



### 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

### 製品設置例:

