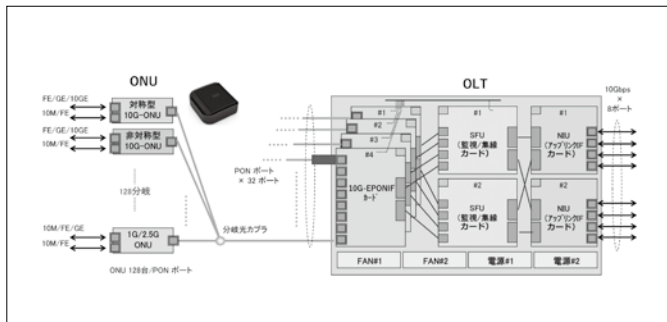


10G-EPON対応製品



AS-10GGLS-4U

システムイメージ



統合管理システム (SIMS-6300) の 10G-EPON システム対応モジュール (D-ONU 管理モジュール) により、管理・設定等を容易に行うことが可能です。(56,57 ページをご参照ください。)

10G-EPON OLT (Optical Line Terminal):AS-10GGLS-4U

● 10G-EPONシステムの概要

PON (Passive Optical Network) を介してデータ転送速度上り/下り共に 10Gbps の高速通信アクセスサービスをユーザに提供する IEEE802.3-2012 準拠の 10G-EPON システムです。

● 集線機能を実装

OLT の各 PON ポートを集線し、アップリンクポートから上位の L3 スイッチに接続することが可能で、10G 化で生じる設備コストを大幅に低減します。4U サイズで最大 128 分岐を可能とする PON ポートを 8 つ備えたカードが 4 枚実装可能であり、効率の良い設計が可能です。

● 安心のシステム構成

電源及びコントロールユニット、アップリンクカードは冗長構成となっております。

● 既存 1G からのシステムアップに最適

同一メーカーの既設 1G-ONU との混在収容が可能です。

10G-EPON ONU (Optical Network Unit):AS-10GGNS

● 2タイプのPONモジュールをサポート

- ・ 上り10G/下り10Gの対称型PONモジュール TX1270
- ・ 上り1G/下り10Gの非対称型PONモジュール TX1310

● UNIインターフェースは2ポート実装

- ・ UNI1ポートは、1G/10G Base-T (RJ-45)
- ・ UNI2ポートは、10Base-T / 100Base-TX (RJ-45)

● 外付けACアダプタ

- ・ AC:100V (50Hz/60Hz)

● 動作環境

- ・ 温度:0~40℃
- ・ 湿度:30~80% (非結露)

● 柔軟な設置方法

- ・ 横置き/縦置き/壁掛け

● ファイバーケーブルの余長収容可能



AS-10GGNS

背面イメージ



UNI2ポート
(電話利用可能)

UNI1ポート