

# StarTech.com 1000 Mbit/s Gigabit Ethernet Netzwerk LWL / Glasfaser SC Single Mode Medienkonverter 40 km

1000Base-LX - Medienkonverter - 1GbE - 1000Base-LX - 1000Base-SX - 1000Base-T - RJ-45 / SC Single-Modus - bis zu 40 km - 1310 nm - für P/N: ETCHS2U - SVA12M2NEUA - SVA12M5NA



Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	StarTech.com
Hersteller Art. Nr.	ET91000SM402
EAN/UPC	0065030846219

## Beschreibung

Mit dem Gigabit Einzelmodus-Faseroptik-Medienkonverter mit 1000 Mbit/s SC (40 km) ET91000SM402 können Sie ein Gigabit Ethernet-Netzwerk über eine Einzelmodus-Faseroptik auf bis zu 40 km erweitern.

Der GbE-auf-SM-Faseroptikkonverter unterstützt volle Gigabit-Geschwindigkeiten für hervorragende Netzwerkleistung und Skalierbarkeit und ist somit eine kostengünstige Lösung zum Anschließen eines Gigabit Ethernet (1000Base-T)-Netzwerks mit Remote-Netzwerksegmenten über ein (1000Base-LX/SX)-Faseroptik-Backbone. Der Ethernet-auf-SC-Faseroptik-Konverter wurde als strapazierfähige und praktische Ethernet-auf-Faseroptik-Lösung entwickelt, verfügt über ein vollständig aus Stahl bestehendes Gehäuse und kann ganz einfach per Plug-and-Play mit minimalem Konfigurationsaufwand installiert werden.

Für zusätzliche Vielseitigkeit unterstützt dieser Faseroptik-Medienkonverter den eigenständigen Betrieb oder die Installation in das 2U-Rackmount-Gehäuse mit 20 Einschüben (ETCHS2U).

Ausgestattet mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung über die gesamte Lebensdauer des Geräts.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	StarTech.com 1000 Mbit/s Gigabit Ethernet Netzwerk LWL / Glasfaser SC Single Mode Medienkonverter 40 km - 1000Base-LX - Medienkonverter - 1GbE
Gerätetyp	Medienkonverter - RJ-45 / SC Single-Modus
Formfaktor	Extern
Lokalisierung	Nordamerika, Großbritannien, Europa
Verdrahtungstyp	1000Base-LX, 1000Base-SX, 1000Base-T
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Optische Wellenlänge	1310 nm
Data Link Protocol	1GbE
Maximaler Übertragungsbereich	40 km
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.5 cm x 16 cm x 2 cm
Gewicht	0.6 kg
Entwickelt für	P/N: ETCHS2U, SVA12M2NEUA, SVA12M5NA

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Medienkonverter
Formfaktor	Extern
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Nordamerika, Großbritannien, Europa

### Netzwerk

Anschluss technik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	1000Base-LX, 1000Base-SX, 1000Base-T
Data Link Protocol	1GbE
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Optische Wellenlänge	1310 nm
Maximaler Übertragungsbereich	40 km
Leistungsmerkmale	Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, robust

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	1 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 weiblich 1 x Ethernet 1000Base-LX/1000Base-SX - SC single-mode weiblich x 2
----------------	--

### Verschiedenes

MTBF	65,000 Stunden
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC, RoHS

### Stromversorgung

Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V

### Abmessungen und Gewicht

Breite	9.5 cm
Tiefe	16 cm
Höhe	2 cm
Gewicht	0.6 kg

### Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
---------------------	------------------------------

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90%

### Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für	P/N: ETCHS2U, SVA12M2NEUA, SVA12M5NA
----------------	--------------------------------------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

