GEUTEBRÜCK

Hardware Plattform für Geutebrück Software Lösungen

G-ST 6000+ G3



MADE IN GERMANY

NDAA Compliant

ONVIF

Die 19" Rack montierte Hardwareplattform garantiert ein optimales Zusammenspiel mit der Geutebrück Software. Sowohl als Stand-alone Gerät für ein mittleres bis großes Videomanagementsystem mit höheren Speicheranforderungen als auch für den Einsatz in einer vernetzten Lösung über mehrere Niederlassungen oder Einrichtungen hinweg geeignet. Ebenfalls empfohlen als All-in-One VMS-Lösung für größere Videosysteme , z. B. in den Bereichen Bildung, Justizvollzug, Gesundheitswesen, Strafverfolgung, Logistik und vielen anderen. Durch analoge Kit-Optionen kann das Gerät in ein hybrides VMS umgewandelt werden.

- Entwickelt für die hohen Anforderungen bei der Verarbeitung von umfangreichem Videomaterial
- Analyse von Videoinhalten mit G-Core oder als separater Analytics Server
- Hot-Swap-fähige Netzteile und gespiegelte SSDs für das Betriebssystem sind Funktionen, die die Redundanz verbessern

- Microsoft Windows 11 IoT Enterprise LTSC
- Powered by Intel 12gen. IoT
- Bis zu 64GB DDR5 RAM für noch mehr Leistung
- On board RAID 0,1,5,6
- Bis zu 160TB mit 8x 3,5“-HDD Speicherplätzen

Bitte kontaktieren Sie einen Vertriebsmitarbeiter für Preisinformationen, Konfigurationsmöglichkeiten und Bestellungen.

Bitte beachten Sie, dass die Preise für RAM-, SSD- und HDD-Komponenten aufgrund marktbedingter Entwicklungen kurzfristigen Änderungen unterliegen können. Verbindlich ist ausschließlich der zum Zeitpunkt der Bestellung angezeigte Preis.

Technische Daten

Software		
Betriebssystem: Windows 11 IoT Enterprise LTSC	**G-Core:** 6.2, 7.1 oder neuer mit GPU-Support	**G-SIM:** 9.4.3, 10.0.1 oder neuer mit GPU-Support
Performance*		
Aufzeichnung: 750 Mbit/s Datenbank; 92 Kanäle	**Viewer:** 360 Mbit/s; 38 Kanäle	**G-Tect:** AD: 58 Kanäle, VMD: 58 Kanäle, VMX: 50 Kanäle
Speicher		
System: 1x M.2 SSD (opt. 2x M.2 SSD Raid1)	**Bildspeicher:** bis zu 8x HDD, Hot-Swap, Raid 0,1,5,6 (max. 160TB)	
System		
Prozessor: Intel Core i5 oder i7 12th gen. IoT	**Arbeitsspeicher RAM:** 16GB DDR5 Single Dual Channel (opt. 64GB)	**Videoausgänge:** 4x DisplayPort V1.4a, 4K Auflösung
Audioausgang: 1x Stereo (Line Out, Klinkenstecker 3,5mm), Display Port	**USB:** Rückseite: 4 x USB 3.2 (Gen1) Type A, 2x USB 3.2 (Gen2) Type A, 1 x USB 3.2 (Gen2) Type C Vorderseite: 2 x USB 2.0 Typ A	**Netzwerkschnittstellen:** 1x Port 10/100/1000 MBit/s base-TX iAMT 1x Port 10/100/1000/2500 MBit/s
Weitere Schnittstellen: 1x RS232 16x Eingangskontakte, sabotageüberwacht 8x potentialfreie Relaisausgänge, 24VDC 1A	**Spannungsversorgung:** Redundant: 100-240V AC / 60-50 Hz ±10%, 2x 420W Hot-Swap	**Leistungsaufnahme:** ca. 185W (1x M.2 SSD, 8x HDD Raid 5)
Umgebung		
Betriebstemperatur: 0°C bis +40°C **Gewicht:** 23 kg netto	**Formfaktor:** 3U / 3HE	**Abmessungen:** 19"-Rack-Einheit: 3 HE x 542 mm (Tiefe); 482 x 133 x 542 mm (B x H x T)
Zertifizierungen		
CE, EAC		
Garantie		
3 Jahre (opt. 5 Jahre)		
Zubehör		
Systemspeicher: 0.08060 | M.2 SSD mirrored, Raid 1	**Bildspeicher:** bis zu 8x HDD, Hot-Swap, Raid 0,1,5,6	**Netzwerkschnittstellen:** 5.35466 | 1 Port Gbit Netzwerkkarte PCIe 5.35465 | 2 Port Gbit Netzwerkkarte PCIe
Arbeitsspeicher RAM: 1.02921 | 16GB RAM Kit (max. 64GB)		**Analog-Kit:** (Nur Win10) 1.02460 | Analog-Kit H8 1.02470 | Analog-Kit H16
*Konfiguration: G-ST 6000+G3 mit i7 und 16 GB RAM Videoquelle: Scene OutdoorLively, 25fps, H.264, FullHD Jeder Test wurde separat durchgeführt. In Kombination sind die Werte niedriger.		
Bestell-Nr. 0.60620		