

# DIGITUS Przemysłowy 8 + 4 porty 10G Uplink L3 zarządzany przełącznik Gigabit Ethernet PoE

DN-651161  
EAN 4016032490258



## Industrial 8+4 10G SFP Port L2+ Gigabit Ethernet POE Switch 8 x GE RJ45 + 4 x 10G SFP Port

"DN-651161 to wysokowydajny 8-portowy RJ45 + 4-portowy SFP+ (10G) przemysłowy przełącznik uplink L3 zaprojektowany specjalnie z myślą o wymagających środowiskach sieciowych. Dzięki imponującej szybkości transferu danych na płycie montażowej wynoszącej 1,2 terabita na sekundę (1,2 Tb/s), umożliwia błyskawiczną i niezawodną komunikację między urządzeniami. Niezależnie od tego, czy działasz w branży produkcyjnej, przemysłowym IoT czy infrastrukturze krytycznej, DN-651161 jest idealnym rozwiązaniem zapewniającym stabilną i wydajną łączność sieciową.

### DN-651161 to wysokowydajny przemysłowy switch PoE, który spełnia najwyższe wymagania w zakresie wydajności, niezawodności i elastyczności.

- Obsługuje kontrolę przepływu IEEE802.3x i przeciwiśnienie
- Obsługuje technologię store-and-forward dla zoptymalizowanej transmisji danych
- Automatykne wykrywanie/regulacja prędkości i pół/pełnego duplexu
- Obsługuje PoE zgodnie ze standardem IEEE802.3af/at (do 30W)
- Przepustowość: 1,2 Tb/s
- Rozmiar przesyłania pakietów: 32 Mbit/s
- Rozmiar tablicy adresów MAC: 32 K
- Częstotliwość odświeżania Jumbo: 10240 bajtów
- Ochrona ESD: 8 kV
- Zabezpieczenie EFT: 8 kV
- Metalowa obudowa, IP40
- Ochrona odgromowa i przeciwprzepięciowa 4 kV
- Nadaje się do montażu na szynie DIN (szyna górna)
- Nadmiarowe zasilanie z funkcją ochrony przed odwrotną polaryzacją
- Zasilanie: 48 do 56 V (DC)
- Pobór mocy: < 18 W
- Zdejmowane złącze terminala
- Stopień ochrony: IP40
- Wymiary: 175,6 x 135 x 45,5 mm
- Waga: 0,8 kg
- Temperatura pracy: od -40 do 80°C
- Temperatura przechowywania: od -40 do 80°C
- Wilgotność: od 5% do 95% (bez kondensacji)
- MTBF: 300 000
- Funkcje portu: Kontrola przepływu IEEE 802.3x, licznik interfejsów, kontrola burz, agregacja łączy, agregacja statyczna, agregacja dynamiczna, LACP
- Kontrola danych: obsługa kontroli przepływu 802.3X full-duplex, obsługa tłumienia burz sieciowych

- Sieć redundantna: obsługa STP/RSTP/MSTP, obsługa ERPS (czas samonaprawy <20 ms)
- Zarządzanie multimijsją: obsługa protokołu IGMP Snooping V1/V2/V3
- Kopia zapasowa nadmiarowości: obsługuje protokół nadmiarowości tras wirtualnych VRRP
- VLAN: obsługa IEEE 802.1Q VLAN, skuteczna izolacja domeny rozgłoszeniowej
- Agregacja łączy: Obsługuje statyczną/dynamiczną agregację łączy, oferując doskonałe wykorzystanie przepustowości.
- QOS: obsługa COS/DSCP, 4 kolejki, obsługa trybu planowania WRR/SP
- Informacje o systemie: Informacje globalne, statystyki, dziennik
- Zarządzanie portami: konfiguracja portów, izolacja portów, mirroring portów, limit portów, kontrola burz, EEE (Energy Efficiency Ethernet)
- Podstawowe zarządzanie warstwą 2: tablica MAC, VLAN, GVRP, agregacja łączy, konfiguracja MSTP, ERPS, Loop Protect, PTP, DHCP snooping, 802.1X
- Konfiguracja warstwy 3: Konfiguracja interfejsu, konfiguracja trasy, ARP, konfiguracja ND, serwer DHCP, przekaźnik DHCP, RIP, OSPF, RIPv2, OSPFv3,
- Zarządzanie multimijsją: IGMP Snooping, MLD Snooping, IP Multicast, IGMP
- Ustawienia zaawansowane: QOS, ACL, SNMP, RMON, LLDP, NTP, Secure
- Zarządzanie systemem: konfiguracja użytkownika, sieci, usług, zarządzanie konfiguracją, aktualizacja oprogramowania sprzętowego, diagnostyka, restart
- Różne inne funkcje L2/L3
- Całkowity budżet PoE: 200 W
- Liczba portów: 8
- Standard PoE: IEEE802.3af (PoE)
- Szybkość transmisji Ethernet: Gigabit Ethernet
- Moc wyjściowa: 24 W
- Zastosowanie w przemyśle: tak
- Do użytku na zewnątrz: nie
- Liczba portów uplink: 4
- Ochrona przed wandalizmem: nie
- PoE (Power over Ethernet): tak
- Rodzaj portu uplink: SFP
- VLAN: tak
- Zarządzany: tak

### Zawartość opakowania

- Przemysłowy przełącznik sieciowy PoE
- QIG

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	11.50	22.50	39.00	46.50	40,803.80
Opakowanie wewnętrzne	1	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.58	7.25	18.60	20.80	2,804.88
Netto bez opakowania	1	0.52	7.25	18.60	20.80	2,804.88

Więcej zdjęć

