

# DIGITUS® 100G QSFP28 DAC Kabel, 2m

DN-81602

EAN 4016032481065



## 100G QSFP28 Direct Attach Kabel Bis zu 28.3125Gbps Datenrate Per Channel 2m

Die Digitus® QSFP28 100G DAC Kabel sind die ideale Verbindung zwischen Switches im Backbone-Bereich. Die 100G QSFP28 zu QSFP28 Direct Attached Cable Kupferkabelbaugruppen (DAC) sind eine kostengünstige Alternative für Datenverbindungen mit kurzer Reichweite. Sie entsprechen den Spezifikationen für 100G Ethernet (100GBASE-CR4). Es enthält vier Hochgeschwindigkeits-Kupferpaare, die jeweils mit Datenraten von bis zu 25 GbE arbeiten. Das QSFP28 DAC-Kabel eignet sich daher für energieeffiziente Verbindungen über kurze Entfernungen, z. B. in Rechenzentren, Unternehmensspeichersystemen und High-Performance Computing

### 100G QSFP28 DAC Kabel, 2m AWG30

- 2 m maximale Entfernung
- Maximal unterstützte Datenrate 100 Gbps
- Maximal unterstützte Datenrate pro Kanal 28,3125 Gbps
- Der Anschluss ist mit der SFF-8665-Spezifikation kompatibel

- Leistung: + 3.3V Versorgungsspannung
- AWG: 30
- Anschluss A: QSFP28
- Anschluss B: QSFP28
- Temperaturbereich: 0-70 ° C
- Lagertemperaturbereich: -40 bis 85 °C
- Kompatible Marken: Allnet, CISCO, 3COM, D-LINK, Dell, Edimax, Etherwan, ENTERASYS, EXTREME, FINISAR, FORCE 10, Fortinet, HUAWEI, IBM, JUNIPER, LINKSYS, NETGEAR, NORTEL, RIVERSTONE, ZTE, ZYXEL

### Merkmale

- AWG: 30
- Modus: Kupfer
- Länge: 2 m
- DDM Unterstützung: nein

### Lieferumfang

- 100G QSFP28 DAC Kabel, 2m

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	100	1,60	48,00	48,00	38,00	87.552,00
Innen-VPE	1	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,02	26,00	26,00	3,00	2.028,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,30	5,80	1,40	1,10	0,00

### Sicherheitshinweise

- Vermeide direkten Kontakt mit Lichtquellen: Glasfaserkabel, insbesondere solche mit aktiven Lichtquellen wie Lasern (z. B. in optischen Kommunikationssystemen), können gefährliche Strahlung abgeben, die Augen schädigen kann. Achten Sie darauf, niemals direkt in das Licht einer Glasfaser zu schauen, auch wenn die Lichtquelle für das bloße Auge unsichtbar ist.
- Bei der Arbeit mit Glasfaserkabeln, insbesondere bei Tests oder bei Arbeiten mit Lasern, sollten immer Schutzbrillen getragen werden, die vor schädlicher Strahlung schützen.

- Beim Ein- und Ausstecken fassen Sie Kabel ausschließlich am Stecker und ziehen nicht direkt am Kabel.
- Nicht knicken oder quetschen: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber mechanischen Belastungen.
- Um Kabel vor physikalischen Schäden zu schützen, sollten sie in speziellen Kanälen oder mit Schutzmaterialien verlegt werden
- Kabelstecker sauber halten: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber Staub und Schmutz. Selbst kleine Partikel auf den Steckverbindern können die Signalqualität stark beeinträchtigen.
- Kabel sollten nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen eingesetzt werden. Achten Sie auf die Produktangaben zur maximalen Betriebstemperatur des Kabels
- Überprüfen Sie Kabel regelmäßig auf sichtbare Schäden

#### **Verantwortliche Person für die EU**

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)