

つなぐ技術で、あなたに喜びを

BUFFALO™

AirStation Pro

DFS障害回避機能により 高速で安定したWi-Fi環境を実現

オフィスのWi-Fi環境に最適な 法人様向けモデル

エアステーション プロ インテリジェントモデル
無線LANアクセスポイント

5年
保証※

※要登録、無償

WAPM-1266R 希望小売価格 ¥49,280 (税抜¥44,800)

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

DFS障害回避機能

外付アンテナ

PoE+対応※1

0~50℃動作保証

干渉波自動回避機能

電波環境見える化機能※2

リモート管理機能※2

緊急時モード※2

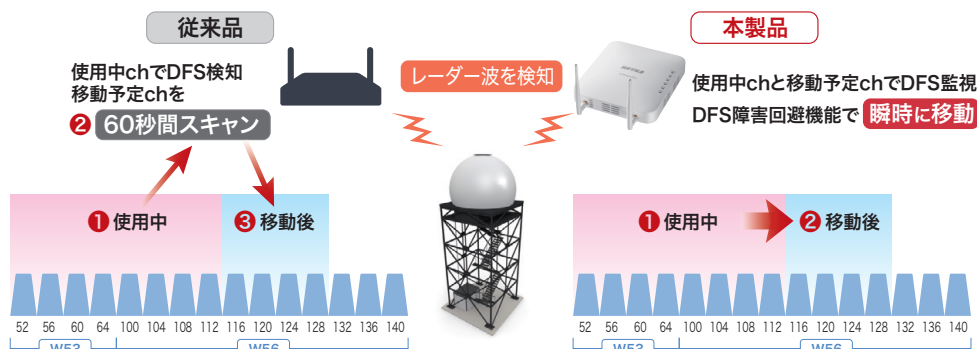
※1 PoEはatのみ、afは非対応 ※2 本機能は、WAPM-1266Rと管理ソフト「WLS-ADT」(別売)が必要です。

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」

DFS障害回避機能
検証動画を公開中



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、通信が出来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 (W53/W56帯)でも安定した通信を実現します。



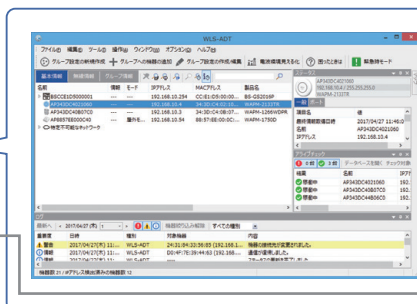
無線LANシステム集中管理ソフトウェア「WLS-ADT」に対応 無線LANの導入・高度な運用を簡単に

本製品は複数のアクセスポイントを一括で管理できるソフトウェア「WLS-ADT」に対応しています。「WLS-ADT」は導入時の設定や電波調整などを一括で設定管理することができ、障害発生時も機器の状況を一覧から確認することが可能。トラブルにもいち早く対応することができます。多数のアクセスポイントを導入した環境でもシンプルな管理方法でご利用いただけます。

管理ソフトウェア
WLS-ADT



WLS-ADTが
インストールされたパソコン



WLS-ADTでまとめて管理



一括設定
大量導入
電波調整
障害対応

VPNレスのリモート管理機能で早期トラブル解決が可能に

本製品と管理ソフト「WLS-ADT」を組み合わせることで、VPN環境を構築していない拠点の遠隔管理が可能となります。遠隔管理にはSSLを利用して通信を行うため、セキュリティ面も安心です。

無線カメラなどのノイズも自動で検知・回避 「干渉波自動回避機能」

従来品では回避することができなかった電話機などWi-Fi以外の機器から出るノイズを自動で検知し、干渉しないチャンネルへ変更。

チャンネル変更は、起動時/指定した時間間隔での実施に加えて、チャンネルの使用率上昇や電波干渉を検知して行う動的なチャンネル変更が可能。また検知レベルにあわせて必要なタイミングだけ、動的にチャンネル変更が可能のため、不要なタイミングでのチャンネル変更も防ぎます。



設置時も運用中も活躍する 「電波環境見える化機能」

本製品と管理ソフト「WLS-ADT」(別売)を使う事で、電波環境を確認できる「電波環境見える化機能」を搭載。

全チャンネルの電波使用率や干渉源の有無、分布が表示でき総合評価によりおすすめチャンネルも表示でき、導入前の事前確認に役立ちます。予期せぬ通信遮断などトラブル発生時には、状態を後から確認できるスナップショット機能にも対応。トラブル発生時の原因の特定に役立ちます。

電波環境見える化機能一覧

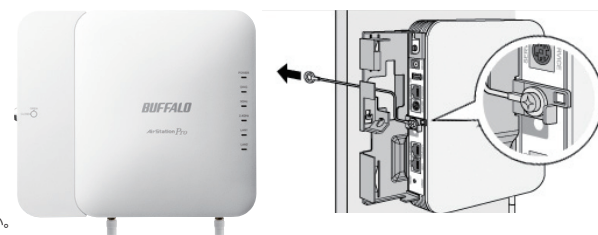
主な目的	確認データ
使用予定場所で事前の電波環境確認、干渉波の少ないチャンネル確認	- チャンネルマップ - 全チャンネルの電波使用率/総合評価 - 非Wi-Fiの干渉波の有無
運用管理、トラブル時の原因切り分けの為の電波環境確認	- 使用チャンネルの電波使用率 - クライアントの接続台数 - 管理下の全アクセスポイントの状態確認 - スナップショット機能

アクセスポイントを盗難やイタズラから守る セキュリティーケース「WLE-OP-SCA」(別売)

セキュリティーケース「WLE-OP-SCA」(別売)を取り付ければ、本体のLANポートやリセットボタンを保護できます(鍵付き)。オフィス、公共施設など、本体を保護したい設置場所に最適です。また、LANケーブルなどを隠すことができ、スッキリとした配線が可能(特許出願済)。

セキュリティーケース設置イメージ

落下防止ワイヤー取付イメージ



ワイヤーをつないで落下を未然に防止できる取付穴対応

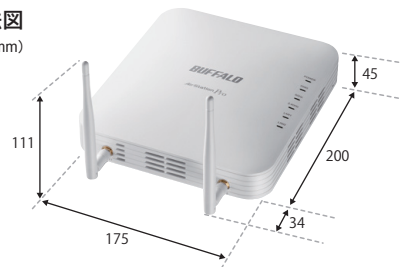
本製品には、落下防止安全ワイヤー用の取付穴があります。

落下防止安全ワイヤーを使用すれば、万が一の場合に落下を防止できます。

※落下防止安全ワイヤーは市販のものをお使い下さい。※落下防止安全ワイヤー取り付け時は取り付け金具と一緒に本体ケースへ固定してください。

無線LAN	11ac/n/a/g/b 5GHz 866Mbps + 2.4GHz 400Mbps		
有線LAN	2ポート 1000M/100M/10Mbps		
サポート機能	DFS障害回避機能、干渉波自動回避機能、電波環境見える化機能※1、リモート管理機能、電波出力調整、電波混雑防止機能、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・アープ)機能		
無線端末接続台数	2.4GHz:128台 5GHz:128台		
USB端子	1ポート(USB2.0 TypeA) ※USB Flash専用		
電源	AC100~240V 50/60Hz(ACアダプター使用時)		
最大消費電力	18W		
外形寸法(幅×高さ×奥行)	W175×H200×D45mm(アンテナ含まず)	質量	約800g
動作環境	温度:0~50°C(壁掛け時/天井設置時)湿度:10~90% ※結露なきこと ※本製品は屋内使用に限りです		
取得規格	VCCI ClassB 準拠	RoHS基準値	準拠
保証期間	5年間(標準保証3年間、ユーザー登録により2年間延長。有償で7年間まで保守)		
主な付属品	壁掛け金具、壁取付用ねじ、アンテナ、アンカー、取扱説明書、保証書		

寸法図
(単位: mm)



※1管理ソフト「WLS-ADT」(別売)が必要です。

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。	
法人のお客様窓口	電話番号 0570-086-008	受付時間 9:30~12:00 13:00~17:00(土日祝日を除く)	WEB 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。

<http://buffalo.jp/products/b-solutions/>