

DIGITUS® Gigabit mediaomvandlare, RJ45 / SC

DN-82121-1

EAN 4016032293132



Gigabit Ethernet Media Converter, Singlemode SC connector, 1310nm, up to 10km

Mediakonverterarna från DIGITUS® är en optimal lösning för migrering av koppar- och fiberoptiska signaler. Nu kan du få tillgång till fiberoptisk teknik och överbrygga flera kilometer utan att behöva byta ut hela nätverkskablagen. Med vårt omfattande produktsortiment kan du uppfylla dina individuella krav. Det intuitiva handhavandet garanterar en snabb och enkel installation.

Den perfekta omvandlarlösningen för optisk dataöverföring

- Omvandlar trådbaserade nätverkssignaler till fiberoptiska signaler
- Hög kvalitet och maximal tillförlitlighet
- 10/100/1000Base-TX till 1000Base-LX
- Anslutningar: 1x RJ45, 1x SC Duplex
- Räckvidd upp till 20 km
- Våglängd: 1310 nm
- Singlemode dubbelfiber
- Automatisk kabelavkänning - Auto MDI / MDI-X-funktion
- Automatisk detektering av hel- och halvduplex
- Diagnostiska lysdioder för status- och aktivitetsövervakning
- Lämplig för 9/125µm fiberoptisk kabel
- Sändningseffekt: minst -12 dBm, högst -6 dBm
- Mottagningskänslighet: Minimum -21 dBm

- Standarder som stöds: IEEE 802.3 Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- 2MB databuffert
- Driftstemperatur: 0 till 60°.
- Mått (L x B x H): 95 mm x 70 mm x 26 mm
- Vikt: 200 g
- Fristående omvandlare med extern strömförsörjningsenhet
- Ingångsspänning: 5V DC

Attributes

- Kontakt 1: RJ45
- Kontakt 2: SC
- Läge: Singelmod
- Avstånd (km): 20
- Industriell användning: no
- Sändningsläge: Enkelriktat
- PoE-injektor: no
- Ethernet-hastighet: Gigabit

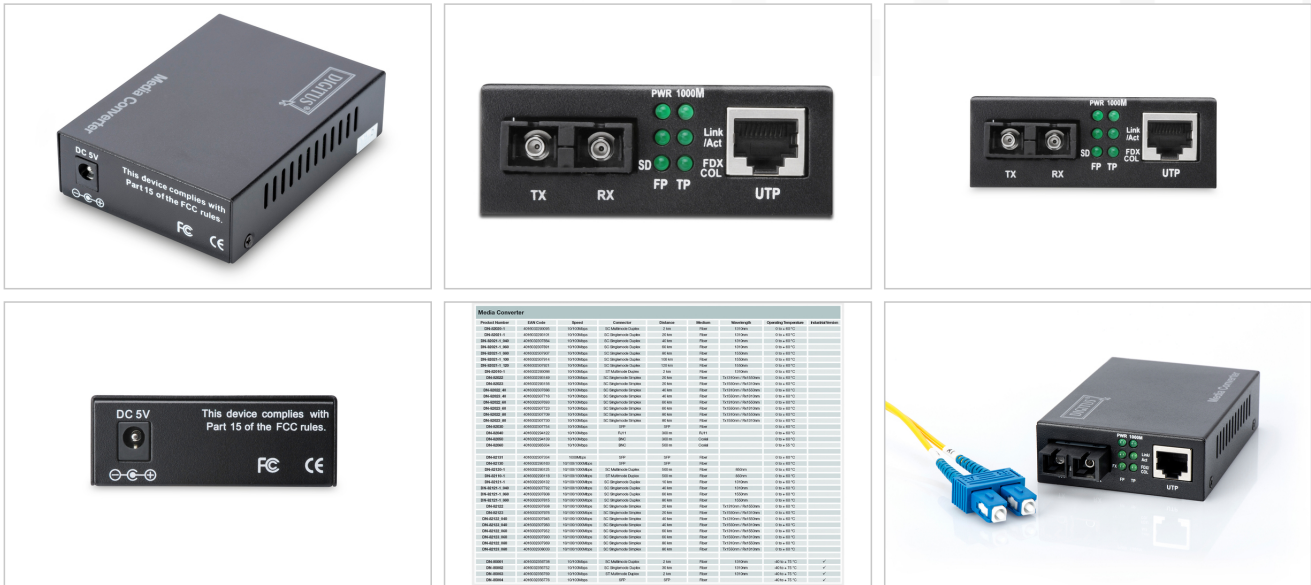
Package contents

- Mediaomvandlare
- Snabbstartsguide
- Strömförsörjningsenhet

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	9.00	30.00	27.00	55.00	44,550.00
Packaging Unit Inside	1	0.45	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Packaging Unit Single	1	0.45	6.00	21.60	16.10	2,086.56
Net single without Packaging	1	0.18	12.00	7.00	2.60	0.00

More images:



Safety notes

- Undvik direktkontakt med ljuskällor: Fiberoptiska kablar, särskilt sådana med aktiva ljuskällor som lasrar (t.ex. i optiska kommunikationssystem), kan avge farlig strålning som kan skada ögonen. Se till
- att aldrig titta direkt in i ljuset från en optisk fiber, även om ljuskällan är osynlig för blotta ögat.
- Vid arbete med fiberoptiska kablar, särskilt vid tester eller vid arbete med laser, ska skyddsglasögon alltid användas för att skydda mot skadlig strålning.
- När du ansluter och kopplar ur kabeln ska du bara ta tag i kontakten och inte dra direkt i kabeln.
- Får inte knäckas eller krossas: Fiberoptiska kablar är känsliga för mekanisk påfrestning.
- För att skydda kabelarna från fysiska skador bör de förläggas i särskilda kanaler eller med skyddande material
- Håll kabelanslutningarna rena: Fiberoptiska kablar är känsliga för damm och smuts. Även små partiklar på kontaktarna kan allvarligt försämra signalkvaliteten.
- Kablar bör inte användas i miljöer med extremt höga eller mycket låga temperaturer. Var uppmärksam på produktinformationen om kabelns maximala driftstemperatur
- Kontrollera regelbundet kabelarna med avseende på synliga skador som sprickor, knäckningar eller tecken på slitage. Defekta kablar ska bytas ut omedelbart.

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