

無線LANアクセスポイントを制御する 集中管理コントローラー。

本製品は、PCなしで導入できる据置型の無線LANアクセスポイント集中管理コントローラーです。運用状況やトラブルシューティングの情報収集、アクセスポイント設定の一元管理をサポートします。

おもな特長

1台で最大 250台のアクセスポイントを集中管理

- ・当社製対応アクセスポイントを最大 250台まで集中管理。
- ・グループ単位で各種設定など(ファーム、マルチSSID/VLAN/暗号化/RADIUS/SNMP/SYSLOGなど)を一括管理。
- ・最大 8つのグループ(1グループ 64台まで)を設定可能。

アクセスポイントのチャンネル/パワーレベルの自動調整

- ・アクセスポイントのスキャン結果から、環境に最適なチャンネルとパワーレベルを自動的に設定し、快適な無線環境を構築(自動調整中は、無線LAN機能は停止します)。

快適で安心な無線LAN環境を提供する 無線通信コントロール機能

- ・ローミングキャッシュ機能により、RADIUS認証時のハンドオーバーを高速化。
- ・無線LANに接続する機器のMACアドレスの集中認証(MACアドレス認証サーバー搭載)。
- ・アクセスポイントの通信状況や通信量をチェックし、自動的に負荷を分散する自動負荷分散機能。

無線LAN利用状況表示

- ・アクセスポイントの動作状況を検知して表示。
- ・停止/稼働などの動作、通信状況(帯域管理)の表示のほか、利用端末のリスト表示、不正アクセス監視、アクセスポイント個別状況表示、セキュリティ設定の一括表示に対応。

スケジュール設定機能

- ・アクセスポイントを利用しない時間帯は無線LAN機能を自動的に停止し、電力や無用なアクセスを抑制。
- ・ファームウェアや設定変更時の更新日時も設定することができるので、利用者に影響のない時間にアクセスポイントのメンテナンスが可能。

サイトサーベイ機能

- ・新規配備、移設後の無線LAN状況や電波状況を可視化し、障害の確認をサポート(サイトサーベイ機能を利用中は、無線LAN機能は停止します)。

音声優先 QoS 機能

- ・簡単に各種パラメーターをIP電話端末などの音声サービスに最適な環境に設定可能。

メール通知機能

- ・メール通知により、離れた場所からのネットワーク監視をサポート。

その他の特長

[個別管理メニュー]

接続中端末リスト/個別サイトサーベイ/個別設定/個別ステータス表示

[機能一覧]

ミラーリング機能による冗長化
不正アクセス検知ログ
通信状況ログ検索・表示
セキュリティダッシュボード
ファームウェアの自動更新
管理対象アクセスポイントの自動検出
など。



<付属品>
ACアダプター、ナイロンクランプ他

RC-AP10のおもな仕様

【対応アクセスポイント】

対応製品	AP-9500, AP-95M(最新ファームにアップデートされたもの)
管理台数	最大250台 (1グループ64台最大8グループ)

【一般仕様】

電源	ACアダプター (AC100V±10% 50/60Hz 最大27W)
動作環境	0℃～+40℃ 5～95% RH(ただし、結露なきこと)
外形寸法	約213(W)×270.2(D)×36.8(H)mm(突起物を除く)
重量	約1.6kg(本体のみ)

【インターフェース】

有線LAN	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 対応 RJ-45 型コネクタ x1
USB	USB2.0 x1 (前面) USB3.0 x4 (背面)
microSD	microSD x1 (前面)
その他	ランプ x6 (POWER/STORAGE/STATUS/LAN/SD/USB) ボタン類 x4: (POWER/INIT/SD EJECT/USB EJECT)

※LAN ([LAN2] 端子) /HDMI(x2)/シリアル D-Sub(x1)/Audio インターフェースは使用しません。

※USB ホストインターフェースを同時に使用できる数は1つです。

オプション

● MBF-6

ラックマウントブラケット



19 インチラックにスマートに
フィットさせることができます



▲19 インチラック格納イメージ

対応アクセスポイント

● AP-9500

ワイヤレスアクセスポイント

高速・高性能タイプ



- ・ IEEE802.11ac(Wave2) 準拠
- ・ 理論値 1733Mbps の超高速通信
- ・ HDMI 端子に出力できる USB ポートを装備
- ・ 災害用統一 SSID 「00000JAPAN」 に対応
- ・ 無線 LAN トランシーバーのコントローラー機能を搭載したバージョンもラインナップ

● AP-95M

ワイヤレスアクセスポイント



- ・ IEEE802.11ac(Wave2) 準拠
- ・ 理論値 867Mbps の高速通信
- ・ 災害用統一 SSID 「00000JAPAN」 に対応

アイコム株式会社 国内営業部 〒135-0042 東京都江東区木場2丁目17-16 5F TEL.03-6240-3549

高品質がテーマです。

製品の技術的なお問い合わせ

アイコムサポートセンター
(平日9:00～17:00)

フリーダイヤル ☎:0120-156-313
携帯電話・PHS・公衆電話からは:06-6792-4949

三和システムサービス株式会社

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F
TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217

その他のお問い合わせは最寄りの営業所までご連絡ください。
最寄りの営業所はホームページでご確認ください。 www.icom.co.jp



注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

● 定格・仕様・外観等は改良のため予告なく変更する場合があります。● 製品の色は印刷の関係上、実際のものと多少違うことがあります。● アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴはアイコム株式会社の登録商標です。