SPARKLE Intel Arc B570 GUARDIAN Luna - OC Edition

Grafikkarten - Arc B570 - 10 GB GDDR6 - PCle 4.0 x16 - 3 x DisplayPort - HDMI

Gruppe Grafikkarten SPARKLE Hersteller

Hersteller Art. Nr. SB570GW-10GOC

EAN/UPC 4711342290863



Beschreibung

Erleben Sie Grafikleistung mit der SPARKLE Intel Arc B570 GUARDIAN Luna. Diese OC Edition-Grafikkarte wurde sowohl für Gamer als auch für Kreative entwickelt und bietet Klarheit auf einer Vielzahl von Displays. Mit einer maximalen externen Auflösung von 7680 x 4320 genießen Sie detaillierte Grafiken und flüssige Bewegungen, unterstützt durch eine V-Sync-Rate von bis zu 120 Hz bei Anschluss über HDMI.

Ausgestattet mit 10 GB GDDR6-SDRAM und einer Busbreite von 160 Bit liefert die B570 GUARDIAN Luna eine Bandbreite von 380 GBps. Sie unterstützt verschiedene APIs, darunter DirectX 12 und OpenGL 4.6, und gewährleistet so die Kompatibilität mit aktueller Software und Anwendungen. Fortschrittliche Kühltechnologie und Funktionen wie Intel Deep Link Technology und Adaptive-Sync tragen dazu bei, die Leistung auch bei intensiven Gaming-Sessions aufrechtzuerhalten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	SPARKLE Intel Arc B570 GUARDIAN Luna - OC Edition - Grafikkarten - Arc B570 -
	10 CD

Gerätetyp Grafikkarten

PCI Express 4.0 x16 (x8 mode) Bustyp

Grafikprozessor Intel Arc B570 10 GB GDDR6 Arbeitsspeicher

Boost-Takt 2660 MHz

Speicherschnittstelle 160-Bit

Max Auflösung 7680 x 4320

Informationen zur max. DisplayPort: 7680 x 4320 bei 60 Hz/HDMI: 7680 x 4320 bei 120 Hz Auflösung

Schnittstellendetails HDMI

3 x DisplayPort

DirectX 12 Ultimate, Vulkan 1.3, OpenGL 4.6, OpenCL 3.0 API-Unterstützung

Abmessungen (Breite x Tiefe x 24.2 cm x 10.5 cm x 4.4 cm

Höhe)

Ausführliche Details

Allgemein



Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16 (x8 mode)
Grafikprozessor	Intel Arc B570
Boost-Takt	2660 MHz
Max Auflösung	7680 x 4320 bei 120 Hz
Informationen zur max. Auflösung	DisplayPort: 7680 x 4320 bei 60 Hz/HDMI: 7680 x 4320 bei 120 Hz
Schnittstellendetails	HDMI 3 x DisplayPort
API-Unterstützung	DirectX 12 Ultimate, Vulkan 1.3, OpenGL 4.6, OpenCL 3.0
Besonderheiten	18 Xe Cores, 18 Ray Tracing Units, 144 Intel XMX-Engines, TORN cooling 2.0, Metall-Rückplatte, Ray Tracing, variable rate shading (VRS), Adaptive-Sync, AV1 Decode-Support, Unterstützung für AV1-Codierung, VP9 Support, Intel Deep Link Technology, Axialgebläse
	Arbeitsspeicher
Grösse	10 GB
Technologie	GDDR6 SDRAM
Busbreite	160-Bit
Bandbreite	380 GBps
	Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Windows 11, Windows 10
Erfoderliche Leistungsversorgung	600 W
Zusätzliche Anforderungen	8-poliger PCI Express-Stromversorgungsanschluss
	Verschiedenes
Leistungsaufnahme im Betrieb	170 Watt
Breite	24.2 cm
Tiefe	10.5 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	796 g

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.