



製品特徴:

- WEBスマート機能搭載
- 通信品質を確保するQoS機能搭載
- ネットワーク監視/管理機能 (SNMP V2) 搭載
- 大容量データ高効率処理機能 (IGMP snooping V1/V2) 搭載

製品概要:

「ZFX-400CSVM」は、HomeCNA3.1 (HCNA) に準拠した同軸モデム (親機) です。本製品と専用の子機「ZFX-200CSVS」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。通常、テレビ共聴に流れるテレビ放送用の信号周波数は 70MHz 以上なのに対し、本製品では 12 ~ 44MHz の帯域を使用するため、既存のテレビ放送を楽しみながら高速データ通信を行なうことが可能です。また、近年の同軸ケーブルは反射や伝送損失などの線路品質が格段に高く電磁波のシールドにも優れているため、不要放射による外部への影響も心配ありません。さらには、本製品には WEB ブラウザを使って子機の管理や各種ネットワーク設定が可能な WEB スマート機能を搭載しておりますので、宿泊施設にはもちろん、学校・病院・集合住宅など様々な環境でご利用いただけます。

製品仕様:

| | |
|------------|---|
| 通信規格 | : HomeCNA3.1 (HCNA) |
| 通信速度 | : 最大256Mbps (PHY速度) ※1 理論上の最高通信速度です。 |
| 使用周波数帯域 | : 12 ~ 44 MHz |
| 変調方式 | : QAM & FDQAM |
| 暗号化方式 | : 128bit AES 暗号化方式 |
| 通信距離 | : 最大約1500m (5C-FB) ※2 通信距離は環境条件により変化します |
| 同軸端子 | : 1 × F型 |
| LANポート | : 4 × RJ45 (10Base-T / 100Base-TX) |
| Consoleポート | : 1 × DB9 |
| 標準規格 | : IEEE802.3 / IEEE802.3u / ITU-T G.9954 |
| メモリ | : 32M bytes |
| 子機接続可能台数 | : 最大60台 |
| 動作温度 | : 0°C ~ 50°C |
| 動作湿度 | : 10 ~ 90% (結露なきこと) |
| 保存温度 | : -20°C ~ 70°C |
| 外形寸法 | : 173mm (幅) × 142mm (奥行) × 30mm (高さ) (突起部含まず) |
| 質量 (本体のみ) | : 約612.5g (付属品含まず) |
| 電源 | : DC12V / 1A (ACアダプターより電源供給) |
| 筐体材質 | : メタル |
| 消費電力 | : 4.8W |
| LED | : POWER / LAN1~4 / LINK |
| 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:

