# DIGITUS® Module SFP+ 10 Gbps bidirectionnel, monomode, TX1270/RX1330, 10 km

**DN-81204**

**EAN 4016032424260**




**Module 10G SFP+, monomode, BiDi, DDM Connecteur LC Simplex, Tx1270/Rx1330, jusqu'à 10km**

Les modules émetteurs-récepteurs DIGITUS® Mini GBIC (SFP) offrent une qualité et une fiabilité optimales. Qu'il s'agisse du commutateur vers le commutateur, du convertisseur vers le commutateur, du convertisseur vers le convertisseur ou toute autre application : la large gamme de modules DIGITUS® dote la technologie fibre optique d'une grande souplesse d'utilisation. La conformité à la norme MSA (Multi Source Agreement) garantit la compatibilité avec les équipements de fabricants tiers.

**Connexion à fibre optique de type Plug-and-Play**

- Module SFP+ (Small Form Factor Pluggable)
- Compatible avec les fabricants suivants : Allied Telesis, Allnet, Avaya, CISCO, D-Link, Edimax, FINISAR, FORCE 10, Gigamon Intellinet, KTI Networks, Level One, PLANET, Tenda, TP-Link, TRENDnet, Mikrotik , ENTERASYS, RIVERSTONE , Unifi, Ubiquiti, ZyXEL, ZTE
- Connexion : 1x LC Simplex
- Module WDM bidirectionnel - Une seule fibre est nécessaire
- Longueur d'onde : TX 1270 / RX 1330, monomode
- 10 Gbps Débit de données maximal
- Puissance d'émission : minimum -5 dBm, maximum 0,5 dBm
- Sensibilité de réception : minimum -13 dBm
- Pour une distance allant jusqu'à 10 km
- Mécanisme de fermeture rapide sécurisé
- Supporte le DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Haute qualité et sécurité maximale contre les pannes
- Conforme à la norme IEEE802.3ae 10 Gigabit
- Classe 1 Produit laser selon EN 60825-1
- Installation facile Plug and Play
- Compatible MSA (Multi Source Agreement)
- Branchable à chaud
- 3,3V Alimentation électrique
- Convient pour les câbles à fibres optiques monomodes 09/125µm
- température de fonctionnement : 0 °C ~ 70 °C

**Attributes**

- Mode: Monomode
- Connecteur: LC
- Distance (km): 10
- Longueur d'onde: 1270/1330 nm
- Support DDM: Oui
- Compatibilité constructeur: Universel (MSA), Cisco
- Mode de diffusion: Bidirectionnel
- Vitesse Ethernet: 10 Gigabit

**Package contents**

- Module SFP+ 10G

**Logistics**

| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Packaging Unit Carton** | 120 | 7.00 | 55.00 | 39.50 | 25.50 | 55,398.80 |
| **Packaging Unit Inside** | 1 | 0.06 | 11.70 | 9.30 | 3.20 | 348.19 |
| **Packaging Unit Single** | 1 | 0.06 | 11.70 | 9.30 | 3.20 | 348.19 |
| **Net single without Packaging** | 1 | 0.03 | 6.00 | 0.80 | 1.00 | 0.00 |

**More images:**





**Safety notes**

- Évite 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. Veille 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.

**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