

Informacije o proizvodu

PHILIPS zakrivljeni monitor 49B2U6900CH/00

PHILIPS



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-zakrivljeni-monitor-49b2u6900ch00-akcija-cena/>

Philips Curved Business
Monitor
32:9 SuperWide zaobljeni
monitor sa USB-C vezom

Seriya 6000

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

49B2U6900CH



Redefinisanje produktivnosti radnog procesa

uz iskaću veb kameru

Ovaj monitor je dizajniran tako da pruža sve što vam je potrebno za udaljeni radni prostor za saradnju. Njegova veb kamera ima nove funkcije poput automatskog kadriranja, indikatora zauzetosti, mogućnosti podešavanja za neprikosnoven doživljaj video konferencija.

Dizajniran za način na koji vi radite

- Tehnologija SoftBlue: za ugodno gledanje
- Automatsko kadriranje veb kamere: za dinamične video pozive
- Veb kamera sa mikrofonom za redukovanje buke omogućava saradnju
- Podesiva veb kamera: za udobne video konferencije.
- Pristup i prikaz slike iz više izvora na dva uređaja
- 32:9 SuperWide ekran napravljen tako da zamenjuje konfiguracije sa više ekrana
- Zaobljeni dizajn ekrana za dodatno općinjuće iskustvo
- Busylight: za podešavanje radnog statusa
- Držać za slušalice: za prilagodljivo odlaganje
- SmartKVM: za lako prebacivanje između izvora.

Izvanredan kvalitet slike

- DisplayHDR 400 za vernije i izvanredne slike

USB-C veza pomoću jednog kabla

- RJ-45 na USB-C omogućava lako i bezbedno mrežno povezivanje



PHILIPS

Važne karakt.

DisplayHDR 400



Tehnologija DisplayHDR 400 sa VESA sertifikatom donosi znatan napredak u odnosu na normalne SDR ekrane. Za razliku od raznih „HDR kompatibilnih“ monitora, pravi DisplayHDR 400 daje neverovatnu svetlinu, kontrast i boje. Zahvaljujući globalnom zatamnjivanju i udarnom osvetljenju do 400 nita, slike oživljavaju uz izražene najsvećije delove i nijansirane crne. Prikazuju dublju paletu bogatih novih boja i donosi vizuelni doživljaj koji okupira čula.

Automatsko kadriranje veb kamere



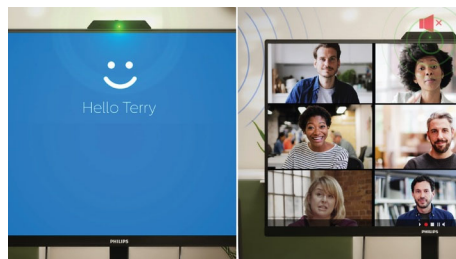
Ova funkcija je savršena za video konferencije sa više osoba. Kada se jedna ili više osoba priključe prikazu veb kamere, kadar će se automatski prilagoditi i zumirati radi obuhvatanja svih članova tima. Takođe, kada učesnici napuste prikaz veb kamere, kadar će se prilagoditi; stoga je ova funkcija idealna za dugačke sastanke, kao i timske pozive.

Podigniva veb kamera



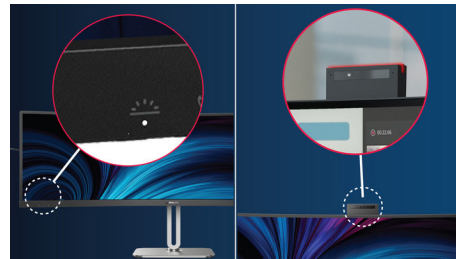
Podignite udobnost video konferencija na viši nivo pomoću ove funkcije. Naginjanjem veb kamere napred-nazad za 30 stepeni, korisnici sada mogu udobno da obavljaju pozive i prisustvuju sastancima iz položaja koji im najviše odgovara.

Veb kamera i mikrofoni za redukovanje buke



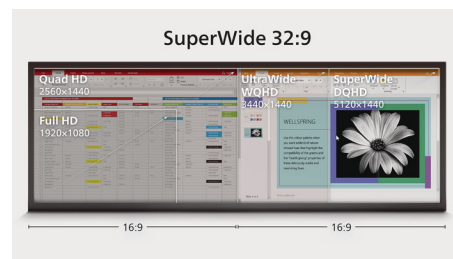
Ovaj Philips monitor dolazi sa ugrađenom veb kamerom od 5 MP, mikrofonom za redukovanje buke i zvučnicima. To ga čini savršenim za rad od kuće i saradnju na daljinu. Veb kamera je sertifikovana za Windows Hello. Opremljena je naprednim senzorima za Windows Hello™ i prepoznavanje lica koji omogućavaju praktično prijavljivanje na Windows uređaje za manje od 2 sekunde. Fizički klizač na kameri pruža dodatnu privatnost kada se ne koristi. Mikrofoni za redukovanje buke i dva ugrađena zvučnika od 5 W omogućavaju jasnu komunikaciju.

Busylight



Ova funkcija pruža privatnost i omogućava optimalnu saradnju kada radite u užurbanom kancelarijskom okruženju. Da bi drugima ukazali na to da su zauzeti, korisnici mogu jednostavno da pritisnu tastersku prečicu Busylight sa donje leve strane okvira monitora, a svetlo na veb kameri će postati crveno. Pored toga, funkcija Busylight takođe može da se sinhronizuje sa Microsoft Teams statusom korisnika.

32:9 SuperWide



32:9 SuperWide ekran od 49" rezolucije 5120 x 1440 napravljen je tako da zamenjuje konfiguracije sa više ekrana, za izuzetno širok prikaz. Kao da imate dva 16:9 Quad HD ekrana od 27" jedan pored drugog. SuperWide monitori pružaju površinu ekrana kao dva monitora bez složenog podešavanja.

Tehnologija SoftBlue

SoftBlue LED tehnologija, u kombinaciji sa panelom ovog monitora koji emituje malu količinu plavog svetla, predstavlja efektivno rešenje za smanjivanje nepovoljnih efekata po zdravlje koje izaziva prekomerno izlaganje plavom svetlu. Na panelu ovog monitora, odnos svetla je smanjen za skoro 50 procenata, dok SoftBlue LED tehnologija funkcioniše paralelno smanjujući štetne zrake plavog svetla koje emituje ekran. Ne moramo ni da spominjemo da je SoftBlue LED tehnologija testirana i odobrena od strane TÜV Rheinland Eyesafe® za efektivnost smanjivanja emisije plavog svetla.



Specifikacije

Slika/Prikaz

- LCD panel: VA LCD
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 48,8 inča / 124 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
- Efekt.područje gledanja: 1191,936 (H) x 335,232 (V) mm
- Odnos prikaza (širine i visine): 32:9
- Maksimalna rezolucija: 5120 x 1440 pri 75 Hz
- Gustina piksela: 109 PPI
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- Osvetljenost: 450 cd/m²
- Odnos kontrasta (tipični): 3000:1
- SmartContrast: 80.000.000:1
- Razmak piksela: 0,2328 x 0,2328 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bez treperenja
- Poboljšane karakteristike slike: SmartImage
- Boje displeja: 1,07 milijardi (8-bitno + FRC)
- Gama boja (tipična): NTSC 97%*, sRGB 119%*
- HDR: DisplayHDR 400 sertifikat
- Učestanost skeniranja: HDMI: 30–140 kHz (H) / 48–75 Hz (V); DP: 30–114 kHz (H) / 48–75 Hz (V); USB-C: 30–75 Hz
- Tehnologija SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Delta E: < 2
- sRGB
- Režim LowBlue
- Prilagodljiva sinhronizacija

Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 2 (odlazni, DP Alt režim, podaci, PD do 100 W)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
- HBR3: HBR3 (USB-C / DisplayPort)
- USB čvorište: USB3.2, Gen2, 10G, izlazni: USB-C1 x1, USB-C2 x1, ulazni: USB-A x4 (sa x1 B.C 1.2 za brzo punjenje), USB-C3 x1 (15 W)

- Audio (ulaz/izlaz): Kombinovani audio izlaz / ulaz za mikrofon
- RJ45: Ethernet LAN do 2,5 Gb/s*, aktiviranje preko LAN mreže
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija

Napajanje

- Verzija: USB PD verzije 3.0
- 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)

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2
- Ugrađena veb-kamera: Kamera od 5 MP sa mikrofonom i LED indikatorom (za Windows Hello)
- Redukovanje buke
- MultiView: PIP/PBP režim, 2 uređaja
- KVM: Da (USB-C1 / USB-C2)
- Pogodnosti za korisnika: Mikrofon, SmartImage, Ulaz, Korisničke, Meni, Napajanje uključeno/isključeno
- Kontrolni softver: SmartControl
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Francuski, Finski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Portugalski, Poljski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, Držać za slušalice, VESA nosač (100 x 100 mm)
- Plug and Play (priključi i pusti da radi)
- kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
- Busylight
- Veb kamera sa automatskim kadriranjem: Da*
- Funkcija naginganja veb kamere: Da, +/-30 stepeni

Postolje

- Podešavanje visine: 150 mm

- Okretanje: +/-30 stepen
- Nagib: -5/15 stepen

Napajanje

- režim ECO: 37,5 W (tipično)
- Uključeno napajanje: 48,1 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- Isključeno napajanje: Nula vati uz AC prekidač
- Oznaka za energetske klase: F
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Ugrađeno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

Dimenzije

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

Težina

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

Uslovi rada

- Temperaturni raspon (radne): 0 °C – 40 °C
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C – 60 °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- MTBF (demonstrirano): 70.000 sati (ne uključujući pozadinsko osvetljenje)

Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: Tehnologija PowerSensor, Tehnologija LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS, TCO Certified Edge
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Specifikacije

- Od reciklirane plastike: 85%+OBP 5%
- Posebne substance: Bez žive, Kućište bez PVC / BFR

Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CB, CE Mark, FCC klasa B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV Ergo, TUV/GS, Sertifikat TUV Eyesafe, cETLus, EAC, MEPS, PSE, TCO sertifikat, TCO Certified Edge

Kutija

- Prednji okvir: Crna
- Zadnji okvir: Crna
- Postolje: Crna
- Završi: Tekstura

Šta je u kutiji?

- Monitor sa postoljem
- Kablovi: HDMI kabl, DisplayPort kabl, USB-C na C / A Y kabl, kabl za napajanje
- Korisnička dokumentacija



Datum izlaska 2023-12-16

Verzija: 9.2.2

12 NC: 8670 001 89825
EAN: 87 12581 80255 4

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

- * Poluprečnik luka zakrivljenja ekrana u mm
- * Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse
- * NTSC oblast na osnovu CIE1976
- * sRGB oblast na osnovu CIE1931
- * Za prenos videa preko USB-C veze, laptop/uređaj mora da podržava USB-C DP Alt režim
- * Aktivnosti poput deljenja ekrana i onlajn strimovanja videa i zvuka mogu da utiču na performanse mreže. Hardver, propusni opseg i performanse mreže određuju ukupni kvalitet zvuka i videa.
- * Za USB-C funkciju punjenja i napajanja, vaš prenosni računar ili uređaj mora da podržava specifikacije USB-C standarda za napajanje. Za više podataka pogledajte korisnički priručnik prenosnog računara ili kontaktirajte proizvođača.
- * USB-C napajanje koje pruža ovaj monitor je do 100 W (tipično 96 W), a maksimalno napajanje zavisi od vašeg uređaja.
- * Prilikom izračunavanja uštede na troškovima za energiju za PowerSensor, isključuju se USB i napajanje.
- * EPEAT oznaka je važeća samo tamo gde Philips registruje proizvod. Posetite <https://www.epeat.net/> za status registracije u svojoj zemlji.
- * Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.
- * Kada je automatsko kadriranje veb kamere uključeno, kvalitet veb kamere je 2 MP. Kada je automatsko kadriranje veb kamere isključeno, kvalitet veb kamere je 5 MP.
- * Ako vam se čini da je Ethernet veza spora, otvorite meni na ekranu i izaberite USB 3.0 ili noviju verziju koja podržava LAN brzinu do 2,5 Gb/s.

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Philips, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-zakrivljeni-monitor-49b2u6900ch00-akcija-cena/>