

業界初！コンセントに内蔵し、無線LAN環境を実現 超小型Wi-Fiアクセスポイント「WiFi AP ユニット」発売

電設資材や産業機器の卸販売を行う、因幡電機産業株式会社（本社：大阪市西区、社長：守谷承弘）は、住宅・オフィス・公共施設などの標準コンセントに内蔵し、省スペースで快適な無線LAN環境を実現することができる超小型Wi-Fiアクセスポイント「WiFi AP ユニット」を2012年7月より発売いたします。

スマホ・タブレットPC・ゲーム…増え続けるWi-Fi需要に対応 情報コンセントをセットにした「WiFi AP 情報コンセント」も発売

無線LAN経由でインターネット接続する情報機器の普及拡大を背景に、業界初となるコンセント内蔵タイプのWi-Fiアクセスポイントを開発。当社製品の情報コンセントをセットにした「WiFi AP 情報コンセント」も同時発売し、住宅メーカーなどに提案してまいります。なお、これら製品の導入には、建物内にあらかじめLAN配線が整備されていることが要件となります。

【「WiFi AP ユニット」の特長】

1. 業界初！コンセントにWi-Fiを内蔵

Wi-Fiアクセスポイント・有線LANポート・電源接続部などを一体化した独自のコンパクト設計。特許出願中。

2. 前面と背面に有線LANポートを搭載

無線LANだけでなく、有線LANによる接続も可能。無線LANと有線LANを自由自在に使い分けできる。

3. ギガビットイーサネットに対応

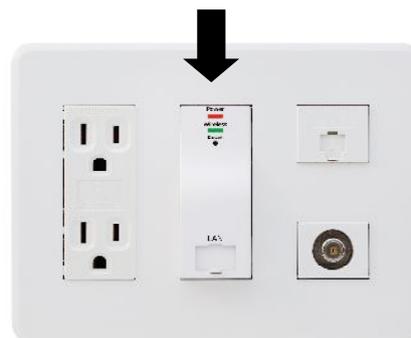
有線LANの場合は、ギガビットイーサネット（1000BASE-T / 100BASE-TX）対応で高速＆大容量通信。

4. 設置・施工がカンタン

JIS規格のコンセントであればメーカーを問わず装着可能。従来の無線LAN機器設置に比べ、施工性を大幅に向上。

5. 快適な無線LAN環境を実現

各部屋または各階に本製品を複数台設置することにより、電波が壁や扉にさえぎられず良好な通信環境を実現。

WiFi AP
ユニット

WiFi AP 情報コンセント

《プレスリリースに関するお問い合わせ先》

因幡電機産業株式会社 経営企画室：犬伏

〒550-0012 大阪市西区立売堀四丁目 11 番 14 号 E-mail: pr@inaba.co.jp

Tel: 06-4391-1835 / Fax: 06-4391-1806 (受付時間: 平日 9:00 ~ 17:00)

《お客さまからのお問い合わせ先》 <http://www.abaniact.com/>

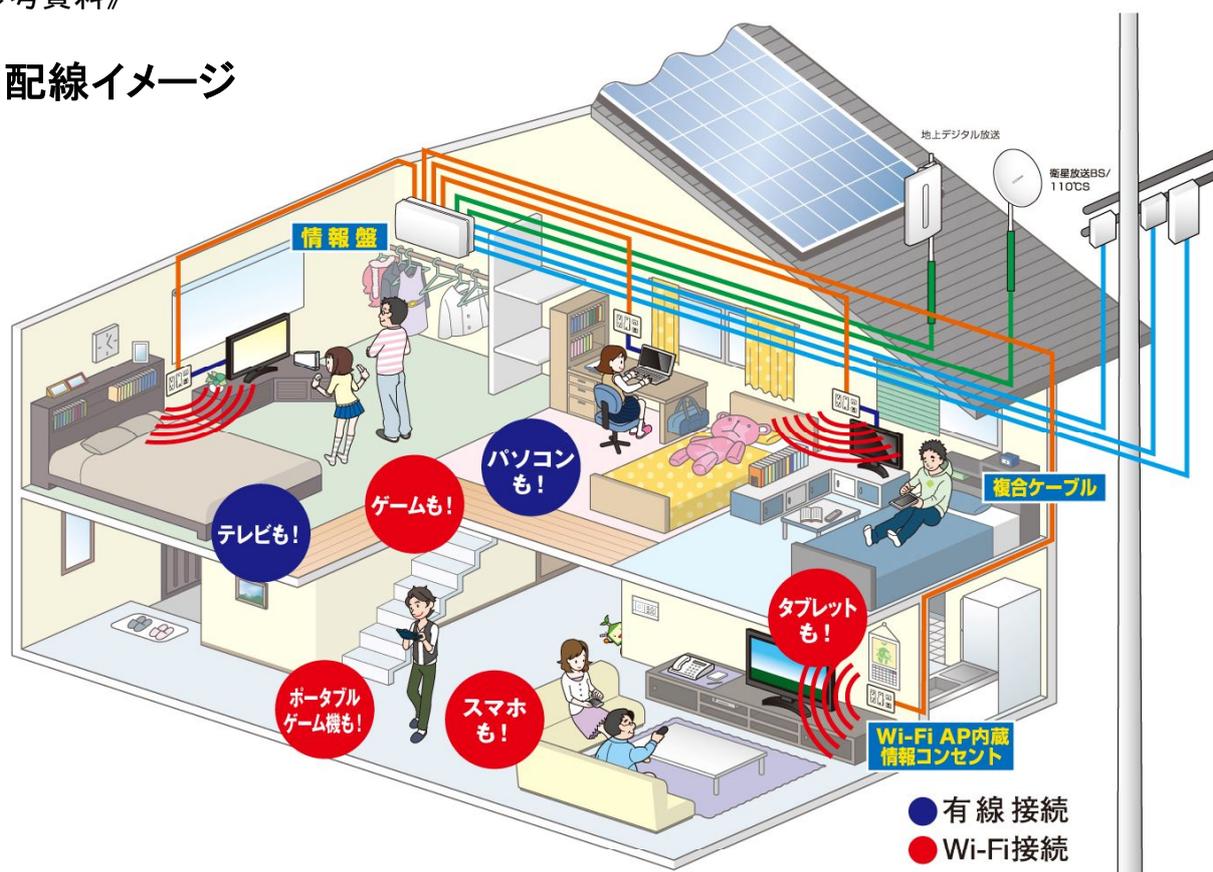
環境システム事業部 担当: 橋本 Tel: 06-4391-1911 E-mail: info@abaniact.com

アバニアクト

で検索

《参考資料》

■配線イメージ



■「WiFi AP ユニット」の主な仕様

品番	AC-WAPU	
価格	オープン価格	
外形寸法	幅 28×奥行 47×高さ 69mm	
質量	約 80g	
取得承認	VCCI クラス B、技術基準適合証明	
無線LAN	規格	IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
	データ転送速度 (規格値)	最大 150Mbps (IEEE802.11n)、最大 54Mbps (IEEE802.11g)、 最大 11Mbps (IEEE802.11b)
	セキュリティ	WPA2-PSK (AES/TKIP)、WEP (128/64bit)
	アンテナ	送受信とも 1 本 (内蔵)
有線LAN	規格	IEEE802.3ab (1000BASE-T)、IEEE802.3u (100BASE-TX)、 IEEE802.3 (10BASE-T)
	ポート数	2 ポート (裏: WAN/表: LAN、AUTO-MDIX 対応)
	コネクタ形状	RJ-45 型 8 極コネクタ

■因幡電機産業について

会社名	因幡電機産業株式会社
本社所在地	大阪市西区立売堀四丁目 11 番 14 号
設立	1949 年 5 月
代表者	守谷 承弘
資本金	81 億円
事業内容	電設資材、産業機器等の卸販売及び空調部材等の製造販売
URL	http://www.inaba.co.jp/