

産業用無線 LAN アダプタ

DAP-P2

MIMOで途切れにくい通信を実現

- 設定ソフト Webから
- 動作温度 -20℃～70℃
- Auto MDI/MDI-X
- ポール取り付け
- 壁掛け取り付け
- 保護構造 IP55



2 × 2 MIMO 通信を行うことにより、最大 300Mbps の高速通信に対応します。PoE 給電対応のため、近くにコンセントがない場所に設置する場合でも LAN ケーブル 1 本で導入可能です。

▶ 付属品



専用 PoE アダプタ
AC アダプタ

注：付属の専用 PoE アダプタ及び AC アダプタは DAP-P2 専用です。他の機器に使用しないでください。

※：専用 PoE アダプタを使用する場合は、最長 50m まで PoE 接続可能です。

仕様

プロトコル	Telnet, FTP, SNMP, WEB UI	
ネットワーク	ワイヤレス : IEEE802.11b/g/n、イーサネット : IEEE802.3u	
ポート数	RJ-45 : 1 ポート	
電波周波数	2.4GHz	
伝送速度	10/100Mbps	
データレート (MAX)	IEEE802.11n	300Mbps
	IEEE802.11g	54Mbps 自動フォールバック
	IEEE802.11b	11Mbps 自動フォールバック
診断 LED	Hi / Mid / LOW	アクセスポイント : 常時 Hi ワイヤレスクライアント : WLAN 信号強度表示
	WLAN	無線 LAN 接続状態表示
	LAN	有線 LAN 接続状態表示
	Power	電源状態表示
アンテナ ※1	標準アンテナ 5dBi 無指向性アンテナ	
ユーティリティソフトウェア	設定ユーティリティ (Web ブラウザからアクセス)	
対応 Web ブラウザ	Internet Explorer 11.0 以上、Google Chrome 全バージョン、Firefox	
セキュリティ	WEP、WPA、WPA2、WPA & WPA2、WPA-PSK、WPA2-PSK、WPA-PSK & WPA2-PSK、IEEE802.1X 認証	
対応 OS	Windows 10/8.1/8/7/Vista	
電源	DC24V、AC アダプタ AC100 ~ 240V ※2	
消費電力	12W	
認証規格	Telec, FCC 15B/C, EN300328 V181 EN301489 -1/-17, EN55022/24, EN60950 EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4 EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-11	
取付方法	ポール取り付け、壁掛け取り付け	
動作温度	-20 ~ 70℃	
保存温度	-40 ~ 70℃	
動作湿度	10 ~ 95%、結露なきこと	
保存湿度	10 ~ 95%、結露なきこと	
保護構造	IP55	
受信感度	802.11b	-91dBm @1Mbps : -85dBm @11Mbps
	802.11g	-89dBm @6Mbps : -70dBm @54Mbps
	802.11n HT20	-83dBm @MCS0/8 : -65dBm @MCS7/15
	802.11n HT40	-80dBm @MCS0/8 : -62dBm @MCS7/15
質量	本体 : 520g、専用 PoE アダプタ : 25g、AC アダプタ : 300g 標準アンテナ : 35g、ポール取り付けリング : 35g フェライトコア : 35g、アース線 (Y/G) : 15g	

※1 : 指定のアンテナ以外ではご使用いただけません
※2 : 付属の専用 PoE アダプタのみ対応しています

▶ 長距離通信を可能にする DAP-P2 専用オプションアンテナをご用意しております。

指向性

DMPAT-2414



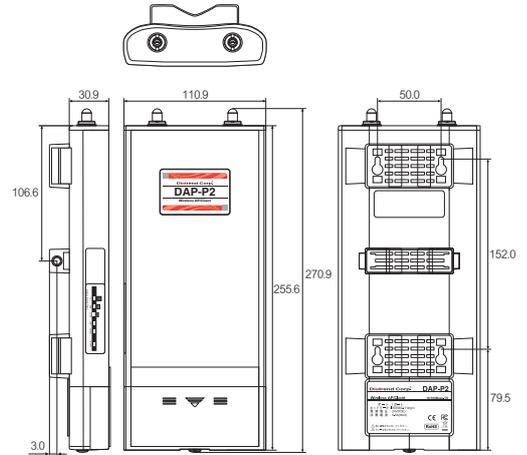
- 屋外用
- MIMO 対応
- 周波数帯域 : 2400 ~ 2500MHz
- 最大利得 : 14 dBi

- 動作温度 : -40 ~ 80℃
- 保存温度 : -40 ~ 85℃
- 外形寸法 : 230 × 230mm
- IP 55

※ : 同軸ケーブル、セット品についてはダイアトレンドホームページをご覧ください

外形図 (単位 : mm)

RoHS 即日

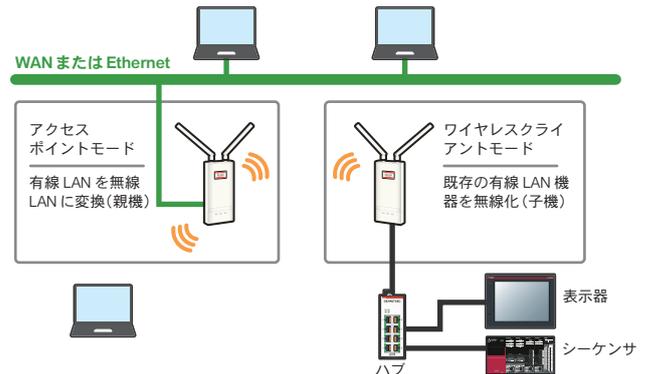


※ 付属アンテナ取り付け時の寸法についてはホームページの外形図をご確認ください

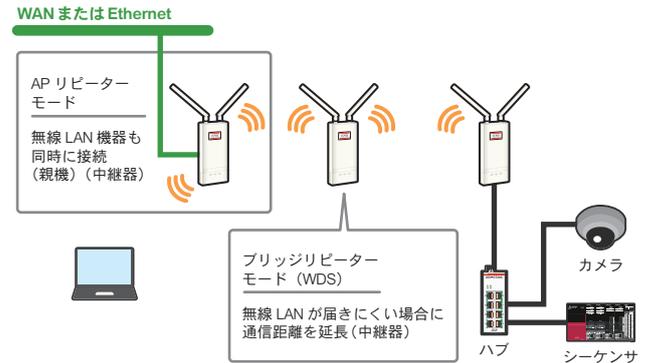
接続例

注) 指定のアンテナ以外でのご使用は電波法違反となります
また、電波法は日本国内のみ取得しています

■ アクセスポイントモード / ワイヤレスクライアントモード ※3



■ ブリッジリピーターモード / AP リピーターモード ※3



※3 : IEEE802.11b/g/n 無線 LAN に対応したパソコンをご使用ください

