

邊緣 AI 陣列 EAA100 (PC171)



1 模組按鈕
輕按啟動或關閉模組。

2 電源 / UID LED
綠燈：電源開啓。
綠燈閃爍：模組的指示狀態 (UID)。

3 KVM / UID 按鈕
按下按鈕：

- 短按按鈕：選擇KVM，KVM LED亮起。
- 長按按鈕（超過4秒）：切換模組指示狀態。

4 KVM LED
綠燈：指示KVM的狀態。

5 警示 LED
模組的健康狀態。

6 電源 / UID / 警示LED
綠燈：機箱電源開啓。
橘黃燈：機箱警示。
綠燈或橘黃燈閃爍：機箱指示狀態。

7 電源按鈕
輕按啟動或關閉機箱。

8 REM LED
綠燈：遠端模式啓動。

9 REM按鈕
按下可切換遠端模式。

10 KVM LED
亮燈：KVM模式，可選擇管理系統、模組 4、5。
暗：一般模式。

11 KVM / UID按鈕
按下按鈕：

- 短按按鈕：選擇KVM (M、4、5) 與一般模式切換。
- 長按按鈕（超過4秒）：切換機箱指示狀態。

12 M, 4, 5 LEDs
在一般模式下：
這些LED代表管理系統與模組 4、5 的電源狀態。
在KVM模式下：
選擇管理系統或模組 4、5。

13 USB 2.0連接埠 x 2
連接USB裝置。

14 VGA連接埠
連接顯示器。



Rear View

15 熱插拔電源供應器 (AC IN)
連接至電源插孔。

16 管理埠 (1 GbE)
連接至網路。(也用來管理系統)

17 UID按鈕
切換機箱指示狀態。

18 UID LED
機箱或模組指示狀態。

19 10 GbE (SFP+) / 25 GbE (SFP28) 上接埠 x 4
連接至網路。

20 10 GbE (RJ45) 上接埠 x 2
連接至網路。

GPU 配置選項

支援多達 5 個電腦模組：

A1000, L4, RTX PRO 2000 Blackwell, RTX PRO 4000 Blackwell, RTX PRO 4500 Blackwell



支援多達 4 個電腦模組：

RTX PRO 5000 Blackwell



支援多達 3 個電腦模組：

RTX PRO 6000 Blackwell Server edition



*重要備註：

為了維持適當的散熱效能並符合 EMC（電磁相容性）規範，在使用3個電腦模組與4個電腦模組的 GPU 配置時，必須安裝空檔板。

Atrust EAA100 (PC171)

模組	
處理器	Intel® Core™ i9-14900, i7-14700, i5-14500
記憶體	4 組 DDR5 UDIMM 插槽，最高支援 192 GB (雙通道架構)
GPU	GPU 配置選項 支援多達 5 個電腦模組： <ul style="list-style-type: none">● A1000● L4● RTX PRO 2000 Blackwell● RTX PRO 4000 Blackwell● RTX PRO 4500 Blackwell 支援多達 4 個電腦模組： <ul style="list-style-type: none">● RTX PRO 5000 Blackwell 支援多達 3 個電腦模組： <ul style="list-style-type: none">● RTX PRO 6000 Blackwell Server edition
儲存	2 x M.2 NVMe SSD 2280
網路	Dual 10 GbE NIC Per 電腦模組
Form Factor	2U, 5 個模組
機箱	
尺寸	2U (寬) 430 x (高) 86 x (深) 864 釐米
重量	約 30.5 公斤
內置組件	5 個電腦模組 1 個 KVM 切換器 1 個網路交換器 1 個本地管理控制台 (ACM)
電源	2 個備援 3,200W (熱插拔) 200-240Vac
操作濕度 (Rh)	10% ~ 90% (非冷凝)
操作溫度	5°C ~ 35°C
I/O	前面：1 個 VGA 連接埠 2 個 USB 2.0 連接埠 後面：1 個 管理連接埠 (RJ45) 4 個 10 GbE (SFP+) / 25 GbE (SFP28) 上接埠 2 個 10 GbE (RJ45) 上接埠
操作系統	
支援的操作系統	Proxmox VE Microsoft® Windows 11 Pro Ubuntu® 24.04 LTS Ubuntu® Server

Copyright © 2026 Atrust Computer Corp. Other trademarks may be trademarks of their respective owners.
The information contained herein is subject to change without notice. Atrust shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.
To learn more, visit www.Atrustcorp.com.



Atrust Computer Corp.

3F., 361, Fusing 1st Rd., Gueishan Dist., Taoyuan City 333, Taiwan
T.+886-3-3288837 F.+886-3-3288973
sales@atrustcorp.com www.atrustcorp.com