



## ハードウェアの機能

---

この章では、Cisco Wireless 9174I Wi-Fi 7 アクセスポイントのハードウェア機能について説明します。この章は、次の項で構成されています。

- [アクセスポイントの図、ポート、およびコネクタ](#) (1 ページ)
- [アクセスポイントの LED の確認](#) (3 ページ)

### アクセスポイントの図、ポート、およびコネクタ

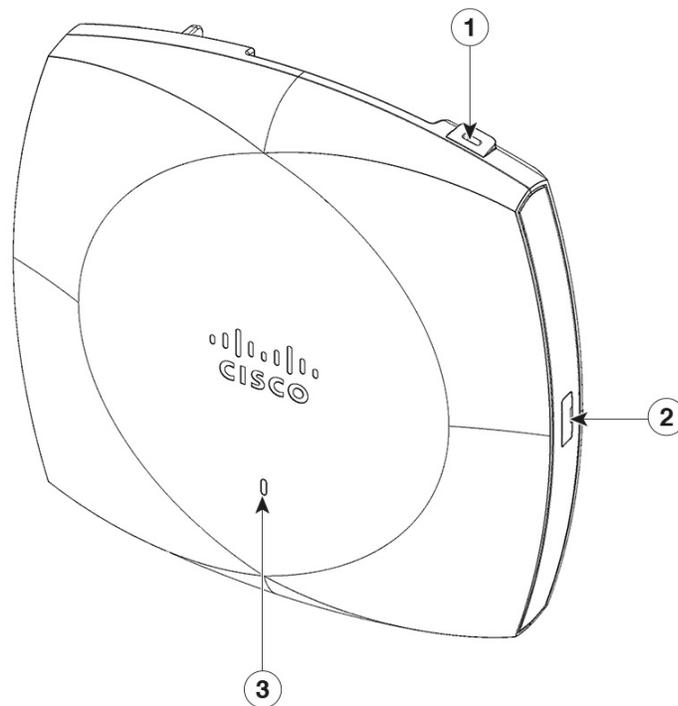
Cisco Wireless 9174I Wi-Fi 7 アクセスポイントに電力を供給するためのオプションがいくつか用意されています。AP モデルのコネクタとポートについては、[AP 上のポートおよびコネクタ](#) (1 ページ) を参照してください。

#### AP 上のポートおよびコネクタ

AP で利用できるポートは次の図のとおりです。

## CW9174I 正面図

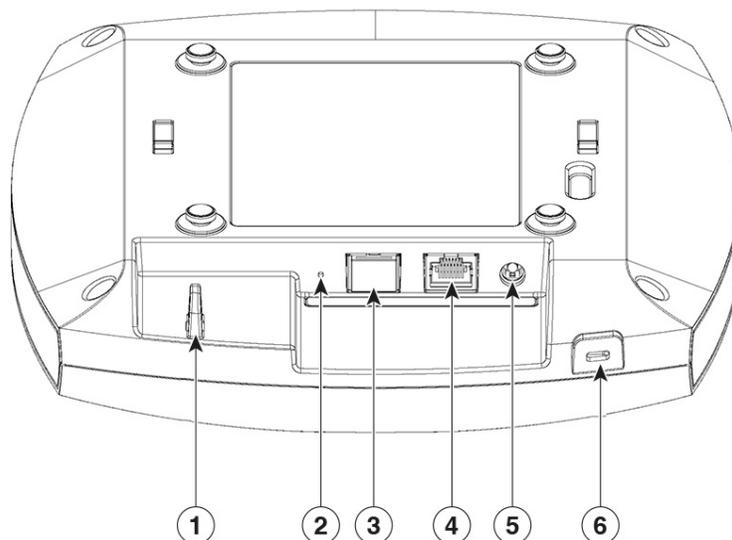
図 1: CW9174I 正面図



1	Kensington ロックスロット
2	USB 2.0 ポート
3	ステータス LED LED ステータスの詳細については、 <a href="#">アクセスポイントの LED の確認 (3 ページ)</a> を参照してください。

## CW9174I 上面図

図 2: コネクタとポートを備えた CW9174I の上面図



1	APを取り付けブラケットにロックするためのセキュリティ留め金	4	イーサネットポート 0
2	リセット ボタン リセットボタンの使用方法の詳細については、 <a href="#">リセットボタンの使用</a> の項を参照してください。	5	DC ジャック
3	RJ-45 コンソールポート デフォルトのボーレートは 115200 です。	6	Kensington ロック スロット

## アクセスポイントの LED の確認

アクセスポイントのステータス LED の位置を、[AP 上のポートおよびコネクタ](#) (1 ページ) に示します。



- (注)
- LED ステータスの色は、装置ごとに色の強さおよび色彩が若干異なります。これは、LED メーカーの仕様の正常な範囲内であり、障害ではありません。ただし、LED の強さはコントローラから変更できます。
  - AP が Meraki 管理モードの場合、LED ステータスインジケータで示される内容が Cisco AP とは異なります。

アクセスポイントのステータス LED はさまざまな状態を示します。次の表で詳細を説明します。

表 1: LED ステータス表示

メッセージタイプ	LED の状態	メッセージの意味
アソシエーションの状態	緑色 	通常の動作状態（ワイヤレスクライアントのアソシエーションなし）
	青色 	通常の動作状態（少なくとも1つのワイヤレスクライアントのアソシエーションあり）
ブートローダの状態	緑色 	ブートローダを実行中
ブートローダエラー	緑色に点滅 	ブートローダの署名検証が失敗
動作状態	青色に点滅 	ソフトウェアのアップグレード中
	緑色と赤色に交互に変わる 	検出または接続プロセスが進行中
アクセスポイントのオペレーティングシステムエラー	赤色、オフ、緑色、オフ、青色、オフに順に切り替わる 	一般的な警告。インライン電力不足
右上のイーサネット LED	オフ 	リンク速度が 10 Mb、100 Mb であるか、切断されている
	橙色 	リンク速度が 1000 Mb
	緑色 	リンク速度が 2.5 Gb、5 Gb、または 10 Gb
左上のイーサネット LED	緑色に点滅 	受信信号または送信信号のアクティビティインジケータ

表 2: Cisco Meraki の LED ステータス表示

メッセージタイプ	LED の状態	メッセージの意味
起動ステータス	橙色 	AP が起動中（橙色で点灯し続ける場合は、ハードウェアに問題がある可能性あり）
初期化ステータス	虹色	AP が初期化中/スキャン中
アップグレードステータス	青色に点滅	AP がアップグレード中
ゲートウェイモード（クライアントなし）	緑色 	AP はクライアントなしのゲートウェイモード
ゲートウェイモード（クライアントあり）	青色 	AP はクライアントありのゲートウェイモード
アップリンクステータス	橙色で点滅	AP がアップリンクを見つけられない



## 翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。