



Cisco 5500 シリーズ コントローラの USB コンソール ポートの使用について

Cisco 5500 シリーズ コントローラの USB コンソール ポートは、USB タイプ A/5 ピン ミニ タイプ B ケーブルを使用して PC の USB コネクタに直接接続します。



(注) 4 ピン ミニ タイプ B コネクタは、5 ピン ミニ タイプ B コネクタと混同しやすいです。これらに互換性はありません。5 ピン ミニ タイプ B コネクタだけを使用できます。

Microsoft Windows で使用する場合、Cisco Windows USB コンソール ドライバをコンソール ポートに接続されているすべての PC にインストールする必要があります。このドライバを使用すると、Windows HyperTerminal の動作に影響を与えることなく、USB ケーブルをコンソール ポートから取り外したり、コンソール ポートに接続したりすることができます。



(注) 同時にアクティブにできるのは 1 個のコンソール ポートだけです。ケーブルを USB コンソール ポートに接続すると、RJ-45 ポートは非アクティブになります。反対に、USB ケーブルを USB ポートから外すと、RJ-45 ポートはアクティブになります。

- [USB コンソール OS の互換性, 1 ページ](#)
- [Cisco USB システム管理コンソールの COM ポートの未使用ポートへの変更, 2 ページ](#)

USB コンソール OS の互換性

はじめる前に

USB コンソールと互換性があるオペレーティング システムは次のとおりです。

- Microsoft Windows 2000、Windows XP、Windows Vista、Windows 7 (Cisco Windows USB コンソール ドライバが必要)

- Apple Mac OS X 10.5.2（ドライバは不要）
- Linux（ドライバは不要）

ステップ 1 次の手順に従って、USB_Console.inf ドライバ ファイルをダウンロードします。

- a) <http://tools.cisco.com/support/downloads/go/Redirect.x?mdfid=278875243> をクリックして、Software Center に移動します。
- b) [Wireless LAN Controllers] をクリックします。
- c) [Standalone Controllers] をクリックします。
- d) [Cisco 5500 Series Wireless LAN Controllers] をクリックします。
- e) [Cisco 5508 Wireless LAN Controller] をクリックします。
- f) USB ドライバ ファイルを選択します。
- g) お使いのハード ドライブにファイルを保存します。

ステップ 2 お使いの PC にある USB ポートにタイプ A コネクタを接続します。

ステップ 3 コントローラの USB コンソール ポートにミニ タイプ B コネクタを接続します。

ステップ 4 ドライバを指定するよう要求されたら、お使いの PC の USB_Console.inf ファイルを参照します。プロンプトに従って、USB ドライバをインストールします。

（注） また、一部のシステムには、追加のシステム ファイルが必要です。Usbser.sys ファイルは <http://support.microsoft.com/kb/918365> からダウンロードできます。

Cisco USB システム管理コンソールの COM ポートの未使用ポートへの変更

はじめる前に

USB ドライバは COM ポート 6 にマッピングされます。一部のターミナルエミュレーションプログラムは、COM 4 より大きいポート番号のポートを認識しません。必要に応じて、Cisco USB

システム管理コンソールの COM ポートを COM 4 以下のポート番号の未使用ポートに変更する必要があります。

-
- ステップ 1 Windows デスクトップで、[My Computer] を右クリックして、[Manage] を選択します。
 - ステップ 2 左側のリストから、[Device Manager] を選択します。
 - ステップ 3 右側のデバイスのリストで、[Ports (COM & LPT)] をダブルクリックします。
 - ステップ 4 [Cisco USB System Management Console 0108] を右クリックして、[Properties] を選択します。
 - ステップ 5 [Port Settings] タブをクリックして、[Advanced] ボタンをクリックします。
 - ステップ 6 [COM Port Number] ドロップダウンリストから、4 以下のポート番号の未使用 COM ポートを選択します。
 - ステップ 7 [OK] をクリックして保存してから、[Advanced Settings] ダイアログボックスを閉じます。
 - ステップ 8 [OK] をクリックして保存してから、[Communications Port Properties] ダイアログボックスを閉じます。
-

