

Gigabyte OLED-Monitor 68,6 cm 27" 2560 x 1440 QHD @ 360 Hz 1000 cd/m² 1500000:1 DisplayHDR 400 True Black 0,03 ms 2xHDMI DisplayPort USB-C Lautsprecher



Artikelnummer 999843724

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Gigabyte OLED-Monitor 68,6 cm 27" 2560 x 1440 QHD @ 360 Hz 1000 cd/m² 1500000:1 DisplayHDR 400 True Black 0,03 ms 2xHDMI DisplayPort USB-C Lautsprecher

Produktbeschreibung:

Allgemeines Typ Flachbildschirm (TFT/LCD) Farbe
Schwarz Anzeige Bilddiagonale (cm) 68,6 cm Bilddiagonale
(Zoll) 27 " Auflösung 2560 * 1440 Auflösungsstandard
WQHD (2560x1440) Kontrastverhältnis 500000:1 Schnittstellen/Konnektivität
Video-Schnittstellen DisplayPort;
HDMI PC-Schnittstellen USB Typ C Audio Lautsprecher
Ja Technische Daten Bildwiederholfrequenz (Hz)
360 Hz Verstellbarkeit Höhenverstellbar Sonstiges /
Zubehör Energieeffizienzklasse G
Technische Details:

Allgemein
Display-Typ
OLED-Monitor / Quantum Dot OLED
Energie Effizienzklasse
Klasse G
Energieklasse (HDR)
Klasse G
Diagonalabmessung
68,6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie
AMD FreeSync Premium Pro
Integrierte Peripheriegeräte
USB 3.0-Hub
USB-Spannungsversorgung
18 Watt
Seitenverhältnis
16:9
Native Auflösung
QHD 2560 x 1440 bei 360 Hz
Pixelpitch

0.2292 mm

Helligkeit

1000 cd/m²

Kontrast

1500000:1

HDR-Format

HDR400

HDR-Zertifizierung

DisplayHDR 400 True Black

Farbunterstützung

1,0737 Milliarden Farben (10-Bit)

Farbraum

99% DCI-P3

Reaktionszeit

0,03 ms (Gray-to-Gray)

Horizontaler Betrachtungswinkel

178

Vertikaler Betrachtungswinkel

178

Bildschirmbeschichtung

Blendfrei

Besonderheiten

Bild in Bild, Bild für Bild, Picture Mode, flimmerfreie Technologie, Crosshair Display, mit Game-Timer, Nachtsichtmodus, Monitorkalibrierung Delta E2, 6-Achsen-Farbkontrolle, Gigabyte RGB Fusion 2.0, FPS-Counter, Black Equalizer 2.0, AORUS Dashboard, AORUS OSD Sidekick, HDR 400 True Black, Eagle Eye, VESA DisplayHDR, KVM, Auto-Update, VESA Certified ClearMR 13000, Tactical Switch

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

61,03 cm x 15,86 cm x 53,25 cm - mit Fuß

Gewicht

7,2 kg

Audio

Typ

Lautsprecher - Stereo

Ausgangsleistung/Kanal

5 Watt

Konnektivität

Schnittstellen

2 x HDMI | DisplayPort | USB 3.2 Upstream (Typ B) | 2 x USB 3.2 Downstream (Typ A) | USB-C/DisplayPort Alt Mode (Alt Mode, Leistung bis 18 W) | Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) | Mikrofon (Mini-Klinkenstecker)

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition

Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung

Neigungswinkel

-5/20

Schwenkwinkel

20

Rotationswinkel

0/+90

Höheneinstellung

130 mm

VESA-Halterung

100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale

Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)

Zubehör im Lieferumfang

Netzkabel

Enthaltene Kabel

1 x HDMI-Kabel | 1 x DisplayPort-Kabel | 1 x USB-Kabel

MTBF

30,000 Stunde(n)

Kennzeichnung

RoHS, WEEE, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, DisplayPort 1.4

Schlossstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Stromversorgung

Eingangsspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)

34 kWh/1.000 h

Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)

38 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (typisch)

53 Watt

Stromverbrauch im Standby-Modus

0.5 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus)

0.3 Watt

Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software

Gigabyte Control Center

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

Mit Fuß - Breite: 61,03 cm - Tiefe: 15,86 cm - Höhe: 53,25 cm - Gewicht: 7,2 kg | Ohne Fuß - Breite: 61,03 cm - Tiefe: 5,72 cm - Höhe:

35,64 cm - Gewicht: 5 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

90 cm

Transporttiefe

19 cm

Transporthöhe

56 cm

Transportgewicht

11,3 kg

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

35 °C

Produkteigenschaften

Schnittstellendetails - Schnittstellen	2 x USB 3.2 Downstream (Typ A), USB 3.2 Upstream (Typ B), Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker), DisplayPort, 2 x HDMI, Mikrofon (Mini-Klinkenstecker), USB-C/DisplayPort Alt Mode (Alt Mode, Le
Eingangssignal	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Display - Native Auflösung	2560 x 1440
Software - Typ	Gigabyte Control Center
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	360 Hz
Größe diagonal (metrisch)	68,6 cm
Display - Diagonale	27 Zoll
Reaktionszeit	0,03 ms
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Audioausgang - Typ	Lautsprecher
Display - Schnittstelle	USB-C, HDMI, DisplayPort
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Display - Technologie	Quantum Dot OLED
Display - Typ	OLED-Monitor
Gewicht	7,2 kg

Weitere Bilder

