



Philips
Kumer LCD-monitor
tehnoloogiaga Ultra Wide-
Color

E Line

32 (31,5" / 80 cm diagonaal)
3840 × 2160 (4K UHD)

328E1CA

Tõeliselt kaasahaarav

Stiilse disainiga 32-tolline kumer E Line monitor pakub äärmiselt kaasahaaravat kogemust. Üliselge 4K UHD, lai värvivalik ja Adaptive-Synci tehnoloogia äratavad teie pildid 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
- Peidetud kaablid vähendavad segadust ja tagavad kena üldilme

Meid ümbritsevast maailmast inspireeritud kumer disain

- Kumera kujuga ekraan kaasahaaravamaks kogemuseks

Suurepärase pildikvaliteet

- SmartContrast rikkalike sügavmustade detailide saavutamiseks
- VA-ekraan tagab lummaid kujundid ja suurele vaatamisnurga
- UltraClear 4K UHD (3840 × 2160) resolutsioon tagab täpsuse
- Ultra Wide Colori suurem värvivalik tõetruu pildi esitamiseks
- Meeldivalt sujuv tegevus tänu Adaptive-Synci tehnoloogiale

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

Kumer ekraan



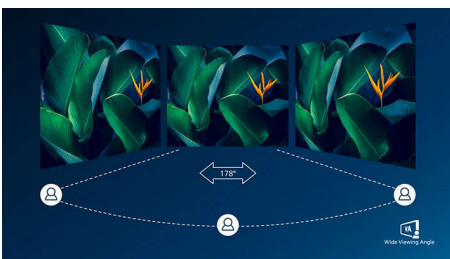
Lauamonitorid pakuvad isiklikku kasutajakogemust, milleks kumer kuju täiuslikult sobib. Kumer ekraan tagab meeldiva ja peene kaasahaarava efekti, mis võimaldab teil laua taga istudes tegevuse keskpunktis olla.

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 meeldimiselelahutus, pildid ja isegi loovteenused ellu.

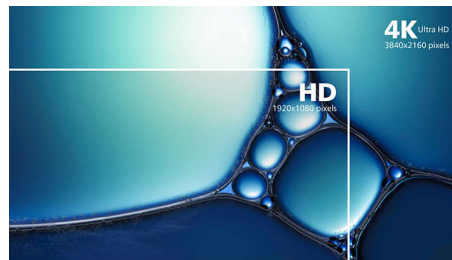
VA-ekraan



Philipsi VA LED-ekraanides on kasutatud täiustatud MVA-tehnoloogiat, mis tagab

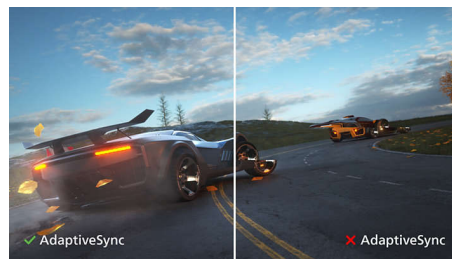
ülirkõrge staatilise kontrasti suhte eriti selgete ja säravate kujundite saamiseks. Kuigi ka tavalised kontorirakendused on selle ekraani puhul lihtsasti kasutatavad, on see eriti sobilik fotode, veebis sirvimise, filmide, mängude ja nõudlike graafiliste rakenduste jaoks. Selle optimeeritud pikslite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

tänu UltraClear 4K UHD lahutusvõimega ekraanile



Need Philipsi ekraanid kasutavad suure jõudlusega paneele, et pakkuda UltraClear 4K UHD (3840 × 2160) lahutusvõimega pilte. Kui olete nõudlik spetsialist, kes vajab CAD-lahenduste, 3D-graafikarakenduste või hiiglaslike arvutustabelitega töötamiseks ülimalt detailseid pilte, toovad Philipsi ekraanid teie kujutise ja graafika suurepäraselt esile.

Adaptive-Synci tehnoloogia



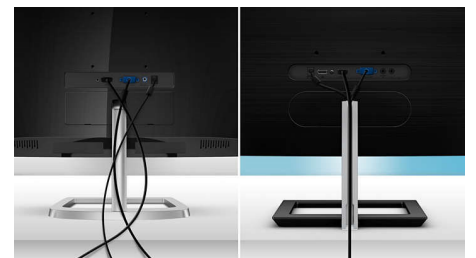
Mängides ei tohiks mäng kinni kiiluda, pilt ebahütlane olla või kaadrid katkeda. Adaptive-Synci tehnoloogia, sujuvalt kiire värskendamine ja eriti kiire reaktsiooniaeg tagavad sujuva artefaktideta toimimise peaaegu igal kaadrisagedusel.

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.

Peidetud kaablid



See monitor pakub elegantset lahendust kaablite haldamiseks ja puhtama üldilme saavutamiseks. Enam ei pea kaableid kokku siduma. Piklik avaus pakub kaablitele mugavat peidukohta. Lisaks näeb see ka suurepärase välja, eriti väikestes ruumides või laual, mis on asetatud „näoga“ seina või akna poole. See disain peidab kaablisageduse ja tagab organiseerituma üldmulje.



Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: DisplayPort 1.2, HDMI 2,0 × 2
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend, Režiim SOG
- Heli (sisse/välja): Arvuti heli sisse, 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: 0,182 × 0,182 mm
- Optimaalne lahutusvõime: 3840 × 2160 @ 60 Hz
- Heledus: 250 cd/m²
- Ekraani värvid: Värvide tugi 1,07 miljardit värvi
- Värvihääre (tüüpiline): NTSC 99%*, sRGB 122%*
- Kontrastsus (tavaline): 2500 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 4 ms (hallist hallini)*
- Vaatenurk: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage mäng
- Vaadeldav pind: 697,3 (H) × 392,2 (V) mm – kumerusega 1500R*
- Skannimissagedus: 53–84 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Ilma vöbeluseta
- Pikslitihedus: 140 PPI
- LowBlue režiim
- Ekraani katekiht: Peegeldusvastane, 3H, Hägusust 25%
- SmartUniformity: 97~102%
- Sünkroonimise kohandamine

Mugavus

- Sisseehitatud kõlarid: 3 W × 2
- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Mugavusfunktsioonid: Toite sisse-/väljalülitamine, Menüü, Maht, 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: 61,1 W (typ.)
- Ooterežiim: alla 0,5 W (tüüp)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkvu)
- Energiamärgise klass: G

Mõõtmed

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

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 10,51 kg
- Toode alusega (kg): 7,71 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 6,89 kg

Töötingimused

- Kõrgus: Töötab 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: CCC, CECP, CEL, CE-märgis, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Korpus

- Värv: Mustad
- Viimistlus: Tekstuurne

Mis on kastis?

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



Väljalaske kuupäev
2024-04-09

Versioon: 11.0.1

EAN: 87 12581 75852 3

© 2024 Firma Koninklijke Philips N.V.
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioon võib muuta ette teatamata
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.
või vastavatele omanikele.

www.philips.com

* Ekraani kumeruse kaare raadius (mm)
* Reaktsioonilaja väärtus võrdub SmartResponse'iga
* NTSC ala vastavalt standardile CIE1976
* sRGB ala vastavalt standardile CIE1931
* Monitor võib pildil näidatust erineda.