Philips
Lenktas LCD monitorius
su „Ultra Wide-Color“

„E Line“
32 (31,5 in / 80 cm įstrižainė)
3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA

Tiesiog prikaustantis

32 colių lenktas „E line“ ekranas tikrai prikausto dėmesį ir išsiskiria stilingu dizainu. Vaizdai atgyja su itin aiškiu 4K UHD vaizdu, „Ultra wide-color“ ir „Adaptive-Sync“!

Jums sukurtos funkcijos
- „DisplayPort“ jungtis – puiki vaizdo kokybė
- HDMI garantuoja universalų skaitmeninį ryšį
- Stereogarsiakalbiai, kad galėtumėte mėgautis multimedija
- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys
- „LowBlue“ režimas, kad darbas nevargintų akių
- Naudojant laidų tvarkymo priemonę darbo vieta atrodo tvarkingai

Mus supančio pasaulio įkvėptas lenktas ekranas
- Dar labiau prikaustantis lenkto ekrano dizainas

Nepriekaištinga vaizdo kokybė
- „SmartContrast“ perteikia neįtikėtinai sodrias juodas detales
- VA ekrane matysite stulbinamus vaizdus itin plačiais matymo kampais
- Didesnis tikslumas naudojant „UltraClear“ 4K UHD (3840 x 2160) skiriamąją gebą
- „Ultra Wide-Color“ platesnė spalvų gama ryškiam vaizdui
- Labai sklandus veiksmas su „Adaptive-Sync“ technologija

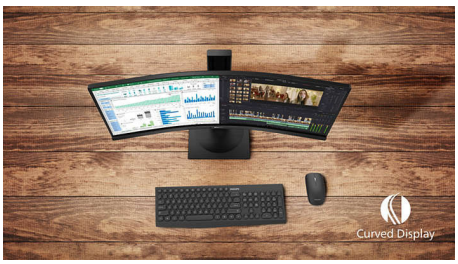
PHILIPS

Lenktas LCD monitorius su „Ultra Wide-Color“
„E Line“ 32 (31,5 in / 80 cm įstriž.), 3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA/00

Ypatybės

Lenkto ekrano dizainas

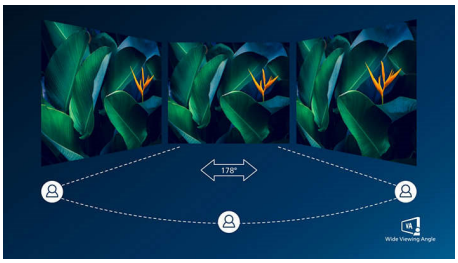


Staliniai monitoriai suteikia asmeninio vartotojo patirtį, kuri puikiai tinka lenktam dizainui. Lenktas ekranas pasižymi maloniu ir subtiliai prikaustančiu efektu, dėmesys skiriamas jums stalo centre.

„Ultra Wide-Color“ technologija

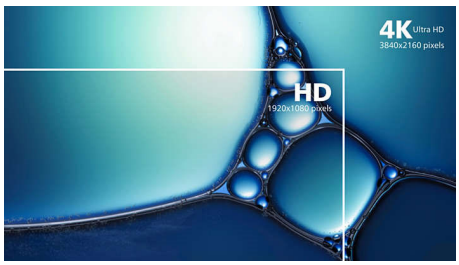
„Ultra Wide-Color“ technologija perteikia platesnį spalvų spektrą, kad vaizdas būtų dar geresnis. Dėl „Ultra Wide-Color“ platesnės „spalvų gamos“ žalios spalvos atrodo dar natūraliau, raudonos ryškiau, o mėlynos sodriau. Su „Ultra Wide-Color“ technologija medijos pramogoms, vaizdui ir net atvaizdavimui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

VA ekranas



„Philips“ VA LED ekranuose naudojama pažangi MVA (angl. „Multi Domain Vertical Aligment“) technologija garantuoja aukštą statinio kontrasto santykį atkuriant itin sodrius ir ryškius vaizdus. Darbui su įprastomis biuro programomis ypatingi reikalavimai nėra keliami, todėl ši technologija specialiai pritaikyta nuotraukoms, naršymui 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.

„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.

„Adaptive-Sync“ technologija

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

„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 pasirenkamas ekonomiškas režimas, kontrastingumas ir fono apšvietimas pritaikomas tinkamam kasdieniam darbui ir minimalioms energijos sąnaudoms.

Paslėpti laidai

Kad darbo vieta būtų tvarkinga, šiame monitoriuje yra elegantiškas laidų tvarkymo sprendimas. Nereikia rišti laidų papildomais raišteliais. Pailgoje angoje galima paslėpti laidus. Laidai paslepiami ir puikiai atrodo daugelyje aplinkų, ypač mažose erdvėse arba ant stalų, ant kurių monitoriai stovi nusukti į sienas ar langus. Šis dizainas naudingas tvarkant netvarkingus laidus, kad stalas atrodytų tvarkingai.

CurvedDisplay | Ultra Wide Color | Wide Viewing Angle | Ultra HD | Adaptive -Sync | Flicker-free | LowBlue Mode | HDMI | Built-in Speaker

Lenktas LCD monitorius su „Ultra Wide-Color“
„E Line“ 32 (31,5 in / 80 cm įstriž.), 3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA/00

Specifikacijos

Prijungimo galimybė
- Signalo įvestis: „DisplayPort“ 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Sinchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas, Atskiras sinchronizavimas (tik VGA), „Sync on Green“
- Garsas (įvestis / išvestis): Kompiuterio garso įvestis, Garso išvestis

Vaizdas / ekranas
- Skydelio dydis: 31,5 in / 80 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: VA skystųjų kristalų monitorius (LCD)
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,182 x 0,182 mm
- Optimali geba: 3840 x 2160, 60 Hz
- Ryškumas: 250 cd/m²
- Ekrano spalvos: Spalvų palaikymas: 1,07 milijardo spalvų
- Spalvų gama (tipinė): NTSC 99 %*, sRGB 122 %*
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 2500:1
- „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
- Veiksmingo matymo zona: 697,3 (H) x 392,2 (V), esant 1500R išlinkiui*
- Dažnio nuskaitymas: 53–84 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- „sRGB“
- „Delta E“: < 2
- Be mirgėjimų
- Pikselių tankis: 140 taškų colyje
- „LowBlue“ režimas
- Ekrano danga: Neblizgi, 3H, blausumas 25 %
- „SmartUniformity“: 97~102 %
- Pritaikomas sinchronizavimas

Patogumas
- Integruoti garsiakalbiai: 3 W x 2
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows“ 10 / 8.1 / 8 / 7
- Vartotojo patogumui: Įjungti / išjungti, Meniu, Garsumas, Įvestis, „SmartImage“ žaidimas
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Brazilijos portugalų, čekų, olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, lenkų, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, švedų, tradicinė kinų, turkų, 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 „Įjungta“: 61,1 W (tip.)
- Budėjimo režimas: < 0,5 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Energijos ženklinimo etiketės klasė: G

Matmenys
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 800 x 625 x 236 mm
- Gaminys be stovo (mm): 709 x 425 x 88 mm
- Gaminys su stovu (maks. aukštis): 709 x 523 x 281 mm

Svoris
- Gaminio svoris su pakuote (kg): 10,51 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 7,71 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 6,89 kg

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

Pastovumas
- Aplinkos ir energijos: RoHS, Be gyvsidabrio
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %

Atitikimas ir standartai
- Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CCC, CECP, CEL, CE ženklas, SEMKO, „TUV Ergo“, TUV/GS, „cETLus“, CU-EAC

Korpusas
- Spalva: Juoda
- Paviršius: Tekstūrinis

Kas yra dėžutėje?
- Kabeliai: DP laidas, HDMI laidas, garso laidas, maitinimo laidas
- Monitorius su stovu
- Vartotojo vadovas

Išleidimo data 2024-07-16

Versija: 12.0.1

EAN: 87 12581 75851 6

© 2024 „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

* Ekrano išlinkio lanko spindulys milimetrais
* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“
* NTSC sritis, paremta CIE1976
* „sRGB“ sritis, paremta CIE1931
* Monitorius gali atrodyti kitaip nei pavaizduota paveikslėliuose.