

# LitePon ソリューションスレーブ ユニット

## RG-MT3002 データシート

Ruijie Networks Co., Ltd

## 1 製品概要

RG-MT3002 は Ruijie 社が発売する軽量 OLT デバイスで、アップリンクとして 1 つの SFP+ポートに対応します。ダウンリンクとして 2 つの GPON ポートと 4 つの 10/100/1000 Base-T イーサネットアダプティブポートを提供し、最大 64 台の ONU デバイスに対応します。

## 2 製品外観



## 3 製品の特徴

### 低コスト、小型

遠隔地や中小規模のシナリオでは、導入ソリューションとしての軽量 OLT により、プロジェクトの敷居を効果的に下げ、顧客のネットワークコストを削減することができます。

### フレキシブルな展開

顧客が選択可能な複数のアップリンク接続モードを提供し、インポートが容易になります。

## マルチポート

GPON や LAN のようなダウンリンクインターフェースを提供することにより、顧客が付加価値の高いビジネスを拡大し、高い利益を得ることができます。

## 4 製品仕様

### ハードウェア仕様

製品モデル	RG-MT3002
寸法(W x D x H)	185mm * 183mm * 37.1mm
重量	≤1.5Kg
ネットワーク側	SFP+ 10Gbase-T/5Gbase-T/2.5Gbase-T/1000base-T×1
ユーザー側	GPON 光ポート×2 自動ネゴシエーション機能付き 10/100/1000 BASE-T LAN ポート×4
	64 ONUs
ファイバータイプ	G.652
インターフェースタイプ	SC/UPC、Class B
リセットボタン	対応
ステータスライト	8 インジケータ : GE1、GE2、GE3、GE4、POWER、SFP+、GPON1、GPON2
電源モード	DC : 12V 2A
電源	<19W
環境	動作温度 : -10℃~55℃
	保管温度 : -40℃~70℃
	動作湿度 : 5%~95% (結露なし)
	保管湿度 : 5%~95% (結露なし)
設置モード	壁掛け/ デスクトップ

保護等級	IP31
------	------

## ソフトウェア仕様

製品モデル	RG-MT3002
情報表示	基本的なデバイス情報
	ネットワーク情報
	ユーザー情報
	MiniOLT チップ情報
	サブデバイス情報一覧
	光パワー監視、速度セルフテスト
	ユーザー情報管理
レイヤー2	ハードデリバリー
	VLAN
	サブデバイス制御
レイヤー3	ARP
	IPV4
	IPV6
セキュリティ	ACL
	QoS
	DOS 保護
アプリケーション プロトコル	DHCP クライアント、Telnet
IPv6 アプリケーション プロトコル	DHCP クライアント、Telnet
カスケード	シングル/デュアル PON ポートは 32/64 ONU に対応します。
特徴	TFTP
	NTP
	WEB