

WiGig Hub



外形寸法 : 124.6 mm x 124.6 mm x 102.8 mm
 重量 : 400g
 防水 : IP65 ※オプション
 材質 : (PS) UL 94-V0

製品の特長

免許不要のミリ波帯域のネットワークに最適なミリトロンニック社のWiGigHubは、ワイヤレス・ギガビット・イーサネット技術によってファースト/ラストマイルを実現しています。

ソフトウェアで定義されたネットワークと管理機能によりワイヤレスネットワークにおける5G要件の増加を補います。

WiGigHubは、PTP/PTMPエッジネットワークキングを拡張して高品質なIPカメラ/PoEスイッチ/CPEゲートウェイなどを實現し、2.4/5GHz Wi-FiやLTEに干渉されることなく、プライベート/セキュリティ/大容量/低遅延なワイヤレスLANやメッシュ拡張のメリットを提供します。

機能とメリット

- 日本/中国/米国/EUにおいて免許不要で使用可能
- 低レイテンシかつWi-Fiや5G/4G/LTEによる干渉を受けない
- ネットワークノード間のMillitronic仮想ネットワークブリッジテクノロジー
- スマートビームフォーミング
- 最大1Gbpsのデータスループット
- 5ms未満の低レイテンシで疑似ファイバーパフォーマンスを実現
- 最大動作距離は最大300メートル (LOS)

仕様

- 動作周波数60GHz、帯域幅2GHz
- IEEE 802.3互換
- 送信出力: 14dBm
- 受信感度: -80dBm@MCS1、-70dBm@MCS9
- 消費電力: 8W未満
- 動作温度: -20~50℃
- 電波法認証: FCC
- I/F: RJ45 * PoEオプションあり

セキュリティ

- セキュア管理ソフトウェアによるHTTPSアクセス
- DHCPサービス *オプション

利便性

- ドライバー不要、プラグアンドコネクト
- RJ45イーサネットインターフェース
- 迅速で柔軟な導入

モデル名	型番	IP65	PoE
GALWAY	9WGALWAY0502	X	X
GALWAY-P	9WGALWAY0502-P	X	YES
GALWAY-W	9WGALWAY0502-W	YES	X
GALWAY-WP	9WGALWAY0502-WP	YES	YES

お問い合わせ先

エム・シー・エム・ジャパン株式会社 iot.mcm.co.jp

〔本社〕
 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町3丁目29番地 帝国書院ビル4階
 TEL.03-5215-2050 (代) FAX.03-5215-2051 (代)

iot@mcm.co.jp

■本カタログの掲載内容は、予告無しに変更されることがありますので、弊社営業窓口までお問い合わせください。
 ■記載の社名、およびロゴは、各社の商標または登録商標です。無断転載を禁じます。