

GIGABYTE G27Q20 27" QHD Gaming-Monitor - 2560 x 1440, 200Hz, 0.5ms, G-Sync-kompatibel, FreeSync Premium, HDR10, HDMI 2.0, DisplayPort 1.4

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: G27Q20 EU

Produktname : G27Q20 27" QHD Gaming-Monitor - 2560 x 1440, 200Hz, 0.5ms, G-Sync-kompatibel, FreeSync Premium, HDR10, HDMI 2.0, DisplayPort 1.4

- 68,6 cm (27 Zoll) SuperSpeed IPS-Panel mit QHD-Auflösung
 - 200 Hz Bildwiederholrate, 0.5 ms Reaktionszeit
 - 10-Bit Display mit 94 % DCI-P3 Farbraumabdeckung
 - Unterstützt HDR Ready, AMD FreeSync Premium und G-SYNC Compatible
 - Ergonomisches Design: Höhen-, Neig-, Dreh- und Pivot-Verstellung
- G27Q20 27" QHD Gaming-Monitor - 2560 x 1440, 200Hz, 0.5ms, G-Sync-kompatibel, FreeSync Premium, HDR10, HDMI 2.0, DisplayPort 1.4

GIGABYTE G27Q20 27" QHD Gaming-Monitor - 2560 x 1440, 200Hz, 0.5ms, G-Sync-kompatibel, FreeSync Premium, HDR10, HDMI 2.0, DisplayPort 1.4:

Der GIGABYTE G27Q20 bietet QHD-Auflösung mit 200 Hz Bildwiederholrate und 0.5 ms Reaktionszeit, ideal für kompetitives Gaming. Zu den Features gehören AMD FreeSync Premium, HDR-Unterstützung, 10-Bit Farbtiefe und eine Farbraumabdeckung von 94 % DCI-P3. TÜV Augenschutz sowie integrierte Gaming-Tools sorgen für Komfort und Vorteile im Spiel.



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")	DisplayPorts-Version	1.4
Display-Auflösung *	2560 x 1440 Pixel	Audioanschlüsse	✗
HD-Typ *	Quad HD	Kopfhörerausgang *	✓
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Kopfhörerausgänge	1
Bildschirmtechnologie *	LED	Ergonomie	
Panel-Typ *	SS-IPS	VESA-Halterung *	✓
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Seiten-LED	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Touchscreen *	✗	Kabelsperr-Slot *	✓
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Reaktionszeit *	0,5 ms	Höhenverstellung *	✓
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	Einstellbare Höhe (max.)	13 cm
Bildschirmform *	Flach	Pivot	✓
Unterstützte Grafik-Auflösungen	2560 x 1440	Pivot Winkel	0 - 90°
Unterstützte Video-Modi	1440p	Schwenkbar	✓
Kontrastverhältnis *	1000:1	Schwenkwinkelbereich	0 - 15°
Maximale Bildwiederholrate *	200 Hz	Neigungsverstellung	✓
Bildwinkel, horizontal	178°	Neigungswinkelbereich	-5 - 21°
Bildwinkel, vertikal	178°	Energie	
Anzahl der Farben des Displays *	1,07 Milliarden Farben	Energieeffizienzklasse (SDR) *	E
Pixel Abstand	0,2331 x 0,2331 mm	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	21 kWh
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	39 kWh
Bildschirmdiagonale (cm)	69 cm	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	21 W
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Farbraumstandard	DCI-P3		
Farbskala	94%		

Bildschirm		Energie	
sRGB Abdeckung (klassisch)	123%	Stromverbrauch (PowerSave)	0,3 W
Farbpalette DCI-P3	94%	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Leistungen		AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
NVIDIA G-SYNC *	✓	Eingangsstrom	3.42 A
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible	Netzteil Ausgangsspannung	19 V
AMD FreeSync *	✓	Netzteiltyp	Intern
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium	Energieeffizienzskala	A bis G
Flimmerfreie Technologie	✓	Gewicht und Abmessungen	
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	612 mm
Multimedia		Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	192 mm
Eingebaute Lautsprecher *	✗	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	515 mm
Integrierte Kamera *	✗	Gewicht (inklusive Standfuß)	6,16 kg
Design		Breite (ohne Standfuß)	612,7 mm
Marktpositionierung *	Gaming	Tiefe (ohne Standfuß)	59 mm
Produktfarbe *	Schwarz	Höhe (ohne Standfuß)	371,5 mm
Vorderer Rahmen	Schwarz	Gewicht (ohne Standfuß)	4,55 kg
Abnehmbarer Standfuß	✓	Verpackungsdaten	
Anschlüsse und Schnittstellen		Verpackungsbreite	800 mm
Integrierter USB-Hub *	✓	Verpackungstiefe	480 mm
USB-Hub-Version	2.0	Verpackungshöhe	169 mm
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1	Paketgewicht	8,55 kg
HDMI *	✓	Verpackungsart	Box
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2	Lieferumfang	
HDMI-Version	2.0	Ständer enthalten	✓
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI, USB
		Stromadapter enthalten	✓
		Schnellstartübersicht	✓
		Sonstige Funktionen	
		Garantiezeit	3 Jahr(e)
		Technische Details	
		Wiederholfrequenz	60 Hz



4719331873868



0889523052037



889523052037

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.