

# DIGITUS Convertisseur de médias multimode/monomode SC/SC Gigabit

DN-82124  
EAN 4016032445746



## Convertisseur de média Gigabit multimode vers monomode SC à SC, longueur d'onde 850nm, 1310nm, jusqu'à 20km

Les convertisseurs de médias DIGITUS® constituent une solution idéale pour la migration des signaux cuivre et fibre optique. Dorénavant, vous êtes capables d'accéder à la technologie sur fibre et de transmettre des signaux de réseau sur plusieurs kilomètres sans renouveler toute votre infrastructure de réseau. La large gamme de produits répond à vos besoins particuliers. Le fonctionnement intuitif garantit une installation rapide et facile. Des années d'expérience et une large gamme de produits permettent à DIGITUS® de devenir un partenaire sur lequel vous pouvez compter pour votre réseau.

### La solution parfaite de conversion pour le transfert de données optiques

- Convertit entre fibres de verre monomode et multimode
- Connexion 1000Base-SX SC, bi-fibres multimode
- Connexion 1000Base-SX SC, bi-fibres monomode
- Longueur d'onde : 850 nm (multimode), 1 310 nm (monomode)
- Portée multimode : jusqu'à 0,5km
- Portée monomode : jusqu'à 20 km
- LED de diagnostic d'état et de surveillance des activités

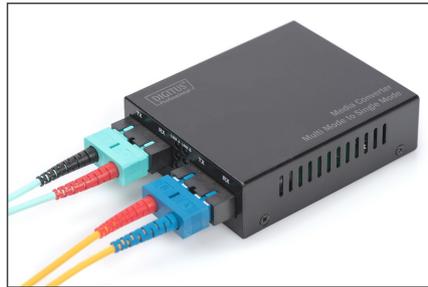
- Adapté aux câbles en fibre de verre 50/125 µm, 62,5/125 µm et 100/140 µm (multimode)
- Adapté aux câbles en fibre de verre 8,3/125 µm, 8,7/125 µm, 9/125 µm et 10/125 µm (monomode)
- Température de fonctionnement : -10 à 55°C
- Convertisseur autonome avec bloc d'alimentation externe
- Tension d'entrée : 5V CC
- Consommation électrique maximum : 1 A
- Consommation électrique : 3,5W
- Dimensions (L x l x h) : 95 mm x 70 mm x 26 mm
- Connecteur 1: SC
- Connecteur 2: SC
- Mode: Monomode -> multimode
- Distance (km): 20
- Utilisation industrielle: Non
- Mode de diffusion: Unidirectionnel
- Injecteur PoE: Non
- Vitesse Ethernet: Gigabit

### Package contents

- Convertisseur de médias multimode/monomode SC/SC Gigabit
- Guide de démarrage rapide
- Alimentation électrique

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	7.00	55.00	39.40	25.40	55,041.80
Packaging Unit Inside	1	0.35	25.00	13.00	5.50	1,787.50
Packaging Unit Single	1	0.35	25.00	13.00	5.50	1,787.50
Net single without Packaging	1	0.30	7.00	9.50	2.60	0.00

## More images:



## Safety notes

- Évitez tout contact direct avec les sources de lumière : Les câbles à fibres optiques, en particulier ceux qui utilisent des sources lumineuses actives telles que des lasers (par exemple dans les systèmes de communication optique), peuvent émettre des rayonnements dangereux qui peuvent endommager les yeux. Veillez à ne jamais regarder directement la lumière d'une fibre optique, même si la source lumineuse est invisible à l'œil nu.
- Lors du travail avec des câbles à fibres optiques, en particulier lors de tests ou de travaux avec des lasers, il convient de toujours porter des lunettes de protection qui protègent contre les rayonnements nocifs.
- Lors du branchement et du débranchement, saisissez le câble exclusivement par la fiche et ne tirez pas directement sur le câble.
- Ne pas plier ou écraser : Les câbles à fibres optiques sont sensibles aux contraintes mécaniques.
- Pour protéger les câbles contre les dommages physiques, ils doivent être placés dans des gaines spéciales ou avec des matériaux de protection.
- Maintenir les connecteurs de câbles propres : Les câbles à fibres optiques sont sensibles à la poussière et à la saleté. Même de petites particules sur les connecteurs peuvent fortement nuire à la qualité du signal.
- Les câbles ne doivent pas être utilisés dans des environnements où les températures sont extrêmement élevées ou très basses. Veillez à respecter les indications du produit concernant la température maximale de fonctionnement du câble.
- Vérifiez régulièrement que les câbles ne présentent pas de dommages visibles tels que des fissures, des plis ou des signes d'usure. Les câbles défectueux doivent être remplacés immédiatement.

## 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](mailto:info@assmann.com)