



EN

DE

Quick Installation Guide

Managed Switch

242366 – NSMR-2008M0A

242367 – NSMR-2016M0A

242368 – NSMR-2024M0A

242371 – NSMI-4004M0A

242372 – NSMI-4008M0A

CONTENT / INHALT

English

ABOUT THIS DOCUMENT	6
SAFETY INSTRUCTIONS	7
OPEN SOURCE SOFTWARE LICENSE INFORMATION.....	10
PRIOR TO USE / INSTALLATION	11
1 – INSTALLATION.....	12
1.1 – Installation of mounting brackets	12
1.2 – Rack Mounting	12
1.3 – DIN-rail Mounting	13
2 – CONNECTION OPTIONS	14
2.1 – Power cable	15
2.2 – Grounding.....	15
2.3 – Network cable	15
2.4 – Fiber	15
2.5 – Console	15
3 – INDICATORS	16
4 – MANAGING	17

Deutsch

ÜBER DIESES DOKUMENT	20
SICHERHEITSINFORMATIONEN.....	21
OPEN SOURCE SOFTWARE LICENSE INFORMATION.....	24
VOR GEBRAUCH / INSTALLATION	25
1 – INSTALLATION.....	26
1.1 – Installation von Montagehalterungen	26
1.2 – Rack Montage.....	26
1.3 – DIN-rail Montage (Hutschiene)	27
2 – ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN	28
2.1 – Stromkabel	29

2.2 – Erdung	29
2.3 – Netzwerkkabel	29
2.4 – Glasfaser	29
2.5 – Konsole	29
3 – INDIKATOREN	30
4 – EINRICHTUNG.....	31

English

ABOUT THIS DOCUMENT

In this document you will find a comprehensive description of a specific series of units, which has been prepared with great care and accuracy to give you a detailed insight into the general functions and features that characterise this series of units.

Please note, however, that the detailed characterisation in this document refers to the general product line. The individual scope of functions of individual models or versions within this series may vary depending on the configuration.

These variations may be reflected in an extended or restricted range of functions and features, so that the actual specifications of individual products may differ in some respects from the designs presented in this document.

For this reason, it is strongly recommended to carefully read the specific data sheet for the respective product. The data sheet contains specific and detailed information tailored to the particular model. It is the primary reference document that provides the most authentic and accurate information about the individual functions and features of each specific product in our appliance series.

We thank you for your understanding and willingness to invest time to gain accurate knowledge about your selected product of our appliance series. Please do not hesitate to contact us if you have any further questions or require additional information.

SAFETY INSTRUCTIONS

Read the safety instructions and the operating instructions carefully before installing the product.

EN



Note!

Depending on the product type, not all points may apply.

Mounting & Installation

- Ensure that the intended mounting location is suitable for the respective product (e.g. in terms of weight).
- Securely fasten the products to the locations and surfaces recommended by the manufacturer to ensure stability and safety.
- Ensure that the products are weatherproof when installed outdoors, e.g. protect cameras from direct sunlight or extreme temperatures.
- Make sure that any ventilation slots are not blocked to ensure sufficient air circulation and cooling.
- Make sure that cameras, switches, etc. are installed with sufficient safety distance to flammable materials, power sources, running water, etc.
- Assembly, commissioning and maintenance may only be carried out by authorized specialist personnel in compliance with the relevant standards and guidelines.

Operation

- The devices may only be operated within the temperature and humidity ranges specified in the data sheet.
- Sufficient ventilation must be provided to prevent overheating. This applies in particular to devices such as recorders and switches that can generate heat.
- Ensure that no sight lines are blocked and that accessories do not obscure areas used by other equipment or people.
- Ensure cameras are oriented to provide a clear view of the desired area without interfering with people's privacy.

Security

- Use strong passwords for all cameras and devices to prevent unauthorized access.
- Keep device firmware up to date to minimize security vulnerabilities.
- Protect (remote) access to the devices using secure methods such as encrypted connections or VPN.

Power supply & Wiring

- To ensure a safe power supply, use only power supplies and cables recommended by the manufacturer.
- Make sure that the cables are properly routed and protected from tampering and damage (e.g. kinking) to avoid power failures or short circuits (e.g. due to moisture ingress).
- Make sure that the cables are not routed through doors, windows or other moving parts to avoid damage and tripping hazards.
- To disconnect the system from the power supply, pull the cable only by the plug and never directly by the cable.
- When shortening flexible connection cables, use wire end ferrules.

Cleaning & Maintenance

- Clean the lenses and housings of the cameras regularly to ensure a clear view.
- Keep the ventilation slots clean and free of dust to ensure efficient cooling.
- Use a mild detergent for cleaning. Harsh cleaning agents such as thinner or benzine may permanently damage the surface.
- Check the product regularly for damage and signs of wear.
- Only use original spare parts (e.g. connection cable) or accessories from VIDEOR E. Hartig GmbH.
- Any tampering by unauthorized persons will void the warranty.
- Before opening the housing, disconnect the power supply.

Warning, Privacy & Legal Notices

- Draw the attention of visitors to the fact that they are being recorded by means of clearly visible notices.
- If necessary, point out rules of conduct.
- Ensure that cameras are oriented in such a way that privacy is not violated, e.g., by recording neighbours or public areas.
- Comply with local laws and regulations on video surveillance and data protection (GDPR).

EN

Notes within the document

You will occasionally find the notes below within the document.



Warning!

A warning is given here, for example.



Note!

This is where information is displayed, for example.

OPEN SOURCE SOFTWARE LICENSE INFORMATION

The software components provided with eneo products may contain copyrighted software that is licensed under various open source software licenses.

For detailed information about the contained open source software packages, the used package versions, license information and complete license terms, please refer to...

- the open source information included in your products user interface,
- the product detail pages on the eneo website (www.eneo-security.com),
- the eneo download portal:
<https://datacloud.videor.com/s/eneodownloadportal>
In case that previous link is broken, the latest link to the eneo download portal can be found on the respective eneo product page at www.eneo-security.com.
- the download package of your firmware. The complete open source software license information of your product is included in the corresponding software download package that can be found in our download portal.

If you are missing any information, please contact opensource@eneo-security.com, we will of course be happy to provide you with the missing information and will also make the missing information available to the public.

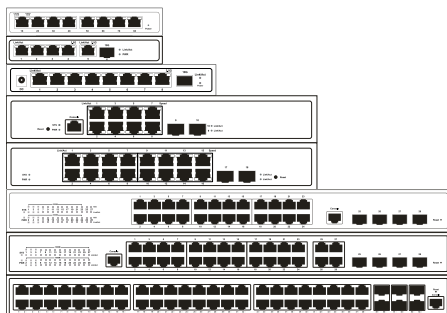
If you want to get access to the open source components (source codes) used in our products, please contact opensource@eneo-security.com.

PRIOR TO USE / INSTALLATION

- Make sure that the device is working properly and meets your expectations.
- Make sure that the device has the latest firmware installed.
- Install the product in a suitable location.
- Use the supplied materials for installation, depending on the location.

EN

Specification



Model:

- Network Switch, Managed

Dimensions (WxHxD | in mm):

- **242366:** 271,00 x 44,50 x 181,50
- **242367:** 440,00 x 44,50 x 190,00
- **242368:** 440,00 x 44,50 x 290,00
- **242371:** 136,00 x 38,50 x 108,00
- **242372:** 149,20 x 50,00 x 122,00

Weight:

- **242366:** 1350,00 g (2.98 lb)
- **242367:** 3300,00 g (7.28 lb)
- **242368:** 3150,00 g (6.94 lb)
- **242371:** 450,00 g (0.99 lb)
- **242372:** 750,00 g (1.65 lb)

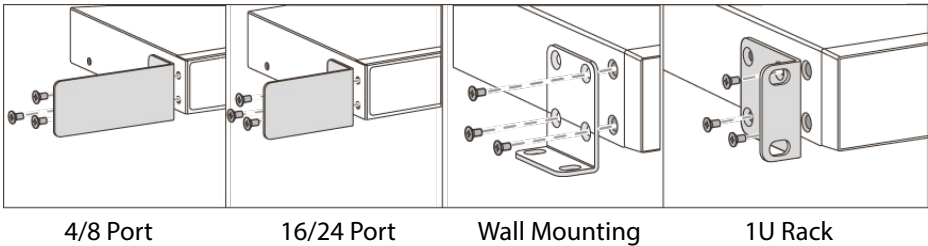
Contents

- Switch
- Power cord (only for NSMR)
- Mounting angles
- Quick Installation Guide

1 – INSTALLATION

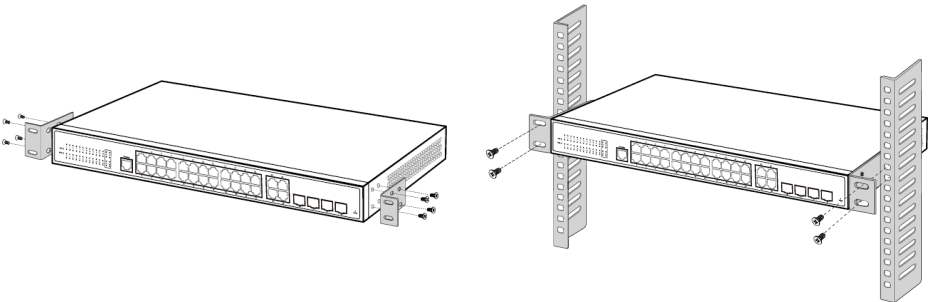
The switches support a variety of installation methods: desktop, wall-mounted, rack-mounted. Please install them according to the respective site requirements.

1.1 – Installation of mounting brackets



1.2 – Rack Mounting

1. Securely attach the two L-shaped mounting brackets to both sides of the switch using the screws provided.

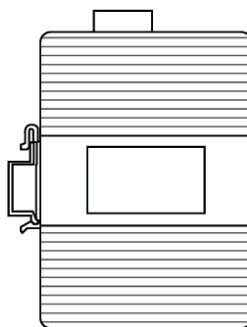
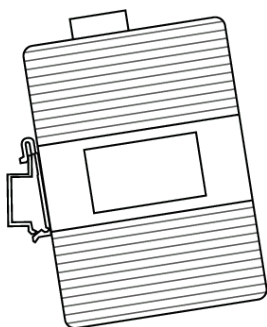


2. Secure the mounting brackets to the guide rails in the rack using screws. Use the guide grooves as a reference to ensure that the device is installed straight.
3. Connect the grounding cable to the grounding point.

1.3 – DIN-rail Mounting

EN

1. Place the mounting plate on the DIN-rail so that the metal spring is facing upwards.
2. Angle the switch with the mounting plate onto the DIN-rail and allow it to snap into place.



3. To release the DIN-rail, press down on the spring from above and angle the device outwards.



Note!

The mounting plate is factory-mounted on the switch. If retrofitting, ensure that the metal spring points upwards.



Warning!

*Only use the screws supplied!
This will prevent problems and ensure easy installation.*

2 – CONNECTION OPTIONS

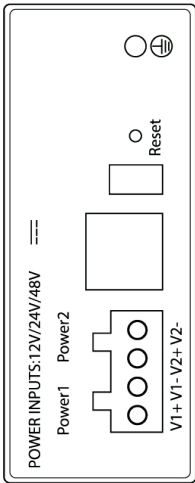
NSMR (compatible with 19' rack)

The switch can be used with an AC power supply of 100 to 240 V AC, 50 to 60 Hz.

The integrated power supply system automatically adjusts the operating voltage to the actual input voltage.

The power connection is located on the rear of the switch.

NSMI (compatible with DIN-rail)



When wiring, ensure that the DC cable is connected with the correct polarity.

For switches that support PoE, the supply voltage must be between 44 V DC and 57 V DC.

For switches that do not support PoE, the supply voltage must be between 12 V DC and 57 V DC.

There are two power supply inputs, Power1 and Power2. As long as one of the lines is occupied, the power supply is guaranteed.

The standard supply voltage is 48 V DC at 2.5 A for PoE models and 12/24/36/48 V DC at 2 A for models that do not support PoE.

2.1 – Power cable

Please note that the distance between the power cable and the network cable should be more than 10 cm. For AC power, please use the local AC power cable. For DC power, pay attention to the positive and negative electrodes.

2.2 – Grounding

Please ensure that the device's ground wire is effectively grounded.

2.3 – Network cable

For connection rates of 2.5 Gbit and 5.0 Gbit, at least Cat5E network cables are required. The use of unshielded network cables is not recommended. For connection rates of 10 Gbit and more, at least Cat6A cables are required.

2.4 – Fiber

Optical modules (SFP modules) are required for the use of fibre. Ensure that the radius of curvature is at least 40 mm.

2.5 – Console

Certain switches are equipped with USB interfaces that enable the upload and download of configuration files, thus supporting quick configuration. The console interface must use the serial line in the package to implement serial port management.

3 – INDICATORS

Indicator	Definition	Status	Description
PWR	Power Indicator	Light on	Power supply active
		Light off	Power supply disconnected
SYS	System Indicator	Light on	System normal
		flashing	System starting
PoE	PoE Indicator	Light on	PoE connection active
		Light off	PoE connection disconnected
1000M	Link Rate	Light on	1 Gigabit
		Light off	10/100 Megabit
Link/ACT	Link & Data	Light on	Connection normal
		flashing	Data transmission

4 – MANAGING

EN

1. Use an ethernet cable to connect the switch with a computer.
2. Set the IP address of the computer.
3. Log into the switches Web UI using your browser.



Note!

The switches are supplied with the following factory default settings:

IP address: 192.168.1.10

Subnet mask: 255.255.255.0

User name: admin

Password: You need to set an initial password for the first login and the password cannot be less than 8 characters



Note!

Step-by-step instructions for using the web interface can be found in the full manual.

Deutsch

ÜBER DIESES DOKUMENT

In diesem Dokument finden Sie eine umfassende Beschreibung einer bestimmten Geräteserie, die mit großer Sorgfalt und Genauigkeit erstellt wurde, um Ihnen einen detaillierten Einblick in die allgemeinen Funktionen und Merkmale zu geben, die diese Geräteserie auszeichnen.

Bitte beachten Sie jedoch, dass sich die detaillierte Charakterisierung in diesem Dokument auf die allgemeine Produktlinie bezieht. Der individuelle Funktionsumfang einzelner Modelle oder Ausführungen innerhalb dieser Baureihe kann je nach Konfiguration variieren.

Diese Abweichungen können sich in einem erweiterten oder eingeschränkten Funktions- und Leistungsumfang niederschlagen, so dass die tatsächlichen Spezifikationen einzelner Produkte in mancher Hinsicht von den in diesem Dokument dargestellten Ausführungen abweichen können.

Aus diesem Grund wird dringend empfohlen, das spezifische Datenblatt für das jeweilige Produkt sorgfältig zu lesen. Das Datenblatt enthält spezifische und detaillierte Informationen, die auf das jeweilige Modell zugeschnitten sind. Es ist das primäre Referenzdokument, das die authentischsten und genauesten Informationen über die einzelnen Funktionen und Eigenschaften jedes spezifischen Produkts unserer Geräteserie liefert.

Wir danken Ihnen für Ihr Verständnis und Ihre Bereitschaft, Zeit zu investieren, um genaue Kenntnisse über das von Ihnen ausgewählte Produkt unserer Geräteserie zu erlangen. Bitte zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren, wenn Sie weitere Fragen haben oder zusätzliche Informationen benötigen.

SICHERHEITSINFORMATIONEN

Lesen Sie die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung vor der Installation des Produkts sorgfältig durch.

DE



Hinweis!

Je nach Produkttyp ist es möglich, dass nicht alle Punkte zutreffen.

Montage & Installation

- Stellen Sie sicher, dass der vorgesehene Montageort für das jeweilige Produkt geeignet ist (z.B. hinsichtlich Gewicht).
- Befestigen Sie die Produkte sicher an den vom Hersteller empfohlenen Stellen und Oberflächen, um Stabilität und Sicherheit zu gewährleisten.
- Stellen Sie sicher, dass die Produkte witterungsbeständig sind, wenn sie im Freien installiert werden, und schützen Sie z.B. Kameras vor direkter Sonneneinstrahlung oder extremen Temperaturen.
- Achten Sie darauf, dass eventuell vorhandene Lüftungsschlitze nicht blockiert werden, um eine ausreichende Luftzirkulation und Kühlung zu gewährleisten.
- Achten Sie darauf, dass Kameras, Schalter usw. mit ausreichendem Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien, Stromquellen, fließendem Wasser usw. installiert werden.
- Montage, Inbetriebnahme und Wartung dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal unter Beachtung der einschlägigen Normen und Richtlinien durchgeführt werden.

Betrieb

- Die Geräte dürfen nur innerhalb der im Datenblatt angegebenen Temperatur- und Feuchtebereiche betrieben werden.
- Zur Vermeidung von Überhitzung ist für ausreichende Belüftung zu sorgen. Dies gilt insbesondere für Geräte wie Recorder und Switches, die Wärme erzeugen können.
- Stellen Sie sicher, dass keine Sichtlinien blockiert werden und dass das Zubehör keine Bereiche verdeckt, die von anderen Geräten oder Personen genutzt werden.
- Stellen Sie sicher, dass Kameras so ausgerichtet sind, dass sie einen klaren Blick auf den gewünschten Bereich bieten, ohne die Privatsphäre von Personen zu beeinträchtigen.

Sicherheit

- Verwenden Sie starke Passwörter für alle Kameras und Geräte, um unbefugten Zugriff zu verhindern.
- Halten Sie die Firmware der Geräte auf dem neuesten Stand, um Sicherheitslücken zu minimieren.
- Schützen Sie den (Fern-)Zugriff auf die Geräte durch sichere Methoden wie verschlüsselte Verbindungen oder VPN.

Stromversorgung & Verkabelung

- Um eine sichere Stromversorgung zu gewährleisten, verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Netzteile und Kabel.
- Achten Sie darauf, dass die Kabel ordnungsgemäß verlegt und vor Manipulation und Beschädigung (z. B. Knicken) geschützt sind, um Stromausfälle oder Kurzschlüsse (z. B. durch Eindringen von Feuchtigkeit) zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht durch Türen, Fenster oder andere bewegliche Teile geführt werden, um Beschädigungen und Stolperfallen zu vermeiden.
- Um das System von der Stromversorgung zu trennen, ziehen Sie das Kabel nur am Stecker und niemals direkt am Kabel.
- Beim Kürzen von flexiblen Anschlusskabeln sind Aderendhülsen zu verwenden.

Reinigung & Wartung

- Reinigen Sie die Linsen und Gehäuse der Kameras regelmäßig, um eine klare Sicht zu gewährleisten.
- Halten Sie die Lüftungsschlitze sauber und frei von Staub, um eine effiziente Kühlung zu gewährleisten.
- Verwenden Sie für die Reinigung ein mildes Reinigungsmittel. Scharfe Reinigungsmittel wie Verdünner oder Benzin können die Oberfläche dauerhaft beschädigen.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen und Verschleißerscheinungen.
- Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile (z.B. Anschlusskabel) oder Zubehör der Firma VIDEOR E. Hartig GmbH.
- Bei Eingriffen durch nicht autorisierte Personen erlischt jeglicher Garantieanspruch.
- Vor dem Öffnen des Gehäuses ist die Stromversorgung zu unterbrechen.

Warnhinweise, Datenschutz & rechtliche Hinweise

- Machen Sie Besucherinnen und Besucher durch gut sichtbare Hinweise darauf aufmerksam, dass sie aufgezeichnet werden.
- Weisen Sie gegebenenfalls auf Verhaltensregeln hin.
- Stellen Sie sicher, dass die Kameras so ausgerichtet sind, dass die Privatsphäre nicht verletzt wird, z.B. durch Aufnahmen von Nachbarn oder öffentlichen Bereichen.
- Beachten Sie die örtlichen Gesetze und Vorschriften zur Videoüberwachung und zum Datenschutz (DSGVO).

DE

Hinweise innerhalb des Dokuments

Innerhalb des Dokuments finden Sie hin und wieder die unten stehenden Hinweise.



Achtung!

Hier steht z.B. ein Warnhinweis.



Hinweis!

Hier steht z.B. eine Information.

OPEN SOURCE SOFTWARE LICENSE INFORMATION

Die mit eneo Produkten gelieferten Softwarekomponenten können urheberrechtlich geschützte Software enthalten, die unter verschiedenen Open-Source-Software-Lizenzen lizenziert ist.

Detaillierte Informationen über die enthaltenen Open-Source-Softwarepakete, die verwendeten Paketversionen, Lizenzinformationen und die vollständigen Lizenzbedingungen finden Sie unter...

- die Open-Source-Informationen in der Benutzeroberfläche Ihres Produkts,
- die Produkt-Detailseiten auf der eneo Website (**www.eneo-security.com**),
- das eneo Download-Portal (**<https://datacloud.videor.com/s/eneodownloadportal>**). Sollte der vorherige Link nicht mehr funktionieren, finden Sie den aktuellen Link zum eneo Downloadportal auf der jeweiligen eneo Produktseite unter **www.eneo-security.com**.
- das Download-Paket Ihrer Firmware. Die vollständigen Open Source Software-Lizenzinformationen für Ihr Produkt sind in dem entsprechenden Software-Download-Paket enthalten, das Sie in unserem Download-Portal finden.

Sollten Sie Informationen vermissen, wenden Sie sich bitte an **opensource@eneo-security.com**, wir werden Ihnen die fehlenden Informationen selbstverständlich gerne zur Verfügung stellen und die fehlenden Informationen auch der Öffentlichkeit zugänglich machen.

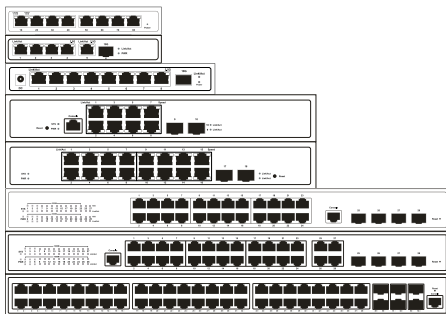
Wenn Sie Zugang zu den in unseren Produkten verwendeten Open-Source-Komponenten (Quellcodes) erhalten möchten, wenden Sie sich bitte an **opensource@eneo-security.com**.

VOR GEBRAUCH / INSTALLATION

- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert und Ihren Erwartungen entspricht.
- Vergewissern Sie sich, dass auf dem Gerät die neueste Firmware installiert ist.
- Installieren Sie das Produkt an einem geeigneten Ort.
- Nutzen Sie für die Montage je nach Ort das mitgelieferte Material.

DE

Spezifikation



Modell:

- Netzwerk Switch, Managed

Maße (BxHxT | in mm):

- **242366:** 271,00 x 44,50 x 181,50
- **242367:** 440,00 x 44,50 x 190,00
- **242368:** 440,00 x 44,50 x 290,00
- **242371:** 136,00 x 38,50 x 108,00
- **242372:** 149,20 x 50,00 x 122,00

Gewicht:

- **242366:** 1350,00 g
- **242367:** 3300,00 g
- **242368:** 3150,00 g
- **242371:** 450,00 g
- **242372:** 750,00 g

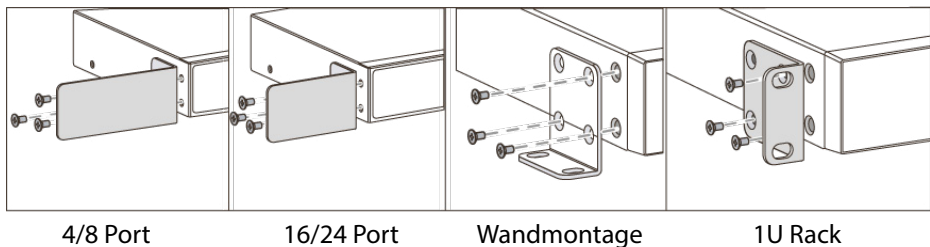
Lieferumfang

- Switch
- Stromkabel (nur bei NSMR)
- Montagewinkel
- Kurzanleitung (QIG)

1 – INSTALLATION

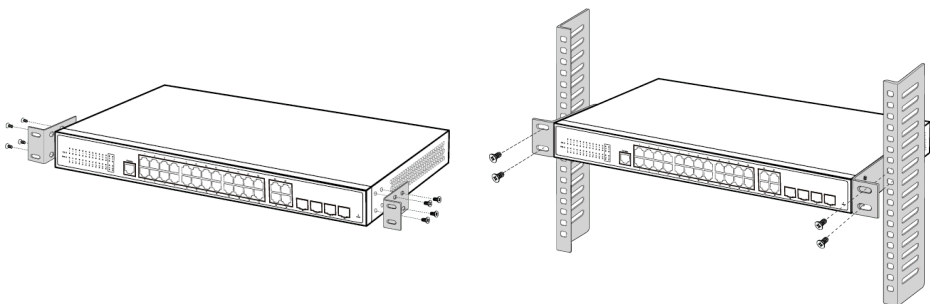
Die Switches unterstützen eine Vielzahl von Installationsmethoden: Desktop, Wandmontage, Rackmontage. Bitte installieren Sie sie entsprechend den jeweiligen Standortanforderungen.

1.1 – Installation von Montagewinkeln



1.2 – Rack Montage

1. Befestigen Sie die beiden L-förmigen Montagewinkeln sicher an beiden Seiten des Switches mit den mitgelieferten Schrauben.

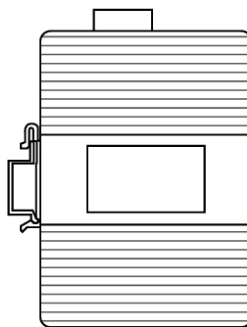
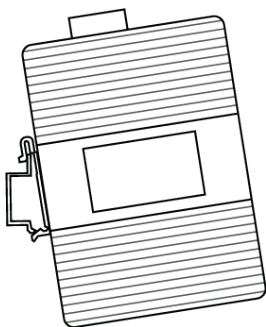


2. Befestigen Sie die Montagewinkeln mit Schrauben an den Führungsschienen im Rack. Verwenden Sie die Führungsnuten als Referenz, um sicherzustellen, dass das Gerät gerade installiert ist.
3. Schließen Sie das Erdungskabel an den Erdungspunkt an.

1.3 – DIN-rail Montage (Hutschiene)

DE

1. Setzen Sie die Montageplatte so auf die Hutschiene, dass die Metallfeder nach oben zeigt.
2. Winkeln Sie den Switch mit Montageplatte auf die Hutschiene und lassen Sie ihn einrasten.



3. Um die Hutschiene wieder zu lösen drücken Sie die Feder von oben herunter und winkeln Sie das Gerät heraus.



Hinweis!

Die Montageplatte ist werkseitig am Switch montiert. Bei nachträglicher Montage ist darauf zu achten, dass die Metallfeder nach oben zeigt.



Achtung!

*Benutzen Sie ausschließlich die mitgelieferten Schrauben!
So vermeiden Sie Probleme und gewährleisten eine einfache Montage.*

2 – ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

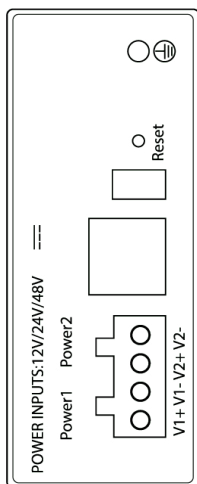
NSMR (kompatibel mit 19"-Rack)

Der Switch kann mit einer Wechselstromversorgung von 100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz verwendet werden.

Das integrierte Stromversorgungssystem passt die Betriebsspannung automatisch an die tatsächliche Eingangsspannung an.

Der Stromanschluss befindet sich auf der Rückseite des Switches.

NSMI (kompatibel mit Hutschiene)



Achten Sie bei der Verkabelung auf die richtige Polarität der DC-Leitung.

Bei Switches, die PoE unterstützen, muss die Versorgungsspannung im Bereich von 44V DC bis 57V DC liegen.

Bei Switches, die PoE nicht unterstützen, muss die Versorgungsspannung im Bereich von 12V DC bis 57V DC liegen.

Es gibt zwei Stromversorgungsanschlüsse, Power1 und Power2. Solange eine der Leitungen belegt ist, ist die Stromversorgung gewährleistet.

Die Standardversorgungsspannung beträgt 48 V DC bei 2,5 A für PoE-Modelle und 12/24/36/48 V DC bei 2 A für Modelle, die kein PoE unterstützen.

2.1 – Stromkabel

Bitte beachten Sie, dass der Abstand zwischen dem Netzkabel und dem Netzkabel mehr als 10 cm betragen sollte.
Achten Sie bei der Gleichstromversorgung auf die positiven und negativen Pole.

DE

2.2 – Erdung

Bitte stellen Sie sicher, dass das Gerät ordnungsgemäß geerdet ist.

2.3 – Netzkabel

Für Verbindungsgeschwindigkeiten von 2,5 Gbit und 5,0 Gbit sind mindestens Cat5E-Netzkabel erforderlich. Die Verwendung von ungeschirmten Netzkabeln wird nicht empfohlen. Für Verbindungsgeschwindigkeiten von 10 Gbit und mehr sind mindestens Cat6A-Kabel erforderlich.

2.4 – Glasfaser

Für die Verwendung von Glasfaser sind optische Module (SFP-Module) erforderlich. Stellen Sie sicher, dass der Krümmungsradius mindestens 40 mm beträgt.

2.5 – Konsole

Bestimmte Switches sind mit USB-Schnittstellen ausgestattet, die das Hoch- und Herunterladen von Konfigurationsdateien aktivieren und somit eine schnelle Konfiguration unterstützen.

Die Konsolenschnittstelle muss die serielle Leitung im Paket verwenden, um die serielle Portverwaltung zu implementieren.

3 – INDIKATOREN

Indikator	Definition	Status	Beschreibung
PWR	Betriebsanzeige	Licht an	Stromversorgung aktiv
		Licht aus	Stromversorgung gestört
SYS	Systemanzeige	Licht an	System normal
		blinkend	System startet
PoE	PoE-Anzeige	Licht an	PoE-Verbindung aktiv
		Licht aus	PoE-Verbindung gestört
1000M	Linkrate	Licht an	1 Gigabit
		Licht aus	10/100 Megabit
Link/ACT	Link & Daten	Licht an	Verbindung normal
		blinkend	Datenübertragung

4 – EINRICHTUNG

DE

1. Verbinden Sie den Switch über ein Ethernet-Kabel mit einem Computer.
2. Stellen Sie die IP-Adresse des Computers ein.
3. Melden Sie sich über Ihren Browser bei der Web-Benutzeroberfläche des Switches an.



Hinweis!

Die Switches werden mit den folgenden werkseitigen Standardeinstellungen geliefert:

IP-Adresse: 192.168.1.10

Subnetzmaske: 255.255.255.0

Benutzername: admin

Kennwort: Sie müssen ein erstes Kennwort für die erste Anmeldung festlegen, das mindestens 8 Zeichen lang sein muss.



Hinweis!

Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung für die Verwendung der Web-Oberfläche finden Sie im Full Manual.



eneo® is a registered trademark of Videor E. Hartig GmbH
Exclusive distribution through specialised trade channels only.

Videor E. Hartig GmbH
Carl-Zeiss-Straße 8
63322 Rödermark / Germany
Tel. +49 (0) 6074 / 888-0
Fax +49 (0) 6074 / 888-100
www.videor.com
www.eneo-security.com

Technical changes reserved
Version 07/2025

© Copyright by Videor E. Hartig GmbH