

FUJITSU Network FLASHWAVE2530 2心16波多重伝送装置

FLASHWAVE2530
「2心16波多重伝送装置」



- ▶▶ 光ファイバーの心線不足をカバー
- ▶▶ 2心の光ファイバーで8ch(双方向)

特長

波長多重

CWDM (Coarse Wavelength Division Multiplexing)技術により最大40Gbpsの容量を、2心光ファイバーで最大8ch(双方向で合計16波)を波長多重して長距離、高速伝送が可能。

充実した監視制御機能

- ・SNMP, Telnetによる監視制御が可能。
- ・ラインループバック、ローカルループバックによる障害切り分け機能。
- ・回線の品質劣化を監視してエラーアラームを発生させる回線品質モニタ機能。

電源二重化

AC100VまたはDC-48V給電で動作し、電源は冗長構成。

豊富なポートに対応

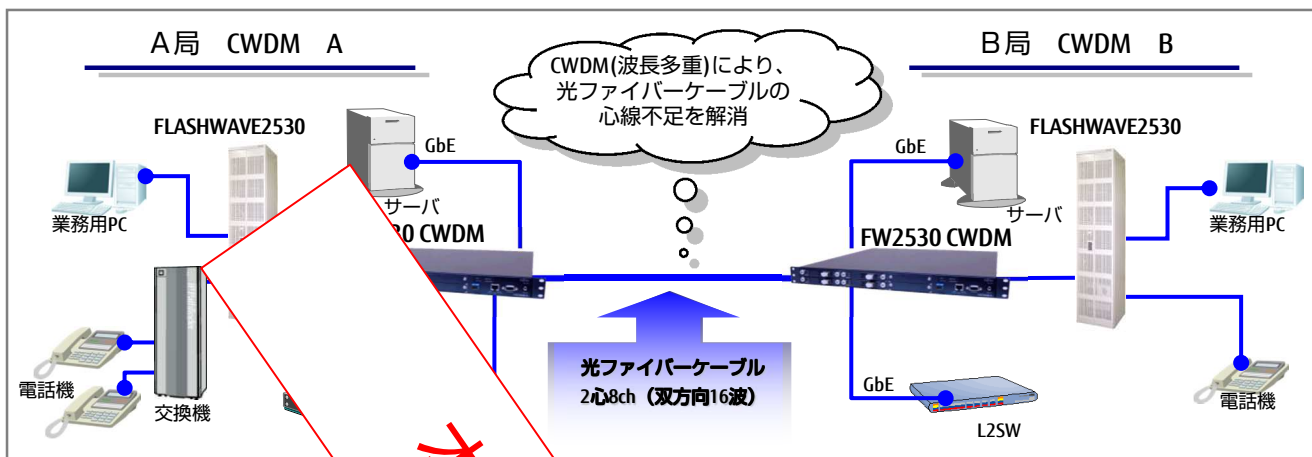
- ・クライアント側ポートフェースは、マルチレート対応のSFP (Small Form-factor Plug) を実装することで、100BASE-TXだけでなく1000BASE-LX、OC-3、OC-12、OC-48ポートフェースを自動認識でき、取り外し可能なSFPを差し替えるだけで1000BASE-TXに対応可能。

オプション機能

- ・インバンド監視インターフェイス、データ波長とは別の光監視用波長 (Supervisory Channel) でのリモート監視。
- ・監視とは別に2ch (100BASE-TX) ユーザチャネルを利用 (外部の監視回線を収集) することが可能。

本製品は2014年8月末に販売終了

構成例



仕様

項目		仕様
ネットワーク構成		Point-to-Point構成
パフォーマンス		最大伝送速度 40Gbps (Full Duplex)
		伝送方式 3R伝送
		中心波長 1490nm/1510nm/1530nm/1550nm/1570nm/1590nm/1610nm
		波長多重数 最大8波x2
		バリエーション 26dB
ポート	NTWKポート	ポート数 2ポート (2心)
		コネクタ SCコネクタ
		ファイバ SMF/DSF
		使用波長 5μm帯/OSC-IF : 1.3μm帯
		最大8ポート
	TRIBポート	コネクタ SCコネクタ
		ファイバ Ribbon/MMF(SXSFP)
		光インターフェース 100BASE-LX (48,100BASE-LX)
		出力レベル 1000BASE-SX : -9.5~-3.0dBm 100BASE-TX : -9.5~-3.0dBm OC-3/12 : -9.5~-3.0dBm
		入力レベル 1000BASE-SX : -17.0~0dBm 100BASE-TX : -17.0~0dBm OC-3/12 : -17.0~0dBm
	オプションポート	ポート数 10ポート
		コネクタ RJ-45
		インターフェース 10/100BASE-T
		出力レベル -1.0~-3.0dBm
		入力レベル -39.8~-3.0dBm
監視制御インターフェース	インターフェース 10BASE-T/100BASE-T	
	プロトコル SNMP/Telnet	
	コネクタ RJ-45	
外形寸法		430mm(W)x437mm(D)x43mm(H) (1U)
消費電力		70W以下(DC)、170VA以下(AC)
初期設定端末		Dsub-9pin(RS-232C)

本製品は2014年8月末に販売終了

注意 ●ご使用の際は、「取扱説明書」をよくお読みの上正しくお使いください。
水濡気漏気ほこり油煙などの多い場所に設置しないでください。火災故障感電などの原因とすることがあります。
表示された正しい電源・電圧でお使いください。

●機器の改良のため、予告なしに仕様・デザイン等を変更することがあります。
●印刷の都合により、実際の色とは、若干異なる場合があります。

お問い合わせ先

製品・サービスについてのお問い合わせは
富士通コンタクトライン (総合窓口)

0120-933-200

受付時間 9 : 00~17 : 30
(土・日・祝日・年末年始を除く)

富士通株式会社

〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター