



MONITOR PHILIPS 68,6 CM (27,0")
279P1 3840X2160 IPS 4MS 2XHDMI
DISPLAYPORT USB-C 90W 3XUSB3.2
PIVOT ZVOČNIKI 3H SRGB122% RJ45

467,99€

SKU: 279P1

Kategorije: [Monitorji](#), [Monitorji 26,5" do 29"](#)

OPIS IZDELKA

Ta monitor Philips je preprosta priklopna rešitev za prenosni računalnik z močjo 90 W. Z enim kablom USB-C lahko prikazete slike UHD in napolnite prenosni računalnik, medtem ko uporabljate Ethernet. Udobje za oči s certifikatom TÜV za zmanjšanje utrujenosti oči.

Ključne funkcije

Diagonala zaslona
 Ločljivost zaslona
 Vrsta HD
 Tehnologija zaslona
 Odzivni čas
 Izvirno razmerje stranic
 Razmerje stranic
 Gledni kot, vodoravno
 Kot gledanja, navpično
 Vgrajeni zvočniki
 Integrirano zvezdišče USB
 Različica zvezdišča USB

Splošno

68,6 cm
 3840 x 2160 slikovnih pik
 4K Ultra HD
 LED
 4 ms
 16:9
 16:9
 178 °
 178 °
 Da
 Da
 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)



VESA nosilec AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šempeter pri Gorah Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Prilagoditev višine Da
Barva izdelka Črna

Dolge podrobnosti

NVIDIA G-SYNC Ne
AMD FreeSync Ne
Sinhronizacija komponentnega videa Ločena sinhronizacija
Tehnologija brez utripanja Da
Tehnologija nizke modre svetlobe Da
Podpora za HBR3 Da

Storitve

Ne
Ne
Ločena sinhronizacija
Da
Da
Da

Zaslona

Diagonala zaslona 68,6 cm
Ločljivost zaslona 3840 x 2160 slikovnih pik
Izvirno razmerje stranic 16:9
Vrsta plošče IPS
Svetlost (običajna) 350 cd/m²
Odzivni čas 4 ms
Vrsta HD 4K Ultra HD
Tehnologija zaslona LED
Vrsta osvetlitve ozadja W-LED
Oblika zaslona Ravna
Podprte grafične ločljivosti 3840 x 2160
Razmerje stranic 16:9
Razmerje kontrasta 1000:1
Razmerje kontrasta (dinamično) 50000000:1
Največja hitrost osveževanja 60 Hz
Gledni kot, vodoravno 178 °
Kot gledanja, navpično 178 °
Število barv zaslona 1,07 milijarde barv
SmartResponse 4 ms
Razmik slikovnih pik 0,155 x 0,155 mm
Gostota slikovnih pik 163 ppi
Horizontalni razpon skeniranja 30 - 140000 kHz
Navpični razpon skeniranja 23-60 Hz



Vidna velikost (podravno) 59,7 cm
Vidna velikost (navpično) 33,6 cm

Digitalna horizontalna frekvenca 30 - 140 kHz
Digitalna navpična frekvenca 23-60 Hz
Barvni prostor RGB sRGB
Barvni razpon 103 %
Pokritost sRGB (klasična) 112 %
Pokritost NTSC (običajna) 93 %

Vrata in vmesniki

Integrirano zvezdišče USB Da
Različica zvezdišča USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Vrsta vrat USB navzgor USB Type-C
Število predhodnih rež 2
Nadomestni način USB Type-C DisplayPort Da
Napajanje USB do 90 W
DVI povezava Ne
HDMI Da
Število vrat HDMI 2
Različica HDMI 2.0
Število vrat DisplayPort 1
Različica DisplayPorts 1.4
Avdio izhod Da
HDCP Da

Ergonomija

VESA nosilec Da
Vmesnik za montažo na ploščo 100 x 100 mm
Reža za kabelsko ključavnico Da
Kabelska ključavnica vrste reže Kensington
Prilagoditev višine Da
Nastavitev višine 15 cm
Pivot Da
Kot vrtenja 90 - 90 °
Vrtljiv Da
Območje kota zasuka -180 - 180 °
nagibno Da



Območje kotiranja 5-35° Dobravica 10 A 8310 Šempeter-Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Prikaz na zaslonu (OSD)

Da

Plug & Play

Da

LED indikatorji

Delovanje, stanje pripravljenosti

Multimediji

Vgrajeni zvočniki

Da

Integrirana kamera

Ne

Število govorcev

2

RMS moč

6 W

Oblikovanje

Barva izdelka

Črna

Sprednji okvir

Črna

Barva stopala

Črna

Brez težkih kovin

Hg (živo srebro), Pb (svinec)

Certifikat

cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, oznaka CE, UKRAJINSKI, FCC razred B, ICES-003, TUV Eye Comfort certificiran

Podatki o embalaži

Priloženo stojalo

Da

Priloženi kabli

AC, DisplayPort, HDMI, USB Type-C

Širina embalaže

730 mm

Globina paketa

193 mm

Višina paketa

471 mm

Teža paketa

10,2 kg

Vrsta embalaže

Škatla

Priložena programska oprema

SmartControl

Uspešnost

Razred energijske učinkovitosti (SDR)

G

Poraba energije (SDR) na 1000 ur

30 kWh

Poraba energije (standardno delovanje)

25,9 W

Poraba energije (pripravljenost)

0,3 W

AC vhodna napetost

100 - 240 V

Vhodna frekvenca AC

50/60 Hz

Lestvica energetske učinkovitosti

A do G

Pogoji delovanja



Temperaturno območje delovanja A 8310 Šentjernej Družna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Temperaturno območje shranjevanja -20 - 60 °C

Delovna relativna vlažnost 20 - 80 %

Delovna višina 0 - 3658 m

Nadmorska višina shranjevanja 0 - 12192 m

Teža in mere

Širina naprave (vključno s stopali) 613 mm

Globina naprave (vključno z nogami) 225 mm

Višina naprave (vključno s stopali) 537 mm

Teža (s stojalom) 7,52 kg

Širina (brez stojala) 61,3 cm

Globina (brez stojala) 5,4 cm

Višina (brez stojala) 36,6 cm

Teža (brez stojala) 5,73 kg

Trajnost

Trajnostni certifikati RoHS, ENERGY STAR

Druge funkcije

Embalaže, ki jih je mogoče reciklirati 100 %

Philips SmartUniformity 97 - 102 %

Srednji čas med napakami (MTBF) 70000 h

Stopnje prenosa podatkov Ethernet LAN 10,100,1000 Mbit/s