

MSA konform - QSFP+ Direktanschlusskabel Twinax - 0.5 m

Produkt-ID: QSFP40GPC05M



Das QSFP40GPC05M ist ein MSA-konformes QSFP+-Kupfer-Direktanschlusskabel, das speziell für die Arbeit bei 40G-Netzwerkimplementierungen entwickelt, programmiert und getestet wurde. Es bietet eine zuverlässige 40-GbE-Konnektivität über Kupferkabel, was eine kostengünstige Alternative zu Glasfaserkabeln darstellt.

Dieses passive Twinax-Kabel unterstützt 40-Gigabit-Ethernet-Anwendungen, die über QSFP+-Anschlüsse (Mini-GBIC) verbunden sind. Das Kabel ist Hot-Swap-fähig, wodurch Upgrades und Austauschvorgänge mit nur minimalen Netzwerkunterbrechungen nahtlos durchgeführt werden können.

Dieses QSFP+-Kupferkabel ist 0,5 Meter lang, wurde für Hochgeschwindigkeitsverbindungen entwickelt und eignet sich ideal für Anwendungen über mittlere Entfernungen, z. B. für Netzwerkswitch- oder Serververbindungen zwischen Racks.

Alle StarTech.com SFP- und SFP+-Kabel werden durch eine lebenslange Garantie und kostenlosen lebenslangen mehrsprachigen technischen Support unterstützt. StarTech.com bietet eine Vielzahl von SFP-Direktanschlusskabeln und SFP-Modulen, die den Komfort und die Zuverlässigkeit bieten, die Sie zur Gewährleistung einer zuverlässigen Netzwerkleistung benötigen.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Für den Einsatz in 40-Gb-Ethernet-Netzwerken
- Point-to-Point-Verbindungen im Rack für Netzwerkschwitches oder Server

## Merkmale

- Bietet zuverlässige 40-Gbit/s-Verbindungen für 40GBase-T-konforme Netzwerke
- Nutzt eine kostengünstige Alternative zu Glasfaserkabeln
- Entspricht oder übertrifft OEM-Spezifikationen und MSA (Multi-Source Agreement)-Branchenstandards
- Niedriger Stromverbrauch von weniger als 0,1 W
- SFP-Kabel von StarTech.com werden durch eine lebenslange Garantie abgedeckt
- Hot-Swap-fähig

---

### Hardware

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Garantiebestimmungen     | Lifetime                 |
| Compatible Brand         | MSA Compliant            |
| Typ der Kabelummantelung | PVC - Polyvinyl Chloride |
| Kabeltyp                 | Passive Copper Cable     |

---

### Leistung

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Max. Datenübertragungsrate | 40 Gbit/s         |
| Impedanz                   | 100 Ohm           |
| Kompatible Netzwerke       | 40 Gbps           |
| Stromverbrauch             | < 0.1 W (per end) |

---

### Steckverbinder

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Steckverbinder A | 1 - QSFP+ |
| Steckverbinder B | 1 - QSFP+ |

---

Umwelt

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0°C to 70°C (32°F to 158°F)    |
| Lagertemperatur    | -40°C to 80°C (-40°F to 158°F) |

Physische  
Eigenschaften

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Produktlänge   | 13.9 in [35.4 cm] |
| Produktbreite  | 0.7 in [18.0 mm]  |
| Produkthöhe    | 0.5 in [1.3 cm]   |
| Produktgewicht | 3.5 oz [100.0 g]  |

Verpackungsinform  
ationen

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Package Length                 | 12.8 in [32.5 cm] |
| Package Width                  | 9.8 in [25.0 cm]  |
| Package Height                 | 1.0 in [25.0 mm]  |
| Versandgewicht<br>(Verpackung) | 3.9 oz [110.0 g]  |

Verpackungsinhalt

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Im Paket enthalten | 1 - QSFP+-Kabel |
|--------------------|-----------------|

\* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.