

瞭解Cisco 5508無線LAN控制器許可

目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[慣例](#)

[Cisco 5508 WLC授權](#)

[要點](#)

[常見問題](#)

[相關資訊](#)

簡介

本檔案提供有關Cisco 5508無線LAN控制器(WLC)授權的資訊，並回答有關Cisco 5508授權的一些常見問題(FAQ)。

[必要條件](#)

[需求](#)

本文件沒有特定需求。

[採用元件](#)

本檔案中的資訊是根據：

- Cisco 5508 WLC

[慣例](#)

如需文件慣例的詳細資訊，請參閱[思科技術提示慣例](#)。

[Cisco 5508 WLC授權](#)

Cisco 5508 WLC通過可升級的軟體許可證提供接入點(AP)關聯數量支援。

這不同於具有硬設定AP數量支援的其他控制器型號，例如NME-WLC、2100、4400和WiSM系列。根據對應控制器的型號，可推斷出非5508 WLC支援的AP數量。例如，AIR-WLC4402-12-K9支援12個AP，AIR-WLC2106-K9支援6個AP，NME-AIR-WLC8-K9支援8個AP。WiSM控制器有兩個板

載控制器，每個控制器支援150個AP，共300個。

您可以訂購支援12、25、50、100、250或500個AP的Cisco 5500系列控制器，作為控制器的基本容量。您可以通過容量加法器許可證新增額外的AP容量，這些許可證的容量為25、50、100和250 AP容量。您可以將容量加法器許可證新增到任意組合的基本許可證，以達到500個AP的最大容量。通過重新託管和退貨授權(RMA)支援基本許可證和新增許可證。

注意：基本許可證為12的5500系列WLC最多只能支援487個AP，因為僅支援25、50、100和250個附加許可證。

要點

支援500個AP許可證是一項新功能，需要WLC代碼7.0.98。

如需詳細資訊，請參閱

<http://www.cisco.com/en/US/docs/wireless/controller/release/notes/crn7.0.html#wp626190>。

6.0.196之前的許可證分為基本和PLUS類型。 — 對於6.0.196和所有更高版本的代碼（包括7.0版本），無線LAN控制器Wplus許可證中包括的所有功能現在都包含在基本許可證中。

如需詳細資訊，請參閱

<http://www.cisco.com/en/US/docs/wireless/controller/7.0/configuration/guide/c70ccfg.html#wp1971780>。

5508附帶永久許可證和評估基本許可證以及基本ap計數許可證，這些許可證將在60天後過期。

有關訂購Cisco 5500系列無線控制器的資訊：

請參閱

http://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/wireless/ps6302/ps8322/ps10315/data_sheet_c78-521631.html。

常見問題

問題： 如何獲取5508許可證？

答： 許可證可通過思科或您的思科經銷商購買。有關如何為受支援的AP數量獲取升級許可證的說明，請參閱[思科無線LAN控制器配置指南7.0版](#)中的[獲取升級或容量新增器許可證](#)部分。

問題： 如何安裝新的5508許可證？

A. 必須首先將許可證檔案下載到5508可以通過IP訪問的TFTP伺服器。完成此操作後，請參閱[思科無線LAN控制器組態設定指南7.0版](#)中的[安裝許可證](#)一節，瞭解其餘步驟。

問題： 如何檢視5508的當前許可證狀態？

答： 若要透過控制器的GUI介面檢視目前的授權狀態，請前往**Management > Software Activation > Licenses**。

如需詳細資訊，請參閱

<http://www.cisco.com/en/US/docs/wireless/controller/7.0/configuration/guide/c70ccfg.html#wp1879>

[892](#)。

問：第一次申請許可證時，需要準備哪些資訊？

A. 許可線上工具或許可代理需要以下資料：

1. 產品ID，始終為**AIR-CT5508-K9**（這與RMA許可證所需的不同）
2. 5508的序列號
3. 通過您的思科管道合作夥伴或思科銷售代表獲得的PAK證書，或者您可通過以下URL線上訂購的PAK證書：<http://www.cisco.com/web/ordering/root/index.html>。

問題：我收到了故障裝置的更換/RMA 5508。如何將許可證轉移到新的5508？

A. 替換5508預裝了以下許可證：永久基地和評估基地以及基地台計數，有效期為60天。在60天內，您需要註冊新5508的現有許可證。

提供以下資訊：

1. 產品ID，始終為**AIR-CT5508-CA-K9**
2. 故障/舊5508的序列號
3. (RMA)提供更換部件的編號5508

準備好此資訊後，請訪問此URL以提交重新分配許可證的請求：

<https://tools.cisco.com/SWIFT/Licensing/LicenseAdminServlet/getProducts>(僅限註冊客戶)

選擇**Cisco 5500 Series Wireless Controllers**，然後按一下**Goto RMA Portal**。輸入請求的資訊以及安全字驗證器，然後按一下**Continue**（此螢幕截圖中的序列號和RMA編號僅用於顯示）：

Product License Registration



Use this page to transfer a license from a faulty device to a replacement device during the Return Material Authorization (RMA) process.

A * denotes a required field

Product Id : *	<input type="text" value="AIR-CT550B-CA-K9"/>
Serial Number : *	<input type="text" value="FOC1234567"/>
Return Material Authorization Number:	<input type="text" value="1234567"/>



* For security purposes, please enter the word as shown above. If you have trouble viewing the word, click on Refresh to view a new word.

完成其餘提示，重新託管的許可證將通過電子郵件傳送給您。

請參閱[思科無線LAN控制器組態設定指南7.0](#)的[在RMA後將授權轉送到替代控制器](#)一節以瞭解完整程式。

相關資訊

- [思科無線LAN控制器組態設定指南7.0版](#)
- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件，讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意，即使是最佳機器翻譯，也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責，並建議一律查看原始英文文件（提供連結）。