

Wi-Fi6 デュアルバンド対応 屋内用Wi-Fi アクセスポイント MI12



デュアルバンドで最大速度6Gbps※を実現 ※理論値
高機能ながらコストパフォーマンスに優れた
Wi-Fi環境を構築できます。

<特徴>

- Dual band MU-MIMO 4x4(2.4GHz)
+4x4(5GHz)の8ストリーム
- 同時接続数300端末
- バックホールに2.5GbEポートを配備
- ビームフォーミング対応
- TWT (Target Wake Time) 対応。通信していない状態の端末を自動的にスリープにすることで消費電力を大幅削減
- 壁付け/天井付け可能



<利用シーン>



イベント会場

商業施設

高速で安定した通信

Wi-Fi6に対応したMI12なら、人が多く来場する屋内のイベント会場や商業施設での運用に最適です。

高速通信はもちろん、複数のデバイスとの同時接続ができ、多くのユーザーが同時にネットワークを利用しても、パフォーマンスが低下せず、スムーズな通信をご利用いただけます。



キャンパス

オフィス

効率的な多接続通信と高セキュリティ

WEB会議やキャンパス内でのオンライン授業など多人数での動画視聴も通信が途切れず、スムーズにご視聴いただけます。

通信速度や安定性はもちろん、WAP3プロトコルをサポートしており、セキュリティの面でも安心してご使用いただけます。

利用シーン

商業施設、イベント会場、キャンパス、オフィス、ホテルなど

Wi-Fi6 デュアルバンド対応 屋内用Wi-Fi アクセスポイント MI12



< 製品仕様 >

製品名	MI12
商品コード	181-BR04-0002
インターフェース	RJ-45 WANポート (10/100/1000/2500BASE-T) ×1 RJ-45 LANポート (10/100/1000BASE-T) ×1
周波数帯域	2412MHz~2472MHz (2.4GHz帯) 5180MHz~5700MHz (5GHz帯)
周波数帯域幅	20/40MHz (2.4GHz帯)、20/40/80/160MHz (5GHz帯)
プロトコル	IPv4、IPv6
通信方式	OFDMA
変調方式	BPSK、QPSK、16QAM、256QAM、1024QAM
最大通信速度	1.2Gbps (2.4GHz)、4.8Gbps (5GHz) (※理論値)
最大送信出力	2.4GHz : 21dBm 5GHz : W52、W53 : 20dBm W56 : 22dBm
無線動作モード	PMP Mesh-Client、PTP
アンテナ利得	2dBi (2.4GHz)、2dBi (5GHz)
最大同時接続クライアント数	300 (理論値)
管理機能	HTTP、HTTPS、SNMP & Trap
セキュリティ	WPA2-PSK、WPA2-Enterprise、WPA3-PSK、WPA3-Enterprise
電源	802.3at PoE
最大消費電力	25.5W
動作温度	-5~+40°C
保存温度	-40~+85°C
寸法	218mm × 218mm × 48mm
重量 (本体のみ)	820g
取付け方法	ウォールマウント
MTBF	1,037,677時間
認証	CE、FCC、IC、NCC、BSMI、RoHS12物質、VCCI
工事設計認証	201-230661
製品保証期間	1年間
付属品	ウォールマウント × 1 ウォールマウント用ネジ・アンカー × 各4

本仕様および外観は改善のため、予告なく変更する場合があります。製品のご購入およびご使用の際には、最新情報についてご確認ください。
当社製品の使用に際しては、製品添付の仕様書、取扱説明書を必ずお読みいただき、記載内容に従ってご使用願います。



ハイテックインター株式会社
〒151-0053 東京都渋谷区代々木3-28-6 いちご西参道ビル3F
<https://hytec.co.jp>

価格・納期・仕様の
お問い合わせ

TEL:03-5334-5260
FAX:03-5334-3688



お問い合わせ

機器に関する技術的な
お問い合わせ

TEL:0570-060030
(カスタマーサポート)



技術的なお問い合わせ