

Cohesity C6000 系列

高密度融合節點

備份目標以及文件存檔

Cohesity C6000 系列是一種密集混合超融合存儲設備，每個節點支援高達 192TB 的容量。它非常適合數據保護、備份目標、文件與對象用例。C6000 增強了當前的 C5000 和 CX8000 系列平台，擴展了容量，並優化了大規模文件與對象部署。Cohesity Data Cloud 可在所有 C6000 系列型號上運行，提供無限的可擴展性、單一的使用者介面(UI)、領先的重複數據刪除技術、基於軟體的加密、企業搜尋以及強大的網路安全。



優勢



按增長付費 (Pay As You Grow)

無縫增加額外的C6000儲存設備。無需停機或堆疊式升級。



始終開啓

計劃性停機與非計劃性停機的時代已經結束！Helios是一種為企業設計的高可用性全分散式架構。即使整個節點發生故障，系統仍然可用。滾動軟體更新可確保在計劃維護活動期間持續可用。



為整合而設計

提供運算與儲存容量，以進行整合。在單一平台上融合數據保護、文件服務、對象存儲、開發與測試、分析數據。透過將計算資源直接部署到數據所在的存儲位置進行處理，最大限度地減少數據移動。混合設計透過高吞吐量、低延遲的基於PCI-e的快閃記憶體，支援IO密集型操作。

型號	C6025	C6035	C6045	C6055
硬碟容量	96 TB	144 TB	168 TB	192 TB
基於PCI-e的快閃記憶體	6.4 TB	6.4 TB	6.4 TB	6.4 TB
記憶	128 GB	128 GB	128 GB	128 GB
CPU	兩個 x86，每個都有 12-cores / 2.4 GHz	兩個 x86，每個都有 12-cores / 2.4 GHz	兩個 x86，每個都有 12-cores / 2.4 GHz	兩個 x86，每個都有 12-cores / 2.4 GHz
板載網路連接	10/25/40/40GbE 16G FC	10/25/40/40GbE 16G FC	10/25/40/40GbE 16G FC	10/25/40/40GbE 16G FC
尺寸	WxHxD (Inch): 17.6 x 1.7 x 35.8 WxHxD (mm): 448 x 44 x 910			
重量	74 lbs / 34 kg			
操作環境	Cohesity Data Cloud			
儲存協定支援	NFSv3、SMB 2.1、SMB 3.0、S3 REST API			
數據保護整合	請參閱 Cohesity DataProtect datasheet，了解最新資訊			
數據彈性	擦除編碼 與 RF/2			
雲端存檔	Google Nearline、Microsoft Azure、Amazon S3 & Glacier、任何 S3 與 NFS 相容存儲			
加密	AES256			
電源	2 個冗餘 (1+1) 700W PSU，鉑金級效率			
電壓	100 – 240 VAC / 50-60Hz 100 – 120 V / 8.0 A 200 – 240 V / 4.0 A			
耗電量	平均 360W (1228 BTU/hr)，峰值 650W (2218 BTU/hr)			
工作溫度	5°C 至 35°C (41°F 至 95°F)			
非工作溫度	低於 40°C 或高於 70°C (低於 104°F 或高於 158°F)			
輻射抗擾度合規認證	FCC 第 15 部分、ICES-003、CE、VCCI、RCM			
安全合規認證	UL/cUL、CB			

* 列出的所有儲存容量均為原始容量

Cyberworld

台灣科明大同科技有限公司

COHESITY

AUTHORIZED DISTRIBUTOR

大中華區總代理

網址 www.cyberworld.com.tw

電話 +886-2-7724-8320

電郵 info@cyberworld.com.tw