



„Philips“ Momentum
4K HDR ekranas su
„Ambiglow“

„Momentum“
32 (31,5 in / 80 cm įstriž.)
3840 x 2160 (4K UHD)



326M6VJRMB

Įsijauskite į akimirką

„Momentum“ 4K UHD ekranas su „Ambiglow“ – naujas dėmesio prikaustymo lygis. Greitas veiksmas atrodo sklandžiai dėl pritaikomo sinchronizavimo ir mažos įvesties delsos.

„DisplayHDR 600“ išsiskiria akimirksniu prikaustančio, itin aiškaus ir ryškaus vaizdo kokybe.

Mėgaukitės naujais žiūrėjimo pojūčiais

- Didesnis tikslumas naudojant „UltraClear“ 4K UHD (3840 x 2160) skiriamąją gebą
- „DisplayHDR 600“ tobuliems vizualiniams momentams
- „Ultra Wide-Color“ platesnė spalvų gama ryškiam vaizdui

Sukurta greitam veiksmui

- Labai sklandus veiksmas su „Adaptive-Sync“ technologija
- Maža įvesties delsa sumažina uždelimo laiką tarp prietaisų ir monitoriaus

Sukurta pojūčiams sustiprinti

- „Ambiglow“ sustiprina pojūčius šviesos aureole
- Geresnis garsas su „DTS Sound™“

Žaidėjų poreikiams sukurtos funkcijos

- „LowBlue“ režimas, kad darbas nevargintų akių
- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys
- Reguliuojamas aukštis didesniame ergonominiame patogumui

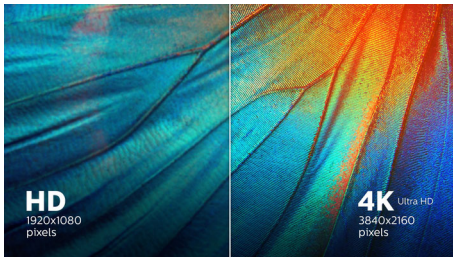
PHILIPS

4K HDR ekranas su „Ambiglow“
„Momentum“ 32 (31,5 in / 80 cm įstriž.), 3840 x 2160 (4K UHD)

326M6VJRM/01

Ypatybės

„UltraClear“ 4K UHD skiriamoji geba



Šių „Philips“ ekranai yra aukštų charakteristikų ekranai, perteikiantys „UltraClear“, 4K UHD (3 840 x 2 160) skiriamosios gebos vaizdus. Ar esate profesionalas, kuriam būtini itin detalūs vaizdai CAD sprendimams, naudojant 3D grafikos programas, ar su didžiulėmis skaičiuoklėmis dirbantis finansų specialistas, „Philips“ ekranai suteiks jūsų vaizdams ir grafikai gyvybės.

„DisplayHDR 600“



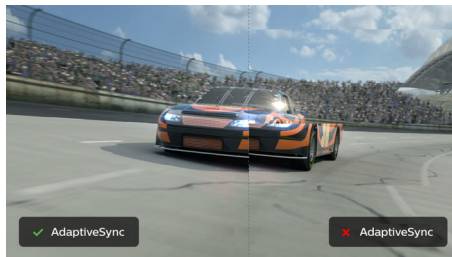
VESA sertifikata turintis „DisplayHDR 600“ suteiks visiškai kitokių vaizdinių potyrių. Kitaip nei kiti su HDR suderinami ekranai, tikroviškas „DisplayHDR 600“ išsiskiria stulbinančiu ryškumu, kontrastu ir spalvomis. Su vietiniu pritemdymu ir labai aukštu, iki 600 nitų, ryškumu vaizdai atgyja ir matoma daugiau detalių, išsiskiriančių sodresniais ir detalesniais juodais atspalviais. Perteikiama pilnesnė sodrių, naujų spalvų paletė ir pojūčius žadinantys vaizdai.

„Ultra Wide-Color“ technologija



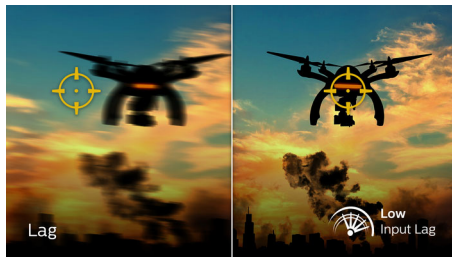
„Ultra Wide-Color“ technologija perteikia platesnį spalvų spektrą, kad vaizdas būtų dar geresnis. Dėl „Ultra Wide-Color“ platesnės „spalvų gamos“ žalios spalvos atrodo dar natūraliau, raudonos ryškiau, o mėlynos sodriau. Su „Ultra Wide-Color“ technologija medijos pramogoms, vaizdai ir net atvaizdavimui suteikite daugiau gyvų ir ryškių spalvų.

„Adaptive-Sync“ technologija



Žaidžiant nereikia rinktis tarp stringančio žaidimo arba pertraukiamų kadrov. Mėgauskite sklandžiu darbu be trukdžių su „Adaptive-Sync“ technologija esant bet kokiam kadrov skaičiui – sklandus ir greitas atnaujinimas bei ypač greita reakcija.

Maža įvesties delsa



Įvesties delsa yra laiko tarpas nuo veiksmo atlikimo su prijungtais prietaisais iki rezultato

patatymo 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.

„Ambiglow“ technologija



Žiūrėdami su „Ambiglow“ matysite naują dimensiją. Pažangi „Ambiglow“ technologija padidina ekraną sukurdamą prikaustančią šviesų aureolę. Greitas procesorius analizuoja įeinančių vaizdų turinį ir pritaiko spalvas ir skleidžiamos šviesos ryškumą prie vaizdo. Su naudotojui patogiomis parinktimis reguliuosite aplinkos apšvietimą, kaip tik norėsite. Ypač tinka žiūrėti filmus, sporto programas ar žaidžiant žaidimus. Su „Philips Ambiglow“ pasinersite į unikalų ir įtraukiantį žiūrėjimą.

„DTS Sound™“



„DTS Sound“ yra garso apdorojimo sprendimas, sukurtas muzikos atkūrimui, filmams, transliavimui ir žaidimui asmeniniame kompiuteryje optimizuoti nepaisant formos veiksmų. Su „DTS Sound“ patirsite prikaustančius virtualius erdvinio garso pojūčius, klausysitės sodrių bosų, geriau girdėsite dialogus ir mėgausitės maksimaliu garsumo lygiu be nukarpymų ar iškraipymo.

4K
Ultra HD

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 600

Ultra Wide-Color

Adaptive-Sync

Low Input Lag

ambiglow

dts
Sound

LowBlue Mode

Flicker-free

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- LCD ekrano tipas: MVA
- Pritaikomas sinchronizavimas
- Foninio apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Skydelio dydis: 31,5 in / 80 cm
- Ekranas dangas: Neblizgi, 3H, blausumas 25 %
- Efektyvaus matymo zona: 698,4 (H) x 392,85 (V)
- Kraštinių santykis: 16:9
- Optimali geba: 3840 x 2160, 60 Hz
- Pikselių tankis: 140 taškų colyje
- Atsako laikas (tipinis): 4 ms (nuo pilkos iki pilkos)*
- Ryškumas: 400 cd/m² (tipinis), 600 cd/m² (didžiausias) nitas
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 3000:1
- „SmartContrast“: 80000000:1
- Pikselio dydis: 0,181 x 0,181 mm
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Be mirgėjimų
- Vaizdo išryškėjimas: „SmartImage“ žaidimas
- Ekranas spalvos: Spalvų palaikymas: 1,07 milijardo spalvų
- Spalvų gama (min.): BT. 709, apimtis: 100 %*; DCI-P3, apimtis: 98,61 %*
- Spalvų gama (tipinė): NTSC 114%*, sRGB 135%*
- HDR: Sertifikuota „DisplayHDR 600“
- Dažnio nuskaitymas: 30–160 kHz (H) / 40–60 Hz (V)
- „sRGB“
- „Ambiglow“
- Maža įvesties dėkla
- „LowBlue“ režimas

Prijungimo galimybės

- Signalo įvestis: HDMI 2.0 x 3, „DisplayPort“ 1,4 x 1
- Sinchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas
- Garsas (įvestis / išvestis): Kompiuterio garso įvestis, Ausinių išvestis
- USB: USB 3.0 x 4 (2 W / greitas įkrovimas)*

Patogumas

- Integruoti garsiakalbiai: 5 W x 2 su „DTS sound“
- „MultiView“: PIP / PBP režimas*, 2x prietaisai
- Vartotojo patogumui: Meniu, įvestis, „SmartImage“ žaidimas, Garsumas, Maitinimas
- Valdymo programinė įranga: „SmartControl“
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Brazilijos portugalų, čekų, olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, „Polish“, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, švedų, tradicinė kinų, turkų, ukrainiečių
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas, VESA tvirtinimo įranga (100x100 mm)
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows“ 10 / 8.1 / 8 / 7

Stovas

- Aukščio reguliavimas: 110 mm
- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

Maitinimas

- Režimas „Įjungta“: 40,57 W (tip.) („EnergyStar 7.0“ tikrinimo metodas)
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: G
- Budėjimo režimas: < 0,5 W (tip.)
- Režimas „Išjungta“: < 0,3 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Maitinimo šaltinis: Išorinė, 100–240 VAC, 50–60 Hz

Matmenys

- Gaminys su stovu (mm): 728 x 604 x 206 mm
- Gaminys be stovo (mm): 728 x 432 x 58 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 822 x 580 x 394 mm

Svoris

- Gaminio svoris su stovu (kg): 7,21 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 5,45 kg
- Gaminio svoris su pakuote (kg): 11,02 kg

Eksplotavimo sąlygos

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

Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: RoHS, Be gyvsidabrio, „EnergyStar 7.0“, TCO sertifikuotas
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %

Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CE ženklas, CU-EAC, EPA, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, „cETLus“, FCC, B klasė

Korpusas

- Spalva: Juoda
- Paviršius: Blizgantis

Kas yra dėžutėje?

- Monitorius su stovu
- Kabeliai: HDMI laidas, DP laidas, maitinimo laidas
- Vartotojo vadovas



Išleidimo data 2021-10-07

Versija: 4.0.1

12 NC: 8670 001 58571
EAN: 87 12581 75755 7

© 2021 „Koninklijke Philips N.V.“
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com

* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“

* BT. 709 / DCI-P3, apimtis paremta CIE1976

* NTSC sritis, paremta CIE1976

* „sRGB“ sritis, paremta CIE1931

* Greitasis įkrovimas atitinka USB BC 1.2 standartą

* Monitorius gali atrodyti kitaip nei pavaizduota paveikslėliuose.