# AXIS W800 System Controller

## Do elastycznych, skalowalnych rozwiązań

AXIS W800 System Controller to centralny punkt integracji i zarządzania rozwiązaniem nasobnym. Modułowa konstrukcja kontrolera systemu zapewnia elastyczność i skalowalność systemu. Jeden kontroler AXIS W800 obsługuje maksymalnie pięć stacji dokujących i 40 kamer, ale system można łatwo rozszerzyć przy użyciu dodatkowych kontrolerów, jeśli wymagane jest wiele urządzeń noszalnych.

- > Szybkie nadzorowane pozyskiwanie danych
- > Elastyczność i skalowalność
- > Pojedynczy punkt integracji
- > Scentralizowany system zarządzania

T10142276/PL/M22.2/2501

# AXIS W800 System Controller

## Sieć

| | |
|---|---|
| **Ochrona** | Szyfrowanie[a]HTTPS, kontrola dostępu do sieci IEEE 802.1x (EAP-TLS)[a] |
| **Protokoły sieciowe** | IPv4, IPv6 USGv6, HTTPS[a], TLS[a], Bonjour, DNS, NTP, NTS, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP |
| **Przepływność do odbiornika** | Kamera-kontroler systemu: 100 Mb/s (na kamerę)<br>Od kontrolera systemu do miejsca docelowego zawartości: 1 Gb/s |

## integracji systemu;

| | |
|---|---|
| **Application Programming Interface (interfejs programowania aplikacji)** | Interfejs API do integracji urządzeń noszonych na sobie |
| **Miejsca docelowe danych** | **Systemy zarządzania materiałem dowodowym**<br>Aplikacje do zarządzania materiałem dowodowym od partnerów firmy Axis<br>**Systemy zarządzania dozorem wizyjnym**<br>AXIS Camera Station i oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym innych firm, oferowane przez partnerów firmy Axis jest dostępne na stronie *axis.com/vms* |

## Aprobaty

| | |
|---|---|
| **EMC** | EN 55032 klasa A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2<br>**Australia / Nowa Zelandia:** RCM AS/NZS CISPR 32 klasa A<br>**Kanada:** ICES-3(A)/NMB-3(A)<br>**Japonia:** VCCI klasa A<br>**Korea:** KC KN32 klasa A, KC KN35<br>**USA:** FCC część 15 podczęść B klasa A |
| **Bezpieczeństwo** | IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 |
| **Środowisko** | 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 |
| **Sieć** | NIST SP500–267 |
| **Cyberbez-pieczeństwo** | ETSI EN 303 645, FIPS 140 |

## Cyberbezpieczeństwo

| | |
|---|---|
| **Bezpieczeństwo na obwodzie** | **Oprogramowanie:** Podpisany system operacyjny, ochrona przed atakami brute force, uwierzytelnianie szyfrowane i OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow do scentralizowanego zarządzania kontami ADFS, ochrona hasłem, szyfrowanie kart SD AES-XTS-Plain64 256-bitowe<br>**Sprzęt:** Platforma cyberbezpieczeństwa Axis Edge Vault Moduł TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 poziomu 2), zabezpieczenia układu SoC (TEE), bezpieczny magazyn kluczy, bezpieczne uruchamianie, szyfrowany system plików (AES-XTS-Plain 256-bitowe) |
| **Bezpieczeństwo sieci** | IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)[a], IEEE 802.1AR, HTTPS / HSTS[a], TLS v1.2 / v1.3[a], Network Time Security (NTS), infrastruktura klucza publicznego z certyfikatami X.509, zapora sieciowa hosta |
| **Dokumentacja** | *Przewodnika po zabezpieczeniach systemu AXIS OS*<br>*zasadach zarządzania lukami przez Axis*<br>*Axis Security Development Model*<br>Wykaz materiałów oprogramowania dla systemu operacyjnego AXIS (SBOM)<br>Aby pobrać dokumenty, przejdź do strony *axis.com/support/cybersecurity/resources*<br>Aby przeczytać więcej o wsparciu w zakresie cyberbezpieczeństwa oferowanym przez Axis, przejdź do strony *axis.com/cybersecurity* |

## System

| | |
|---|---|
| **Wielkość systemu** | Do 40 kamer na kontroler systemu.<br>Do 1000 kamer na system.<br>Zarządzanie wieloma systemami za pomocą aplikacji AXIS Body Worn Manager Pro. |

## Zapisy ogólne

| | |
|---|---|
| **Obudowa** | Stopień ochrony IP3X<br>Obudowa z aluminium i tworzywa sztucznego<br>kolor: czarny NCS S 9000-N |
| **Montaż** | Uchwyt montażowy |
| **Zrównoważony rozwój** | Bez PCW |
| **Zasilanie** | 12 V DC, typowo 12,25 W, maks. 16 W |
| **Złącza** | 1 x (wysyłanie) ekranowane RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T<br>5 x (sieć urządzeń) ekranowane RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T<br>USB 2.0<br>ZłączeDC do wejścia 12 V DC |
| **Przechowywanie** | 480 GB SSD |
| **Warunki eksploatacji** | 0 ÷ +40°C<br>Wilgotność 10–85% RH (bez kondensacji) |
| **Warunki przechowywania** | -40 ÷ +65°C<br>wilgotność względna: 5 – 95% (bez kondensacji) |
| **Wymiary** | **AXIS W800 System Controller**<br>Wysokość: 53 mm (2,1 in)<br>Szerokość: 180 mm (7,1 in)<br>Czas trwania: 180 mm (7,1 in)<br>**Uchwyt montażowy**<br>Wysokość: 57 mm (2,2 in)<br>Szerokość: 185 mm (7,3 in)<br>Czas trwania: 198 mm (7,8 in) |
| **Waga** | **AXIS W800 System Controller**<br>765 g (1,7 lb)<br>**Uchwyt montażowy**<br>408 g (0,90 lb) |
| **Dołączone akcesoria** | Uchwyt montażowy |
| **Akcesoria opcjonalne** | AXIS TW8100 Rack Mount<br>Zewnętrzny bezpieczny czytnik kart RFID 125 kHz + 13,56 MHz z NFC (USB) |
| **Języki** | Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski |
| **Gwarancja** | 5-letnia gwarancja, zobacz *axis.com/warranty* |

a. *Ten produkt zawiera oprogramowanie opracowane przez OpenSSL Project do używania w zestawie narzędzi OpenSSL (openssl.org) i oprogramowanie kryptograficzne napisane przez Erica Younga (eay@cryptsoft.com).*

©2020 - 2025 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC i VAPIX są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Axis AB w różnych jurysdykcjach. Wszystkie inne znaki towarowe są własnością odpowiednich podmiotów.Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia.