



Philips
Kumer LCD-monitor
tehnoloogiaga Ultra Wide-
Color

E Line

32 (31,5" / 80 cm diagonaal)
2560 × 1440 (QHD)

325E1C

Tõeliselt kaasahaarav

Stiilse disainiga 32-tolline kumer E Line monitor pakub äärmiselt kaasahaaravat kogemust. Kristallselge QHD, lai värvivalik ja AMD FreeSynci tehnoloogia äratavad teie pildid ellu!

Teie jaoks disainitud funktsioonid

- DisplayPort-ühendus tagab parima pildi
- HDMI tagab universaalse digitaalse ühenduvuse
- Tänu võbelust ärahoidvale tehnoloogiale väsitab vähem silmi
- LowBlue režiim, et mõju silmadele oleks leebe
- Peidetud kaablid vähendavad segadust ja tagavad kena üldilme

Meid ümbritsevast maailmast inspireeritud kumer disain

- Kumera kujuga ekraan kaasahaaravamaks kogemuseks

Suurepärane pildikvaliteet

- SmartContrast rikkalike sügavmustade detailide saavutamiseks
- VA-ekraan tagab lummadav kujundid ja suurele vaatamisnurga
- Kristallselge pilt Quad HD ja 2560 × 1440 piksli abil
- Ultra Wide Colori suurem värvivalik tõetruu pildi esitamiseks
- SmartImage mängurežiim on mänguhuviliste jaoks optimeeritud
- Meeldivalt sujuv mängukogemus tänu AMD FreeSync™-i tehnoloogiale

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

Kumer ekraan



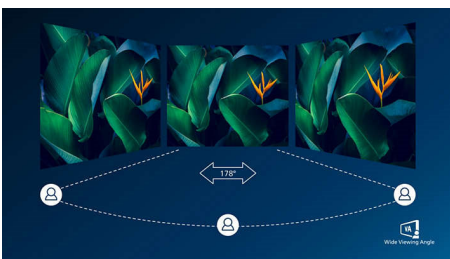
Lauamonitorid pakuvad isiklikku kasutajakogemust, milleks kumer kuju täiuslikult sobib. Kumer ekraan tagab meeldiva ja peene kaasahaarava efekti, mis võimaldab teil laua taga istudes tegevuse keskpunktis olla.

Ultra Wide Colori tehnoloogia



Ultra Wide-Colori tehnoloogia pakub täiuslikuma pildi esitamiseks laiemat värvispektrit. Ultra Wide-Colori laiem värvigamma tagab loomulikumat rohelised, tõetruumad punased ja sügavamad sinised toonid. Ärutage Ultra Wide-Colori tehnoloogia tõetruude värvide abil meediameelelahutus, pildid ja isegi loovteenused ellu.

VA-ekraan



Philipsi VA LED-ekraanides on kasutatud täiustatud MVA-tehnoloogiat, mis tagab ülikõrge staatilise kontrasti suhte eriti selget

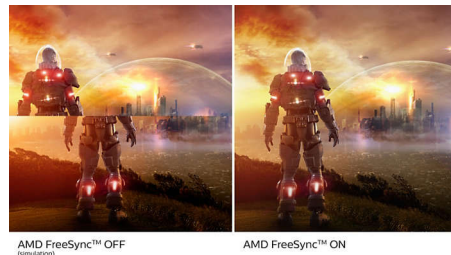
ja säravate kujundite saamiseks. Kuigi ka tavalised kontorirakendused on selle ekraani puhul lihtsasti kasutatavad, on see eriti sobilik fotode, veebis sirvimise, filmide, mängude ja nõudlike graafiliste rakenduste jaoks. Selle optimeeritud pikslite haldamise tehnoloogia tagab teile eriti laia 178/178-kraadise vaatamisnurga, mille tulemuseks on terav pilt.

Kristallselge pilt



Need Philipsi ekraanid edastavad kristallselgeid, Quad HD 2560 × 1440 või 2560 × 1080 piksliga pilte. Tänu suure jõudlusega paneelidele ja suurele pikslite arvule, mida kasutavad suure ribalaiusega allikad, nt USB-C, Displayport ja HDMI, äratavad need ekraanid teie pildid ja graafika ellu. Philipsi ekraanid toovad teieni kristallselged pildid, olenemata sellest, kas olete nõudlik spetsialist, kes vajab CAD-CAM lahenduste jaoks väga üksikasjalikku teavet, kasutab 3D graafilisi rakendusi või finantsabimeest keeruliste arvutustabelite kallal töötamisel.

Eriti sujuv mängimine



Mängides ei tohiks mäng kinni kiiluda, pilt ebahütlane olla või kaadrid katkeda. Uue Philipsi monitoriga ei pea see nii olema. AMD FreeSync™-i tehnoloogia, sujuvalt kiire värskendamine ja eriti kiire reaktsiooniaeg

tagavad sujuva artefaktideta toimimise peaaegu igal kaadrisagedusel.

SmartContrast



SmartContrast on Philipsi tehnoloogia, millega analüüsitakse esitatavat sisu, kohandatakse automaatselt värve ja kontrollitakse taustvalguse intensiivsust, ikka selleks, et dünaamiliselt täiustada kontraste võimalikult heade digitaalsete kujundite ja videote esitamiseks või mängude mängimiseks, kus on esindatud tumedad toonid. Kui valite ökorežiimi, kohandatakse kontraste ja täiustatakse taustvalgust, et esitada igapäevastest kontorirakendustest parim ekraanipilt, ja tagatakse väiksem energiatarbimine.

SmartImage mängurežiim



Sellel uuel Philipsi mängude jaoks mõeldud ekraanil on OSD-kiirnupp, mis on mängurite jaoks peenhäälestatud, pakkudes teile arvukaid võimalusi. FPS-režiim (Esimeses isikus tulistamine) muudab mustad värvid mängudes paremaks, võimaldades teil näha pimedates alades musti objekte. Rallirežiim kohandab ekraani kiireima reaktsiooniaja, kõrge värviedastuse ja kujundite reguleerimise abil. RTS-režiimil (reaalaja strateegia) on spetsiaalne SmartFrame-režiim, mis võimaldab konkreetse piirkonna esile tõsta ning kohandada suurust ja kujundeid. Mängija 1 ja Mängija 2 abil saate salvestada oma personaalsed kohandatud seadistused eri mängude jaoks – see tagab mängimisel parima tulemuse.

Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: VGA (analoog), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend, Režiim SOG
- Heli (sisse/välja): Heliväljund

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 31,5 tolli / 80 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: VA LCD
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,272 × 0,272 mm
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit
- Värvihääre (tüüpiline): NTSC 102%*, sRGB 123%*
- Kontrastsus (tavaline): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 4 ms (hallist hallini)*
- Vaatenurk: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage mäng
- Maksimaalne resolutsioon: 2560 × 1440 @ 75 Hz*
- Vaadeldav pind: 697,3 (H) × 392,3 (V) mm – kumerusega 1500R*
- Skannimissagedus: 70–115 kHz (H) / 48–75 Hz (V) sRGB
- Ilma võbeluseta
- Pikslitihedus: 93 PPI
- LowBlue režiim
- Ekraani kattedkiht: Peegeldusvastane, 3H, Hägusust 25%
- AMD FreeSync™-i tehnoloogia

Mugavus

- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Mugavusfunktsioonid: Toite sisse-/väljalülitamine, Menüü, Heledus, Sisend, SmartImage mäng
- OSD keeled: Portugali (Brasília), 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 × 100 mm)

Alus

- Kalle: –5/20 kraadi

Toide

- Toide: Sisemine, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Väljalülitatuna: alla 0,3 W (tüüp.)
- Sisse lülitatud: 47,3 W (tüüp.)
- Ooterežiim: alla 0,5 W (tüüp.)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkvu)
- Energiamärgise klass: F

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 709 × 523 × 281 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L xK x S): 800 × 625 × 236 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 709 × 425 × 88 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 10,25 kg
- Toode alusega (kg): 7,34 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 6,52 kg

Töötitingimused

- Kõrgus: Töötav 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, Ei sisalda elavhõbedat
- Ringlussevõetav pakend: 100 %

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: CE-märgis, CU-EAC, CB, UKRAINA

Korpus

- Värv: Mustad
- Viimistlus: Tekstuurne

Mis on kastis?

- Kaablid: HDMI-kaabel, toitekaabel
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon



Väljalaske kuupäev
2024-04-02

Versioon: 6.0.1

EAN: 87 12581 75850 9

© 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

* Ekraani kumeruse kaare raadius (mm)

* Maksimaalne eraldusvõime toimib kas HDMI- sisendi või DP-sisendi puhul.

* Reaktsiooniaja väärtus võrdub SmartResponse'iga

* NTSC ala vastavalt standardile CIE1976

* sRGB ala vastavalt standardile CIE1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Kõik õigused kaitstud. AMD, AMD noolega logo, AMD FreeSync™ ja nende kombinatsioonid on ettevõtte Advanced Micro Devices, Inc. kaubamärgid. Teised selles kirjutises kasutatud toote nimed on välja toodud üksnes informatiivsel eesmärgil ja võivad olla nende vastavate omanike kaubamärgid.

* Monitor võib pildil näidatust erineda.