



**MONITOR PHILIPS 68,6 CM (27,0")
278B1 3840X2160 IPS 4MS 2XHDMI
DISPLAYPORT 4XUSB3.2 PIVOT
ZVOČNIKI SRGB122%**

332,99€

SKU: 278B1

Kategorije: [Monitorji](#), [Poslovni monitorji](#)

OPIS IZDELKA

Kar najbolje izkoristite svoje delo s tem Philipsovim monitorjem. Kristalno čista 4K UHD ponuja prostor in jasnost za vaše delo. Številne funkcije za večjo produktivnost in trajnost. Očem prijazne funkcije v skladu s certifikatom TÜV zmanjšujejo utrujenost oči.

Ključne funkcije

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

Splošno

68,6 cm
3840 x 2160 slikovnih pik
4K Ultra HD
LED
Mat
4 ms
16:9
16:9
178 °
178 °
Da
Da



Različica zvezdica USB Dobravica 10 A 8310 Šentjernejska ul. št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

VESA nosilec	Da
Prilagoditev višine	Da
Barva izdelka	Črna

Dolge podrobnosti

NVIDIA G-SYNC	Ne
AMD FreeSync	Ne
Podprta prilagodljiva sinhronizacija VESA	Da
Sinhronizacija komponentnega videa	Ločena sinhronizacija
Tehnologija brez utripanja	Da
Tehnologija nizke modre svetlobe	Da

Storitve

Ne
Ne
Da
Ločena sinhronizacija
Da
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/m ²
Odzivni čas	4 ms
Vrsta HD	4K Ultra HD
Tehnologija zaslona	LED
Vrsta osvetlitve ozadja	W-LED
Površina zaslona	Mat
Oblika zaslona	Ravna
Podprte grafične ločljivosti	1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 3840 x 2160
Podprti video načini	1080p, 1440p, 2160p
Razmerje stranic	16:9
Razmerje kontrasta	1000:1
Razmerje kontrasta (dinamično)	5000000:1
Največja hitrost osveževanja	60 Hz
Trženjsko ime dinamičnega kontrastnega razmerja	SmartContrast
Gledni kot, vodoravno	178 °
Kot gledanja, navpično	178 °
Število barv zaslona	1,073 milijarde barv



Razmik slikovnih pik 0,155 x 0,155 mm Tel: 059 048 227

Gostota slikovnih pik	163 ppi
Horizontalni razpon skeniranja	30 - 140 kHz
Navpični razpon skeniranja	23-75 Hz
Vidna velikost (vodoravno)	59,7 cm
Vidna velikost (navpično)	33,6 cm
Digitalna horizontalna frekvenca	30 - 140 kHz
Digitalna navpična frekvenca	23-75 Hz
Barvni prostor RGB	sRGB
Pokritost sRGB (klasična)	112 %
Pokritost NTSC (običajna)	93 %

Vrata in vmesniki

Integrirano zvezdišče USB	Da
Različica zvezdišča USB	2.0
Vrsta vrat USB navzgor	USB tipa B
Število predhodnih rež	1
Število nadaljnjih rež USB-A vrste	4
DVI povezava	Ne
HDMI	Da
Število vrat HDMI	2
Število priključkov DisplayPort	1
Avdio priključki	Ne
Avdio izhod	Da
Izhod za slušalke	Da
Izhodi za slušalke	1
Povezljivost slušalk	3,5 mm
HDCP	Da
DC povezava	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	AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Dava	Da
Kot vrtenja		90 - 90 °
Vrtljiv		Da
Območje kota zasuka		180 - 180 °
nagibno		Da
Območje kota naklona		-5 - 35 °
Prikaz na zaslonu (OSD)		Da
Jeziki zaslonskega prikaza (OSD)		Poenostavljena kitajščina, tradicionalna kitajščina, češčina, nemščina, nizozemščina, angleščina, španščina, finščina, francoščina, grščina, madžarščina, italijanščina, japonščina, korejščina, Poljski , portugalski, ruski, švedski, turški, ukrajinski
Število jezikov OSD		21
Plug & Play		Da
LED indikatorji		Delovanje, stanje pripravljenosti
Vgrajeni zvočniki		Da
Integrirana kamera		Ne
Število govorcev		2
RMS moč		2 W
Barva izdelka		Črna
Zasnova brez okvirja		Da
Sprednji okvir		Črna
Snemljivo stojalo		Da
Barva stopala		Črna
Certifikat		CB, FCC razred B, ICES-003, CE oznaka, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, UKRAJINSKI, TUV certificiran za udobje oči
Priloženo stojalo		Da
Priloženi kabli		AC, DisplayPort, HDMI
Širina embalaže		700 mm
Globina paketa		216 mm



Višina embalaže AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Data Center SI16935381 Tel: 059 048 227 456 mm

Teža paketa 8,75 kg
 Vrsta embalaže Škatla
 Priložena programska oprema SmartControl

Uspešnost

Razred energijske učinkovitosti (SDR) G
 Poraba energije (SDR) na 1000 ur 28 kWh
 Poraba energije (standardno delovanje) 24,1 W
 Poraba energije (pripravljenost) 0,3 W
 Poraba energije (PowerSave) 22,5 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 nogo) 205 mm
 Višina naprave (vključno s stopali) 537 mm
 Teža (s stojalom) 6,64 kg
 Širina (brez stojala) 61,3 cm
 Globina (brez stojala) 5,1 cm
 Višina (brez stojala) 36,6 cm
 Teža (brez stojala) 5,03 kg

Trajnost

Trajnostni certifikati RoHS, ENERGY STAR

Recikliraj podatke

Reciklirana plastika po uporabi 85 %

Druge funkcije

Priročnik z navodili Da
 Embalaže, ki jih je mogoče reciklirati 100 %



Način za enostavno branje: Philips SmartUniformity

Način za enostavno branje: Philips SmartUniformity

Srednji čas med napakami (MTBF)

Priporočena ločljivost

Način za enostavno branje: Philips SmartUniformity

97 - 102 %

70000 h

3840 x 2160 pri 60 Hz