



**MONITOR PHILIPS 68,6 CM (27,0")
275B1H 2560X1440 KONFERENCA
75HZ IPS 4MS DVI HDMI
DISPLAYPORT 4XUSB3.2 PIVOT
KAMERA ZVOČNIKI 2X3W 3H
SRGB123% B-LINE**

Vaša cena: 267,71€

[IZENAČIM CENO](#)

Šifra: 275B1H

Kategorija: [Poslovni monitorji](#)

EAN: 8712581768270

OPIS

Ta monitor Philips z varno pojavno spletno kamero in operacijskim sistemom Windows Hello ponuja prilagojeno izboljšano varnost. Ima številne funkcije za večjo produktivnost in trajnost. Očem prijazne funkcije v skladu s certifikatom TÜV zmanjšujejo utrujenost oči.

Ključne funkcije

	Splošno
Diagonala zaslona	68,6 cm
Ločljivost zaslona	2560 x 1440 slikovnih pik
Vrsta HD	2K 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
Podprta prilagodljiva sinhronizacija VESA	Da
Sinhronizacija komponentnega videa	Ločena sinhronizacija
Tehnologija brez utripanja	Da
Tehnologija nizke modre svetlobe	Da

Zaslon

Diagonala zaslona	68,6 cm
Ločljivost zaslona	2560 x 1440 slikovnih pik
Izvirno razmerje stranic	16:9
Vrsta plošče	IPS
Svetlost (običajna)	350 cd/m ²
Odzivni čas	4 ms
Vrsta HD	2K Ultra HD
Tehnologija zaslona	LED
Vrsta osvetlitve ozadja	W-LED
Razmerje stranic	16:9
Razmerje kontrasta	1000:1
Razmerje kontrasta (dinamično)	50000000:1
Največja hitrost osveževanja	75 Hz
Gledni kot, vodoravno	178 °
Kot gledanja, navpično	178 °
Število barv zaslona	16,78 milijona barv
Razmik slikovnih pik	0,233 x 0,233 mm
Gostota slikovnih pik	109 ppi
Horizontalni razpon skeniranja	30 - 114 kHz
Navpični razpon skeniranja	48-75 Hz



Vidna velikost (vodoravno)	59,7 cm
Vidna velikost (navpično)	33,6 cm
Digitalna horizontalna frekvenca	30-114 kHz
Digitalna navpična frekvenca	48-75 Hz
Sinhronizacija na zeleno (SOG)	Da
Barvni prostor RGB	sRGB
Barvni razpon	110 %
Pokritost sRGB (klasična)	107 %
Pokritost NTSC (običajna)	104 %

Vrata in vmesniki

Integrirano zvezdišče USB	Da
Različica zvezdišča USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Vrsta vrat USB navzgor	USB tipa B
Število predhodnih rež	1
Število nadaljnjih rež tipa USB-A	3
Število vrat VGA (D-Sub)	1
DVI povezava	Da
Število vrat DVI-D	1
HDMI	Da
Število vrat HDMI	1
Različica HDMI	1.4
Število priključkov DisplayPort	1
Različica DisplayPorts	1.2
Audio priključki	Ne
Izhod za slušalke	Da
Izhodi za slušalke	1
Povezljivost slušalk	3,5 mm
PC zvočni vhod	Da
HDCP	Da
Vhodna moč	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 - 30 °
Prikaz na zaslonu (OSD)	Da
Jeziki zaslonskega prikaza (OSD)	Poenostavljena kitajščina, tradicionalna kitajščina, češčina, nemščina, nizozemščina, angleščina, španščina, finščina, francoščina, grščina, madžarščina, italijanščina, japonsščina, korejščina, Poljski , portugalski, ruski, švedski, turški, ukrajinski
Število jezikov OSD	21
Plug & Play	Da
LED indikatorji	Delovanje, stanje pripravljenosti
Multimediji	
Vgrajeni zvočniki	Da
Integrirana kamera	Da
Število govorcev	2
RMS moč	4 W
Spikslji kamere	2 MP
Vgrajen mikrofoni	Da
Oblikovanje	
Barva izdelka	Črna
Sprednji okvir	Črna
Snemljivo stojalo	Da
Barva stopala	Črna
Brez težkih kovin	Hg (živo srebro), Pb (svinec)
Certifikat	EPA, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, CE oznaka, FCC razred B, ICES-003, UKRAINSKI, TUV Eye Comfort certificiran

Podatki o embalaži



Priloženo stojalo	Da
Priloženi kabli	AC, avdio (3,5 mm), DisplayPort, HDMI, USB Type-A do USB Type-B, VGA
Širina embalaže	700 mm
Globina embalaže	215 mm
Višina embalaže	456 mm
Teža paketa	9,7 kg
Priložena programska oprema	SmartControl

Uspešnost

Razred energijske učinkovitosti (SDR)	F
Poraba energije (SDR) na 1000 ur	26 kWh
Poraba energije (standardno delovanje)	18 W
Poraba energije (pripravljenost)	0,4 W
Poraba energije (PowerSave)	17,5 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 %
Vlažnost pri skladiščenju	20 - 80 %
Delovna višina	0 - 3658 m
Nadmorska višina shranjevanja	0 - 12192 m

Teža in mere

Širina naprave (vključno s stopali)	613 mm
Teža (s stojalom)	6,42 kg
Širina (brez stojala)	61,3 cm
Globina (brez stojala)	5,1 cm
Višina (brez stojala)	36,6 cm
Teža (brez stojala)	4,77 kg

Trajnost

Trajnostni certifikati	RoHS, ENERGY STAR
------------------------	-------------------

Recikliraj podatke



Reciklirana plastika po uporabi	85 %
Prročnik z navodili	Da
Embalaže, ki jih je mogoče reciklirati	100 %
Način za enostavno branje	Da
Srednji čas med napakami (MTBF)	70000 h

Druge funkcije

VEČ PODATKOV

Splošno

G-SYNC	Ne
AMD FreeSync	Ne
VESA Adaptive Sync podpora	DA
Video sinhronizacija	Separate sync
Flicker-free tehnologija (brez utripanja)	DA
Zmanjšanje modre barve	DA

Vrsta zaslona

Velikost zaslona	68.6 cm
Ločljivost zaslona	2560 x 1440 pixels
Native razmerje	16:9
Vrsta panela	IPS
Svetilnost zaslona (tipična)	300 cd/m ²
Odzivni čas	4 ms
Tip HD	2K Ultra HD
Tehnologija zaslona	LED
Način osvetlitve	W-LED
Razmerje slike	16:9
Kontrastno razmerje (tipično)	1000:1
Kontrastno razmerje (dinamično)	50000000:1
Največje osveževanje	75 Hz



Vidni kot, horizontalni	178 °
Vidni kot, vertikalni	178 °
Prikazano število barv	16.78 milion barv
Velikost točke	0.233 x 0.233 mm
Gostota slikovnih pik	109 ppi
Vodoravno skeniranje	30 - 114 kHz
Navpično skeniranje	48 - 75 Hz
Vidna velikost, horizontalno	59.7 cm
Vidna velikost, vertikalno	33.6 cm
Horizontalna frekvenca - Digitalni signal	30 - 114 kHz
Vertikalna frekvenca - Digitalni signal	48 - 75 Hz
Sinhronizacija na zeleno (SOG)	DA
RGB barvni standard	sRGB
Colour gamut - barvna pokritost	110 %
sRGB pokritost (typical)	123 %
NTSC coverage (typical)	110 %

Vmesniki

Vgrajen USB hub	DA
USB hub verzija	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Vrsta USB vhoda	USB Type-B
Število USB vhodov	1
USB Type-A izhodi	3
VGA vhod (D-Sub)	1
DVI	DA
DVI-D	1
HDMI	DA
HDMI vhodi	1
HDMI različica	1.4
DisplayPort vhodi	1
DisplayPort različica	1.2
Avdio vhod	Ne
Priklop za slušalke	DA
Izhod za slušalke	



	1
Način priklopa	3.5 mm
PC Audio	DA
HDCP	DA
230V	DA

Ergonomija

VESA montaža	DA
Vrsta VESA	100 x 100 mm
Reža za ključavnico	DA
Način varovanja	Kensington
Nastavitev višine	15 cm
Pivot	DA
Kot vrtenja (pivot)	90 - 90 °
Vrtenje - Pivot	DA
Kot vrtenja ekrana (horizontalno)	-180 - 180 °
Tilt	DA
Tilt naklon vrednost	-5 - 30 °
Vrsta menuja (OSD-On Screen Display))	DA
Jeziki menuja OSD	Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, English, Spanish, Finnish, French, Greek, Hungarian, Italian, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Swedish, Turkish, Ukrainian
Število jezikov OSD	21
Plug and Play	DA
LED indikatorji	Operation, Stand-by

Večpredstavnost

Vgrajeni zvočniki	DA
Vgrajena kamera	DA
Število zvočnikov	2
Nazivna moč zvočnikov:	4 W
Piksel	2 MP
Vgrajen mikrofon	DA

Oblika

Namen uporabe	Poslovni
---------------	----------



Barva izdelka	Črna
Front bezel colour	Črna
Odstranljivo stojalo	DA
Barva stojala	Črna
Težke kovine	Hg (Živo srebro), Pb (svinec)
Skladnost	EPA, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, UKRAINIAN, TUV Eye Comfort certified

Pakiranje

Vključeno stojalo	DA
Priloženi kabli	AC Audio (3.5mm), DisplayPort, HDMI, USB Type-A to USB Type-B, VGA
Širina embalaže	700 mm
Globina embalaže	216 mm
Višina embalaže	456 mm
Btto masa skupaj z embalažo	8.53 kg
Priložena programska oprema	SmartControl

Napajanje

Poraba energije (tipično)	18 W
Poraba energije (stanje pripravljenosti)	0.4 W
Poraba energije (PowerSave)	17.5 W
Vhodna napetost	100 - 240 V
AC vhodna frekvenca	50/60 Hz

Pogoji uporabe

Delovna temperatura (TT)	0 - 40 °C
Temperatura skladiščenja (TT)	-20 - 60 °C
Delovna relativna vlažnost (HH)	20 - 80 %
Relativna vlažnost skladiščenja (HH)	20 - 80 %
Delovna nadmorska višina	0 - 3658 m
Nedelovna nadmorska višina	0 - 12192 m

Mere in masa

Širina (s stojalom)	613 mm
Masa (s atojalom)	6.42 kg



Širina (brez stojala)	61.3 cm
Globina (brez stojala)	5.1 cm
Višina (brez stojala)	36.6 cm
Masa (brez stojala)	4.77 kg

Tehnične podrobnosti

Standardi	RoHS, ENERGY STAR
-----------	-------------------

Recycling data

Post-consumer recycled plastic	85 %
--------------------------------	------

Ostale lastnosti

Ročno	DA
Embalaža iz reciklažnega materiala	100 %
Enostavno branje - EasyRead mode	DA
Povprečni čas med okvarami (MTBF)	70000 h
Energy efficiency class (old)	A

KATALOGI IN NAVODILA ZA UPORABO

- <https://cdn.e-misija.si/pdf/275B1H.pdf>

ZUNANJE POVEZAVE

- [Informacijski list izdelka](#)

TEHNIČNI PODATKI

PODATKI PROIZVAJALCA

Philips Consumer Lifestyle BV
Tussendiepen 4, Drachten
The Netherlands
<https://www.philips.com/>



Zastopnik za EU:

TP Vision Europe B.V.
Prins Bernhardplein 200, JB Amsterdam
The Netherlands

Obvestila in varnostna opozorila:

