



USB 電源のサポート

- [AP プロファイルの設定 \(1 ページ\)](#)
- [シスコ AP プロファイルの USB の有効化または無効化 \(2 ページ\)](#)
- [各アクセス ポイントでオーバーライドする USB ポートの有効化または無効化 \(2 ページ\)](#)
- [アクセス ポイントの USB ポートの有効化または無効化 \(3 ページ\)](#)
- [シスコアクセス ポイントの設定での USB の確認 \(3 ページ\)](#)

AP プロファイルの設定

手順

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ 1	configure terminal 例： Device# configure terminal	グローバル コンフィギュレーション モードを開始します。
ステップ 2	ap profile ap-profile 例： Device(config)# ap profile xyz-ap-profile	AP プロファイルを設定し、AP プロファイル コンフィギュレーション モードを開始します。 (注) 名前付きプロファイルを削除した場合、そのプロファイルに関連付けられていた AP はデフォルトプロファイルに戻らなくなります。

シスコ AP プロファイルの USB の有効化または無効化

手順

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ 1	usb-enable 例 : Device(config-ap-profile) # usb-enable	各 AP プロファイルの USB を有効にします。 (注) デフォルトでは、各 AP プロファイルの USB は有効になっています。
ステップ 2	no usb-enable 例 : Device(config-ap-profile) # no usb-enable	各 AP プロファイルの USB を無効にします。
ステップ 3	end 例 : Device(config-ap-profile) # end	特権 EXEC モードに戻ります。また、Ctrl+Z キーを押しても、グローバル コンフィギュレーション モードを終了できます。

各アクセスポイントでオーバーライドする USB ポートの有効化または無効化

手順

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ 1	enable 例 : Device# enable	特権 EXEC モードを開始します。
ステップ 2	ap name ap-name usb-module override 例 : Device# ap name AP44d3.ca52.48b5 usb-module override	USB のオーバーライドを有効にして、AP プロファイルの USB ステータスをオーバーライドし、AP によるローカル設定の取得を強制します。 (注) USB オーバーライドを有効にした場合にのみ、対応する AP の USB ステータスを設定できます。

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ 3	ap name <i>ap-name</i> no usb-module override 例： Device# ap name AP44d3.ca52.48b5 no usb-module override	USB のオーバーライドを無効にして、AP プロファイルの USB ステータスをオーバーライドし、AP によるローカル設定の取得を強制します。

アクセスポイントの USB ポートの有効化または無効化

手順

	コマンドまたはアクション	目的
ステップ 1	enable 例： Device# enable	特権 EXEC モードを開始します。
ステップ 2	ap name <i>ap-name</i> usb-module 例： Device# ap name AP44d3.ca52.48b5 usb-module	アクセスポイントの USB ポートを有効にします。
ステップ 3	ap name <i>ap-name</i> no usb-module 例： Device# ap name AP44d3.ca52.48b5 no usb-module	アクセスポイントの USB ポートを無効にします。

シスコ アクセスポイントの設定での USB の確認

シスコ AP のインベントリの詳細を表示するには、次のコマンドを使用します。

```
Device# show ap name <> inventory
NAME: AP2800 , DESCR: Cisco Aironet 2800 Series (IEEE 802.11ac) Access Point
PID: AIR-AP2802I-D-K9 , VID: 01, SN: FGL2135A4GSAP2800
NAME: SanDisk , DESCR: Cruzer Blade
PID: SanDisk , SN: 4C530001151, MaxPower: 224
```

AP モジュールのサマリーを表示するには、次のコマンドを使用します。

```
Device# show ap module summary
AP Name           External Module      External Module PID   External Module
Description
-----
AP500F.8059.1620  Enable              SanDisk                 Cruzer Blade
```

各 AP の設定の詳細を表示するには、次のコマンドを使用します。

```
Device# show ap config general
USB Module Type..... USB Module
```

```
USB Module Status..... Disabled
USB Module Operational State..... Enabled
USB Override ..... Enabled
```

設定の詳細を表示するには、次のコマンドを使用します。

```
Device# show ap name < > config general
USB Module Type..... USB Module
USB Module Status..... Disabled
USB Module Operational State..... Enabled
USB Override ..... Enabled
```

USB モジュールのステータスを表示するには、次のコマンドを使用します。

```
Device# show ap profile xyz detailed
USB Module           : ENABLED
```