

Philips Curved Business
Monitor
Zaobljeni 32:9 SuperWide
monitor s priključkom
USB-C

Seriya 6000

49 (dijagonala 48,8" / 124 cm)
5120 x 1440 (Dual QHD)

49B2U6900CH



Nova definicija produktivnosti tijekom rada

sa skočnom web-kamerom

Ovaj monitor je osmišljen sa svime što vam je potrebno za suradničko radno mjesto na daljinu. Značajke njegove web-kamere poput automatskog kadriranja, indikatora zauzetosti i prilagođavanja web-kamere osiguravaju nenadmašan doživljaj videokonferencija.

Vrhunska kvaliteta slike

- DisplayHDR 400 za živopisniju i izvanrednu sliku

USB-C povezivanje jednim kabelom

- RJ-45 na USB-C osigurava jednostavnu i sigurnu mrežnu vezu

Dizajniran za način na koji radite

- 32:9 SuperWide zaslon dizajniran kao zamjena za konfiguracije s više zaslona
- Prikaz više izvora na dva uređaja i pristup njima
- Web-kamera s mikrofonom s funkcijom blokiranja buke, za lakšu suradnju
- Zaobljeni dizajn monitora za prožimajući doživljaj
- Busylight: za postavljanje radnog statusa
- Kuka za slušalice: za prilagodljivo spremanje
- SmartKVM: za lako prebacivanje između izvora.
- Automatsko kadriranje web-kamere: za dinamične videopozive
- Podesiva web-kamera: za udobne videokonferencije.
- Tehnologija SoftBlue: za ugodniji doživljaj gledanja

PHILIPS

Istaknute znač.

DisplayHDR 400



DisplayHDR 400 s VESA certifikatom predstavlja značajan napredak u odnosu na obične SDR zaslone. Za razliku od drugih monitora koji "podržavaju HDR", pravi DisplayHDR 400 stvara nevjerovatnu svjetlinu, kontrast i boje. Uz globalno zatamnjenje i vršne svjetline do 400 nita, slika oživljava uz uočljivo naglašavanje dubljih, nijansiranih crnih. Stvara puniju paletu bogatih novih boja, pružajući vizualni doživljaj koji očarava osjetila.

Automatsko kadriranje web-kamere



Ova je značajka savršena za videokonferencije s više osoba. Kada se jedna ili više osoba pridruži prikazu web kamere, okvir će se automatski prilagoditi i zumirati kako bi odgovarao svim članovima tima. Isto tako, kada sudionici napuste prikaz web kamere, okvir će se prilagoditi u skladu s time; što je čini idealnom značajkom za duge sastanke i timske pozive.

Podesiva web-kamera



Poboljšajte udobnost videokonferencija s pomoću ove značajke. Podešavanjem web-kamere prema naprijed i natrag za 30 stupnjeva, korisnici sada mogu udobno uspostavljati pozive i prisustvovati sastancima iz položaja koji im najviše odgovara.

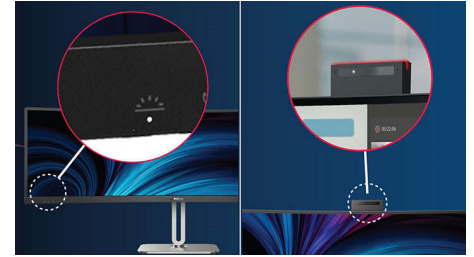
Web-kamera i mikrofon s funkcijom blokiranja buke



Ovaj monitor tvrtke Philips ima ugrađenu web-kameru s 5 MP, mikrofon s funkcijom blokiranja buke i zvučnike. To ga čini savršenim za rad od kuće i suradnju na daljinu. Web-kamera certificirana je za Windows Hello. Opremljen je naprednim sensorima za Windows Hello™ prepoznavanje lica, što omogućuje praktično prijavljivanje u uređaje sa sustavom Windows za manje od 2 sekunde. Fizički prekidač za kameru pruža dodatnu privatnost kad se ne upotrebljava. Mikrofon s

funkcijom blokiranja buke i dva integrirana zvučnika od 5 W pružaju jasnu komunikaciju.

Busylight



Ova značajka omogućuje privatnost i optimalnu suradnju kad radite u užurbanom uredskom okruženju. Kako bi drugima dali do znanja da su zauzeti, korisnici jednostavno mogu pritisnuti tipku prečaca Busylight koja se nalazi na donjem lijevom dijelu okvira monitora i svjetlo na web-kameri počeo će svijetliti crveno. Osim toga, značajka Busylight može se i sinkronizirati sa statusom korisnika u aplikaciji Microsoft Teams.

SmartKVM



Za razliku od standardne ugrađene tipke KVM na monitoru, Smart KVM omogućuje prebacivanje između izvora pritiskom tipke na tipkovnici. Kad su svi uređaji pravilno povezani, korisnici mogu lako prebacivati između izvora tako da tri puta pritisnu tipku „Ctrl”.

Specifikacije

Povezivost

- Signalni ulaz: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 2 (slanje, način rada DP Alt, prijenos podataka, PD do 100 W)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Kombinirani priključak, audioizlaz / mikrofonski ulaz
- RJ45: Ethernet LAN do 2,5 G*, Wake on LAN
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- HBR3: HBR3 (USB-C/DisplayPort)
- USB čvorište: USB 3.2, Gen2, 10 G, slanje: USB-C1 x 1, USB-C2 x 1, preuzimanje: USB-A x 4 (uz 1 brzo punjenje B.C 1.2), USB-C3 x 1 (15 W)

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 48,8 inča / 124 cm
- Omjer širine i visine: 32:9
- Vrsta LCD zaslona: VA LCD
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,2328 x 0,2328 mm
- Svjetlina: 450 cd/m²
- Boje zaslona: 1,07 milijardi (8 bita + FRC)
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 97 %*, sRGB 119 %*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Maksimalna razlučivost: 5120 x 1440 pri 75 Hz
- Efektivno područje pregleda: 1191,936 (V) x 335,232 (O) mm
- Frekvencija skeniranja: HDMI: 30 – 140 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O); DP: 30 – 114 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O); USB-C: 30 – 75 Hz
- sRGB
- Delta E: < 2
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 109 PPI

- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbijesak, 3H, neprozirnost 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Prilagodljiva sink.
- HDR: Certifikat za DisplayHDR 400

Power Delivery

- Maks. napajanje: Do 100 W* (5 V / 3 A, 7 V / 3 A, 9 V / 3 A, 10 V / 3 A, 12 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20 V / 4,8 A)
- Verzija: USB PD verzije 3.0

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
- Praktične značajke: Mikrofon, SmartImage, Ulaz, Korisnik, Izbornik, Uključeno/isključeno
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Francuski, Finski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Portugalski, Poljski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, Kuka za slušalice, VESA stalak (100 x 100 mm)
- Upravljački softver: SmartControl
- MultiView: Način rada PIP/PBP, 2 uređaja
- Ugrađena web-kamera: Kamera s 5.0 megapiksela, s mikrofonom i LED indikatorom (za Windows Hello)
- Web-kamera s automatskim kadriranjem: Da*
- Funkcija nagiba kamere: Da, -/+30 stupnjeva
- Busylight
- KVM: Da (USB-C1/USB-C2)
- Uklanjanje šumova

Postavljen uz zid

- Regulator visine: 150 mm
- Zakretanje: -/+ 30 stupanj
- Nagib: -5/15 stupanj

Napajanje

- Način rada ECO: 37,5 W (uobičajeno)
- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: AC prekidač za potpuno isključivanje
- Uključeno: 48,1 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: F

Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 1290 x 300 x 475 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 1193 x 373 x 164 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 1193 x 583 x 268 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 19,38 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 15,21 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 11,58 kg

Uvjeti rada

- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3,658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 °C do 40 °C
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C
- MTBF (dokazano ispitivanjem): 70.000 h (bez pozadinskog osvijetljenja)

Održivost

- Okoliš i energija: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS, TCO Certified Edge
- Plastika dobivena recikliranjem iskorištenih proizvoda: 85 %+OBP 5 %
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Ne sadrži živu, Kucište ne sadrži

Specifikacije

PVC/BFR

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CB, CE oznaka, FCC, klasa B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV Ergo, TUV/GS, Certifikat TUV Eyesafe, cETLus, EAC, MEPS, PSE, Certifikat TCO, TCO Certified Edge

Kućište

- Završna obrada: Naglašena tekstura

- Postolje: Crna
- Prednja ploča: Crna
- Stražnji poklopac: Crna

Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: HDMI kabel, DisplayPort kabel, USB-C na C/A Y kabel, kabel za napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izdavanja
2024-04-28

Verzija: 9.2.2

EAN: 87 12581 80255 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com

- * Polumjer luka zaobljenog zaslona u mm
- * Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse
- * NTSC područje na temelju CIE1976
- * sRGB područje na temelju CIE 1931
- * Za prijenos videozapisa putem USB-C notebook/uređaj mora podržavati način rada USB-C DP Alt
- * Aktivnosti kao što su dijeljenje zaslona, usmjeravanje videozapisa i zvuka na internetu mogu utjecati na mrežne radne značajke. Ukupnu kvalitetu zvuka i slike određuju hardver, širina pojasa mreže i radne značajke mreže.
- * Funkcija USB-C napajanja i punjenja zahtijeva da notebook/uređaj mora podržavati tehničke zahtjeve standarda USB-C Power Delivery. Više pojedinosti potražite u korisničkom priručniku za notebook ili zatražite od proizvođača.
- * USB-C napajanje ovog zaslona ide do 100 W (tipično 96 W), dok će maksimalna snaga napajanja ovisiti o vašem uređaju.
- * Pri izračunu ušteda u potrošnji energije uz PowerSensor, isključuju se USB i napajanje.
- * EPEAT ocjena vrijedi samo tamo gdje Philips registrira proizvod. Status registracije za svoju državu provjerite na web-stranici <https://www.epeat.net/>.
- * Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.
- * Kad je automatsko kadriranje web-kamere uključeno, kvaliteta piksela web-kamere je 2 M. Kad je automatsko kadriranje web-kamere isključeno, kvaliteta piksela web-kamere je 5 M.
- * Ako vam Ethernet veza djeluje sporo, otvorite izbornik na zaslonu i odaberite USB 3.0 ili noviju verziju koja podržava LAN brzine do 2.5G.