



Interop 2016
審査員特別賞 受賞



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

ACERA 950



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な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※1

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
- タブレット画面に表示した動画や静止画をディスプレイにミラーリング表示
- 表示開始や画面切替の素早いレスポンス
- 1台で40台※1のタブレットをラクラク接続
※2.4GHz帯と5GHz帯それぞれ124台※1まで接続可能
- 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りません
- 管理ツール「UNIFAS」でネットワークの動きがわかる「見える化」に対応

※1 詳細はカタログ裏面を参照ください。

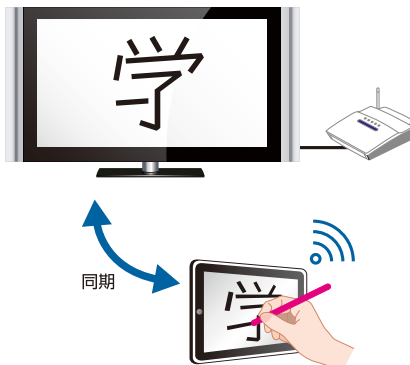
「見る」

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。



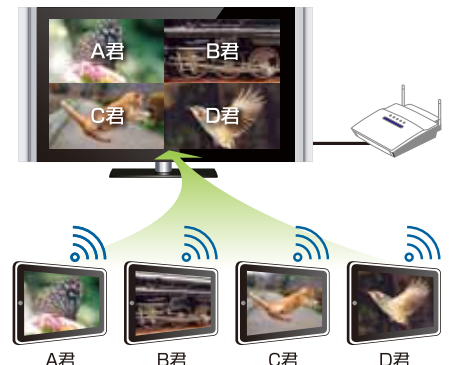
「伝える」

タッチ機能付き電子黒板と連携できます。タブレット画面は電子黒板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経由でタブレットに反映されますので、電子黒板とタブレットとの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つて、相手の顔を見ながら説明や回答ができます。



「共有する」

指定された4台のタブレット端末の画面を1台の電子黒板に投影する4分割動画投影ができます。生徒ごとの画面が映ることで、生徒全員で情報共有することができます。



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めらかに再生できます。授業を活性化させる教室の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て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※1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ブルに悩まされることなく、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

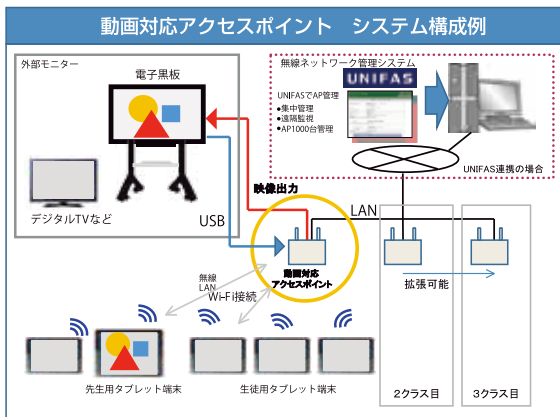
無線通信は、強固な暗号化によりしっかり守られ、校舎外に電波が漏れても安心。多様な認証方式に対応し、部外者の端末接続を許しません。

■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対応しており、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、Windows®10です。
- ミラーリングにはタブレット端末へ専用アプリのインストールが必要です。

※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。

動画対応アクセスポイント ACERA 950

仕様	ACERA950	
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、W56※2] 2.4GHz : 802.11n/b/g 5GHz/2.4GHz 同時使用可
	802.11n 機能	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) 802.11n/a : [W52、53※2] 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 (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	MAC アドレスフィルタ、他 AP のぞき見防止
	通信最適化	公平通信制御対応 5GHz 優先接続対応
同時接続端末台数※1	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×2 全二重 / 半二重 / 極性自動識別 PoE 規格 : IEEE802.3af/at※7
	タグ VLAN ルータ機能	IEEE802.1Q IP マスカレード、DHCP サーバ
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 ([STモード※3]のみ)
管理	Syslog	対応
	SNMP	対応 ([STモード※3]のみ)
拡張機器接続	統合管理	対応 ([MSモード※4]のみ)
	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
表示	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
	映像表示	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 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)
電源	AC アダプタ給電時 : DC12V PoE 給電時 : DC48V エコモード : 対応	
安全規格	V C C I : クラスA	
形状	外形寸法※5	174(縦)×150(横)×47(高)mm
	質量※6	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)
環境条件	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 環境配慮設計	

※1 : 設計値であり、実用的な通信帯域を保障するものではありません。

※2 : W52、W53は屋外使用不可。W56は、屋外使用可能。

※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。

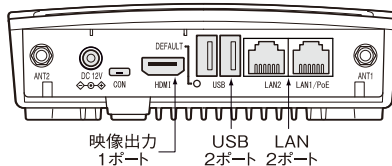
※4 : 「MSモード」当社の無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」と連携して動作するモード。

※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。

※7 : PoE給電時は機能制限あり

【免責事項・注意事項】当社においては、実環境での動作保証・性能保証は行っておりません。



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

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

無線安定通信のさらなる向上。
無線混雑時のさまざまな課題も解決。

日本の折り紙を思わせる、 軽やかで洗練された新デザイン



高速通信 802.11ac 業務用アクセスポイント

ACERA 1020

デュアル
ラジオ
アクセス
ポイント

同時接続 100台以上 *1

干渉波フィルタリング機能

無線通信公平化機能

無線バンドステアリング機能

保証期間5年 安心サポート

▶ 日本の折り紙を思わせる、 軽やかで洗練された新デザイン

アンテナを全て内蔵化。一切の外部突起をなくしたスタイリッシュフォルムはお客様環境と調和し、「場の持つ空気感」を損なうことがありません。高品質を誇る国内メーカーとして、高い通信機能の実現と「スタイルとしての美しさ」を両立。学校、ホテル、オフィスや観光フリースポットなど、「日本の無線活用シーン」に幅広くご利用頂けます。

▶ -10℃～55℃対応。 耐環境性能に優れた筐体

「高速通信実現」に伴う発熱対策として、放熱効果の高い素材(アルミダイキャスト)を採用。真夏の過酷な動作環境にも対応する-10℃～55℃対応。設置時の負担を軽減する PoE 受電 (802.3af)。また、小型軽量化で持ち運びも容易となり、必要な Wi-Fi エリアを適宜自由に設置しやすくなりました。

▶ 多数接続を支える 「2つの新機能」

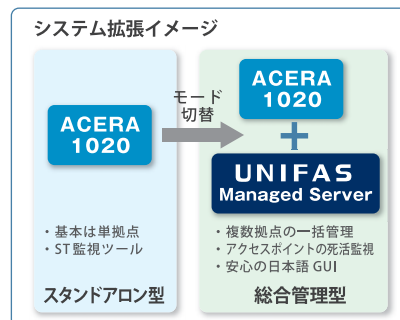
多数接続に伴う通信課題を解決する、2つの新機能。クライアント端末の通信占有時間を公平化、改善につなげる「無線通信公平化機能」。そして 2.4GHz/5GHz 無線間の混み具合を調整する「無線バンドステアリング機能」。学校やホットスポットなど、多台数安定接続が欠かせないシーンでも安心してご利用いただけます。

▶ UNIFASとの連携で「MAP機能」も。 さらにグラフィカルに。

アクセスポイント1000台*2までの統合管理を実現する無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」の併用で、無線の稼働状況を設置図面上でわかりやすくグラフィカルに把握出来る「MAP 機能」を実現。一層ユーザビリティを向上します。

▶ スモールスタートから始められる！

ACERA 1020は、サーバレス・スタンドアロン型として、コンパクトに初期スタートできます。その後、将来複数拠点への展開時には、ご要望に合わせて、統合管理型システムへの拡張も可能に。無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」の追加ご購入で、複数拠点の統合管理を実現。「UNIFAS」で管理者負担軽減しながら、これまでのハードウェア資産も継承可能に。



ここまで業務用途に強いのは
ACERAならではの！

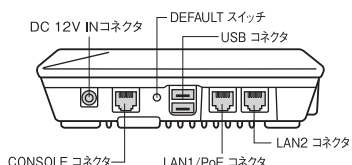
- さらに強化された
「干渉波フィルタリング機能」
- 1人複数台所持が一般的となった
Wi-Fi 端末の多台数同時接続を
サポート
- 災害発生時、
無線 LAN 環境を一般に解放できる
「災害時支援」に対応
- 設置時の負担を軽減する
PoE 受電 (802.3af) に対応
- 安心の無償保証期間5年
万一の故障時は、
先出し交換で対応

*1、*2 詳細はカタログ裏面をご参照ください。

デュアルラジオアクセスポイント ACERA 1020

仕 様		ACERA 1020	
無線通信	規格	IEEE802.11ac/n/a およびIEEE802.11n/g/bを同時使用可 (802.11ac Wave1)	
	伝送速度 *3	2.4GHz、5GHzの合算で 1750Mbps IEEE802.11ac : 最大 1300Mbps IEEE802.11n : 最大 450Mbps IEEE802.11a/g : 最大 54Mbps IEEE802.11b : 最大 11Mbps	
	バンド選択	5GHz : 802.11ac/n/a [W52、53、56 *4] 2.4GHz : 802.11n/g/b 5GHz/2.4GHz 同時使用可	
	802.11ac/n 機能	MIMO 5GHz 3(TX)×3(RX) 3ストリーム 2.4GHz 3(TX)×3(RX) 3ストリーム	
	中心周波数	802.11n/g/b 2,412 ~ 2,472MHz (1 ~ 13ch) 802.11ac/n/a [W52、53] 5,180 ~ 5,320MHz (36,40,44,48,52,56,60,64ch) [W56 *4] 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 3×3 MIMO 2.4GHz 3×3 MIMO	
	セキュリティ	WEP (64/128bit)、IEEE802.1X (WEP)、 WPA2-Personal (AES/AUTO)、WPA/WPA2 (Mixed)-Personal (AES/AUTO)、 WPA2-Enterprise (AES/AUTO)、WPA/WPA2 (Mixed)-Enterprise (AES/AUTO) ※クライアントが TKIP 使用時、アクセスポイントは AUTO を設定 ※クライアントが WPA-PSK、WPA-Enterprise 使用時、 アクセスポイントは WPA/WPA2 (Mixed) を設定	
	フィルタ	MAC アドレスフィルタ、他 AP のぞき見防止	
	通信最適化	無線通信公平化機能 無線バンドステアリング機能	
	同時接続端末台数 *1	5GHz : 最大 127 台 (「無線通信公平化機能」使用時は最大 50 台) 2.4GHz : 最大 127 台 (「無線通信公平化機能」使用時は最大 50 台)	
	ネットワーク通信	LAN/PoE コネクタ	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、2ポート 全二重 / 半二重 / 極性自動識別 IEEE802.3af/at (PoE対応はLAN1のみ) *5
		タグ VLAN	IEEE802.1Q
ルータ機能		IP マスカレード、DHCP サーバ	
設定	webによる設定	対応 (「STモード *6」のみ)	
	USBメモリによる設定	対応 (「STモード *6」のみ)	
管理	Syslog	対応	
	SNMP	対応	
	総合管理	対応 (「MSモード *7」のみ)	
拡張機器接続	USB コネクタ	USB 2.0 /2ポート (メンテナンス用)	
表示	状態表示 LED	5カ所、「青」「橙」(輝度調整、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 (USB未使用時)	
	PoE 給電時	DC48V 最大 250mA (IEEE802.3af) (USB未使用時)	
	省電力モード	あり	
安全規格	VCCI	クラスA	
形状	外形寸法	174 (縦) × 174 (横) × 47 (高) mm (ゴム足含まず)	
	質量	約 750 g	
	盗難防止	ケンジントロック用スロット	
環境条件	動作温湿度範囲	-10℃ ~ +55℃ / 30 ~ 85%RH (結露なきこと)	
	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	

標準品
取付板キット、簡単設定ガイド、 ゴム足
オプション
ACアダプタ、マグネット



- *1 設計値であり、実用的な通信帯域を保證するものではありません。
- *2 設計値であり、サーバー仕様、動作条件等により制限される場合があります。
- *3 無線LAN規格上の最大値であり、実測値ではありません。
- *4 W52、53は屋外使用不可。W56は屋外使用可能。
- *5 USB使用時はIEEE802.3at仕様となります。
- *6 「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。
- *7 「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。
【免責事項・注意事項】当社においては、実環境での動作保証、性能保証は行っていません。

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。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.furunsystems.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。

20161031 改訂

さらに安定した無線通信が
多人数接続もスマートに支える。

日本の折り紙を思わせる、 軽やかで洗練された新デザイン



高速通信 802.11ac 業務用アクセスポイント

ACERA 1010

デュアル
ラジオ
アクセス
ポイント

同時接続 100台以上 *1

干渉波フィルタリング機能

-10℃~55℃対応

スモールスタート

保証期間5年 安心サポート

▶ 日本の折り紙を思わせる、 軽やかで洗練された新デザイン

アンテナを全て内蔵化。一切の外部突起をなくしたスタイリッシュフォルムはお客様環境と調和し、「場の持つ空気感」を損なうことがありません。高品質を誇る国内メーカーとして、高い通信機能の実現と「スタイルとしての美しさ」を両立。学校、ホテル、オフィスや観光フリースポットなど、「日本の無線活用シーン」に幅広くご活用頂けます。

▶ -10℃~55℃対応。 耐環境性能に優れた筐体

「高速通信実現」に伴う発熱対策として、放熱効果の高い素材(アルミダイキャスト)を採用。真夏の過酷な動作環境にも対応する-10℃~55℃対応。設置時の負担を軽減する PoE 受電(802.3af)。また、小型軽量化で持ち運びも容易となり、必要な Wi-Fi エリアを適宜自由に設置しやすくなりました。

▶ 多人数接続時にも安心。 安定した無線通信環境の実現!

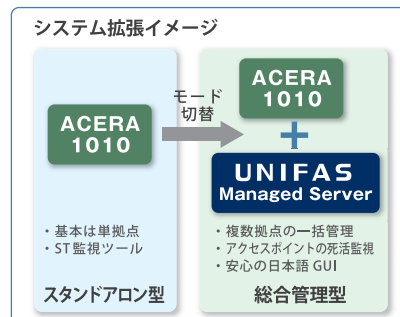
ひとりあたり複数台保有がもはや一般的となったスマホやタブレット。その多人数接続時の安定性を ACERA はさらに追及しています。また「干渉波フィルタリング機能」が、ACERA~端末間の通信以外の電波やノイズからの影響を低減。不意な干渉波によるトラブルを軽減します。

▶ UNIFASとの連携で「MAP機能」も。 さらにグラフィカルに。

アクセスポイント1000台*2までの統合管理を実現する無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」の併用で、無線の稼働状況を設置図面上でわかりやすくグラフィカルに把握出来る「MAP機能」を実現。一層ユーザビリティを向上します。

▶ スモールスタートから始められる!

ACERA 1010は、サーバレス・スタンドアロン型として、コンパクトに初期スタートできます。その後、将来複数拠点への展開時には、ご希望に合わせて、統合管理型システムへの拡張も可能に。無線ネットワーク管理システム「UNIFAS」の追加ご購入で、複数拠点の統合管理を実現。UNIFAS で管理者負担軽減しながら、これまでのハードウェア資産も継承可能に。



ここまで業務用途に強いのは
ACERAならではの!

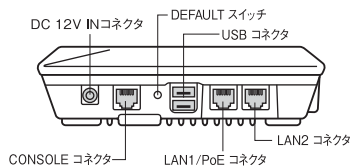
- さらに強化された「干渉波フィルタリング機能」
- 1人複数台所持が一般的となったWi-Fi 端末の多人数同時接続をサポート
- 災害発生時、無線 LAN 環境を一般に開放できる「災害時支援」に対応
- 設置時の負担を軽減する PoE 受電 (802.3af) に対応
- 安心の無償保証期間5年 万一の故障時は、先出し交換で対応

*1、*2 詳細はカタログ裏面をご参照ください。

デュアルラジオアクセスポイント ACERA 1010

仕様		ACERA 1010	
無線通信	規格	IEEE802.11ac/n/a/g/b	
	伝送速度*3	2.4GHz、5GHzの合算で：最大 1167Mbps IEEE802.11ac(wave1)：最大 867Mbps IEEE802.11n :最大 300Mbps IEEE802.11a/g :最大 54Mbps IEEE802.11b :最大 11Mbps	
	バンド選択	5GHz : 802.11ac/n/a [W52、53、56 *4] 2.4GHz : 802.11n/g/b 5GHz/2.4GHz 同時使用可	
	802.11ac/n 機能	MIMO 5GHz 2(TX)×2(RX) 2ストリーム 2.4GHz 2(TX)×2(RX) 2ストリーム	
	中心周波数	802.11n/g/b	2,412 ~ 2,472MHz (1 ~ 13ch)
		802.11ac/n/a	[W52、53 *4] 5,180 ~ 5,320MHz (36,40,44,48,52,56,60,64ch) [W56 *4] 5,500 ~ 5,700MHz (100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140ch)
	DFS	対応 (W53、W56 *4)	
	アンテナ (内蔵)	5GHz 2×2 MIMO 2.4GHz 2×2 MIMO	
	認証方式 / 暗号化方式	WEP (64/128bit)、IEEE802.1X (WEP)、 WPA2-Personal (AES/AUTO)、 WPA/WPA2 (Mixed) -Personal (AES/AUTO)、 WPA2-Enterprise (AES/AUTO)、 WPA/WPA2 (Mixed) -Enterprise (AES/AUTO) ※クライアントが TKIP 使用時、アクセスポイントは AUTO を設定 ※クライアントが WPA-PSK、WPA-Enterprise 使用時、 アクセスポイントは WPA/WPA2 (Mixed) を設定	
	フィルタ	MAC アドレスフィルタ、他アクセスポイントのぞき見防止	
同時接続端末台数 *1	5GHz : 最大 127 台 2.4GHz : 最大 127 台		
ネットワーク通信	LAN/PoE コネクタ	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、2ポート 全二重 / 半二重 / 極性自動識別 IEEE802.3af/at (PoE対応はLAN1のみ) *5	
	タグ VLAN	IEEE802.1Q	
	ルータ関連機能	IP マスカレード、DHCP サーバ	
設定	webによる設定	対応 (「STモード *6」のみ)	
	USBメモリによる設定	対応 (「STモード *6」のみ)	
管理	Syslog	対応	
	SNMP	対応	
	統合管理	対応 (「MSモード *7」のみ)	
拡張機器接続	USB コネクタ	USB 2.0 / 2ポート (メンテナンス用)	
表示	状態表示 LED	5カ所、「青」「橙」(輝度調整、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 PoE 給電時 省電力モード	DC12V 最大 1000mA (USB未使用時) DC48V 最大 250mA (IEEE802.3af) (USB使用不可) あり
安全規格	VCCI	クラスA	
形状	外形寸法	174 (縦) × 174 (横) × 47 (高) mm (ゴム足含まず)	
	質量	約 750g	
	盗難防止	ケンジントロック用スロット	
環境条件	動作温湿度範囲	-10℃ ~ +55℃ / 30 ~ 85% RH (結露なきこと)	
	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	

標準品
取付板キット、簡単設定ガイド、 ゴム足、保証書、ダストシート
オプション
ACアダプタ、マグネット



- *1 設計値であり、実用的な通信帯域を確保するものではありません。
 - *2 設計値であり、サーバー仕様、動作条件等により制限される場合があります。
 - *3 無線 LAN 規格上の最大値であり、実測値ではありません。
 - *4 W52、53 は屋外使用不可。W56 は屋外使用可能。
 - *5 USB 使用時は IEEE802.3at 仕様となります。本機は PoE Class4 として認識されます。
 - *6 「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。
 - *7 「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。
- 【免責事項・注意事項】当社においては、実環境での動作保証、性能保証は行っていません。また、ご使用になる端末により、通信エリア、通信速度は異なります。

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.furunsystems.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。

1611-PNEWS/A1010-2-6-T