



„Philips“ Brilliance
32:9 „SuperWide“ lenktas
LCD ekranas

„P Line“

49 (48,8" / 124 cm įstrižainė)
„Dual Quad HD“ (5120 x 1440)

Brilliance

499P9H



Plačios, atviros galimybės

su „dviem viename“ didelio našumo monitoriais

Mūsų apdovanojimus laimintis, 49 colių, lenktas 32:9 „SuperWide“ ekranas yra kaip du pilno dydžio, didelio našumo monitoriai viename. Produktyvumą didinančios funkcijos, tokios kaip USB-C ir išskylančioji internetinė kamera su „Windows Hello“, išsiskiria našumu ir patogumu, kurio tikėtės.

Praplėskite horizontus

- 32:9 „SuperWide“ ekranas sukurtas kelių ekranų sąrankoms pakeisti
- Su „MultiView“ galėsite vienu metu jungtis prie dviejų jungčių ir atlikti peržiūras
- „1800r“ lenktas ekranas labiau dėmesį prikaustančiai patirčiai
- Labai sklandus veiksmas su „Adaptive-Sync“ technologija

Optimalus prijungiamumas

- Įmontuota USB-C prijungimo stotelė
- Įmontuotas KVM jungiklis, skirtas lengvai perjungti šaltinius

Sukurtas ir pritaikytas jums

- Saugiai, naudodami išskylančiąją internetinę kamerą prisijunkite prie „Windows Hello™“
- „DisplayHDR 400“ realistiškesniems, spalvotiems vaizdams
- Palenkite, pasukite, sureguliuokite aukštį, kad žiūrėjimo padėtis būtų ideali
- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys
- „LowBlue“ režimas, kad darbas nevargintų akių



reddot award 2018
winner

PHILIPS

32:9 „SuperWide“ lenktas LCD ekranas
„P Line“ 49 (48,8" / 124 cm įstrižainė), „Dual Quad HD“ (5120 x 1440)

499P9H/00

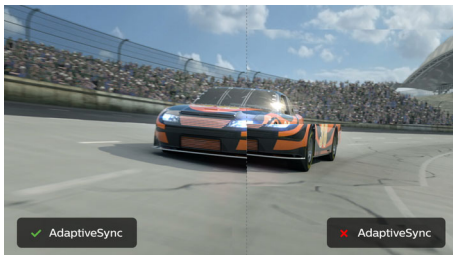
Ypatybės

32:9 „SuperWide“



32:9 „SuperWide“ 49 colių ekranas, pasižymintis 5120 x 1440 rezoliucija, skirtas pakeisti kelių ekranų sąrankas didžiuoju, plačiu ekranu. Tai tarsi du 27 colių 16:9 „Quad HD“ ekranai vienas šalia kito. „SuperWide“ monitoriai pasižymi dviejų monitorių ekranų plotu be sudėtingo nustatymo.

„Adaptive-Sync“ technologija



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

Įmontuota USB-C prijungimo stotelė



Šis „Philips“ ekranas turi įmontuotą USB 3.1 C tipo prijungimo stotelę su energijos tiekimu. Stotelė plona, dėl reversinės USB-C jungties ją lengva prijungti vienu laidu. Visą

supaprastinkite prijungdami visus išorinius prietaisus, pvz., kompiuterio klaviatūrą, pelę ir RJ-45 eterneto laidą, prie monitoriaus prijungimo stotelės. Norėdami žiūrėti didelės rezoliucijos vaizdo įrašus ir perkelti duomenis supergreičiu, tuo pat metu tiekti energiją ir įkrauti knyginį kompiuterį, tiesiog sujunkite knyginį kompiuterį ir šį monitorių vienu USB-C laidu.

„MultiClient“ integruotas KVM



Su „MultiClient“ integruotu KVM jungikliu galite valdyti du atskirus AK naudodami vieną monitorių, klaviatūrą ir pelę. Naudodami šį patogų mygtuką greitai perjungsite šaltinius. Patogu naudoti esant nustatymams, kai reikia dviejų AK apdorojimo galios arba dalytis vienu dideliu monitoriumi rodant du skirtingus AK.

„Windows Hello™“ iškylančioji internetinė kamera



Pažangi ir saugi „Philips“ internetinė kamera iškyla, kai jos reikia, ir saugiai pasislepia monitoriuje, kai jos nenaudojate. Internetinėje kameroje taip pat yra pažangūs jutikliai, skirti „Windows Hello™“ veido atpažinimui, tad patogiai prisijungsite prie „Windows“ prietaisų greičiau nei per 2 sekundes – 3 kartus greičiau, nei naudodami slaptažodį.

„DisplayHDR 400“



VESA sertifikata turintis „DisplayHDR 400“ pasižymi aiškiu atotrūkiu į priekį nuo įprastų SDR ekranų. Kitaip nei kiti „su HDR suderinami“ ekranai, tikrasis „DisplayHDR 400“ pasižymi stulbinančiu ryškumu, kontrastu ir spalvomis. Su visuotiniu pritemdymu ir maksimaliu ryškumu iki 400 nitų vaizdai atgyja pasižymėdami pastebimais šviesos efektais su sodresnėmis, daugiau niuansų turinčiomis juodomis spalvomis. Jame perteikiama pilnesnė sodrių, naujų spalvų paletė, o vaizdinė patirtis apima ir pojūčius.



„iF Design“

„iF DESIGN AWARD“ yra kokybės ženklas už išskirtinį dizainą bei klientų pasitikėjimo simbolis.

„Philips Brilliance“ 49 colių

„SuperWide“ lenktas monitorius pasižymi didžiausiu vaizdo tikslumu, ekrano formatu ir labiausiai naudotojui patogiu funkcionalumu



reddot award 2018
winner

„Red Dot“

„Red Dot“ reiškia buvimą geriausiu dizaino ir verslo prasme.

Užduotis pastatyti šį didelį ekraną ant panašios išvaizdos stovo buvo pavyzdgingai įvykdyta. Rezultatas – monitorius, kuris atrodo kaip meno objektas



Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

- LCD ekrano tipas: VA LCD
- Foninio apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Skydelio dydis: 48,8 in / 124 cm
- Ekranas dangas: Neblizgi, 2H, blausumas 25 %
- Efektivaus matymo zona: 1193,5 (H) x 335,7 (V) mm, kai išlenktumas 1800R*
- Kraštinių santykis: 32:9
- Optimali geba: 5120 x 1440 esant 60 Hz
- Pikselių tankis: 109 taškai colyje
- Atsako laikas (tipinis): 5 ms (nuo pilkos iki pilkos)*
- Ryškusumas: 450 cd/m²
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 3000:1
- „SmartContrast“: 80 000 000:1
- Pikselių dydis: 0,233 x 0,233 mm
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Be mirgėjimų
- Vaizdo išryškimas: „SmartImage“
- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- Spalvų gama (min.): BT, 709, apimtis: 99,67 %*; DCI-P3, apimtis: 94,62 %*
- Spalvų gama (tipinė): NTSC 103 %*, „sRGB“ 121 %*, „Adobe RGB“ 91 %*
- HDR: Sertifikuotas „DisplayHDR 400“ (DP / HDMI)
- Dažnio nuskaitymas: 30–230 kHz (H) / 48–70 Hz (V); pritaikomas sinchronizavimas (skirta HDMI / DP)
- SmartUniformity: 97–102 %
- Delta E: < 2
- sRGB
- „LowBlue“ režimas
- „EasyRead“
- Pritaikomas sinchronizavimas

Prijungimo galimybė

- Signalas įvestis: „DisplayPort“ 1.4* x 1, HDMI 2.0 b x 2, USB-C 3.1 „Gen 2“ x 1 (išsiuntimo srautas, energijos tiekimas iki 65 W)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP / USB-C)
- USB: USB 3.1 x 1 (išsiuntimo srautas), USB 3.1 x 3 (atsiuntimo srautas su x 1 greituoju įkrovimu B.C 1.2)
- Garsas (įvestis / išvestis): Ausinių išvestis
- RJ45: Eterneto LAN (10M / 100M / 1G)
- Sinchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas, Sync on Green

USB prijungimas

- USB-C: Reversinė kištukinė jungtis
- Supergreitis: Duomenų ir vaizdo perkėlimas
- DP: Įdiegtas „Display Port Alt“ režimas
- USB-C energijos tiekimas: USB PD versija 2.0
- USB-C maks. energijos tiekimas: Iki 65 W (5 V / 3 A; 9 V / 3 A; 10 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A; 20 V / 3,25 A)

Patogumas

- Integruoti garsiakalbiai: 5 W x 2
- Integruota internetinė vaizdo kamera: 2,0 megapikselių FHD kamera su mikrofonu ir LED indikatoriumi (skirta „Windows 10 Hello“)
- „MultiView“: PBP (2 prietaisai)
- Vartotojo patogumai: „SmartImage“, Įvestis, Vartotojas, Meniu, Įjungti / Išjungti
- Valdymo programinė įranga: „SmartControl“
- 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 (100x100 mm)
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Stovas

- Aukščio reguliavimas: 130 mm
- Susisukantis: -/+ 20 laipsniai
- Pakreipimas: -5~10 laipsniai

Maitinimas

- EKO režimas: 43,3 W (tip.)
- Režimas „Įjungta“: 45 W (tip.) („EnergyStar 7.0“ tikrinimo metodas)
- Budėjimo režimas: 0,3 W (tip.)
- Režimas „Išjungta“: Nulis vatų su nulio jungikliu
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: B
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Maitinimo šaltinis: Integruota, 100–240 VAC, 50–60 Hz

Matmenys

- Gaminys su stovu (maks. aukštis): 1194 x 568 x 303 mm
- Gaminys be stovo (mm): 1194 x 369 x 156 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 1308 x 384 x 553 mm

Svoris

- Gaminio svoris su stovu (kg): 15,30 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 11,00 kg
- Gaminio svoris su pakuote (kg): 21,48 kg

Eksplotavimo sąlygos

- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C °C
- Temperatūros diapazonas (laikymo): Nuo -20 °C iki 60 °C °C
- Santykinė drėgmė: 20–80 %
- Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)
- MTBF (parodyta): 70 000 val. (neskaitant foninio apšvietimo)

Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: EnergyStar 7.0, EPEAT*, RoHS, WEEE, TCO sertifikuotas
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %
- Panaudotas ir perdirbtas plastikas: 85 %
- Konkrečios medžiagos: Korpusas be PVC / BFR, Be gyvsidabrio, Be švino

Atitikimas ir standartai

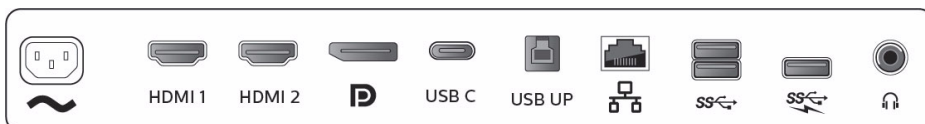
- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CCC, CECP, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, CE ženklas, FCC, B klasė, PSB, E-standby, UKRAINIEČIŲ, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV / GS, TUV Ergo, SEMKO, MEPS, CEL, KC, CB, EPA

Korpusas

- Priekinis kraštas: Juodas
- Galinis dangtis: Juodas
- Pagrindas: Juodas
- Paviršius: Tekstūra

Kas yra dėžutėje?

- Monitorius su stovu
- Kabeliai: HDMI laidas, DP laidas, iš USB-A į B laidas, iš USB-C į C laidas, iš USB-C į A laidas, maitinimo laidas
- Vartotojo vadovas



Išleidimo data 2019-03-13

Versija: 4.0.1

12 NC: 8670 001 56528
EAN: 87 12581 75371 9

© 2019 „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

* Ekranas išlinkio lanko spindulys milimetrais
* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“
* BT, 709 / DCI-P3, apimtis paremta CIE1976
* NTSC sritis, paremta CIE1976
* sRGB sritis, paremta CIE 1931
* „Adobe RGB“ aprėptis paremta CIE1976
* „DisplayPort“ versija 1.4, skirta HDR

* Ekranas bendrinamas, vaizdo įrašų ir garso srautinis perdavimas internetu gali turėti įtakos jūsų tinklo ryšiui. Jūsų turima aparatinė įranga, tinklo diapazonas ir jo techniniai parametrai nustato bendrą garso ir vaizdo kokybę.

* Kad veiktų USB-C energijos tiekimo ir įkrovimo funkcija, knyginis kompiuteris / prietaisas turi atitikti USB-C standarto energijos tiekimo specifikacijas. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, skaitykite knyginio kompiuterio naudotojo vadovą ar kreipkitės į gamintoją.

* Norint perkelti vaizdo įrašus per USB-C, knyginis kompiuteris / prietaisas turi palaikyti „USB-C DP Alt“ režimą

* „EPEAT Gold“ arba „Silver“ sertifikatai galioja tik tais atvejais, kai „Philips“ įregistruoja produktą. Norėdami daugiau sužinoti apie registracijos būseną savo šalyje apsilankykite svetainėje www.epeat.net.

* Monitorius gali atrodyti kitaip nei pavaizduota paveikslėliuose.