

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/