

DAC

Twinaxブレードアウトケーブル／3m／MSAアンコード／銅線ダイレクトアタッチケーブル／MSA準拠スイッチ対応

製品ID: QSFP4SFPPC3M



MSA準拠QSFP+ダイレクトアタッチ

ブレードアウトケーブル。40Gネットワーク装置と10G互換サーバー／ルーターのブリッジングを想定し、設計・プログラミング・テストが行われた製品です。単一のQSFP+ポートを4口の10G

SFP+ポートに繋げるパッシブツインアキシャルケーブルは、ホットプラグに完全対応しており、ネットワークの中断を最小限に留めながら、シームレスなアップグレードと交換が可能です。

短距離の高速相互接続を前提に設計された3mのQSFP+銅線ケーブルは、消費電力と遅延が少なく、光ケーブルに代わる費用対効果に優れたソリューションです。ラック内やラック間のネットワークスイッチ／サーバー2点接続など短い接続に対応し、4台までの10G SFP+デバイスをサポートします。

StarTech.comでは、安定したネットワーク性能の実現に必要な信頼性と利便性を備えたSFPモジュールとSFPダイレクトアタッチケーブル各種を幅広く提供しています。

認証、レポート、互換性



用途

- ・ 40Gb/10Gb混合イーサネットネットワークで使用
- ・ 最大4台の10G SFP+機器をネットワークスイッチ／サーバーとラック内／ラック間で2点接続

製品の特長

- ・ MSA UNCODED QSFP+ CABLE (DAC): 40Gb direct attach cable works with MSA compliant switches the accept uncoded transceivers and modules

- ・安定した銅線ベースの40GbEイーサネット接続を提供
- ・光ファイバに代わる費用対効果に優れた配線を使用
- ・MSA (Multi-Source Agreement) 業界規格に準拠
- ・1W以下の低消費電力

ハードウェア

保証に関する方針	Lifetime
対応ブランド	MSA準拠
ジャケットケーブル型	ポリ塩化ビニル
ケーブルタイプ	パッシブ銅線ケーブル

性能

最大データ転送速度	QSFP+で40Gbps/ SFP+で10Gbps
インピーダンス	100 オーム
ファイバタイプ	銅
互換性のあるネットワーク	40 Gbps
消費電力(W)	< 0.1 W (per end)

コネクタ

コネクタA	1 – QSFP+
コネクタB	4 – SFP+

環境条件

動作温度	0° C to 70° C (32° F to 158° F)
保存温度	-40° C to 80° C (-40° F to 158° F)

物理的特徴

色	ブラック
製品縦	3.0 m [9.8 ft]
製品横	1.4 cm [0.6 in]
製品高さ	1.2 cm [0.5 in]
製品重量	456.0 g [16.1 oz]

パッケージ情報

パッケージ縦	22.3 cm [8.8 in]
パッケージ横	24.9 cm [9.8 in]

パッケージ高さ 4.6 cm [1.8 in]

工場出荷時(パッケージ)重量 0.8 kg [1.8 lb]

箱に含まれているもの

パッケージ内容 1 - QSFP+ - 4x SFP+ ケーブル

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。