

## RE系列直立機櫃

RE24U100/RE42U100/RE42U120/RE48U100/RE48U120

- ATEN機櫃為標準19吋的機架設備 - 適用於各種品牌的伺服器、路由器、UPS系統、交換器及影音設備。機櫃安裝簡易、具備高度安全性以及簡易的電纜管理，前後門的高密度開孔提供更良好的空氣循環。

為了提升安裝設置的便利性，ATEN機櫃配有腳輪和水平調節腳。腳輪可以讓機櫃輕鬆地推至所需的位置，再透過水平調節腳固定在定點。為了確保您機櫃設備的安全，RE系列機櫃具有可調節式雙開前門的特性，搭配不同的需求做配置。前門和後門均有門鎖設計，搭配六角網狀的氣孔設計可增加氣流循環，提供被動冷卻系統。此機櫃具備輕鬆拆卸及鎖定側面板的功能，在快速設置同時兼具安全性和便利性。RE系列適合進階且高密度伺服器及網路應用環境，例如高密度數據中心。

### 產品特性

- **高度通風率**  
六角網狀門孔提供大量氣流流通，通風率可高達78%。
- **高度負載能力**  
靜態負載能力可達1500KG（不含水平調節腳和腳輪）
- **易於維護**  
水平分隔成上下兩塊側面板讓操作更加容易，也提升安裝後維護的便利性。
- **針對纜線管理進行優化**  
提供大型纜線插槽以及纜線管理軌道的優良設計。



## 產品規格表

功能	RE24U100	RE42U100	RE42U120	RE48U100	RE48U120
<b>機體屬性</b>					
機架高度 (空間)	24U	42U	42U	48U	48U
類型	機櫃	機櫃	機櫃	機櫃	機櫃
包裝內容	整櫃包裝 (預設值) 分拆散裝 (特殊要求)	整櫃包裝 (預設值) 分拆散裝 (特殊要求)	整櫃包裝 (預設值) 分拆散裝 (特殊要求)	整櫃包裝 (預設值) 分拆散裝 (特殊要求)	整櫃包裝 (預設值) 分拆散裝 (特殊要求)
安裝孔類型	方型	方型	方型	方型	方型
顏色	黑色	黑色	黑色	黑色	黑色
單位尺寸 (高 * 寬 * 深)	1191 x 600 x 1070	1992 x 600 x 1070	1992 x 600 x 1200	2259 x 600 x 1070	2259 x 600 x 1200
最大高度尺寸	1191	1992	1992	2259	2259
最大寬度尺寸	600	600	600	600	600
最大深度尺寸	1070	1070	1200	1070	1200
最大 / 最小 / 預設裝載深度	975 / 270 / 840	845 / 140 / 710	975 / 270 / 840	845 / 140 / 710	975 / 270 / 840
最大裝載深度	975	845	975	845	975
最小裝載深度	270	140	270	140	270
預設裝載深度	840	710	840	710	840
裝運尺寸：整櫃包裝 (毫米)	1150 x 650 x 1341	1150 x 650 x 2150	1350 x 650 x 2150	1150 x 650 x 2420	1350 x 650 x 2420
裝運尺寸：分拆散裝 (毫米)	包裝 1: 1260 x 250 x 620	包裝 1: 2075 x 260 x 620	包裝 1: 2045 x 260 x 620	包裝 1: 2315 x 260 x 620	包裝 1: 2315 x 260 x 620
	包裝 2: 1170 x 210 x 160	包裝 2: 1000 x 80 x 850	包裝 2: 1130 x 80 x 850	包裝 2: 1000 x 80 x 985	包裝 2: 1130 x 80 x 985
	包裝 3: 1000 x 50 x 1010	包裝 3: 1970 x 210 x 155	包裝 3: 2230 x 210 x 155	包裝 3: 2230 x 210 x 155	包裝 3: 2230 x 210 x 155
裝運重量	100	156	165	180	197
淨重	80	125	140	149	160
靜態承重力	1300	1300	1300	1300	1300
動態承重力	1000	1000	1000	1000	1000
材質	SPCC 冷軋鋼板	SPCC 冷軋鋼板	SPCC 冷軋鋼板	SPCC 冷軋鋼板	SPCC 冷軋鋼板
透氣率	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
認證級別					
保護等級	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
<b>裝運條件</b>					
整櫃包裝單位體積 (CBM)	1.004	1.607	1.887	1.757	2.062
分拆散裝單位體積 (CBM)	包裝 1 : 0.20	包裝 1 : 0.33	包裝 1 : 0.33	包裝 1 : 0.37	包裝 1 : 0.37
	包裝 2 : 0.04	包裝 2 : 0.07	包裝 2 : 0.08	包裝 2 : 0.08	包裝 2 : 0.09
	包裝 3 : 0.05	包裝 3 : 0.06	包裝 3 : 0.07	包裝 3 : 0.07	包裝 3 : 0.07
整櫃包裝 (20GP)	18	18	12	/	/
整櫃包裝 (40GP)	36	36	24	/	/
整櫃包裝 (40HQ)	70	36	26	36	26
分拆散裝 (20GP)	60	53	50	46	45
分拆散裝 (40GP)	120	112	106	96	93
分拆散裝 (40HQ)	138	130	126	113	109



A 六角網狀門孔提供大量氣流流通，通風率可高達 78%。



B 重型腳輪支撐滑動負載 1000KG 的容量，腳輪設計可便於配置機櫃位置，並固定增加安全性。



C 垂直導軌設計以每 1/4 英寸 (6.4 毫米) 為單位做標示，軌道上的 U 數編號可快速辨識位置，並安裝、調整任何的設備，提升安裝的便利性。

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

## 宏正自動科技股份有限公司

221 新北市汐止區大同路二段125號3樓  
 電話: +886-2-8692-6969 傳真: +886-2-8692-6926  
 www.aten.com.tw E-mail: Taiwan@aten.com

Publish Date: 04/2018 V1.0



© Copyright 2018 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.