802.11ac デュアルバンドエンタープライズアクセスポイント ECW5410-L | ECW5410-L2 | ECW5410-O

本ドキュメントは Edgecore 社が発行した英文ドキュメントを和訳したものです。 和訳内容に不明事項がある場合は、英文原文での確認をお願いします。



パッケージの内容

















- 1. ECW5410-L、ECW5410-L2、または ECW5410-O アクセスポイント
- 2. AC 電源アダプタ(オプション)
- 3. 取付ブラケット
- 4. Tバー/壁掛けキット―セキュリティ・ネジ 1 個、壁プラグ 4 個、短いネジ2 個、および長いネジ 2 個
- 5. 天井取り付けキット―M3-24T 取り付けネジ 4 本およびプラグ 4 本
- 6. コンソールケーブル—RJ-45-DB-9
- 7. 粘着性ゴム足 4 個
- 8. 資料一クイックスタートガイド(本書)および安全上の注意と規制に関する情報



警告:屋内でのみ使用してください。アクセスポイント、AC電源アダプタ、および接続されているすべてのケーブルは、屋外で使用するためのものではありません。

[i]

NOTE: 安全性と規制に関する情報については、アクセスポイント (AP)に付属の『安全と規制について』資料を参照してください。

1 AP のマウント

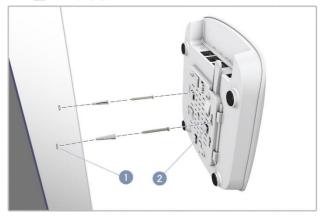
g. ブラケットアクセサリの取り付け





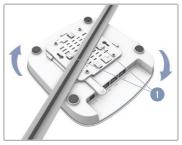
- 1. 固定位置にカチッと収まるまで、ブラケットアクセサリを AP のベースに スライドさせます。
- 2. 付属の固定ネジを使用して、ブラケットを AP に固定します。

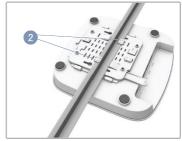
a-1. 壁への取り付け



- 壁に2本のネジを80mm(3.15インチ)間隔で取り付けます。壁の材質に応じて、長いネジまたは短いネジを使用します。
- 2. AP の壁面取り付けスロットをネジにスライドさせて、ユニットが固定されるようにします。

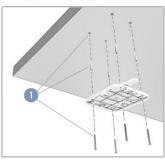
a-2. Tバーへの取り付け





- 天井マウントクリップホルダーをTバーの両側に配置します。
- 2. 2つのクリップが T バーに固定されるまで、AP を回します。
- i NOTE: ブラケットアクセサリは、2 つの異なるサイズの吊り下げ天井 T バーをサポートします。上図の位置は、24.5mm バー用です。15mm バーの場合は、90 度の角度で使用します。

b. 天井への取り付け





1. 取り付け位置で、ブラケットアクセサリを使用して、4本の M3-24T ネジと壁 面プラグの穴にマークを付けます。

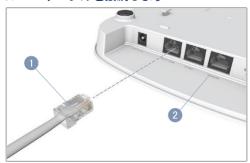
壁のプラグに4つの穴を開け、プラグを差し込んで、天井面と同じ高さになるようにタップします。

4本のネジを使用して、天井/壁取り付けアクセサリを天井に固定します。

2. AP がカチッと所定の位置に収まるまで、天井/壁面取り付けアクセサリにスライドさせます。

2 ケーブルを接続

a. LAN ケーブルを接続します



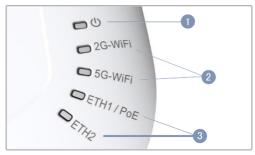
- カテゴリ 5e 以上のケーブルを Eth1/PoE1000BASE-T RJ-45 ポートに接続します。 PoE ソースに接続されている場合、Eth1/PoE ポート接続はユニットに電力を供給 します。
- 2. (オプション)ローカル LAN スイッチまたは PC を Eth2 1000BASE-T RJ-45 ポ ートに接続します。

b. (オプション)AC 電源アダプタの接続



AC 電源アダプタを AP の DC 電源ジャックに接続し、アダプタを近くの AC 電 源に差し込みます。

3 AP LED の確認



- 電源 LED—正常に動作している場合は緑色に点灯します。
- 2G-WiFi および 5G-WiFi LED一無線が有効な場合は緑色に点灯します。
- Eth1/PoE および Eth2 LED-LAN 接続が有効な場合は緑色に点灯します。

4 AP を所定の位置にロックします



APには、サイドパネルにケンジントンセキュリティスロットがありま す。APが不正に取り外されないようにするには、ケンジントンセキュリ ティケーブル(別売)を使用して AP を固定オブジェクトに接続します。ケ -ブルロックをセキュリティスロットに挿入し、キーを回します。

ハードウェア仕様

AP シャーシ

サイズ(WxDxH) 195 x 191 x 39mm(7.68 x 7.52 x 1.54 インチ)

重量 0.621kg(1.37 ポンド)

動作時: 0°C~50°C(32°F~122°F) 温度

保管時: -40°C~70°C(-40°F~158°F)

湿度 動作時: 10%~90%(結露しないこと)

ネットワークインタフェース

ポート Eth1/PoE RJ-45 ポート: 1000BASE-T、PoE PD

Eth2RJ-45 ポート: 1000BASE-T

2.4GHz 無線 IEEE802.11b/a/n 5GHz 無線 IEEE802.11a/ac/n

Bluetooth 無線 IEEE802.15.1

無線周波数 2.4~2.4835GHz(米国、カナダ、ETSI)

5.15~5.25GHz(低帯域)米国/カナダ、ヨーロッパ

5.725~5.825GHz(高帯域)米国/カナダ

電源仕様

PoE 入力電源 最大 25.5W、DC48V~55V;

802.3at 準拠

AC 電源アダプタ AC入力: AC100~240V、50~60Hz

DC 出力: DC12V、2A

法令遵守

無線

EN300 328 V2.1.1(2016-11) EN301 893 V2.1.1(2017-03) 47 CFR FCC Part 15.247 47 CFR FCC Part 15.407 AS/NZS 4268: 2017

EMI 規格 EN 301489-1V2.1.1(2017-02)

EN 301489-17V3.1.1 (2017-02)

EN 55032:2015

EN 55024:2010/A1:2015

AS/NZS CISPR32:2015, Class B 47 CFR FCC Rules and Regulations Part 15

Subpart B, Class B Digital Device

Canada Standard ICES-003, Issue 6, Class B

CNS 13438

LP0002(ECW5410-L のみ)

VCCI Class B

安全性 低電圧指令(2014/35/EU、旧 2006/95/EC、

I⊟ 73/23/EÈC) CNS 14336-1

CNS 15663 台湾 RoHS