Philips Monitor
LCD-monitor z USB-C

Serija C
27" (68,47 cm)
2560 x 1440 (QHD)

276C8

Preprostost, ki izstopa

Monitor se ponaša z nagrado za oblikovanje Red Dot izstopa s svojo ostro sliko ločljivosti QHD na izjemno tankem zaslonu brez robov. Premišljena postavitev vseh vrat in povezljivost prek enega kabla USB-C v elegantnem geometrijskem podnožju za urejeno delovno površino.

Vrhunska zasnova
- Izjemno tanek za eleganten videz
- Zero Bezel za polno sliko in sodoben videz

Povezava z enim kablom USB-C
- Prenosni računalnik priključite z enim kablom USB-C
- Napajanje in ponovno polnjenje združljivega prenosnega računalnika z monitorja
- USB: visoka hitrost prenosa podatkov 3.2
- Ogled kristalno čistih slik QHD 2560 x 1440

Vrhunska kakovost slike
- Tehnologija IPS LED za širok kot gledanja ter točno sliko in barve
- Širši razpon barv s tehnologijo izjemno širokega barvnega spektra za živahnejšo sliko
- Način zmanjšanja modre svetlobe za očem prijazno učinkovitost
- Izjemno gladko igranje iger s tehnologijo AMD FreeSync™
- High Dynamic Range (HDR) za pristnejše barvne slike

PHILIPS

LCD-monitor z USB-C
Serija C 27" (68,47 cm), 2560 x 1440 (QHD)

276C8/00

Značilnosti

Zero Bezel

S tem, ko smo z našim pristopom Zero Bezel izločili okvir, vam lahko ponudimo večjo sliko sodobnega videza in skoraj popolno celovitost slike pri postavitvi več zaslonov.

Izjemno tanek za eleganten videz

Naš novi zaslon je neverjetno tanek! Izjemno tanek profil prinaša minimalističen videz, ki poudari tako prostore doma kot tudi delovne prostore.

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 USB-C, 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.

Napajanje in ponovno polnjenje prenosnega računalnika

Ta monitor vključuje vgrajen priključek USB-C, ki ustreza standardu za napajanje USB. Z inteligentnim in fleksibilnim upravljanjem napajanja lahko zdaj združljiv* prenosni računalnik napajate ali ponovno polnite neposredno z monitorja prek enega samega kabla USB-C.

Kristalno čiste slike QHD

Zasloni Philips predvajajo kristalno čiste slike ločljivosti Quad HD z 2560 x 1440 ali 2560 x 1080 slikovnimi pikami. Imajo visokozmogljive plošče z visoko gostoto slikovnih pik, podporo za širokopasovne vire, kot so USB-C, Displayport, HDMI, Dual link DVI, zato predvajajo neverjetno pristne slike in grafiko. Če ste profesionalec in zahtevate podrobne informacije za rešitve CAD-CAM, uporabljate 3D-grafične aplikacije ali finančni strokovnjak, ki uporablja zahtevne preglednice, vam zasloni Philips vedno predvajajo kristalno čiste slike.

Tehnologija izjemno širokega barvnega spektra

Tehnologija izjemno širokega barvnega spektra omogoča širši barvni spekter za živahnejšo sliko. Širša barvna lestvica tehnologije izjemno širokega barvnega spektra ustvarja naravnejše zelene, živahnejše rdeče in globlje modre odtenke. Z živahnimi barvami tehnologija izjemno širokega barvnega spektra oživi predstavnostno razvedrilo, slike pa tudi storilnost.

High Dynamic Range (HDR)

High Dynamic Range poskrbi za dramatično spremembo vizualne izkušnje. Z osupljivo svetlobo, neprimerljivim kontrastom in privlačnimi barvami bodo slike oživele v izjemni svetlobi in hkrati z veliko globljimi temninami z več odtenki. Omogoča polnejšo paleto bogatih novih barv, ki jih še niste videli na zaslonu, ter poskrbi za vizualno izkušnjo, ki bo prevzela vsa vaša čutila in navdahnila vaša čustva.

Izjemno tekoče igranje iger

AMD FreeSync™ OFF (simulation) AMD FreeSync™ ON

Pri igranju iger se ne smete ukvarjati z izbiro med netekočim igranjem ali preskakovanjem slike. Z novim Philipsovim zaslonom se vam ne bo treba, saj tehnologija AMD FreeSync™, hitro osveževanje in izjemna odzivnost skoraj pri vseh hitrostih sličic omogočajo tekoče delovanje brez artefaktov.

Zero Bezel · Ultra Wide Color · HDR · AMD FreeSync · Wide Viewing Angle · LowBlue Mode · Wide Viewing Angle · Multiview · Quad HD

LCD-monitor z USB-C
Serija C 27" (68,47 cm), 2560 x 1440 (QHD)

276C8/00

Specifikacije

Slika/zaslon
- Velikost zaslona: 27 palcev/68,47 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med slikovnimi pikami: 0,233 x 0,233 mm
- Svetlost: 350 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 114 %*, sRGB 131 %*
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000 : 1
- SmartContrast: Dinamično kontrastno razmerje Mega Infinity
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)* – TBC
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: SmartImage
- Najvišja ločljivost: 2560 x 1440 pri 75 Hz*
- Učinkovito vidno področje: 596,74 (V) x 335,66 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–114 kHz (H)/48–75 Hz (V)
- sRGB
- Brez migetanja
- Gostota slikovnih pik: 109 ppi
- Način LowBlue
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- EasyRead
- Tehnologija AMD FreeSync™
- HDR: HDR 10 (HDMI 2.0)

Povezljivost
- Signalni vhod: HDMI 1.4 × 1, HDMI 2.0 × 1, USB-C 3.2 generacije 1 × 1 (napajanje do 65 W)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod

Priročnost
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: Vklop/izklop napajanja, Meni, Svetlost, Vhod, SmartImage
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalščina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl
- MultiView: Način PIP/PBP

Stojalo
- Nagib: –5/20 stopinja

Napajanje
- Napajanje: Zunanji, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izklopljeno: 0,3 W (običajno)
- Vklopljeno: 21,58 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetski oznaki: F

Dimenzije
- Izdelek s stojalom (mm): 611 x 455 x 185 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 680 x 525 x 225 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 611 x 362 x 20 mm

Teža
- Izdelek z embalažo (kg): 6,81 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 4,26 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 3,18 kg

Delovni pogoji
- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 do 40 °C
- MTBF: 50.000 ur (brez osvetlitve ozadja) ur
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): –20 do 60 °C

Prijazno do okolja
- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 7.0, RoHS, Certifikat TCO, OEEO
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Brez živega srebra, Ohišje brez delcev PVC/BFR

Skladnost in standardi
- Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC razreda B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ ISO 9241-307

Ohišje
- Barva: Črna
- Površina: Teksturirano

Kaj je v škatli?
- Kabli: Kabel HDMI, kabel USB-C na C, napajalni kabel
- Monitor s stojalom
- Uporabniška dokumentacija

* Besedna oznaka/blagovna znamka "IPS" in povezani patenti za tehnologije so v lasti drugih lastnikov.
* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse
* Območje NTSC na podlagi CIE1976
* Območje sRGB na podlagi CIE1931
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Vse pravice so pridržane. AMD, logotip puščice AMD, AMD FreeSync™ in njihove kombinacije so blagovne znamke družbe Advanced Micro Devices, Inc. Imena drugih izdelkov v tej publikaciji so zgolj informativna in so lahko blagovne znamke svojih podjetij.
* Prenosni računalnik/naprava mora za delovanje funkcije napajanja in polnjenja s kablom USB-C podpirati specifikacije standarda za napajanje USB-C. Več informacij najdete v uporabniškem priročniku prenosnega računalnika ali pri proizvajalcu.
* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.

Datum izdaje 2024-09-30

Različica: 7.0.2

EAN: 87 12581 75916 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com