



Underwriters
Laboratories

- ✓ 電信規範：ANSI/EIA RS 310C /D/E 標準製造
- ✓ 國際認證：CE/EMC 電磁相容國際認證
- ✓ 國際認證：UL 品質國際認證
- ✓ 震動測試：MIL-STD-167 (實測 47U-120)
- ✓ 震動測試：MIL-STD-810E(實測 47U-120)
- ✓ 機櫃耐重：2000KG 耐壓測試
- ✓ 環保認證：SGS Test Report
- ✓ 電器認證：UL/CE/FCC/TUV/電檢所認證
- ✓ 承板耐重：200KG 耐壓測試
- ✓ 產品產地：台灣製造
- ✓ 標準顏色：米色/黑色

機櫃功能介紹

專為電信傳輸機房、光收發點機房、光纖到府大樓機房、國際海纜站機房，需要大量光纖收容設計之機櫃，具有光纖線槽、附有光纖繞線導管，易於整理光纖跳線，導管設計為半月形彎曲 R 35mm，符合光纖線曲折半徑使用，符合國際標準安規，根據國際工規 EIA RS 310C-19” & 23” 製造，機櫃具高收容光纖收容箱設計，大量跳接光纖線用，工業級 AL 6063T5 模組化鋁擠型鋁合金框架，兼顧耐重及質輕之效果，具耐壓測試，振動測試，國際 UL/CE 合格認證，豐富的附件總類可供選購，或 OEM/ODE 可客製化生產各種規格及需求。

標準配備

機櫃規格：鋁合金 19 吋光纖收容機櫃。

框體結構：鋁擠型 AL-6063T5 鋁管及鋁壓鑄 ADC12 三向接頭緊密組合而成，具質輕、堅固之框體特性。

機櫃寬度：機櫃寬度加寬至 800mm,內部維持 19” 或 21” 或 23” (EIA-RS-310-C)設計。

方孔支柱：活動式可前後調整，具 U 數辨識數字及每 1U 間隔顏色，可符合現今各電腦品牌機架式伺服器主機上架功能，易於辨識上架，SERVER 級方孔柱設計,可快速上架 19 吋快速上架設備功能。

前後門組：前鋁框壓克力門、後雙開密閉門，附隱藏式門鎖，門組為不需工具即可拆卸設計。

可拆側板：具上下散熱孔,不需工具即可拆式設計，具補強條,板件堅固,每台二片。

光纖線槽：附有光纖繞線導管，易於整理光纖跳線，導管設計為半月形彎曲 R35mm，符合光纖線曲折半徑使用。

其他標配：模組上蓋板、走線下蓋板,活動煞車輪,地平腳,理線束線帶,工具螺絲包、彈片螺母。

NO	配件品名	材質說明	數量	單位
01	模組化上蓋板	冷軋鋼 SPCC 1.2mm	1	組
02	鋁壓鑄圓弧三向接頭 (圓弧 R 角=10)	鋁合金壓鑄 ADC 12	8	顆
03	鋁擠型耐壓抗重結構框組 (圓弧 R 角=10)	鋁合金擠型框架 AL-6063T5	1	框
04	活動上架方孔柱	冷軋鋼 SPCC2.0mm	4	支
05	U 數辨識貼紙	塑膠 PVC 貼紙	4	組
06	可拆式散熱側板	冷軋鋼 SPCC 1.0mm	2	片
07	光纖導線槽	冷軋鋼 SPCC 1.6mm	1-2	片
08	前鋁框壓克力門+後可拆式雙開門	鋁合金擠型框架 AL-6063T5 /冷軋鋼 SPCC 1.0mm /壓克力=3MM	1	片
09	光纖繞線導管	鋁合金擠型導管AL-6063T5	6-20	顆
10	彈出式隱藏式門	鋁合金壓鑄 ADC 12	2	組
11	工具螺絲包,說明書	不銹鋼製/電鍍處理 Steel	1	組
12	模組化走線下蓋板	冷軋鋼 SPCC 2.0mm	1	片
13	地平螺絲腳座	不銹鋼製/電鍍處理 Steel	4	支
14	活動煞車輪	PU+電鍍處理 Steel	4	顆

選購配件

溫度監控模組及軟體,電子密碼鎖,接地銅條,特殊支撐板,理線槽,鍵盤抽屜,防傾片...等,可選購鋁門、壓克力門、網狀門、強化玻璃門、隱藏式門鎖、密碼鎖、1U 電源組、防傾片、可拆式側板、理線盤(盒)風扇模組、支撐板、1U/2U 抽拉工作檯、1U 理線槽、接地銅條、網版印刷...等,或特殊訂製品,皆可接受訂製生產。

雙開網門：雙開式鋁框蜂巢六角孔散熱網門, 高效率通風率 65%,附隱藏式門鎖,可拆卸設計(選購) **散熱側板：**可加價選購圓孔散熱網狀式側板, 通風率 35%,可拆卸設計。

數位排插：可選購機架式數位電源排插 15A、20A、30A 型,插頭可選 L5/L6 Lock 防脫落樣式。

機櫃尺寸規格(單位 mm)

U	內高	總高	機櫃內深	深度	寬度	備註
30U-60	1334	1500	511	600	800	
35U-60	1556	1722	511	600	800	
41U-60	1823	1990	511	600	800	
42U-60	1867	2033	511	600	800	
45U-60	2001	2166	511	600	800	
47U-60	2090	2250	511	600	800	

