



Zertifikate **FIDUCIA** **finanzinformatik** **DGUV** **CE**

VideoSave II

Modellübersicht

	Silent IP	Modular	Modular validiert <small>validiert  finanzinformatik</small>
Hardware	 <p>Intel Pentium 4-Kern CPU) 8GB DDR3 RAM 256 GB SSD (OS) 1TB Festplatte (Video) Intel Grafik onboard 2x Gigabit LAN (onboard)</p>	 <p>Intel Core Ultra 5 CPU o. höher 16GB DDR5 RAM 256 GB SSD (OS) 2TB Festplatte (Video) Intel Grafik (onboard) 1x Gigabit LAN (onboard)</p>	 <p>Tower Workstation v. HP o. DELL Intel Core Ultra 5 CPU o. höher 16GB DDR5 RAM 512 GB SSD (OS) 4TB Festplatte (Video) (Intel Grafik (onboard) 1x Gigabit LAN (onboard)</p>
Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 Entry	Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 Value	Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024 Value
Videoeingänge	1-8 IP-Kanäle analog nur über IP-Encoder	1-32 IP-Kanäle analog auf Anfrage o. über IP-Encoder möglich	1-32 IP-Kanäle analog auf Anfrage o. über IP-Encoder möglich
Leistungsaufnahme	20W	55W	55W
Maße (HxBxT)	H65xB335xT200mm H56,5xB185xT131mm	H365xB180xT420mm	SFF: H290xB92,6xT292,80mm Tower: H369xB173xT420mm
Einsatzempfehlung	SB-Geschäftsstellen und mobile Filialen	Filialen sowie SB-Stellen	Filialen sowie SB-Stellen (SFF Variante)

Zubehör & Optionen

Bedienset (Maus, Tastatur und Monitor)

interner o. externer CD/DVD-Brenner

Datenbankerweiterung möglich

Sabotagekontakt für Gehäuse

DCF-Uhr (Funkuhr)

interne u. externe Schnittstellenerweiterungen für
Geldautomaten u. Zutrittskontrollsysteme

Spezialkameras z.B. Geldautomaten-Einbaukameras

Support & Dienstleistungen

Projektierung

Support mit kompetenten, festen Ansprechpartnern

Schulungen

Einschalhilfe bei Erstinstallation

bundesweit geschulte Partner

Technische Daten

Hardwareplattform	aktuelle PC-Hardware, Industrie PC-Systeme, Serverhardware
Festplatte	System-SSD, HDD 2-16TB für 24/7 Betrieb ausgelegt
Datenspeicher	interne Festplatten/SSD, USB-Laufwerke, iSCSI-Laufwerke
Videoausgänge System	Display Port, HDMI + VGA nur über Adapter
Alarmein-/ausgänge	4 potentialfreie Eingänge, 3 Relaisausgänge + Sammelstörung (erweiterbar), I/O von IP-Kameras bzw. Encodern
Videoeingänge	Analog-, HDCVI- und IP-Kameras im Hybridbetrieb
Videoausgänge	mind. ein analoger Spotmonitorausgang bei analog-Systemen
Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024
Betriebsspannung	230V AC, Silent: 12V DC
Betriebsbedingung	+5° C bis +35° C; 8% bis 85% Luftfeuchte im Betrieb

Videodarstellung und Aufzeichnung

Bedienung	grafische Bedienoberfläche (anpassbar) mit schnellem Zugriff auf alle relevanten Komponenten und Kameras mittels Lageplan
Konfiguration	direkt am System oder Fernkonfiguration per Netzwerk, Verwaltung per Konfigurationsmanager
Kameraquellen	Analog-, HDCVI-, IP-Kameras und Encoder
Videopegel Analog	FBAS 1V _{ss} /75 Ohm
Anzeige / Wiedergabe	Einzel- oder Mehrfachdarstellung
Datenbanken	kundenspezifisch mit dynamischer oder fester Aufbewahrungsdauer, Sicherheitsklassen definierbar
Aufzeichnung	Alarm / Eventspeicher, DGUV-Kassen, Cash-Center
Triggerung d. Aufzeichnung	GAA, ZKS, Barcodescanner, Zeitpläne, Dauer, Bewegungs-erkennung (Motion), Alarmkontakte (z.B. Taster, I/O von IP-Kameras bzw. Encodern), Zählplätze u.a.
Aufnahmegeschwindigkeit	25 B/s je Kanal
Kompressionsverfahren	MJPEG (Motion JPEG)
Zeitsynchronisation	automatischer Abgleich mit GAA, ZKS, DCF-Uhr, NTP
Systemzustände	kpl. Störmanagement, Überwachung von Raidzustand, Kameraausfall u.a.
Aktionen	Klartextmeldungen, SMTP, SNMP, Liveaufschaltung, akustischer Signalgeber, Kontaktausgänge u.a.
Störmanagement	dynamisches Störmanagement mit automatischer Überwachung sämtlicher systemrelevanter Dienste, Überwachungszyklus frei definierbar, automatische E-Mail Benachrichtigung, Wartungsmodus
Suchfunktion	komfortable systemübergreifende Suche nach Aufzeichnung, Datum, Uhrzeit, Transaktionsnummer, Betrag, Barcode, Kartenummer u.a.
Backup	Auslagerung von Einzelbildern und Sequenzen, nachträgliche Suche im Backup, automatische Aufteilung auf mehrere Datenträger, vor Gericht anerkannt, parallele Darstellung mehrerer Backups

Bestellnummern Videosave II

Silent Systeme

9815-MIP-SIL-HDD-REV2	video save II Silent IP Rev2 1TB HDD
9815-MIP-SIL-SSD	video save II Silent IP 1TB SSD

Modular Systeme

9815-MIP	video save II Modular IP 2TB
9815-MC8	video save II Modular CVI 8E 2TB (Videosystem mit Grabberkarte für 8 CVI Kamerakanäle)

FI validierte Modular Systeme

9815-MIP-EFP-VAL	video save II Modular IP 2TB val.
9815-MIP-Z-VAL	video save II Modular IP 4TB val. TW
9815-MC8-TW-VAL	video save II Modular CVI 8E 2TB val. TW (Videosystem mit Grabberkarte für 8 CVI Kamerakanäle)

Auswerteplatz System

9815-APC-VAL	Auswerte-PC val. SFF (Auswerteplatz System im SmalFormFactor)
9815-APC-TW-VAL	Auswerte-PC val. Tower

Bestellnummern Erweiterungen und Zubehör

9815-002000	HDD-Erweiterung 2TB 3,5"
9815-004000	HDD-Erweiterung 4TB 3,5"
9815-008000	HDD-Erweiterung 8TB 3,5"
9815-001117	Option 19" Gehäuse nur Modular System
9815-VSCARD-MOD	GAA Schnittstellenerweiterung Modul für VSCARD (Kanal 1 und 2)
BG LP DTP3-N Modul	GAA Schnittstellenerweiterung für VSCARD (Kanal 3 und 4) und DTP3N
9815-NIC-GBIT01	Netzwerkkarte, Intel Gigabit I210-T1 Erweiterung für Modular und validierte Systeme
9815-001124	Bedienset, bestehend aus Monitor, Tastatur und Maus

Bestellnummern Software u. Softwarelizenzen

9815-001143	Softwareoption ORÜA
9815-001165	4 IP-Kamerafreischaltung
9815-001167	Übernahme 4 IP-Kamerafreischaltung
9815-001140	Störmanager VSII (telefonische Freischaltung v. SNMP erforderlich)
9815-DBWebView für EBÜS	Option Webzugriff für EBÜS
9815-001143	Softwareoption Lageplan
9815-SIA-01	Software Lizenz SIA-DC09 1x System
9815-0016SVAL	DB-View Auswertesoftware
9815-001130	Digiscout Software Update

Bestellnummern Dienstleistungen

Schulung VSII	Schulung VideoSave II
---------------	-----------------------