

屋外用ミリ波ギガビット PtoP 無線

Siklu

Siklu EH-600 シリーズ

60GHz



EH-600TX

特長 1

上下合計 1Gbps のスループット

上り/下り非対称の帯域設定も可能

特長 2

免許が要らない、干渉の心配もない V-Band(60GHz)帯を使用

特長 3

最長 約 900m の通信距離(*)

*周囲の環境、天候によります

@ 57-64GHz mode

700 meters / 0.43 miles

@ 57-66GHz mode

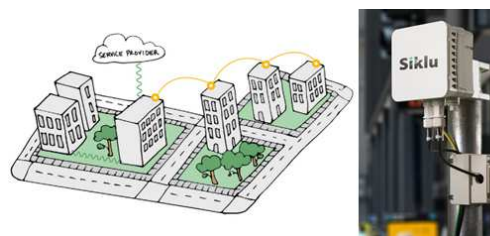
900 meters / 0.56 miles

利用シーン

監視カメラ接続



建物間、キャンパス内接続



屋外イベント



災害対策



主な仕様

周波数	57-64GHz / 57-66GHz*, TDD
スループット	最大 1Gbps[上下合計] (上/下 500/500Mbps、または 750/250Mbps で設定可能)**
通信距離	~700m (地域、天候による)
アンテナ	本体に内蔵 アンテナ利得：36dBi
インターフェース	ギガビットイーサネットポート × 3
PoE 出力	Port 2: ~ 40W (IEEE 802.3at); Port 3: ~ 26W (IEEE 802.3at)
セキュリティ	AES 128-bit and 256-bit
トポロジー	リング型、ダイジーチェーン
動作温度、耐環境性	動作温度: -45 ~ +55°C 耐環境性: IP67
寸法	16.5cm x 16.5cm x 10cm
重量	約 1.8 kg

**デフォルトは 500Mbps(上下合算)、ソフトウェアライセンスの購入で最大 1Gbps(上下合算)に拡張可能

取り付けイメージ



※ポール径は 5.08cm - 10.16cm(推奨)に対応

※取り付け金具はオプション(別売)

※ケーブル口防水キャップ付属

※本体にアースの取り付けが必要



水平方向 ±10°、垂直方向 +10° ~ -60° で角度調整可能
-45° ~ -60° で調整する場合は拡張プレート(別売)の使用をお奨めします



国内代理店:

株式会社アイランド・シックス・キャピタル・アンド・ディベロップメント

東京都千代田区一番町 10-10 相模屋第 3 ビル

TEL:03-3556-5353

お問い合わせ: Siklu@iland6.com

貸出評価機も用意しております。お気軽にご連絡ください。