

NINETEEN Q670E



Server-PC mit optionaler Nvidia GPU

Der NINETEEN Q670E ist der perfekte PC für Serveranwendungen und kann durch seine optionale Nvidia RTX Grafikkarte auch in Bereichen wie Deep Learning, Industrieüberwachung und für KI-Berechnungen verwendet werden.

Mit seinem erweiterten Temperaturbereich von 0°C bis zu +60°C und einer Höhe von 1,5 HE lässt sich der Mini-PC perfekt als Server einsetzen.

Technische Daten

System

CPU	Intel® Core i5-12500T (FCLGA1700, 6 Cores)
CHIPSET	Intel® Q670E
GPU	Intel® UHD Graphics 770 (integriert), Nvidia® RTX A2000 (12GB DDR6) (optional) Nvidia® RTX 2000 (16GB DDR6) (optional) Nvidia® RTX 4000 (20GB DDR6) (optional)
RAM	16 GB SO-DDR5 (optional bis 64GB)
SSD / HDD	512 GB M.2 PCIe 4.0 NVMe (optional bis 2TB) 2 x 2,5" SATA3 SSD/HDD

I/Os

Front	1 x Power Button 2 x USB 3.2 Gen1
Back	2 x Audioport (LINE-In, LINE-Out) 1 x Gigabit-LAN 1 x 2.5 Gbps LAN 2 x USB 2.0 2 x USB 3.2 Gen1 3 x USB 3.2 Gen2 1 x USB C 3.2 Gen2 4 x DisplayPort 1.4a 1 x COM RS232 (optional)

Umgebung / Masse

Abmessungen (B x T x H)	424 mm x 298 mm x 68 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0° bis +60°C
Kühlung	aktiv

Umgebung / Masse

Leistungsaufnahme Idle in W	13,5
Wandhalterung	nein

Erweiterungen

M.2	KeyM 2242 (belegt) KeyE 2230
PCIe	1 x (x16 Steckplatz mit je x16 Anbindung)

Sonstiges

Betriebssystem	Windows 10 / 11 / Linux
PSU	100V – 240V AC
Standards & Zertifikate	CE, FCC Class A, RCM, BSMI, VCCI, UKCA, IC, IEC 62368: CE(LVD) / BSMI
Besondere Merkmale	Bei zusätzlicher GPU ändert sich der Temperaturbereich.
Warnhinweis Class A	Das Gerät ist vorgesehen für die Nutzung in Industrieumgebung. Der Betrieb dieses Gerätes kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen.