

4HE 19“ Serversystem

# Netzwerk-Videorekorder

mit MULTIEYE 3 Software und 8 aktiven IP-Videoeingängen



### Liveanzeige & Fernabfrage

- Videomonitor- und Alarmmanagement
- programmierbare Multiscreens mit Hotspot Monitor
- Videowiedergabe lokal und per Netzwerk simultan
- individuelle, kameraunabhängige Bewegungsanalyse

### Aufzeichnung & Analyse

Das multifunktionale Speichermanagement ermöglicht dynamische oder statische Aufzeichnungsarten sowie Voralarm-, Nachalarm und Verdachtsspeicher. Eine ereignisbedingte Aufzeichnung kann durch Motion Detection, Timerbetrieb, Alarmeingänge oder die Datenschnittstelle gestartet werden. Die Auswertung der aufgezeichneten Videos profitiert von den integrierten Videoanalysetools MotionSearch und MotionTrack sowie dem Bewegungshistogramm.

- MULTIEYE 3 VMS (Videomanagementsoftware)
- Unterstützte Kamerahersteller: Vivotek, Axis und über 120 weitere, ONVIF kompatibel
- 2 Jahre Updates und Upgrades inklusive
- Telefonsupport sowie Lizenzumzug auf neue Hardware mit aktivem Wartungsvertrag (2 Jahre inklusive)



Die vorinstallierte MULTIEYE 3 Videomanagementsoftware (VMS) überzeugt durch ein einheitliches Bedienkonzept für die Desktop-Anwendung sowie im Web-Browser, mehr Leistungsfähigkeit und einen modularen Aufbau. So können im laufenden Betrieb bedarfsgerecht zusätzliche Softwaremodule, Funktionen und Kanäle freigeschaltet werden. Die bewährten MULTIEYE Softwaremodule wie ANPR-Kennzeichenerkennung, PrivacyShield für datenschutzkonforme Videosicherheit, DataLog für Kassen, ATM Integration, AutoBackup 3, Scanner, EventManager und weitere lassen sich mit der vorinstallierten Softwarebasis kombinieren.

### Technische Daten

Betriebssystem:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 11 Professional (64 bit)</li> </ul>	optional:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erweiterte Grafikausgänge</li> </ul>
IP-Kanäle:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aktiviert 8</li> <li>• maximal 32</li> </ul>	Gehäuse:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 19“ 4HE Industriegehäuse</li> <li>• TxBxH: 457/430/176mm</li> <li>• 19kg</li> </ul>
Software:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MULTIEYE 3</li> <li>• inkl. kostenlosem Upgrade auf MULTIEYE 4 (sobald veröffentlicht)</li> </ul>	Betrieb:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 24/7 Dauerbetrieb</li> <li>• 10°C bis 35°C</li> <li>• Luftfeuchte 5-70% nicht kondensierend</li> </ul>
Prozessor:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel i7-12700</li> <li>• 8x 2,10GHz, 4x 1,60Gz</li> <li>• 25MB Cache</li> <li>• TPM 2.0</li> </ul>	Leistungsklasse:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 130W</li> <li>• 100-240 VAC, 50/60 Hz</li> </ul>
Arbeitsspeicher:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16GB DDR4 Dual Channel</li> </ul>	Garantiezeit:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Jahre, erweiterbar</li> </ul>
Bildverarbeitung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2500MPixel/s max.</li> <li>• 1650MPixel/s mit lokaler Anzeige</li> </ul>		
Festplatten:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SSD 512GB NVME System</li> <li>• 3x SATA HDD 2TB bis 12TB Option</li> </ul>		
Schnittstellen:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x Ethernet (RJ45) Gbit/s</li> <li>• 4x USB3.2 (Gen2, Typ-A)</li> <li>• 2x USB2.0 (Typ-A)</li> <li>• 2x Front-USB3.2 (Gen1)</li> <li>• 2x DisplayPort 1.4, HDMI 2.1, VGA (zwei gleichzeitig nutzbar)</li> </ul>		

Vorderseite



Die Abbildung zeigt die Basiskonfiguration. Die Bauhöhe und Anschlüsse können entsprechend der individuellen Konfiguration abweichen.

**Softwareerweiterungen**

810162	IP-1 Lizenz
810188	IP-2 Lizenz
810161	IP-4 Lizenz
810151	NetzwerkPlayer
810191	AutoBackup 3 Modul
810173	DataLog Lizenz
810176	SensorLog Lizenz
810175	EX-IO Server Software Lizenz
810185	EventManager Modul
810199	VirtIO Lizenz
810177	PrivacyShield Modul
810186	Kennzeichenerkennung ANPR Traffic
810166H	VideoCenter III Standard Ab Softwareversion MULTIEYE 3.11 kostenfrei
810157H	VideoCenter III Business
810164H	VideoCenter III Enterprise

**Service und Garantieoptionen**

NG2001	Garantieverlängerung auf 3 Jahre
NG2024	Wartungsvertrag, für die ersten zwei Jahre ist die Wartung im Kaufpreis enthalten
NG2026	Wartungsvertrag ab Jahr 3, Laufzeit 1 Jahr
91018	Werkseitige Vorkonfiguration
910061	Remote Inbetriebnahme Unterstützung

**Hardwareoptionen**

NG1610	REC RAID1 OS (zwei 512GB NVME SSDs für Windows im RAID1-Betrieb konfiguriert)
NG1503	REC HDD 2TB Videodaten Festplatte
NG1506	REC HDD 4TB Videodaten Festplatte
NG1511	REC HDD 6TB Videodaten Festplatte
NG1513	REC HDD 8TB Videodaten Festplatte
NG1512	REC HDD 12TB Videodaten Festplatte
400805	RAID-Controller 4-Port
400806	RAID-Controller 8-Port
190267	HotSwap Käfig für den Einbau von 5 HDDs
NG1550	Netzteil redundant fuer 4HE Rekorder
NG1614	CPU Performance Upgrade Intel i7-14700K 20 Kerne, 28MB Cache
900028	Teleskopschienen für 4HE Rekorder
810621	AXIS Joystick T8311
810625	AXIS Keypad T8312
810626	AXIS Jog Dial T8313
810702	EX-IO Server