法人向け無線LANアクセスポイント　比較表

2025年10月現在

メーカー名	BUFFALO								
型番	WAPM-AXETR	WAPM-AX8R	WAPM-AX4R	WAPS-AX4	WAPM-2133TR	WAPM-2133R	WAPM-1266R	WAPM-1266WDPRA	WAPM-1266WDPR
製品画像								屋外設置対応 耐環境性能 無線AP	屋外設置対応 耐環境性能 無線AP
価格	¥130,900	¥126,500	¥75,900	¥54,780	¥65,780	¥54,780	¥48,400	¥132,000	¥97,350
（税抜）	(¥119,000)	(¥115,000)	(¥69,000)	(¥49,800)	(¥59,800)	(¥49,800)	(¥44,000)	(¥120,000)	(¥88,500)
無線機能									
Wi-Fi認証	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Wi-Fi規格	Wi-Fi 6E	Wi-Fi 6	Wi-Fi 6	Wi-Fi 6	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5
対応規格	6GHz : 11ax 5GHz : 11ax/ac/n/a 2.4GHz : 11ax/n/g/b	5GHz : 11ax/ac/n/a 2.4GHz : 11ax/n/g/b	5GHz : 11ax/ac/n/a 2.4GHz : 11ax/n/g/b	5GHz : 11ax/ac/n/a 2.4GHz : 11ax/n/g/b	5GHz : 11ac/n/a 2.4GHz : 11n/g/b	5GHz : 11ac/n/a 2.4GHz : 11n/g/b	5GHz : 11ac/n/a 2.4GHz : 11n/g/b	5GHz : 11ac/n/a 2.4GHz : 11n/g/b	5GHz : 11ac/n/a 2.4GHz : 11n/g/b
対応周波数	2.4GHz&5GHz&6GHz同時	2.4GHz&5GHz同時	2.4GHz&5GHz同時	2.4GHz&5GHz同時	2.4GHz& 5GHz(W52,W53)&5GHz(W56)同時	2.4GHz&5GHz同時	2.4GHz&5GHz同時	2.4GHz&5GHz(W56)同時	2.4GHz&5GHz(W56)同時
周波数範囲（チャンネル）	6GHz : 5955MHz～6415MHz (191～283ch) 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)	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)	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)	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)	5GHz : 5180MHz～5700MHz (36 / 40 / 44 / 48 / 52 / 56 / 60 / 64 / 100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140ch) 2.4GHz : 2412～2472MHz (1～13ch)	5GHz : 5180MHz～5700MHz (36 / 40 / 44 / 48 / 52 / 56 / 60 / 64 / 100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140ch) 2.4GHz : 2412～2472MHz (1～13ch)	5GHz : 5180MHz～5700MHz (36 / 40 / 44 / 48 / 52 / 56 / 60 / 64 / 100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140ch) 2.4GHz : 2412～2472MHz (1～13ch)	5GHz : 5500MHz～5700MHz (100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140ch) 2.4GHz : 2412～2472MHz (1～13ch)	5GHz : 5500MHz～5700MHz (100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140ch) 2.4GHz : 2412～2472MHz (1～13ch)
アンテナ	6GHz　2×2 5GHz　2×2 2.4GHz　2×2 レーダー波監視用アンテナ×1（内蔵） BT(Bluetooth) x 1（内臓）	5GHz　4×4 2.4GHz　4×4 レーダー波監視用アンテナ×1（内蔵）	5GHz　2×2 2.4GHz　2×2 レーダー波監視用アンテナ×1（内蔵）	5GHz　2×2 2.4GHz　2×2	5GHz(W52,W53)　2×2 5GHz(W56)　2×2 2.4GHz　2×2 レーダー波監視用アンテナ×1（内蔵）	5GHz　4×4 2.4GHz　2×2 レーダー波監視用アンテナ×1（内蔵）	5GHz　2×2 2.4GHz　2×2 レーダー波監視用アンテナ×1（内蔵）	5GHz　2×2 2.4GHz　2×2 レーダー波監視用アンテナ×1（内蔵）	5GHz　2×2 2.4GHz　2×2 レーダー波監視用アンテナ×1（内蔵）
速度（理論値）6GHz	2,401Mbps	-	-	-	-	-	-	-	-
速度（理論値）5GHz	1,201Mbps	2,401Mbps	1,201Mbps	1201Mbps	866+866Mbps	1,733Mbps	866Mbps	866Mbps	866Mbps
速度（理論値）2.4GHz	573Mbps	1,147Mbps	573Mbps	573Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps
設定可能SSID	6GHz 16個 5GHz 16個 2.4GHz 16個	5GHz 16個 2.4GHz 16個	5GHz 16個 2.4GHz 16個	5GHz 5個 2.4GHz 5個	5GHz(W52+W53)16個 5GHz(W56) 16個 2.4GHz 16個	5GHz 16個 2.4GHz 16個	5GHz 16個 2.4GHz 16個	5GHz 16個 2.4GHz 16個	5GHz 16個 2.4GHz 16個
公平通信制御機能	○	○	○	-	○	○	-	-	-
DFS障害回避機能	○	○	○	-	○	○	○	○	○
干渉波自動回避機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ローミング支援機能	○	○	○	-	-	-	-	-	-
AP間電波自動調整機能	○	○	○	-	-	-	-	-	-
電波環境見える化機能	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	-	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）
不正AP検知	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	-	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）	○（要WLS-ADT）
バンドステアリング	○	○	○	-	○	○	○	○	○
ゲストポート	○	○	○	○	-	-	-	-	-
WDS接続(AP間接続)	○ （6GHz 6台、5GHz 6台、2.4GHz 6台）	○ （5GHz 6台、2.4GHz 6台）	○ （5GHz 6台、2.4GHz 6台）	○ （5GHz 6台、2.4GHz 6台）	○ （5GHz 6台、2.4GHz 6台）	○ （5GHz 6台、2.4GHz 6台）	○ （5GHz 6台、2.4GHz 6台）	○ （5GHz 6台、2.4GHz 6台）	○ （5GHz 6台、2.4GHz 6台）
無線端末最大接続台数	6GHz 256台 5GHz 256台 2.4GHz 256台	5GHz 256台 2.4GHz 256台	5GHz 128台 2.4GHz 128台	5GHz 64台 2.4GHz 64台	5GHz(W52+W53) 128台 5GHz(W56) 128台 2,4GHz　128台	5GHz 128台 2.4GHz 128台	5GHz 128台 2.4GHz 128台	5GHz 128台 2.4GHz 128台	5GHz 128台 2.4GHz 128台
有線機能									
有線ポート	2.5GBASE-T x 1 1000BASE-T x 1	2.5GBASE-T x 1 1000BASE-T x 1	1000BASE-T x 2	1000BASE-T x 2	1000BASE-T x 2	1000BASE-T x 2	1000BASE-T x 2	1000BASE-T x 1	1000BASE-T x 1
PoE受電	802.3bt、802.3at	802.3at	802.3at	802.3af	802.3at	802.3at	802.3at	802.3at	802.3at
その他ポート									
コンソール	○(RJ-45)	○(RJ-45)	○(RJ-45)	-	○(RJ-45)	○(RJ-45)	○(RJ-45)	-	-
USBポート	TypeA x 1	TypeA x 1	TypeA x 1	-	TypeA x 1	TypeA x 1	TypeA x 1	-	-
VLAN									
VLAN（802.1Q）	○	○	○	○	○	○	○	○	○
セキュリティ機能									
セキュリティ方式	Open、Enhanced Open、WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personal,WPA3-Enterprise	Open、Enhanced Open、WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personal,WPA3-Enterprise	Open、Enhanced Open、WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personal,WPA3-Enterprise	Open、Enhanced Open、WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personal,WPA3-Enterprise	Open、Enhanced Open、WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personal,WPA3-Enterprise	Open、Enhanced Open、WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personal,WPA3-Enterprise	Open、Enhanced Open、WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personal,WPA3-Enterprise	Open、Enhanced Open、WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personal,WPA3-Enterprise	Open、Enhanced Open、WEP、WPA/WPA2/WPA3-Personal,WPA3-Enterprise
802.1x認証(RADIUS認証)	○（TLS/TTLS/PEAP）	○（TLS/TTLS/PEAP）	○（TLS/TTLS/PEAP）	○（TLS/TTLS/PEAP）	○（TLS/TTLS/PEAP）	○（TLS/TTLS/PEAP）	○（TLS/TTLS/PEAP）	○（TLS/TTLS/PEAP）	○（TLS/TTLS/PEAP）
MACアドレスフィルター	○	○	○	○	○	○	○	○	○
MACアクセス制限の上限件数	1024	1024	1024	512	1024	1024	1024	1024	1024
サービス機能									
RADIUSサーバー	○	○	○	–	○	○	○	○	○
DHCPサーバ	○	○	○	○	○	○	○	○	○
管理機能									
Web設定	○(HTTP/HTTPS)	○(HTTP/HTTPS)	○(HTTP/HTTPS)	○（HTTP/HTTPS)	○(HTTP/HTTPS)	○(HTTP/HTTPS)	○（HTTP/HTTPS)	○（HTTP/HTTPS)	○（HTTP/HTTPS)
CLI（コンソールポート設定）	○	○	○	–	○	○	○	–	–
Telnet	○	○	○	–	○	○	○	○	○
SSH	○	○	○	–	○	○	○	○	○
SNMP	○(v1/v2c/v3)	○(v1/v2c/v3)	○(v1/v2c/v3)	○(v1/v2c/v3)	○(v1/v2c/v3)	○(v1/v2c/v3)	○(v1/v2c/v3)	○(v1/v2c/v3)	○(v1/v2c/v3)
集中設定・管理	クラウド：キキNavi ソフトウェア：WLS-ADT ハードウェア：-	クラウド：キキNavi ソフトウェア：WLS-ADT ハードウェア：-	クラウド：キキNavi ソフトウェア：WLS-ADT ハードウェア：-	クラウド：キキNavi ソフトウェア：WLS-ADT ハードウェア：-	クラウド：キキNavi ソフトウェア：WLS-ADT ハードウェア：-	クラウド：キキNavi ソフトウェア：WLS-ADT ハードウェア：-	クラウド：キキNavi ソフトウェア：WLS-ADT ハードウェア：-	クラウド：キキNavi ソフトウェア：WLS-ADT ハードウェア：-	クラウド：キキNavi ソフトウェア：WLS-ADT ハードウェア：-
緊急時モード	○	○	○	-	○	○	○	○	○
USBメモリー設定バックアップ/起動	○	○	○	-	○	○	○	-	-
ログ/Syslog	○	○	○	○	○	○	○	○	○
I'm here	○ (LED)	○ (LED)	○ (LED)	○ (LED)	○ (LED)	○ (LED)	○ (LED)	○ (LED)	○ (LED)
再起動スケジューラー	○	○	○	○	○	○	○	○	○
クラウド管理	キキNavi	キキNavi	キキNavi	キキNavi	キキNavi	キキNavi	キキNavi	キキNavi	キキNavi
物理仕様									
外形寸法（W×H×D）[mm]	275×275×75	215×215×62	175×200×45	110×150×35 (セキュリティーカバー除く)	275×275×75	275×275×75	175×200×45	220×280×65	220×280×65
重量	1,510g	1,230g	858g	405g (セキュリティーカバー除く)	1,350g	1,304g	800g	1,336g (アンテナ、壁掛け金具含まず)	1,306g (アンテナ、壁掛け金具含まず)
最大消費電力	32.0W (802.3at給電による動作時は25.5W)	22.6W	16.3W	10.6W	25.5W	19.4W	18W	18.3W	18.3W
ACアダプター	オプション （型番：WLE-OP-AC12C2）	オプション （型番：WLE-OP-AC12C2）	オプション （型番：WLE-OP-AC12C2）	オプション （型番：WLE-OP-AC12C2）	オプション （型番：WLE-OP-AC12C2）	オプション （型番：WLE-OP-AC12C2）	オプション （型番：WLE-OP-AC12C2）	-	-
動作温度[℃]	・PoE給電時(802.3at) 温度：-5～50℃ ・PoE給電時(802.3bt) 温度：-25～50℃ （壁掛け時/天井設置時） ・AC電源時 温度：-25～50℃ （壁掛け時/天井設置時）	温度：-10～50℃	温度：0～50℃	温度：0～45℃	・PoE給電時 温度：-25～50℃ （壁掛け時/天井設置時） ・AC電源時 温度：-15～50℃ （壁掛け時/天井設置時）	温度：-10～50℃	温度：0～50℃	温度：-30～55℃	温度：-25～55℃
動作湿度[%]（結露なきこと）	10%～90%	10%～90%	10%～90%	10%～90%	10%～90%	10%～90%	10%～90%	10～90%	10～90%
セキュリティワイヤー取付	○	○	○	○	○	○	○	-	-
落下防止ワイヤー取付	対応	対応	対応	○	対応	対応	対応	-	-
セキュリティケース	セキュリティカバー一体型	オプション （型番：WLE-OP-SCC）	オプション （型番：WLE-OP-SCD）	セキュリティカバー付属	セキュリティカバー一体型 （オプションで大型コネクター用カバーあり）	セキュリティカバー一体型 （オプションで大型コネクター用カバーあり）	オプション （型番：WLE-OP-SCA2）	-	-
屋内/屋外対応	屋内	屋内	屋内	屋内	屋内	屋内	屋内	屋内/屋外	屋内/屋外
直射日光	-	-	-	-	-	-	-	○	-
防水・防塵	-	-	-	-	-	-	-	IP55	IP55
耐腐食	-	-	-	-	-	-	-	フッ素コート 硫化水素試験 塩水噴霧試験	フッ素コート 硫化水素試験 塩水噴霧試験
屋外アンテナオプション取付	-	-	WLE-OP-RNC併用	-	-	-	WLE-OP-RNC併用	可	可
保証期間	5年 （標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間）	5年 （標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間）	5年 （標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間）	5年 （標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間）	5年 （標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間）	5年 （標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間）	5年 （標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間）	5年 （標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間）	5年 （標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間）

© 1995–2025 BUFFALO INC.