

V-ONU

放送用光加入者端末装置
2681MHz 2K4K8K 対応

業界トップクラス

選びやすい! 広範囲受光レベル



受光レベル -14~-2dBm

光AGC機能で
広範囲な受光レベルを可能にしました。

ラインアップ表	受光レベル	停電時 FM動作保証	通隔制御周波数(FSK)
OVT10S	-14~-2dBm	—	75.5MHz仕様 71.1MHz仕様
OVT11S	-14~-2dBm	—	—
OVT20S	-8~0dBm	—	—
OVT21S	-8~0dBm	—	—



停電時 FM動作保証機能付

停電時でもFM緊急放送の出力が可能です。
また、スイッチ切換によりRF出力端子の
選択が可能です。

ラインアップ表	受光レベル	停電時 FM動作保証	通隔制御周波数(FSK)
OVT10FS	-14~-2dBm	○	75.5MHz仕様 71.1MHz仕様
OVT11FS	-14~-2dBm	○	—
OVT20FS	-8~0dBm	○	—
OVT21FS	-8~0dBm	○	—

業界トップクラス※のRF高出力設計

※2018年7月現在、OVT10S-OVT10FSにおいて当社調べ

70MHz
770MHz
帯域

87dBμV

変調度:デジタル波3.2%

1032MHz
2681MHz
帯域

89dBμV

変調度:CS/BS-IF波1.5%

動作確認用LED

本体底部にあるLEDで、外部から光入力レベル、
電源状況、RF出力制御状態を確認できます。

光トレイ新規設計

扉状に開閉できて、作業のしやすい新規設計で、
高所など不安定な場所の作業でも両手が自由に使えます。

RF遠隔制御機能

加入者の契約内容にあわせ、センター側にて
帯域毎にRF出力を設定できます。



MDU

高出力形ブースター
2K4K8K 対応

新4K8K衛星放送改修に最適な 高出力モデル



減衰量の大きい左旋帯域 (3224MHz)で ハイパワーを実現!

- BS/CS帯域定格出力: 117dBμV
- BS/CS帯域利得: 50dB

ラインアップ表	利得(dB)				定格出力レベル(dBμV)			
	CS/BS		CATV		CS/BS		CATV	
	下側	上側	上り	下り	下側	上側	上り	下り
CW40HS	40	50	パス/35	40	107	117	110	110

SDU

戸建受信用ブースター
3224MHz 2K4K8K 対応

業界トップクラス

低消費電力モデル



W30G

5.5W ▶ **3.1W**
従来機種より約40%ダウン

F30G

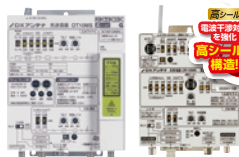
4.5W ▶ **2.2W**
従来機種より約50%ダウン

ラインアップ表	利得(dB)				定格出力レベル(dBμV)			
	CS/BS		CATV		CS/BS		CATV	
	下側	上側	上り	下り	下側	上側	上り	下り
CW30SG	28	35	20	30	98	105	110	98
CF30SG	28	35	パス	30	98	105	—	98
W30G	—	—	20	30	—	—	110	98
F30G	—	—	パス	30	—	—	—	98

※W30G-F30Gは、3224MHz対応ではありません。

棟内光伝送 システム

CATV双方向サービスを 維持したまま、 棟内光伝送を実現!



- ブースター複数台分を1台に集約できて
信号品質の劣化が少ない!
- CATVのサービスを
継続して使用可能!
- ブースター増設工事で複雑化しがちな
受信設備もスッキリ!



耐環境性向上

- 耐雷性:20kV対応
- 高温環境でも安定した動作
- 屋外・屋内共用
IPX4適合の防水構造*
- 虫よけ構造を追加
電源分離時の虫・水の侵入防止

※IEC(国際電気標準会議)によって定められている防水・防塵の保護規格。
いかなる方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けにくいこと。