

NS4702-24P-4X-V3

Enterprise-class 24-port Gigabit backbone network switch with PoE+, 4-10G uplinks

Overview

This Enterprise-Class Network Switch provides 24 Gigabit Ethernet ports with 4 100/1000/10,000Mbps SFP slots. This switch provides a high-performance switch architecture and non-blocking switch fabric capable of wire-speed throughput as high as 95.23Gbps.

Powerful PoE+ Support

The NS4702-24P-4X-V2 features IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+) and up to 400 Watts of PoE budget providing optimized deployment and power management of PoE edge devices such as IP Surveillance cameras, access control panels and wireless access points.



Szczegóły

- 24-ports Gigabit Ethernet RJ-45 with PoE+
- 4 SFP/SFP+ slots for 10G Uplinks - compatible with S2x, S3x and S4x Series SFPs
- PD Alive Checking
- Up to 128Gbps non-blocking switch fabric
- MAC-based network access authentication
- WEB-based management
- 16K MAC address table
- VLAN Support - up to 256 VLANs groups
- Power over Ethernet
- Up to 370 Watts PoE Power Budget

NS4702-24P-4X-V3

Enterprise-class 24-port Gigabit backbone network switch with PoE+, 4-10G uplinks

Specyfikacja techniczna

Ogólne

Fast ring	Tak (ERPS)
Storm control	Broadcast, Multicast, Unicast
Przełącznik sygnalizacji uszkodzenia	Nie

Kategoria

Kategoria	Commercial, Enterprise
Zarządzanie	Zarządzalny
Zarządzalny	Tak (Layer 2)
PoE	Tak

Porty fizyczne

Liczba portów	24
Szybkość	Gigabit
PoE / PoE+	PoE+
Port światłowodowy	4 SFP/4 SFP+
Obsługiwane SFP	Seria S20/S25, Seria S30/S35, Seria S40

Przełącz wydajność

Przepustowość w topologii switch fabric	128 Gbps
Przepustowość (Mb/s)	95.23
Tabela Mac	16 K
Obsługa ramek jumbo	12 K

Funkcje warstwy 2

Interfejsy do zarządzania	Console, Web, Telnet, SNMP v1, v2c, v3 SSHv2 TLS v1.2,
IGMP Snooping	256 Group, Snooping v2, v3
IGMP Query	Tak
Lista dostępów	256 entries

Elektryczne

Budżet mocy PoE	370 watts max
Zasilanie redundantne	Nie
Typ zasilacza	100 do 240 VAC
Pobór mocy	14.5 watts/49.4 BTU (System) 425 watts/ 1449 BTU (System+PoE)

Fizyczne

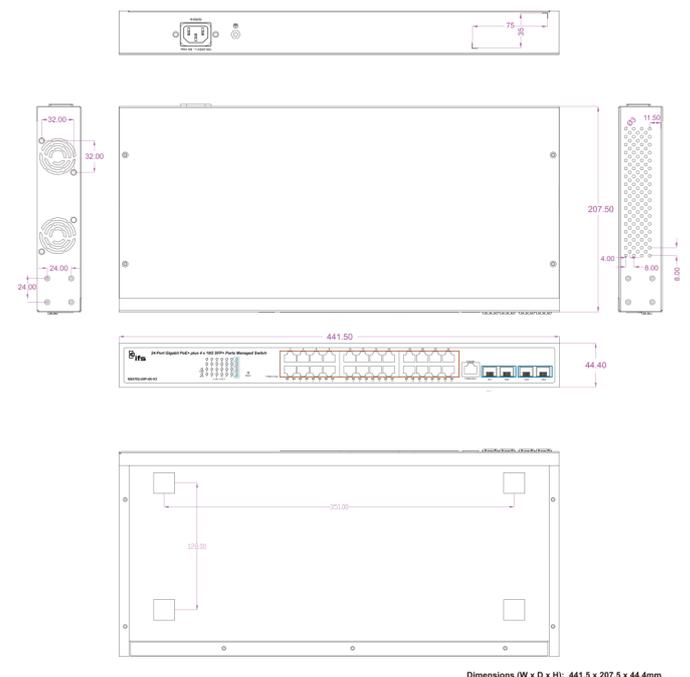
Wymiary	440 x 207 x 44 mm, 1U height
Masa netto	3.45 kg
Kolor	Czarny
Tworzywo	Metal
Typ montażu	Szafa 19"
Stakowalny	Nie

Środowiskowe

Temperatura pracy	0 to 50°C
Temperatura magazynowania	-20 to 70°C
Wilgotność względna	5 to 95% (non-condensing)
Środowisko	Wewnętrzne

IEEE Standards

Standards Compliance :	IEEE 802.3 10Base-T
Standards Compliance :	IEEE 802.3u 100Base-TX/100Base-FX
Standards Compliance :	IEEE 802.3z Gigabit SX/LX
Standards Compliance :	IEEE 802.3ab Gigabit 1000Base-T
Standards Compliance :	IEEE 802.3x Flow Control and Back pressure
Standards Compliance :	IEEE 802.3ad Port trunk with LACP
Standards Compliance :	IEEE 802.1d Spanning Tree Protocol
Standards Compliance :	IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol
Standards Compliance :	IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol
Standards Compliance :	IEEE 802.1p Class of Service
Standards Compliance :	IEEE 802.1Q VLAN Tagging
Standards Compliance :	IEEE 802.1x Port Authentication Network Control
Standards Compliance :	IEEE 802.1ab LLDP
Standards Compliance :	RFC 768 UDP
Standards Compliance :	RFC 793 TFTP
Standards Compliance :	RFC 791 IP
Standards Compliance :	RFC 792 ICMP
Standards Compliance :	RFC 2068 HTTP
Standards Compliance :	RFC 1112 IGMP version 1
Standards Compliance :	RFC 2236 IGMP version 2
Regulation Compliance :	FCC Part 15 Class A, CE
Safety :	UL, cUL



Dimensions (W x D x H): 441.5 x 207.5 x 44.4mm



Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronie pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 17 June 2025 - 15:18