MONITOR PHILIPS 101,6 CM (40,0") 40B1U5600 3440X1440 120HZ IPS 4MS HDMI DISPLAYPORT USB-C 100W 4XUSB3.2 HAS ZVOČNIKI 3H SRGB121% ADAPTIVESYNC KVM HDR400 5000-SERIES

560,99€

SKU: 40B1U5600
Kategorije: Monitorji, Poslovni monitorji

OPIS IZDELKA

Več kot dobro opremljen

Ta večnamenski monitor USB-C Philips enostavno in urejeno priključite z le enim kablom, omogoča pa vam ogled gladkega videa visoke ločljivost, prenašanje podatkov in polnjenje prenosnika. Držalo za slušalke poskrbi za še bolj urejene kable.

Optimalna povezljivost

- Prenosni računalnik priključite z enim kablom USB-C
- USB: visoka hitrost prenosa podatkov 3.2
- Vgrajeno stikalo KVM za preprosto preklapljanje med viri

Vrhunska kakovost slike

- Tehnologija IPS LED za širok kot gledanja ter točno sliko in barve
- Slike CrystalClear z zaslonom UltraWide QHD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami
- DisplayHDR 400 za pristnejše in izjemne slike

Zasnovano za vaš način dela

- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- Nagibanje, vrtenje in nastavljanje višine omogoča idealno postavitev gledanja
- Dodatna oprema na dosegu

Zasnovan za trajnost

- PowerSensor prihrani do 75 % energije
- LightSensor za idealno svetlost z najmanj energije

Priključek USB-C

Ta Philipsov zaslon se ponaša s priključkom USB Type-C, ki omogoča napajanje. Pametno in prilagodljivo upravljanje energije tako
omogoča neposredno polnjenje združljivih* naprav. Ima tanek dvostranski priključek USBC, ki omogoča enostavno priključitev z enim kablom. Glejte videoposnetke visoke ločljivosti in prenašajte podatke pri visokih hitrostih, hkrati pa se združljiva naprava napaja in polni.

Vgrajen KVM MultiClient

Z vgrajenim stikalom KVM MultiClient lahko nadzirate dva ločena namizna računalnika z eno nastavitvijo monitorja, tipkovnice in miške. S pripravnim gumbom lahko hitro preklapljate med viri. To je priročno za nastavitve, ki zahtevajo računalniško zmogljivost za dva

namizna računalnika ali delijo en velik zaslon za prikaz dveh različnih namiznih računalnikov.

Tehnologija IPS

Zasloni IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 178-stopinjski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov. Za razliko od standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih IPS neverjetno ostre in živih barv, zato so ti zasloni idealni ne samo za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalno uporabo, pri kateri so pomembne natančne barve in nespremenljiva svetlost.

Slike UltraWide CrystalClear

Zasloni Philips predvajajo kristalno čiste slike UltraWide z ločljivostjo Quad HD s 3440 × 1440 slikovnimi pikami. Novi zasloni z
visokozmogljivimi ploščami z visoko gostoto slikovnih pik in širokim zornim kotom 178/178 predvajajo neverjetno pristne slike in grafiko. Format UltraWide 21 : 9 omogoča boljšo storilnost z več prostora za neposredne primerjave in vidnejše stolpce preglednic. Če
ste profesionalec in zahtevate podrobne informacije za rešitve CAD-CAM ali finančni strokovnjak, ki uporablja zahtevne preglednice, vam zasloni Philips vedno predvajajo kristalno čiste slike.

Slika/zaslon

- Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Velikost zaslona: 40 palcev
- Vidno območje: 39,53 palca/100,4 cm
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25- odstotna zameglitev
- Učinkovito vidno področje: 926,22 (V) x 387,72 (N)
- Razmerje stranic: 21 : 9
- Maksimalna ločljivost: HDMI: 3440 x 1440 pri 100 Hz, DP/USB-C: 3440 x 1440 pri 120 Hz
- Gostota slikovnih pik: 94 PPI
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Svetlost: 500 cd/m2
- Kontrastno razmerje (običajno): 1200 : 1
- SmartContrast: 50.000.000 : 1
- Razmik med točkami: 0,26925 x 0,26925 mm
- Kot gledanja: 178o (V)/178o (N), Pri C/R > 10
- Brez migetanja
- Izboljšava slike: SmartImage
- Barve zaslona: 16,7 M (8-bitne)
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 102 %*, sRGB 121 %*
- HDR: Certifikat DisplayHDR 400

AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8510 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059-048-227

- Frekvenca osveževanja: HDMI: 30–160 kHz (V)/ 48–100 Hz (N); DP/USB-C: 30–190 kHz (V)/ 48–120 Hz (N)
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Delta E: < 2
- sRGB
- Način zmanjšanja modre svetlobe
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija

Povezljivost

- Signalni vhod: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (proti izhodni enoti, način DP Alt, podatki, PD do 100 W)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- HBR3: HBR3 (USB-C/DisplayPort)
  • Zvezdišče USB: USB 3.2 generacije 1/5 Gb/s, USBB proti izhodi enoti x 1, USB-A iz izhodne enote x 4 (z 1 hitrim polnilnim priključkom B.C 1.2), USBC iz izhodne enote x 1 (podatki, PD 15 W)
- Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija

Power Delivery

- Različica: USB PD, različica 3.0
- Najmočnejše 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)

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 5 W x 2
- MultiView: Način PIP/PBP, 2 napravi
- KVM: Da (USB-C/USB-B)
- Priročna uporaba: KVM, SmartImage, Vhod, Uporabnik, Meni, Vklop/izklop napajanja
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl
- Jeziki prikaza na zaslonu
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Kljukica za slušalke, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7

Stojalo

- Nastavitev višine: 150 mm
- Vrtenje: –/+ 180 stopinja
- Nagib: -5/30 stopinja
- Nastavitev z nagibanjem: –/+ 2 stopinji

Napajanje

- Vklopljeno: 36 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar)
- Stanje pripravljenosti: 0,4 W (običajno)
- Izklopljeno: Nična poraba energije s stikalom AC
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Dimenzije in teža izdelka

- Izdelek s stojalom (največja višina): 944 x 628 x 280 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 944 x 419 x 54 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 1070 x 507 x 226 mm
- Izdelek s stojalom (kg): 13,94 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 9,72 kg
- Izdelek z embalažo (kg): 17,65 kg

Delovni pogoji

- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 do 40 °C* °C
- Temperat. razpon (shranjevanje): –20 do 60 °C °C
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- MTBF (predstavljeno): 70.000 ur (brez osvetlitve ozadja)

Prijaznost do okolja

- Varovanje okolja in energija: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Reciklirani plastični materiali: 85 %
- Posebne snovi: Brez živega srebra, Ohišje brez delcev PVC/BFR

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CB, Oznaka CE, FCC razreda B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus

Ohišje

- Sprednja plošča: Črna
- Hrbtni pokrov: Črna
- Podstavek: Črna
- Površina: Tekstura

Garancija: 3 leta

Kaj je v škatli: Monitor s stojalom, Kabli: Kabel HDMI, kabel DisplayPort, kabel USBC do C/A, Y napajalni kabel, Uporabniška dokumentacija

AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

PDF produktni list (1.00 MB)

Energijska nalepka (75.13 KB)