


製品特長:

- ・超高速チップセット搭載
- ・通信品質を確保するL2機能 (VLAN / QoS) 搭載
- ・大容量データ高効率処理機能 (IGMP snooping V1 / V2) 搭載
- ・SFPポート搭載

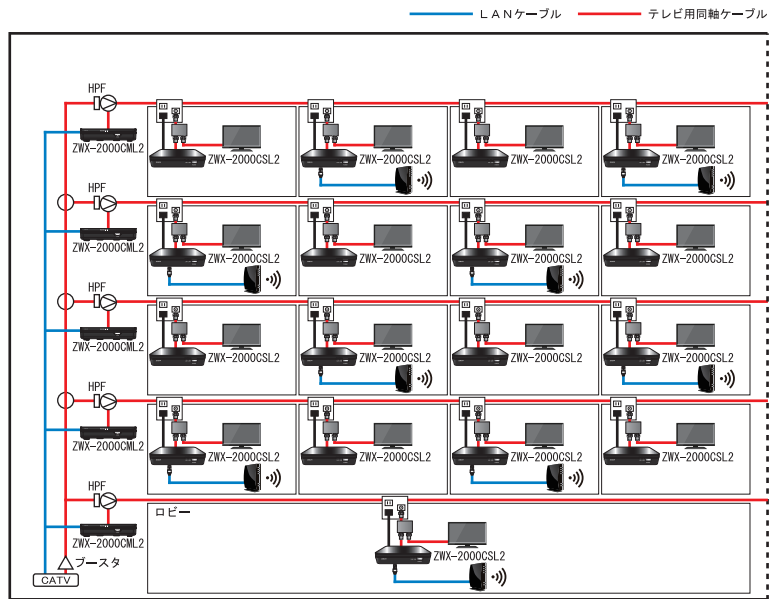
製品概要:

「ZWX-2000CML2」は、L2機能 (VLAN / QoS) を搭載した CATV 事業者向けの同軸モデム (親機) です。本製品と専用の子機「ZWX-2000CSL2」を既設のテレビ共聴に接続することで、大掛かりな LAN ケーブル敷設工事を行うことなく、手軽に安定した高速ネットワーク構築を可能とします。また、L2機能 (VLAN / QoS) や大容量データ高効率処理機能 (IGMP snooping V1 / V2) により、CATV 事業者が提供するサービス毎の品質を確保しながら高速データ通信を実現しますので、特に集合住宅などのご利用に最適です。

製品仕様:

通信規格	: G.hn wave2
通信速度	: 最大2Gbps (PHY速度) ※1 通信速度は理論上の数値です。同軸ケーブルやネットワーク環境などの影響を受けます。
使用周波数帯域	: 2MHz ~ 60MHz ※2 本製品と重なるOFDM 周波数帯域を使用しているCATV 用同軸ケーブルでは使用できません。
変調方式	: Windowed OFDM
暗号化方式	: 128bit AES 暗号化方式
セキュリティ	: 子機間通信遮断 (VLAN)機能
通信距離	: 最大約800m (5C-FB) ※3 通信距離は共聴設備やネットワーク環境などの影響を受けます。
同軸端子	: F型 × 1 (電流通過なし)
LANポート	: RJ-45 × 1 (10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T)
SFPポート	: SFP × 1
標準規格	: IEEE802.3i / IEEE802.3u / IEEE802.3ab / G.hn ITU-T G.9960 / G.hn ITU-T G.9961 / G.hn ITU-T G.9962 / G.hn ITU-T G.9963 / G.hn ITU-T G.9964 / ITU-T G.9972
メモリ	: 64M bytes
L2機能	: VLAN / QoS機能
子機接続可能台数	: 最大16台 ※4 モデムの接続台数が多いほど、通信性能に影響を与えます。
動作温度	: -10°C ~ 40°C
動作湿度	: 10 ~ 85% (結露なきこと)
保存温度	: -20°C ~ 70°C
外形寸法	: 180mm (W) × 95mm (D) × 35mm (H) (突起部含まず)
質量 (本体のみ)	: 242g (付属品含まず)
電源	: DC12V / 1A (ACアダプターより電源供給)
冷却ファン	: なし (ファンレス)
筐体材質	: プラスチック
消費電力	: 9W
LED	: POWER / SFP / WAN / LINK
付属品	: 専用ACアダプター、保証書
保証期間	: 1年

※製品の仕様およびデザインは予告なく変更する場合があります。

製品設置例:


 **株式会社セクセロン** <http://www.zexelon.co.jp>

【本社】 〒270-0004 千葉県松戸市殿平賀195番地 TEL: 047-394-3400
 【東京支店】 〒101-0044 東京都千代田区鍛冶町2-4-5 TEL: 03-3526-2875
 【大阪支店】 〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場1-3-9 TEL: 06-6210-4571
 【沖縄事務所】

お問い合わせ、ご用命は下記の代理店・販売店へどうぞ