



タブレットから大画面になめらか表示!

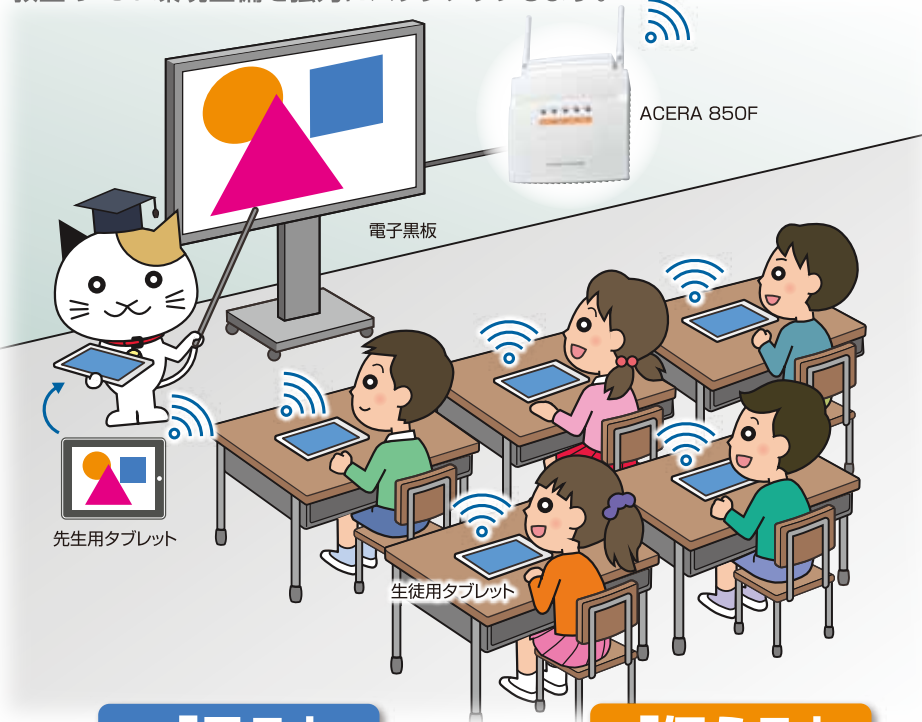
高性能アクセスポイントに電子黒板への画面表示機能を一体化。
「見せる授業」を強力にサポートします。

動画対応アクセスポイント
ファイル転送モデル

ACERA 850F



教室用無線 LAN アクセスポイントとして安定接続に定評のある ACERA シリーズに、電子黒板と直結し画面表示する機能を新たに搭載しました。タブレットから教師の教材資料や生徒の発表資料を電子黒板へ簡単にレスポンスよく表示、動画コンテンツもコマ落ちなくめらかな映像で再生します。教室の ICT 環境整備を強力にバックアップします。



フルHD動画をなめらかに再生

同時接続端末100台以上

干渉波フィルタリング

スモールスタート

保証期間5年 安心サポート

- HDMI対応の電子黒板、プロジェクタ、デジタルTVに接続可能
- 動画ファイル※の再生、写真や図・表などの静止画をミラーリング
- 表示開始や画面切替の素早いレスポンス
- 1台で40台のタブレットをラクラク接続
- 突然の干渉波にも強く、ローミングも待たされない
- 安心の高セキュリティ
- 集中管理で先生へのご負担がかかりません
(※動画ファイルにより再生できない場合があります)

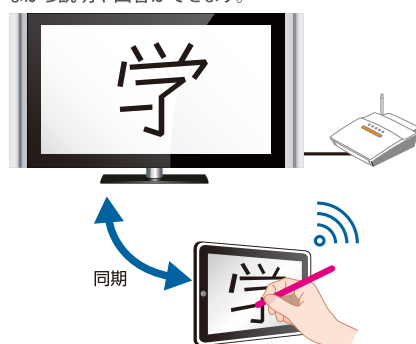
「見る」

教育ICT活用の主目的は教材を大画面で表示し生徒に興味を持たせることです。表示までに時間がかかったり、コマ落ちした動画では生徒が集中できません。ACERA Education シリーズはレスポンス良く、なめらかな表示を実現します。



「伝える」

タッチ機能付き電子黒板との組合せで、分かりやすい説明が可能です。タブレット画面は電子黒板に瞬時にミラーリング表示し、また、電子黒板上でのタッチ操作はACERAを経由しタブレットに反映されますので、電子黒板とタブレットを常に同期をとることができます。先生や生徒は電子黒板の横に立って、相手の顔を見ながら説明や回答ができます。



「準備する」

ACERA 850Fはタブレットから受け取った動画ファイルをアクセスポイント側で再生し電子黒板に表示します。これにより再生中もタブレット画面を操作でき、先生は生徒に動画を見せている間に、次の教材の準備ができるためスムーズな授業展開に役立ちます。



主な特徴

■アクセスポイントに電子黒板接続機能を集約

無線LANアクセスポイントに教室の電子黒板、プロジェクタ、デジタルTVを接続し、高画質な表示が可能です。先生や生徒の画面を切り替えてレスポンスよくミラーリング表示したり、指定した動画ファイルをコマ落ちなくなめらかに再生できます。授業を活性化する教室のICT化を強力にサポートします。

■電子黒板や授業支援ソフトと連携可能(予定)

電子黒板からのUSB出力をアクセスポイントへ接続し、黒板へのタッチ操作やキー入力を接続元のタブレット画面へ反映することができます。また、授業支援ソフトの操作で画面切り替えできるよう連携予定です。

■40人クラスでも安心して使える「つながる無線LAN」

1台のアクセスポイントで100台以上のタブレットを接続可能。生徒ひとり1台のタブレット授業も余裕を持って進められます。

■電波干渉に強く、高速ローミングで切れにくい

干渉波フィルタリング機能により突然の電波干渉からの影響を低減しています。対応機器の多い2.4GHz帯と電波の帯域が広い5GHz帯を同時使用可能。接続先のアクセスポイントが移るローミングも瞬時に切り替わり通信を維持。タブレットの無線トラフィックに悩まさせることなく、先生は授業に専念することができます。

■万全なセキュリティー機能

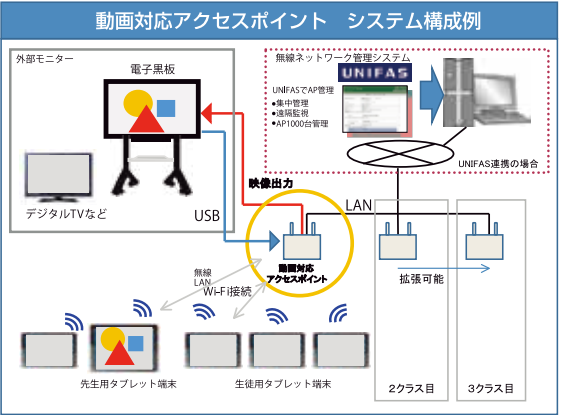
無線通信は、強固な暗号化によりしっかり守られ、校舎外に電波が漏れても安心。多様な認証方式に対応し、部外者の端末接続を許しません。

■スモールスタートからはじめられる拡張性

持ち回りで小規模にICT化する導入初期段階は、アクセスポイント単体で運用するスタンドアロンで対応し、将来の全学展開時には、無線ネットワーク管理ソフト「UNIFAS」(ユニファス)から集中制御することが可能。アクセスポイントは切替えて両方の使い方に对应しており、ご購入機材を有効活用いただけます。

■設定・設置が簡単

スタンドアロンではWebブラウザから日本語の操作画面で設定できます。台数が増える場合は、テキストエディタで作成した設定ファイルを格納したUSBメモリで設定することも可能。有線LANはHUB機能を搭載。一方を情報コンセントへ、もう一方は、無線LAN非対応のパソコンなどを接続いただけます。電源は専用ACアダプタと電源工事が不要なPoEに対応。広い動作温度範囲に対応しており夏休みの締め切った教室での連続通電、寒冷地の冬季動作も心配ありません。



※連携機器に対する注意事項

- 外部ディスプレイは、HDMI入力ポートが必要です。
- ミラーリング可能な対応OSは、Windows[®]7、Windows[®]8、Windows[®]8.1。

※各種接続機器については、事前の動作確認が必要です。

※各製品名、社名は各社の登録商標または、商標です。記載された商品の仕様、デザインなどは予告なく変更される事があります。

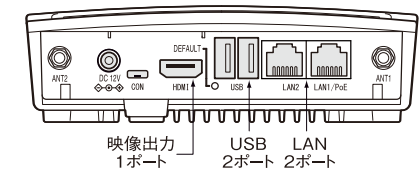
お問合せは

動画対応アクセスポイント ACERA 850F

仕 様		動画ファイル転送モデル ACERA850F
無線通信	規格	IEEE802.11n/a/b/g
	伝送速度	最大 300Mbps (理論値)
	バンド選択	5GHz : 802.11n/a [W52、53、56※1] 2.4GHz : 802.11n/b/g 5GHz/2.4GHz 同時使用可
	802.11n 機能	2 (TX)×2 (RX) ×MIMO、2ストリーム 帯域幅: 20MHz/40MHz
	中心周波数	802.11b 2,412 ~ 2,484MHz (1 ~ 14ch) 802.11n/g 2,412 ~ 2,472MHz (1 ~ 13ch) 802.11n/a [W52、53、56※1] 5,180 ~ 5,320MHz (36,40,44,48,52,56,60,64ch) [W56※1] 5,500 ~ 5,700MHz (100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140ch)
アンテナ	DFS	対応
	内 蔵	デュアルバンドダイポール ×2本
	外付け	デュアルバンドスリプ ×2本
	セキュリティ	WEP (64/128bit)、IEEE802.1X (WEP)
		WPA-PSK (TKIP/AES/AUTO)
		WPA2-Personal (TKIP/AES/AUTO)
		WPA/WPA2 (Mixed)-Personal (TKIP/AES/AUTO)
		WPA-Enterprise (AES/TKIP/AUTO)
		WPA2-Enterprise (AES/TKIP/AUTO)
		WPA/WPA2 (Mixed)-Enterprise (TKIP/AES/AUTO)
フィルタ	同時接続端末台数	MAC アドレスフィルタ、MORS フィルタ、他 AP のぞき防止 5GH : 最大 124 台 2.4GHz: 最大 124 台
	ネットワーク通信	LAN/PoE コネクタ 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T×2 全二重 / 半二重 / 極性自動識別 PoE 規格: IEEE802.3af
設定	タグ VLAN	IEEE802.1Q
	ルータ機能	IPマスカレード、DHCPサーバ
管理	web による設定	対応 (「STモード※2」のみ)
	USB メモリによる	対応 (「STモード※2」のみ)
拡張機器接続	Syslog	対応※6
	SNMP	対応 (「STモード※2」のみ)
	統合管理	対応 (「MSモード※3」のみ)
表示	USB コネクタ	USB 2.0 設定用 USB メモリ接続、 動画ファイル格納用 USB メモリ接続 電子黒板連携接続用 (対応予定) 2 ポート 供給電力 5V 最大 250mA
	状態表示 LED	5 ケ所 状態に応じて「白」「橙」で表示。輝度調整、消灯可能。 カラーユニバーサルデザイン対応予定
映像表示	映像出力	1 ポート
	対応ディスプレイ	HDMI 入力ポートを持つディスプレイ
電源	表示解像度	FullHD、1920×1080 (接続するディスプレイ、PC、タブレットに依存します)
	AC アダプタ給電時	DC12V 最大 1000mA
安全規格	PoE 給電時	DC48V 最大 250mA
	エコモード	対応
形状	V C C I	クラスA
	外形寸法※4	174(縦)×150(横)×47(高)mm
環境条件	質量※5	約 650g
	盗難防止	ワイヤーロック用スロット (ケンジントロックに対応)
環境施策	動作温度湿度範囲	-10℃～+50℃ /30～85%RH (結露なきこと)
	保存温度湿度管理	-20℃～+65℃/30 ~ 85%RH (結露なきこと)
環境施策	RoHS 対応	対応
	環境配慮設計	対応

- ※1: W52、W53は屋外使用不可、W56は、屋外使用可能。
- ※2: 「STモード」当社の無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」を必要とせず、スタンドアロン型のアクセスポイントとして、単体動作するモード。
- ※3: 「MSモード」当社の無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」と連携して動作するモード。
- ※4: ケーブルカバー、ゴム足含む。外部アンテナ含まず。
- ※5: ケーブルカバー含む。
- ※6: ログの時刻は「STモード」時NTPサーバより取得、「MSモード」時UNIFASサーバ内蔵時計より取得します。

★Wi-Fi認証取得済み



標準品
取付板キット、ケーブルカバー、
ゴム足、外部アンテナ、
簡単設定ガイド、
タブレット用画面切替ソフト

オプション
ACアダプタ、マグネット、
アンテナ延長ケーブル

株式会社フルノシステムズ

東 京 本 社	〒130-0026	東京都墨田区両国3-25-5	JEI 両国ビル TEL: 03-5600-5111(代) FAX: 03-5600-5120
神 戸 支 社・関西支店	〒650-0047	神戸市中央区港島南町1-5-2	神戸キメックセンタービル TEL: 078-304-5491 FAX: 078-304-5120
名 古 屋 営 業 所	〒460-0008	名古屋市中区栄2-3-31	キリン広小路ビル TEL: 052-201-7090(代) FAX: 052-201-7092
九 州 営 業 所	〒812-0011	福岡市博多区博多駅前4-9-2	八百治センタービル TEL: 092-433-6151 FAX: 092-415-4300
サ ー ビ ス セ ン タ ー	〒650-0047	神戸市中央区港島南町1-5-2	神戸キメックセンタービル TEL: 078-304-5444 FAX: 078-304-5487

製品情報 / お問い合わせは



www.furunosystems.co.jp



学校

観光

公共



「スタンドアロン型」も

「統合管理」にも

デュアルラジオ
アクセスポイント

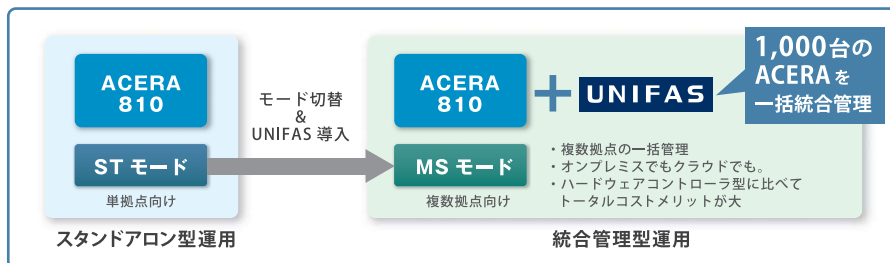
1台のアクセスポイントがマルチに対応

ACERA 810

ACERAの管理機能が、さらに大きく進化しました！
学校・自治体・観光ホットスポット などに最適のモデル！

▶ マルチブート機能

1台のアクセスポイントが、「スモールスタート」から「統合管理」まで対応



同時接続端末100台以上

干渉波フィルタリング

AP間ののぞき見防止

スモールスタート

保証期間5年
安心サポート

▶ ステーション機能

ACERA 810は無線モジュールを2個搭載。一方は無線 LAN クライアントとして、もう一方はアクセスポイントとして利用可能に。またLANポートも同時使用できるため柔軟なネットワークの拡張が可能です。

▶ 自動チャンネル選択

装置起動時及び運用中に、常に電波状況が最良なチャンネルを自動選択。自動でチャンネルを設定するため、チャンネル設計が容易になります。運用中に無線干渉がある場合も、最良のチャンネルに変更し、良好な接続性を維持。また、チャンネル再設計時に追加費用が発生せず、利便性が向上します。

▶ IP マスカレード機能

アクセスポイントの有線 LAN と無線 LAN のセグメントを分割することができます。IP アドレスの消費を抑え、ブロードキャストドメインを縮小、無線導入でありがちなネットワークの設計負担を軽減できます。

▶ DHCP サーバ機能に対応

IP アドレスは、アクセスポイント配下の無線端末に対して自動的に割り当てます。面倒な端末の IP アドレス 設定が自動化され、構築工数を削減できます。

業務用品質 ACERAの基本性能

「干渉波フィルタリング機能」で、「切れにくい」高品質無線を実現！

「干渉波フィルタリング機能」は、ACERA ～端末間通信と、それ以外を区別。外来波やノイズからの影響を低減させることで、干渉波によるトラブルを軽減します。

1台のアクセスポイントで100台以上のタブレット、PC、スマホを同時接続可能

大学の大讲堂での無線 LAN 接続や、小中学校40人クラスのひとり1台タブレット接続なども、余裕を持って接続可能。

業務用途に最適なハードウェア品質

- ・電源工事が不要な PoE 給電に対応
- ・-10 ~ +55℃の広い動作温度範囲
- ・屋外設置用オプション・保護ボックスほか

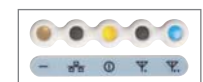
個人の多様な色覚差にも配慮しました。カラーユニバーサルデザイン認証取得。

無線や通信の状態を示すカラー LED。しかし、「色の見え方(色覚)」には個人差があります。「色覚差異」を無視した配色設計では、正確な情報伝達にはつながりません。ACERA 800シリーズは、見る人の色覚タイプの違いをふまえた配色設計を行い、なるべくすべての人にとって「見分けやすく、間違いにくいLED色」を実現。「カラーユニバーサルデザイン(CUD)認証」を取得しています。

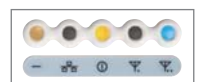


色覚差を前提に、「見分けやすい」「間違いにくい」LED色を設計(写真は、左:赤、中:橙、右:青)

C型(一般色覚)の人の見え方



P型(色弱)の人の見え方



D型(色弱)の人の見え方

デュアルラジオアクセスポイント ACERA 810

仕 様		デュアルラジオアクセスポイント ACERA 810
無線通信	規 格	IEEE802.11n/a/b/g
	伝送速度	最大 300Mbps(理論値)
	バンド選択	5GHz : 802.11n/a [W52、53、56 *1] 2.4GHz : 802.11n/b/g 5GHz/2.4GHz同時使用可
	802.11n機能	2(TX)×2(RX) MIMO、2ストリーム、 帯域幅：20MHz/40MHz
	中心周波数	802.11b 2,412～2,484MHz (1～14ch)
		802.11n/g 2,412～2,472MHz (1～13ch)
		802.11n/a [W52、53 *1] 5,180～5,320MHz (36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64ch)
		[W56 *1] 5,500～5,700MHz (100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140ch)
	DFS	対 応
	アンテナ	内 蔵 デュアルバンドダイポール×2本 外付け デュアルバンドスリーブ×2本
セキュリティ		WEP (64/128bit)、IEEE802.1X (WEP)、 WPA-PSK (TKIP/AES/AUTO)、 WPA2-Personal (TKIP/AES/AUTO)、 WPA/WPA2 (Mixed)-Personal (TKIP/AES/AUTO)、 WPA-Enterprise (AES/TKIP/AUTO)、 WPA2-Enterprise (AES/TKIP/AUTO)、 WPA/WPA2 (Mixed)-Enterprise (AES/TKIP/AUTO)
	フィルタ	MAC アドレスフィルタ、MORS フィルタ、他APのぞき見防止
同時接続端末台数	5GHz	：最大124台
	2.4GHz	：最大124台
ネットワーク通信	LAN / PoE コネクタ	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T 全二重 / 半二重 / 極性自動識別 PoE 規格：IEEE802.3af *2
	タグ VLAN	IEEE802.1Q
設 定	webによる設定	対応 (「ST モード*3」のみ)
	USB メモリによる	対応
管 理	Syslog	対応 (時刻取得：UNIFASサーバ内蔵時計による「MSモード*4」 時) / NTPサーバによる「STモード*3」時)
	SNMP	対応
	その他	「STモード*3」、UNIFASによる「統合管理モード」で対応機能が 異なります。
拡張機器接続	USB コネクタ	USB 2.0 設定用USBメモリ接続
表 示	状態表示 LED	5カ所 状態に応じて「青」「橙」「赤」で表示 (「青」「橙」は輝度調整および消灯可能) カラーユニバーサルデザイン対応
電 源	ACアダプタ給電時	DC12V 最大1000mA
	PoE 給電時	DC48V 最大250mA
	エコモード	対応
安全規格	VCCI	クラスB
形 状	外形寸法 *5	174(縦)×150(横)×47(高)mm
	質 量 *6	約630g
	盗難防止	ワイヤーロック用スロット (ケンジントンロックに対応)
環境条件	動作温湿度範囲	－10℃～＋55℃ / 30～85%RH(結露なきこと) 取付板装着時
	保存温湿度範囲	－20℃～＋65℃ / 30～85%RH(結露なきこと)
環境施策	RoHS 対応	
	環境配慮設計	
カラーユニバーサルデザイン認証		認証取得

*1 W52、W53は屋外使用不可。W56は屋外使用可能。
*2 Class4として認識されます。
*3 「STモード」：当社の無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」を必要とせず、スタンドアロン型の
アクセスポイントとして単体動作するモード。
*4 「MSモード」：当社の無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」と連携して動作するモード。
*5 ケーブルカバー、ゴム足含む。外部アンテナ含まず。
*6 ケーブルカバー含む。

標準品	取付板キット、ケーブルカバー、ゴム足、外部アンテナ、簡単設定ガイド、注意シート
オプション	ACアダプタ、マグネット、アンテナ延長ケーブル

LINE UP

デュアルラジオ アクセスポイント

ACERA 810

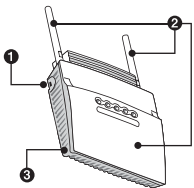
5GHz帯(802.11n/a)と2.4GHz帯
(802.11n/b/g)を同時使用可能。

デュアルラジオ アクセスポイント

ACERA 900

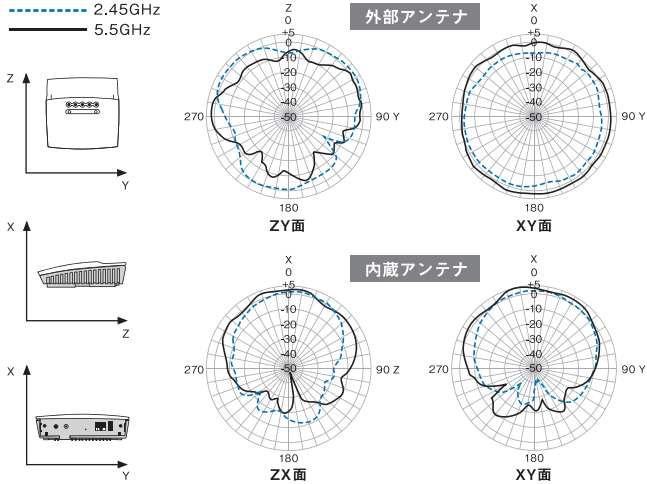
5GHz帯(802.11ac/n/a)と2.4GHz帯
(802.11n/b/g)を同時使用可能。

外観図



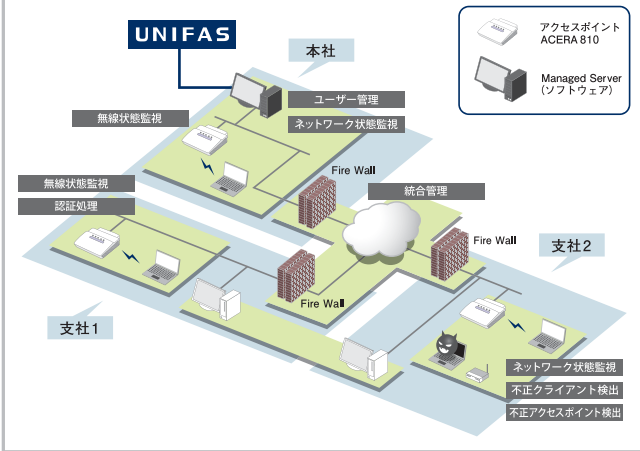
- ① 盗難防止用セキュリティスロット
- ② 外付けアンテナ2本+
- ③ 小型・放熱に優れた
アルミダイキャストケース

アンテナ指向性



UNIFAS で「統合管理型」への拡張可能

■ 統合管理 システム構成例



各種接続機器については、事前の動作確認が必要です。
各製品名、社名は各社の登録商標または、商標です。 記載された商品の仕様、デザインなどは予告無く変更される事があります。ご了承ください。 商品の色調は印刷のため実物と異なることがあります。

お問合せは

株式会社フルノシステムズ

東 京 本 社	〒130-0026	東京都墨田区両国 3-25-5 JEI 両国ビル TEL : 03-5600-5111(代) FAX : 03-5600-5120
神 戸 支 社・関 西 支 店	〒650-0047	神戸市中央区港島南町 1-5-2 神戸キメックセンタービル TEL : 078-304-5491 FAX : 078-304-5120
名 古 屋 営 業 所	〒460-0008	名古屋市中区栄 2-3-31 キリン広小路ビル TEL : 052-201-7090(代) FAX : 052-201-7092
九 州 営 業 所	〒812-0011	福岡市博多区博多駅前 4-9-2 八百治センタービル TEL : 092-433-6151 FAX : 092-415-4300
サ ー ビ ス セ ン タ ー	〒650-0047	神戸市中央区港島南町 1-5-2 神戸キメックセンタービル TEL : 078-304-5444 FAX : 078-304-5487

製品情報 / お問い合わせは



www.furunosystems.co.jp



インクは、環境にやさしい大豆油インクを使用しています。

1503-PNEWS/A810-1-4-T

国産品質。



802.11ac 業務用アクセスポイント

デュアルラジオ
アクセスポイント

ACERA 900



多台数接続、電波干渉に強い！
キャンパス、オフィス、ホットスポットに最適。
スタンドアロン／統合管理でもご使用可能。

▶ 超高速な通信規格 IEEE802.11ac に対応

無線区間の通信速度が従来の最大 300Mbps から最大 1,300Mbps へと 4 倍以上高速化。
動画や大容量のファイル転送もストレスのない通信をご利用いただけます。

▶ 一台の AP で 100 台以上のタブレット、PC、スマホを同時接続可能

大学の大讲堂での無線 LAN 接続や学校での 40 人クラスひとり一台タブレット接続も余裕を持って接続可能。

▶ 「干渉波フィルタリング機能」で、「切れにくい」業務用品質無線を実現！

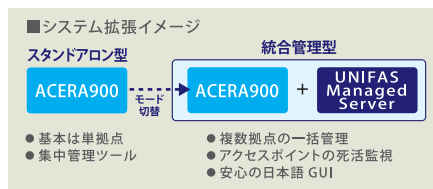
さまざまな機器が利用する電波、昨今無線帯域も混雑してきました。「干渉波フィルタリング機能」は ACERA と端末間の通信以外の電波やノイズからの影響を低減し導入後の不意な干渉波によるトラブルを軽減します。

▶ 統合管理による管理負荷の軽減！

統合管理ソフト「UNIFAS」は 1 台のサーバから ACERA シリーズを最大 1,000 台まで集中管理することができます。UNIFAS はオンプレミスでもクラウドでも導入できローカルエリアのみだけでなく、インターネットを経由した拠点まで、各アクセスポイントを一か所で集中管理可能です。

▶ スモールスタートから始められる！

まずは小規模にスタンドアロンで無線を導入。将来の本格展開や複数拠点への展開は統合管理ソフト「UNIFAS」による集中管理が便利です。ACERA900 は設定変更でスタンドアロンから集中管理形態へ簡単に移行可能です。



同時接続端末 100 台以上

干渉波フィルタリング

AP 間ののぞき見防止

スモールスタート

保証期間 5 年
安心サポート

ココが◎

**業務用に最適な
ハードウェア品質**

- ・故障が少ない長寿命設計
- ・5 年間の無償保証中の万一の故障は先出交換対応
- ・電源工事が不要な PoE 給電に対応
- ・-10 ~ +50℃ の広い動作温度範囲
- ・屋外設置には専用保護ボックスをご用意
- ・放熱性に優れたアルミダイキャストケース

▶ ステーション機能

ACERA 900 は無線モジュールを 2 個搭載。一方は無線 LAN クライアントとして、もう一方はアクセスポイントとして利用可能に。また LAN ポートも同時使用できるため柔軟なネットワークの拡張が可能です。

▶ 自動チャンネル選択

装置起動時及び運用中に、常に電波状況が最適なチャンネルを自動選択。自動でチャンネルを設定するため、チャンネル設計が容易になります。
運用中に無線干渉がある場合も、最良のチャンネルに変更し、良好な接続性を維持。またチャンネル再設計時に追加費用が発生せず、利便性が向上します。

▶ IP マスカレード

アクセスポイントの有線 LAN と無線 LAN のセグメントを分割することができます。IP アドレスの消費を抑え、ブロードキャストドメインを縮小、無線導入でありがちなネットワークの設計負担を軽減できます。

▶ DHCP サーバ機能に対応

アクセスポイント配下の無線端末に対して自動的に IP アドレスを割り当てます。面倒な端末の IP アドレス設定が自動化され、管理者負担を軽減します。

デュアルラジオアクセスポイント ACERA 900

仕 様			デュアルラジオアクセスポイント ACERA 900	
無線通信	規 格		IEEE802.11ac/n/a/b/g	
	伝送速度		IEEE802.11ac：最大 1.3Gbps (理論値) IEEE802.11n/a/b/g：最大 300Mbps (理論値)	
	バンド選択		5GHz :802.11ac/n/a [W52、53、56 *1、*2] 2.4GHz :802.11n/b/g 5GHz/2.4GHz 同時利用可	
	802.1ac/n 機能		MIMO 5GHz 3(TX)×3(RX) 3ストリーム 2.4GHz 2(TX)×2(RX) 2ストリーム	
	中心周波数	802.11b	2,412～2,484MHz (1～14ch)	
		802.11n/g	2,412～2,472MHz (1～13ch)	
		802.11ac/n/a	[W52、53 *1] 5,180～5,320MHz (36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64ch)	
	[W56 *2] 5,500～5,700MHz (100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140ch)			
	DFS		対 応	
	アンテナ	内 蔵	5GHz ×3 本	
外付け		2.4GHz ×2 本		
セキュリティ		WEP IEEE802.1x (WEP) WPA2-Personal (AES) WPA2-Enterprise (AES)		
ネットワーク通信	LAN/PoE コネクタ		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 全二重 / 半二重 / 自動識別 PoE 規格：IEEE802.3af	
	タグ VLAN		IEEE802.1Q	
設 定	WEB による設定		対応(ST モードのみ) *5	
	USBメモリによる設定		対応(ST モードのみ) *5	
管 理	Syslog		対応 (時刻はNTPサーバより取得) (ST モードのみ) *5	
	SNMP		対応 (MSモードのみ) *6	
	その他		スタンドアロンモード、UNIFAS による統合管理モードで対応機能が異なります	
拡張機器接続	USB コネクタ		USB 2.0 設定用USBメモリ接続	
表 示	状態表示 LED		5カ所	
			状態に応じて「青」「橙」で表示 (「青」「橙」は輝度調整および消灯可能) カラーユニバーサルデザイン対応	
電 源	ACアダプタ給電時		DC12V 最大1000mA	
	PoE 給電時		DC48V 最大250mA	
	エコモード		対応	
安全規格	VCCI		クラスB	
形 状	外形寸法 *3		174(縦)×150(横)×47(高)mm	
	質 量 *4		約620g	
	盗難防止		セキュリティスロット (ケンジントンロックに対応)	
環境条件	動作温湿度範囲		－10℃～＋50℃ / 30～85%RH(結露なきこと) 取付板 (専用オプション)装着時	
	保存温湿度範囲		－20℃～＋65℃ / 30～85%RH(結露なきこと)	
環境施策			RoHS 対応 環境配慮設計	

標準品	取付板キット、ケーブルカバー、ゴム足、外部アンテナ、簡単設定ガイド、注意シート
オプション	AC アダプタ、マグネット、アンテナ延長ケーブル

※本カタログに記載された会社名・製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。
※仕様およびデザインは改良のため予告なく変更される場合があります。

- *1 W52、W53は屋外使用不可。
- *2 W56は屋外使用可能。
- *3 ケーブルカバー、ゴム足含む。外部アンテナ含まず。
- *4 ケーブルカバー含む。
- *5 「ST モード」：当社の無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」を必要とせず、スタンドアロン型のアクセスポイントとして単体動作するモード。
- *6 「MS モード」：当社の無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」と連携して動作するモード。

お問い合わせは

株式会社フルノシステムズ

東 京 本 社	〒130-0026	東京都墨田区両国 3-25-5 JEI 両国ビル TEL：03-5600-5111(代) FAX：03-5600-5120
神 戸 支 社・関西支店	〒650-0047	神戸市中央区港島南町 1-5-2 神戸キメックセンタービル TEL：078-304-5491 FAX：078-304-5120
名 古 屋 営 業 所	〒460-0008	名古屋市中区栄 2-3-31 キリン広小路ビル TEL：052-201-7090(代) FAX：052-201-7092
九 州 営 業 所	〒812-0011	福岡市博多区博多駅前 4-9-2 八百治センタービル TEL：092-433-6151 FAX：092-415-4300
サ ー ビ ス セ ン タ ー	〒650-0047	神戸市中央区港島南町 1-5-2 神戸キメックセンタービル TEL：078-304-5444 FAX：078-304-5487

製品情報／お問い合わせは



www.furunosystems.co.jp