

DIGITUS® 8-portowy przełącznik sieciowy Gigabit Ethernet PoE, przemysłowy, zarządzany L2, 4 SFP Uplink

DN-651139

EAN 4016032489238



Industrial 8+4 L2 managed Gigabit Ethernet PoE Switch 8 Port PoE GE RJ45, 4 Port GE SFP

Przemysłowy przełącznik sieciowy DN-651139 zapewnia 8 x port 10/100/1000 Mbps RJ45 i 4 x port Gigabit typu combo. Porty RJ45 od 1 do 8 obsługują zasilanie PoE z maksymalną mocą 30 W na port. DN651139 oferuje doskonałą politykę bezpieczeństwa, politykę QoS oraz szeroki pakiet funkcji VLAN. Ponadto produkt oferuje funkcję sieci o topologii pierścieniowej, która umożliwia skonfigurowanie sieci pierścieniowej. Dzięki tej funkcji przełączniki umożliwiają ręczne stworzenie sieciowej topologii pierścieniowej. Sieć o topologii pierścieniowej jest redundantna, wysoce niezawodna i pozwala utrzymać transmisję danych w przypadku utraty połączenia. Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o energooszczędnej konstrukcji bez wentylatora, która jest łatwa w użyciu, kompaktowa i charakteryzuje się atrakcyjnym wyglądem. Produkt jest również łatwy w instalacji. Produkt jest zgodny z normami Ethernet, posiada ochronę odgromową, mechanizmy zabezpieczające przed wyładowaniami elektrostatycznymi oraz pracuje w zakresie temperatur od -40°C do +75°C. Gwarantuje to stabilne działanie, bezpieczeństwo i niezawodność. Urządzenie DN651139 może być używane w różnych obszarach szerokopasmowej transmisji danych, takich jak inteligentny transport, telekomunikacja, bezpieczeństwo, papiery wartościowe w sektorze finansowym, cła i inne."

Przemysłowy przełącznik sieciowy DN-651139 zapewnia 8 x port 10/100/1000 Mbps RJ45 i 4 x port Gigabit typu combo. Porty RJ45 od 1 do 8 obsługują zasilanie PoE z maksymalną mocą 30 W na port.

- Obsługiwane standardy: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x, IEEE 802.1X, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1d, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE802.3af, IEEE802.3at
- Interfejs: 8 x port RJ45 10/100/1000 Mbps, 4 x port 10/100/1000 Mbps typu combo, 1 x port do podłączenia konsoli
- Wskaźnik: PWR, LNK/ACT, PoE, SYS
- Media sieciowe: 10BASE-T: Kabel UTP kategorii 3, 4, 5 (Ø100 m), 100BASE-TX: Kabel UTP kategorii 5, 5e (Ø100 m), 1000BASE-T: Kabel UTP kategorii 5e, 5 (Ø100 m), 1000BASE-X: MMF, SMF
- Tablica adresów MAC: 8000, automatyczne uczenie się adresów, automatyczna aktualizacja
- Jumbo Frame: 9216 bajtów
- Pamięć bufora pakietów: 4,1 Mbit
- Tryb transmisji: store and forward (zapamiętaj i wyślij)
- Szybkość przekazywania pakietów: 17,86 Mpps
- Przepustowość przesyłu: 24 Gbps
- Wymiary: (długość x szerokość x wysokość): 145 x 109 x 62 mm
- Liczba wentylatorów: Bez wentylatorów
- Zasilanie: 200 W

- Dostępna moc zasilania PoE: 185 W
- Przyłącze PoE: Przyłącza 1-8
- Moc PoE przez RJ45: Tryb A 1/2(-), 3/6(+)
- Moc wyjściowa PoE: 30 W (MAKS.)
- Ekologiczna oszczędność energii: IEEE 802.3az
- Napięcie wejściowe: DC: 48-57 V
- Temperatura robocza: od -40°C do +75°C
- Temperatura przechowywania: od -40°C do +80°C
- Wilgotność powietrza podczas pracy: od 5% do 95% (bez kondensacji)
- Wilgotność powietrza w miejscu przechowywania: od 0% do 95% (bez kondensacji)
- Ochrona przed przepięciami: Tryb różnicowy (Differential Mode, DM) ±2 kV, tryb wspólny (Common Mode, CM) ±6 kV
- MTBF: >100 000 godzin
- Standard elektrostatyczny: przez kontakt ±6 kV, przez powietrze ±8 kV
- Specyfikacja oprogramowania: Spanning Tree, IEEE 802.1D -Spanning Tree, IEEE 802.1w -Rapid Spanning Tree, IEEE 802.1s -Multiple Spanning Tree, BPDU Guard, STP Root Guard, Loop Detection
- VLAN: Zarządzanie: VLAN, prywatna sieć VLAN, obsługa Voice VLAN, Surveillance VLAN, Q-in-Q (Double Tag), protokół VLAN 802.1v, sieć VLAN oparta na adresach MAC, port IEEE 802.3ad z LACP (dynamiczne), Static Trunk EEE, Jumbo Frame, obsługa Error-Disable, IGMP Snooping: IGMP Snooping v1/v2/v3, MLD Snooping v1/v2, MVR, QoS Features, Hardware Queues, Class Of Service, Port Based, 802.1p, CoS, DSCP, IP Precedence, TCP/UDP (IPv4/IPv6), Rate Limiting Ingress Egress, Priority Queue Scheduling, WRR, Strict Priority, DSCP & CS, IPv4 QoS (QCE)
- L2+/L3/L4, obsługa IPv6, zarządzanie listą dostępu, zarządzanie listą ACL/zarządzanie ACE, IP Source Guard (powiązanie portów IP/MAC VLAN)
- IP Source Guard (powiązanie portów IP/MAC), dynamiczna inspekcja protokołu ARP, Storm Control, RADIUS/TACACS+, uwierzytelnianie RADIUS (RFC2138), zapobieganie atakom DDoS, HTTPs i SSL (Secure Web), SSH v1.5/v2.0 (bezpieczna sesja Telnet)
- DHCP Snooping, DHCP Relay, zarządzanie, SNMP (v1, v2c, v3), RMON (grupy 1,2,3 i 9), aktualizacja oprogramowania, eksport/import konfiguracji
- Dziennik zdarzeń/błędów: Syslog, funkcja filtrów dostępu do zarządzania, konsola, SNMP, HTTP/HTTPS, Telnet, duplikowanie portów (Port Mirroring), LLDP (IEEE802.1AB), LLDP-MED, UDLD, klient DNS, Traceroute, Ping, test kabli, DDML, NTP/SNTP (RFC2030)

- Obsługa IPv6: Dual IPv6/IPv4 Stack, IPv6 Web/SSL, IPv6 SNMP (Simple Network Time Protocol), IPv6 Telnet / SSH, IPv6 Ping/Trace Route, IPv6 TFTP, IPv6 RADIUS/TACACS+, IPv6 SNMP,
- Zarządzanie PoE: Konfiguracja portu, sprawdzanie na żywo PD

Atrybuty

- Liczba portów: 8
- Standard PoE: IEEE802.3at (PoE+)
- Zastosowanie w przemyśle: tak
- Do użytku na zewnątrz: nie

- Liczba portów uplink: 4
- Ochrona przed wandalizmem: nie
- PoE (Power over Ethernet): tak
- VLAN: tak
- Zarządzany: tak

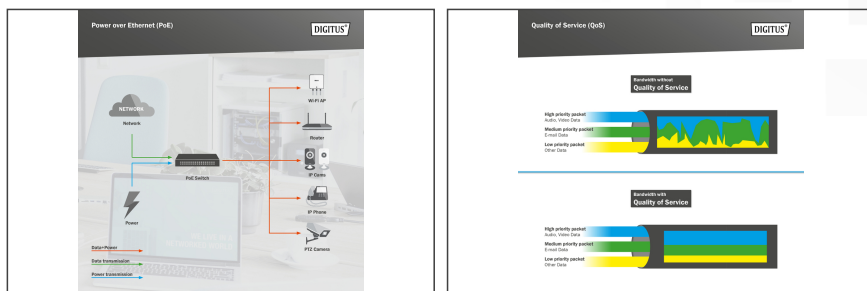
Zawartość opakowania

- Przemysłowy 8-portowy przełącznik Gigabit + 4G combo, przełącznik zarządzalny, PoE, Fast Ring
- Instrukcja obsługi

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	8	11.88	40.50	37.00	25.00	37,462.50
Opakowanie wewnętrzne	1	1.48	23.40	19.00	8.60	3,823.56
Opakowanie jednostkowe	1	1.48	23.40	19.00	8.60	3,823.56
Netto bez opakowania	1	1.22	23.40	19.00	8.60	3,823.56

Więcej zdjęć





Safety notes

- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
- Przeczytaj wszystkie instrukcje i postępuj zgodnie ze wszystkimi ostrzeżeniami i instrukcjami na urządzeniu.
- Nie należy umieszczać urządzenia na niestabilnej powierzchni (takiej jak wózek, stójak, stół itp.).
- Nie używaj tego urządzenia w pobliżu wody.
- Nie umieszczać urządzenia w pobliżu lub nad grzejnikiem.
- Obudowa jest wyposażona w otwory służące do odprowadzania ciepła i wentylacji. Aby zapobiec przegrzaniu podczas pracy, otwory wentylacyjne nie mogą być zablokowane ani zakryte.
- Nie należy umieszczać urządzenia na miękkiej powierzchni (np. łóżku, sofie, kocu itp.). Spowoduje to zablokowanie wentylacji.
- Urządzenia nie wolno instalować w zamkniętym środowisku, jeśli nie jest zapewniona odpowiednia wentylacja.
- Nie rozpylać żadnych płynów na urządzenie.
- Przed czyszczeniem należy odłączyć wtyczkę zasilania. Nie używaj żadnych płynnych lub piankowych środków czyszczących.
- Urządzenie należy czyścić wilgotną szmatką.
- Podłącz urządzenie zgodnie z zasilaniem podanym na tabliczce znamionowej.
- Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia, ważne jest, aby wszystkie urządzenia były prawidłowo uziemione.
- Nie umieszczaj żadnych przedmiotów na kablu zasilającym i układaj go w taki sposób, aby uniknąć ryzyka potknięcia.
- Używaj listwy przeciwprzepięciowej, regulatora lub zasilacza awaryjnego (UPS), aby chronić system przed nagłym, tymczasowym i zmniejszonym zasilaniem.
- Prawidłowo zabezpiecz kabel systemowy i sieciowy oraz upewnij się, że żadne przedmioty nie naciskają na kabel.
- Nie wolno wkładać żadnych przedmiotów do urządzenia przez otwory w obudowie. Istnieje ryzyko zwarcia, które może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy urządzenia. Należy zawsze kontaktować się z autoryzowanym centrum obsługi klienta.
- Jeśli wystąpi jeden z poniższych warunków, odłącz urządzenie i wyślij je do autoryzowanego centrum serwisowego w celu naprawy
- Kabel sieciowy, zasilacz lub wtyczka zasilacza są uszkodzone lub zużyte;
- Ciecz przedostała się do urządzenia;
- Urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu lub wody;
- Urządzenie zostało upuszczone lub obudowa została uszkodzona;
- Funkcja urządzenia oczywiście uległa zmianie;
- Urządzenie nie może być obsługiwane w sposób opisany w instrukcji obsługi.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com