

# Gigabyte AMD Radeon RX 7600 Gaming OC 8 GB GDDR6 Grafikkarte HDMI/DP ATX // tbd-bit 8 / tbd MHz / Cuda Cores / PCI-E 4.0 x8 2x DP HDMI

**Artikelnummer** 999619769

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Gigabyte AMD Radeon RX 7600 Gaming OC 8 GB GDDR6 Grafikkarte HDMI/DP ATX // tbd-bit 8 / tbd MHz / Cuda Cores / PCI-E 4.0 x8 2x DP HDMI

Produktbeschreibung:

Design Kühlung Aktiv Kühltechnik GIGABYTE WINDFORCE  
3X Anzahl Lüfter 3 Lüfter Formfaktor Full-Height/Full-Length  
(FH/FL) Höhe der Halterung Full-Height (FH) Beleuchtung  
Ja Farben der Beleuchtung Multi Produktfarbe Schwarz  
Prozessor Grafikprozessorenfamilie AMD GPU Radeon  
RX 7600 Maximale Auflösung 7680 x 4320 Pixel CUDA  
Nein Prozessortaktfrequenz 2355 MHz Prozessor-Boost-Taktfrequenz  
2755 MHz Streamprozessoren 2048 Maximale Displays  
pro Videokarte 4 Speicher Separater Grafik-Adapterspeicher  
8 GB Grafikkartenspeichertyp GDDR6 Breite der  
Speicherschnittstelle 128 Bit Anschlüsse und Schnittstellen  
Schnittstelle PCI Express 4.0 Anzahl HDMI-Anschlüsse  
2 Anzahl DisplayPort Anschlüsse 2 HDMI-Version  
2.1a DisplayPorts-Version 1.4a USB Typ-C Anzahl  
Anschlüsse 1 Leistungen TV Tuner integriert Nein  
DirectX-Version 12 Ultimate OpenGL-Version 4.6  
Dual-Link-DVI Nein AMD FreeSync Ja Systemanforderung  
Unterstützt Windows-Betriebssysteme Windows 10 x64,  
Windows 11 x64 Leistung Min. Systemstromversorgung  
550 W Zusätzliche Stromanschlüsse 1x 8-pin Gewicht  
und Abmessungen Tiefe 287 mm Höhe 50 mm Breite  
115 mm Verpackungsdaten Benutzerhandbuch Ja Verpackungsart Box  
Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Grafikkarten

Bustyp

PCI Express 4.0

Grafikprozessor

AMD Radeon RX 7600  
Boost-Takt  
2755 MHz  
Streamprozessoren  
2048  
Max Auflösung  
7680 x 4320  
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme  
4  
Schnittstellendetails  
2 x DisplayPort (Version 1.4a) | 2 x HDMI (unterstützt 4K bei 120 Hz wie spezifiziert in HDMI 2.1a)  
API-Unterstützung  
OpenGL 4.6, DirectX 12 Ultimate  
Besonderheiten  
LED-Anzeige, GIGABYTE WINDFORCE-Kühlungsdesign, umgekehrter Luftstrom, RGB-Fusion, Radeon Image Sharpening, 3D Active Fan, Metall-Rückplatte, AMD Link, Kupferverbund-Wärmerohre, Radeon Super Resolution (RSR), RDNA 3 Gaming Architecture, AMD FidelityFX Super Resolution 2 (FSR), AMD Radiance Display Engine, AMD Radeon Boost Technology, AMD Radeon Anti Lag Technology, AMD Smart Technologies, AMD Noise Suppression, GPU-Kupferplatten mit direktem Kontakt, Screen-Kühlung, Graphene Nano Lubricant  
Arbeitsspeicher  
Größe  
8 GB  
Technologie  
GDDR6 SDRAM  
Speichergeschwindigkeit  
18 Gbps  
Busbreite  
128-bit  
Systemanforderungen  
Erforderliche Leistungsversorgung  
550 W  
Zusätzliche Anforderungen  
8-poliger PCI Express-Stromversorgungsanschluss  
Verschiedenes  
Software inbegriffen  
AMD Radeon Software Adrenalin Edition, Gigabyte Control Center  
Breite  
5 cm  
Tiefe  
28,2 cm  
Höhe  
11,5 cm  
Herstellergarantie  
Service und Support  
Begrenzte Garantie - 3 Jahre

## Produkteigenschaften

<b>Grafikkartenfunktionen</b>	Radeon Image Sharpening, 3D Active Fan, AMD Radiance Display Engine, RDNA 3 Gaming Architecture, AMD FidelityFX Super Resolution 2 (FSR), AMD Link, Graphene Nano Lubricant, AMD Radeon Anti Lag Technology, AMD Radeon Boost Technology, RGB-Fusion, Komposite Kupfer-Wärrohre, GIGABYTE WINDFORCE-Kühlungsdesign, AMD Smart Technologies, Bildschirmkühlung, AMD Radeon Super Resolution (RSR), GPU-Kupferplatten mit direktem Kontakt, Metallrückwand, LED-Anzeige, Umgekehrter Luftstrom, AMD Noise Suppression
<b>Produkttyp</b>	Grafikkarte
<b>Software - Typ</b>	Gigabyte Control Center, AMD Radeon Software Adrenalin Edition
<b>Videoausgang - Typ</b>	Grafikkarte
<b>Grafikprozessor-Hersteller</b>	AMD
<b>Grafikprozessor</b>	AMD Radeon RX 7600
<b>Unterstütztes Videosignal</b>	DisplayPort, HDMI
<b>Farbkategorie</b>	Silber, Schwarz
<b>Schnittstellen Typ</b>	PCI Express 4.0
<b>Schnittstellendetails - Schnittstellendetails</b>	2 x HDMI (unterstützt 4K bei 120 Hz wie , 2 x DisplayPort (Version 1.4a)
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Max. externe Auflösung</b>	7680 x 4320
<b>Videospeicher - Speichergeschwindigkeit</b>	18 Gbps
<b>Videospeicher - Technologie</b>	GDDR6 SDRAM

## Weitere Bilder

