

MONITOR PHILIPS 68,6 CM (27,0") 279P1 3840X2160 GRAFIKA IPS 4MS 2XHDMI DISPLAYPORT USB-C 90W 5XUSB3.2 USB-C-OUT PIVOT ZVOČNIKI 2X3W 3H DCI-P3-98% RJ45

430,99€

SKU: 279P1
Kategorije: Monitorji, Poslovni monitorji

OPIS IZDELKA

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

Ključne funkcije

	Splošno
Diagonala zaslona	68,6 cm
Ločljivost zaslona	3840 x 2160 slikovnih pik
Vrsta HD	4K Ultra HD
Tehnologija zaslona	LED
Odzivni čas	4 ms
Izvirno razmerje stranic	16:9
Razmerje stranic	16:9
Gledni kot, vodoravno	178 °
Kot gledanja, navpično	178 °
Vgrajeni zvočniki	Da
Integrirano zvezdišče USB	Da
Različica zvezdišča USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)

VESA nosilec	Da
Prilagoditev višine	Da
Barva izdelka	Črna

Dolge podrobnosti

	Storitve
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
	Zaslon
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 (vodoravno)	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 kota naklona	-5 - 35°
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	0 - 40 °C
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