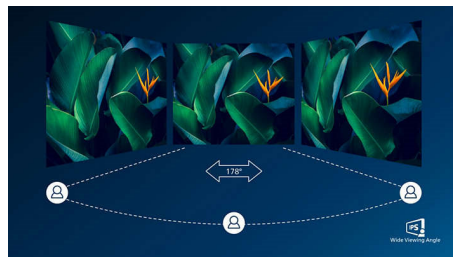
Šie Philips ekrāni nodrošina kristāldzidrus Quad HD 2560x1440 vai 2560x1080 pikseļu attēlus. Izmantojot lielas veiktspējas paneļus ar liela blīvuma pikseļu skaitu, ko papildina jaudīgi platjoslas avoti, piemēram, USB-C, Displayport, HDMI, Dual link DVI, šie jaunie displeji padarīs jūsu attēlus un grafikas nepārspējami spilgtus. Neatkarīgi no tā, vai esat speciālists ar augstām prasībām, kuram nepieciešama īpaši detalizēta informācija CAD-CAM risinājumiem, izmantojot 3D grafikas lietojumprogrammas, vai finanšu eksperts, kas strādā ar lielām izklājlappām, Philips displeji nodrošinās kristāldzidrus attēlus.

Ultra Wide-Color tehnoloģija



Ultra Wide-Color tehnoloģija nodrošina plašāku krāsu diapazonu, lai attēls būtu spilgtāks. Ultra Wide-Color plašākais krāsu spektrs attēlo dabiskākus zaļos, spilgtākus sarkanos un dziļākus zilos toņus. Ar Ultra Wide-Color tehnoloģiju baudiet izklaides līdzekļus, attēlus un pat darba materiālus dzīvākās un spilgtākās krāsās.

IPS tehnoloģija



IPS displejos tiek izmantota mūsdienīga tehnoloģija, kas nodrošina platleņķa 178/178 grādu skatu, sniedzot iespēju skatīt displeju no praktiski jebkura leņķa - pat 90 grādu pagriešanas režīmā! Atšķirībā no TN paneļiem IPS displeji sniedz neticami asus attēlus ar spilgtām krāsām, padarot tos ideāli piemērotus

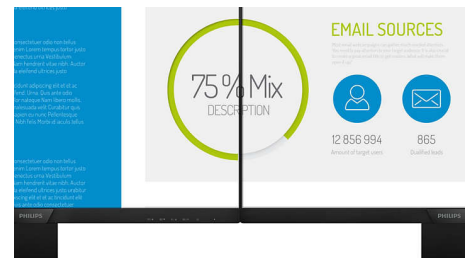
ne tikai fotoattēliem, filmām un tīmekļa pārlūkošanai, bet arī profesionālām lietojumprogrammām, kam nepieciešama krāsu precizitāte un nemainīgs spilgtuma līmenis.

LowBlue režīms



Pētījumi apliecina, ka tieši tāpat, kā ultravioletie stari izraisa acu bojājumus, arī īsviļņu zilās gaismas stari no LED displejiem var izraisīt acu bojājumus un ietekmēt redzi. Philips LowBlue režīma iestatījums ir radīts jūsu labsajūtai, un tajā izmantota vieda programmatūras tehnoloģija, lai samazinātu kaitīgos īsviļņu zilās gaismas starus.

Īpaši šaura apmale



Jaunajiem Philips displejiem ir īpaši šaura apmale, kas palielinot ekrāna lielumu, vienlaikus samazina traucējošos faktorus, kas var novērst uzmanību. Šie monitori ir lieliski piemēroti vairāku displeju vai mozaīkošanas izkārtojumiem, piemēram, spēļu spēlēšanai, grafikas dizaina un profesionālajām lietojumprogrammām, īpaši šaurās apmales displejs rada sajūtu, ka izmantojat vienu lielizmēra displeju.



USB-C Docking



Ultra Wide Color



Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



Ultra Narrow Bezel



PowerSensor



Flicker-free



Quad HD



SmartErgo Base

Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: DisplayPort 1,2 x 1, HDMI 1,4 x 1
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio (ieeja/izeja): Austiņu izeja
- RJ45: Ethernet LAN līdz pat 1 G*
- Signāla izeja: DisplayPort izeja x 1
- USB: USB-C 3.2 x 1 (augšupstraume), USB 3.2 x 3 (lejupstraume, ar ātro uzlādi)*

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 27 collas / 68,5 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: IPS tehnoloģija
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,233 x 0,233 mm
- Spilgtums: 350 cd/m²
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 114 %*, sRGB 132 %*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms (pelēka uz pelēku)*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage
- Maksimālā izšķirtspēja: 2560 x 1440 @ 75 Hz*
- Faktiskais skata laukums: 596,7 (A) x 335,7 (P)
- Skenēšanas frekvence: 50 - 99 kHz (A) / 30 - 76 Hz (P)
- sRGB
- Bez nīrboņas
- Pikseļu blīvums: 109 ppi
- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%
- EasyRead

USB

- Strāvas padeve: USB PD versija 2.0
- Īpaši ātrs: Datu un video pārraide
- DP: Iestrādāts Display Port Alt režīms
- USB-C maks. barošana: Līdz 65 vatiem (5 V / 3 A; 7 V / 3 A; 9 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A; 20 V / 3 A)
- USB-C: Divpusējs spraudnis

Ērtums

- Iebūvēti skaļruņi: 2 W x 2
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Lietotāja ērtības: SmartImage, levade, PowerSensor, Izvēlne, ieslēgts/izslēgts
- 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, Ukrainiņu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA

- stiprinājums (100x100 mm)
- Vadības programmatūra: SmartControl

Statnis

- Augstuma regulēšana: 150 mm
- Pagriezt: 90 grādi
- Grozāms: -175/175 grādi
- Sasvērums: -5/30 grādi

Jauda

- ECO režīms: 19,7 W (st.)
- Barošana: Iebūvēts, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: Nulle vatu ar nulles slēdzi
- Iesl. režīmā: 19,02 W (st.) (EnergyStar testa metode)
- Gaidstāves režīms: <0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: E

Izmēri

- Iepakojums mm (PxAxDz): 690 x 458 x 252 mm
- Produkts bez statīva (mm): 614 x 372 x 56 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 614 x 548 x 257 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 10,16 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 7,38 kg
- Produkts bez statīva (kg): 4,95 kg

Ekspluatācijas apstākļi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): No 0 °C līdz 40 °C
- Relatīvais mitrums: 20–80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): No -20 °C līdz 60 °C
- MTBF (demonstrēts): 70 000 h (neiekļaujot sānu apgaismojumu)

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: PowerSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Edge sertifikāts, RoHS, WEEE
- Pēc lietošanas pārstrādāta plastmasa: 85%
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %
- Noteiktas vielas: Korpus nesatur PVC / BFR, Nesatur dzīvsudrabu

Saderība un standarti

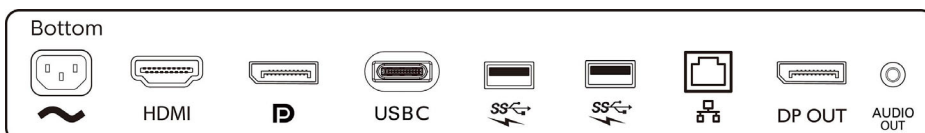
- Likumdošanas apstiprinājumi: CE marķējums, FCC, B klase, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, UKRAINI, ICES-003, CCC, CECP, PSB, CEL, CB

Korpus

- Apdare: Tekstūra
- Kāja: Melna
- Priekšējā fasete: Melna
- Aizmugures pārsegs: Melna

Kas ir iepakojumā?

- Kabeli: HDMI kabelis, DP kabelis, USB-C – C kabelis, USB-C – A kabelis, barošanas kabelis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums
2024-04-19

Versija: 7.0.1

EAN: 87 12581 75248 4

© 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 īpašums.

www.philips.com

- * Lai veiktu video pārsūtīšanu, izmantojot USB-C savienojumu, jūsu piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C DP pārsūtīšanas režīms
- * Tādas darbības kā ekrāna koplietošana, video un audio straumēšana tiešsaistē internetā var ietekmēt tīkla veiktspēju. Jūsu aparatūra, tīkla joslas platums un tā veiktspēja noteiks kopējo audio un video kvalitāti.
- * 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.
- * "IPS" nosaukums / preču zīme un saistītie tehnoloģiju patenti pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.
- * Maksimālā izšķirtspēja darbojas tad, ja ir vai nu USB-C, DP vai HDMI ieeja.
- * Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse
- * NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976
- * sRGB zona, pamatojoties uz CIE1931
- * Ja jūsu Ethernet savienojums šķiet lēns, lūdzu, ieejiet OSD izvēlnē un izvēlieties USB 3.0 vai jaunāku versiju, kas atbalsta LAN ātrumu līdz 1 G.
- * EPEAT marķējums ir derīgs tikai tajās vietās, kur Philips reģistrē produktu. Lūdzu, apmeklējiet vietni <https://www.epeat.net/>, lai iegūtu reģistrācijas statusu savā valstī.
- * Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.