

Mobiler Netzwerk-Videorecorder (NVR)

# ME10 Mk4

Art.Nr. ME1500B (Sondermodell für den BOS Manager lizenziert)



### Liveanzeige & Fernabfrage

- Videomonitor- und Alarmmanagement
- programmierbare Multiscreens mit Hotspot Monitor
- Videos 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

- Updates und Upgrades, Telefonsupport sowie Lizenzumzug auf neue Hardware mit aktivem Wartungsvertrag entsprechend der Rahmenvereinbarung des Betreibers



Die vorinstallierte MULTIEYE 3 Videorecorder- und Managementsoftware 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, EventManger und weitere lassen sich mit der vorinstallierten Softwarebasis kombinieren.

### Technische Daten

Betriebssystem:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 10 Professional (64 bit)</li> </ul>	optional:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WLAN WiFi6</li> <li>• Bluetooth 5</li> <li>• GSM/LTE/5G (5G benötigt alle vier Antennen)</li> <li>• 8x PoE, 4x PoE Klasse 802.3af</li> <li>• interne I/O Kontakte</li> </ul>
IP-Kanäle:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aktiviert 4</li> <li>• maximal 10</li> </ul>	Gehäuse:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzklasse IP41</li> <li>• TxBxH: 200/200/60mm (ohne opt. Erweiterungsmodule)</li> <li>• 1,5kg</li> </ul>
Software	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Multieye 3</li> <li>• Agent Lizenz enthalten</li> </ul>	Betrieb:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 24/7 Dauerbetrieb</li> <li>• -40°C bis 60°C (85°C optional)</li> <li>• 0 dB(A) lüfterlos</li> </ul>
Prozessor:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel Core i5 CPU 4x 2,40 GHz, 8M Cache (i5-9300H)</li> <li>• TPM 2.0</li> </ul>	Leistungsklasse:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 25W bis 60W + PoE, max. 120W</li> <li>• 110-240 VAC, 50/60 Hz</li> <li>• 12-56VDC (ATX)</li> </ul>
Bildverarbeitung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1100MPixel/s max.</li> <li>• 800MPixel/s mit lokaler Anzeige</li> </ul>	Garantiezeit:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Jahre, erweiterbar</li> </ul>
Festplatten:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SSD 120GB System</li> <li>• SSD 500GB Videodaten</li> <li>• SSD Upgrade 1TB/2TB optional</li> </ul>		
Schnittstellen:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x Ethernet (RJ45) Gbit/s (WoL)</li> <li>• 4x PoE 4x PoE Klasse 802.3af (RJ45) Gbit/s</li> <li>• 4x USB3.0 (Typ-A)</li> <li>• HDMI 1.4, DisplayPort 1.2</li> </ul>		

Vorderseite



Rückseite



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
810178	Kennzeichenerkennung ANPR Gate
810166	VideoCenter III Standard
810157H	VideoCenter III Business
810164	VideoCenter III Enterprise

Service und Garantieoptionen

NG2001	Garantieverlängerung auf 3 Jahre
NG2022	BOS Wartungsvertrag, Laufzeit 1 Jahr gemäß Rahmenvereinbarung
400901	Agent Lizenz bereits inklusive
91018	Werkseitige Vorkonfiguration
910061	Remote Inbetriebnahme Unterstützung

Hardwareoptionen

ME1501	Upgrade auf 1TB SSD M.2 NVMe
ME1502	Upgrade auf 2TB SSD M.2 NVMe
ME1504	Audio I/O Modul (Klinke)
ME1505	Seriell Erweiterung (DB-9, RS-232)
ME1506	LTE Modul (inkl. zwei Antennen)
ME1519	5G Funk-Modul (inkl. vier Antennen)
ME1507	WLAN WiFi6 und Bluetooth 5 Modul (inkl. Antennen)
ME1508	VESA Halterung
ME1509	Hutschienenthalterung
ME1514	120W ATX Netzteil für ME10 Mk4 (ein Netzteil ist im Lieferumfang enthalten)
ME1512	Netzteil-Stecker 12-56V (offene Litze)
ME1515	Flachsicherungs-Halter für ME10 Mk4
810702	EX-IO Server
ME1934	Hartschalenkoffer
ME1517	GPIO Modul mit 4 Kontakten

Modifikation PoE/Stromversorgung

ME1513	ATX Redundanzmodul für 2 Netzteile (nahtloser Wechsel)
ME1518 <sup>1</sup>	je 2x PoE Klasse 802.3af (RJ45) Gbit/s

1 Sonderbau: In Abhängigkeit von der Anzahl der PoE-Ports variiert die Gehäusegröße und die Leistung des Netzteils.