HP OMEN LCD 27qs G2 68,6 cm 27 QHD 2560x1440 240 Hz1ms 400nits2xHDMI, DP,USB, Pivot,VESA platta pc-skärmar 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pixlar Quad HD Svart



Märke : HP **Produktfamilj:** OMEN **Produktkod:** AW3V0E9#ABB

Product name : LCD OMEN 27qs G2 68,6 cm 27 QHD 2560x1440 240 Hz1ms 400nits2xHDMI, DP,USB, Pivot,VESA



HP OMEN LCD 27qs G2 68,6 cm 27 QHD 2560x1440 240 Hz1ms 400nits2xHDMI, DP,USB, Pivot,VESA. Skärm diagonal: 68,6 cm (27"), Upplösning: 2560 x 1440 pixlar, HD-typ: Quad HD, Skärmtyp: LCD, Skärmytskikt: Mätt, Svarstid (medel): 1 ms, Native bildförhållande: 16:9, Betraktningsvinkel (horisontell): 178°, Synfältsvinkel (vertikal): 178°. Inbyggda högtalare. Inbyggd USB-hubb, USB-hubbversion: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-fäste, Höjdjustering. Produktens färg: Svart



Display	
Skärm diagonal *	68,6 cm (27")
Upplösning *	2560 x 1440 pixlar
HD-typ *	Quad HD
Native bildförhållande *	16:9
Skärmtyp *	LCD
Paneltyp *	IPS Black
LED-bakgrundsbelysning	✔
Typ av bakgrundsbelysning	LED, kantbelysning
Pekskärm *	✘
Ljusstyrka (normal)	400 cd/m²
Ljusstyrka	400 cd/m²
Svarstid (medel) *	1 ms
Responstid (MPRT)	1 ms
Skärmytskikt	Mätt
Anti-glare skärm	✔
Skärmform *	Platt
Grafikupplösningar som stöds	1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 800, 1440 x 900 (WXGA+), 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440, 3840 x 2160, 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 720 x 480, 720 x 576, 800 x 600 (SVGA)
Bildförhållande	16:9
Kontrastförhållande (medel) *	2000:1
Kontrastförhållande (dynamisk)	10000000:1
Max uppdateringsfrekvens *	280 hz
Betraktningsvinkel (horisontell)	178°
Synfältsvinkel (vertikal)	178°
Antal färger *	16,7 miljoner färger
Bildpunktavstånd	0,2331 x 0,2331 mm

Anslutningar	
HDCP	✔

Ergonomi	
VESA-fäste *	✔
Gränsssnitt för panelmontering	100 x 100 mm
Produktvikt (oz) *	✘
Höjdjustering *	✔
Justerbar höjd (max)	10 cm
Svängarm	✔
Pivot vinkel	-90 - 90°
Lutningsjustering	✔
Lutningsvinkel	-5 - 20°
Skärmgränssnitt (OSD)	✔

Strömtillförsel	
Energieffektivitetsklass (SDR) *	F
Energieffektivitetsklass (HDR) *	F
Energiförbrukning (SDR) per 1 000 timmar *	25 kWh
Energiförbrukning (HDR) per 1 000 timmar *	60 kWh
Strömförbrukning (vanlig) *	54 W
Strömförbrukning i vänteläge *	0,5 W
Strömförbrukning (max)	106 W
Strömförbrukning i avslaget läge	0,3 W
AC-inspänning	100 - 240 V
Växelström Frekvens	50/60 hz
Nätaggregatstyp	Intern
Energieffektivitetsskalning	A till G

Miljökrav	
Temperatur vid drift	5 - 35 ° C

Display	
Pixeltäthet	109 ppi
Horisontellt sökområde	30 - 463 kHz
Vertikalt sökområde	50 - 280 hz
Bildstorlek horisontalt	59,7 cm
Bildstorlek vertikalt	33,6 cm
Diagonal skärmstorlek	68,6 cm
HDR-stöd	✔
HDR-teknik (High Dynamic Range)	DisplayHDR 400
Dimfaktor	25%
Ytans hårdhet	3H
Färgdjup	8 bit
Färgomfång	95%

Prestanda	
NVIDIA G-SYNC *	✔
Typ av NVIDIA G-SYNC	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync *	✔
Typ av AMD FreeSync	FreeSync Premium
Flimmerfriteknik	✔
Låg blåljus-teknik	✔
HP segment	Hem

Multimedia	
Antal talare	2
Uteffekt (RMS)	6 W
Inbyggda högtalare *	✔
Inbyggd kamera *	✘

Design	
Positionering på marknaden *	Spela
Produktens färg *	Svart
Färgnamn	Black
Löstagbart stativ	✔
Fötter färg	Svart

Anslutningar	
Inbyggd USB-hubb *	✔
USB-hubbversion	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Antal USB typ A-portar nedströms	2
HDMI *	✔
Antal HDMI-portar	2
HDMI-version	2.0
Antal Displayportar	1
DisplayPort-version	1.4
Hörlursutgång *	✔
Hörlursutgångar	1
Hörlursanslutning	3,5 mm

Miljökrav	
Intervall för relativ operativ luftfuktighet	5 - 95%
Fuktighet (förvaring)	20 - 80%
Altitud vid drift	0 - 5000 m
Höjd över havet i avstängt läge	0 - 12192 m
Icke-fungerande relativ luftfuktighet (icke kondenserande)	20 - 80%

Vikt & dimension	
Bredd (med stativ)	613,6 mm
Djup (med stativ)	223,3 mm
Höjd (med stativ)	523,7 mm
Vikt (med stativ)	8,35 kg
Bredd (utan stativ)	613,6 mm
Djup (utan stativ)	52,2 mm
Höjd (utan stativ)	364,3 mm
Vikt (utan stativ)	6,31 kg

Förpackning	
Förpackningens bredd	699 mm
Låddjup	160 mm
Förpackningens höjd	446 mm
Vikt inkl. förpackning	11,3 kg
Förpackningstyp	Låda
Garantisedel	✔

Förpackningens innehåll	
Kabel inkluderad	DisplayPort, USB typ A till USB typ B
Snabbstartsguide	✔

Hållbarhet	
Hållbara tekniker och material	At least 5% recycled metal; Contains 20% recycled glass in the monitor panel; HP paper-based packaging is from recycled or certified sources; At least 80% post-consumer recycled plastic; Low halogen

Övrigt	
Ursprungsland	Kina
UNSPSC-kod	43211902
Förpackningarnas innehåll	Monitor; Warranty card; USB Type-A to B cable; AC power cable; Quick Setup Poster; DisplayPort 1.4 cable; Cable holder; Base stand; Color calibration report
Vikt	8,35 kg
Certifikat för överensstämmelse	CCC, CB, EAC, RoHS, BIS, Federal Communications Commission (FCC), CE, BSMI



0198701731368



198701731368

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 15-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date