GIGABYTE

GIGABYTE MO27U2 OLED 4K UHD Gaming Monitor



Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: MO27U2 EK

Produktname : MO27U2 OLED 4K UHD Gaming Monitor

- 27-Zoll-OLED-Panel mit 3840 x 2160 UHD-Auflösung
- 240 Hz Bildwiederholrate, 0,03 ms Reaktionszeit
- 10-Bit-Display mit 99 % DCI-P3-Farbraumabdeckung und Pantone-Zertifizierung
- Unterstützt VESA DisplayHDR True Black 400, ClearMR 13000, AMD FreeSync Premium Pro und ist mit NVIDIA G-Sync kompatibel
- Ergonomisches Design mit Höhenverstellung sowie Neigungs-, Dreh- und Pivotfunktion

3840 x 2160, 240Hz, 0.03ms, 1000 cd/m², DisplayHDR True Black 400, HDMI 2.1, DisplayPort 1.4



GIGABYTE MO27U2 OLED 4K UHD Gaming Monitor:

Erleben Sie ein beeindruckendes Upgrade mit dem MO27U2. Dank QD-OLED-Technologie, einer Bildwiederholrate von 240 Hz, einer Reaktionszeit von nur 0,03 ms und durchdachten taktischen Funktionen überzeugt der MO27U2 mit hoher Farbgenauigkeit und sorgt für ein reaktionsschnelles Spielerlebnis. Eine starke Wahl für anspruchsvolle Gamer.

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ *	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	QD-OLED
Panel-Typ *	OLED
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Typ der Hintergrundbeleuchtung	QD
Touchscreen *	✘
Helligkeit (peak)	1000 cd/m²
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²
Reaktionszeit *	0,03 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	✔
Bildschirmform *	Flach
Kontrastverhältnis *	1500000:1
Maximale Bildwiederholrate *	240 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	1,07 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,153 x 0,153 mm
Sichtbare Größe (horizontal)	59 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,3 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400 True Black
Farbtiefe	10 Bit
Farbraumstandard	DCI-P3

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang *	✔
Kopfhörerausgänge	1
Eingebaute KVM-Umschaltung	✔

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Wandmontage	✔
Kabelsperre-Slot *	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung *	✔
Einstellbare Höhe (max.)	13 cm
Pivot	✔
Pivot Winkel	0 - 90°
Schwenkbar	✔
Schwenkwinkelbereich	-15 - 15°
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-5 - 21°
On-Screen-Display (OSD)	✔

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	33 kWh

Publication date: 03-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

Bildschirm	
Farbskala	99%
Farbpalette DCI-P3	99%

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✔
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync *	✔
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Flimmerfreie Technologie	✔
Spiel-Modus	✔

Multimedia	
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	10 W
Eingebaute Lautsprecher *	✔
Integrierte Kamera *	✘

Design	
Marktpositionierung *	Gaming
Produktfarbe *	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	✔
Fußfarbe	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✔
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✔
USB Power Delivery	✔
USB-Stromversorgung bis zu	18 W
HDMI *	✔

Energie	
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	40 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	45 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave)	0,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	610,3 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	187,5 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	499,5 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	7,11 kg
Breite (ohne Standfuß)	610,3 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	57,2 mm
Höhe (ohne Standfuß)	356,4 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	5,48 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	860 mm
Verpackungstiefe	160 mm
Verpackungshöhe	480 mm
Paketgewicht	11,3 kg
Verpackungsart	Box

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✔
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI, USB
Schnellstartübersicht	✔

Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Crosshair
Garantiezeit	3 Jahr(e)

Technische Details	
Wiederholfrequenz	60 Hz

4719331864095

0889523044872

889523044872

Catalog Object Cloud

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