DIGITUS Switch PoE di rete Gigabit Ethernet a 8 porte, industriale, gestito L2, 4 Uplink SFP

DN-651139
EAN 4016032489238

Switch Gigabit Ethernet PoE industriale gestito 8+4 L2 8 porte PoE GE RJ45, 4 porte GE SFP

Lo switch di rete industriale DN-651139 offre 8 porte RJ45 da 10/100/1000 Mbps e 4 porte combo Gigabit. Le porte RJ45 da 1 a 8 supportano l'alimentazione PoE con un massimo di 30 W per porta. Il DN651139 offre un'eccellente policy di sicurezza, una policy QoS e un'ampia funzionalità VLAN. Dispone inoltre di una funzione di rete ad anello che consente di impostare una rete ad anello. Con questa funzione, gli switch formano manualmente una topologia di rete ad anello. La rete ad anello è ridondante, molto affidabile e non influisce sull'inoltro dei dati in caso di interruzione della connessione. Il dispositivo è progettato con un design senza ventole e ad alta efficienza energetica, facile da usare, compatto e bello. L'installazione e semplice. Il prodotto è conforme agli standard Ethernet, è dotato di protezione contro i fulmini e di meccanismi di protezione statica e funziona in un intervallo di temperatura compreso tra -40°C e 75°C. Ciò garantisce prestazioni stabili, sicurezza e affidabilità. Il DN651139 può essere utilizzato in diversi ambiti di trasmissione dati a banda larga, come trasporti intelligenti, telecomunicazioni, sicurezza, titoli finanziari, dogane e altri.

Lo switch di rete industriale DN-651139 offre 8 porte RJ45 da 10/100/1000 Mbps e 4 porte combo Gigabit. Le porte RJ45 da 1 a 8 supportano l'alimentazione PoE con un massimo di 30 W per porta.

- Standard supportati: 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
- Interfaccia: 8* porte RJ45 10/100/1000Mbps, 4* porte 10/100/1000Mbps combo, 1 porta della console
- Indicatore: PWR, LNK/ACT, PoE, SYS
- Supporti di rete: 10BASE-T: Cavo UTP delle categorie 3, 4, 5 (≤100m), 100BASE-TX: Cavo UTP categoria 5, 5e (≤100m), 1000BASE-T: Cavo UTP categoria 5e, 5 (≤100 m), 1000BASE-X: MMF, SMF
- Tabella indirizzi MAC: 8K, auto-learning, auto-update
- Jumbo frame: 9216 byte
- Buffer pacchetto: 4.1M bit
- Modalità di trasmissione: Salvataggio e trasmissione
- Velocità di trasmissione del pacchetto: 17.86Mpps
- Capacità di trasmissione: 24Gbps
- Dimensioni: (Lunghezza*Larghezza*Altezza): 145*109*62mm
- Numero di ventole: Senza ventole
- Alimentazione: 200W
- Budget di potenza PoE: 185W
- Collegamento PoE: Porte1~8
- Potenza PoE su RJ45: Modalità A 1/2(-), 3/6(+)
- Uscita potenza PoE: 30W(MAX)
- Risparmio energetico verde: IEEE 802.3az
- Ingresso alimentazione: DC: 48-57V
- Temperatura di esercizio: -40°C ~ 75°C
- Temperatura di conservazione: -40°C ~ 80°C
- Umidità dell'aria per il funzionamento: 5% ~ 95%, non condensa
- Umidità dell'aria per la conservazione: 0% ~ 95%, non condensa
- Protezione contro le sovratensioni: Modo differenziale ±2KV, modo comune ±6KV
- MTBF: >100000 ore
- Standard elettrostatico: Contatto ±6KV, aria ±8KV
- Specifica del software: 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: Gestione: VLAN, Private VLAN, Voice VLAN, Surveillance-VLAN, Q-in-Q (Double Tag), 802.1v Protocol VLAN, MAC-Based VLAN, Port IEEE 802.3ad witch LACP (Dynamic), Static Trunk EEE, Jumbo Frame, 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 (QCEs)
- L2+/L3/L4, supporto IPv6, Management Access List, Management ACL/Management ACE, IP Source Guard (IP MAC port VALN binding)
- IP Source Guard (IP MAC Port Binding), controllo dinamico ARP, Storm Control, RADIUS/TACACS+, autenticazione RADIUS (RFC2138), prevenzione DDoS, HTTP e SSL (web protetto), SSH v1.5/v2.0 (sessione Telnet protetta)
- DHCP Snooping, DHCP Relay, gestione, SNMP (v1, v2c, v3), RMON (1,2,3 e 9 gruppi), aggiornamento software, esportazione/importazione configurazione
- Protocollo risultati/errori: Syslog, filtro di accesso alla gestione, console, SNMP, HTTP/HTTPS, Telnet, Port Mirroring, LLDP (IEEE802.1AB), LLDP-MED, UDLD, client DNS, Traceroute, Ping, test dei cavi, DDMI, NTP/ SNTP (RFC2030)
- Supporto IPv6: Dual IPv6/IPv4 Stack, IPv6 Web/SSL, IPv6 SNTP (Simple Network Time Protocol), IPv6 Telnet / SSH, IPv6 Ping/Trace Route, IPv6 TFTP, IPv6 RADIUS/TACACS+, IPv6 SNMP,
- Gestione PoE: Configurazione porte, Alive check per PD

Attributes

- Numero di porte: 8
- Standard PoE: IEEE802.3at (PoE+)
- Uso industriale: sì
- Adatto per esterni: no

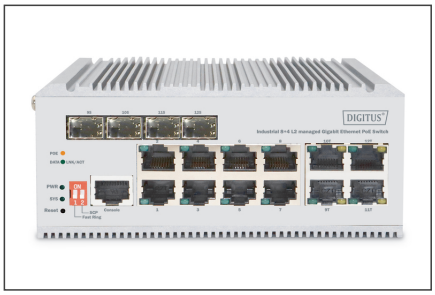
- Gestito: sì
- Numero di porte (Uplink): 4
- Power over Ethernet: sì
- Protezione da atti vandalici: no
- VLAN: sì

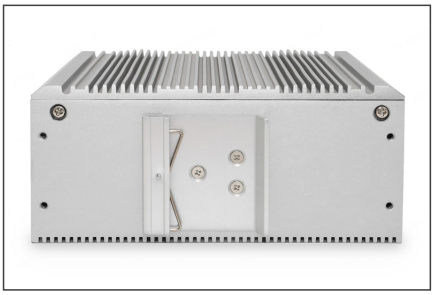
Package contents

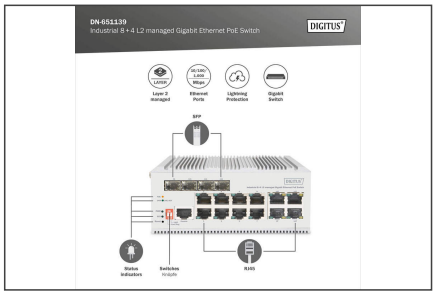
- Switch PoE gestito a 8 porte Gigabit + 4G Combo Industrial Fast Ring
- Manuale

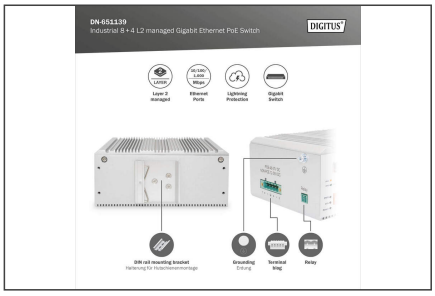
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	8	11.88	40.50	37.00	25.00	37,462.50
Packaging Unit Inside	1	1.48	23.40	19.00	8.60	3,823.56
Packaging Unit Single	1	1.48	23.40	19.00	8.60	3,823.56
Net single without Packaging	1	1.14	14.50	10.90	6.20	0.00

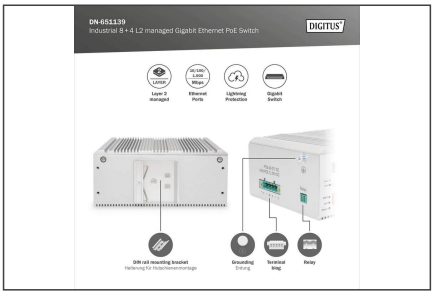
More images:

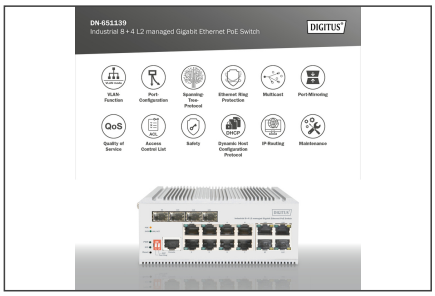


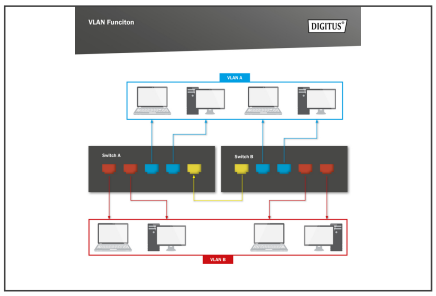


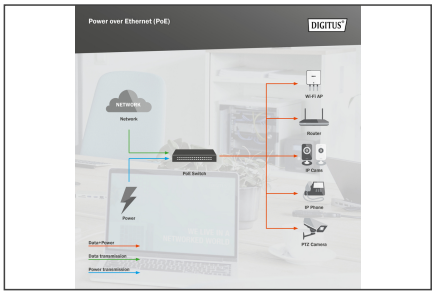


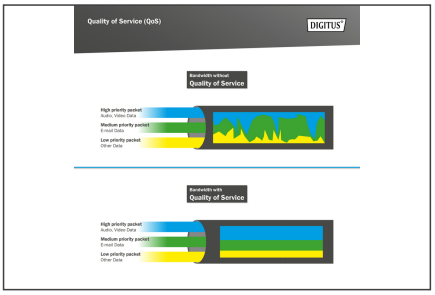












Safety notes

- Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso interno.

- Leggere tutte le istruzioni e seguire tutte le avvertenze e le indicazioni riportate sul dispositivo.
- Non collocare l'apparecchio su una superficie instabile (come un carrello, un cavalletto, un tavolo, ecc.).
- Non utilizzare questo apparecchio in prossimità dell'acqua.
- Non collocare l'apparecchio vicino o sopra un radiatore.
- L'alloggiamento è dotato di aperture per la dissipazione del calore e la ventilazione. Per evitare il surriscaldamento durante il funzionamento, le aperture di ventilazione non devono essere bloccate o coperte.
- Non collocare l'apparecchio su una superficie morbida (ad es. letto, divano, coperta, ecc.). In questo modo si blocca la ventilazione.
- L'apparecchio non deve essere installato in un ambiente chiuso se non è garantita un'adeguata ventilazione.
- Non spruzzare liquidi sull'apparecchio.
- Prima di procedere alla pulizia, scollegare la spina di rete. Non utilizzare detergenti liquidi o schiumogeni.
- Pulire l'apparecchio con un panno umido.
- Collegare il dispositivo in base all'alimentazione indicata sulla targhetta.
- Per evitare danni all'apparecchio, è importante che tutti gli apparecchi siano correttamente collegati a terra.
- Non collocare oggetti sul cavo di alimentazione e posarlo in modo da evitare il rischio di inciampare.
- Utilizzate un limitatore di sovratensione, un regolatore o un gruppo di continuità (UPS) per proteggere il sistema da improvvise e temporanee riduzioni di potenza.
- Fissare correttamente il cavo di sistema e il cavo di rete e assicurarsi che nessun oggetto prema sul cavo.
- Non inserire oggetti nell'apparecchio attraverso le aperture dell'alloggiamento. C'è il rischio di un cortocircuito che può provocare incendi o scosse elettriche.
- Non tentare di riparare l'apparecchio da soli. Rivolgersi sempre a un centro di assistenza clienti autorizzato.
- Se si verifica una delle seguenti condizioni, scollegare l'apparecchio e inviarlo a un centro di assistenza autorizzato per la riparazione
- Il cavo di rete, l'alimentatore o la spina dell'alimentatore sono danneggiati o usurati;
- Il liquido è penetrato nell'apparecchio;
- Il dispositivo è stato esposto alla pioggia o all'acqua;
- Il dispositivo è caduto o la custodia è stata danneggiata;
- La funzione del dispositivo è ovviamente cambiata;
- L'apparecchio non può essere utilizzato come descritto nelle istruzioni per l'uso.

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