

学校向け無線LANソリューション FLEXLAN[®] ZC シリーズ



どこでもつながる無線LANが快適な学習環境を実現 FLEXLAN[®] ZCシリーズ

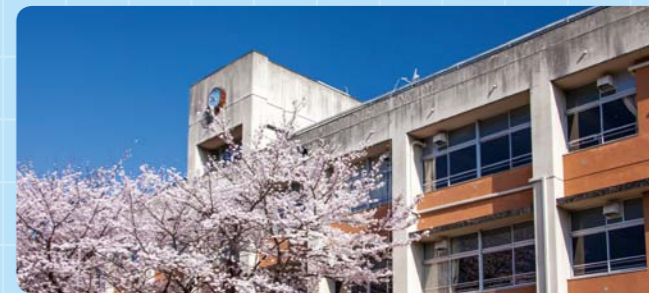
小学校や中学校などの教育現場ではICT環境の構築が進められています。コンテックのZCシリーズは、ICT化におけるソリューションをひとつのパッケージにして提供。設置から運営まで楽に行えるほか、国内メーカーならではの品質で安定したネットワーク環境を実現しています。



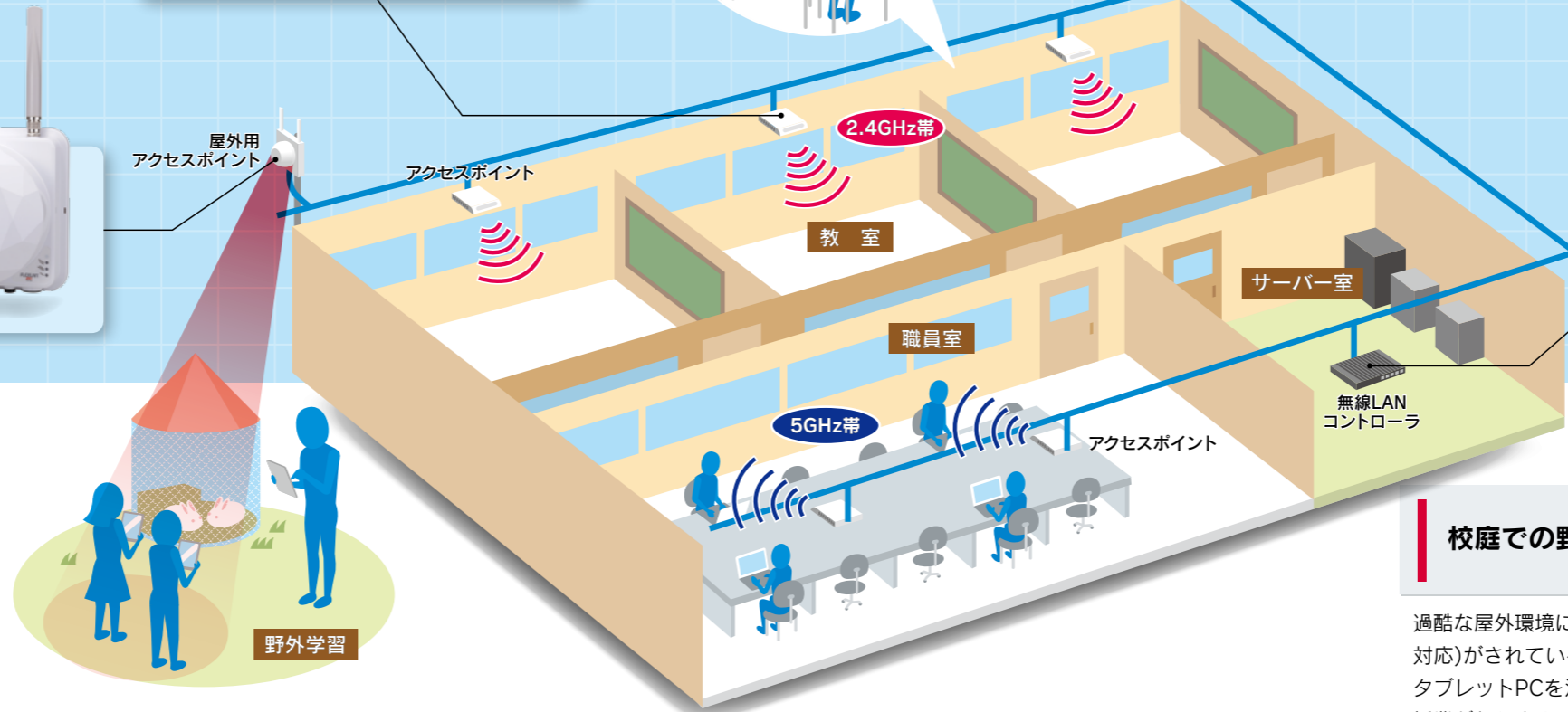
スマートアクセスポイント
ZCA1300



デュアルアクセスポイント
ZCA1200

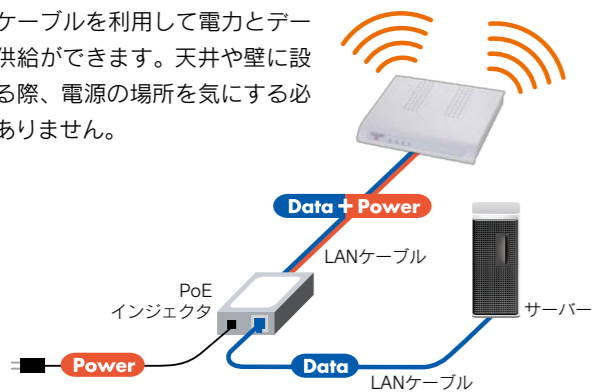


無線LANコントローラ
ZCCTL100



アクセスポイントの電源を気にせず設置

LANケーブルを利用して電力とデータの供給ができます。天井や壁に設置する際、電源の場所を気にする必要がありません。



ZCA1200
ZCA1300

教室内全員の接続を可能に

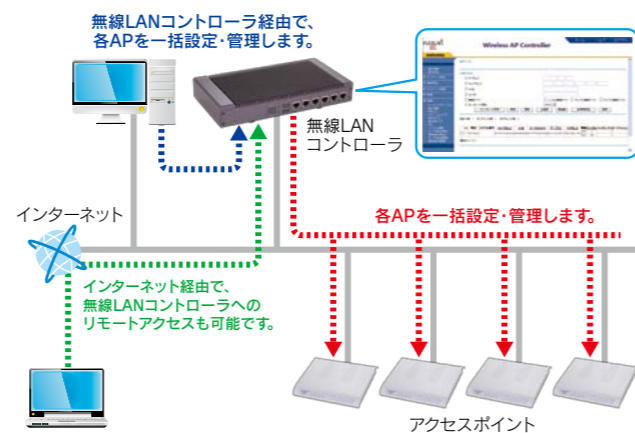
教室内の生徒と先生が同時にアクセスポイントに接続できます。2.4GHz/5GHz同時接続に対応しているため、環境に応じた柔軟な授業が行えます。



ZCA1200
ZCA1300

校内に設置されたアクセスポイントを遠隔管理

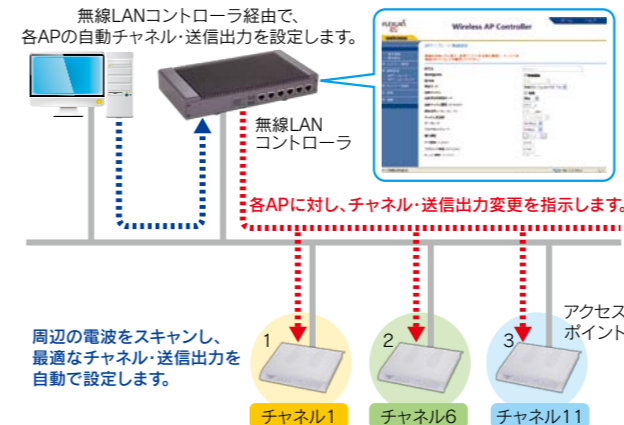
校内のアクセスポイントと無線LANコントローラを接続するだけで、各アクセスポイントの設定が行えます。職員室やサーバールームからLAN経由で遠隔管理できるので、設定に費やす時間・費用を低減できます。



ZCCTL100

安定した無線環境を自動で調整・管理

教室ごとにアクセスポイントを設置する教育現場では、アクセスポイント同士の干渉が多くなります。周囲の電波状況に合わせ、無線の送信出力と無線チャンネルを自動で調整します。



ZCCTL100

校庭での野外授業で活躍

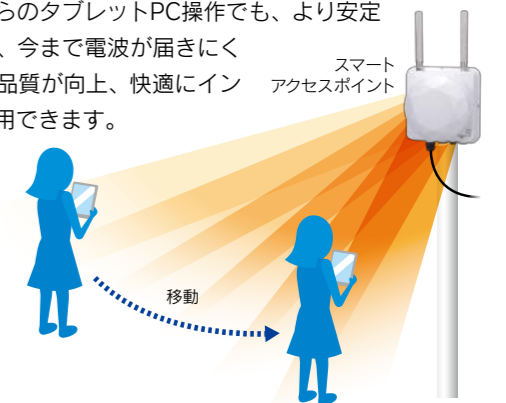
過酷な屋外環境に耐える設計(IP67規格対応)がされているため、野外授業でもタブレットPCを活用した柔軟で多彩な授業が行えます。



ZCA1300

電波が途切れることなく最適な方法に電波を届ける

電波の向きを調整して、必要なところへ集中的に電波を届けます。移動しながらのタブレットPC操作でも、より安定した通信ができ、今まで電波が届きにくい場所でも通信品質が向上、快適にインターネットが利用できます。



ZCA1300

仕様

デュアルアクセスポイント



型式	ZCA1200
価格	オープン価格
アクセスポイントタイプ	集中管理型AP、自律型AP
対応周波数帯	2.4GHz帯 / 5GHz帯
対応規格	11n/a, 11n/b/g
有線LAN	10/100/1000BASE-T×1
アンテナ	2.4GHz用×2、5GHz用×2 (内蔵)
インターフェイス	Ethernet (RJ-45) ×1、Resetボタン、DCジャック×1
使用周囲温度	0~50℃
周囲湿度	15~90%RH (ただし、結露しないこと)
PoE電源	48VDC 0.5A, IEEE802.3at対応
外形寸法図 (mm)	213 (W) ×170 (D) ×39 (H) (本体のみ) 222 (W) ×215 (D) ×50 (H) (ブラケット装着時)
質量	0.5kg (本体のみ)、0.6kg (ブラケット装着時)
環境対応	RoHS
規格	VCCI Class A、TELEC

スマートアクセスポイント



型式	ZCA1300
価格	オープン価格
アクセスポイントタイプ	集中管理型AP、自律型AP
対応周波数帯	2.4GHz帯 / 5GHz帯
対応規格	11n/a, 11n/b/g
有線LAN	10/100/1000BASE-T×1
アンテナ	2.4GHz用 スマートアンテナ (内蔵)、5GHz用×2 (外付け)
インターフェイス	Ethernet (RJ-45) ×1、Resetボタン
使用周囲温度	-20~55℃
周囲湿度	10~95%RH (ただし、結露しないこと)
PoE電源	48VDC 0.83A, IEEE802.3at対応
外形寸法図 (mm)	242 (W) ×248 (D) ×145 (H)
質量	1.7kg (天井設置金具、PoEインジェクタ、電源コード含む)
環境対応	RoHS
規格	VCCI Class A、TELEC
保護構造	IP67

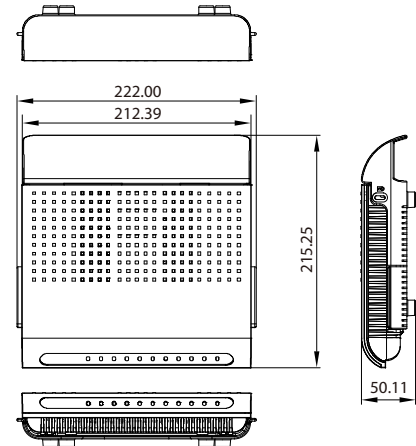
無線LANコントローラ



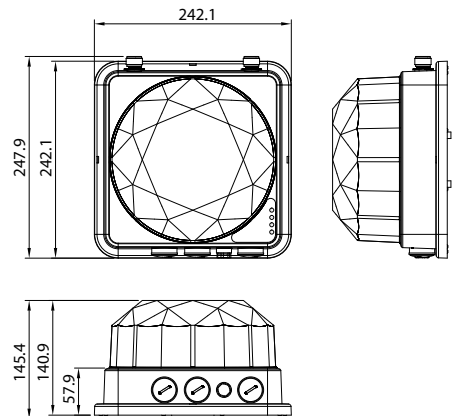
型式	ZCCTL100
価格	オープン価格
アクセスポイント管理台数	最大64台
対応アクセスポイント	当社製FLEXLAN ZCシリーズ
インターフェイス	Ethernet×6 (LAN×2、WAN×2、MN×1、HB×1)
ACアダプタ	出力: 12VDC 5A、入力: 100~240VAC
外形寸法図 (mm)	268 (W) ×145 (D) ×40 (H)
質量	1.2kg
環境対応	RoHS
規格	VCCI Class A、TELEC

外形寸法図

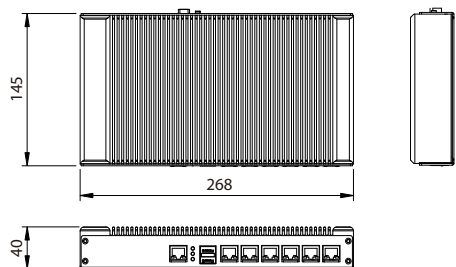
デュアルアクセスポイント ZCA1200



スマートアクセスポイント ZCA1300



無線LANコントローラ ZCCTL100



株式会社コンテック

本社: 大阪市西淀川区姫里3-9-31 〒555-0025

東京支社: 東京都港区芝浦4-9-25 芝浦スクエアビル 〒108-0023
TEL (03)5418-5970 (代表) FAX (03)5418-5971

大阪支社: 大阪市西淀川区姫里3-9-31 〒555-0025
TEL (06)6477-7861 (代表) FAX (06)6478-1031

名古屋支店: 名古屋市中村区名駅2-38-2 オーキットビル 〒450-0002
TEL (052)533-6562 (代表) FAX (052)533-6566

営業拠点: 仙台・北関東・立川・神奈川・静岡・広島・九州

ご購入・納期・価格のお問い合わせは、東京支社 / 大阪支社 (業務センター) または E-mail (sales@contec.jp) にて承っております。

■技術的なお問い合わせ

総合インフォメーション

E-mail: tsc@contec.jp
TEL: 050-3736-7861

詳しい情報はウェブサイトへ
<http://www.contec.co.jp/school/>

■お求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へ