

AXIS S3008 Recorder

Kompaktowy rejestrator z wbudowanym switchem do systemu dozoru UHD

AXIS S3008 Recorder to kompaktowy rejestrator z wbudowanym switchem PoE do maks. 8 kamer. Zapewnia niezawodny zapis na dysku twardym klasy systemów dozoru. Ten wysokowydajny rejestrator obsługuje gigabitowe pasmo uplink do zapisów wideo w rozdzielczości ultrawysokiej i jest objęty 5-letnią gwarancją. Do obsługi rejestratora służą oprogramowanie VMS AXIS Companion oraz aplikacja mobilna.

- > **Kompaktowy rejestrator z wbudowanym switchem PoE**
- > **Łatwy w instalacji i obsłudze**
- > **Dysk twardy klasy systemu dozoru**
- > **Port USB do eksportowania wideo**
- > **5-letnia gwarancja**



AXIS S3008 Recorder

Warianty

AXIS S3008 Recorder 2 TB
AXIS S3008 Recorder 4 TB
AXIS S3008 Recorder 8 TB

Przechowywanie

Dysk twardy klasy dozorowej: 2 TB, 4 TB lub 8 TB

System on chip (SoC)

Model

i.MX 8QuadPlus

Nagranie wideo

Nagrywanie

Może rejestrować maksymalnie 8 źródeł wideo z łączną prędkością do 160 Mbit na sekundę.

Kompresja obrazu

H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), H.265 (MPEG-H część 2/HEVC)

Zależnie od obsługi kamery

Rozdzielczość

Obsługa wszystkich rozdzielczości kamer

Liczba klatek przesyłanych w ciągu zadanej jednostki czasu

Obsługa wszystkich współczynników poklatkowości kamer

Strumieniowanie audio

Jednokierunkowy zapis audio zależnie od obsługi kamery

Kodowanie dźwięku

AAC

Zależnie od obsługi kamery

Sieć

Funkcja sieciowa

Serwer NTP

Protokoły sieciowe

IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS¹, QoS, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, NTP, NTS, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP

integracji systemu;

Application Programming Interface (interfejs programowania aplikacji)

One-click cloud connection (łączenie w chmurze jednym kliknięciem)

Systemy zarządzania dozorem wizyjnym

Zgodność z oprogramowaniem AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 i oprogramowaniem do zarządzania materiałem wizyjnym od partnerów Axis dostępnym na stronie axis.com/vms.

Zdarzenia i alarmy

Wyzwalanie zdarzeń

Błąd dysku twardego,
ostrzeżenie o temperaturze dysku twardego,
ostrzeżenie o temperaturze CPU, błąd wiatraka,
przekroczenie budżetu PoE
MQTT subscribe

Aprobaty

EMC

EN 55024, EN 55032 klasa A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2

Australia / Nowa Zelandia:

RCM AS/NZS CISPR 32 klasa A

Kanada: ICES-3(A)/NMB-3(A)

Japonia: VCCI klasa A

Korea: KC KN32 klasa A, KC KN35

USA: FCC część 15 podczęść B klasa A

Bezpieczeństwo

IEC/EN 62368-1, 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

1. Urządzenie zawiera oprogramowanie opracowane przez organizację OpenSSL Project do zastosowań w zestawie narzędzi OpenSSL Toolkit (openssl.org) oraz oprogramowanie szyfrujące opracowane przez Erika Younga (eyay@cryptsoft.com).

Cyberbezpieczeństwo

ETSI EN 303 645, etykieta bezpieczeństwa IT BSI

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

Sprzęt: Platforma cyberbezpieczeństwa Axis Edge Vault Moduł TPM 2.0 (CC EAL4 +, FIPS 140-2 poziomu 2), zabezpieczony element (CC EAL 6 +), zabezpieczenia układu SoC (TEE), ID urządzenia Axis, bezpieczny magazyn kluczy, bezpieczne uruchamianie, szyfrowany system plików (AES-XTS-Plain64 256-bitowe)

Bezpieczeństwo sieci

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)², HTTPS/HSTS², TLS v1.2/v1.3², Network Time Security (NTS), X.509 infrastruktura klucza publicznego z certyfikatami X.509, zaporą sieciową hosta

Dokumentacja

Przewodnika po zabezpieczeniach systemu AXIS OS
Wykaz materiałów oprogramowania dla systemu operacyjnego AXIS (SBOM)

zasadach zarządzania lukami przez Axis
Axis Security Development Model

Wykaz materiałów oprogramowania dla systemu operacyjnego AXIS (SBOM)

Aby pobrać dokumenty, przejdź do strony axis.com/support/cybersecurity/resources

Aby przeczytać więcej o wsparciu w zakresie cyberbezpieczeństwa oferowanym przez Axis, przejdź do strony axis.com/cybersecurity

Zapisy ogólne

Obsługiwane urządzenia

Urządzenia Axis z oprogramowaniem sprzętowym w wersji 5.50 lub nowszej

Miniatury kamery AXIS Companion ani kamery innych producentów nie są obsługiwane

Wejście

Zasilanie: 50–60 Hz, 100–240 V AC, maks. 90 W

Rejestrator: 1,88 A, 48 V DC, maks. 90 W

Wyjście

Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at typ 1 klasa 0, klasa 1, klasa 2 i klasa 3

Łączny budżet mocy PoE:

2 TB i 4 TB: 65 W

8 TB: 60 W

Rezerwacja klasy PoE oraz alokacja maksymalnej mocy przez LLDP w przypadku obsługiwanych urządzeń

Obudowa

Obudowa z aluminium i tworzywa sztucznego

Kolor: Czarny

Warunki eksploatacji

0 ÷ +45°C

Wilgotność 10–85% RH (bez kondensacji)

Warunki przechowywania

-40 ÷ +65°C

Wilgotność 5–95% RH

Złącza

Tylna strona:

8x RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE

1x RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

Wejście DC

Z boku:

1x USB 3.0

Zrównoważony rozwój

Bez PCW

Wymiary

180 x 180 x 53 mm (7 1/16 x 7 1/16 x 2 1/16 in)

Waga

2 TB: 1310 g (2,9 lb)

4 TB: 1350 g (3,0 lb)

8 TB: 1450 g (3,2 lb)

Dołączone akcesoria

AXIS Mains adapter 48 V DC 180 W (2676603), instrukcja instalacji

Akcesoria opcjonalne

AXIS TS3001 Recorder Mount

AXIS TW8100 Rack Mount

Gwarancja

Rejestrator i dysk twardy: 5-letnia gwarancja, patrz axis.com/warranty

2. Urządzenie zawiera oprogramowanie opracowane przez organizację OpenSSL Project do zastosowań w zestawie narzędzi OpenSSL Toolkit (openssl.org) oraz oprogramowanie szyfrujące opracowane przez Erika Younga (eyay@cryptsoft.com).