

メーカー名	BUFFALO									
型番	WAPM-AXETR	WAPM-AX8R	WAPM-AX4R	WAPM-2133TR	WAPM-2133R	WAPM-1266R	WAPS-1266	WAPM-1266WDPRA	WAPM-1266WDPDR	
製品画像										
価格	¥130,900	¥126,500	¥75,900	¥65,780	¥54,780	¥48,400	¥24,200	¥132,000	¥97,350	
(税抜)	(¥119,000)	(¥115,000)	(¥69,000)	(¥59,800)	(¥49,800)	(¥44,000)	(¥22,000)	(¥120,000)	(¥88,500)	
無線機能										
WiFi認証	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
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~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 : 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)
対応規格	11ax, 11ax(ac)(Wave2)/n/a, 11ax/n/g	11ax(ac)(Wave2)/n/a, 11ax/n/g/b	11ax(ac)(Wave2)/n/a, 11ax/n/g/b	11ac (Wave1)/n/a, 11n/g/b	11ac (Wave2)/n/a, 11n/g/b	11ac (Wave1)/n/a, 11n/g/b	11ac (Wave1)/n/a, 11n/g/b	11ac (Wave1)/n/a, 11n/g/b	11ac (Wave1)/n/a, 11n/g/b	
アンテナ	2.4GHz 2x2 5GHz 2x2 6GHz 2x2 レーダー波監視用アンテナx1 (内蔵) BT(Bluetooth) x1 (内蔵)	4x4 レーダー波監視用アンテナx1 (内蔵)	2x2 レーダー波監視用アンテナx1 (内蔵)	2.4GHz 2x2 5GHz(W52,W53) 2x2 5GHz(W56) 2x2 レーダー波監視用アンテナx1 (内蔵)	2.4GHz 2x2 5GHz 4x4 レーダー波監視用アンテナx1 (内蔵)	2x2 レーダー波監視用アンテナx1 (内蔵)	2x2	2x2 レーダー波監視用アンテナx1 (内蔵)	2x2 レーダー波監視用アンテナx1 (内蔵)	
速度 (理論値) 6GHz	2,401Mbps	-	-	-	-	-	-	-	-	
速度 (理論値) 5GHz	1,201Mbps	2,401Mbps	1,201Mbps	866+866Mbps	1,201Mbps	866Mbps	866Mbps	866Mbps	866Mbps	
速度 (理論値) 2.4GHz	573Mbps	1,147Mbps	573Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	
設定可能SSID	2.4GHz 16個 5GHz 16個 6GHz 16個	2.4GHz 16個 5GHz 16個	2.4GHz 16個 5GHz 16個	2.4GHz 16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 5個 5GHz 5個	2.4GHz 16個 5GHz 16個	2.4GHz 16個 5GHz 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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
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)	○ (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)	○ (要WLS-ADT)	
パノプティクス	○	○	○	○	○	○	-	-	-	
PMKキャッシュ機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
WDS接続 (AP間接続)	(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)	
無線端末最大接続台数	2.4GHz 256台 5GHz 256台 6GHz 256台	2.4GHz 256台 5GHz 256台	2.4GHz 128台 5GHz 128台	2.4GHz 128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 32台 5GHz 32台	2.4GHz 128台 5GHz 128台	2.4GHz 128台 5GHz 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	802.3at	802.3at	802.3at	802.3af	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 (802.1Q)										
VLAN	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
セキュリティ機能										
暗号方式	WEP (64bit/128bit) , WPA2 (AES) , WPA3 (AES)	WEP (64bit/128bit) , WPA2 (AES) , WPA3 (AES)	WEP (64bit/128bit) , WPA2 (AES) , WPA3 (AES)	WEP (64bit/128bit) , WPA2 (AES) , WPA3 (AES)	WEP (64bit/128bit) , WPA2 (AES) , WPA3 (AES)	WEP (64bit/128bit) , WPA2 (AES) , WPA3 (AES)	WEP (64bit/128bit) , WPA2 (AES) , WPA3 (AES)	WEP (64bit/128bit) , WPA2 (AES) , WPA3 (AES)	WEP (64bit/128bit) , WPA2 (AES) , WPA3 (AES)	
802.1x認証(RADIUS認証)	○ (TLS/TLS/PEAP)	○ (TLS/TLS/PEAP)	○ (TLS/TLS/PEAP)	○ (TLS/TLS/PEAP)	○ (TLS/TLS/PEAP)	○ (TLS/TLS/PEAP)	○ (TLS/TLS/PEAP)	○ (TLS/TLS/PEAP)	○ (TLS/TLS/PEAP)	
MACアドレスフィルタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
MACアクセス制限の上限件数	1024	1024	1024	1024	1024	1024	512	1024	1024	
ゲストポート機能	○	○	○	-	-	-	-	-	-	
サービス機能										
RADIUSサーバー	○	○	○	○	○	○	-	○	○	
DHCPサーバー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
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/Trap)	○(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	○(要WLS-ADT)	○(要WLS-ADT)	○(要WLS-ADT)	○(要WLS-ADT)	○(要WLS-ADT)	○(要WLS-ADT)	○(要WLS-ADT)	○(要WLS-ADT)	○(要WLS-ADT)	
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)	
再起動スケジュール	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
クラウド管理	平ナビ	平ナビ	平ナビ	平ナビ	平ナビ	平ナビ	平ナビ	平ナビ	平ナビ	
物理仕様										
外形寸法 (WxDxH) [mm]	275x275x75	215x215x62	175x200x45	275x275x75	275x275x75	175x200x45	150x110x35	220x280x65	220x280x65	
重量	1,510g	1,230g	858g	1,350g	800g	320g	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)	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	25.5W	19.4W	18W	9.6W (PoE) (ACアダプター)	18.3W	18.3W	
ACアダプター	オプション (型番: WLE-OP-AC12C)	オプション (型番: WLE-OP-AC12C)	オプション (型番: WLE-OP-AC12C)	オプション (型番: WLE-OP-AC12C)	オプション (型番: WLE-OP-AC12C)	オプション (型番: WLE-OP-AC12C)	オプション (型番: WLE-OP-AC12C)	-	-	
動作温度[°C]	・PoE給電時(802.3at) 温度: -5~50°C (壁掛け時/天井設置時) ・AC電源時 温度: -25~50°C (壁掛け時/天井設置時)	温度: -10~50°C	温度: 0~50°C	・PoE給電時 温度: -25~50°C (壁掛け時/天井設置時) ・AC電源時 温度: -15~50°C (壁掛け時/天井設置時)	温度: -10~50°C	温度: 0~50°C	0~45°C	温度: -30~55°C	温度: -25~55°C	
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一体型 (オプションで大型コネクタ用カバーあり)	セキュリティカバー一体型 (オプションで大型コネクタ用カバーあり)	オプション (型番: WLE-OP-SCA)	セキュリティカバー一体型	-	-	
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	-	-	可	-	-	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)	3年	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)	