



**MONITOR HP 68,5 CM (27,0") Z27N
G2 2560X1440 IPS 5,3MS DVI HDMI
DISPLAYPORT PIVOT USB-C
1/2XUSB3.0 SRGB 99% (1JS10A4)**

SKU: Z27N-G2

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

OPIS IZDELKA

Velikost zaslona: IPS 68,5 cm (27 in.) w/IPS/LED monitor, Narrow 3-sided Micro

Ločljivost: 2560 x 1440 @ 60 Hz (16:9), anti-glare (zaščita proti bleščanju)

Kontrast: 1.000:1; dinamični : 10.000.000:1; št. barv: 16.7 milijonov 8 Bit (6 Bit + A-FRC) ; barvni gamut: sRGB > 99 %

Svetilnost: 300 nits (cd/m2)

Vidni kot: 178° horizontal/178° vertical,

Velikost pik: 0.233 mm

Odzivni čas: 5,3 ms (siva na sivo)

Priklopi: Vhodni: (1) DVI-D, (1) HDMI 1.4 (s podporo HDCP); (2) DisplayPort 1.2 (s podporo HDCP) ; 3x USB 3.0 (eden za priklop v računalnik- upstream, dva za priklop v napravo- downstream); (2) USB Type-C 3.1 (1x zadaj, 1x ob strani); 1 audio

Posebnosti: nagib: od -5° do +22°; vodoravni zasuk: +/-45°; nastavljiv po višini: 150 mm; Pivot 90°, VESA: 4 x 100 mm, Zaslon brez arzena; osvetlitev zaslona od zadaj brez živega srebra; nizka količina halogenih snovi, preko DP možnost priklopa v Daisy Chain

Barva: črna

Zvočniki: brez zvočnikov, priporočamo nakup dodatka 2LC49AA; HP B300 PC Mounting Bracket 2DW52AA- možna montaža HP WS Mini, HP Dektop Mini, HP ThinClient na zadnjo stran monitorja

Masa: 8 kg (s podstavkom)

Dimenzije: 61.3 x 21.4 x 50.9 cm (ŠxGxV) s stojalom, 61.3 x 4.71 x 36.4 cm (brez stojala)

Ostalo: Priloženi kabli: DisplayPort 1.2 1,8 m , USB 3.1 C-A 1,8 m, napajalni 1,9 m;certifikati: ENERGY STAR®, TCO, Epeat Gold, poraba energije: tipična 48W; horizontalna frekvenca: 27 do 112 kHz;



vertikalna frekvenca: 24 do 75 Hz
Garancija: 3 leta

VEČ PODATKOV

Vrsta zaslona

Velikost zaslona	68.6 cm (27")
Svetilnost zaslona (tipična)	350 cd/m²
Ločljivost zaslona	2560 x 1440 pixels
Odzivni čas	5 ms
3D	-
Tip HD	Quad HD
Tehnologija zaslona	LED
Vrsta panela	IPS
Podprte grafične resolucije	640 x 480 (VGA), 720 x 480, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (WXGA), 1280 x 800 (WSXGA), 1440 x 900 (WUXGA), 1600 x 900 (WUXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA)
Kontrastno razmerje (tipično)	1000:1
Vidni kot, horizontalni	178°
Vidni kot, vertikalni	178°
Prikazano število barv	16.78 milion barv
Native razmerje	16:9
Kontrastno razmerje (dinamično)	10000000:1
Diagonala zaslona	68.58 cm
Velikost točke	0.233 x 0.233 mm
Vodoravno skeniranje	27 - 112 kHz
Navpično skeniranje	24 - 75 Hz
Vidna velikost, horizontalno	59.7 cm
Vidna velikost, vertikalno	33.6 cm
HDCP	Da

Večpredstavnost

Vgrajeni zvočniki	-
Vgrajena kamera	-
Vgrajen TV tuner	-



Oblika

Namen uporabe	Poslovni
Barva izdelka	Srebrna

Splošno

G-SYNC	-
AMD FreeSync	-

Thin Client

Nameščen odjemalec	-
--------------------	---

Vmesniki

Vgrajen USB hub	Da
DVI	Da
HDMI vhodi	1
USB hub verzija	USB 3.0 (3.1 Gen 1)
Vrsta USB vhoda	USB Type-C
Število USB vhodov	1
USB Type-A izhodi	3
USB Type-C downstream ports quantity	2
DVI-D	1
DisplayPort vhodi	2
Avdio vhod	Da

Ergonomija

Reža za ključavnico	Da
Vklopno-izklopno stikalo 1-0	Da
VESA montaža	Da
Nastavitev višine	Da
VESA pritrditev	100 x 100 mm
Pivot	Da
Kot vrtenja (pivot)	0 - 90°
Vrtenje - Pivot	Da
Kot vrtenja ekrana (horizontalno)	-45 - 45°
Prilagoditev Tilt	Da



Tilt angle vrednost	-5 - 22°
Nastavitev višine	15 cm
Jeziki menuja OSD	Simplified Chinese, Traditional Chinese, German, Dutch, English, Spanish, French, Italian, Japanese, Portuguese
Število jezikov OSD	10
Plug and Play	Da

Napajanje

Poraba energije (stanje pripravljenosti)	0.5 W
Poraba energije (tipično)	45 W
Letna poraba energije (kWh)	62 kWh
Razred energijske učinkovitosti	B
Vhodna napetost	100 - 240 V
AC vhodna frekvenca	50/60 Hz
Poraba energije (max)	96 W

Pogoji uporabe

Delovna temperatura (TT)	5 - 35 °C
Temperatura skladiščenja (TT)	-20 - 60 °C
Delovna relativna vlažnost (HH)	20 - 80%
Relativna vlažnost skladiščenja (HH)	5 - 95%

Certifikati

Energy Star Certifikat	Da
EPEAT skladnost	Gold

Mere in masa

Širina	613 mm
Globina	47.1 mm
Višina	364 mm
Masa	8 kg
Širina (s stojalom)	613 mm
Globina (s stojalom)	214 mm
Višina (s stojalom)	509 mm
Masa (s stojalom)	11 kg



Ostale lastnosti

Vrsta zaslona

LED

UPORABNE POVEZAVE

- <https://de.ingrammicro.eu/content/pdf/2M3PL46.pdf>