

# DIGITUS DIGITUS mini GBIC (SFP) Module, 10Gbps, 10km

DN-81201  
EAN 4016032324140



**10G SFP+ module, singlemode, DDM LC duplexconnector, 1310nm, tot 10km**

De DIGITUS® Mini GBIC (SFP) zendontvanger module biedt de hoogste kwaliteit en betrouwbaarheid. Of het nu gaat van switch naar switch, van converter naar switch, van converter naar converter of van andere, uitgebreide toepassingen: De grote verscheidenheid aan DIGITUS®-modules stelt u in staat om flexibel gebruik te maken van de glasvezeltechnologie. Dankzij de conformiteit met de MSA-norm (Multi Source Agreement) is een compatibiliteit met externe fabrikanten gegarandeerd.

**De plug-and-play glasvezelaansluiting**

- Mini GBIC SFP (Small Form Factor Pluggable) module
- Compatibel met de volgende fabrikanten: 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
- Ondersteunt DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Hoge kwaliteit en de beste bescherming tegen uitvallen
- 10 Gbps Maximum Data Rate
- Compliant to IEEE802.3ae 10 Gigabit Standard
- Klasse 1 laserproduct volgens EN 60825-1

- Eenvoudige Plug and Play-installatie
- Compatibel met MSA (Multi Source Agreement)
- Hot pluggable
- Aansluiting: 1x LC duplex
- Golflengte: 1310 nm
- Overdrachtvermogen: Minimum -8 dBm, Maximum -0,5 dBm
- Gevoeligheid van Ontvangstvermogen: Minimum -12,5 dBm
- Voor afstanden van tot op 10,0km
- Veilig snelvergrendelingsmechanisme
- Bedrijfstemperatuur: 0°C~70°C

**Attributes**

- Modus: Enkele modus
- Connector: LC
- Distance Unit: 10
- Golflengte: 1310 nm
- DDM ondersteuning: yes
- Broadcasting Mode: Unidirectioneel
- Compatibiliteit met fabrikant: Universeel (MSA)
- Ethernetsnelheid: 10 Gigabit

**Package contents**

- SFP-module

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	2.00	41.00	26.00	16.00	17,056.00
Packaging Unit Inside	1	0.10	3.00	11.50	9.00	310.50
Packaging Unit Single	1	0.10	3.00	11.50	9.00	310.50
Net single without Packaging	1	0.03	5.50	1.20	0.80	0.00

**Safety notes**

- Vermijd direct contact met lichtbronnen: Glasvezelkabels, vooral die met actieve lichtbronnen zoals lasers (bijvoorbeeld in optische communicatiesystemen), kunnen gevaarlijke straling uitzenden die de ogen kan beschadigen. Kijk nooit rechtstreeks in het licht van een optische vezel, zelfs niet als de lichtbron onzichtbaar is voor het blote oog.
- Bij het werken met glasvezelkabels, vooral tijdens tests of bij het werken met lasers, moet altijd een veiligheidsbril worden gedragen ter bescherming tegen schadelijke straling.
- Pak bij het aansluiten en loskoppelen van de kabel alleen de stekker vast en trek niet rechtstreeks aan de kabel.

- Niet knikken of pletten: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor mechanische spanning.
- Om kabels tegen fysieke schade te beschermen, moeten ze in speciale kabelgoten of met beschermende materialen worden gelegd.
- Houd kabelconnectors schoon: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor stof en vuil. Zelfs kleine deeltjes op de connectoren kunnen de signaalkwaliteit ernstig aantasten.
- Kabels mogen niet worden gebruikt in omgevingen met extreem hoge of zeer lage temperaturen. Let op de productinformatie over de maximale bedrijfstemperatuur van de kabel.
- Controleer kabels regelmatig op zichtbare schade

**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)