eneo NSUR-1008M0A

Artikelnummer: 242363

Kurzbeschreibung

Gigabit Switch Rack, Unmanaged, 8x PoE, 2xSFP, max. 30W pro Port, internes Netzteil max. 150W



Hauptmerkmale

- 8 RJ45 Ports mit 10/100/1000 Mbps
- 2 Gigabit SFP Fiber Ports für Uplink
- 8 PoE+ Ports, bis zu 30W pro Port
- Gesamt-PoE-Leistung von 130 Watt
- Unterstützt IEEE 802.3af/at Standard
- Store-and-Forward Weiterleitungsmodus
- MAC-Adressen Auto-Learning & Aging
- Switch-Kapazität: 20 Gbps Backplane
- Forwarding Rate: bis 14,88 Mpps
- Jumbo Frames bis 10K Bytes möglich
- Robustes Metallgehäuse, 271×181×44mm
- Betriebstemperaturbereich: 0-45°C

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

Spezifikationen

Produktkennzeichnungen	
EAN/GTIN	4260229841556
Hersteller-Nummer	242363
Serie	eneo Switch
Netzwerk	
Netzwerkstandard	IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseTX
Interne Switching Kapazität (MP pro Sekunde)	14,88 Mpps
Interne Switching Kapazität (Gbit)	20 Gbps
Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge	
Ethernet Schnittstelle	10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Ports	1000base-T
Allgemeines	
Bauart	Desktop
Abmessungen (BxHxT) (erweitert)	44.5x271x181.5mm
Gewicht	0.6 kg
Anzahl PoE Ports	8
Gerätetyp	Unmanaged
Leistungsaufnahme	150 W
Lüfter	Nein
Management	Nein
Montageart	Desktop, 19" Rackeinbau
PoE Budget (gesamt)	130 W
Power over Ethernet	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Stromversorgung	100-240VAC
Temperaturbereich (Betrieb)	0°C ~ +45°C, @ Luftfeuchtigkeit 10%-90% (nicht kondensierend)
Einsatzumgebung	innen
ESD Schutz	IEC61000-4-2, IEC61000-4-5
Lieferumfang	
Lieferumfang	Betriebsanleitung, 19" Befestigungswinkel, Netzkabel

Weitere Informationen

Mögliche Anwendungsbeispiele

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

Fortsetzung Weitere Informationen

Videoüberwachung & Sicherheitssysteme

Perfekt zur Versorgung mehrerer IP-Kameras mit Strom über PoE und gleichzeitigem Datenverkehr über ein Glasfaserkabel zum Aufzeichnungsgerät oder Netzwerkzentrum via SFP. Ideal bei Parkhäusern, Außenanlagen oder großen Gebäudekomplexen.

Büro-Infrastruktur

Für moderne Büros, in denen WLAN-Access Points, VoIP-Telefone und Netzwerkdrucker PoE benötigen. Der Switch kann diese Geräte direkt versorgen und reduziert so Kabelchaos und zusätzliche Netzteile.

Smart Building / Gebäudetechnik

Steuerung von IoT-Geräten wie Sensoren, Zutrittskontrolle oder Beleuchtung über PoE. Der robuste Einsatzbereich macht ihn auch geeignet für Verteilerkästen oder Technikräume mit Umgebungstemperaturen bis 45 °C.

Veranstaltungstechnik / mobile Netzwerke

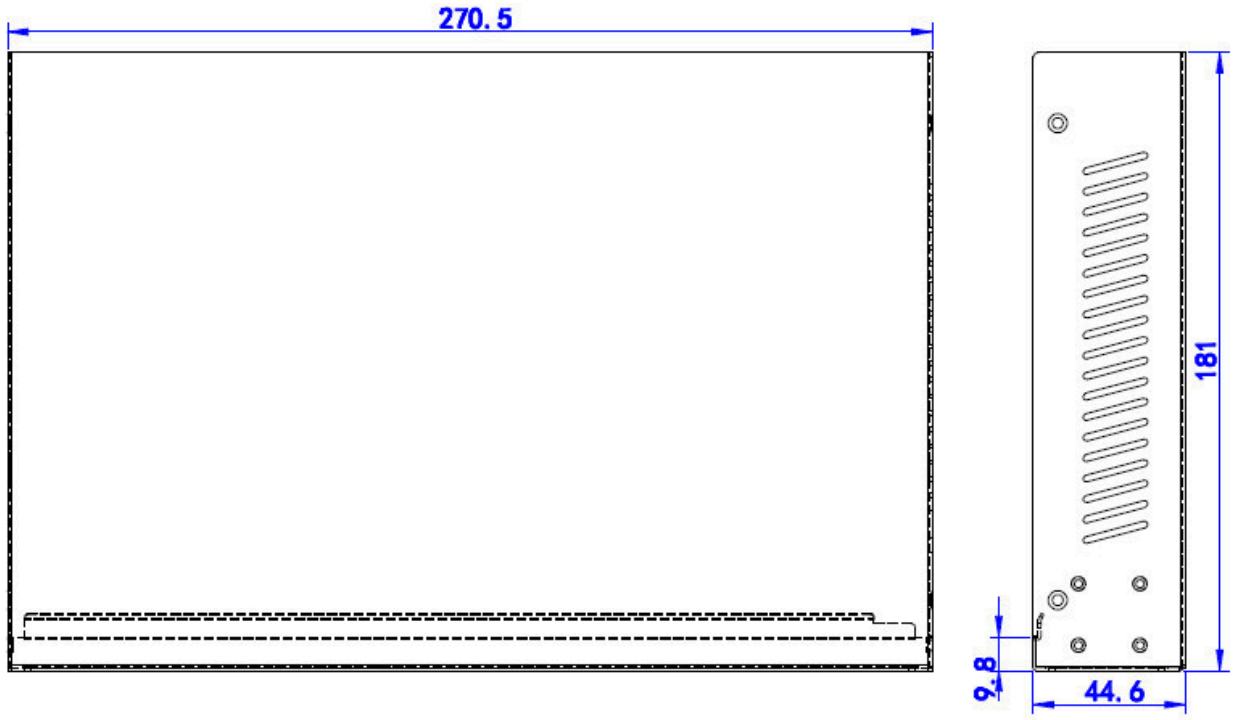
Temporärer Einsatz bei Events, Messen oder Außenveranstaltungen, bei denen Netzwerk-Verkabelung mit begrenzten Ressourcen und hoher Zuverlässigkeit gebraucht wird. Der Switch lässt sich leicht transportieren, aufstellen bzw. in Rack-Sets einbauen.

Optionales Zubehör

Art. Nr	Name	Produkt Beschreibung
216478	eneo SFP-1310M40	SFP Modul, 1,25Gbps, 550m, Multimode, 1310nm, Duplex LC Anschluss, -40°~+75°C
216567	eneo SFP-0850MM10	SFP Modul, 155Mbps, 2km, Multimode, 850nm, Duplex LC Anschluss, 0°~+70°C
218758	eneo SFP-0850M40	SFP Modul, 1,25Gbps, 550m, Multimode, 850nm, Duplex LC Anschluss, -40° ~ +70°C
218759	eneo SFP-0850M10-10G	SFP Modul, 10Gbps, 300m, Multimode, 850nm, Duplex LC Anschluss, -5°~+70°C
218760	eneo SFP-1310S10-10G	SFP Modul, 10Gbps, 10km, Singlemode, 1310nm, Duplex LC Anschluss, -5°~+70°C
242373	eneo NSFP-3000SSC	SFP Modul-Pärchen, 1,25Gbps, 3KM Reichweite, Simplex SC, Tx/Rx bei 1310/1550nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert
242374	eneo NSFP-3000SLC	SFP Modul-Pärchen, 1,25Gbps, 3KM Reichweite, Simplex LC, Tx/Rx bei 1310/1550nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert
242375	eneo NSFP-20000SSC	SFP Modul-Pärchen, 1,25Gbps, 20KM Reichweite, Simplex SC, Tx/Rx bei 1310/1550nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert
242376	eneo NSFP-20000SLC	SFP Modul-Pärchen, 1,25Gbps, 20KM Reichweite, Simplex LC, Tx/Rx bei 1310/1550nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert
242377	eneo NSFP-20000DLC	SFP Modul, 1,25Gbps, 20KM Reichweite, Duplex LC, Tx/Rx bei 1310nm, Hot-Plug, SFP MSA-konform, Digital Monitoring integriert
244698	eneo NSFP-00100RJ45	SFP Modul, Transceiver, RJ45 Anschluss, Cat.6A, Unterstützt 10G/5G/2.5G/1G Ethernet, Bis 50 m über CAT6a, Hot-Pluggable
245203	eneo NSFP-00300DLC-Multimode	SFP Modul, Transceiver, Multi Mode Dual Fiber, 1250Mbps, bis zu 550m Reichweite, Duplex LC Anschluss

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

Technische Zeichnung



eneo is a registered trademark of
VIDEOR E. Hartig GmbH
Carl-Zeiss-Straße 8
63322 Rödermark, Deutschland

Phone: +49 6074 - 888 - 300
Fax: +49 6074 - 888 - 100
E-Mail: info@eneo-security.com
Web: www.eneo-security.com

© Copyright VIDEOR E. Hartig GmbH - November 2026 - Technische Änderungen vorbehalten