

## WAPS-APG600H 仕様書

対応OS	Windows 8	Windows				Mac OS X
		7	Vista	XP	2000	10.7
		(32bit/64bit)	(32bit/64bit)	(MCE含む)		10.6
						10.5
						10.4
	本体	○	○	○	○	○
	エアナビゲーター	○	○	○	○	×
クライアントマネージャーV	○	○	×	×	×	
クライアントマネージャー3	×	×	○	○	×	
AirStation Admin Tools Lite	○	○	○	○	×	
対応PoE受電機器	対応するPoE(IEEE802.3at-Draft3.0/IEEE802.3af/バッファロー独自ハイパワーPoE対応)受電機器は、こちらをご確認ください					
無線LAN	インターフェース	2.4GHz及び5GHz同時通信				
インターフェース部	準拠規格	IEEE802.11n / IEEE802.11a / IEEE802.11g / IEEE802.11b				
	伝送方式	直接拡散型スペクトラム拡散(DS-SS方式)、直交波周波数分割多重変調(OFDM方式)、単信(半二重)				
	周波数範囲(チャンネル)	IEEE802.11a※: 5.2GHz~5.7GHz( 36 / 40 / 44 / 48 / 52 / 56 / 60 / 64 / 100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140ch ) IEEE802.11g / IEEE802.11b: 2.4GHz(1~13ch) ※従来11aのJ52対応の親機とは接続できません				
	データ転送速度(規格値)	最大300Mbps(IEEE802.11n、2×2 2ストリーム 40MHz)、最大54Mbps(IEEE802.11a、IEEE802.11g)、最大11Mbps(IEEE802.11b)				
	セキュリティ	WPA2-PSK(AES/TKIP)、WPA-PSK(AES/TKIP)、WPA/WPA2 mixed PSK、WEP(128/64bit)、WPA-EAP、Any接続拒否				
	アクセス方式	インフラストラクチャーモード、WDSモード				
	アンテナ	外付け2.4GHz/5GHz デュアルバンド				
	リピーター機能(WDS)	対応(最大6台) ※WDS認証方式は独自B方式です。異なるWDS認証方式とは接続できません。				
有線LAN	準拠規格	IEEE802.3ab(1000BASE-T)、IEEE802.3u(100BASE-TX)、IEEE802.3(10BASE-T)				
インターフェース部	伝送方式	1000BASE-T(8B1Q4/PAM5)、100BASE-TX(4B5B/MLT-3)、10BASE-T(マンチェスターコーディング)				
	アクセス方式	CSMA/CD				
	データ転送速度(規格値)	10M/100M/1000Mbps(オートセンス)、10Mbps固定、100Mbps固定、1000Mbps固定				
	スイッチングデータ転送方式	ストア&フォワード				
	アドレステーブル	MACアドレス 4,096アドレス(自動学習方式)				
	転送距離	100m				

	端子数	2 (AUTOMDIX対応) ※PoE受電対応はLAN 1端子
	端子形状	RJ-45型8極コネクタ
管理機能	管理プロトコル	SNMP (v1/v2)
	その他機能	Web (ブラウザIE8以降)、WL-ADT (別売) 対応、BN-ADT (別売) 対応 HTTPによるF/Wアップグレード機能、設定の保存/復元 (Web) ラピッドスパンニングツリー (IEEE802.1w) サポート (※後日対応予定)、 Syslog機能、Syslog転送サポート、MIB II、IEEE802.11MIB、 BridgeMIB、InterfaceMIB、IEEE802.1、LLDP-MIB、IP取得方法: 手動/ DHCP
セキュリ ティー機能	マルチSSID	最大10個 (2.4GHz帯 5個、5GHz帯 5個)
	タグVLAN (802.1Q)	最大10個、VID = 1 ~ 4096
	その他機能	認証方式: オープン、共有キー、IEEE802.1x (TLS/TTLS/PEAP) 暗号化方式: WEP (64bit/128bit)、WPA2/WPA (AES/TKIP)、プ ライバシーセパレータ (STA/SSID)、ポートベースVLAN、Any接続拒否 (SSID隠蔽)、MACアドレスフィルタ、管理ユーザID/パスワード、 電波出力制限機能、AOSS、WPS
サポート機能		電波出力調整、電波混雑防止機能、APSD、DTIM、Beacon Period、QoS (ポートベース、 802.11e/EDCA、COS、IP-TOS/DSCP)、ロードバランス (接続台数制限)、無線LAN環境モニ ター (※後日対応予定)
USB端子		2ポート (USB2.0 TypeA)
		※1端子: USBメモリー専用、1端子: EzAnalyzer (WLE-AN24G) 専用 (※後日対応)
電源		AC100V 50/60Hz (ACアダプター使用時)
最大消費電 力		7.2W
外形寸法		W152 × H182 × D35mm (幅 × 高さ × 奥行) ※本体のみ (アンテナ・突起部除く)
質量		約416g (アンテナ含まず)
動作環境 ※結露なきこ と		温度: 0 ~ 45°C 湿度: 10 ~ 85% ※本製品は屋内使用に限ります
取得規格		VCCI ClassB、RoHS指令準拠