

マルチキャストシステム推奨ネットワークスイッチ

Blustream IP200UHD、IP250UHDマルチキャスト及びIP50HDコントラストVideo over IPシステムは、特定のメーカーのネットワークスイッチでの動作に限定されるものではなく、市販の各種ネットワークスイッチで使用することができます。

Blustream社は、単一のスイッチ・マルチキャストシステム用として、市販のネットワークスイッチを検証し、各メーカー、シリーズのネットワークスイッチを推奨しています。

長距離伝送するため、ネットワークスイッチ間の接続、スタックする必要がある場合、事前に各ネットワークスイッチのメーカーへ仕様についてお問い合わせください。推奨するネットワークスイッチのすべてがスタック構成をサポートしているものではありません。

推奨ネットワークスイッチ

推奨ネットワークスイッチ	
Cisco	CBS350、SG350、SG-350X、SG550Xシリーズ
NETGEAR	M4250、M4300 シリーズ
TP-Link	TL-SG2428P、T1600G シリーズ

※Blustreamは上記のネットワークスイッチの適合性をテストしましたが、スイッチファームウェアの変更、またはこれらの製品のカスタム構成がマルチキャスト製品のパフォーマンスに影響が発生することにより、すべて正常動作することを保証するものではありません。

上記のリストに載っていないネットワークスイッチを選択する場合、マルチキャストが1台のネットワークスイッチシステム内で正常に機能するには、次の機能が必要です。

- マネージドスイッチ
- ジャンボフレーム
- マルチキャスト機能
- IGMPスヌーピング
- QoS (Quality of Service) 機能
- インスタントリーブ/ファーストリーブ機能
- PoE機能 (トランスミッタ、レシーバ、ACM200にPoE電源供給を行う場合のみ必要)

IP200UHD-TX、IP200UHD-RX、IP250UHD-TX、IP250UHD-RX、IP50HD-TX、IP50HD-RX、ACM200にはACアダプターを標準付属していません。(必要に応じ、別途別売品をご購入ください)

上記のLANスイッチに必要なセットアップと設定の詳細マニュアルは弊社ホームページからダウンロードできます。

<https://www.ad-techno.com/support/download/manual/avoip/>