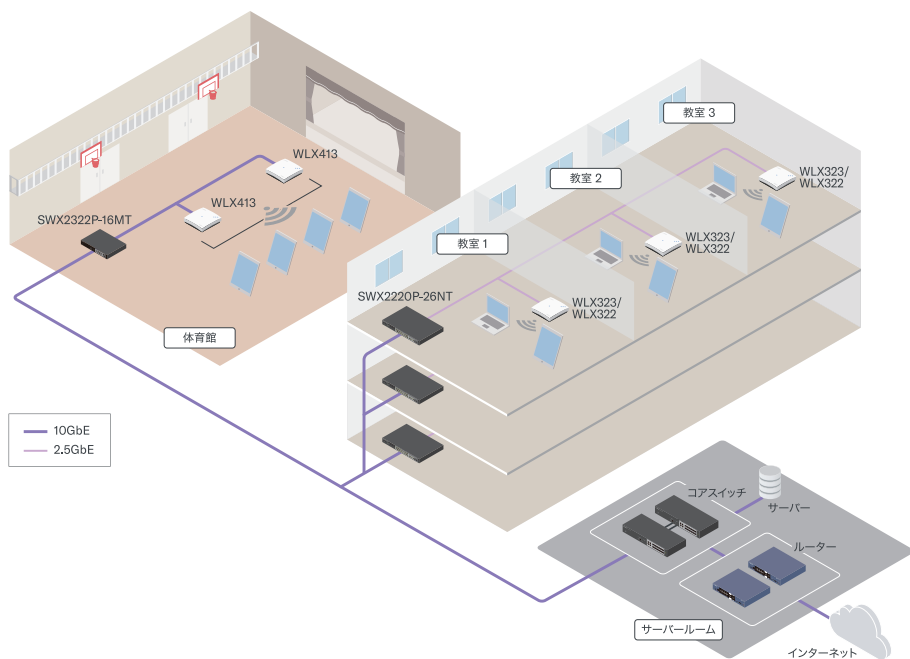


# 新時代の学びを支えるヤマハネットワーク機器



NATセッション数  
250,000



## RTX1300

希望小売価格(税抜) **218,000円**

NATセッション数  
500,000



## RTX3510

希望小売価格(税抜) **765,000円**

## 最新ルーターでネットワークのボトルネックを解消

- 最大NATセッション数50万 (RTX3510)/25万 (RTX1300) で多数台の同時通信も安定処理
- 10GbE対応、1Gbps～10Gbps高速インターネットサービスに接続可能
- 各社IPoEサービスの接続確認済み

### 小/中規模学校ネットワーク構成例

RTX1300を1台で構成する場合



- 生徒数: 250～500名(※1)
- 必要セッション数: 27,500～250,000
- 必要帯域: 625Mbps～2.5Gbps

### 大規模学校ネットワーク構成例(※2)

RTX1300を2台+インターネット接続を2回線



- 生徒数: 400～1,000名(※1)
- 必要セッション数: 44,000～500,000
- 必要帯域: 1.0Gbps～5.0Gbps

※1 通信条件は、1端末あたりのセッション数:110～500、1端末あたりの帯域:2.5Mbps～5Mbps、同時アクセスを最大数として想定した数値です。

※2 生徒数/端末数が多い場合は、RTX3510もご検討ください。



# 安定した無線環境を構築する無線LANアクセスポイント

- 無線通信平滑機能で表示タイミングを同期、多数台同時接続検証実施
- 内蔵RADIUSサーバーで端末認証が可能
- 耐障害性に優れた仮想管理サーバー機能内蔵
- スティック端末問題に対応したローミングアシスト機能搭載
- 『Fast DFS v2』に対応。性能落とさずW53、W56を利用可能(WLX323/WLX322のみ)

Wi-Fi 6	Wi-Fi 6E	Wi-Fi 6	Wi-Fi 6
最大接続端末数 500台	最大接続端末数 270台	最大接続端末数 170台	最大接続端末数 140台
<b>WLX413</b> 希望小売価格(税抜) <b>121,000円</b>	<b>WLX323</b> 希望小売価格(税抜) <b>105,000円</b>	<b>WLX322</b> 希望小売価格(税抜) <b>85,000円</b>	<b>WLX222</b> 希望小売価格(税抜) <b>59,000円</b>



# 10ギガ/マルチギガに対応したスイッチ/PoEスイッチ

- 10ギガ/マルチギガに対応し、ポート構成/ソフトウェア要件で選定可能な豊富なラインアップ
- パフォーマンス観測機能、PoEスケジューリングや死活監視/自動復旧など多彩な機能を搭載
- LANマップでの「LANの見える化」を実現
- ルーター/無線APともまとめて管理しやすい連携機能を搭載



LANマップGUI画面

## コアスイッチ



**SWX3220-16MT**  
希望小売価格(税抜) **424,000円**

## サーバスイッチ/フロアスイッチ



**SWX2322P-16MT** PoE  
希望小売価格(税抜) **303,000円**



**SWX2320-16MT**  
希望小売価格(税抜) **255,000円**

## フロアスイッチ/アクセススイッチ



**SWX2220P-26NT** PoE  
希望小売価格(税抜) **325,000円**



**SWX2220-26NT**  
希望小売価格(税抜) **265,000円**

学校ネットワークに関するお問い合わせはこちら

ヤマハネットワーク製品お客様相談センター

Webでのお問い合わせ

<https://network.yamaha.com/support/>

お電話でのお問い合わせ

☎ 03-5651-1330

ご相談受付時間

9:00~12:00 13:00~17:00

(土・日・祝日、弊社定休日、年末年始は休業とさせていただきます。)

©ヤマハネットワーク機器に関する詳細な情報はホームページをご覧ください。

<https://network.yamaha.com/>