



消費電力の多いPoE機器を多台数接続可能

384W給電対応 スマートスイッチ



レイヤー2 Giga PoE スマートスイッチ

BS-GS20P/HP シリーズ

ポート数	型番	希望小売価格
24ポート	BS-GS2024P/HP	¥98,780(税抜¥89,800)
16ポート	BS-GS2016P/HP	¥82,280(税抜¥74,800)



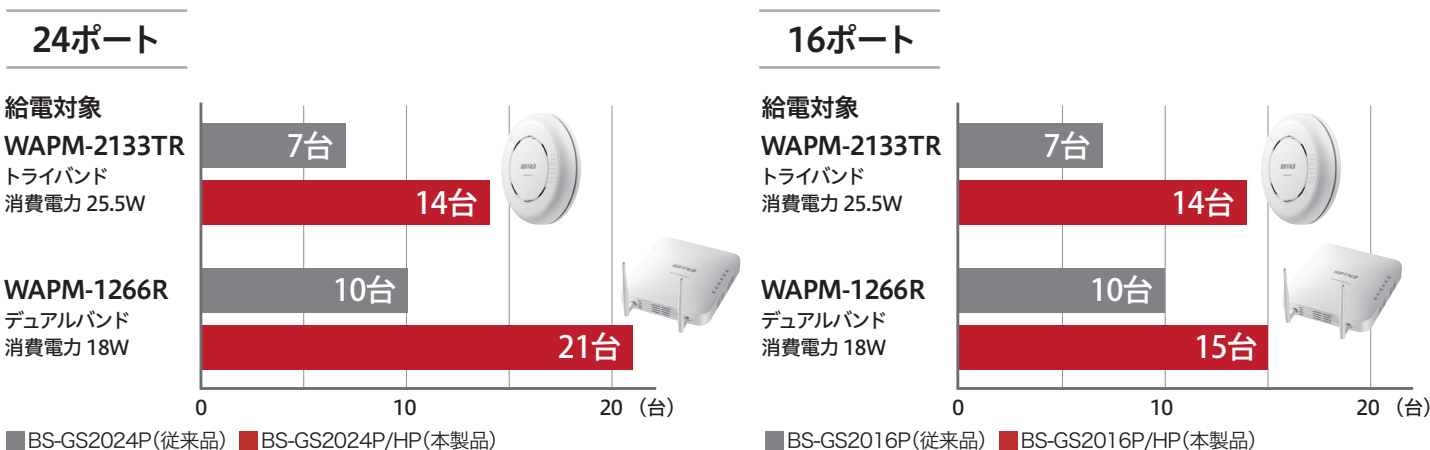
- SNMP
- PoE
- VLAN
- 動作保証温度50度
- Giga
- おまかせ節電NEXT
- ループ防止
- PoEスケジューラー
- DHCPスヌーピング

無線アクセスポイントなど消費電力の多いPoE受電機器を多台数接続できる 384W給電可能なPoEスマートスイッチ

従来モデル(180W給電)*に比べ給電能力を2倍以上に増強しました。高性能な無線アクセスポイントを多台数給電するのに最適なPoEスマートスイッチです。

※16ポートモデルBS-GS2016P 24ポートモデルBS-GS2024P

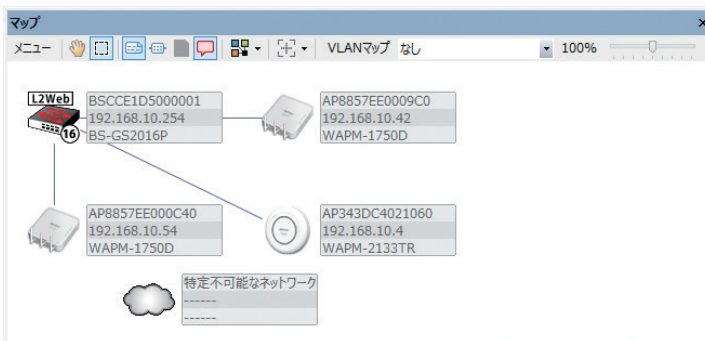
無線アクセスポイントの給電可能台数の比較



ネットワーク機器の統合管理を実現する 集中管理ソフトウェア対応

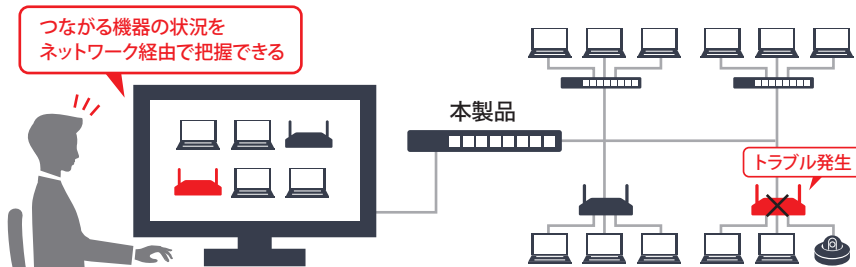
ネットワーク集中管理ソフトウェアWLS-ADTに対応し、同じポリシーに属する複数スイッチの一括設定や当社の無線アクセスポイントやNASなどの他のネットワーク機器と統合して運用・管理することができます。

ネットワーク内のアクセスポイント、スイッチ、NASを一括管理



つながる機器の死活監視が可能、SNMPに対応

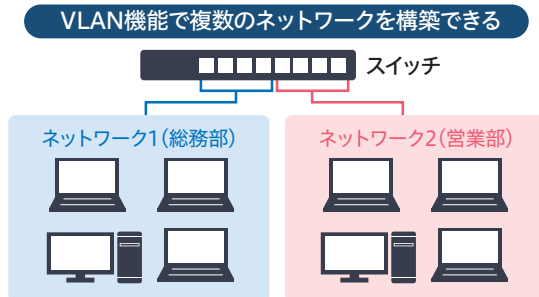
本製品はネットワーク経由の管理・制御を可能にするSNMPに対応しており、機器の状態、通信状況などを集中管理できます。一元的に管理することで、障害時にも原因の特定が容易になり迅速な対処が可能になります。



複数のネットワークを構築できる VLAN機能に対応

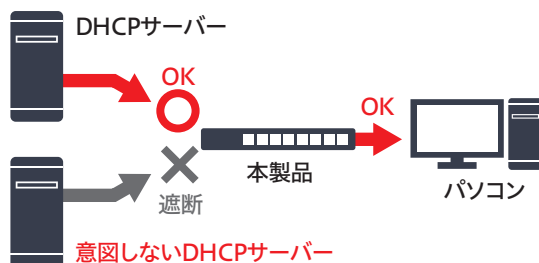
VLANとはスイッチの内部で複数のネットワークに分割する機能です。ネットワークの利用法やセキュリティレベルの違いなどに応じてネットワークの特定の部分にのみ特定の運用ポリシーを適用する、といった場合に有効活用できます。

本製品はポートベースVLAN/タグVLAN/マルチプルVLANなど、様々なVLAN機能に対応。ネットワークのセキュリティとフレキシビリティの併用を実現します。



意図しないDHCPサーバーからの IPアドレス配布による通信障害を防ぐ

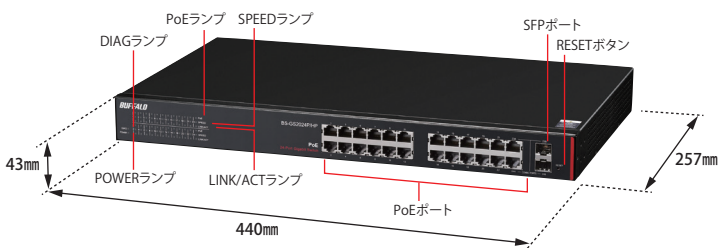
通信障害の原因となる不正なDHCPサーバーをネットワークから遮断するDHCPスヌーピング機能を搭載。意図しないDHCPサーバーから配布されるIPアドレスが、正式なDHCPサーバーから配布されたIPアドレスと重複した場合、通信障害が発生しますが、本機能はこれらの障害を未然に防げます。



仕様一覧

対応機種	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab、IEEE802.3x対応機器
LANインターフェース	IEEE802.3 (10BASE-T)、IEEE802.3u (100BASE-TX)、IEEE802.3ab (1000BASE-T)
伝送速度	10Mbps (10BASE-T)、100Mbps (100BASE-TX)、1000Mbps (1000BASE-T)
LANポート数	BS-GS2024P/HP: 10/100/1000M 24ポート(全ポートAuto-MDIX機能搭載)+SFP2ポート(コンボポート) BS-GS2016P/HP: 10/100/1000M 16ポート(全ポートAuto-MDIX機能搭載)+SFP2ポート(コンボポート)
PoE給電機能	各ポート:最大30W 最大供給電力 BS-GS2024P/HP:384W、BS-GS2016P/HP:384W
適合ケーブル	10BASE-T:カテゴリ-3以上、100BASE-TX:カテゴリ-5以上、1000BASE-T:カテゴリ-5e以上
伝送距離	最大100m
電源電圧	100V 50/60Hz
消費電力	BS-GS2024P/HP:最大485W、BS-GS2016P/HP:最大480W
外形寸法	BS-GS2024P/HP:440×257×43mm、BS-GS2016P/HP:440×257×43mm
質量	BS-GS2024P/HP:約4.3kg、BS-GS2016P/HP:約4.1kg
動作環境	温度0~50℃、湿度 10~85%(結露なきこと)
主な付属品	電源ケーブル(AC100V用)、3ピン-2ピン変換コネクタ(アース線付)、19インチラック取り付け金具2個 取り付け金具固定用ネジ8本、ラック固定用ネジ4本、電源ケーブル抜け防止バンド、ゴム足4個、シリアルNoシール、マニュアル

寸法図/各部名称 BS-GS2024P/HP BS-GS2016P/HP



トライバンドとDFS障害回避で 高速通信と安定性を実現

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

WAPM-2133TR

最大7年保守

※有償

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



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/>