

つなぐ技術で、あなたに喜びを

BUFFALO™

Air Station Pro

動作保証温度-30~55℃、防水・防塵、耐腐食を実現

直射日光下へ設置可能

屋外や寒冷地に最適な

11ac対応無線LANアクセスポイント

エアステーションプロ 法人向け インテリジェントモデル
防塵・防水 耐環境性能 無線LANアクセスポイント

5年保証
※要登録

WAPM-1266WDPRA 希望小売価格 ¥109,780 (税抜¥99,800)

11ac 11n a g b 5GHz 866Mbps (理論値) + 2.4GHz 400Mbps (理論値)

11ac DFS障害回避機能 PoE+対応※1 リモート管理機能※2 緊急時モード※2
直射日光可 -30~55℃動作保証 IP55対応 耐腐食性

※1 PoEは802.3atのみ、802.3afは非対応。 ※2 本機能は管理ソフト「WLS-ADT」が必要です。 ※本商品の電源はPoE給電のみ対応しています。



屋外や寒冷地への設置に 対応したモデル

屋内用無線LANアクセスポイントでは対応できない屋外環境に最適な無線LANアクセスポイント。多種多様な環境での無線LAN通信を可能にします。

	WAPM-1266WDPRA	WAPM-1266WDP	WAPS-300WDP
5GHz	○	○	×
2.4GHz	○	○	○
直射日光	○	×	×
保証温度	-30℃~55℃	-25℃~55℃	-10℃~55℃
防塵・防水	IP55	IP55	IP55
耐腐食	○	○	○

特徴	適用環境
直射日光・防水・防塵	直射日光や雨風、砂埃の当たる屋外
耐腐食	腐食性ガスの漂う温泉地
塩害	塩害の影響を受ける海沿いの施設
耐高低温	-30℃の冷凍倉庫

直射日光が当たる環境でも設置可能

直射日光が当たっても、赤外線を反射する遮光塗料によって温度の上昇を抑制。校庭やキャンプ場など、周囲に日光を遮るものがない場所にも設置が可能です。



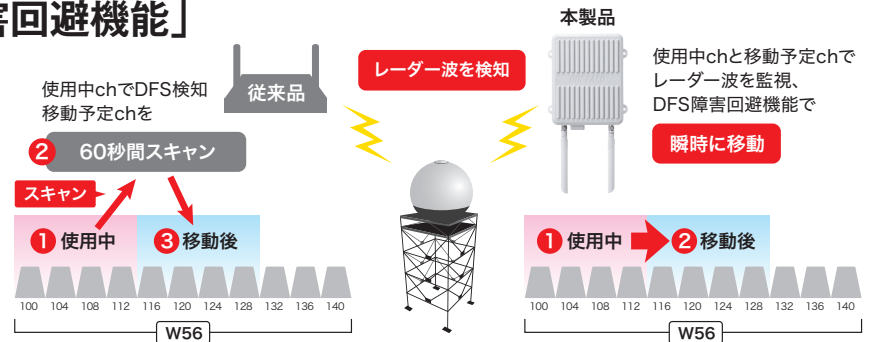
動作保証温度-30~55℃、 防水・防塵の耐環境性能

低温環境	高温環境
<p>-30℃環境下での動作OK</p> <ul style="list-style-type: none"> ●寒冷地の屋外 ●工場、倉庫、牛舎等の低温所など 	<p>55℃環境下での動作OK</p> <ul style="list-style-type: none"> ●教室の天井裏 ●倉庫、工場等の高温所など

レーダー波を監視、検知時には瞬時に チャンネルを切替える「DFS障害回避機能」

レーダー波を検知し、瞬時に影響のないチャンネルに切り替えるDFS障害回避機能を搭載。従来は、レーダー波検知からチャンネル切替まで60秒、通信ができない時間が発生していました。

本製品はレーダー波監視専用アンテナを搭載し、気象レーダーや航空レーダーなど、レーダー波の常時監視を行うことで、瞬時にチャンネル切替が可能。レーダー波の影響を受けるチャンネルのある5GHzでも安定した通信を実現します。



有線LANの敷設工事が不要 建物間の通信を低コストで実現

屋外環境に適した本製品をそれぞれの建物の外壁に設置することで、拠点間通信として利用いただけます。端末と拠点間で異なる帯域を使い中継するデュアルバンド同時通信で速度を落とさず通信が可能。建物毎に必要なであった専用線の月額費用や敷設工事費用を削減、低コストで拠点間通信を構築できます。



屋外環境のネットワーク構築に 欠かせない屋外用LANケーブル

設置の際は、本製品と併用時も同等の耐環境性能を保証する、屋外用LANケーブル「BL5ED100 シリーズ」、LANコネクタ「ETPCRJ45ET シリーズ」をご使用ください。



無線LAN	11ac/n/a/g/b 5GHz 866Mbps + 2.4GHz 400Mbps (※理論値)	寸法図 (単位: mm)	
対応オプション	ネットワーク管理ソフトウェア: WLS-ADT 外部アンテナ・同軸ケーブル: ホームページをご確認ください。 ▶ https://www.buffalo.jp/support/other/item-wireless-op.html		
有線LAN	LAN 1ポート 1000M/100M/10Mbps (※理論値)		
電源	PoE IEEE802.3atに対応		
最大消費電力	-30°C~55°C:18.3W / 0~55°C:13.84W		
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	W220×H280×D65mm※本体のみ(アンテナ・突起部除く)		
動作環境	温度: -30~55°C、湿度: 10~90%(結露なきこと)		
質量	約1336g(アンテナ、壁掛け金具含まず)		
保証期間	5年間(標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間)		
有償保守	最長7年		
サポート機能	DFS障害回避機能、干渉波自動回避機能、電波出力調整、電波混雑防止機能、APSD、DTIM、Beacon Period、QoS、ロードバランス(接続台数制限)、MAC-RADIUS認証、内蔵RADIUSサーバー機能、Proxy ARP(プロキシ・アーブ)機能		
主な付属品	アンテナ×2本、マニュアル、保証書類×3、ねじ×8本、壁掛け金具×4個		

メルコグループ

株式会社 バッファロー

バッファローサポートセンター 電話番号・受付時間をよくお確かめの上、ご利用ください。			
電話番号	受付時間	WEB	
法人のお客様窓口 0570-086-008	9:30~12:00 13:00~17:00(土日祝日を除く)	86886.jp/hojin/	

※NTT固定電話からは全国一律11,34円/3分で利用可能です。※年末年始、法定点検日などで休業する場合があります。

<https://www.buffalo.jp>