



Philips
Kumer LCD-monitor
tehnoloogiaga Ultra Wide-
Color

E Line

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

328E9FJAB

Suurepäraseid värvid, äärmiselt kaasahaarav

tänu kristallselgetele detailidele

Avastage tõeliselt kaasahaarav Philipsi kumer monitor. 32-tolliline kumer E Line monitor pakub tõeliselt kaasahaaravat kogemust ja suurepärast kristallset QHD-pildikvaliteeti.

Eriti lai värvipalett tagab värvikvaliteedi, mis äratab pildi ellu!

Teie jaoks disainitud funktsioonid

- DisplayPort-ühendus tagab parima pildi
- HDMI tagab universaalse digitaalse ühenduvuse
- Sisseehitatud stereokõlarid multimeediumisisu jaoks
- Tänu võbelust ärahoidvale tehnoloogiale väsitab vähem silmi
- LowBlue režiim, et mõju silmadele oleks leebe
- Kitsas raam tagab tervikliku välimuse

Meid ümbritsevast maailmast inspireeritud kumer disain

- Kumera kujuga ekraan kaasahaaravamaks kogemuseks

Suurepärase pildikvaliteet

- VA-ekraan tagab lummasid kujundid ja suurele vaatamisnurga
- Kristallset pilt Quad HD ja 2560 × 1440 piksli abil
- Ultra Wide Colori suurem värvipalett tõetruu pildi esitamiseks
- 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

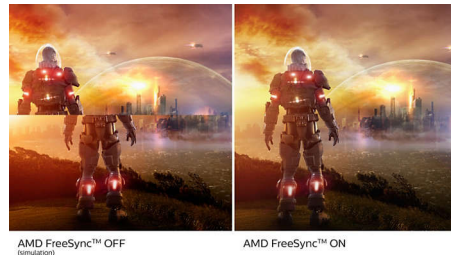
ülikõrge staatilise kontrasti suhte eriti selgete ja säravate kujundite saamiseks. Kuigi ka tavalised kontorirakendused on selle ekraani puhul lihtsasti kasutatavad, on see eriti sobilik fotode, veebis sirvimise, filmide, mängude ja nõudlike graafiliste rakenduste jaoks. Selle optimeeritud pikslite haldamise 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.

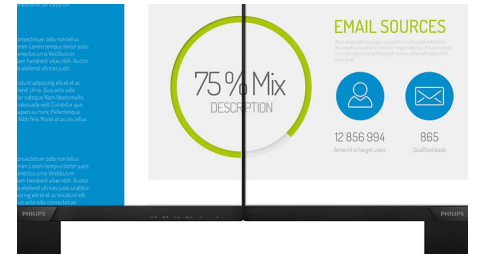
Eriti sujuv mängimine



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.

Ülikitsas raam



Uutel Philipsi ekraanidel on ülikitsad raamid, tänu millele on tagatud tähelepanu minimaalne kõrvalejuhtimine ja maksimaalne vaatamissuurus. Ülikitsa raamiga ekraan, mis sobib eriti mitme ekraaniga või mosaiikpaigutuse jaoks (nt mängu-, graafilise disaini ja professionaalsed rakendused), jätab mulje, nagu kasutaksite üht suurt ekraani.

Tehnoloogia Flicker-Free



LED-taustvalgusega kuvarte puhul kasutatava heleduse reguleerimise viisi tõttu näevad osa kasutajatest ekraanil võbelust, mis väsitab silmi. Philipsi tehnoloogia Flicker-Free võtab heleduse reguleerimiseks kasutusele uue lahenduse, mis vähendab võbelust ja muudab vaatamise mugavamaks.



Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: VGA (analoog), DisplayPort × 1, HDMI (digitaalne, HDCP)
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend, Režiim SOG
- Heli (sisse/välja): Arvuti heli sisse, Kõrvaklapiväljund

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 x 0,272 mm
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit
- Värvihääre (tüüpiline): NTSC 102%*, sRGB 122,6%*
- Kontrastsus (tavaline): 3000:1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- 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) – kumerusega 1800R*
- Skannimissagedus: 70–115 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Ilma võbeluseta
- Pikslitihedus: 93 PPI
- LowBlue režiim
- Ekraani katekiht: Pimestusvastane, hägusus 25%
- AMD FreeSync™-i tehnoloogia

Mugavus

- Sisseehitatud kõlarid: 3 W x 2
- 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 (Brasíilia), 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: 60,35 W (tüüp.)
- Ooterežiim: alla 0,5 W (tüüp.)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkvu)
- Energiamärgise klass: C

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 713 × 525 × 236 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L xK x S): 827 × 626 × 233 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 713 × 425 × 52 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 10,45 kg
- Toode alusega (kg): 6,78 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 6,40 kg

Töötingimused

- Kõrgus: Töötab kõrgusel kuni +12 000 jalga (3658 m), ei tööta alates kõrgusest +40 000 jalga (12 192 m)
- Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0 °C kuni 40 °C °C
- Keskmine riketevaheline aeg: 50 000 h (ilma tagantvalgustusega) tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 20–80% %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): –20 °C kuni 60 °C °C

Jätkusuutlikkus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: RoHS, Ei sisalda elavhõbedat, WEEE
- Ringlussevõetav pakend: 100 %

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: CE-märgis, FCC, energiaklass B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, BSMI, PSB, MEPS, CB, cETLus

Korpus

- Värv: Must – Hõbedane
- Viimistlus: Läikiv

Mis on kastis?

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



Väljalaske kuupäev
2024-04-26

Versioon: 8.0.1

EAN: 87 12581 75003 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 CIE 1931

* 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.