

DIGITUS® 8-poorts Gigabit Ethernet-netwerk PoE-switch, industrieel, L2 beheerd, 4 SFP-uplink

DN-651139

EAN 4016032489238



Industrial 8+4 L2 managed Gigabit Ethernet PoE Swi 8-poorts PoE GE RJ45, 4-poorts GE SFP

De DN-651139 industrienetwerk-switch biedt 8 x 10/100/1000 Mbps RJ45-poorten en 4 Gigabit-Combo-poorten. De RJ45-poorten van 1-8 ondersteunen de PoE-voeding met maximaal 30 W per poort. DN651139 biedt een uitstekende veiligheidsrichtlijn, een QoS-richtlijn en een omvangrijke VLAN-functie. Het heeft ook een ringnetwerkfunctie waarmee u een ringnetwerk kunt opzetten. Met deze functie vormen de schakelaars handmatig een ringnetwerk topologie. Het ringnetwerk is redundant, zeer betrouwbaar en heeft geen invloed op het doorsturen van gegevens als een verbinding wordt onderbroken. Het apparaat is ontworpen met een ventilatorloos, energiezuinig ontwerp dat gebruiksvriendelijk, compact en mooi is. Het is ook eenvoudig te installeren. Het product voldoet aan de Ethernet-standaarden, heeft bliksemscherming, statische beschermingsmechanismen en werkt in een temperatuurbereik van -40°C tot 75°C. Dit garandeert stabiele prestaties, veiligheid en betrouwbaarheid. De DN651139 is inzetbaar in verschillende breedband datatransmissie gebieden, zoals intelligent transport, telecommunicatie, veiligheid, waardepapieren, douane en meer.

De DN-651139 industrienetwerk-switch biedt 8 x 10/100/1000 Mbps RJ45-poorten en 4 Gigabit-Combo-poorten. De RJ45-poorten van 1-8 ondersteunen de PoE-voeding met maximaal 30 W per poort.

- Ondersteunde standaarden: 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, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
- Interface: 8*10/100/1000Mbps RJ45-aansluitingen, 4*10/100/1000Mbps Combo, 1 consoleaansluiting
- Indicator: PWR, LNK/ACT, PoE, SYS
- Netwerkmateriaal: 10BASE-T: UTP-kabel van de categorie 3, 4, 5 (Ø100m), 100BASE-TX: UTP categorie 5, 5e kabel (Ø100m), 1000BASE-T: UTP categorie 5e, 5 kabel (Ø100m), 1000BASE-X: MMF, SMF
- MAC-adrestabel: 8K, Auto-Learning, Auto-Update
- Jumboframe: 9216Byte
- Pakketbuffer: 4,1 Mbit
- Overdrachtsmodus: opslaan-en-doorsturen
- Doorgiftesnelheid pakket: 17.86Mpps
- Schakelvermogen: 24Gbps
- Afmetingen: (Lengte*Breedte*Hoogte): 145*109*62mm
- Aantal ventilatoren: Ventilatorloos
- Voeding: 200W
- PoE-energiebudget: 185W
- PoE-aansluiting: Aansluiting 1-8

- PoE vermogen op RJ45: Modus A 1/2(-), 3/6(+)
- PoE-vermogensuitgang: 30W(MAX)
- Groene energiebesparing: IEEE 802.3az
- Ingang stroomvoorziening: DC:48-57V
- Bedrijfstemperatuur: -40°C ~ 75 °C
- Opslagtemperatuur: -40°C ~ 80 °C
- Luchtvochtigheid in bedrijf: 5% ~ 95% niet condensierend
- Luchtvochtigheid in opslag: 0% ~ 95% niet condensierend
- Overspanningsbeveiliging: Differentiële modus ±2KV, Normale modus ±6KV
- MTBF: >100.000 uur
- Elektrostatische standaard: Contact ±6KV, lucht ±8KV
- Softwarespecificatie: 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: Beheer: VLAN, Private VLAN, Voice VLAN, Surveillance-VLAN, Q-in-Q (Double Tag), 802.1v Protocol VLAN, MAC-Based VLAN, Port IEEE 802.3ad with LACP(Dynamic), Static Trunk IEEE, Jumboframe, 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, IPv6-ondersteuning, Management Access List, Management ACL/Management ACE, IP Source Guard (IP-MAC-Port-VLAN-Binding)
- IP Source Guard (IP-MAC-Port-Binding), Dynamische ARP-controle, Storm Control, RADIUS/TACACS+, RADIUS-authenticatie (RFC2138), DDOS-preventie, HTTPS en SSL (beveiligd Web), SSH v1.5/v2.0 (beveiligde Telnet-sessie)
- DHCP Snooping, DHCP Relay, beheer, SNMP (v1, v2c, v3), RMON (1,2,3 & 9 groepen), software-upgrade, configuratie-export/import
- Resultaat-/foutprotocol: Syslog, Management-toegangsfileren, console, SNMP, HTTP/HTTPS, Telnet, Port Mirroring, LLDP (IEEE802.1AB), LLDP-MED, UDLD, DNS Client, Traceroute, Ping, Kabeltest, DDMI, NTP/ SNTP (RFC2030)
- IPv6-ondersteuning: 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,
- PoE-beheer: Poort-configuratie, Alive-test voor PD

Attributes

- Aantal poorten: 8
- PoE standaard: IEEE802.3at (PoE+)

- Industrieel gebruik: yes
- Aantal poorten (Uplink): 4
- Bescherming tegen vandalisme: no
- Geschikt voor buitengebruik: no
- Managed: yes
- PoE (Power over Ethernet): yes

- VLAN: yes

Package contents

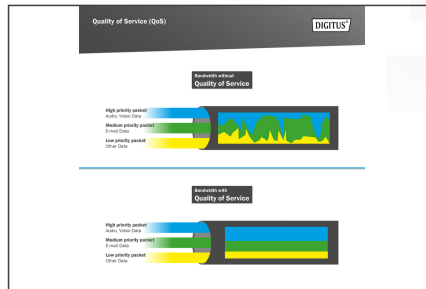
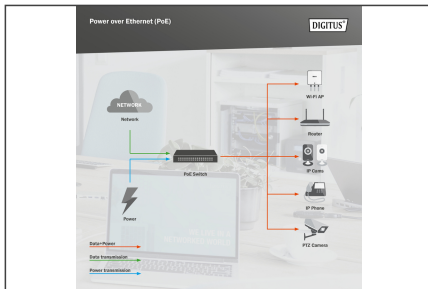
- 8-poorts Gigabit + 4G Combo Industrial Fast Ring Managed PoE switch
- Handleiding

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
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

- Dit product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Lees alle instructies en volg alle waarschuwingen en aanwijzingen op het apparaat.
- Plaats dit apparaat niet op een instabiel oppervlak (zoals een karretje, standaard, tafel, enz.).
- Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
- Plaats dit apparaat niet in de buurt van of boven een radiator.
- De behuizing is voorzien van openingen voor warmteafvoer en ventilatie. Om oververhitting tijdens het gebruik te voorkomen, mogen de ventilatieopeningen niet worden geblokkeerd of afgedekt.
- Plaats het apparaat niet op een zachte ondergrond (bijv. bed, bank, deken, enz.). Hierdoor wordt de ventilatie geblokkeerd.
- Het apparaat mag niet in een gesloten ruimte worden geïnstalleerd als er geen voldoende ventilatie is.
- Spuit geen vloeistoffen op het apparaat.
- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt. Gebruik geen vloeibare of schuimende reinigingsmiddelen.
- Reinig het apparaat met een vochtige doek.
- Sluit het apparaat aan volgens de voeding op het typeplaatje.
- Om schade aan het apparaat te voorkomen, is het belangrijk dat alle apparaten goed geaard zijn.
- Plaats geen voorwerpen op het netsnoer en leg het zodanig dat er niet over gestruikeld kan worden.
- Gebruik een overspanningsbeveiliging, een regelaar of een ononderbreekbare stroomvoorziening (UPS) om je systeem te beschermen tegen plotselinge, tijdelijke en verminderde stroomtoevoer.
- Maak de systeemkabel en het netsnoer goed vast en zorg ervoor dat er geen voorwerpen op de kabel drukken.
- Steek geen voorwerpen in het apparaat via de openingen in de behuizing. Er bestaat gevaar voor kortsluiting, wat kan leiden tot brand of een elektrische schok.
- Probeer het apparaat niet zelf te repareren. Neem altijd contact op met een erkende klantenservice.
- Als een van de volgende situaties zich voordoet, haal dan de stekker uit het stopcontact en stuur het apparaat ter reparatie naar een erkend servicecentrum
 - Het netsnoer, de voedingseenheid of de stekker van de voedingseenheid is beschadigd of versleten;
 - Er is vloeistof in het apparaat terechtgekomen;
 - Het apparaat is blootgesteld aan regen of water;
 - Het apparaat is gevallen of de behuizing is beschadigd;
 - De functie van het apparaat is duidelijk veranderd;
- Het apparaat kan niet worden gebruikt zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing.

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