

FUJITSU Network FLASHWAVE2740B2

高信頼・高品質 ネットリングシステム

幹線2.5Gbps
電源二重化モデル



本製品は2009年3月末に販売終了

特長

大容量ネットワーク

本装置は、幹線側に2.5Gのインターフェースを2ポート用意しています。これにより、信頼性の高いリング接続を可能にしています。また、Spatial Reuseの機能により有効に帯域を活用し、大容量で効率的な運用が可能となります。

拡張性

幹線側の光モジュールに各種伝送距離を取り揃え、数キロの構内配線から120kmまでの距離に対応いたします。LAN側についても1000BASE-Xのポートを2ポート用意しており、伝送距離に応じて1000BASE-LX/SXをオプションにて選択することが可能となります。

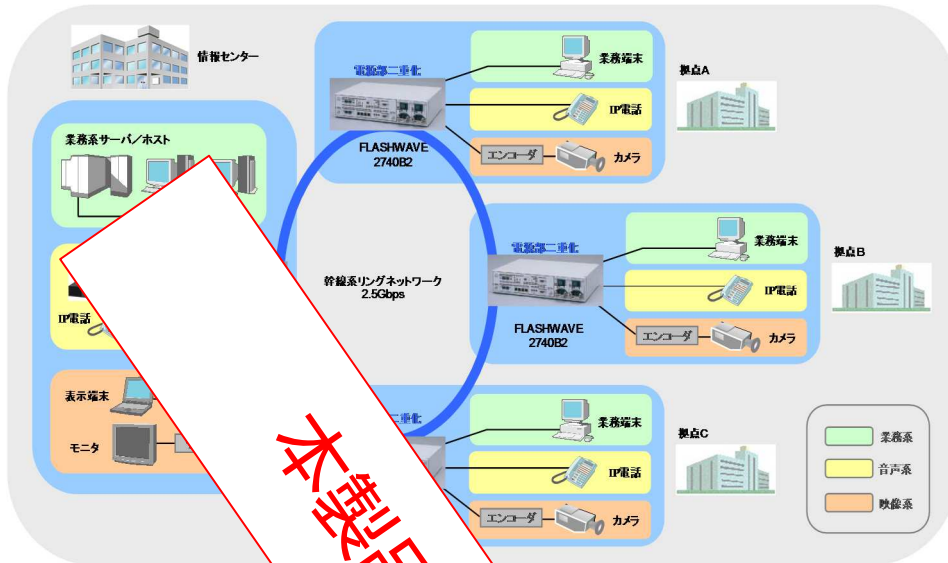
高品質ネットワーク

RPR (Resilient Packet Ring) 技術の採用により、万一の障害発生時においても高速復旧（50ms以内）が可能です。標準で電源二重化されており、片系の電源ライン異常時も運用が可能です。また、SNMPマネージャ、ブラウザ、及び接点入出力を使用したネットワークの監視を行いシステムの信頼性を向上させます。

高品質伝送

パケットのクラス分けを行い遅延、帯域保証の優先順位付けを可能にしており、音声や画像通信において求められる高度なQoS (Quality of Service) を実現しています。

構成例



システム構成



仕様

製品名	FLASHWAVE 2740B2
長距離インターフェース	OC-48(2.488Gbps) x2ポート
構成トポロジー	リング、カスケード
伝送距離(本体仕様)※1	SMF : 2km, 15km, 40km DSF : 80km
伝送距離(長距離拡張ユニット)※2	SMF/DSF:80km, 120km
接続ノード数	最大128台
適用光ファイバー	SM 1.31μm/DSF 1.55μm(80km/120km)
LANインターフェース	10/100BASE-T x4ポート 1000BASE-X x2ポート※3
切替復旧時間	50ms以下
ネットワーク機能	帯域制御, 優先制御, VLAN
サポートプロトコル	RIP, RIP2, PIM-SM, IGMPv2, OSPFv2
管理機能	SNMP, Web管理, スタンドアロン接続
電源	AC100V/DC-48V(2重化)
消費電力	140W以下
質量	10.0kg以下
温度条件	-10°C~40°C
湿度条件	20~80%(結露なきこと)
外形寸法(mm)	425(W)x300(D)x100(H)

※1: 光モジュールは選択式
 ※2: 長距離拡張ユニットにより対応
 ※3: 別途光モジュールが必要(1000BASE-SX, 1000BASE-LX)

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、湿気、蒸気、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、感電などの原因となることがあります。
 表示された正しい電源・電圧でお使いください。

長距離拡張ユニット



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