

Philips
Izliekts LCD monitors ar
Ultra Wide-Color

E Line

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

328E1CA



Vienkārši aizraujoši

Izliektais 32 collu E Line monitors nodrošina patiesi aizraujošu skatīšanās pieredzi un stilīgu dizainu. Īpaši dzidrais 4K UHD monitors ar Ultra Wide-Color un Adaptive-Sync tehnoloģiju liek attēlam atdzīvoties!

Īpaši jums radītas funkcijas

- DisplayPort savienojums izcilai vizualitātei
- HDMI nodrošina universālu digitālo savienojamību
- Iebūvēti stereo skaļruņi multivides atskaņošanai
- Mazāks acu nogurums, pateicoties Flicker-Free tehnoloģijai
- LowBlue režīms acis saudzējošam darbam
- Kabeļu pārvaldība samazina kabeļu jucekli, nodrošinot sakārtotu darbvietu

Izliekts dizains, iedvesmojoties no pasaules ap mums

- Izliekts displeja dizains vēl aizraujošākai pieredzei

Nepārspējama attēla kvalitāte

- SmartContrast piesātinātām melnās krāsas atveidojumam
- VA displejs nodrošina satriecošus attēlus ar platiem skatīšanās leņķiem
- UltraClear 4K UHD (3840x2160) precīza izšķirtspēja
- Ultra Wide-Color plašāks krāsu diapazons spilgtam attēlam
- Nesaraustīta spēle, pateicoties Adaptive-Sync jeb adaptīvās sinhronizācijas tehnoloģijai

PHILIPS

Izceltie produkti

Izliekts displeja dizains



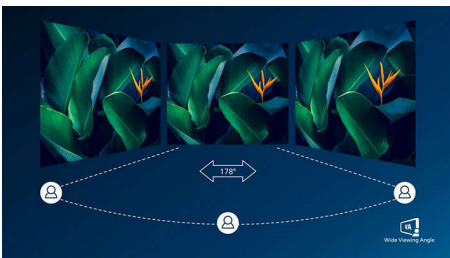
Monitors darbvirsma nodrošina lietotājam personisku pieredzi, kas lieliski saskan ar izliekto dizainu. Izliektais ekrāns rada patīkamu, bet neuzmācīgu klātbūtnes efektu jūsu rakstāmgalda centrā.

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.

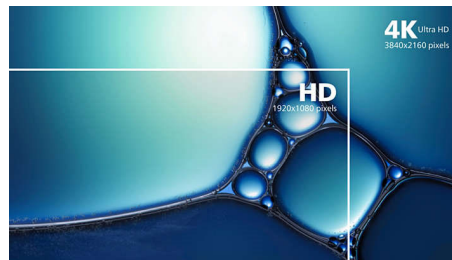
VA displejs



Philips VA gaismas diožu displejā izmantota mūsdienīga vairāku domēnu vertikālas izlīdzināšanas tehnoloģija, kas nodrošina īpaši

lielus statisku kontrastu koeficientus īpaši spilgtiem un gaišiem attēliem. Lai gan standarta biroja lietojumprogrammu lietošana ir vienkārša, šis displejs ir īpaši piemērots fotoattēliem, tīmekļa pārlūkošanai, filmām, spēlēm un grafiskajām lietojumprogrammām ar lielām prasībām. Tā optimizētā pikselu pārvaldības tehnoloģija nodrošina 178/178 grādu īpaši plašu skatīšanās leņķi, radot asus attēlus.

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.

Adaptive-Sync technology



Spēlējot jums nevajadzētu izvēlēties starp saraustītu spēli un sakropļotiem kadriem. Adaptīvās sinhronizācijas tehnoloģija nodrošina vienmērīgu veiktspēju bez jebkādiem traucējumiem, plūdenu, ātru

atsvaidzināšanu un īpaši ātru reakcijas laiku pie burtiski jebkura kadru ātruma.

SmartContrast



SmartContrast ir Philips tehnoloģija, kas analizē redzamo saturu un automātiski pielāgo krāsas un kontrolē aizmugurgaismojuma intensitāti, lai dinamiski uzlabotu kontrastu, tādējādi nodrošinot vislabākās kvalitātes digitālos attēlus un video vai, spēlējot spēles, tumšos toņus. Izvēloties ekonomisko režīmu, kontrasts un aizmugurgaismojums tiek pielāgots, lai tas vislabāk atbilstu ikdienas biroja lietojumprogrammām un samazinātu elektrības patēriņu.

Slēptie kabeļi



Lai iegūtu tīrāku darbvietu, šim monitoram ir elegants risinājums kabeļu pārvaldībai. Nav nepieciešams siet kopā kabeļus ar papildu savienotājiem. Iegarenā sprauga kalpo par slēptu kabeļu novietni. Tajā tiek paslēpti kabeļi, un tas izskatās lieliski dažādās vidēs, bet īpaši tad, ja nav daudz vietas, vai uz galda, kas vērstas pret sienu vai logu. Šis dizains savāc kabeļu jucekli vienviet, nodrošinot labāk organizētu galdu.



Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: DisplayPort 1.2, HDMI 2,0 x 2
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio (ieeja/izeja): Personālā datora audio ieeja, Audio izeja

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 31,5 collas/80 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: VA LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,182 x 0,182 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 3840 x 2160 ar 60 Hz
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Displeja krāsas: Krāsu atbalsts 1,07 miljardi krāsu
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 99 %*, sRGB 122 %*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 2500:1
- 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
- Faktiskais skata laukums: 697,3 (A) x 392,2 (P) mm – pie 1500 R izliekuma*
- Skenēšanas frekvence: 53 - 84 kHz (A) / 48 -75 Hz (P)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Bez nirboņas
- Pikseļu blīvums: 140 PPI
- LowBlue režīms
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%
- SmartUniformity: 97 ~ 102 %
- Adaptīva sinhronizācija

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: Ieslēgts/izslēgts, Izvēlnē, 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

Jauda

- Barošana: Iekšējais, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: < 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 61,1 W (st.)
- Gaidstāves režīms: < 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: G

Izmēri

- Iepakojums mm (PxAxDz): 800 x 625 x 236 mm
- Produkts bez statīva (mm): 709 x 425 x 88 mm
- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 709 x 523 x 281 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 10,51 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 7,71 kg
- Produkts bez statīva (kg): 6,89 kg

Ekspluatācijas apstākļi

- 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 pretgaismu) stundas
- Relatīvais mitrums: 20 %–80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): -20 līdz 60 °C

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: RoHS, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CCC, CECP, CEL, CE marķējums, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Korpuss

- Krāsa: Melna
- Apdare: Reljefa

Kas ir iepakojumā?

- Kabeli: DP kabelis, HDMI kabelis, audio kabelis, strāvas kabelis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums
2024-04-01

Versija: 11.0.1

EAN: 87 12581 75852 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 īpašums.

www.philips.com

* Displeja izliekuma arkas rādiuss, mm

* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse

* NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976

* sRGB zona, pamatojoties uz CIE1931

* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.