

Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
„Full HD“ žaidimų
monitorius



„Evnia 3000“
27 in (68,5 cm)
1920 x 1080 („Full HD“)

27M1C3200VL

Perkelkite žaidimą į kitą lygi

Šis „Philips“ žaidimų monitorius yra tobulas, universalus ekranas žaidžiant intensyvius kompiuterinius žaidimus. Sinchronizavimo technologija, 165 Hz atnaujinimo dažnis ir 1 ms reakcijos laikas užtikrina sklandų žaidimą. Jis pasižymi vizualiai akij traukiančiu plono rémo ekrano ir „Ultra Wide-Color“ technologija.

Jums sukurtos funkcijos

- „EasySelect“ meniu perjungimo mygtuku greitai pasieksite ekrano meniu
- „LowBlue“ režimas ir nemirgantis vaizdas nevarгina akių žūrint

Ispūdingi vaizdai

- 16:9 „Full HD“ ekranas – aiškūs ir detalūs vaizdai
- „SmartContrast“ perteikia neįtikėtinai sodrius juodas detales
- VA ekrane matysite stulbinamus vaizdus itin plačiais matymo kampais
- Dar labiau prikaustantis lenktu ekrano dizainas

Žaidimo pranašumas yra jūsų

- 165 Hz atnaujinimo dažnis itin sklandžiam ir ryškiam vaizdui
- 1 ms (MPRT) greitis reakcijos laikas, kad vaizdas būtų aiškus, o žaidimas – sklandus
- „SmartImage“ žaidimų režimas optimizuotas žaidimams
- Maža įvesties delsa sumažina uždelsimo laiką tarp prietaisų ir monitoriaus

EVNIA | PHILIPS

Ypatybės

Lenkto ekrano dizainas



Staliniai monitoriai suteikia asmeninio vartotojo patirtį, kuri puikiai tinka lenktam dizainui. Lenktas ekranas pasižymi maloniu ir subtiliai prikaustančiu efektu, dėmesys skiriamas jums stalo centre.

165 Hz žaidimai



Tinka intensyviam žaidimui prieš kitus žaidėjus. Ekrane atkuriamas nevėluojantis, itin sklandus vaizdas. Šiame „Philips“ ekranėje vaizdas atnaujinamas iki 165 kartų per sekundę, kur kas greičiau nei įprastame ekrane. Dėl mažesnio kadru dažnio priešai ekrane šokinėja iš taško į tašką, todėl į juos sunkiau pataikyti. Naudojant 165 Hz kadru dažnį atkuriami svarbūs trūkstami vaizdai ir priešai ekrane juda itin sklandžiai, todėl galésite lengvai į juos nusitaikyti. Itin maža įvesties delsa ir jokių trūkinėjimų ekrane – šis „Philips“ ekranas yra puikus žaidimų partneris

1 ms MPRT greitasis reakcijos laikas



MPRT (judesio vaizdo reakcijos laikas) yra intuityvesnis būdas apibūdinti reakcijos laiką,

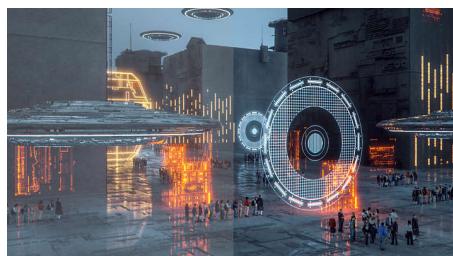
kuri tiesiogiai nurodo trukmę nuo momento, kai matomas neryškus triukšmas, iki švarių ir aiškių vaizdų. „Philips“ žaidimų monitorius, pasižymintis 1 ms MPRT, efektyviai panaikina dėmes ir judesių suliejimą bei rodo aiškesnius ir tikslesnius vaizdus, kad žaidimas būtų geresnis. Geriausias pasirinkimas jaudinantiems ir trukčiojimui jautriems žaidimams žaisti.

Maža įvesties delsa



Įvesties delsa yra laiko tarpas nuo veiksmo atlikimo su prijungtais prietaisais iki rezultato pamatymo ekrane. Maža įvesties delsa sumažina uždelsimo laiką tarp komandos įvedimo iš prietaisų į monitorių, labai pagerina trukčiojimui jautrių vaizdo žaidimų žaidimą. Tai ypač aktualu žaidžiantiems greitus varžybinius žaidimus.

„SmartImage“ žaidimų režimas



Naujasis „Philips“ žaidimų ekranas turi greitos prieigos OSD, pritaikytą žaidimams, ir siūlo daug galimybių. FPS režimas (angl. „First person shooting“) pagerina tamsias žaidimų scenas, todėl pamatykite tamsoje vietose pasislėpusius objektus. „Lenktynių“ režimas pritaiko ekraną, parinkdamas greičiausią reakcijos laiką, ryškias spalvas, kartu pakoreguoja vaizdą. RTS režimas (angl. „Real time strategy“) turi specialų „SmartFrame“ režimą, kuris paryškina tam tikras sritis ir leidžia reguliuoti matmenis bei vaizdą. Naudodami „1 žaidėjo“ ir „2 žaidėjo“ režimus galite išsaugoti savo asmeninius

nustatymus, tinkamus skirtiniams žaidimams, užtikrinančius geriausias charakteristikas.

VA ekranas



„Philips“ VA LED ekranuose naudojama pažangi MVA (angl. „Multi Domain Vertical Alignment“) technologija garantuoja aukštą statinio kontrasto santykį atkuriant itin sodrius ir ryškius vaizdus. Darbui su įprastomis biuro programomis ypatingi reikalavimai nera keliami, todėl ši technologija specialiai pritaikyta nuotraukoms, narsymui internete, filmams, žaidimams ir sudėtingoms grafinėms programoms. Optimizuota pikselių valdymo technologija užtikrina itin platų 178/178 laipsnių žiūrėjimo kampą, todėl galite mėgautis itin ryškiais vaizdais.

„LowBlue“ režimas ir nemirgantis vaizdas



Mūsų „LowBlue“ režimas ir nemirgančio vaizdo technologija mažina akių įtampą ir nuovargi, dažnai kylanči dėl ilgų priešais monitorių praleistų valandų.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 27 in / 68,5 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystujų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: VA skystujų kristalų monitorius (LCD)
- Fono apšvietimo tipas: WV-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,3114 x 0,3114 mm
- Ryškumas: 250 cd/m²
- Ekrano spalvos: 16,7 mln. (8 bitai)
- Spalvų gama (tipinė): NTSC 99,2 %*, „sRGB“ 121,1 %*
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 3000:1
- „SmartContrast“: „Mega Infinity“ DCR
- Reakcijos laikas (tipinis): 4 ms (nuo pilkos iki pilkos)*
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Vaizdo išryškinimas: „SmartImage“ žaidimas
- Didžiausia skiriamoji geba: 1920 x 1080 esant 165 Hz*
- Veiksmingo matymo zona: 597,888 (H) x 336,312 (V), esant 1500R išlenkimui*
- Dažnio nuskaitymas: 30–200 kHz (H) / 48–165 Hz (V)
- „sRGB“
- Be mirgėjimų
- Pikselių tankis: 81,59 PPI
- „LowBlue“ režimas
- Ekrano dangai: Neblizgi, 3H, blausumas 25 %
- MPRT: 1 ms
- Mazā įvesties delta
- „EasyRead“
- Pritaikomas sinchronizavimas

Prijungimo galimybė

- Signalų įvestis: HDMI 2.0 x 2, „DisplayPort“ 1.4 x 1
- Sinchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas
- Garsas (įvestis / išvestis): Garso išvestis
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / „DisplayPort“), HDCP 2.2 (HDMI / „DisplayPort“)

Patogumas

- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows“ 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Vartotojo patogumai: Įjungti / išjungti, Meniu / GERAL, įvestis / į viršų, Žaidimo nuostatos / į apačią, „SmartImage“ žaidimas / atgal
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Brazilijos portugalų, čekų, olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, lenkų, portugalų, rusų, ispanų, supaprastinta kinų, švedų, turkų, tradicinė kinų, Ukrainiečių
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas, VESA tvirtinimo įranga (100 x 100 mm)

Stovas

- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

- Maitinimo šaltinis: Vidinis, 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Režimas „Išjungta“: 0,3 W (tip.)
- Režimas „Ijungta“: 20,7 W (tip.)
- Budėjimo režimas: 0,5 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Energijos ženklinimo etiketės klasė: E

Matmenys

- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 730 x 469 x 226 mm
- Gaminys be stovo (mm): 611 x 366 x 83 mm
- Gaminys su stovu (maks. aukštis): 611 x 447 x 193 mm

Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 9,15 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 5,44 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 4,13 kg

Eksplotavimo sąlygos

- Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)
- Temperatūros diapazonas (darbinės): nuo 0 °C iki 40 °C
- MTBF: 50 000 (neskaitant foninio apšvietimo) val.
- Santykinių drėgmės: 20 %-80 %
- Temperatūros diapazonas (laikymo): nuo -20 °C iki 60 °C

Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: RoHS
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %
- Konkrečios medžiagos: Be gyvaidabrio, Korpusas be PVC / BFR

Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitiktis taisylių reikalavimams: CB, CE ženklas, FCC, B klasė, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Korpusas

- Spalva: Juoda
- Paviršius: Tekstūrinis

Kas yra dézuté?

- Kabeliai: HDMI laidas, „DisplayPort“ laidas, maitinimo laidas
- Monitorius su stovu
- Vartotojo vadovas