

Zarządzalny Switch PoE

Wstęp

Switch PoE DS-3E obsługuje porty 8/16/24 100M PoE. Maksymalna moc wyjściowa PoE wynosi 120/230/370W. Switch obsługuje tryb EXTEND. Jeśli tryb EXTEND jest włączony, maksymalna transmisja danych i zasilania dla pojedynczego portu PoE może wynosić do 250 metrów przy użyciu przewodu Ethernet CAT5e.

Switch zarządzany przez interfejs Web wspiera protokoły, takie jak VLAN, agregacja łączy, QoS, STP, SNMP, itd. systemu, a także ograniczyć koszty z tym związane.

Switch wykonany w całości z metalu, gwarantuje solidną strukturę, wygodne użytkowanie i niezawodność.

Cechy i funkcje

- 802.3af/w standardzie PoE;
- Monitorowanie danych i sterowanie ważnymi portami;
- Tryb EXTEND umożliwia zwiększenie odległości transmisji oraz PoE dla przewodu sieciowego do 250 metrów;
- Optymalizacja parametrów transmisji pod kątem strumieni wideo;
- Konfiguracja VLAN;
- Port trunk;
- STP, multicast i port mirroring;
- QoS;
- SNMP
- Zarządzanie Web;
- Dostępne standardy IEEE802.3, IEEE802.3u i IEEE802.3x;
- MTBF (Średni czas pomiędzy awariami) \geq 100,000 godzin;
- Konstrukcja wykonana w całości z metalu;

Dostępne modele

Model	Opis
DS-3E1310P-E	Zarządzalny Switch PoE z 8 portami 100M PoE i 2 portami 1000M COMBO
DS-3E1318P-E	Zarządzalny Switch PoE z 16 portami 100M PoE i 2 portami 1000M COMBO
DS-3E1326P-E	Zarządzalny Switch PoE z 24 portami 100M PoE i 2 portami 1000M COMBO



Panel

DS-3E1310P-E



DS-3E1318P-E



DS-3E1326P-E



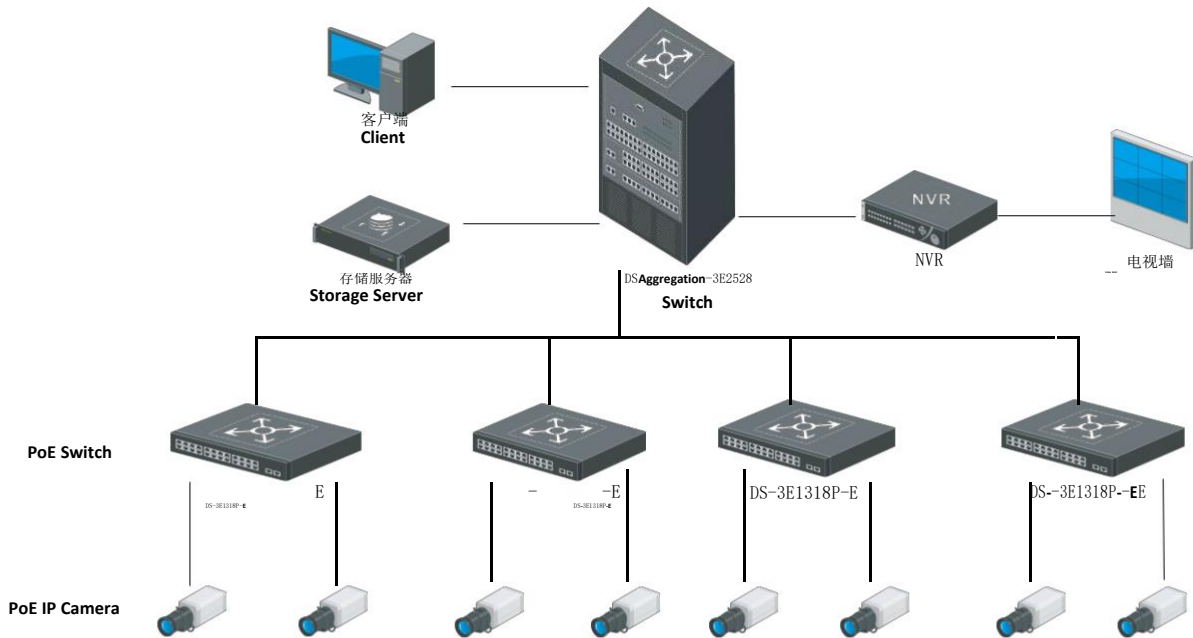
Specyfikacja

Model		DS-3E1310P-E	DS-3E1318P-E	DS-3E1326P-E
Porty	10/100M RJ45	8	16	24
	10/100/1000M	2		
	1000M SFP	2 (multiplex)		
	Porty o wysokim priorytecie	Porty od 1 do 8		
Wydajność	Store-and-forward	Tak		
	Tabela adresów MAC	4K		
	Uczenie się adresów MAC	Automatyczne		
	Przepustowość	5.4 Gbps	7.2 Gbps	8.8 Gbps
PoE	Standard PoE	IEEE 802.3af, IEEE802.3at		
	Porty PoE	Porty od 1 do 8	Porty od 1 do 16	Porty od 1 do 24
	Max. moc	30W		
	Max. moc switcha	123W	230W	370W
Zabezpieczenia przeciw-przebiegiowe	Dla portu	4 KV		
	Dla zasilania	6 KV		
Zasilanie	100 to 240 VAC, 50/60Hz			
Warunki pracy	Środowisko pracy	Temperatura: 0 °C to +40 °C Wilgotność: 10% to 90% (Wilgotność względna bez kondensacji)		
	Środowisko przechowywania	Temperatura: -40 °C to +70 °C Wilgotność: 5% to 90% (Wilgotność względna bez kondensacji)		
Szybkość przesyłania danych	Ethernet: 10 Mbps (half-duplex)/20 Mbps (full-duplex) Fast Ethernet: 100 Mbps (half-duplex)/200 Mbps (full-duplex) Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (full-duplex)			
Warstwa fizyczna	Ethernet: UTP/STP CAT3 Ethernet: UTP/STP CAT5 Gigabit Ethernet: Zalecane UTP/STP CAT5e lub CAT6 1000 Base-SX: MMF (Światłowod wielomodowy) 1000 Base-LX: MMF (Światłowod wielomodowy) lub SMF (Światłowod jednomodowy)			
Standardy sieciowe	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE802.3at, IEEE 802.3x, IEEE802.3z			

Specyfikacja

	Specyfikacja
Port	Tryb EXTEND umożliwia zwiększenie odległości transmisji oraz PoE dla przewodu sieciowego do 250 metrów (tylko dla komunikacji w trybie 10 Mbps full/half duplex)
PoE	IEEE 802.3at/IEEE 802.3af Włącz/Wyłącz PoE Zabezpieczenie przed przegrzaniem Wyświetlanie stanu zasilaniu i mocy wyjściowej portu PoE Dynamiczne zasilanie portu PoE. Priorytet zasilania (Port 1 > Port 2 > ... > Port 16... > Port 24)
Funkcje zabezpieczeń	Powiązanie adresu MAC
VLAN	VLAN konfiguracja jednym kliknięciem Port VLAN (Max. 18/26 grup) IEEE 802.1Q VLAN (Max. 31 grup)
Port Trunk	3 grupy: Porty 1, 2, 3 and 4 Porty 5, 6, 7 and 8 Porty G1/G1-F i G2/G2-F
STP (Spanning Tree)	IEEE 802.1d Protokół Spanning Tree IEEE 802.1w RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol)
Multicast	IGMP Snooping oraz IGMP v1/v2
Mirroring	N: 1 port mirroring
QoS	FIFO (First-in First-out) SP (Strict Priority)
Zarządzanie adresami MAC	Stateczny i dynamiczny przydział adresów MAC
Aktualizacja i konfiguracja	HTTP Import/Export pliku konfiguracji
Zarządzanie	SNMP v1/v2 Zarządzanie Web

Aplikacje sieciowe



Distributed by



Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
saleseuro@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-444
info.fr@hikvision.com

Hikvision Oceania
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision Middle East
T +971-4-8816086
salesme@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
sateru@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
poland@hikvision.com

Hikvision Canada
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision UK
T +44-1628-9021-4
support.uk@hikvision.com