

Philips Brilliance
LCD monitors ar USB-C
doku

P Line

32 (diag. 31,5 collas/80 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

329P9H



Pilnīgs dzidrums, izcilas krāsas

visām dzīves situācijām

Katra detaļa ir būtiska, Philips Brilliance 32 collu 4K displejs nodrošina reālistiskus attēlus ar precīzām krāsām. Tādas ērtas funkcijas kā, piemēram, USB C tipa dokstacija un droša uznirstošā tīmekļa kamera ar Windows Hello tehnoloģiju, palielina jūsu darba produktivitāti.

Lieliska veiktspēja

- UltraClear 4K UHD (3840x2160) precīza izšķirtspēja
- IPS tehnoloģija pilnkrāsu attēliem un platiem skatīšanās leņķiem

Radīts atbilstoši jūsu darba stilam

- MultiView displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju
- SmartErgoBase nodrošina lietotājam ergonomiskus pielāgojumus
- Droši pierakstieties caur uznirstošo tīmekļkameru, izmantojot Windows Hello™
- LowBlue režīms acis saudzējošam darbam

Optimāla savienojamība

- Iebūvēta USB-C dokstacija
- Iebūvēts RJ-45 Ethernet savienotājs garantē datu drošību

Ilgspējīgs, ekoloģisks dizains

- PowerSensor ietaupa līdz pat 70 % no enerģijas izmaksām
- LightSensor perfektam spilgtumam ar minimālu jaudu

PHILIPS

Izceltie produkti

UltraClear 4K UHD izšķirtspēja



Šajos Philips displejos izmantoti lielas veiktspējas paneļi, lai nodrošinātu UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) izšķirtspējas attēlus. Neatkarīgi no tā, vai esat prasīgs speciālists, kuram nepieciešama īpaši detalizēta informācija CAD risinājumiem, izmantojot 3D grafikas lietojumprogrammas, vai finanšu eksperts, kas strādā ar lielām izklājlapām, Philips displeji nodrošina perfektus attēlus un grafikas.

IPS tehnoloģija



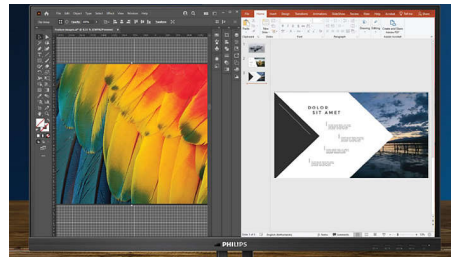
IPS displejos tiek izmantota mūsdienīga tehnoloģija, kas nodrošina platleņķa 178/178 grādu skatu, sniedzot iespēju skatīt displeju no praktiski jebkura leņķa - pat 90 grādu pagriešanas režīmā! Atšķirībā no TN paneļiem IPS displeji sniedz neticami asus attēlus ar spilgtām krāsām, padarot tos ideāli piemērotus ne tikai fotoattēliem, filmām un tīmekļa pārlūkošanai, bet arī profesionālām lietojumprogrammām, kam nepieciešama krāsu precizitāte un nemainīgs spilgtuma līmenis.

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.

MultiView tehnoloģija



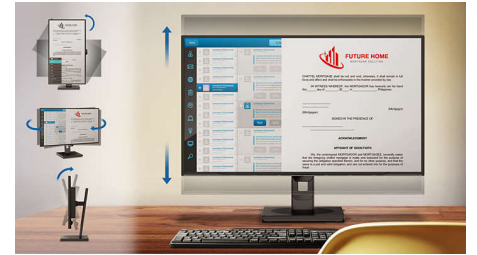
Izmantojot īpaši augstas izšķirtspējas Philips MultiView displeju, jūs tagad varat izbaudīt savienojamības iespējas. Multiview displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju, lai jūs varētu vienlaikus strādāt ar vairākām ierīcēm, piemēram, datoru un piezīmjdatoru, vairāku uzdevumu veikšanai vienlaicīgi.

Windows Hello™ uznirstošā tīmekļkamera



Philips novatoriskā un drošā tīmekļkamera uznirst, kad jums tā ir vajadzīga, un droši paslēpjas atpakaļ monitorā, kamēr to nelietojat. Šī tīmekļkamera ir aprīkota arī ar uzlabotiem Windows Hello™ sejas atpazīšanas sensoriem, kas ļauj jums ērti pieteikties savās Windows ierīcēs nepilnu 2 sekunžu laikā, kas ir trīs reizes ātrāk nekā ar paroli.

SmartErgoBase



SmartErgoBase ir monitora pamatne, kas nodrošina ergonomisku un ērtu skatīšanos un kabeļu organizēšanu. Šo pamatni var sagāzt, noliekt un pagriezt dažādos leņķos, kas nodrošina maksimālu komfortu. Statīvs ar regulējamu augstumu palīdz iegūt optimālo skata augstumu un samazina garu darba dienu radīto fizisko nogurumu, savukārt kabeļu organizēšanas iespējas samazina vadu radīto nekārtību un ļauj saglabāt darba vietu kārtīgu un profesionālu.



Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: DisplayPort 1.2 x 1, DisplayPort izeja (Klonēšanas režīms) x 1, HDMI 2.0 x 2, USB-C 3.1 Gen 2 x 1 (augšupvērsts, barošanas jauda līdz pat 65 W)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio (ieeja/izeja): Austiņu izeja
- RJ45: Ethernet LAN līdz pat 1 G*
- USB: USB 3.1 x 4 (lejupvērsts ar x 1 ātrās uzlādes B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 31,5 collas/80 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: IPS tehnoloģija
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,182 x 0,182 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 3840 x 2160 pie 60 Hz

- Spilgtums: 350 cd/m²
- Displeja krāsas: Krāsu atbalsts 1,07 miljardi krāsu
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 90 %*, sRGB 108 %*, Adobe RGB 87 %*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1300:1
- 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
- Faktiskais skata laukums: 697,3 (H) x 392,2 (V)
- Skenēšanas frekvence: 30-160 kHz (H) / 23-80 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Bez nirboņas
- Pikseļu blīvums: 140 PPI
- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%

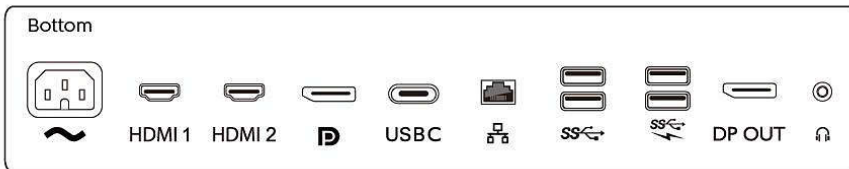
- SmartUniformity: 97 ~ 102 %
- EasyRead

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 pat 65 W (5 V/3 A; 9 V/3 A; 10 V/3 A; 12 V/3 A; 15 V/3 A; 20 V/3.25 A)
- USB-C: Divpusējs spraudnis

Ērtums

- Iebūvēti skaļruņi: 3 W x 2
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Lietotāja ērtības: SmartImage, Lietotājs 1, Lietotājs 2, Izvēlnē, Ieslēgts/izslēgts
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Somu, Franču, Vācu, Grieķu,



Specifikācijas

- Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)
- Vadības programmatūra: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP režīms, 2x ierīces
- Iebūvēta tīmekļkamera: 2.0 megapikseļu FHD kamera ar mikrofonu un LED indikatoru (paredzēta Windows 10 Hello)

Statnis

- Augstuma regulēšana: 180 mm
- Pagriezti: +/- 90 grādi
- Grozāms: +/- 175 grādi
- Sasvērums: -5/25 grādi

Jauda

- ECO režīms: 30,8 W (st.)
- Barošana: Iebūvēts, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: Nulle watu ar nulles slēdzi
- Iesl. režīmā: 33,95 W (st.) (EnergyStar testa metode)
- Gaidstāves režīms: $0,5$ W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: G

Izmēri

- Iepakojums mm (PxAxDz): 793 x 673 x 186 mm
- Produkts bez statīva (mm): 715 x 412 x 51 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 715 x 636 x 246 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 14,43 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 10,63 kg
- Produkts bez statīva (kg): 7,33 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 °C
- Relatīvais mitrums: 20 %–80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): no -20°C līdz 60°C °C
- MTBF (demonstrēts): 70 000 h (neiekļaujot sānu apgaismojumu)

Noturība

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

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CE marķējums, FCC, B klase, Ķīna RoHS, UKRAIŅU, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS

Korpuss

- 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
2024-04-25

Versija: 7.0.1

EAN: 87 12581 75682 6

© 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

- * "IPS" nosaukums / preču zīme un saistītie tehnoloģiju patenti pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.
- * Attēla laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse
- * NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976
- * sRGB zona, pamatojoties uz CIE1931
- * Adobe RGB pārklājums, pamatojoties uz CIE1976
- * 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.
- * Lai veiktu video pārsūtīšanu, izmantojot USB-C savienojumu, jūsu piezīmjdatoram/ierīcei jāatbalsta USB-C DP pārsūtīšanas režīms
- * 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.
- * Vienlaicīgi nevar atbalstīt USB-C pret HDMI PIP/PBP
- * EPEAT marķējums ir derīgs tikai tajās vietās, kur Philips reģistrē produktus. Lūdzu, apmeklējiet vietni <https://www.epeat.net/>, lai iegūtu reģistrācijas statusu savā valstī.
- * Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.