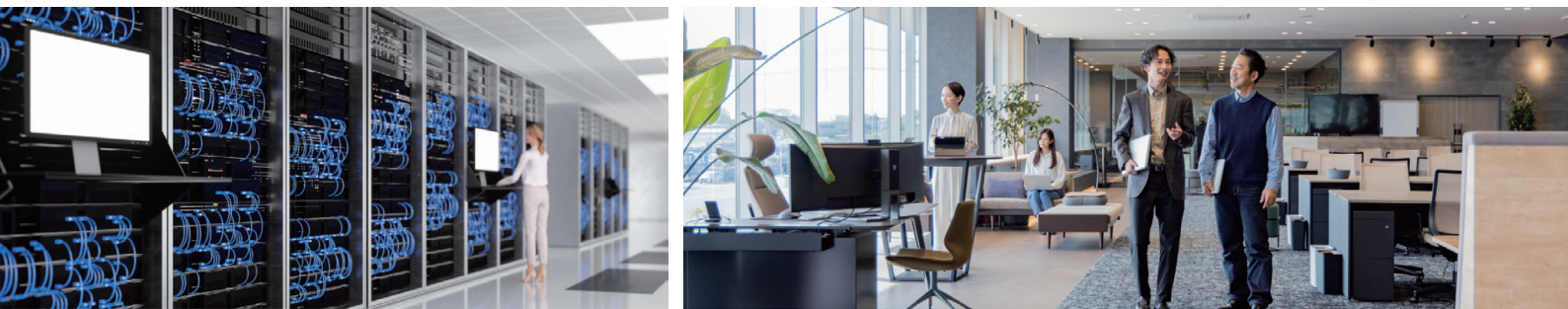


法人向けネットワーク 機器カタログ

FOR BUSINESS



バッファロー 法人 で検索

安心の法人向け商品サポート

企業DXを支援する取組み

セキュリティラベル「JC-STAR」に適合

「JC-STAR」は、経済産業省の示す制度構築方針に従い、IPA(独立行政法人 情報処理推進機構)が制度を構築・運営するスキームです。ネットワーク機器を選ぶ際に「JC-STAR」のラベルを確認することで、セキュリティ要件を満たしたサイバー攻撃に強いネットワーク機器を選びやすくなります。

※適合商品の一覧は、当社ホームページをご確認ください



充実のサポート体制

全国に12の営業拠点+主要拠点にはフィールドエンジニアも配置。地域密着で全国のお客様をサポートいたします。

販売パートナー様支援
VARパートナープログラム

VAR
Partner
by BUFFALO INC.

- ▶ **販売支援**
・担当営業の配置
・報奨プログラム
- ▶ **技術支援**
・フィールドエンジニアの配置
・専用サポートダイヤル
- ▶ **情報支援**
・評価機貸出
・事例/商談ソール提供



他社製品との連携

バッファローでは、単なるネットワーク商品の提案ではなく、各業界で使われるツール・システムと組み合わせたソリューション提案を実施。各企業様がDXインフラを安心して構築できるための情報を提供いたします。

介護用品 見守りセンサー/システム

メーカー名	製品名
パラマウントベッド株式会社	見守り支援システム
フランスベッド株式会社	見守りケアシステムM-2
株式会社バイオシルバー	aams
テクノホライゾン株式会社	みまもり〜ふ
積水化学工業株式会社	ANSIEL
株式会社エヌジェイアイ	安心ひつじα
株式会社マクニカ	次世代見守りシステム AttentiveConnect
キング通信工業株式会社	シルエット見守りセンサ (WOS-321/WOS-114N)
株式会社フューチャーリンク	Vital Beats 3in1
ノーリツプレジジョン株式会社	Neos+Care
インフィック株式会社	LASHIC care
リコージャパン株式会社	リコーけあマルシェ

介護用品 インカム

メーカー名	製品名
株式会社ティービーアイ	クリアトークカム (WFDI-TC2/TC3/TC3A)
株式会社BONX	BONX WORK
株式会社サイエンスアーツ	Buddycam

認証サーバー

メーカー名	製品名
エイチ・シー・ネットワークス株式会社	Account@Adapter+
株式会社SingleID	SingleIDクラウドRADIUS
株式会社 YE デジタル	NetSHAKER W-NAC
株式会社ソリトンシステムズ	OneGate、Net'Attest

※掲載している連携製品は一例です。また、連携製品により検証型番が異なります。詳細は当社ホームページをご確認ください。

その他の取組み・実績について詳しくはこちら



法人向けネットワーク機器 ラインナップ

Wi-Fiアクセスポイント

	屋内用	屋外用
Wi-Fi 6E	WAPM-AXETR	
Wi-Fi 6	WAPM-AX8R WAPM-AX4R WAPS-AX4	
Wi-Fi 5		WAPM-1266WDPRA WAPM-1266WDPR

スイッチ

	PoE対応	PoE非対応
マルチギガスイッチ* (10/5/2.5G)	BS-MS20Pシリーズ(スマートスイッチ)	BS-MP20シリーズ(スマートLiteスイッチ)
スマートスイッチ	BS-GS21Pシリーズ BS-GS21P/HPシリーズ BS-GS20P/HPシリーズ	BS-GS21シリーズ
スマートLiteスイッチ	BS-GSL20Pシリーズ	BS-GSL21シリーズ BS-GSL20シリーズ
アンマネージスイッチ	BS-GUL20PTシリーズ BS-GU22Pシリーズ BS-GU21Pシリーズ	BS-GU22シリーズ BS-GU21シリーズ

※10/5GbE対応は、BS-MS2016P:2ポート、BS-MS2008P:1ポート

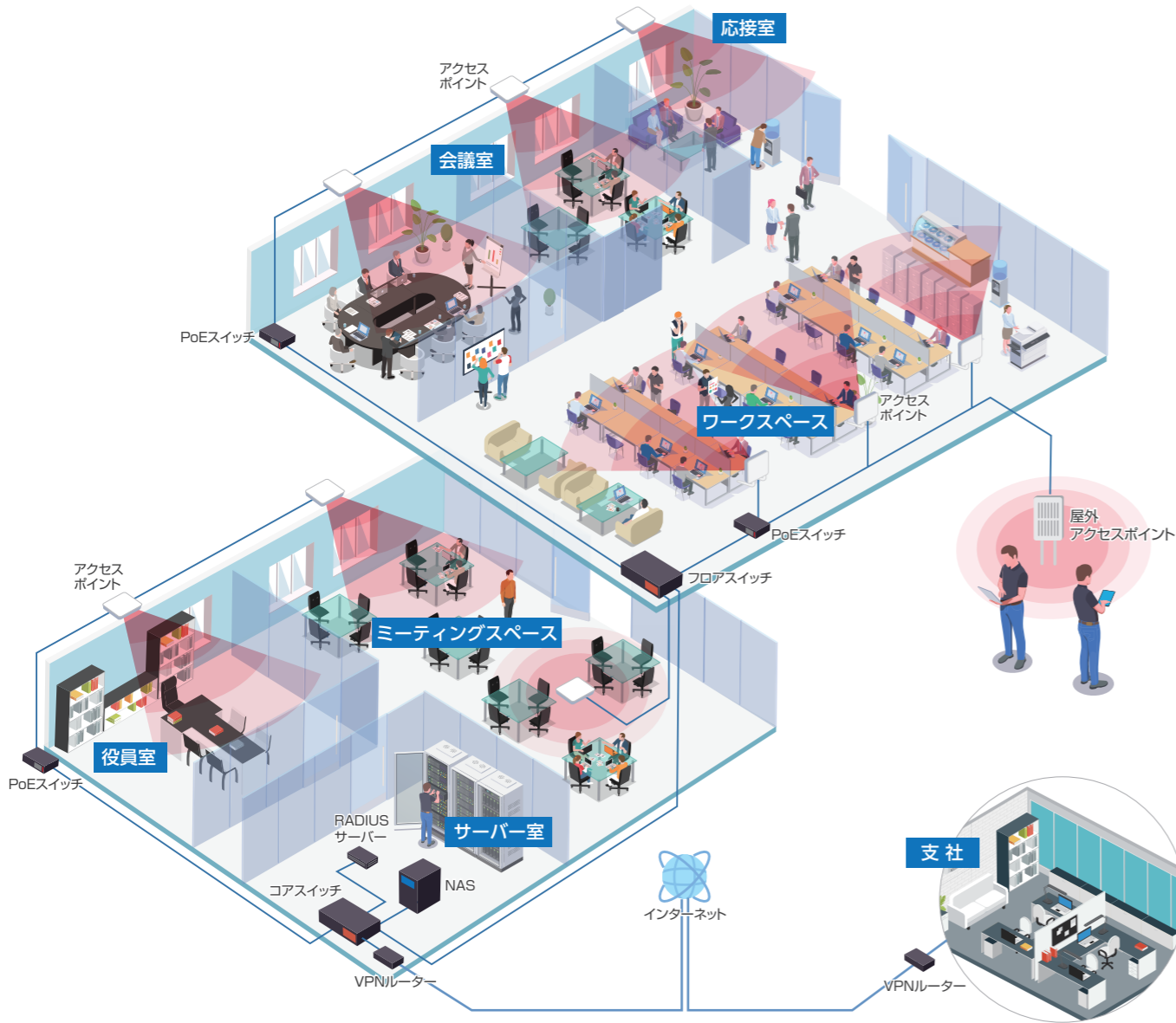
ルーター

有線モデル(10Gbps対応)	無線モデル(Wi-Fi 6対応)	フリースポット導入キット
VR-U500X	VR-U300W	FS-M1266

最適なネットワーク構築を実現

Wi-Fiアクセスポイント

屋内用Wi-Fiアクセスポイント



社内全体をWi-Fi化
安定した通信により、
業務効率UP

▶ Wi-Fiアクセスポイントについて

詳細は **P.5**

部門ごとに
ネットワークを分離し、
安全なデータ管理を実現

▶ スイッチについて

詳細は **P.10**

VPN&UTM機能で
安全な拠点間通信を実現

▶ ルーターについて

詳細は **P.12**

無料で始める
クラウド管理

リモート
管理サービス キキNavi™



全国累計
登録法人数
10,000社
突破!

※バッファロー調べ
2024年6月末時点

▶ ネットワーク機器を
まとめて管理

詳細は **P.16**

PICK UP

6GHzで安定通信が期待できるWi-Fi 6E(11ax)対応
Wi-Fiアクセスポイントを多台数設置する環境におすすめ

エアステーション プロ
インテリジェントモデル **WAPM-AXETR** ¥148,500(税抜 ¥135,000)

11ax 11ac 11n a g b

6GHz 2401Mbps + 5GHz 1201Mbps + 2.4GHz 573Mbps

- トライバンド
- DFS障害回避機能
- 公平通信制御
- 干渉波自動回避
- 最大接続台数 768台
- ローミング支援
- PoE対応(802.3bt/at)
- IEEE802.1X/EAP認証
- 内蔵アンテナ
- 電波環境見える化※1
- WLS-ADT対応
- 緊急時モード※2
- ゲストポート機能

キキNavi

標準保証:5年*
有償保守:最大7年

※Webでのユーザー登録が必要です。



JC-STAR 適合★1(レベル1)
登録番号:2025050100000164

多台数接続時に安定通信を実現するWi-Fi 6(11ax) 4x4対応
大規模オフィスの業務効率UPに貢献

エアステーション プロ
インテリジェントモデル **WAPM-AX8R** ¥132,880(税抜 ¥120,800)

11ax 11ac 11n a g b

5GHz 2401Mbps + 2.4GHz 1147Mbps

- デュアルバンド
- DFS障害回避機能
- 公平通信制御
- 干渉波自動回避
- 最大同時接続数 512台
- ローミング支援
- PoE対応(802.3at)
- IEEE802.1X/EAP認証
- 内蔵アンテナ
- 電波環境見える化※1
- WLS-ADT対応
- 緊急時モード※2
- ゲストポート機能

キキNavi

標準保証:5年*
有償保守:最大7年

※Webでのユーザー登録が必要です。



グッドデザイン賞
受賞

JC-STAR 適合★1(レベル1)
登録番号:2025050100000164

パフォーマンスとコストのバランスが良いスタンダードモデル
一般的な中小規模オフィスにおすすめ

エアステーション プロ
インテリジェントモデル **WAPM-AX4R** ¥83,490(税抜 ¥75,900)

11ax 11ac 11n a g b

5GHz 1201Mbps + 2.4GHz 573Mbps

- デュアルバンド
- DFS障害回避機能
- 公平通信制御
- 干渉波自動回避
- 最大同時接続数 256台
- ローミング支援
- PoE対応(802.3at)
- IEEE802.1X/EAP認証
- 外付けアンテナ
- 電波環境見える化※1
- WLS-ADT対応
- 緊急時モード※2
- ゲストポート機能

キキNavi

標準保証:5年*
有償保守:最大7年

※Webでのユーザー登録が必要です。



グッドデザイン賞
受賞

JC-STAR 適合★1(レベル1)
登録番号:2025050100000164

SOHO・小規模施設にお手頃なエントリーモデル
小型筐体で設置場所が限られる環境におすすめ

エアステーション プロ
スマートモデル **WAPS-AX4** ¥43,780(税抜 ¥39,800)

11ax 11ac 11n a g b

5GHz 1201Mbps + 2.4GHz 573Mbps

- デュアルバンド
- 干渉波自動回避
- 最大接続台数128台
- IEEE802.1X/EAP認証
- PoE対応(802.3af)
- 内蔵アンテナ
- WLS-ADT対応
- ゲストポート機能

キキNavi

標準保証:5年*
有償保守:最大7年

※Webでのユーザー登録が必要です。



JC-STAR 適合★1(レベル1)
登録番号:2025050100000164

※1 管理ソフト「WLS-ADT」(別売)が必要です。 ※2 一括変更にはWLS-ADTまたはキキNaviが必要です。 ※【WAPM-AX8R】【WAPM-AX4R】2022年度グッドデザイン賞(業務用情報機器)受賞

PICK UP

屋外環境にも対応する 高耐久ボディー&DFS障害回避機能搭載の Wi-Fiアクセスポイント



動作保証温度
-30~55℃

空調が効かず高温・低温になりやすい場所への設置に最適*
動作保証温度-30~55℃で、1年を通して温度変化の大きい屋外や体育館など、
過酷な環境での無線LAN通信を実現します。

耐腐食性能

塩害や薬害による腐食を防止
JISにて規定された手順に基づき、硫化水素試験および塩水噴霧
試験を実施。過酷な条件下での無線LAN通信を実現します。

雨風・砂埃に強い
IP55対応

IP55に対応した高い防塵・防水性能を実現
防護等級IP55(防塵等級5、防水等級5)に対応しています。
粉塵の舞う工場や、雨風の当たる屋外への設置に最適*です。

直射日光
対応

屋根のない場所への設置に最適*
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。

DFS障害回避
機能

▶ P.9 参照

レーダー波を検知して瞬時に自動でチャンネル切り替え
「DFS」による無線LAN停止を回避するため、レーダー波監視専用アンテナを搭載。
干渉しないチャンネルを常に監視し把握することで、レーダー波を検知した際に、
瞬時に干渉しないチャンネルへと自動的にチャンネル切り替えを行います。

※当社Wi-Fiアクセスポイント製品の比較において。



標準保証:5年*
有償保守:最大7年

※Webでのユーザー登録が必要です。

WAPM-1266WDPR

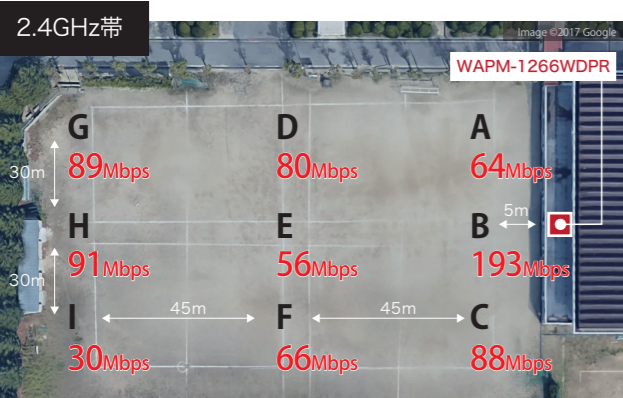
エアステーションプロ
インテリジェントモデル PoE+対応
11ac/n/a & 11n/g/b 866+400Mbps(理論値)
耐環境性能 Wi-Fiアクセスポイント

¥145,200(税抜¥132,000)

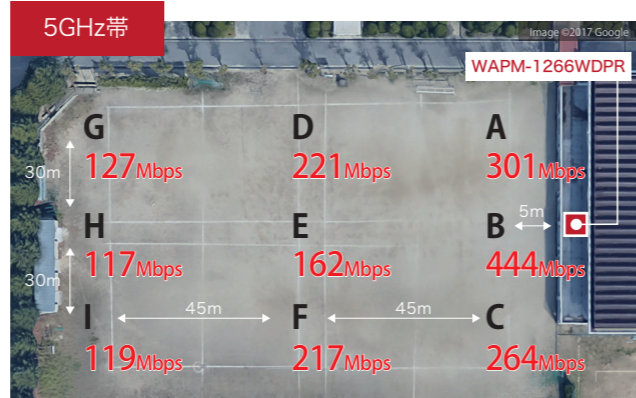


JC-STAR 適合 ★1(レベル1)
登録番号:2025090100000559

参考 屋外無線速度測定



約100m先で60Mbps程度のスループットを実現。利用可能チャンネルが少ないため、**外来波による速度低下**を考慮する必要あり、特に
宅地等に校庭に近い場合、干渉の可能性があります。

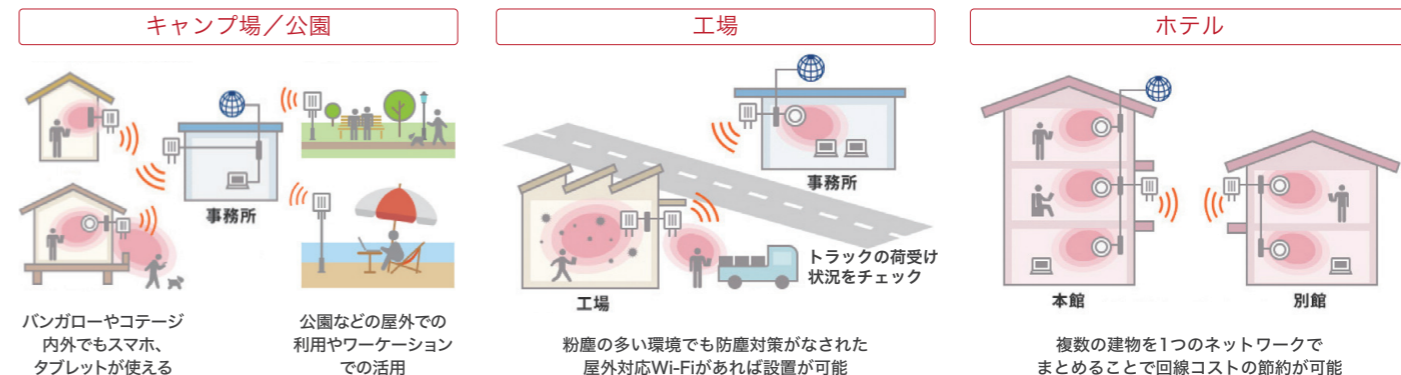


約100m先でも100Mbps以上のスループットを実現。防災用途等で
利用する場合には、**外来波の影響が少ない5GHz(11ac)**の利用をお
すすめします。

測定環境 【使用機器】 アクセスポイント:WAPM-1266WDPR(添付アンテナ 2x2)、子機:NEC VersaPro VK15D/SQ-R(内蔵アンテナ 2x2)
【無線設定】2.4GHz(使用チャンネル 7+11ch, IEEE802.11n, 40MHz)、5GHz(100-112ch, IEEE802.11ac, 80MHz) 【測定方法】 IxChariotにてAP→子機の通信30秒間のスループットを測定
※ WAPM-1266WDPRはWAPM-1266WDPRの類似設計商品です。

屋外Wi-Fiにより拠点間を低コストでネットワーク化

施設間での統合的な情報共有を行いたい場合に、アクセスポイント間で無線接続をおこなう「リピーター機能(WDS)」を活用し、点在する各施設を
Wi-Fiでネットワーク化。ケーブル敷設工事にかかる費用や専用線の高価なリース料に比べて、屋外Wi-Fiは低コストで実現でき、ランニングコストも
かかりません。



標準アンテナによるWDS通信速度

拠点間の距離	100m	300m	500m	700m	1000m	1200m
周波数	2.4GHz	270Mbps	124Mbps	106Mbps	58Mbps	36Mbps
	5GHz	322Mbps	122Mbps	122Mbps	113Mbps	37Mbps

【使用機器】 アクセスポイント:WAPM-1266WDPR x2(標準アンテナ)、PC: Intel core i7 2.4GHz メモリ-8.2GB Windows7 Ultimate 64bit
【使用チャンネル】 2.4GHz :5ch (HT40) 5GHz :100ch (VHT80)
【測定方法】 お互いの無線親機に有線でPCを接続。IxChariotにてPC→PCの通信30秒間のスループットを測定

屋外用アンテナで届きにくい場所にも電波を送信

屋外用アクセスポイントの標準アンテナで電波が届かない場合、外付けのアンテナを活用することで利用シーンを広げることができます。

屋外用アンテナ ラインナップ

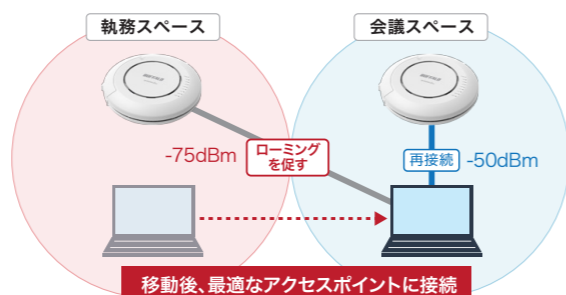
	指向性アンテナ				無指向性アンテナ		
	筐体	型番	価格	対応周波数	特性	外形寸法 (幅×高さ×奥行)	質量
筐体		WLE-HG-DA	¥21,780(税抜¥19,800)	2.4GHz	広指向性	111×115×154mm	約400g
型番		WLE-HG-DA/AG	¥27,280(税抜¥24,800)	2.4GHz / 5GHz	広指向性	111×115×168mm	約500g
価格		WLE-HG-DYG	¥71,280(税抜¥64,800)	2.4GHz	指向性	544×117mm	約2.0kg
対応周波数		WLE-HG-SEC	¥54,780(税抜¥49,800)	2.4GHz	指向性(可変タイプ)	432×158×164mm	約1.7kg
特性		WLE-HG-NDC	¥43,780(税抜¥39,800)	2.4GHz	無指向性	750×38mm	約1.3kg
外形寸法 (幅×高さ×奥行)		WLE-HG-NDC/A	¥43,780(税抜¥39,800)	5GHz	無指向性	410×38mm	約640g
質量							

※アンテナは同一の組み合わせにてご利用ください。同一アンテナ同士での組み合わせ以外には電波法違反になる可能性があるためご注意ください。
※対応機種やその他注意事項に関して、詳細はWebでご確認ください。

電波の強いアクセスポイントに再接続を促す「ローミング支援機能」

ローミングに関する2つの機能(802.11k/v/r、低RSSI切断機能)を搭載。端末を持ちながら会議室など別の場所に移動した際、端末側でアクセスポイントの接続設定を再度行わなくても、電波の強いアクセスポイントに再接続を促します。遠くのアクセスポイントに接続し続けて、通信が遅くなってしまう事態を回避できます。

対応機種 WAPM-AXETR, WAPM-AX8R, WAPM-AX4R

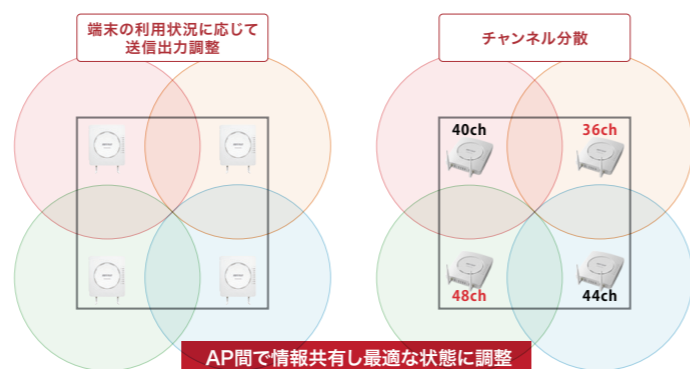


自動で電波干渉を最小化し安定した通信を実現する「AP間電波自動調整機能」

電波調整に関する機能(AP間送信出力自動調整機能、AP間チャンネル自動調整機能)を搭載。周囲のアクセスポイント間で通信し、お互いに情報取得することで、自動で電波の送信出力やチャンネルを調整します。また、追加でアクセスポイントを導入する際も、既存の環境に応じて調整されるため、アクセスポイント追加時の電波設定も不要です。

※端末が接続されていない場合は送信出力は100%となるよう調整されます。
※複数セグメントの場合はWLS-ADTをご利用ください。

対応機種 WAPM-AXETR, WAPM-AX8R, WAPM-AX4R



キキNaviからの設定および稼働状況表示に対応

ローミング支援機能/AP間電波自動調整機能は、各機器のWeb設定画面に加え、リモート管理サービス「キキNavi」からも設定が可能です。インターネット経由で遠隔地から多台数設定することにより工数削減を実現します。また、電波自動調整を有効にしたアクセスポイントの送信出力とチャンネル情報に関して、キキNaviで確認でき、機器の管理がしやすくなります。

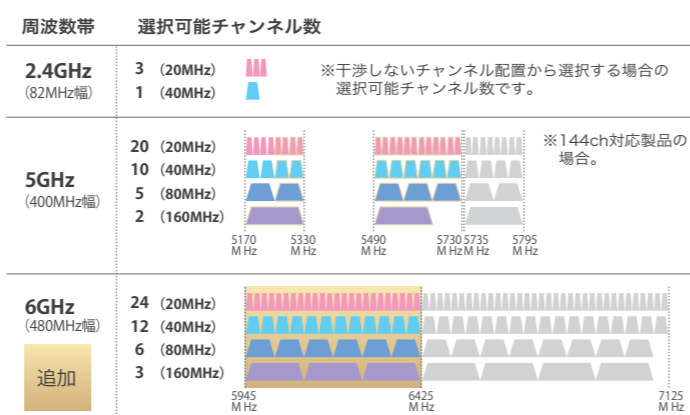
5 GHz (チャンネル)	5 GHz (送信出力)	5 GHz (帯域幅)
44 (自動調整中)	70% (自動調整中)	80 MHz
40 (自動調整中)	82% (自動調整中)	80 MHz
52 (自動調整中)	90% (自動調整中)	80 MHz
100 (自動調整中)	87% (自動調整中)	80 MHz

電波出力状況の表示

安定通信が期待できる「Wi-Fi 6E」

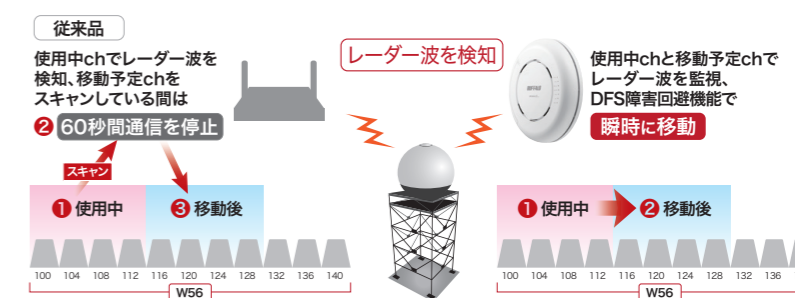
一般的に普及している2.4GHz帯、5GHz帯のほか、新しく使えるようになった6GHz帯のWi-Fiにも対応しています。6GHz帯のWi-Fiは、新たに24個のチャンネルが利用できるようになったため、従来よりも幅広いチャンネル設計が可能です。また、混雑や干渉が少ないことが期待できるチャンネルであるため、安定的に通信をしたい端末の通信手段として利用したり、アクセスポイント間をWi-Fiで接続するWDS通信専用の帯域として利用することができます。

対応機種 WAPM-AXETR



レーダー波の干渉による通信停止を起こさない「DFS障害回避機能」 [5GHz帯専用機能]

「DFS(Dynamic Frequency Selection)」による無線LAN停止を回避するため、レーダー監視専用アンテナを搭載。干渉しないチャンネルを常に監視し把握することで、レーダー波を検出した際に、瞬時に干渉しないチャンネルへと自動的にチャンネル切り替えを行います。



DFSとは

DFSとは、「Dynamic Frequency Selection(動的周波数選択)」の略。5GHz周波数帯のW53、W56で気象・航空レーダーなどの干渉があった場合、アクセスポイント側が干渉のないチャンネルに退避する仕組み。干渉を検出した場合、従来のアクセスポイントでは60秒以上電波を止める必要がある為、業務に支障があると考えられています。

対応機種 WAPM-AXETR, WAPM-AX8R, WAPM-AX4R, WAPM-1266WDPR, WAPM-1266WDPR

常に最適な電波状態に保つ「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コードレス電話機など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できます。さらに、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。

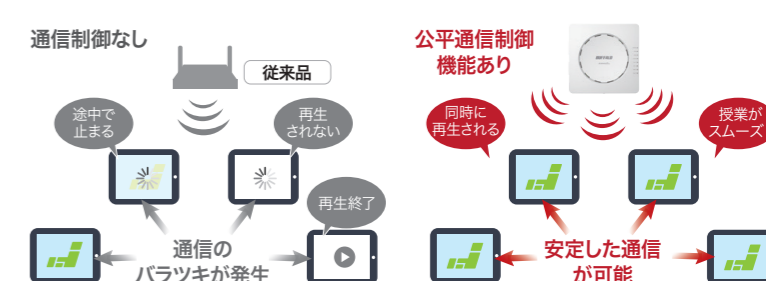


対応機種 WAPM-AXETR, WAPM-AX8R, WAPM-AX4R, WAPS-AX4, WAPM-1266WDPR, WAPM-1266WDPR

動画同時再生しても通信のバラつきが発生しない「公平通信制御機能」

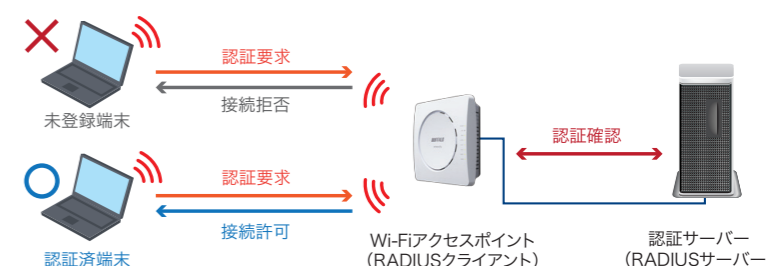
複数の端末が同時に通信してもバラつきが発生せず平等に通信を行うことができます。たとえば、多数の端末を利用する授業や社員研修で、同時に動画再生しても、再生の遅延が生じにくく、快適な授業や研修を行うことができます。

対応機種 WAPM-AXETR, WAPM-AX8R, WAPM-AX4R



「RADIUS認証」や「WPA3」を使ったセキュリティー管理

RADIUS認証は許可された端末のみをネットワークに接続する端末認証ができます。WPA3は従来規格に比べて、より強固なセキュリティーによって、さらに安全な通信を実現します。



PICK UP

高速ネットワークを実現するマルチギガスイッチ

- IPルーティング
- SNMP
- スパンニングツリー対応
- Web設定
- VLAN
- QoS対応
- ループ検知/防止
- 動作保証温度50°C
- WLS-ADT対応
- マルチギガ*(10/5/2.5G)
- PoE対応(802.3 af/at)

標準保証:5年* 有償保守:最大7年 キキNavi



*Webでのユーザー登録が必要です。
※10/5GbE対応は、BS-MS2016P:2ポート、BS-MS2008P:1ポート



BS-MS20P シリーズ

8ポート BS-MS2008P ¥140,800(税抜 ¥128,000)
16ポート BS-MS2016P ¥176,000(税抜 ¥160,000)

多様な管理機能を搭載スマートスイッチ

- IPルーティング
- SNMP
- スパンニングツリー対応
- Web設定
- VLAN
- QoS対応
- ループ検知/防止
- 動作保証温度50°C
- WLS-ADT対応
- Giga
- PoE対応(802.3 af/at)

標準保証:5年* 有償保守:最大7年 キキNavi



*Webでのユーザー登録が必要です。



BS-GS21P シリーズ

8ポート BS-GS2108P ¥77,000(税抜 ¥70,000)
16ポート BS-GS2116P ¥96,800(税抜 ¥88,000)
24ポート BS-GS2124P ¥101,200(税抜 ¥92,000)

VLAN・QoS対応 スマートLiteスイッチ

- IPルーティング
- SNMP
- スパンニングツリー対応
- Web設定
- VLAN
- QoS対応
- ループ検知/防止
- 動作保証温度50°C
- WLS-ADT対応
- Giga
- PoE対応(802.3 af/at)

標準保証:5年* 有償保守:最大7年

*Webでのユーザー登録が必要です。



BS-GSL20P シリーズ

5ポート BS-GSL2005P ¥47,300(税抜 ¥43,000)
8ポート BS-GSL2008P ¥49,500(税抜 ¥45,000)
16ポート BS-GSL2016P ¥78,100(税抜 ¥71,000)

設定不要でネットワーク拡張 アンマネージスイッチ

- IPルーティング
- SNMP
- スパンニングツリー対応
- Web設定
- VLAN
- QoS対応
- ループ検知/防止
- 動作保証温度50°C
- WLS-ADT対応
- Giga
- PoE対応(802.3 af)

標準保証:5年* 有償保守:最大7年

*Webでのユーザー登録が必要です。



BS-GU22P シリーズ

16ポート BS-GU2216P ¥66,000(税抜 ¥60,000)

10ギガビットSFP+トランシーバー

BS-MS20PシリーズのSFP+スロットに挿すだけで簡単にインターフェース拡張が可能。

保守対応



インターフェース	型番	価格
10GBASE-SR	BS-SFPP-XS	¥43,780 (税抜¥39,800)
10GBASE-LR	BS-SFPP-XL	¥65,780 (税抜¥59,800)
10GBASE-T	BS-SFPP-XT	¥76,780 (税抜¥69,800)

PoEインジェクター

LANケーブル間に追加するだけでPoE給電を実現。ネットワーク機器の構成や設定は変更不要。

3年+2年保証

保守対応

マルチギガ(10/5/2.5G) ●動作保証温度:-25°C~55°C

1CH BIJ-POE-10GB3L ¥42,900(税抜¥39,000)

3年+2年保証

保守対応

2.5G/Giga(1G/100M/10M) ●動作保証温度:-20°C~55°C

1CH BIJ-POE-1P2GHLT ¥18,480(税抜¥16,800)

▶PoEインジェクターの一覧、仕様比較はP26をご確認ください

光メディアコンバーター 最大10kmの長距離伝送に対応

3年+2年保証 Giga

保守対応



モード	タイプ	伝送距離	インターフェース(UTP側)	インターフェース(Fiber側)	機能	型番	価格
マルチ	2芯①	最大550m	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T	1000BASE-SX	LFP	BMC-GT-M550M2	¥30,580 (税抜¥27,800)
シングル	2芯①	最大10km	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T	1000BASE-LX	LFP	BMC-GT-S10K2	¥41,800 (税抜¥38,000)
シングル・タイプA	1芯②	最大10km	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T	1000BASE-BX	WDM/LFP	BMC-GT-S10K/WA2	¥60,280 (税抜¥54,800)
シングル・タイプB	1芯②	最大10km	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T	1000BASE-BX	WDM/LFP	BMC-GT-S10K/WB2	¥60,280 (税抜¥54,800)

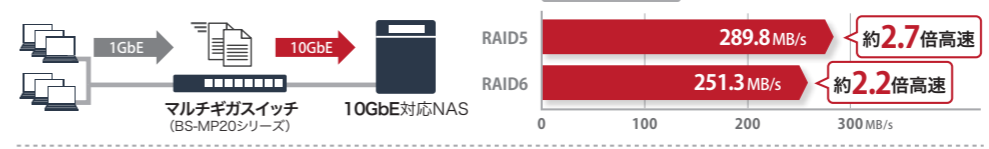
①同じ型番の商品2台を対に接続してお使いください。 ②タイプAとタイプBを対に接続してお使いください。

「マルチギガスイッチ」—— 既存の環境に、より高速な環境を導入

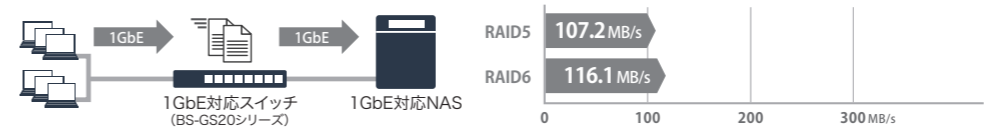
- マルチギガ対応*
 - VLAN対応
 - QoS対応
 - 集中管理ソフト(WLS-ADT)による管理
- *10GbE、5GbE、2.5GbE、1GbE

利用シーン サーバー間通信・TeraStationへバックアップ等、大容量データを高速にやりとりする環境に最適
Gigaスイッチからのリプレイスで既設ネットワークを高速化

NASとスイッチが10GbE対応の場合



NASとスイッチが1GbE対応の場合



クライアントPC6台からの通信速度の測定
■クライアント環境
PC:東芝 dynabook R63/P 6台
CPU:Core i5-5300U 2.30GHz
メモリ:4GB
SSD:東芝 THNSNJ128GMCY
OS:Windows 7 Pro (32-bit) SP1
■10GbE環境
NAS:TS5810DN
スイッチ:BS-XP2012
■1GbE環境
NAS:TS5800DN
スイッチ:BS-GS2016
※BS-MS20シリーズと10GbEにおいて同等の性能を持つBS-XP20シリーズによる測定

「スマートスイッチ」—— 統合管理や冗長構成など、高度な管理が可能

- IPルーティング(ACL)対応
- 統合管理ニーズ(SNMP)に対応
- スパンニングツリーによる冗長化

利用シーン 学校・オフィスでの経路の冗長化による安全性の向上やSNMPによる監視等、管理者がネットワークを管理する環境に最適。IEEE802.1X認証にも対応



「スマートLiteスイッチ」—— VLAN・QoS対応。必要最小限の機能に限定

- VLAN対応
- QoS対応

利用シーン 小規模事業所でのネットワーク分離、無線APやIP電話への電源給電*1。アパート、マンション、ホテル等、端末間の通信防止



「アンマネージスイッチ」—— 設定不要で設置可能

- ループ検知
- ループ防止*2

利用シーン フロア内の島ハブ用途
監視カメラやIP電話への電源給電*1



*1.給電はPoE対応商品のみ。 *2.BS-G2108UR-TP、BS-GUL2008PT、BS-GUL2016PTはループ防止非対応。

PoE対応スイッチ 給電接続可能台数 (バッファロー製 PoE対応 Wi-Fiアクセスポイント)

無線 LAN アクセスポイント	WAPM-AXETR	WAPM-AX8R	WAPM-AX4R	WAPS-AX4	WAPM-1266WDPR	WAPM-1266WDPR	
最大消費電力	① 802.3bt : 32W	② 802.3at : 25.5W	22.6W	16.3W	10.6W	① -30°C~0°C : 18.3W ② 0~55°C : 13.84W	① -25°C~0°C : 18.3W ② 0~55°C : 13.84W
BS-MS2016P	—	9台	10台	14台	16台	① 13台 ② 16台	① 13台 ② 16台
BS-MS2008P	—	4台	5台	7台	8台	① 6台 ② 8台	① 6台 ② 8台
BS-GS2124P	—	7台	7台	11台	16台	① 9台 ② 13台	① 9台 ② 13台
BS-GS2024P	—	7台	7台	10台	16台	① 9台 ② 12台	① 9台 ② 12台
BS-GS2124P/HP	—	15台	16台	23台	24台	① 20台 ② 24台	① 20台 ② 24台
BS-GS2116P	—	7台	7台	11台	16台	① 9台 ② 13台	① 9台 ② 13台
BS-GS2016P/HP	—	15台	16台	16台	16台	16台	16台
BS-GS2108P	—	3台	3台	5台	8台	① 4台 ② 6台	① 4台 ② 6台
BS-GSL2016P	—	4台	5台	7台	11台	① 6台 ② 8台	① 6台 ② 8台
BS-GSL2008P	—	2台	2台	3台	5台	① 3台 ② 4台	① 3台 ② 4台
BS-GSL2005P	—	2台	2台	3台	4台	① 3台 ② 4台	① 3台 ② 4台
BS-GUL2016PT	—	7台	8台	11台	16台	① 10台 ② 13台	① 10台 ② 13台
BS-GU2216P	—	—	—	—	11台	—	—
BS-GU2116P	—	—	—	—	11台	—	—
BS-GUL2008PT	—	4台	5台	7台	8台	① 6台 ② 8台	① 6台 ② 8台
BS-GU2108P	—	—	—	—	4台	—	—
BS-GU2105P	—	—	—	—	4台	—	—

※その他の型番については当社ホームページをご確認ください。

UTM対応 ルーター

安全な拠点間通信を構築できる 高速VPNルーター

INTERNET/LAN 10Gbps対応のVPNルーター
UTM機能に対応し企業ネットワークの
セキュリティを強化

10Gbps	動作保証温度 50°C
IPsec VPN	L2TP over IPsec
VPN対地数 30	UTM※1
VLAN	IPv6 (IPv6/IPv4 over IPv6)※2
VCCI Class B	SNMP (v1/v2c/v3/Trap)
	WLS-ADT対応



キキNavi
10Giga対応 有線モデル
VR-U500X
¥79,200(税抜¥72,000)
JC-STAR 適合 ★1(レベル1)
登録番号:2025050100000178

標準保証:5年※
有償保守:最大7年
※Webでのユーザー登録が必要です。

Wi-Fi機能、UTM機能に対応したVPNルーター
1台で小規模オフィスに対応

1Gbps	Wi-Fi 6(11ax)	動作保証温度 45°C
IPsec VPN	L2TP over IPsec	VPN対地数 16
VLAN	IPv6 (IPv6/IPv4 over IPv6)※2	UTM※1
VCCI Class B	SNMP (v1/v2c/v3/Trap)	WLS-ADT対応



キキNavi **グッドデザイン賞
受賞**
Giga対応 無線/有線モデル
VR-U300W
¥47,300(税抜¥43,000)
JC-STAR 適合 ★1(レベル1)
登録番号:2025050100000178

※1 UTMライセンスパック(別売)の購入・利用により対応 ※2 動作サービスの詳細は当社Webをご確認ください。
[VR-U300W]2023年度グッドデザイン賞(一般・公共用情報機器)受賞

UTMライセンスパック

有効年数	1年	2年	3年	4年	5年
型番	VR-UTM-1Y	VR-UTM-2Y	VR-UTM-3Y	VR-UTM-4Y	VR-UTM-5Y
価格	¥21,780(税抜¥19,800)	¥43,560(税抜¥39,600)	¥64,020(税抜¥58,200)	¥85,360(税抜¥77,600)	¥105,600(税抜¥96,000)

ルーター機能紹介

高速通信を実現するインターフェース搭載

VR-U500X: 10Gbps対応のINTERNETポート/LANポートを搭載

VR-U500Xは10Gbps対応のINTERNETポート/LANポートを搭載しています。普及が進む10Gbps回線にも対応でき、高速化が進む企業のネットワークでも安心してご利用いただけます。



VR-U300W: Wi-Fi 6(11ax)対応でWi-Fi環境の構築も可能

設置するだけで高速なWi-Fi環境も整備することができるので、SOHOや本社とつながれた小さな支所などにおすすめ。1台で最大256台の端末が同時接続可能です。



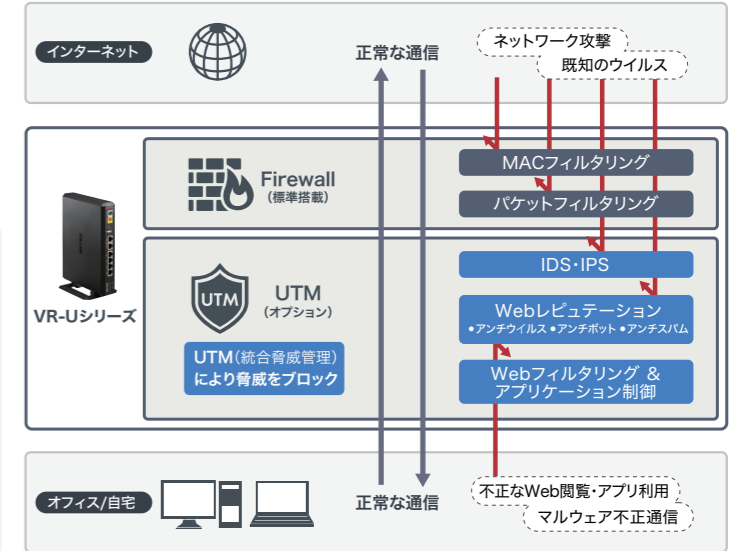
※各バンドにつき128台。台数は理論値です。実効スループットは環境に依存します。

ネットワークセキュリティを強化するUTM機能に対応

オプションのUTMライセンスパック(別売)をご購入いただくことにより、包括的なセキュリティ対策を実現できるUTM機能をご利用いただけます。本機能により、ネットワーク攻撃やウイルスなどの外部からの脅威や、不正なWeb閲覧などによる内部情報の漏洩などから情報資産を守ることができます。

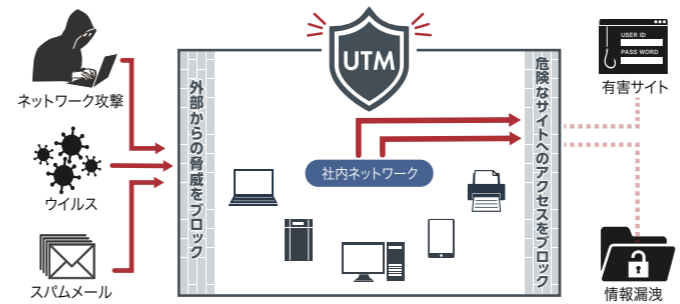
本商品で実現するネットワーク保護機能一覧

- Webフィルタリング: 業務に無関係なサイトへのアクセスを制限
- アプリケーション制御: 業務に無関係なアプリケーションの使用等を制限
- アンチボット: 悪意あるURLへのアクセスを検知、遮断
- アンチウイルス: ウイルスやマルウェアなど脅威ソフトウェアの侵入防止
- アンチスパム: 悪意あるメールサーバーからのメール受信を遮断
- IDS/IPS: 外部からの不正アクセスを検知、遮断



バッファローUTMのおすすめポイント

POINT 1 NICT※のデータベースと連携した
強固なセキュリティ



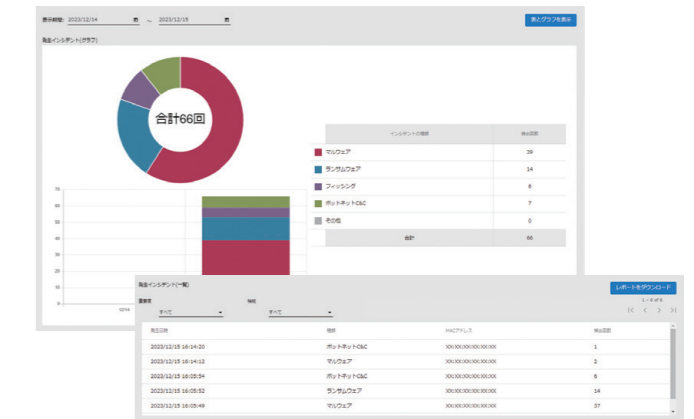
NICTのデータベース連携で
日本独自の脅威にも対応!



その他の脅威情報参照元 ALSI社、ESET社、ラック社

※国立研究開発法人情報通信研究機構(NICT:エヌアイシーティ)

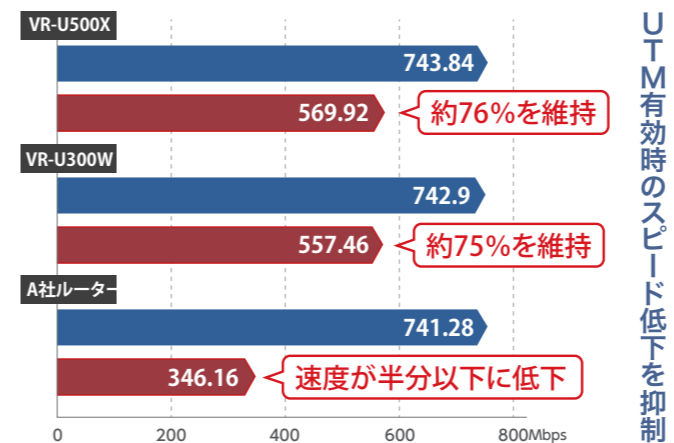
POINT 2 リモート管理サービス「キキNavi」対応



キキNaviのインシデントレポート画面

POINT 3 通信速度が落ちにくい

UTM有効/無効時のスループット ■ UTM無効時 ■ UTM有効時



UTM有効時のスピード低下を抑制

POINT 4 導入しやすい価格帯

● VPNルーター有線モデル「VR-U500X」で
UTMライセンスを1年有効にする場合

ルーター	VR-U500X:	79,200円(税込)
UTMライセンスパック1年	VR-UTM-1Y:	21,780円(税込)
合計金額:		100,980円(税込)

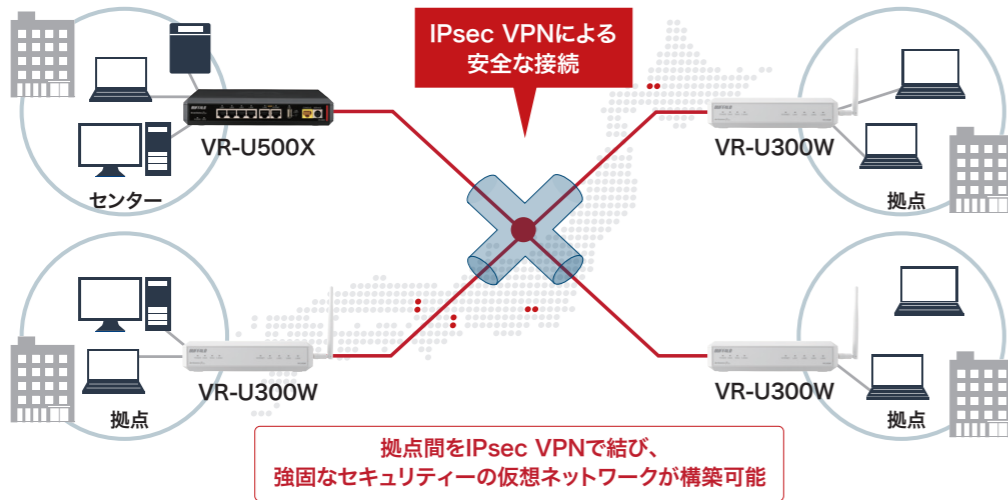
● VPNルーター無線モデル「VR-U300W」で
UTMライセンスを1年有効にする場合

ルーター	VR-U300W:	47,300円(税込)
UTMライセンスパック1年	VR-UTM-1Y:	21,780円(税込)
合計金額:		69,080円(税込)

複数の拠点間で安全なVPNを構築

IPsec VPNによる安全な拠点間通信

拠点間をIPsec VPNで接続することで、サーバーなどのネットワーク資産を安全に共有できます。セキュアな通信プロトコル「IPsec」に対応し、AESによる暗号化方式、256bitの暗号化キーで、高度なセキュリティを実現します。



セキュリティを確保しながらリモートアクセスを可能にする「L2TP over IPsec」※

高度なセキュリティを確保しながら、インターネット経由のリモートアクセスに対応できる「L2TP over IPsec」に対応。社員の自宅のパソコンやタブレットなどから、オフィスのサーバー、パソコンに手軽にアクセスできます。

※ファームウェアVer1.01以降で対応

IPv4 over IPv6接続における固定IP接続サービスに対応※

IPv4 over IPv6接続において、動的IPアドレスだけでなく、固定IPアドレスもご利用いただくことが可能です。VR-Uシリーズを固定IPアドレスとご利用いただくことで、社外から社内ネットワークへセキュアなアクセスが可能となり、セキュリティの向上に役立てることが出来ます。

※ファームウェアVer1.32以降で対応

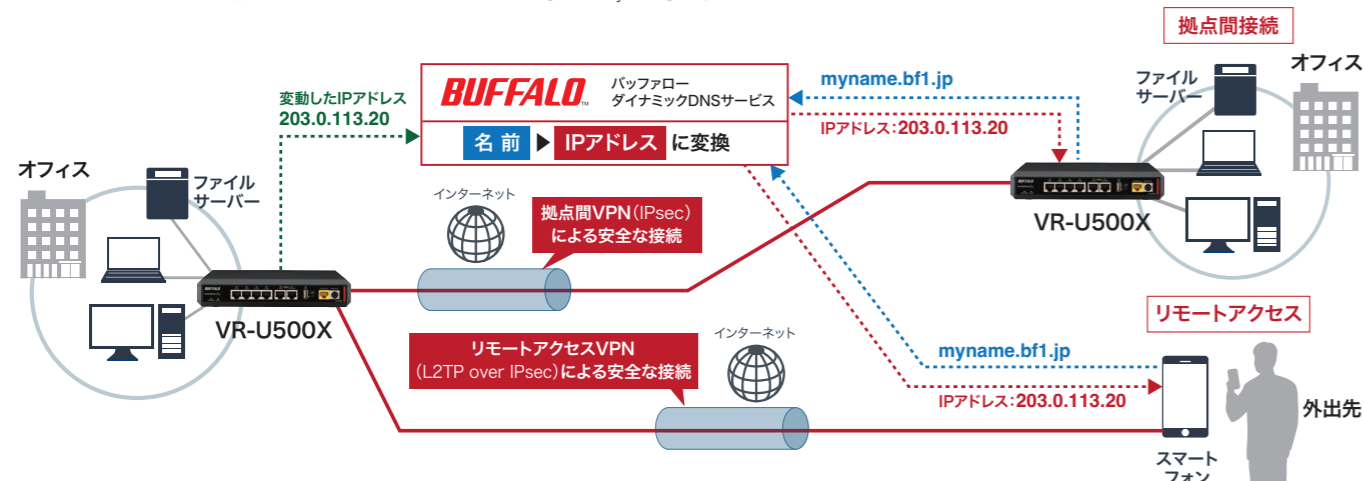


IPv6(IPoE/IPv4 over IPv6)対応
確認済みリストはこちら

「バッファロー・ダイナミックDNSサービス」を無料で利用可能 ※

ダイナミックDNSサービスを利用すれば、固定IP不要でVPN接続が可能です。VR-Uシリーズは、「バッファロー・ダイナミックDNSサービス」を無料で利用できるため、ダイナミックDNSサービスを探す手間もありません。拠点間接続もリモートアクセスも、簡単・便利に運用が可能です。

※IPv6およびIPv4 over IPv6には非対応です。IPv6のダイナミックDNSには「No-IP」または「DynDNS」をご利用ください



フリースポット

フリースポット導入キット

公衆無線LAN環境整備支援事業の認証方式要件に
適合したフリースポット導入キット

宿泊施設や公共スペースの 公衆無線LAN(Wi-Fi)サービスを 手軽に導入



管理者機能搭載 フリースポット導入キット **FS-M1266** 希望小売価格 ¥43,780(税抜 ¥39,800)

11ac 11n a g b 5GHz 866Mbps + 2.4GHz 400Mbps

メール・SNS認証 ゲートウェイ 11ac対応 緊急時モード

WLS-ADT対応 PoE対応(802.3af) 壁掛け対応 0~45°C動作保証

5ヶ国語対応
日本語、英語、中国語繁体
中国語簡体、韓国語



FREESPOTとは、FREESPOT協議会の運営する公衆無線LANスポットサービスです。

利用者および運用者のトラブルを回避 FREESPOTを安全に運用するための各種機能を搭載

メール認証機能でFREESPOTを悪質な利用から守る

メール認証をしない場合

メール認証をする場合



だれでも利用できるために
悪用されるリスクがある



利用者を特定し、記録も残るため
悪質な利用を予防できる

メール認証機能を利用することで、利用者の特定ができ利用記録も保存されるため、掲示板へのいたづら書き込みなど、悪質なネット利用を予防することができます。

SNSアカウントでも利用登録できる

メールアドレスによる利用者登録に加え、SNSアカウントでも利用者登録が可能。登録手段が増えることで利用率も上がり、より来訪者の満足度向上に貢献します。

3つのSNSアカウント認証に対応

Sign in with Google

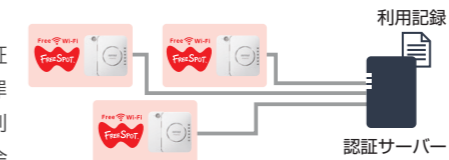
Sign in with Twitter

ログイン

※2022年11月時点、Google、Twitter、Yahoo! JAPANの3つのSNSアカウント認証に対応しています。
※メールアドレスが登録されていないSNSアカウントでは、利用者登録できません。

取得した利用記録をサーバーに保存

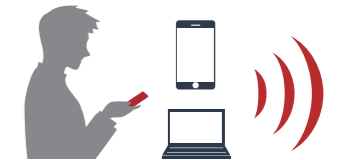
取得した利用記録は、FREE SPOT協議会所有の認証サーバーで管理。ネット犯罪が起きた時でも、警察、裁判所等の法令に基づく照会には、FREESPOTコールセンターが対応します。



利用記録はFREESPOT協議会所有のサーバーに保存。FREESPOT提供者は管理の手間が省けます

一度の利用者登録でどのFREESPOTも利用可能

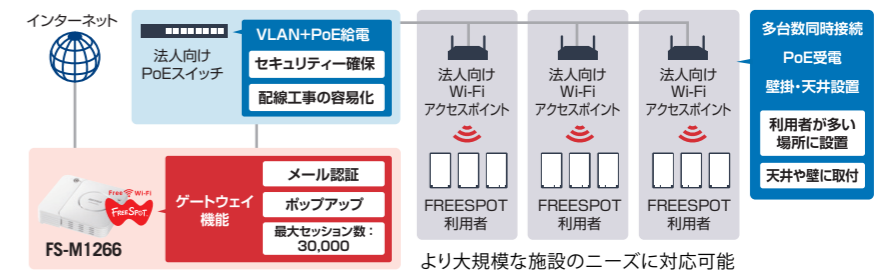
FREESPOT協議会所有の共通の認証基盤を利用しているため、利用者は一度利用者登録を行えば、全国のFREESPOTで利用可能です。



一度FREESPOTに利用者登録をすれば、以降はどこでも利用可能

ゲートウェイ機能でより 大規模なFREESPOT環境を実現

複数の法人向けWi-Fiアクセスポイントとスイッチを組み合わせ、メール認証やポップアップをより大規模な環境で実現できる「ゲートウェイ機能」に対応。ゲートウェイ機能利用時はFS-M1266の配下で最大セッション数30,000の同時接続(特許取得済)に対応できます。

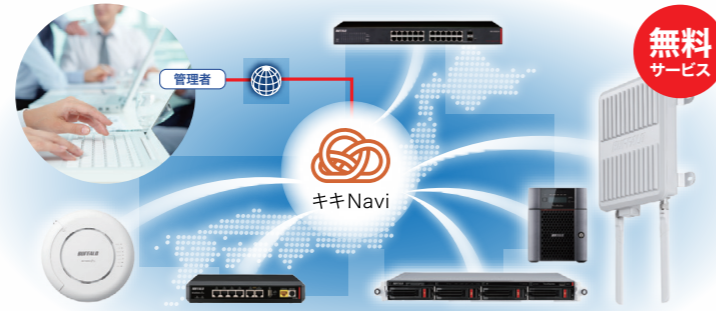


より大規模な施設のニーズに対応可能

無料リモート管理サービス「キキNavi」

リモート管理サービスで
機器の保守・管理の手間を削減

キキNaviとは、インターネットを経由して遠隔地に設置した機器と管理者をつなぐ、バッファローの無料リモート管理サービスです。キキNaviをご利用いただくことで、遠隔地からの機器の監視、メンテナンス用の簡易操作が可能となり、機器管理者の負担を大きく軽減します。



キキNaviの特長

<p>クラウドゼロタッチ 開梱不要で遠隔設定。現場での設定作業なしで運用開始。</p>	<p>稼働状況の把握 機器の状態を常に監視。エラーは直ちに通知。</p>	<p>遠隔簡易操作 メンテナンス用の簡易的な操作なら、現場作業は不要。</p>
<p>稼働状況の共有 保守・管理に関わる人、みんなで機器を管理。</p>	<p>設定情報の保存 機器の最新の設定を「キキNavi」に自動保存。</p>	<p>リモート一括設定 遠隔からルーターを一括設定。登録機器一覧のCSV出力も可能。</p>

特長 1 クラウドゼロタッチ※ ※Wi-Fiアクセスポイントのみ対応。対象型番はP24をご確認ください。

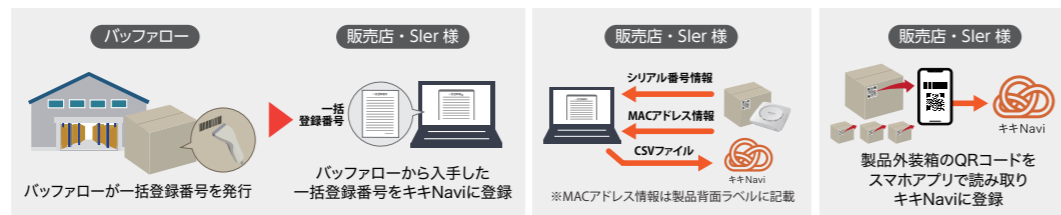
開梱してインターネットにつなぐだけですぐに使用可能

「キキNaviクラウドゼロタッチ」は、ネットワーク管理者の手間と時間を節約できる無料のクラウド管理サービスです。3つの機能で設定工数、登録工数、訪問工数の削減を実現します。ネットワーク管理者は箱を開けることなくゼロタッチで機器を展開、運用スタートできます。

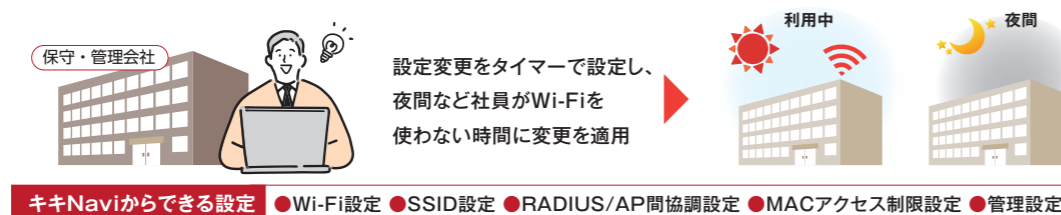
機能 1
ゼロタッチ (ゼロコンフィグ)



機能 2
機器の一括登録



機能 3
遠隔からの設定変更



特長 2 稼働状況の把握

キキNaviが機器の状況を常に監視します。また、管理者は遠隔地の機器の稼働状況をブラウザで確認できます。機器に障害が発生すると、直ちにキキNaviからお知らせメールが送信され、障害内容をキキNavi上で確認が可能です。



特長 3 遠隔簡易操作

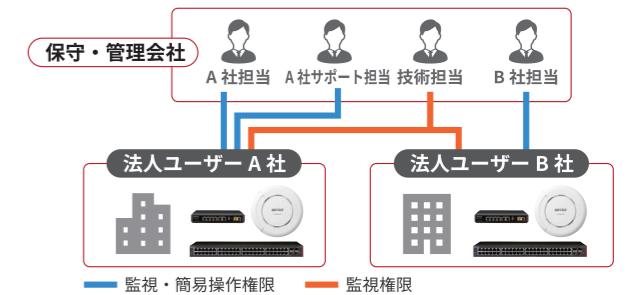
キキNaviに登録された機器は、今までは現場でしかできなかったいくつかのメンテナンス用簡易操作をインターネット経由でどこからでも実行できます。機器設置場所への訪問工数を削減し、手間となりがちな現場での作業実施が遠隔で可能になります。



操作項目	再起動、ログ取得、FWアップデート、I'm here、PoE給電のリセット(スマートPoEスイッチのみ)
------	--

特長 4 稼働状況の共有

保守・管理に関わる人、全員での機器管理を実現します。保守・管理会社が複数の法人ユーザーの機器を管理する場合の仕組みを提供します。また、監視・簡易操作権限を担当者ごとに設定可能なため、セキュリティーの心配もなくお使いいただけます。



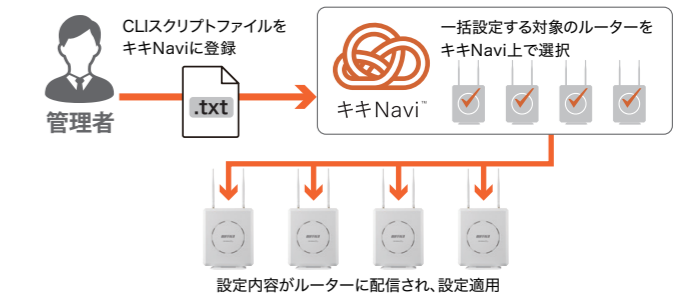
特長 5 設定情報の保存

機器の最新の設定をキキNaviへ自動保存することが可能です。障害による商品交換時やリプレース時など、以前の設定情報を引き継ぎたい場合に活用が可能です。



特長 6 リモート一括設定※

CLI(コマンドラインインターフェース)をテキスト形式(*.txt)で保存したファイルをキキNaviに登録することで、定義した設定を選択したルーターに一括で設定可能。ルーターの設定を遠隔から一括で行うことができます。



※VR-U500X、VR-U300Wのみ対応 ※ファームウェア Ver.1.42以降で対応

..... キキNaviのご利用申請はこちらから

保守・管理会社様

<https://forms.buffalo.jp/biz/ma-kikinavi>



法人ユーザー様

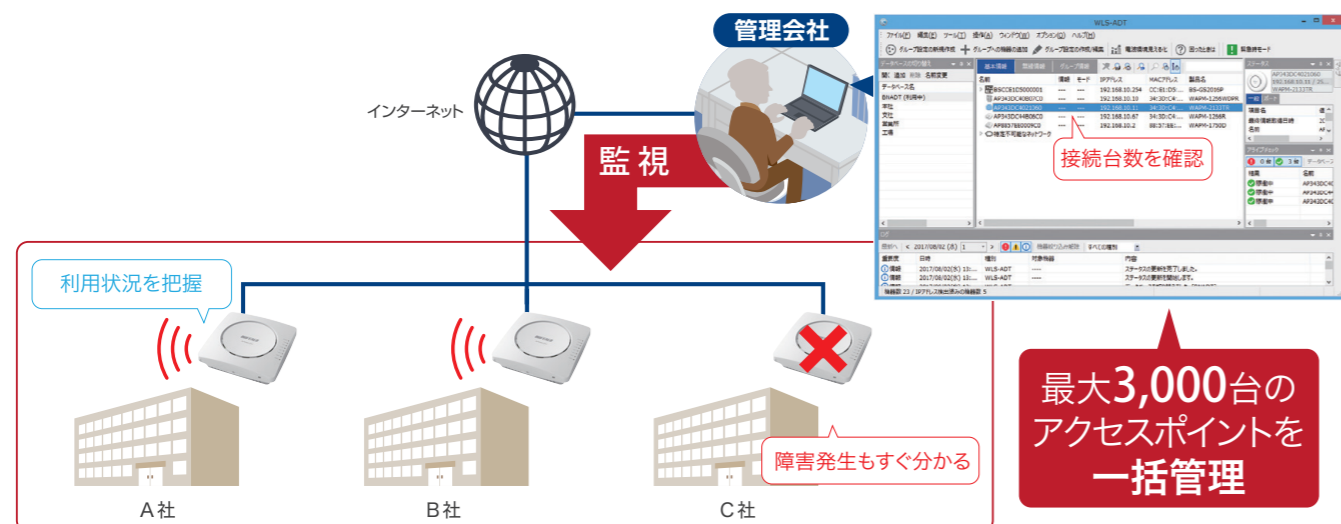
<https://www.buffalo-ccms.com/ccms/customerRegist/jp>



パソコンやサーバーにインストールして、ネットワーク機器を一括管理

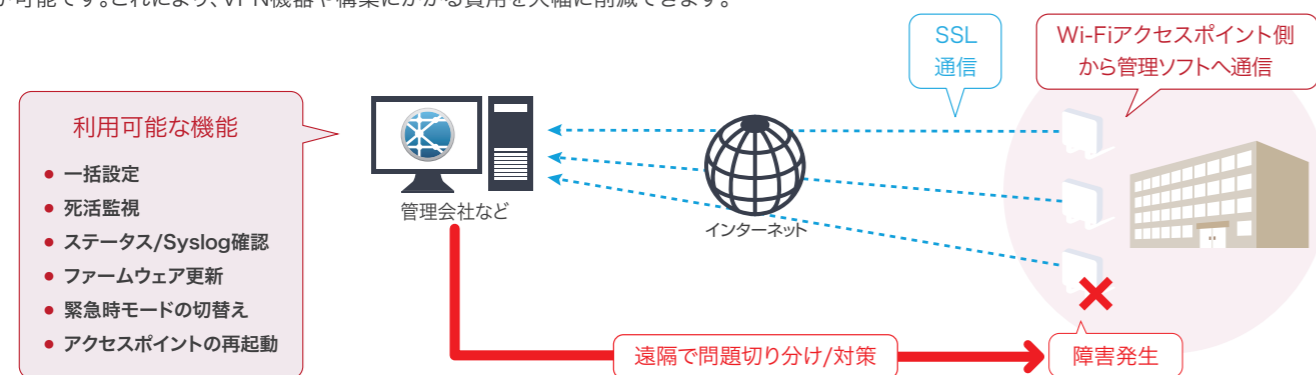
キキNavi同様、「WLS-ADT」でもネットワークの一括管理をすることができます。

「WLS-ADT」はクラウド管理ではなく、パソコンやサーバーにソフトウェアをインストールして、リモート管理を行うことができます。



VPN不要のリモート管理※

VPN接続を構築していない拠点に設置したアクセスポイントをインターネット経由で一括管理が可能です。これにより、VPN機器や構築にかかる費用を大幅に削減できます。



※各アクセスポイントから管理ソフトウェアへの通信が正常に動作している必要があります。
 ※Wi-Fiアクセスポイント側ネットワークでお使いのルーター等にポート設定が必要になる場合があります。WLS-ADTは、インターネット側からアクセスできる環境が必要です。

チャンネル変更をお知らせする「メール通知機能」

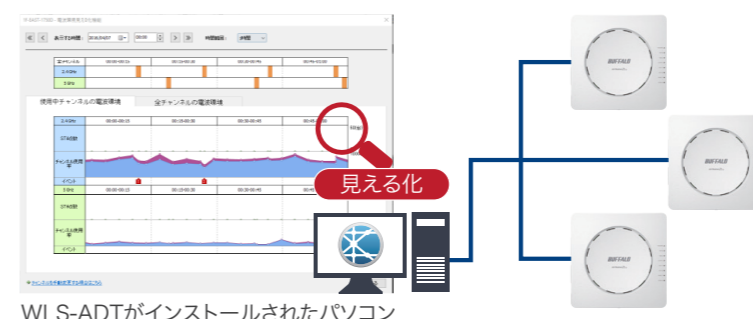
電波干渉やレーダー波検知などでチャンネルが変更された際、管理者に通知する「メール通知機能」を搭載。メール通知により迅速な状況把握が可能となり、トラブルの発見、解決ができます。



電波環境見える化で最適設定、障害原因の特定も容易に※

「電波環境見える化機能」により、全チャンネルの電波利用率、干渉波の有無、チャンネルの分布が表示でき、チャンネルの総合評価を算出しておすすめチャンネルも表示。導入前の事前確認に役立ちます。

また、使用チャンネルの状態や接続端末台数の推移も表示できるので、運用管理にも便利です。初期設定で1年分のログデータを保存でき、過去のデータのバックアップも可能です。さらに、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。トラブル時の原因特定・問題解決につながります。



WLS-ADTがインストールされたパソコン

電波環境見える化機能一覧

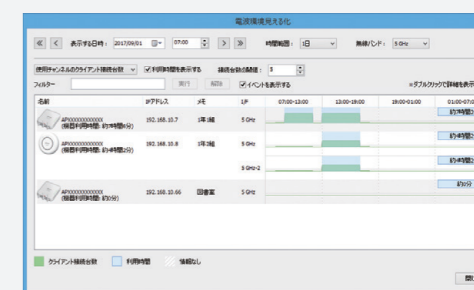
主な目的	確認データ
使用予定場所で事前の電波環境確認、干渉波の少ないチャンネル確認	<ul style="list-style-type: none"> チャンネルマップ 全チャンネルの電波利用率/総合評価 非Wi-Fiの干渉波の有無
運用管理、トラブル時の原因切り分けの為の電波環境確認	<ul style="list-style-type: none"> 使用チャンネルの電波利用率 接続端末台数 管理下の全アクセスポイントの状態確認 スナップショット機能

※対応Wi-Fiアクセスポイント：WAPM-AXETR、WAPM-AX8R、WAPM-AX4R、WAPM-1266WDPR、WAPM-1266WDP

全チャンネルの電波利用率や非Wi-Fiの干渉波の有無を確認



端末の接続台数とアクセスポイントの利用時間を確認



災害発生時に通信環境を提供できる「緊急時モード」

災害用の統一SSIDを出しWi-Fiを開放する「緊急時モード」に対応。学校の体育館や自治体の施設など避難場所になりうる場所にアクセスポイントを設置すれば、WLS-ADTの管理画面※から「緊急時モード」をONにすることで、避難者はスマホやタブレットから通信をすることができ、安否確認の連絡や災害情報を知ることができます。



※WLS-ADTでアクセスポイントをあらかじめグループモードに設定しておく必要があります。

ネットワーク管理ソフトウェア

WLS-ADT/LW
 ¥272,800(税抜 ¥248,000)



- ランニングコストのかからない長期保証の商品です
- 最大3,000台のアクセスポイントを一括管理 ●無線LANの一括設定や、障害対応が容易にできます
- 災害発生時にWi-Fiアクセスポイントを開放する「緊急時モード」への切り替え機能を備えています
- 保証期間：本商品の販売終了後5年間

ネットワーク管理ソフトウェア

WLS-ADT
 ¥21,780(税抜 ¥19,800)



- 最大3,000台のアクセスポイントを一括管理※1 ●無線LANの一括設定や、障害対応が容易にできます
- 管理機器を最大5台までサポートするバンドル版保守パック付属※2
- 保守サポートパック※3 メール・電話で技術サポート。管理機器の台数に合わせて、選べるラインナップ
- 1~10台 **WLS-ADT-SP1Y/10** ¥16,280(税抜 ¥14,800)
- 11~100台 **WLS-ADT-SP1Y/100** ¥54,780(税抜 ¥49,800)
- 101~300台 **WLS-ADT-SP1Y/300** ¥140,800(税抜 ¥128,000)

※1 管理台数分の保守サポートパックの購入が必要です。 ※2 管理機器が6台以上または、2年目以降のサポート継続をご希望の場合は、保守サポートパックの購入が別途必要です。 ※3 購入日より1年間

大規模オフィス

機器	型番	希望小売価格(税込)	数量	合計価格(税込)
VPNルーター	VR-U500X	¥79,200	1	¥79,200
マルチギガPoEスイッチ	BS-MS2016P	¥176,000	4	¥704,000
SFP+トランシーバー	BS-SFPP-XT	¥76,780	2	¥153,560
Wi-Fiアクセスポイント	WAPM-AXETR	¥148,500	18	¥2,673,000
※ 設置/設定費、保守費は含まれておりません				¥3,609,760

中小オフィス

機器	型番	希望小売価格(税込)	数量	合計価格(税込)
VPNルーター	VR-U300W	¥47,300	1	¥47,300
PoEスイッチ	BS-GS2116P	¥96,800	1	¥96,800
Wi-Fiアクセスポイント	WAPM-AX4R	¥83,490	4	¥333,960
※ 設置/設定費、保守費は含まれておりません				¥478,060

グループ会社によるワンストップサービス

バッファローのグループ会社であるバッファロー・IT・ソリューションズは、電波調査やネットワーク工事のサービスを提供し、法人のお客様のネットワーク導入を親切・丁寧にサポートします。バッファロー・IT・ソリューションズは、ネットワーク構築から設定、保守までワンストップで対応し、ネットワークに関するお悩みに対して迅速に対応しております。お気軽にご相談ください。

事前調査

実際に現場にて施工技術者が電波状況の確認や工事内容について調査いたします。調査結果をもとに設置場所、配線ルートなどを報告書にまとめ、ご提案いたします。

設定・設置・工事

導入機器や施設に合わせて、最適な機器の設定や施工工事を実施します。

キittingング

導入後すぐにお使いいただけるよう、各種機器の設定を行います。機器の一括受け入れ、全国発送にも対応可能です。

※キittingング対応可能機器： ●ネットワーク機器：バッファロー製品のみ ●PC：Windows/Mac ●タブレット・スマートフォン：Android/iOS/Chrome ●キittingング単体での対応も可能です。

現地調査でネットワークの課題を解決

「Wi-Fiが届かない場所がある」「新しくWi-Fiを導入したいけど方法や相談先が分からない」といった問題や課題を解決します。

調査報告書サンプル

報告書のサンプル(全ページ)はこちら

ネットワークアセスメントのご提案

令和2年度に示された「GIGAスクール構想の実現」をきっかけに、ネットワーク整備は急速に進展したものの、特に無線通信の不安定さや遅延、接続の中断といった課題が発生しております。そんな課題の原因を調査するためには「ネットワークアセスメント」が有効です。

ネットワークアセスメント調査報告書サンプル

報告書のサンプル(全ページ)はこちら

ネットワークアセスメントとは、現状のネットワークを分析・診断することで、ネットワーク環境の現状を把握するとともに、課題があった場合は問題点や改善策を提示することにより、最適な通信ネットワーク環境の実現を目的とするものです。

導入に関するお問い合わせ・
ご相談はこちら

<https://buffalo-its.jp/contact/>



バッファローの法人向け商品はさまざまな企業・団体様に導入いただいています

旭川市役所 様 自治体

市民に便利な市役所を目指し公衆Wi-Fiを導入。安全面と速度などの実用面、共に満足できる環境を構築。災害時には防災拠点としてWi-Fiを開放。

学校法人希望学園 札幌第一高等学校 様 学校

10G光回線とWi-Fi 6対応アクセスポイントを利用して、校舎全体にマルチギガネットワークを構築。1000名超の生徒と教員の同時接続を可能に

社会福祉法人大分福寿会 特別養護老人ホーム そらりんヴィレッジ 様 介護施設

「ローミング支援機能」搭載機器によるWi-Fi環境で介護・福祉システムを活用。移動中の入力作業でも通信が途切れない、働きやすい職場作りを目指す

草津温泉ホテル櫻井 様 ホテル

ホテル全館で高速通信規格Wi-Fi 6に対応したWi-Fi機器にリプレース。Wi-Fi改善要望もスタッフの負担もゼロで宿泊客へのおもてなし準備万端

株式会社コクヨ工業滋賀 様

製造



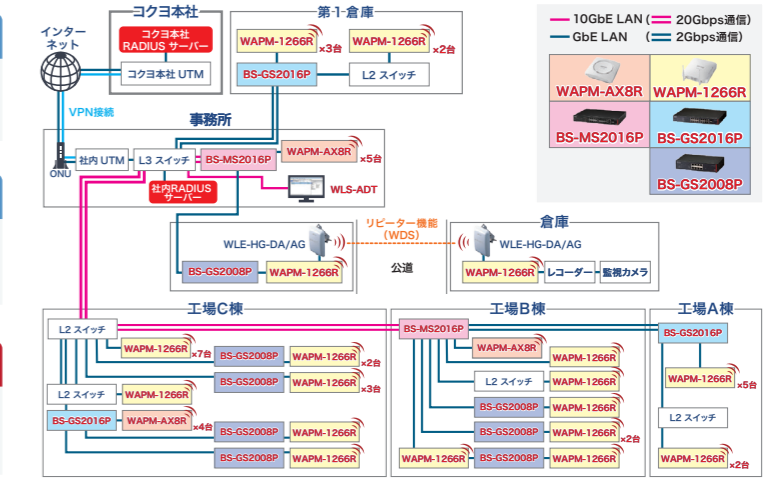
生産性向上と通信安定化を目的に、Wi-Fi環境をリニューアル。広大な工場エリアとオフィスエリアの各用途に則した快適な通信環境を実現。

Campusシリーズで知られるノートやルーズリーフなどの紙製品を製造する株式会社コクヨ工業滋賀。国内最大級のノート工場では製造のほとんどがオートメーション化され、ネットワーク経由で生産設備の管理を行っています。既存のWi-Fi設備では通信が不安定になっていたことから、設備を全面的にリニューアル。オフィスエリアでは大規模なオンライン会議でも通信速度が低下することがない快適なWi-Fi環境を実現しました。

導入機器 Wi-Fiアクセスポイント:WAPM-AX8R, WAPM-1266R アンテナ:WLE-HG-DA/AG
スイッチ:BS-MS2016P, BS-GS2016P, BS-GS2008P ネットワーク管理ソフトウェア:WLS-ADT

課題	
設備管理用のWi-Fiが不調	Wi-Fi整備の見直しが必要
オンライン会議が急増	高速Wi-Fi規格の通信環境に

対策	
工場・事務棟で安定してつながるWi-Fi設備を再構築。所属ドメインごとにRADIUSサーバーを設定できる機器を選定。	



効果	
工場内に広がるWi-Fi環境	設備管理がスムーズに
高速・安定通信が可能	快適なオンライン会議

ウエダメンタルクリニック 様

クリニック



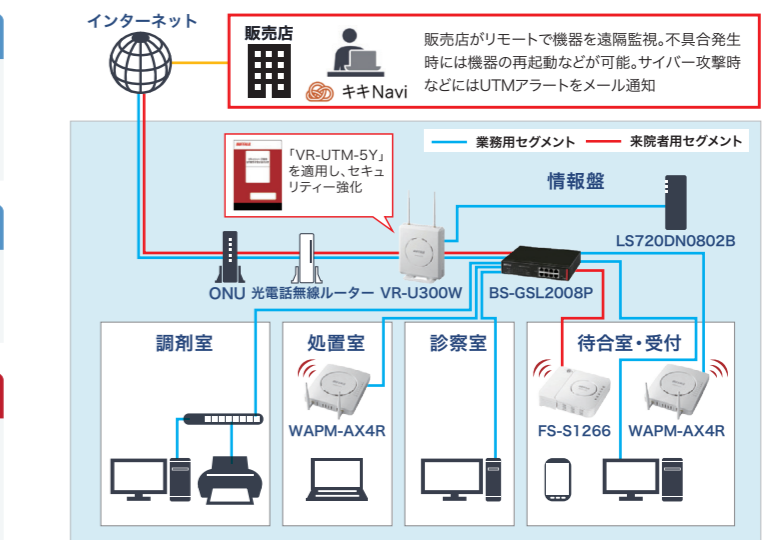
UTMライセンスパックで複数の脅威に備えるセキュアな環境を実現。クリニック内に構築した業務用、来院者用の2つのネットワークを保護

宮崎市の心療内科と精神科の専門クリニックであるウエダメンタルクリニック。2023年の開業時にクラウド診療支援システムの利用や来院者向けWi-Fiを提供。サイバーセキュリティの重要性を認識し、厚生労働省のガイドラインに沿って体制を整えるなか、法人向けルーター「VR-U300W」用のUTMライセンスにより複数のセキュリティ対策を可能にするUTM機能を追加。ネットワーク全体の高水準な保護を実現しました。

導入機器・サービス ルーター:VR-U300W UTMライセンスパック:VR-UTM-5Y フリースポット:FS-S1266
Wi-Fiアクセスポイント:WAPM-AX4R リモート管理サービス:キキNavi

課題	
クラウド診療支援システム	通信の安全を確保したい
来院者の利便性向上	待合室でWi-Fiを提供したい
サイバー攻撃対策の負担	危機管理を委託したい

対策	
業務用Wi-Fi、公衆Wi-Fiを整備し、キキNaviで遠隔監視。UTMライセンスパック適用でネットワークセキュリティ強化。	



効果	
構成変更不要でUTM導入	セキュアな通信環境実現
待合室で利用できるWi-Fi	来訪者の利便性向上
管理者が遠隔で危機管理	安全管理の実効性が向上

さらに詳しいご紹介、
その他の導入事例は

<https://www.buffalo.jp/biz/jirei/>



Wi-Fiアクセスポイント 仕様

●Wi-Fi速度は理論上の最大速度であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

キキNavi リモート管理サービス「キキNavi」対応
 R リコージャパン「ITKeeper 無線LANパック」(無線LAN構築/運用/保守支援サービス)対象 ※キキNaviクラウドゼロタッチ対応モデルは非対応
 3年+2年保証 標準で3年保証、さらに購入後30日以内にWeb上から5年保証登録を行っていただくことで保証期間を2年延長。
 保守対応 有償保守対応 (P.28ネットワーク商品保守パック参照)。

用途	屋内設置用			
	インテリジェントモデル SNMP 対応		スマートモデル SNMP 対応	
■管理者機能搭載アクセスポイント仕様比較	6GHz&5GHz&2.4GHz 同時接続		5GHz&2.4GHz 同時接続	
Wi-Fi規格	Wi-Fi 6E		Wi-Fi 6	
商品写真	11ax 11ac 11n a g b Wi-Fi 6E対応 キキNavi 3年+2年保証 保守対応 緊急時モード搭載 R		11ax 11ac 11n a g b クラウドサイン賞受賞 キキNavi 3年+2年保証 保守対応 緊急時モード搭載 R	
型番	WAPM-AXETR		WAPM-AX8R	
キキNaviクラウドゼロタッチ対応型番	WAPM-AXETR/Z [受注生産]		WAPM-AX8R/Z [受注生産]	
価格	¥148,500(¥135,000)		¥132,880(¥120,800)	
動作保証温度	-25℃~50℃※2		-10~50℃	
防水・防塵/耐腐食性	-		-	
JC-STAR適合	★1		★1	
Wi-Fi速度 (理論値)	6GHz 5GHz 2.4GHz	2401Mbps 1201Mbps 573Mbps	- 2401Mbps 1147Mbps	- 1201Mbps 573Mbps
Wi-Fiストリーム数	Wi-Fi ストリーム数	6GHz 2x2 5GHz 2x2 2.4GHz 2x2	5GHz 4x4 2.4GHz 2x2	5GHz 2x2 2.4GHz 2x2
無線端末最大接続台数	無線端末 最大接続台数	768台 (6GHz:256 / 5GHz:256 / 2.4GHz:256)	512台 (5GHz:256 / 2.4GHz:256)	256台 (5GHz:128 / 2.4GHz:128)
Wi-Fi機能	暗号化方式 認証方式 MAC-RADIUS認証 登録可能SSID数 公平通信制御 DFS障害回避 干渉波自動回避 電波環境見える化 ローミング支援 ゲストポート 不正AP検知	WEP(64bit/128bit)/WPA/WPA2/WPA3/Enhanced Open オープン、共有キー (PSK)、802.1X(TLS/TTLS/PEAP) ○ 最大48 (6GHz:16 / 5GHz:16 / 2.4GHz:16) ○ ○ ○ ○※1 ○ ○※1 ○※1		
有線LAN機能	ポート数 802.1Q Tag VLANサポート	2.5GbE×1/Gigax1 (PoE受電ポート1 [2.5GbE]) ○ Gigax2 (PoE受電ポート1)		
給電方法	AC電源 PoE受電	○(別途WLE-OP-AC12C2必要) ○(802.3at) ○(802.3at)		
その他	DHCPサーバー リモート管理 CLI SpanningTree	○ ○※1 ○ ○		
外観	セキュリティカバー 壁掛け・天井設置 屋外アンテナ 屋内アンテナ 最大消費電力 外形寸法 (W×H×D) 質量	標準添付 別売 (WLE-OP-SCC) 別売 (WLE-OP-SCD) 標準添付 ○(金具標準添付) -(屋内専用) -(屋内専用) 22.6W 16.3W 110×150×35mm (セキュリティカバー除く) 約1,510g 約1,230g 約858g		

※1. ネットワーク管理ソフトウェアWLS-ADT(別売)が別途必要。 ※2. IEEE 802.3bt給電の場合、IEEE802.3at給電の場合は-5~50℃。 ※3. PoE給電の場合、ACアダプター(別売)給電の場合は-15~50℃。
※4. IEEE 802.3bt給電の場合、IEEE802.3at 給電の場合は25.5W。 ※5.-30および-25~55℃の場合、0~55℃の場合は13.84W。 [WAPM-AX8R/WAPM-AX4R]2022年度グッドデザイン賞(業務用情報機器)受賞

ACアダプター

WLE-OP-AC12C2
¥5,280(税抜 ¥4,800)

無線LANアクセスポイントを1台しか使用しない場合や、各設置場所にコンセントがある場合など、PoE給電の必要が無いネットワーク環境で手軽にお使いいただけます。

LANケーブル 商品一覧

オフィスのネットワーク構築時に合わせて必要になるLANケーブル。ネットワーク回線速度や施工環境に合わせて、豊富なバリエーションをラインナップ。

	カテゴリ-8	カテゴリ-7	カテゴリ-6A	カテゴリ-6	カテゴリ-5e
	次世代40ギガイーサネット [40GBASE-T] に対応	10ギガイーサネット [10GBASE-T] に対応	10ギガイーサネット [10GBASE-T] に対応	ギガイーサネット [1000BASE-T/TX] に対応	ギガイーサネット [1000BASE-T] に対応
通信速度	40Gbps	10Gbps	10Gbps	1Gbps	1Gbps
伝送帯域	2000MHz	600MHz	500MHz	250MHz	100MHz
スタンダード 標準の太さのケーブル	BLSL8NUシリーズ	BLSL7NUシリーズ	BLSL6ANUシリーズ BL6A3000BL	BL6TNシリーズ BL6Nシリーズ BL6シリーズ	BL5ETNシリーズ BLSL5ENU2シリーズ BL5ENシリーズ BL5EWシリーズ BL5Eシリーズ
フラット 床と絨毯の間にははせても厚さが気にならない薄型ケーブル		BL7TFシリーズ	BLSL6AFUシリーズ	BLSL6FU2シリーズ	BL5EFシリーズ
スリム 狭い場所でも楽な配線ができるスタンダードより細く柔らかいケーブル	BL8TSシリーズ	BL7TSシリーズ	BL6ATSMシリーズ	BLSL6SU2シリーズ	
やわらか ケーブルがやわらかく取り回しがしやすいのですっきりと配線可能			BL6ATNYシリーズ	BL6TNシリーズ 結東バンド付き BL6TNYKシリーズ	BL5ETNYシリーズ
巻取り ケース内にケーブルを収納できてコンパクトにまとめられる巻取式				BL6TMシリーズ	
屋外用 動作保証温度-30~60℃、直射日光、防水、防塵、耐腐食を実現					BL5EDシリーズ
高耐久 購入から一年間の保証が付いています					ETPC5ENUシリーズ
クロス パソコン同士をスイッチを使わずに直接接続できます					BL5ETNXシリーズ

屋外設置用	
インテリジェントモデル SNMP 対応	
5GHz&2.4GHz 同時接続	
Wi-Fi 5	Wi-Fi 5
11ac 11n a g b 直射日光対応 キキNavi 3年+2年保証 保守対応 緊急時モード搭載 R	11ac 11n a g b キキNavi 3年+2年保証 保守対応 緊急時モード搭載 R
WAPM-1266WDPR	WAPM-1266WDRP
WAPM-1266WDPR/Z [受注生産]	WAPM-1266WDRP/Z [受注生産]
¥145,200(¥132,000)	¥107,140(¥97,400)
-30~55℃	-25~55℃
IP55/基板フッ素コーティング	
★1	★1
866Mbps	866Mbps
400Mbps	400Mbps
5GHz 2x2 2.4GHz 2x2	5GHz 2x2 2.4GHz 2x2
256台 5GHz:128 / 2.4GHz:128	
○	○
最大32 (5GHz:16 / 2.4GHz:16)	
-	-
○	○
○	○
○※1	○※1
-	-
○※1	○※1
Gigax1 (PoE受電ポート)	
○	○
-	-
○(802.3at)	○(802.3at)
○	○
○※1	○※1
○	○
○	○
-	-
壁掛けのみ対応	壁掛けのみ対応
別売 (WLE-HGシリーズ)	別売 (WLE-HGシリーズ)
18.3W ※5	18.3W ※5
220×280×65mm	
約1,336g	約1,306g

運用サポートからリプレース時の提案まで、トータルでサポート

法人ポータルは、当社製品をお取り扱い頂く保守管理会社(販売店)様および法人ユーザー様向けにパフアローが提供する商品管理支援サービスです。





法人ポータル

サマリー情報・顧客別情報を一元管理

- キキNavi
- 保守管理契約
- 納入管理

サービス間の情報を集約して一元管理を行うことで平常時の運用管理が効率化でき、提案活動など活動の幅が広がる

スイッチ 仕様

<p>3年+2年保証 マルチギガ(10/5/2.5G)</p> <p>レイヤー-2 保守対応</p> <p>全ポート10GbE, 5GbE, 2.5GbE対応</p> 	<p>3年+2年保証 マルチギガ(10/5/2.5G) Giga</p> <p>レイヤー-2 スマート 保守対応</p> <p>多様な管理機能を搭載</p> 	<p>3年+2年保証 Giga</p> <p>レイヤー-2 スマートLite 保守対応</p> <p>エッジスイッチに特化した低価格モデル</p> 	<p>3年+2年保証 Giga</p> <p>レイヤー-2 アンマネージ 保守対応</p> <p>法人様利用を想定したアンマネージスイッチ</p> 
<p>IPルーティング</p> <p>Web設定</p> <p>ループ検知/防止</p>	<p>SNMP対応</p> <p>VLAN</p> <p>動作保証温度50°C</p>	<p>スパニングツリー対応</p> <p>QoS対応</p> <p>WLS-ADT</p>	<p>IPルーティング</p> <p>Web設定</p> <p>ループ検知/防止</p>
<p>SNMP対応</p> <p>VLAN</p> <p>動作保証温度50°C</p>	<p>スパニングツリー対応</p> <p>QoS対応</p> <p>WLS-ADT</p>	<p>IPルーティング</p> <p>Web設定</p> <p>ループ検知/防止</p>	<p>SNMP対応</p> <p>VLAN</p> <p>動作保証温度50°C</p>

マルチギガ	型番	ポート数	JC-STAR適合	SFPポート数	IEEE802.1Xポート/MAC	PoE給電(装置全体)	給電規格	給電ポート数	VLAN数	ACL	ループ検知	ループ防止	EEE ON/OFF	19インチラック対応	金属筐体	ファン	電源内蔵	価格	
レイヤー-2	BS-MP2012	12	—	—	—	—	—	—	64	—	○	○	○※7	○	○	有	○	¥245,300(¥223,000)	
	BS-MP2008	8	—	—	—	—	—	—	64	—	○	○	○※7	○	○	有	○	¥158,400(¥144,000)	
PoE対応	型番	ポート数	JC-STAR適合	SFPポート数	IEEE802.1Xポート/MAC	PoE給電(装置全体)	給電規格	給電ポート数	VLAN数	ACL	ループ検知	ループ防止	EEE ON/OFF	19インチラック対応	金属筐体	ファン	電源内蔵	価格	
PoE+ レイヤー-2 スマート	BS-MS2016P	16 ※8	★1	2	○※2	240W	802.3af/at	16 ※9	256	○	○	○	○※7	○	○	有	○	¥176,000(¥160,000)	
	BS-MS2008P	8 ※8	★1	1	○※2	120W	802.3af/at	8 ※9	256	○	○	○	○※7	○	○	有	○	¥140,800(¥128,000)	
Giga	BS-GS2148	48	★1	4	○※2	—	—	—	256	○	○	○	○※7	○	○	有	○	¥111,100(¥101,000)	
	BS-GS2124	16	★1	2	○※2	—	—	—	256	○	○	○	○※7	○	○	無	○	¥61,600(¥56,000)	
	BS-GS2116	16	★1	2	○※2	—	—	—	256	○	○	○	○※7	○	○	無	○	¥53,900(¥49,000)	
	BS-GS2108	8	★1	—	○※2	—	—	—	256	○	○	○	○※7	○※3	無	—	○	¥30,800(¥28,000)	
レイヤー-2 スマートLite	BS-GSL2124	24	—	—	—	—	—	—	64	—	○	○	○※7	○	○	無	○	¥52,800(¥48,000)	
	BS-GSL2016	16	—	—	—	—	—	—	64	—	○	○	○※7	○	○	無	○	¥42,900(¥39,000)	
	BS-GSL2008	8	—	—	—	—	—	—	64	—	○	○	○※7	○※3	無	○	¥19,910(¥18,100)		
	BS-GSL2005	5	—	—	—	—	—	—	64	—	○	○	○※7	○※3	無	○	¥11,880(¥10,800)		
レイヤー-2 アンマネージ	BS-GU2224	24	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	無	○	¥46,200(¥42,000)	
	BS-GU2216	16	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	無	○	¥34,100(¥31,000)	
	BS-GU2108	8	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○※3	無	○	¥14,300(¥13,000)		
	BS-GU2105	5	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○※3	無	○	¥11,000(¥10,000)		
レイヤー-2 ノンインテリジェント	BS-G2108UR-TP ※5,6	8	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	※4	無	○	¥16,500(¥15,000)	
PoE対応	BS-GS2124P	24	★1	2	○※2	180W	802.3af/at	24	256	○	○	○	○※7	○	○	有	○	¥101,200(¥92,000)	
	BS-GS2124P/HP	24	★1	2	○※2	384W	802.3af/at	24	256	○	○	○	○※7	○	○	有	○	¥133,100(¥121,000)	
	BS-GS2116P	16	★1	2	○※2	180W	802.3af/at	16	256	○	○	○	○※7	○	○	有	○	¥96,800(¥88,000)	
	BS-GS2016P/HP	16	—	2 ※1	○※2	384W	802.3af/at	16	256	○	○	○	○※7	○	○	有	○	¥111,100(¥101,000)	
	BS-GS2108P	8	★1	—	○※2	90W	802.3af/at	8	256	○	○	○	○※7	○	○	無	○	¥77,000(¥70,000)	
PoE+ レイヤー-2 スマートLite	BS-GSL2016P	16	—	—	—	120W	802.3af/at	12	64	—	○	○	○※7	○	○	無	○	¥78,100(¥71,000)	
	BS-GSL2008P	8	—	—	—	60W	802.3af/at	6	64	—	○	○	○※7	○※3	無	○	¥49,500(¥45,000)		
	BS-GSL2005P	5	—	—	—	60W	802.3af/at	4	64	—	○	○	○※7	○※3	無	○	¥47,300(¥43,000)		
PoE ※10 レイヤー-2 アンマネージ	BS-GUL2016PT	16	—	—	—	183W	802.3af/at	16	—	—	—	—	○	○	○	無	○	¥70,400(¥64,000)	
	BS-GU2216P	16	—	—	—	120W	802.3af	12	—	—	○	○	○	○	○	無	○	¥66,000(¥60,000)	
	BS-GUL2008PT	8	—	—	—	123W	802.3af/at	8	—	—	—	—	○	○	○	無	○	¥39,600(¥36,000)	
	BS-GU2108P	8	—	—	—	50W	802.3af	8	—	—	○	○	○	○※3	○	○	無	○	¥31,900(¥29,000)
	BS-GU2105P	5	—	—	—	50W	802.3af	4	—	—	○	○	○	○※3	○	○	無	○	¥23,100(¥21,000)

※1. うちコンポート数2, 1000BASE-Tポートと排他利用。 ※2. MACアドレスベースIEEE802.1X使用時は「EAPoL Start機能」を有するサブリンクが必要。 ※3. 別途、19インチラックマウントキット「BU-RMK-1U」が必要。
 ※4. プラスチック筐体 ※5. BS-G2108UR-TPの動作保証温度は45°Cまで。 ※6. BS-G2108UR-TPは3年保証のみ。 ※7. Web UI(ユーザーインターフェース)より設定変更可能。
 ※8. BS-MS2016P: 2.5G/1G/100M対応16ポート + 10/5/2.5G/1G/100M対応2ポート、BS-MS2008P: 2.5G/1G/100M対応8ポート + 10/5/2.5G/1G/100M対応1ポート
 ※9. PoE給電は2.5Gポートのみ対応。 ※10. BS-GUL2016PT、BS-GUL2008PTはPoE+対応。
 ※「エネルギー使用の合理化に関する法律(省エネ法)」に基づく、対象Switch商品のエネルギー消費効率値は当社Webの各商品ページ仕様欄に掲載しております。

PoEインジェクター 商品一覧

対応通信規格	型番	ポート数	給電規格	PoE供給電力	動作保証温度	価格
10G/5G/2.5G/1G/100M/10M対応	BIJ-POE-10GB3L	1CH	bt(Type3)/at/af 準拠	最大60W/ポート	-25~55°C	¥42,900(¥39,000)
2.5G/1G/100M/10M対応	BIJ-POE-1P2GHLT	1CH	at/af 準拠	最大30W/ポート	-20~55°C	¥18,480(¥16,800)
2.5G/1G/100M/10M対応	BIJ-POE-1P2GH	1CH	at/af 準拠	最大30W/ポート	0~55°C	¥17,380(¥15,800)
2.5G/1G/100M/10M対応	BIJ-POE-1P2G	1CH	af 準拠	最大15.4W/ポート	0~55°C	¥16,280(¥14,800)

ルーター 仕様

VPN ルーター

型番	有線モデル VR-U500X ¥79,200(税抜¥72,000)	無線モデル VR-U300W ¥47,300(税抜¥43,000)
有線LAN : INTERNET	端子数 1ポート 伝送速度 10G / 5G / 2.5G / 1000M / 100Mbps NAT 250,000 WAN部IP取得方法 手動 / DHCP / PPPoE / DHCPv6-PD / IPv6 (IPv6/IPv4 over IPv6) ※ / IPv6 RA ※動作サービスの詳細は当社Webをご確認ください。	1ポート 1000M / 100M / 10Mbps 65534(UTM機能有効時は50000)
有線LAN : スイッチングHub	端子数 5ポート 伝送速度 LAN1~LAN4: 1000M / 100M / 10Mbps LAN5: 10G / 5G / 2.5G / 1000M / 100Mbps VLAN機能 IEEE802.1Q VLAN tagging対応、ポートVLAN対応	4ポート 1000M / 100M / 10Mbps
無線LAN	マルチSSID インターフェース データ転送速度(理論値) 周波数範囲(チャンネル)	最大10個(2.4GHz帯 5個、5GHz帯 5個) 2.4GHz及び5GHz同時通信 最大1200Mbps(IEEE802.11ax)、最大866Mbps(IEEE802.11ac)、最大300Mbps(IEEE802.11n)、最大54Mbps(IEEE802.11a、IEEE802.11g)、最大11Mbps(IEEE802.11b) 5GHz : 5180MHz~5720MHz (36/40/ 44/48/52/56/60/64/100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140/144ch) 2.4GHz : 2412~2472MHz (1~13ch)
管理機能	Web (ブラウザIE8以降)、CLI(TELNET、SSH、コンソール、TFTPクライアント)対応、WLS-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) RSTP (IEEE802.1w) 対応、Syslog機能、Syslog転送サポート SNMP(v1/v2c/v3/Trap)、MIB II、IEEE802.11MIB、BridgeMIB、InterfaceMIB、IEEE802.1、LLDP-MIB	
VPN機能	サポートプロトコル IPsec、L2TP over IPsec (Ver.1.01以降で対応)	VPN対地数 IPsec:30 ※1 ※2、L2TPv2/IPsec:30(Ver.1.01以降で対応)※2 ※1 Mainモード使用時は対地数を2消費します。 ※2 拠点間VPN接続とリモートアクセスVPNの同時接続台数(対地数)は合計で30台です。
JC-STAR適合	★1	★1
USB端子	1ポート(USB2.0 TypeA) ※USB Flash専用	
電源	AC 100~120V 50/60Hz	AC 100V 50/60Hz
最大消費電力	17.32W	20.85W
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	220×40×170mm (突起部除く)	175×200×47mm (突起部除く、足高部含まず)
質量	846.8g	989g
動作保証環境	温度 : 0~50°C 湿度 : 10~90%	温度 : 0~45°C 湿度 : 10~90%
保証期間	5年間 (標準保証3年間、Web上の5年保証登録により2年延長)	
規格	VCCI Class B	
主な付属品	LANケーブル、ACアダプター、ACコード、3pin/2pin変換、スタンド、S/Nステッカー、ゴム足、取扱説明書、保証書	LANケーブル、ACアダプター、ACコード、3pin/2pin変換、スタンド、アンテナ、アンテナキャップ、S/Nステッカー、取扱説明書、保証書

フリースポット

中〜大規模施設や複数拠点向け
(飲食チェーン、大型観光施設など)

PoE受電(IEEE802.3af)対応 保守対応 3年保証

緊急時モード搭載



FS-M1266
¥43,780(税抜¥39,800)

11ac 11n a g b

5GHz 866 Mbps + 2.4GHz 400 Mbps

仕様	FS-M1266
Wi-Fi速度(理論値)	5GHz 866Mbps 2.4GHz 400Mbps
無線端末最大接続台数	256台
Wi-Fi機能	暗号化方式 WEP(64bit/128bit) / WPA / WPA2 / WPA3※3 / Wi-Fi Enhanced Open※3 認証方式 オープン、共有キー(PSK)、802.1X(TLS/TTLS/PEAP)
有線LAN機能	ポート数 Gigax2 (WANポート、LANポート) PoE受電 802.3af ※1 802.1Q Tag VLANサポート
基本機能	DHCPサーバー ○ FREESpot認証 メール、SNS、ゲスト ポプアップテクノロジー ○ 接続時間制限 ○ ファームウェア自動更新機能 ○ ゲートウェイ(複数AP対応) ○ リモート管理 ○※2 緊急時モード ○ SNMP v1/v2c/v3/Trap Wi-Cert認証連携 ○
その他	セキュリティカバー 標準添付 壁掛け・天井設置 ○(金具標準添付) ACアダプター 別売(WLE-OP-AC12C2) 外形寸法 W110×H150×D35mm(セキュリティカバー除く) 質量 約320g(セキュリティカバー除く) 動作保証温度 0~45°C 保証期間 3年間

※1: PoEは有線LAN側から受電可能。ファームウェアVer.4.05 以降のWAN/LANポート入替機能を利用して、LAN側からのPoE受電が可能。
 ※2: ネットワーク管理ソフトウェアWLS-ADT(別売)が別途必要。
 ※3: WPA3、Wi-Fi Enhanced OpenはファームウェアVer.4.05 以降で対応。

バッファローの法人向けネットワーク商品なら
(Wi-Fi アクセスポイント / スイッチ / ルーター)

最長7年間保守^{*}で安心

標準保証

+

延長保守

標準保証期間内^{*}にハードウェア障害が発生した場合、当社にて無償で修理対応をさせていただきます。



安心の7年保守

最長7年間^{*}まで延長できる保守パックをご用意しております。

^{*}機器により保守パックのラインナップが異なります。詳しくは販売店までお問い合わせください。
^{*}保守パックによる延長保守には、延長保守サービス契約が必要です。

^{*}機器により標準保証期間が異なります。詳しくは販売店までお問い合わせ下さい。

法人向け
ネットワーク商品
保守サービス

デリバリー保守

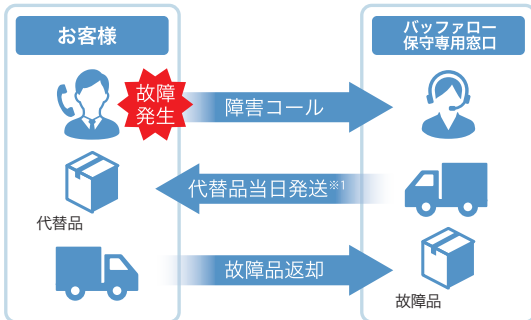
ハードウェア故障の際に代替品が指定場所へ発送され、故障品と交換いただくサービスです。故障品は返送いただけます。

センドバック延長保守

修理センターへお送りいただき、修理後に返却するサービスです。

デリバリー保守とは

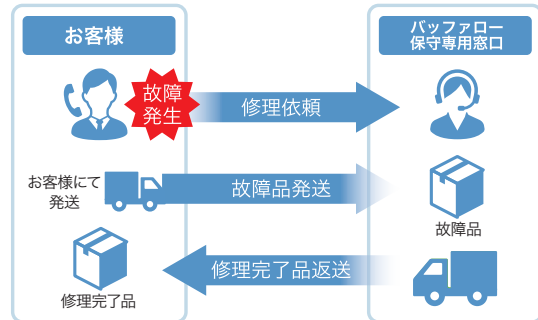
商品が故障した場合、お客様にて障害原因切り分け後、ハードウェア故障の場合に代替品を指定場所へ発送する保守サービスです。(原則、コール受付当日発送。代替品が到着し、故障品と交換いただいた後、故障品をご返送いただけます。)



^{*}1.デリバリー保守の当日発送は16時受付までです。

センドバック延長保守とは

当社商品は通常、センドバック形式の無償保証期間が設けられています。「延長保守」とは商品購入時に別途「延長保守」を契約いただくことで、無償保証期間終了後の万が一の修理依頼の際に本来必要となる修理費用が不要となる保守サービスです。



^{*}センドバック形式ですので、通常の無償保証期間の修理依頼と同様に、ハードウェア故障の際にはバッファロー修理センターへお送りいただき、修理後にご返却するサービスです。
^{*}代替機の先出しが必要な場合は「デリバリー保守パック」の契約が必要です。

デリバリー保守パック

1年/5年目までの延長1年	BN-OPDL-1Y/A	¥8,250(税抜¥7,500)
3年	BN-OPDL-3Y/A	¥16,280(税抜¥14,800)
5年	BN-OPDL-5Y/A	¥20,350(税抜¥18,500)
6年	BN-OPDL-6Y/A	¥26,950(税抜¥24,500)
7年	BN-OPDL-7Y/A	¥33,550(税抜¥30,500)
6年,7年目延長1年	BN-OPDL-EX1Y/A	¥9,680(税抜¥8,800)

センドバック延長保守パック

1年	BN-OPEN-1Y/A	¥4,180(税抜¥3,800)
2年	BN-OPEN-2Y/A	¥7,150(税抜¥6,500)
4年	BN-OPEN-4Y/A	¥10,780(税抜¥9,800)
6年,7年目延長1年	BN-OPEN-EX1Y/A	¥13,750(税抜¥12,500)

^{*}記載されている価格は、希望小売価格です。

法人向け商品導入の
ご相談はこちら

バッファローの法人向け商品・サービスの導入や販売についてご相談は、「導入のご相談・お問合せフォーム」よりお問い合わせ

forms.buffalo.jp/biz/cp-contact



株式会社 バッファロー

<https://www.buffalo.jp/>

〒460-8315 愛知県名古屋市中区大須三丁目30番20号 赤門通ビル

このカタログの記載内容は2026年4月現在のものです

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8.5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。

VARパートナープログラム、参加者募集。

バッファローの持つ商品・保守のノウハウでパートナー様のビジネスを強力バックアップ。

3つのメリット

- ① 各種情報・資料提供
- ② 評価機貸出
- ③ 報奨プログラム

詳しくは、「バッファロー VARパートナープログラム」で検索

●掲載されている各製品名は一般に各社の商標または登録商標です。 ●記載された仕様、価格、デザインなどは、改良のため予告なしに変更することがあります。また、写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。 ●当社の商品(製品含む)が外国為替及び外国貿易法の規定により戦略物資等(または役務)に該当する場合には日本国外に輸出する際に日本国政府の輸出許可が必要です。 ●本製品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用またはこれらに組み込んでの使用は意図されておりません。これら、設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や設計、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意ください。