

AXIS W800 System Controller

Für flexible, skalierbare Lösungen

Der AXIS W800 System Controller ist der zentrale Integrations- und Verwaltungspunkt der Body Worn-Lösung. Der modulare Aufbau des System-Controllers gewährleistet ein flexibles und hochgradig skalierbares System. Ein einziger AXIS W800 unterstützt bis zu fünf Dockingstationen und 40-Kameras, lässt sich jedoch einfach mit zusätzlichen System-Controllern für größere, abgenutzte Systeme erweitern.

- > **Überwachte Entladung in hoher Geschwindigkeit**
- > **Flexibel und skalierbar**
- > **Einzelsystemintegrationspunkt**
- > **Zentralisierte Systemverwaltung**



AXIS W800 System Controller

Netzwerk		Allgemein	
Sicherheit	HTTPS ^a Verschlüsselung, IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a Netzwerk-Zugriffskontrolle	Cybersecurity	Signierte Firmware, sicheres Hochfahren, Schutz kryptografischer Schlüssel mittels zertifiziertem TPM 2.0-Kryptomodul gemäß FIPS 140-2, CJIS-konform verschlüsselte SSD (AES256) AES256-Verschlüsselungsstandard, durchgängige Verschlüsselung von Inhalten ^b Kompatibel mit der Sicherheit der angeschlossenen Geräte; der Benutzer muss das Kennwort bei der erstmaligen Verwendung festlegen.
Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6 USGv6, HTTPS ^a , TLS ^a , Bonjour, DNS, NTP, NTS, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP3X Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff Farbe: Schwarz NCS S 9000-N
Durchsatz	Kamera an System-Controller: 100 Mbit/s (pro Kamera) System Controller für Content-Ziel: 1 Gbit/s	Montage	Montagehalterung
Systemintegration		Nachhaltigkeit	PVC-frei
Programmierschnittstelle	API für Body Worn Integration	Power	12 V DC, typisch 12,25 W, max 16 W
Inhaltsziele	Beweismaterialverwaltungssysteme Drittanbieter-Beweismittelverwaltungssoftware von Axis Application Development Partners Videoverwaltungssysteme AXIS Camera Station und andere Video Management Software durch Drittanbieter von Axis Application Development Partners erhältlich auf axis.com/vms	Anschlüsse	1 x (Uplink) geschirmte RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 5 x (Geräte-Netzwerk) abgeschirmtes RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T USB 2.0 Gleichstromanschluss für Stromeingang mit 12 V DC
Zulassungen		Speicher	480 GB SSD
EMV	EN 55032 Klasse A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australien/Neuseeland: RCM AS/NZS CISPR 32 Class A Kanada: ICES-3(A)/NMB-3(A) Japan: VCCI Class A Korea: KC KN32 Klasse A, KC KN35 USA: FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A	Betriebsbedingungen	0 °C bis 40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
Sicherheit	IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252	Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Umwelt	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP3X	Abmessungen	AXIS W800 System Controller Höhe: 53 mm Breite: 180 mm Länge: 180 mm Montagehalterung Höhe: 57 mm Breite: 185 mm Länge: 198 mm
Netzwerk	NIST SP500-267	Gewicht	AXIS W800 System Controller 765 g Montagehalterung 408 g
Cybersecurity	ETSI EN 303 645, FIPS 140	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Montagehalterung
Cybersicherheit		Optionales Zubehör	AXIS TW8100 Rack Mount External Secured RFID Card Reader 125kHz + 13.56MHz with NFC (USB)
Edge-Sicherheit	Software: Signierte Firmware, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, Digest-Authentifizierung und OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow für zentrales ADFS-Kontomanagement, Kennwortschutz, Verschlüsselung von SD-Speicherkarten (AES-XTS-Plain64 256bit) Hardware: Axis Edge Vault-Cybersicherheitsplattform TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Level 2), sicherer Schlüsselspeicher, sicheres Hochfahren	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch
Netzwerk-Sicherheit	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2) ^a , IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), X.509 Certificate PKI, hostbasierte Firewall	Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty
Dokumentation	AXIS OS Systemhärtingsleitfaden Richtlinie zu Axis Vulnerability Management Axis Security Development Model AXIS OS Software Bill of Material (SBOM) Diese Dokumente stehen unter axis.com/support/cybersecurity/resources zum Download bereit. Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden Sie auf axis.com/cybersecurity	<p>a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL-Projekt zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (openssl.org), sowie von Eric Young (ey@cryptsoft.com) geschriebene Verschlüsselungssoftware.</p> <p>b. Mit ausgewählten Content-Destinationen</p>	