

AXIS D8208-R Industrial PoE++ Switch

Zarządzany 8-portowy przełącznik PoE++ do zastosowań przemysłowych

Ten solidny 8-portowy przełącznik nadaje się doskonale do wymagających instalacji. Wytrzymuje wstrząsy i drgania oraz pracę w temperaturach od -40°C do 60°C (od -40°F do 140°F). Każdy port może przekazywać maksymalnie 90 W PoE++ (IEEE 802.3bt), a łączny budżet mocy wynosi 480 W. Dodatkowo do przełącznika można podłączać światłowody i w ten sposób konstruować elastyczne systemy dużego zasięgu. Dobrze znany interfejs Axis z graficzną prezentacją topologii oferuje łatwy podgląd wszystkich urządzeń oraz pozwala łatwo konfigurować współdziałanie przełącznika AXIS D8208-R z innymi urządzeniami Axis.

- > **Budżet mocy 480 W**
- > **Zgodność z normą IEEE 802.3bt w zakresie mocy do 90 W**
- > **Znajomy i intuicyjny interfejs Axis**
- > **Wysoka dostępność dzięki funkcji Rapid Ring**
- > **Zgodność z NEMA TS-2**



AXIS D8208-R Industrial PoE++ Switch

Sieć

Ochrona

Lista kontroli dostępu, zabezpieczanie portów, ochrona źródła adresów IP, zabezpieczenie przeciwburzowe, prywatna sieć VLAN, rozpoznawanie DHCP, kontrola ARP, szyfrowanie HTTPS, ochrona hasłem

Protokoły sieciowe

IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, SMTP, Bonjour, UPnP®, SNMP v1/v2c/v3, DNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, RADIUS, TACACS+, Syslog, IEEE 802.1X, IEEE 802.3X, IEEE 802.1p, 802.1Q (VLAN), LLDP, LLDP-Med, STP, MSTP, RSTP, LACP, RRRP

Przepływność do odbiornika

46,130 Mpps

Przełączanie

62 Gbps

Tabela urządzeń MAC

16 K

Jumbo frames

10240 bajtów

Aprobaty

EMC

EN 55035, EN 55032 klasa A, EN 50121-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3

Australia / Nowa Zelandia:

RCM AS/NZS CISPR 32 klasa A

Kanada: ICES(A)/NMB(A)

Japonia: VCCI klasa A

USA: FCC część 15 podczęść B klasa A

Koleje: IEC 62236-4

Bezpieczeństwo

IEC/EN/UL 62368-1 wyd. 3

Środowisko

IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), 60068-2-31 (spadek swobodny – procedura 1), IEC/EN 60529 IP30

Zapisy ogólne

Obudowa

Aluminium

Kolor: Czarny

Zasilanie

IEEE 802.3af, typ 1 klasa 3 wymaga napięcia wejściowego prądu stałego 44~57 V, moc wyjściowa maks. 15,4 W

IEEE 802.3at, typ 2 klasa 4 wymaga napięcia wejściowego prądu stałego 50~57 V, moc wyjściowa maks. 30 W

IEEE 802.3bt, typ 3 klasa 6 wymaga napięcia wejściowego prądu stałego 50~57 V, moc wyjściowa maks. 60 W

IEEE 802.3bt, typ 4 klasa 8 wymaga napięcia wejściowego prądu stałego 52~57 V, moc wyjściowa maks. 90 W

Maks. 11,2 A przy 480 W

Funkcja styku

Zasilanie w parach:

3/6, 4/5 (+ve) i 1/2, 7/8 (-ve)

Wyjście PoE

Maks. 90 W na port

Budżet mocy PoE: 480 W

Złącza

Porty PoE

RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (6x)

RJ45 100BASE-TX/1000BASE-T/2.5GBASE-T (2x)

Porty danych/Uplink

10GBASE-LR/SR SFP+ (2x)

Zasilanie

Port złącza zasilania (2x dla zapewnienia nadmiarowości)

Konsola

RJ45 (1x)

Ochrona przeciwprzepięciowa

Zasilanie DC: 1 kV CM, 0,5 kV DM

6kV na wszystkich portach sieciowych

Warunki eksploatacji

-40 ÷ +60°C (od -40 °F do 140 °F)

Maksymalna temperatura według NEMA TS 2 (2.2.7):

74°C (165 °F)

wilgotność względna: 5 – 95% (bez kondensacji)

Warunki przechowywania

-40 ÷ +85°C (-40 °F ÷ 185 °F)

wilgotność względna: 5 – 95% (bez kondensacji)

Wymiary

Szerokość: 62 mm (2,44 in)

Wysokość: 168 mm (6,61 in)

Głębokość: 130 mm (5,11 in)

Waga

892 g (1,967 lb)

Dołączone akcesoria

Instrukcja instalacji, uchwyt montażowy dla szyny DIN,
kabel konsoli DB-9, dwa uchwyty montażowe szafki
AXIS TQ1808-VE Surveillance Cabinet

Akcesoria opcjonalne

AXIS TQ1808-VE Surveillance Cabinet

Power Supply DIN PS56 480 W

AXIS TD8901 SFP+ Module LC.LR.X

AXIS TD8902 SFP+ Module LC.SR.X

Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com

Oprogramowanie do zarządzania

AXIS Device Manager

Gwarancja

5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty

Kontrola eksportu

Ten produkt podlega przepisom dotyczącym kontroli eksportu. Użytkownicy muszą zawsze przestrzegać wszystkich obowiązujących krajowych i międzynarodowych przepisów dotyczących kontroli eksportu lub reeksportu.

Zrównoważony rozwój

Kontrola substancji

Bez PCW

RoHS zgodnie z dyrektywą unijną RoHS 2011/65/EU i

2015/863 oraz norma EN IEC 63000:2018

Zgodność z rozporządzeniem REACH (KE) nr 1907/2006.

Informacje o obsłudze protokołu SCIP UUID można

znaleźć na stronie echa.europa.eu

Odpowiedzialność za środowisko

axis.com/odpowiedzialnosc-za-srodowisko

Axis Communications jest sygnatariuszem programu UN Global Compact. Więcej na stronie unglobalcompact.org.

org.