

PHILIPS

WQHD žaidimų
monitorius

Curved Fast VA
Gaming monitor

„Evnia 3000“

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34M2C3500L



Išplėskite savo žaidimų horizontą

Šis spartusis VA monitorius leidžia žaisti itin tiksliai ir greitai 180 Hz dažniu. Su ryškiais HDR kokybės vaizdais, lenktu rėmu ir garantuota WQHD raiška – šis monitorius kuria puikią visapusišką žaidimų patirtį.

Žaidėjų poreikiams sukurtos funkcijos

- „SmartImage“ žaidimų režimas optimizuotas žaidimams
- „LowBlue“ režimas ir nemirgantis vaizdas nevargina akių žiūrint
- „EasySelect“ meniu perjungimo mygtuku greitai pasieksite ekrano meniu
- „Smart Crosshair“: didesniam tikslui ir linksmybėms

Sukurta greitam veiksmui

- 180 Hz atnaujinimo dažnis, todėl atkuriamas itin sklandus, nuostabus vaizdas
- 0,5 ms greitoji reakcija, kad vaizdas būtų aiškus, o žaidimas – sklandus
- Greitas VA ekranas: aiškiam vaizdui esant dideliu kadru dažniui užtikrinti
- Maža įvesties delsa sumažina uždelimo laiką tarp prietaisų ir monitoriaus

Išpūdingi vaizdai

- Didelis dinaminis diapazonas (HDR) tikroviškesnių spalvų vaizdams
- „SmartContrast“ perteikia neįtikėtinai sodrias juodas detales
- Dar labiau prikaustantis lenkto ekrano dizainas
- „CrystalClear“ vaizdai su „UltraWide“ QHD 3440 x 1440 p

Curved Fast VA Gaming monitor

WQHD žaidimų monitorius

34M2C3500L/00

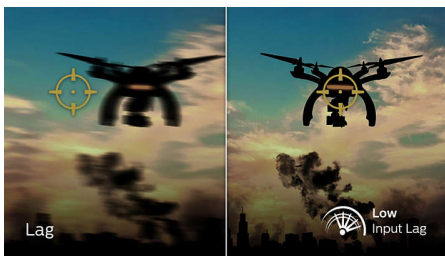
Ypatybės

180 Hz žaidimų vaizdo atnaujinimo sparta



Tinka intensyviu žaidimui prieš kitus žaidėjus. Ekrane atkuriamas neveluojantis, itin sklandus vaizdas. Šiame ekrane vaizdas atnaujinamas iki 180 kartų per sekundę, kur kas greičiau nei įprastame ekrane. Dėl mažesnio kadrų dažnio priešai ekrane šokinėja iš taško į tašką, todėl j juos sunkiau pataikyti. Naudojant 180 Hz kadrų dažnį, atkuriami svarbūs trūkštami vaizdai ir priešai ekrane juda itin sklandžiai, todėl galėsite lengvai j juos nusitaikyti. Itin maža įvesties delsa ir jokių trūkinių ekrane – šis „Philips“ ekranas yra puikus žaidimų partneris.

Maža įvesties delsa



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

0,5 ms išmaniojo MBR greitas atsakas



„Philips Evnia“ su 0,5 ms išmaniojo MBR efektyviai pašalina vaizdo dėmes ir išplaukusį vaizdą, rodo aiškesnius ir tikslesnius vaizdus, kad

žaidimas būtų geresnis. Greitai judantys veiksmas ir dramatiški perėjimai bus rodomi sklandžiau. Geriausias pasirinkimas žaidžiant jaudinančius žaidimus, kuriuose nenorite matyti trūkčiojančio vaizdo.

Greitas VA



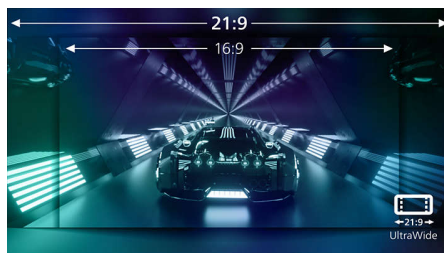
Ši funkcija skirta veiksmo kupiniams žaidimams. Ji ne tik užtikrina, kad žaidimų vaizdas beveik nesiliėtų, bet ir puikiai dera su dideliu kadrų dažniu, kad vaizdas būtų geriausias ir ryškiausias.

Lenkto ekrano dizainas



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

„UltraWide“ ir „CrystalClear“ vaizdai



Šie „Philips“ ekranai perteikia „CrystalClear“, „UltraWide“ „Quad HD“ 3440 x 1440 pikselių vaizdus. Naudojant aukštos kokybės ekranus su dideliu pikselių tankiu, 178/178 pločio žiūrėjimo kampu, jūsų vaizdai ir grafika atgis. „UltraWide“ 21:9 formatas užtikrina didesnę našumą, nes galite lyginti sugretindami ir ekrane matyti daugiau skaičiuoklės stulpelių. Kad ir ko jums

reikėtų, profesionalių, itin išsamios informacijos reikalaujančių CAD-CAM sprendimų ar finansinių sistemų, kurioms reikalingos didžiulės skaičiuoklės, „Philips“ ekranai užtikrins „CrystalClear“ vaizdus.

HDR (didelis dinaminis diapazonas)



Didelis dinaminis diapazonas (HDR) suteikia visiškai kitokių vaizdinių pojūčių. Neįtikėtinas šviesumas, neprilygstamas kontrastas ir kvapą gniaužiančios spalvos – vaizdai tiesiog atgyja, nes sukuriamas didesnis ryškumas išlaikant sodrius, įvairesnius tamsius atspalvius. Ši technologija padeda atkurti platesnį spalvų spektrą, kuris anksčiau buvo neįmanomas ekrane, todėl galite mėgautis vaizdais, kurie sustiprina pojūčius ir sužadina jausmus.

„SmartContrast“



„SmartContrast“ yra „Philips“ technologija, analizuojanti jūsų rodomą turinį, automatiškai koreguojanti spalvas ir kontroliuojanti fono apšvietimo intensyvumą, – taip pagerinamas kontrastingumas, kad būtų geriausiai išgaunami tamsūs atspalviai žiūrint skaitmenines nuotraukas, filmus ar žaidžiant žaidimus. Kai pasirinkamas ekonomiškasis režimas, kontrastingumas ir fono apšvietimas pritaikomas tinkamam kasdieniam darbui ir minimalioms energijos sąnaudoms.



Ypatybės

„LowBlue“ režimas ir nemirgantis vaizdas



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

„EasySelect“ meniu perjungimo mygtukas



Patogiai integruotu „EasySelect“ meniu perjungimo mygtuku galite greitai ir lengvai sureguliuoti monitoriaus nustatymus ekrano meniu.

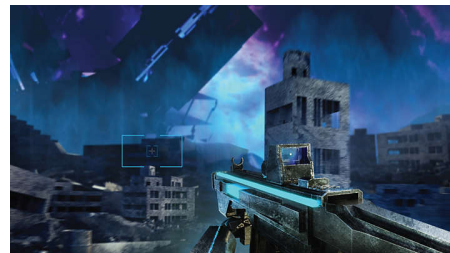
„SmartImage“ žaidimų režimas



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 pamatysite tamsiose vietose pasislėpusius objektus. „Lenktynių“ režimas pritaiko ekraną, parinkdamas greičiausią reakcijos laiką, ryškus 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 skirtingiems žaidimams, užtikrinančius geriausias charakteristikas.

„Smart Crosshair“



„Crosshair“ spalva nustatoma pagal numatytuosius nustatymus. Kai „Smart Crosshair“ įjungta, spalva bus pakeista taip, kad papildytų fono spalvą. „Smart Crosshair“ padidina taikinio tikslumą, kad lengviau pastebėtumėte priešus.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

Skydelio dydis: 34 coliai / 86,36 cm

Kraštinių santykis: 21:9

Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: VA 1500R (išlenkimas)

Fono apšvietimo tipas: W-LED

Pikslio dydis: 0,23175 x 0,23175 mm

Ryškumas: 300 cd/m²

Ekrano spalvos: Palaiko 1,07 mlrd. spalvų (10 bitų)*

Spalvų gama (tipinė): „Adobe“ RGB: 90 %; DCI-P3: 94 %, sRGB: 125 %, NTSC: 105 %*

Kontrastingumo santykis (tipinis): 4000:1

„SmartContrast“: „Mega Infinity“ DCR

Reakcijos laikas (tipinis): 1 ms (nuo pilkos iki pilkos)*

Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), esant C/R > 10000

Vaizdo išryškinimas: „SmartImage“ žaidimas

Didžiausia skiriamoji geba: 3440 x 1440, kai 180 Hz (DP), 8 bitai; 3440 x 1440, kai 100Hz (HDMI), 8 bitai

Veiksmingo matymo zona: 797,22 (H) x 333,72 (V), esant 1500R išlenkimui*

Dažnio nuskaitymas: 30–255 kHz (H) / 48–180 Hz (V)

„sRGB“

„Delta E“: <2 (sRGB)

Be mirgėjimų

Pikselių tankis: 109,68 PPI

„LowBlue“ režimas

Ekrano danga: Neatspindintis, 25 %, 3H

„SmartUniformity“: 93–105 %

Maža įvesties delsa

„EasyRead“

Pritaikomas sinchronizavimas

HDR: Palaiko HDR 10

Fono apšvietimo tipas: W-LED

Išmanus MBR: 0,5 ms*

„Smart Crosshair“

„Shadow Boost“

Prijungimo galimybės

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

Vartotojo patogumui: Įjungti / išjungti, Meniu /

GERAI, Įvestis / į viršų, Žaidimo nuostatos /

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), „LowBlue“

režimas

„MultiView“: 2x prietaisai, PIP / PBP režimas

Stovas

Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

Maitinimo šaltinis: Vidinis, 100–240 V KS, 50–60 Hz

Režimas „Išjungta“: 0,3 W (tip.)

Režimas „Įjungta“: 31,0 W (tip.)

Budėjimo režimas: 0,5 W (tip.)

Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta,

Budėjimo režimas – balta (blyksi)

Matmenys

Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 930 x 480 x 188 mm

Gaminys be stovo (mm): 808 x 369 x 69 mm

Gaminys su stovu (maks. aukštis): 808 x 464 x 251 mm

Svoris

Gaminio svoris su pakuote (kg): 9,47 kg

Gaminio svoris su stovu (kg): 7,33 kg

Gaminio svoris be stovo (kg): 6,50 kg

Eksploatavimo 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 val.

Santykinė drėgmė: 20 %–80 %

Temperatūros diapazonas (laikymo): nuo -20 °C iki 60 °C

Pastovumas

Aplinkos ir energijos: RoHS

Panaudotas ir perdirbtas plastikas: 85 %*

Atitikimas ir standartai

Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CB,

CE ženklas, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART,

EAC, EAEU RoHS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003,

„cETLus“

Korpusas

Spalva: Medžio anglies

Paviršius: Tekstūrinis

Kas yra dėžutėje?

Kabeliai: HDMI laidas, „DisplayPort“ laidas,

maitinimo laidas

Monitorius su stovu

Vartotojo vadovas



* Ekrano išlenkimo lanko spindulys milimetrais

* Ekrano spalvos: 10 bitų galima pasiekti naudojant DP, esant 165Hz

* Reakcijos laikas lygus „SmartResponse“.

* „Adobe“ RGB ir DCI-P3, apimtis paremta CIE1976, sRGB sritis, paremta CIE1931, NTSC sritis paremta CIE1976.

* Išmanus MBR skirtas ryškumui reguliuoti, kad būtų sumažintas suliejimas, todėl negalima reguliuoti ryškumo, kai įjungtas išmanus MBR. Siekiant sumažinti judesio neryškumą, LED apšvietimas sinchroniškai mirksi pagal ekrano atnaujinimą, dėl ko gali pastebimai pakisti ryškumas.

* Išmanus MBR yra žaidimams optimizuotas režimas. Įjungus išmanų MBR gali pastebimai mirksėti ekranas. Rekomenduojama įjungti, kai nenaudojate žaidimų funkcijos.

* Šis monitorius pagamintas atsižvelgiant į tvarumą: jo stovėjimo pagrindas pagamintas naudojant 35 % perdirbto plastiko, o jo korpusas – iki 85 % po naudotojų perdirbto plastiko.

* Šiame lankstinuke išvardyti gaminiai ir priedai skirtingose šalyse ir regionuose gali skirtis.

* Monitorius gali atrodyti kitaip nei pavaizduota paveikslėliuose.