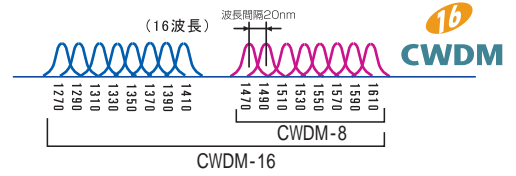


世界最小サイズ、最軽量
低密度波長分割多重オプティカルファイバー伝送システム
非圧縮HD-SDI映像、音声、データ伝送システム



ITU勧告(ITU-T G.694.2)に準拠した16波長割当(単位: nm)

network

Flashlink CWDM 8/16

Coarse Wave Division Multiplexing

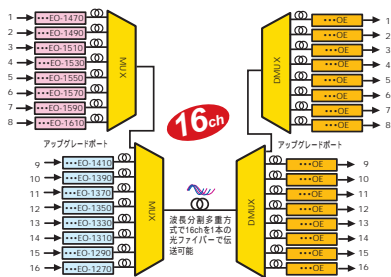


コンパクト&軽量

19インチ2RU、奥行き200mmのシャーシフレームに8chのE/OまたはO/Eモジュール、リダント電源、リモート・モニターモジュールが搭載可能

豊富なインターフェースモジュール

- SD-EO-C1xxx: SD-SDI (D1, D2, DVB-ASI) E/O
 - AES-EO-C1xxx: 1 AES/EBUオーディオE/O
 - AV-MUX-C1xxx: SD-SDI+4 AES/EBUエンベッタ、E/O
 - AAV-MUX-C1xxx: SD-SDI+4アナログオーディオエンベッタ、E/O
 - AVA-MUX-C1xxx: アナログビデオ+4アナログオーディオエンベッタ、E/O
 - AV-HD-XMUX-C1xxx: SD/HD-SDI+4AES/EBUエンベッタE/O, O/E, O/O
 - HD-EO-C1xxx: マルチレートHD-SDI E/O
 - HD-EO-2-C1xxx/C1xxx: デュアルchマルチレートHD-SDI E/O
 - D422-C1xxx: 1 RS422 E/O, O/Eフルデュプレックスリンク
 - D422-MG-C1xxx: 8 RS422+16 GPI I/Oマルチプレクサ、E/O, O/E
 - ETH100-C1xxx: 2ポート10Base-T/100Base-Tx E/O, O/Eフルデュプレックスリンク
 - ETH1000-C1xxx: 10/100/1000Base-T, E/O, O/Eフルデュプレックスリンク
 - MR-TR-C1xxx: 19.4Mbps-1.485GbpsマルチレートE/O, O/E, O/Oトランスポンダ
 - SDI-TR-C1xxx: 19.4Mbps-622MbpsマルチレートE/O, O/E, O/Oトランスポンダ
- 上記E/O(送信)に対応したO/E(受信)モジュールも各種用意しております。



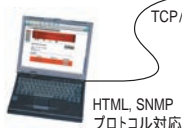
CWDM16ch波長多重伝送
AES/EBU, SD, HD-SDI, RS422信号等の混在伝送が可能(双方向伝送も可)

仕様
電源: AC100-260V (PWR-AC電源使用時)
消費電力: 60W
寸法: 19"2RU, 幅483x高さ88x奥行き200mm
重量: 4kg(HD-OE8, リダント電源, GYDAフル実装時)

構成: FR-2RU-CWDM-8
FR-2RU-CWDM-16

E/Oレーザ出力: 0dBm/ch (オプション+3dBm, +6dBm)
O/E受光感度: -30dBm ~ -20dBm (搭載モジュール仕様準ずる)
伝送可能距離: 約60km (8ch構成, 0dBm SDI E/O, 光ファイバ損失0.4dB/kmで計算)

電源 1 予備電源2 システムモニター (オプション) GYDA (オプション) E/O, O/Eモジュール8スロット (HD-EO2やOE2を搭載しますと16ch/フレームも可能です。) 構成によってバックプレーンが変わります MUX(DMUX)ブロック



G Y D A (ギータ) Flashlink監視リモートコントローラーを搭載する事により遠隔監視、遠隔操作が可能になります。

Network Electronics ディーラー:

Printed in Japan 2006/10

ネットワークエレクトロニクスジャパン 株式会社

〒104-0041 東京都中央区新富2-4-4 アクアビル7F

●TEL:03-5542-3260 ●FAX: 03-3552-5070 ●http://www.network-electronics.co.jp ●toiawase@network-electronics.co.jp