

## News Release

2015年10月6日

NTTアドバンステクノロジー株式会社

### コンパクトでスタイリッシュな屋内用と、耐塵・防水の最高レベルに対応した屋外用の 無線 LAN アクセスポイント 2 製品の販売開始

～4ipnet 社「EAP705」「OWL630」で屋内外も簡単・リーズナブルに高速無線 LAN 環境を実現～

NTTアドバンステクノロジー株式会社(以下:NTT-AT、本社:神奈川県川崎市、代表取締役社長:木村 丈治)は、4ipnet 社(本社:台湾)の無線 LAN アクセスポイント「EAP705」「OWL630」をラインナップに追加し、11月より販売開始いたします。

「EAP705」は 120g の軽量・コンパクト・リーズナブルな無線 LAN アクセスポイントで、ホテルの各客室に設置するなど、多数のアクセスポイントを設置する場合に適しています。屋外用無線 LAN アクセスポイント「OWL630」は耐塵・防水の最高レベル IP68 に対応しているため、風雨にさらされる場所でも、安心して設置でき、観光・防災用の公衆 Wi-Fi などに適しています。

これらの製品は、無線 LAN の主流になりつつある、ギガビット通信が可能な無線 LAN 規格 IEEE802.11ac に対応しており、さらに十分なセキュリティ対策も標準で備えていますので、高速で安心・安全な Wi-Fi 環境を容易に実現可能です。今回の無線 LAN 製品のラインナップの充実により、お客様の幅広いニーズにお応えし、快適な Wi-Fi 環境を提供してまいります。

次世代高速無線 LAN 規格である IEEE802.11ac はギガビット通信が可能で、2020 年に開催されるビッグイベントに向けた快適な Wi-Fi 環境への需要に対応できる規格として、主流になりつつあります。

これまでに多くのお客様にご導入いただき、多数実績のある無線 LAN アクセスポイント「EAP701」「OWL620」の後継機種として、IEEE802.11ac に対応した「EAP705」「OWL630」を販売開始いたします。高速 Wi-Fi 環境と、安心してお使いいただけるセキュリティ環境を、リーズナブルな価格帯で提供します。

NTT-ATはこれら無線 LAN 商品の販売だけでなく、専門の無線技術者による最適な置局設計やお客様の提案活動のサポート、保守/運用サポートも合わせて提供いたします。長年の無線技術の研究による技術力と豊富な構築実績に基づき、お客様の様々な用途や課題に対して、ニーズに合った最適なソリューションをご提案してまいります。

#### ■EAP705 の特長

- 1) 軽量でコンパクト(120g、121×107×21mm)、リーズナブルな価格
- 2) コンパクトながらも、無線方式 IEEE802.11ac と 2 本のアンテナ (2x2 MIMO) により最大スループット 867Mbps を実現。
- 3) セキュリティのレベルを用途に合わせて柔軟に設定可能。
- 4) 大規模構築時においても無線 LAN コントローラとの連携した集中管理が可能。



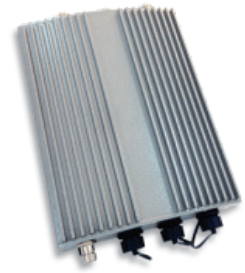
#### 【利用シーン】

コンパクトでリーズナブルな価格、集中管理が可能なことから多数のアクセスポイントが設置をする場合に適しています。

- ・ ホテルの客室毎への設置
- ・ 大学の教室やカフェテリアなどのコミュニティスペースへの設置
- ・ 多拠点に店舗を構えるチェーン店など

## ■OWL630 の特長

- 1) 屋外設置に安心な耐塵・防水の最高レベル IP68。
- 2) 無線方式 IEEE802.11ac と 3 本のアンテナ (3x3 MIMO) により最大スループット 1.3Gbps (規格値) の高速通信を実現。
- 3) デュアルバンド (2.4/5GHz) 対応の無線インタフェースを有し、柔軟な無線ネットワークを構築が可能。
- 4) 大規模構築時においても無線 LAN コントローラとの連携した集中管理が可能。
- 5) 用途に応じて外部アンテナなどのオプションの選択が可能。



## 【利用シーン】

屋外に設置する公衆 Wi-Fi 用アクセスポイントとして、観光・防災 Wi-Fi 用に最適な製品です。

## ■販売開始時期

EAP705: 11 月 11 日 (予定)

OWL630: 11 月 25 日 (予定)

## ■販売予定価格

EAP705: オープン価格

OWL630: オープン価格

※ 文中記載の社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

### 本件に関するお問い合わせ先

NTTアドバンステクノロジー株式会社



ネットワークシステム事業本部

システム開発ビジネスユニット

担当 野畑仁志 横山信治

TEL : 045-826-6485 E-mail : [4ipnet.asw@ml.ntt-at.co.jp](mailto:4ipnet.asw@ml.ntt-at.co.jp)

【別紙】製品仕様

モデル	EAP705	OWL630
外観		
2.4GHzと5.2GHzの同時利用	○	○
無線方式	802.11 a/b/g/n/ac (2×2 MIMO)	802.11 a/b/g/n/ac (3×3 MIMO)
データ転送速度	300Mbps(2.4GHz) 867 Mbps(5GHz)	450Mbps(2.4GHz) 1.3Gbps(5GHz)
防塵・防水の保護等級	-	IP68
設置場所	屋内	屋外
同時利用ユーザー数	220	384
寸法(W×D×H mm) 重量	121×107×21 0.12kg	200×250×74 2.8kg
特長	情報コンセント埋め込み型	2GHzと5GHzの同時利用、長距離通信と面的通信エリアカバーの同時利用が可能