

DIGITUS® 8 Port Gigabit Ethernet Network PoE Switch, Industriell, L2-hanterad, 4 SFP Uplink

DN-651139

EAN 4016032489238



Industriell 8+4 L2 managed Gigabit Ethernet-switch 8-portars PoE GE RJ45, 4 portars GE SFP

Industrinätverksswitchen DN-651139 har 8 x 10/100/1000 Mbit/s RJ45-portar och 4 Gigabit-Combo-portar. RJ45-portarna 1-8 stöder PoE-strömförsörjning med max. 30 W per port. DN651139 kombineras med en utmärkt säkerhetsriktlinje, en QoS-riktlinje och en omfattande VLAN-funktion. Dessutom har den en ringnätverksfunktion. Med denna funktion skapar switcharna en ringnätverksstruktur manuellt. Ringnätverket är redundanter, mycket tillförlitligt och försämrar inte dataöverföringen om en anslutning bryts. Enheten har en fläktlös, energieffektiv design, är enkel i handhavande och lika kompakt som snygg att se på. Dessutom är den enkel att installera. Produkten uppfyller Ethernet-standarderna, är utrustad med åskskydd och ESD-skydd och arbetar i temperaturer mellan -40 och 75 °C. Det garanterar stabil prestanda, högsta säkerhet och tillförlitlighet. DN651139 kan användas i olika områden av bredbandsöverföring, t.ex. intelligent transport, telekommunikation, säkerhet, finansiella värdepapper, tull.

Industrinätverksswitchen DN-651139 har 8 x 10/100/1000 Mbit/s RJ45-portar och 4 Gigabit-Combo-portar. RJ45-portarna 1-8 stöder PoE-strömförsörjning med max. 30 W per port.

- Stöder följande standarder: 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
- Gränssnitt: 8*10/100/1000Mbps RJ45-uttag, 4*10/100/1000 Mbit/s Combo, 1 konsolanslutning
- Indikator: PWR, LNK/ACT, PoE, SYS
- Nätverksmedier: 10BASE-T: UTP-kabel i kategorierna 3, 4, 5 (Ø100m), 100BASE-TX: UTP-kategori 5, 5e-kabel (Ø100 m), 1000BASE-T: UTP-kategori 5e, 5-kabel (Ø100 m), 1000BASE-X: MMF, SMF
- MAC-adressstabell: 8K, Auto-Learning, Auto-Update
- Jumboram: 9216 byte
- Paketbuffert: 4,1 Mbit
- Överföringslag: Lagring och vidarebefordran
- Paketöverföringshastighet: 17,86 mpps
- Förmedlingskapacitet: 24 Gbit/s
- Mått: (Längd*Bredd*Höjd): 145*109*62mm
- Antal fläktar: Utan fläkt
- Strömförsörjning: 200 W
- PoE-effektbudget: 185 W
- PoE-uttag: Uttag 1-8
- PoE-effekt på RJ45: Läge A 1/2(-), 3/6(+)
- PoE-effektutgång: 30W(MAX)
- Grön energibesparing: IEEE 802.3az

- Ingång strömförsörjning: DC:48-57V
- Drifttemperatur: -40 ~ 75 °C
- Förvaringstemperatur: -40 ~ 80 °C
- Luftfuktighet vid drift: 5 ~ 95 % icke kondenserande
- Luftfuktighet vid förvaring: 0 ~ 95 % icke kondenserande
- Överspänningskydd: Differentialläge ±2KV, normalläge ±6KV
- MTBF: >100 000 timmar
- Elektrostatisk standard: Kontakt ±6KV, luft ±8KV
- Programvaruspecifikation: 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: Hantering: 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, 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, IPv6-stöd, Management Access List, Management ACL/Management ACE, IP Source Guard (IP-MAC-port-VLAN-anslutning)
- IP Source Guard (IP-MAC-Port-anslutning), dynamisk ARP-kontroll, stormkontroll, RADIUS/TACACS+, RADIUS-autentisering (RFC2138), DDOS-skydd, HTTPs och SSL (säker webb), SSH v1.5/v2.0 (säker Telnet-session)
- DHCP Snooping, DHCP Relay, hantering, SNMP (v1, v2c, v3), RMON (1,2,3 & 9 grupper), programvaruuppdatering, konfigurationsexport/import
- Händelse-/felprotokoll: Syslog, Management-åtkomstfiltrering, konsol, SNMP, HTTP/HTTPS, Telnet, portspiegling, LLDP (IEEE802.1AB), LLDP-MED, UDLD, DNS Client, Traceroute, Ping, kabeltest, DDMI, NTP/ SNTP (RFC2030)
- IPv6-stöd: 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-hantering: Portkonfiguration, Alive-kontroll för PD

Attributes

- Antal portar: 8
- PoE-standard: IEEE802.3at (PoE+)
- Industriell användning: yes
- Antal portar (Uplink): 4
- Hanterat: yes

- Passar utomhus: no
- PoE (Power over Ethernet): yes
- Skydd mot vandalisering: no
- VLAN: yes

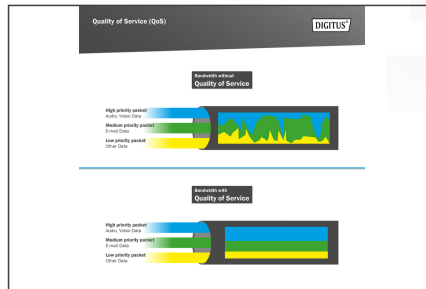
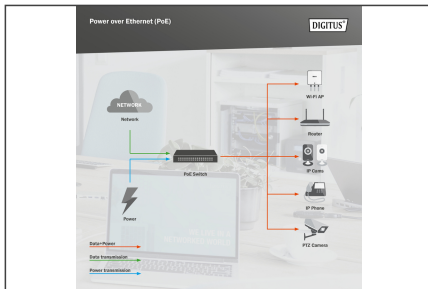
Package contents

- 8-portars Gigabit + 4G Combo Industrial Fast Ring Managed PoE-switch
- Manual

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

- Denna produkt är endast avsedd för inomhusbruk.
- Läs alla anvisningar och följ alla varningar och instruktioner på enheten.
- Placera inte apparaten på ett ostadigt underlag (t.ex. en vagn, ett stativ, ett bord etc.).
- Använd inte denna apparat i närheten av vatten.
- Placera inte apparaten nära eller ovanför en radiator.
- Höljet är försett med öppningar för värmeavledning och ventilation. För att förhindra överhettning under drift får ventilationsöppningarna inte blockeras eller täckas över.
- Placera inte apparaten på en mjuk yta (t.ex. säng, soffa, filt etc.). Detta kommer att blockera ventilationen.
- Apparaten får inte installeras i en sluten miljö om inte tillräcklig ventilation garanteras.
- Spraya inga vätskor på apparaten.
- Dra ut nätkontakten före rengöring. Använd inte flytande rengöringsmedel eller skumrengöringsmedel.
- Rengör apparaten med en fuktig trasa.
- Anslut enheten enligt strömförsörjningen på märkskylten.
- För att förhindra skador på apparaten är det viktigt att alla apparater är ordentligt jordade.
- Placera inga föremål på nätkabeln och lägg den på ett sådant sätt att det inte finns någon risk att snubbla.
- Använd ett överspänningskydd, en regulator eller en avbrottsfri strömförsörjning (UPS) för att skydda systemet mot plötslig, tillfällig och reducerad ström.
- Säkra systemkabeln och nätkabeln ordentligt och se till att inga föremål trycker på kabeln.
- För inte in några föremål i apparaten genom öppningarna i höljet. Det finns risk för kortslutning, vilket kan leda till brand eller elektriska stötar.
- Försök inte att reparera apparaten själv. Kontakta alltid ett auktoriserat kundservicecenter.
- Om något av följande inträffar ska du dra ur kontakten och skicka apparaten till en auktoriserad serviceverkstad för reparation
- Nätkabeln, nättaggregatet eller kontakten till nättaggregatet är skadad eller sliten;
- Vätska har trängt in i apparaten;
- Enheten har utsatts för regn eller vatten;
- Enheten har tappats eller höljet har skadats;
- Enhetens funktion har uppenbarligen förändrats;
- Apparaten kan inte användas på det sätt som beskrivs i bruksanvisningen.

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