

# IAR-7SG1024MMB

Artikelnummer: 226922



Gigabit Switch, Managed, 390W, 24x PoE, 4x SFP, 10/100/1000 Mbps, 19", 1HE

## Hauptmerkmale

|                                              |                                              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| PoE Switch, Rack Montage                     | Managed L2 Switch, Geräuscharme Lüfter       |
| Gigabit Uplink Ports: 4x SFP                 | Web-Konfiguration, Web-Management            |
| 24x 10/100/1000 PoE Ports, IEEE 802.3af/at   | VLAN, PoE-Steuerung, MAC Address Table       |
| Bis zu 30W per Port, gesamt ≤390W            | Port-Spiegelung, Passwortschutz              |
| Fast Ring-Redundanz, Rekonfiguration < 20 ms | Temperaturbereich -10° C ~ +50° C            |
| ESD Schutz IEC61000-4-5 Standard             | Rackmontage Haltewinkel im Zubehör enthalten |

## Spezifikationen

|                     |                                                                     |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Allgemeines:        |                                                                     |
| Abmessungen (HxBxT) | 44,5x442x320mm                                                      |
| Bauart              | Rackmontage, Rackmontage                                            |
| Einsatzumgebung     | innen                                                               |
| ESD-Schutz          | Kontaktentladung 6KV, Luftentladung 8KV, IEC61000-4-2, IEC61000-4-5 |
| Gerätetyp           | Layer2 Switch                                                       |
| Serie               | eneo Switch                                                         |
| Montage             | 19" Rackeinbau                                                      |
| Lüfter              | ja                                                                  |
| PoE Ports (Anzahl)  | 24                                                                  |

# IAR-7SG1024MMB

## Fortsetzung Spezifikationen

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Management                            | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Stromversorgung                       | 100~240VAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Leistungsaufnahme                     | 450W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Power over Ethernet                   | IEEE 802.3af, IEEE 802.3at                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| PoE Budget (gesamt)                   | 390 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Temperaturbereich (Betrieb)           | -10°C ~ +50°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht                               | 4,5Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Funktionen:                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Multicast-fähig                       | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Port Mirror                           | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| QoS                                   | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sicherheit                            | Passwortschutz, Fast-Ring, Port Isolation, Port Geschwindigkeitseinstellung, Radius Authentifizierung                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| SNMP                                  | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Lieferumfang:                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lieferumfang                          | Betriebsanleitung, Netzkabel, 19" Einbauwinkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Netzwerk:                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Interne Switching-Kapazität (Gbit/s)  | 56 Gbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Interne Switching-Kapazität (Mpps)    | 41,7 Mpps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Netzwerkprotokolle                    | RSTP, FTP, TFTP, HTTP, IGMP, SNMPV1, SNMPV2, SNMPV3, QoS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Netzwerkstandards                     | IEEE 802.3 10BaseT, IEEE 802.3u 100BaseTX, IEEE 802.3ab 1000BaseT, IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol, IEEE 802.3z 1000BaseSX/LX, IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3at Power Over Ethernet (PoE+), IEEE 802.3af Power Over Ethernet (PoE), IEEE 802.1Q VLAN, IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1p Quality of Service, IEEE 802.1x RADIUS Authentifizierung, Autorisierung |
| VLAN                                  | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Optischer Anschluss                   | SFP Port                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ethernet-Schnittstelle                | 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ports                                 | 24x 10/100/1000Base-T, 4x 1000Mbps SFP, Console RJ45-RS232, OOB 10/100Base-TX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Andere                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hersteller-Nummer                     | 226922                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Optionales Zubehör

| Art. Nr. | Name        | Produkt Beschreibung                              |
|----------|-------------|---------------------------------------------------|
| 219525   | RJT-1000SFP | RJ45- SFP Transceiver Modul, 1000Base-T, 0°~+70°C |

# IAR-7SG1024MMB

## Fortsetzung Zubehör

|        |             |                                                                                |
|--------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 216479 | SFP-0850M10 | SFP Modul, 1,25Gbps, 550m, Multimode, 850nm, Duplex LC Anschluss, 0° ~ +70°C   |
| 218758 | SFP-0850M40 | SFP Modul, 1,25Gbps, 550m, Multimode, 850nm, Duplex LC Anschluss, -40° ~ +70°C |
| 216478 | SFP-1310M40 | SFP Modul, 1,25Gbps, 550m, Multimode, 1310nm, Duplex LC Anschluss, -40°~+75°C  |
| 216566 | SFP-1310S10 | SFP Modul, 1,25Gbps, 20km, Singlemode, 1310nm, Duplex LC Anschluss, 0°~+70°C   |
| 216477 | SFP-1310S40 | SFP Modul, 1,25Gbps, 20km, Singlemode, 1310nm, Duplex LC Anschluss, -40°~+75°C |



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](mailto:info@eneo-security.com)  
Web: [www.eneo-security.com](http://www.eneo-security.com)

Stay informed and subscribe  
to the eneo newsletter

