

Extreme Networks

通用運算平台 1130C

快速安裝

掃描下載 ExtremeCloud IQ 配套行動應用程式

使用 ExtremeCloud IQ 配套行動應用程式 (支援 iOS 和 Android) 輕鬆調試、監控和排除裝置故障。

使用您的行動裝置攝影機掃描序列號、擷取安裝影像、分配或更改裝置位置以及網路策略。ExtremeCloud IQ 配套行動應用程式使您能夠存取 CLI 裝置以進行故障排除並查看存取和客戶端狀態。



ExtremeCloud IQ 配套 Android 行動應用程式



ExtremeCloud IQ 配套 iOS 行動應用程式

掃描獲取產品支援詳細資訊



ExtremeCloud IQ 配套行動應用程式入門



文件



產品影片

該1130C設備是基於雲端的通用計算網路平台，適用於小型部署，例如小型企業、診所或學校。適合 19 英寸機架，並配有 4 個資料連接埠、2 個 USB 連接埠和 2 個叢集間連接埠。如需完整的安裝與規格指南，請參閱 [Extreme Networks 通用運算平台 1130C 安裝指南](#)。



觸電危險：只有合格人員才能執行安裝程序。



注意：處理裝置時請佩戴防靜電腕帶，以免損壞裝置或元件。

文件

您可以在 <https://supportdocs.extremenetworks.com/support/documentation/> 找到產品文件。

包裝箱內容物

在開始安裝之前，請確認下列物品已隨附其1130C中：

- 一 (1) 個1130C設備
- 一 (1) 個右機架安裝支架
- 一 (1) 個左機架安裝支架
- 十二 (12) 顆機架安裝支架的螺絲
- 一 (1) 個 1130C法規與合規性指南
- 四 (4) 個橡膠腳

如果有任何物品損壞，請與經銷商聯絡。

安裝設備

您可以使用機架安裝將設備安裝在 19 英寸的機架中，或者安裝在桌上或架子上。

選項 1：機架安裝支架

1. 使用所提供的支架螺絲將機架安裝支架固定在設備的每一側。
2. 將設備安裝在機架中。

選項 2：已掛載桌上或架上。

1. 連接四個橡膠腳。腳增加 10 毫米 (0.39 英寸) 設備高度。
2. 將設備牢固地放置在桌上或架子上。
3. 在設備周圍留出足夠的空間。至少需要 6 公分 (2.5 英寸) 才能正常通風。

電源連接

電源開關和電源位於設備的後面板。

將設備連線至電源：

1. 將交流電源線連線至電源供應器。
2. 將電源線插入接地電源插座或電源，例如不斷電供應器 (UPS) 或配電設備 (PDU)。
3. 開啟設備電源。

從叢集間連線連接埠設定管理介面

您需要筆記型電腦。

若未將設備連線至企業網路，可保留叢集間連線 (ICC) 介面的預設 IP 位址。

若將設備連線至網路，請按照下列步驟操作：

1. 將筆記型電腦連線至設備的 ICC1 連接埠。
2. 設定筆記型電腦的乙太網路連接埠。
在 192.168.10.0/24 子網路中使用靜態指派的未使用 IP 位址。
3. 在網頁瀏覽器位址列中輸入 <https://192.168.10.1:5825>。
192.168.10.1 是設備 ICC1 連接埠上的預設 IP 位址。
「通用運算平台登入」畫面會開啟。

4. 登入通用運算平台。
預設使用者名稱為 **admin**，預設密碼為 **abc123**。
5. 完成安裝以設定新部署的1130C設備。
6. 斷開筆記型電腦與設備的連接。
7. 將設備的 ICC 連接埠連接至企業乙太網路區域網路。
8. 登入通用運算平台。

連線資料連接埠

1130C資料連接埠 1-4 為 1 GbE RJ45 連接埠。確定要在區段另一端連線的裝置電源已開啟。

連線雙絞纜線：

1. 將雙絞線對區段上的 RJ45 連接器插入所需的 RJ45 連接埠，將雙絞線對區段連接至設備。
2. 檢查活動連結 LED 是否開啟，以確認連結是否存在。LED 在資料連接埠的右邊，應該是穩定綠色或閃爍的綠色。如果「活動連結」LED 是關閉的，請執行以下步驟，直到開啟為止：
 - a. 確認使用的接線為「類別 5」或以上，阻抗介於 85 至 111 歐姆，最大長度為 100 公尺 (328 英尺)。
 - b. 確認雙絞線區段另一端的裝置已開啟，且已正確連線至區段。
 - c. 確認雙絞線區段上的 RJ45 連接器有正確的針腳，並檢查纜線的連續性。
3. 若未建立連結，請連絡 Extreme Networks。

乙太網路連接埠 LED 資訊

1 GbE RJ45 連接埠包括位於連接埠兩側的兩個 LED。使用下表中的資訊來解譯 LED 模式。

表 4：RJ45 連接埠 LED (叢集間連線 1 和 2)

LED 類型	LED 模式	狀態
網路速度 (左)	關閉	10 Mbps
	穩定琥珀色	100 Mbps
	穩定綠色	1,000 Mbps (1 Gbps)
連結活動 (右)	關閉	無連結
	穩定綠色	連結作用中
	閃爍的綠色	資料流量活動

表 5：RJ45 連接埠 LED (資料連接埠 1、2、3 和 4)

LED 類型	LED 型式	狀態
網路速度 (左)	關閉	10 Mbps
	穩定琥珀色	100 Mbps
	穩定綠色	1,000 Mbps (1 Gbps)
連結活動 (右)	關閉	無連結
	穩定綠色	連結作用中
	閃爍的綠色	資料流量活動
	閃爍的琥珀色	斷線 (設備已關機，電源開關仍處於開啟狀態)

透過主控台連接埠設定管理介面

取得已安裝 PuTTY、TeraTerm 或其他終端機模擬器的筆記型電腦。若筆記型電腦不支援 RS232 接口，則獲取 USB 至 RS232 轉換器纜線，連接至 RJ45-DB9F 纜線。

您還需要下列資訊：

- 管理員密碼
- 主機屬性設定

- 時間設定和 DNS 設定
- 資料層設定

1. 將筆記型電腦序列埠連接至設備主控台連接埠。
2. 使用終端機模擬器連線至串列埠連線。確保正確設定序列埠連接：
 - 115200 鮑
 - 8 個資料位元
 - 1 個停止位元
 - 無同位
 - 無流程控制
3. 出現提示時，在主控台工作階段中輸入密碼。預設使用者為 **admin**，預設密碼為 **abc123**。
4. 出現提示時，輸入下列資訊：
 - 管理員密碼
 - 主機屬性設定
 - 時間設定
 - DNS 設定
 - 資料層設定
5. 在每個工作階段結束時鍵入 **Yes** 並移至下一個工作階段。若您輸入 **否**，則重複工作階段組態選項。
6. 按 **Enter** 鍵。「設備安裝後組態功能表」會在套用最後一個工作階段後開啟。
7. 執行下列任一項作業：
 - 輸入 **A** 以套用設定並結束。
 - 輸入數字以重複設定。
8. 連線至在 CLI 精靈安裝期間已啟用管理存取的連接埠。
9. 開啟網頁瀏覽器，並在網址列中輸入 https://Your_Mgmt_Ipaddress:5825。
隨即開啟「通用運算平台」登入畫面。
10. 輸入 **admin** 以及設定安裝精靈時建立的認證。

法律。

法律聲明

Extreme Networks, Inc. 保留更改本文件及其網站中包含的規格和其他資訊的權利，恕不另行通知。在所有情況下，讀者都應諮詢 Extreme Networks 的代表，以確定是否已進行任何此類更改。本文件中描述或引用的硬體、軟體、軟體或任何規範如有更改，恕不另行通知。

商標

Extreme Networks 和 Extreme Networks 標誌為 Extreme Networks, Inc. 在美國及 / 或其他國家 / 地區的商標或註冊商標。本文件中提及的所有名稱 (包括任何產品名稱) 均為其各自所有者的財產，可能是其各自公司 / 所有者的商標或註冊商標。有關 Extreme Networks 商標的其他資訊，請參閱：www.extremenetworks.com/company/legal/trademarks/