

FUJITSU Network FLASHWAVE2730B1

高信頼・高品質 光パケットリングシステム

幹線156Mbps
電源二重化モデル



特長

イーサネットとSDH装置の連携

本装置は、幹線側に2.4GSDH装置と接続が可能な156Mのインターフェースを2ポート用意しています。これにより光ファイバーだけではなく、SDHネットワークを活用した広域IPネットワークを実現します。

低遅延伝送

本装置は、これまでのLAN機器を用いての音声や画像通信において問題であった多段接続時の伝送遅延を解消し、128多段接続においても高品質伝送を可能にしました。

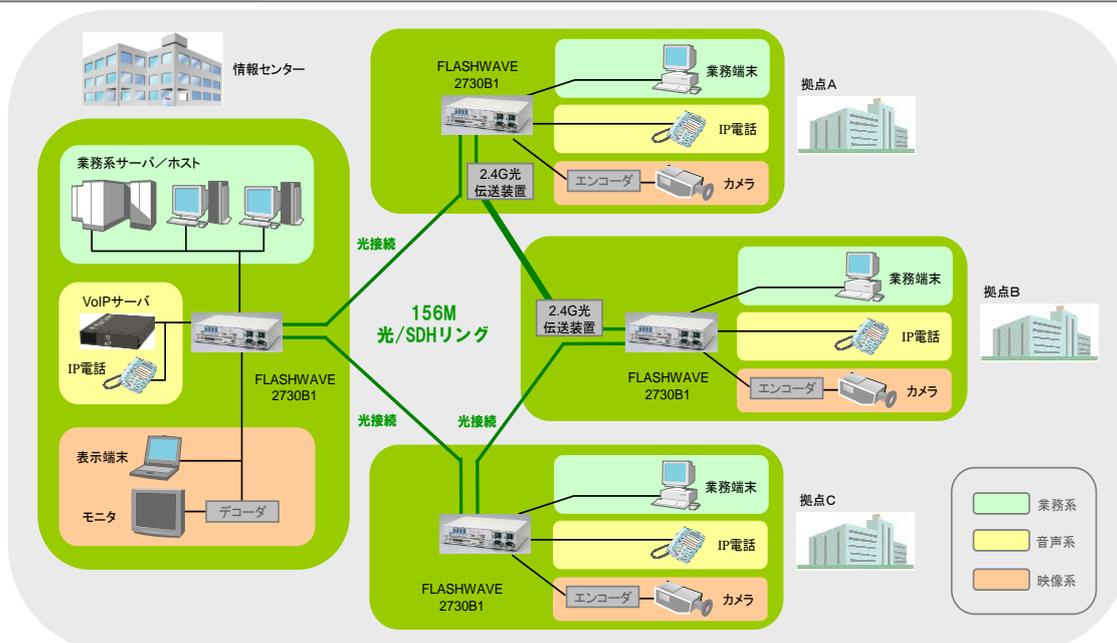
高信頼ネットワーク

RPR(Resilient Packet Ring)技術の採用により、万一の光ファイバ断線時においても高速(50ms以内)で通信復旧ができます。標準で電源が二重化になっており、片系の電源ライン異常時にも支障なく運用が可能です。

高品質伝送

パケットのクラス分けを行うことで、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	FLASHWAVE2730B1
長距離インターフェース	OC-3/STM-1(155.52Mbps) x2ポート
構成トポロジー	リング,カスケード
伝送距離	40km
接続ノード数	最大128台
適用光ファイバー	SM 1.31μm
LANインターフェース	10/100BASE-TX x4ポート
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ベースマネージメント、アラーム接点
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	0°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)

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、湯気、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。

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