Datenblatt ME0019B

Veröffentlicht: Juni 2026

passiv gekühlt

MobileWatch 3 (BOS)

mit MULTIEYE 3 Software und 4 aktiven IP-Videoeingängen - 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 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:	• Windows 11 Professional (64 bit)
IP-Kanäle:	• aktiviert 4 • maximal 20
Software:	• MULTIEYE 3 • Agent Lizenz enthalten
Prozessor:	• Intel Core i5 CPU 6x 1,7 GHz, 24MB Cache (i5-14500T) • TPM 2.0
Bildverarbeitung:	• 1350MPixel/s max. • 1200MPixel/s mit lokaler Anzeige
Festplatten:	• SSD 256GB System • SSD Videodaten 1TB/2TB optional
Schnittstellen:	• 2x Ethernet (RJ45) Gbit/s (WoL) • 8x USB3.2 Gen2 (Typ-A) • DVI-I, HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 • 4x DB9 (seriell RS-232/422/485 • Audio I/O Modul (Klinke) • Anschluss ext. Lüfter • Remote Power

optional:	• WLAN WiFi6E • Bluetooth 5.3 • GSM/LTE • 8x PoE, 4x PoE Klasse 802.3af • interne I/O Kontakte
Gehäuse:	• Schutzklasse IP41 • TxBxH: 173/242/75mm • 3,45kg • inkl. Schienen für Wandmontage
Betrieb:	• 24/7 Dauerbetrieb • -40°C bis 50°C (70°C optional) • 0 dB(A) lüfterlos
Leistungsklasse:	• 28W bis 55W + PoE • 110-240 VAC, 50/60 Hz • 9-48VDC
Garantiezeit:	• 2 Jahre, erweiterbar

Datenblatt ME0019B

Veröffentlicht: Juni 2026

Vorderseite

Rückseite

Die Abbildung zeigt die Basiskonfiguration, erweitert um vier PoE-Ports (links) bzw. mit optionalem Aktivlüfter (rechts). 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
NG2022	BOS Wartungsvertrag, Laufzeit 1 Jahr gemäß Rahmenvereinbarung
400901	Agent Lizenz bereits inklusive
91018	Werkseitige Vorkonfiguration
910061	Remote Inbetriebnahme Unterstützung

Hardwareoptionen

ME0115	1TB SSD
ME0215	2TB SSD
ME0415	LTE Modul (inkl. Antennen)
ME0515	WLAN WiFi6E und Bluetooth 5.3 Modul (inkl. Antennen)
ME0315	VESA Halterung
810702	EX-IO Server
ME1966	Hartschalenkoffer
ME1517	GPIO Modul mit 16 Kontakten DIO (8x in/8x out)
ME0715	Ignition-Modul (12V/24V auswählbar)
ME0815	Externer Lüfter

Modifikation PoE/Stromversorgung

ME0615	• 4x PoE Klasse 802.3af (RJ45) Gbit/s • M12 A-Coded und M12 X-Coded auf Anfrage
ME1115	Tischnetzteil, 220W, 24V/9,2A