

KPWL-0300シリーズ 仕様一覧

無線仕様	アクセスポイント	規格	◆IEEE 802.11b/g/a/n/ac (W52/W53/W56/W58) 2.4GHz/5GHzの同時運用 ※1
		リンク速度 (理論最大値)	◆802.11b : 11Mbps ◆802.11g : 54Mbps ◆802.11a : 54Mbps ◆802.11n : 600Mbps ◆802.11ac : 1.73Gbps
		アンテナ	◆ダイポールアンテナ×4 水平ビーム幅360° (4×4MIMO)
		ビームフォーミング	◆対応
	バックホール	規格	◆IEEE 802.11 (W52/W53/W56/W58) ※1
		リンク速度 (理論最大値)	◆KPWL-0300/0300H : 1.56Gbps
		認証/暗号化	◆独自方式
標準アンテナ		◆ダイポールアンテナ×4 水平ビーム幅360° (4×4MIMO)	
オプション (別売)	2.4Ghz/5GHz対応 指向性アンテナ	◆4x4MIMOクアドパッチアンテナ (ビーム幅広/H : 125°、V : 70°) ※2、3 ◆4x4MIMOクアドパッチアンテナ (ビーム幅狭/H : 35°、V : 35°) ※2、3 ◆ダイポールアンテナ 水平ビーム幅360°	
インター フェース	LANポート	◆10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T方式×2ポート (PoE対応アップリンク×1、ダウンリンク×1) 但しPoEは受電のみ ※4	
	USB	◆USB2.0×2ポート	
機能	マルチSSID	◆最大32 (2.4GHz : 16個、5GHz : 16個) SSID毎VLAN対応	
	QoS	◆IEEE802.11e (WMM EDCA)	
セキュリティ	MACアドレス制御	◆AP毎で最大256台 (AP毎に設定可)	
	認証/暗号化	SSID毎に◆Open ◆WEP ◆WPA/WPA2mixed-PSK ◆WPA2-PSK ◆WPA/WPA2mixed-EAP(802.1X) ◆WPA2-EAP(802.1X) 設定可	
LED		◆ステータスLED×3	
端末接続数		◆最大200台 (2.4GHz : 100台、5GHz : 100台)	
無線バックホール機能(理論最大値)		◆最大ホップ数 : 20◆最大分岐数 : 20 ◆クラスタあたりのAP数 : 50 ◆クラスタあたりの端末接続数 : 10,000	
環境性能		◆動作温度-20℃(プリヒート方式)~50℃	
寸法		◆幅約233mm×縦約233mm×奥行約48mm (ブラケットを除く)	
質量		◆約1.3Kg	
消費電力		◆最大31W	
管理		◆SNMP v1/v2 ◆syslog ◆SNTP ◆クラウド型Manager ◆オンプレミス型Manager	
認証		◆日本 : TELEC、VCCI ◆中国 : SRRC ◆ベトナム : MIC ◆北米 : FCC ◆欧州 : CE ◆インド : WPC ◆フィリピン : NTC ◆タイ : NBTC ※5	
付属品		◆取付金具 (ブラケット) ×1 ◆ACアダプター×1 ◆ACケーブル×1 ◆AP用・BH用アンテナ各4本 ◆取扱説明書 (電子データにてお渡し)	



※1:4.9GHz帯には対応していません。また、使用可能なチャネルはご使用される国によって異なります。※2:5GHzのビーム幅の場合です。

※3:屋外対応アンテナです。 ※4:弊社推奨製品でPoE給電が可能です (ハイテクインター株式会社) ※5 : KPWL-0300H は日本のみ対応(TELEC、VCCI)