GEUTEBRÜCK

VIDEO MANAGEMENT

SECURITY MANAGEMENT

VIDEO CONTENT ANALYSE

INTEGRATIONEN UND MONITORING

SERVICE

HARDWARE

Hardware-Plattform für Geutebrück Software-Lösungen G-ST 3000+ G3











Die flexible Desktop-Hardware-Plattform gewährleistet ein optimales Zusammenspiel mit der Geutebrück-Software. Sowohl als Stand-alone-Gerät für ein mittelgroßes Videomanagementsystem als auch für den Einsatz in einer vernetzten Lösung über mehrere Filialen oder Einrichtungen geeignet. Ebenfalls empfohlen als All-in-One VMS-Lösung für mittelgroße Videosysteme wie Bankfilialen, Schulen, Postämter, Einzelhandelsgeschäfte und viele weitere. Durch analoge Kit-Optionen kann das Gerät in ein Hybrid-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
- Ideal für den Einsatz als ViewStation in größeren Videomanagementsystemen mit GView oder G-SIM OpCon. (mit 4x 4K VI.4a Display-Ports)
- Zur Steigerung der Verfügbarkeit, können Redundanzoptionen wie Hot-Swap-fähige Netzteile und gespiegelte SSDs für das Betriebssystem verwendet werden.

- Microsoft Windows 11 IoT Enterprise LTSC
- Powered by Intel 12gen.
- Bis zu 64 GB DDR5 RAM für noch mehr Leistung
- Bis zu 80TB mit 4x 3,5"-HDD Speicherplätzen
- Zubehör für Rackmontage verfügbar
- Die Hardware kann als eigenständiges VMS, leistungsstarke ViewStation oder robuster Analyseserver konfiguriert und verwendet werden.

Bitte kontaktieren Sie uns für Preisinformationen, Konfigurationsoptionen und Bestellungen.

Technische Daten

Software

Betriebssystem: G-Core: G-SIM:

Windows 11 IoT Enterprise LTSC 6.2, 7.1 oder neuer mit GPU-Support 9.4.3, 10.0.1 oder neuer mit GPU-Support

Performance*

Aufzeichnung: Viewer: G-Tect:

750 Mbit/s Datenbank; 92 Kanäle 360 Mbit/s; 38 Kanäle AD: 58 Kanäle, VMD: 58 Kanäle,

VMX: 50 Kanäle

1x Port 10/100/1000 MBit/s base-TX iAMT

1x Port 10/100/1000/2500 MBit/s

Speicher

System: Bildspeicher:

1x M.2 SSD (opt. 2x M.2 SSD Raid1) bis zu 4x HDD (max. 80TB)

System

Prozessor: Arbeitsspeicher RAM: Videoausgänge:

Intel Core i3, i5 oder i7 12th gen. IoT 16GB DDR5 Single Dual Channel 4x DisplayPort V1.4a, 4K Auflösung

(opt. 64GB)

Audioausgang: USB: Netzwerkschnittstellen:

1x Stereo (Line Out, KlinkensteckerRückseite: 4 x USB 3.2 (Gen1) Type A,3,5mm),2x USB 3.2 (Gen2) Type A,Display Port1 x USB 3.2 (Gen2) Type C

1 x USB 3.2 (Gen2) Type C Vorderseite: 2 x USB 2.0 Typ A

Weitere Schnittstellen: Spannungsversorgung: Leistungsaufnahme:

 1x RS232
 100-240V AC / 60-50 Hz ±10%, 300W;
 ca. 150W (1x M.2 SSD, 4x HDD)

 16x Eingangskontakte,
 (Opt.: Redundant: 100-240V AC / 60-50 Hz
 ca. 110W (1x M.2 SSD, 1x HDD)

sabotageüberwacht ±10%, 2x 420W Hot-Swap) 8x potentialfreie Relaisausgänge, 24VDC

1A

Umgebung

Betriebstemperatur: Formfaktor: Abmessungen:

max. 4x HDD 0°C to +35°C / 3U / 3HE 19"-Einbaueinheit: 3 HE x 415 mm (Tiefe); max. 2x HDD 0°C to +40°C Tischgerät: 443 x 140 x 436 mm (B x H x T)

Gewicht:inkl.ca. 11,6 kg nettoSockel und Frontabdeckung

Zertifizierungen

CE, EAC

Garantie

3 Jahre (opt. 5 Jahre)

Zubehör

Systemspeicher: Bildspeicher: Netzwerkschnittstellen:

0.08060 | M.2 SSD mirrored, Raid 1 bis zu 4x HDD-Bildspeicher 2-20 TB pro 5.35466 | 1 Port Gbit Netzwerkkarte PCIe HDD 5.35465 | 2 Port Gbit Netzwerkkarte PCIe

Arbeitsspeicher RAM:Rackmount:Analog-Kit: (Nur Win10)1.02921 | 16GB RAM Kit (max. 64GB)4.21744 | 19" Rackmount Kit1.02460 | Analog-Kit H8

.02921 | 16GB RAM Kit (max. 64GB) 4.21744 | 19" Rackmount Kit 1.02460 | Analog-Kit H8 1.02470 | Analog-Kit H16

*Konfiguration: G-ST 3000+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. 0.60320