

メーカー名	BUFFALO									
型番	WAPM-AX8R	WAPM-AX4R	WAPM-2133TR	WAPM-2133R	WAPM-1266R	WAPS-1266	WAPM-1266WDPR	WAPM-1266WDR	WAPS-300WDP	
製品画像										
価格	¥98,780	¥54,780	¥109,780	¥87,780	¥49,280	¥25,080	¥109,780	¥76,780	¥54,780	
(税別)	(¥99,800)	(¥49,800)	(¥99,800)	(¥79,800)	(¥44,800)	(¥22,800)	(¥99,800)	(¥69,800)	(¥49,800)	
無線機能										
WiFi認証	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
対応周波数	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	2.4GHz z	
対応規格	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	11n/g/b	
アンテナ	4x4 レーダー波監視用アンテナ×1 (内蔵)	2x2 レーダー波監視用アンテナ×1 (内蔵)	2x2 2.4GHz 2x2 5GHz(W52, W53) 2x2 5GHz(W56) 2x2 レーダー波監視用アンテナ×1 (内蔵)	2.4GHz 2x2 5GHz 4x4 レーダー波監視用アンテナ×1 (内蔵)	2x2 レーダー波監視用アンテナ×1 (内蔵)	2x2	2x2 レーダー波監視用アンテナ×1 (内蔵)	2x2 レーダー波監視用アンテナ×1 (内蔵)	2x2	
速度 (理論値) 5GHz	2,401Mbps	1,201Mbps	866+866Mbps	1,733Mbps	866Mbps	866Mbps	866Mbps	866Mbps	-	
速度 (理論値) 2.4GHz	1,147Mbps	573Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	400Mbps	300Mbps	
設定可能SSID	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	2.4GHz 16個	
公平通信制御機能	○	○	○	○	-	-	-	-	-	
DPS障害回復機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
干渉検出自動回避機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
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)	
バンドステアリング	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
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)	
無線端末最大接続台数	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	2.4GHz 50台	
有線機能										
有線ポート	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	1000BASE-T x 1	
PoE受電	802.3at	802.3at	802.3at	802.3at	802.3at	802.3af	802.3at	802.3at	802.3af	
その他のポート										
コンソール	○(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	-	-	-	-	
VLAN										
VLAN (802.1Q)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
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)	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
セキュリティ機能										
RADIUSサーバ	○	○	○	○	○	-	○	○	-	
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	○(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)	
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	手帳Navi	手帳Navi	手帳Navi	手帳Navi	手帳Navi	手帳Navi	手帳Navi	手帳Navi	手帳Navi	
物理仕様										
外形寸法 (W×D×H) [mm]	215×215×62	175×200×45	275×275×75	275×275×75	175×200×45	150×110×35	220×280×65	220×280×65	220×280×65	
重量	1,230g	858g	1,350g	1,304g	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)	884g	
最大消費電力	22.6W	16.3W	25.5W	19.4W	18W	9.6W (PoE) 9.5W (ACアダプター)	18.3W	18.3W	7.68W	
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)	-	-	-	
動作温度[℃]	温度: -10~50℃	温度: 0~50℃	・PoE給電時 温度: -25~50℃ (壁掛け時/天井設置時)	温度: -10~50℃	温度: 0~50℃	0~45℃	温度: -30~55℃	温度: -25~55℃	-10~55℃	
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	-	-	-	-	
セキュリティケース	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/屋外	屋内/屋外	屋内/屋外	
直射日光	-	-	-	-	-	-	○	-	-	
防水・防塵	-	-	-	-	-	-	IP55	IP55	IP55	
耐腐食	-	-	-	-	-	-	フッ素コート 硫化水素試験 塩化水素試験 塩化水素試験	フッ素コート 硫化水素試験 塩化水素試験 塩化水素試験	フッ素コート 硫化水素試験 塩化水素試験 塩化水素試験	
屋外アンテナオプション取付	-	可	-	-	WLE-OP-RNC併用	-	可	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)	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)	5年 (標準保証3年間、ユーザー登録限定保証2年間)	