

## **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	
<b>Sicherheit</b>	HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, IEEE 802.1X (EAP-TLS) Netzwerk-Zugriffskontrolle	<b>Gehäuse</b>	Schutzart IP3X Aluminium-Kunststoff-Gehäuse Farbe: Schwarz (NCS S 9000-N)
<b>Netzwerkprotokolle</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTPS, TLS, Bonjour, DNS, NTP, NTS, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP	<b>Montage</b>	Montagehalterung
<b>Durchsatz</b>	Kamera an System-Controller: 100 Mbit/s (pro Kamera) System Controller für Content-Ziel: 1 Gbit/s	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
Systemintegration		<b>Power</b>	12 V DC, typisch 12,25 W, max 16 W
<b>Programmierschnittstelle</b>	API für Body Worn Integration	<b>Anschlüsse</b>	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
<b>Inhaltsziele</b>	<b>Beweismaterialverwaltungssysteme</b> Drittanbieter-Beweismittelverwaltungssoftware von Axis Application Development Partners <b>Videoverwaltungssysteme</b> AXIS Camera Station und andere Video Management Software durch Drittanbieter von Axis Application Development Partners erhältlich unter <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>	<b>Speicher</b>	480 GB SSD
Zulassungen		<b>Betriebsbedingungen</b>	0 °C bis 40 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>EMV</b>	EN 55032 Klasse A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 <b>Australien/Neuseeland:</b> RCM AS/NZS CISPR 32 Class A <b>Kanada:</b> ICES-3(A)/NMB-3(A) <b>Japan:</b> VCCI Class A <b>Korea:</b> KC KN32 Klasse A, KC KN35 <b>USA:</b> FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A	<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 65 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
<b>Sicherheit</b>	IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252	<b>Abmessungen</b>	<b>AXIS W800 System Controller</b> Höhe: 53 mm Breite: 180 mm Länge: 180 mm <b>Montagehalterung</b> Höhe: 57 mm Breite: 185 mm Länge: 198 mm
<b>Umwelt</b>	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	<b>Gewicht</b>	<b>AXIS W800 System Controller</b> 765 g <b>Montagehalterung</b> 408 g
<b>Netzwerk</b>	NIST SP500-267	<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	Montagehalterung
<b>Cybersecurity</b>	ETSI EN 303 645, FIPS 140	<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS TW8100 Rack Mount External Secured RFID Card Reader 125kHz + 13.56MHz with NFC (USB)
Cybersicherheit		<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch
<b>Edge-Sicherheit</b>	<b>Software:</b> 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) <b>Hardware:</b> Cybersicherheitsplattform Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Stufe 2), System-on-Chip-Sicherheit (TEE), sicherer Schlüsselspeicher, sicherer Systemstart, verschlüsseltes Dateisystem (AES-XTS-Plain 256Bit)	<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur fünfjährigen Gewährleistung finden Sie auf <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Netzwerk-Sicherheit</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificate PKI, hostbasierte Firewall	a. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL-Projekt zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (openssl.org), sowie von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschriebene Verschlüsselungssoftware.</i>	
<b>Dokumentation</b>	<i>AXIS OS Systemhärtingsleitfaden</i> <i>Richtlinie zu Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> AXIS OS Software Bill of Material (SBOM) Diese Dokumente stehen unter <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> zum Download bereit. Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden Sie unter <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>		