

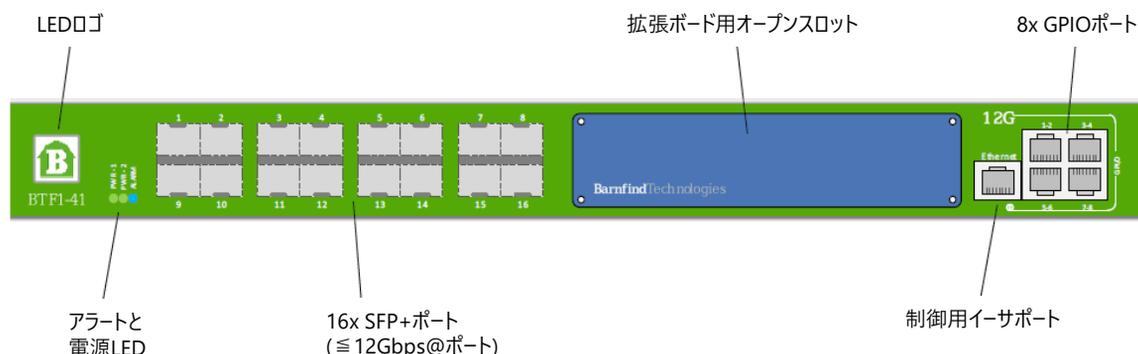


BarnOne BTF1-41

12G SDI対応 BarnOne マトリックスフレーム



ノルウェー Barnfind Technologies 社のBTF1-41は、UHD/4Kアプリケーション向けのBarnOneユニットです。BarnOneユニットの全ての機能を搭載したBTF1-41は、非MSA準拠のSFPトランシーバーへの対応、MADI、10Gイーサネット、12G SDIのリクロッキング機能の追加、制御機能の追加として8つのGPIOインターフェースを搭載し、拡張されました。標準で内部の32×32クロスポイントマトリックスに接続する、16個のSFP+ポートを装備しており、オプション拡張としてBTF1-41-SFP-16 やサードパーティ製の統合など、さらなる拡張の可能性を提供します。



仕様とオプション

SFP+ポート

- ・16x SFP+ 用ポート
- ・MSA準拠および非準拠SFP+
- ・各ポート12Gbpsまでのデータレートをサポート
- ・シングルモード/マルチモード、メディアコンバーターSFPに適合
- ・SMPTE ST 2081, ST 2082, 258M, 292M, 372M, 424M, 372M, DVB-ASI, AES10 (MADI), AES3
- ・ホットスワップ可能
- ・出力のマルチレートリクロッキング(125Mbps ~ 12Gbps)

オプション拡張ボード

- ・**BTF1-41-SFP-16**
SFP+ポートを16個追加する拡張カード

オプション SFP+モジュール

- ・**BT-LX-SM-10G20**
10Gイーサネット
- ・**BTSFP-LX-SM-12G10**
SDI, HD-SDI, 3G-SDI, 6G-SDI, 12G-SDI
- ・**BT-CWDM-10-10GXX**
CWDM用10Gイーサネット
- ・**BT-CWDM-10-12GXX**
CWDM用SDI, HD-SDI, 3G-SDI, 6G-SDI, 12G-SDI

※カタログ掲載内容は予告なく変更される場合がございます。