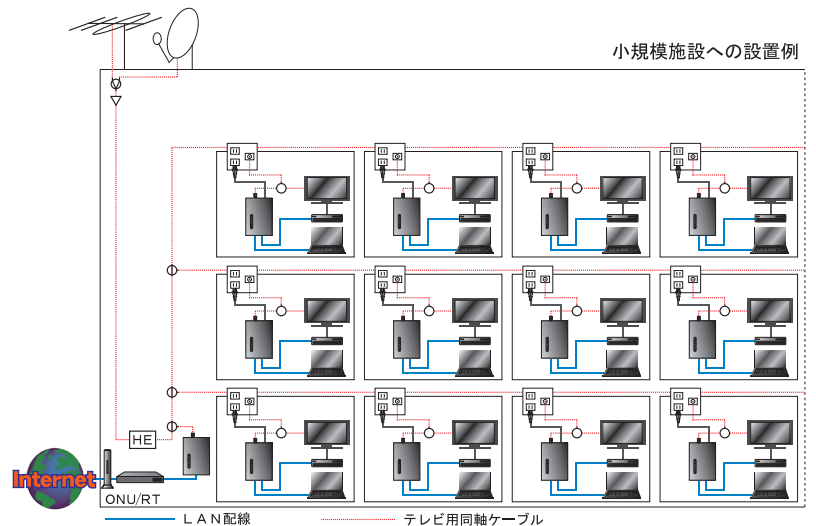


製品概要:

「ZGX-4000CSV」は、既設のテレビ用同軸ケーブルを利用して安定した高速データ通信を実現します。Atheros 社製チップセット「Qualcomm AR7400」を搭載した通信速度最大500Mbps (※1) 対応の製品ですので、動画配信などの高速データ通信にも快適にお使いいただけます。通常、テレビ用同軸ケーブルに流れるテレビ放送の周波数帯域は 70 ~ 1350MHz なのに対し、「ZGX-4000CSV」では 2 ~ 60MHz 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、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をシールドしているため、不要放射による外部への影響もありませんので、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。

製品設置例:

製品設置例:

製品仕様:
COAXIAL インタフェース

メインチップセット	: Qualcomm AR7400
規格	: IEEE1901 / HomePlug® AV (500Mbps)
通信速度	: 最大500Mbps (PHY速度) ※1 理論上の最高通信速度です。
周波数帯	: 2 ~ 60 MHz
変調方式	: OFDM
アクセス方式	: Mix of TDMA, CSMA/CA
暗号化方式	: 128bit AES 暗号化方式
通信距離	: 最大約1000m (5C-FB) ※2 通信距離は環境条件により変化します
端子形状	: F型コネクタ
ポート数	: 1ポート

LAN インタフェース

端子形状	: RJ45
ポート数	: 4ポート
インタフェース	: 10 / 100 / 1000 Base-T Ethernet

その他

動作温度	: 0°C ~ 40°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	: 約114mm (W) × 約143mm (D) × 約33mm (H)
電源	: AC100~240V (50/60Hz)
消費電力	: 最大通信負荷時: 約5.5W、エコモード時: 約0.7W
LED	: POWER: on / off、LINK: 赤 / 橙 / 緑 / off、LAN1・LAN2・LAN3・LAN4: 点滅 / 点灯 / off
ソフトウェア対応OS	: Microsoft Windows98 SE、ME、2000、NT、XP、Vista、7
準拠規格	: FCC Class B / CE Mark
保証期間	: 1年