

Entfernen des Mini-USB-Konsolenports in Catalyst 1000- und CBS250/CBS350-Switches

Ziel

Ziel dieses Artikels ist es, den Mini-USB-Konsolen-Port von Catalyst Switches der Serien 1000, 350 und 250 von Cisco zu entfernen.

Unterstützte Geräte

- Catalyst 1000
- CBS 350
- CBS 250

Einleitung

Ein Konsolen-Port wird verwendet, um lokal über eine serielle Verbindung auf die Kommandozeile zuzugreifen. Die CLI kann zur Konfiguration und Fehlerbehebung verwendet werden, insbesondere wenn das Netzwerk nicht verfügbar ist.

Der Mini-USB-Konsolenport der Switches der Serien Catalyst 1000, Cisco Business 350 und Cisco Business 250 wurde entfernt. Der RJ45-Konsolenport ist davon nicht betroffen. Sie können weiterhin über ein RJ45-Konsolenkabel auf den Konsolenport des Switches zugreifen.

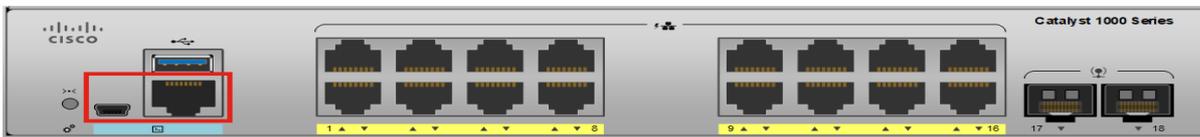
Inhalt

- [Entfernen des Mini-USB-Ports](#)
- [Zutreffende Produkte](#)
- [Verwenden des Konsolenports auf der ursprünglichen Hardware](#)
- [Verwenden des Konsolenports auf der aktualisierten Hardware](#)
- [Weitere Möglichkeiten zur Verwaltung des Switches über Netzwerkverbindungen](#)
- [Support](#)

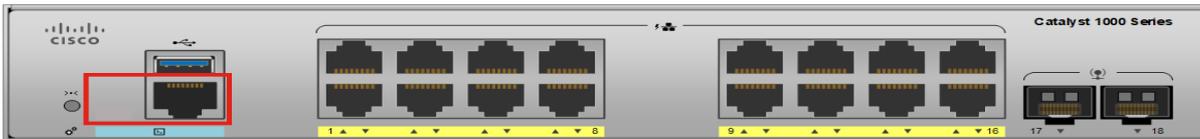
Entfernen des Mini-USB-Ports

Die folgenden Bilder illustrieren die Veränderung.

Im ursprünglichen Design kann auf die Konsole entweder über einen RJ45- oder einen Mini-USB-Port zugegriffen werden. Beachten Sie die Ports über der blauen Linie, rot eingekreist. Der USB-Port befindet sich auf der linken Seite.



Nach der Änderung verbleibt nur der RJ-45-Konsolenport.



Zutreffende Produkte

Diese Änderung gilt für die folgenden Switch-Modelle der neuen Hardwareversion, beginnend mit der unten stehenden Version-ID (VID).

Die Produkt-ID (PID) bleibt für die neue Hardwareversion unverändert. Bei der Bestellung des Switches können Sie nicht auswählen, ob die ursprüngliche oder die neue Hardwareversion verwendet werden soll.

Serie	Modell	Starten von VID
Catalyst 1000	C1000-8T-2G-L	V02
	C1000-8T-E-2G-L	
	C1000-8P-2G-L	
	C1000-8P-E-2G-L	
	C1000-8FP-2G-L	
	C1000-8FP-E-2G-L	
	C1000-16T-2G-L	
	C1000-16T-E-2G-L	
	C1000-16P-2G-L	
	C1000-16P-E-2G-L	
	C1000-16FP-2G-L	
	C1000-24T-4G-L	
	C1000-24PP-4G-L	
	C1000-24P-4G-L	
	C1000-24FP-4G-L	
	C1000-48T-4G-L	
	C1000-48PP-4G-L	
	C1000-48P-4G-L	
	C1000-48FP-4G-L	
	C1000-24T-4X-L	
	C1000-24P-4X-L	
	C1000-24FP-4X-L	
	C1000-48T-4X-L	
	C1000-48P-4X-L	
	C1000-48FP-4X-L	
	C1000FE-24T-4G-L	
	C1000FE-24P-4G-L	
	C1000FE-48T-4G-L	
	C1000FE-48P-4G-L	
	C1000-16T-2G-IN	
	C1000-16P-2G-IN	
	C1000-16FP-2G-IN	
C1000-24T-4G-IN		
C1000-24P-4G-IN		
C1000-24T-4X-IN		
Cisco Business	CBS 350-8T-E-2G	V03 für -NA/-AR/-BR

Managed
Switches der
Serie 350

V05 für -EU/-UK/-AU/-CN/-
JP/-IN/-TW/-SP

CBS 350-8P-2G
CBS 350-8P-E-2G
CBS 350-8FP-2G
CBS 350-8FP-E-2G
CBS 350-16T-2G
CBS 350-16T-E-2G
CBS 350-16P-2G
CBS 350-16P-E-2G
CBS 350-16FP-2G
CBS 350-24T-4G
CBS 350-24P-4G
CBS 350-24FP-4G
CBS 350-48T-4G
CBS 350-48P-4G
CBS 350-48FP-4G
CBS 350-24T-4X
CBS 350-24P-4X
CBS 350-24FP-4X
CBS 350-48T-4X
CBS 350-48P-4X
CBS 350-48FP-4X

Cisco Business
Smart Switches
der Serie 250

V03 für -NA/-AR/-BR
V05 für -EU/-UK/-AU/-CN/-
JP/-IN/-TW/-SP

CBS 250-8T-E-2G
CBS 250-8PP-E-2G
CBS 250-8P-E-2G
CBS 250-8FP-E-2G
CBS 250-16T-2G
CBS 250-16P-2G
CBS 250-24T-4G
CBS 250-24PP-4G
CBS 250-24P-4G
CBS 250-24FP-4G
CBS 250-48T-4G
CBS 250-48PP-4G
CBS 250-48P-4G
CBS 250-24T-4X
CBS 250-24P-4X
CBS 250-24FP-4X
CBS 250-48T-4X
CBS 250-48P-4X

Verwenden des Konsolenports auf der ursprünglichen Hardware

Wenn Ihr Switch über einen Mini-USB-Konsolen-Port verfügt, wird er weiterhin unterstützt. Sie können den Mini-USB- oder den RJ45-Konsolenport für den Zugriff auf die Switch-Konsole verwenden. Es ist jeweils nur ein Port aktiv. Verwenden Sie das entsprechende Kabel für den Port, über den Sie auf die Konsole zugreifen möchten.

Verwenden des Konsolenports auf der aktualisierten Hardware

Ohne Mini-USB-Konsolenport kann weiterhin über den RJ45-Konsolenport auf die Switch-Konsole zugegriffen werden. Sie benötigen ein Konsolenkabel, um den Konsolenport mit Ihrem Computer zu verbinden. Üblicherweise hat das Konsolenkabel an einem Ende einen DB-9-Socket und am anderen Ende einen RJ-45-Stecker. Möglicherweise benötigen Sie einen seriellen USB-Adapter, wenn Ihr Computer keinen seriellen Anschluss hat.

Weitere Möglichkeiten zur Verwaltung des Switches über Netzwerkverbindungen

Wenn diese Funktion aktiviert ist, kann über SSH oder Telnet auf die CLI zugegriffen werden.

Die Web-Benutzeroberfläche des Switches kann über einen Browser via HTTP oder HTTPS aufgerufen werden.

Support

Wenden Sie sich bei Fragen zu dieser Änderung oder Problemen mit dem Konsolenport an den Cisco Support.

- [Catalyst 1000](#)
- [CBS 350/CBS 250](#)

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.