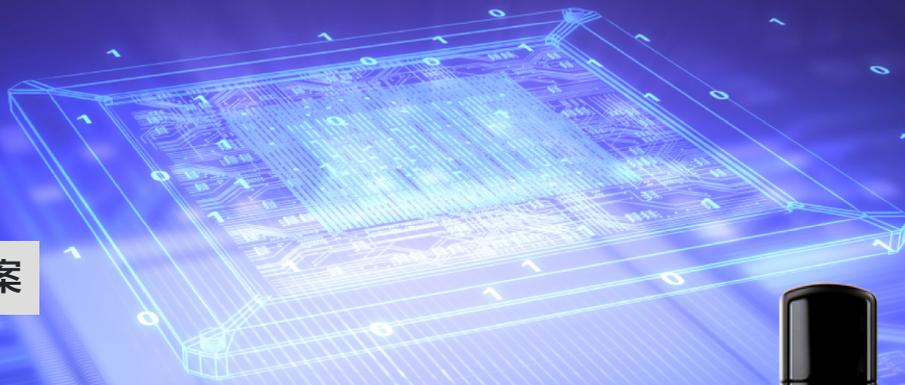


嵌入式解決方案



USB

MLC USB Flash Drive

創見 MLC USB Flash Drives 隨身碟採用頂級MLC快閃記憶體顆粒，打造絕佳耐用度。搭載高速USB 3.1 Gen 1傳輸介面，以精實的尺寸提供大容量儲存方案，滿足工業級醫療、軍事、自動化應用對於效能與可靠度的嚴苛需求。

硬體特點

- 採用高品質MLC NAND快閃記憶體
- 高速USB 3.1 Gen 1傳輸介面
- 向下相容於USB 2.0
- 支援熱插拔，隨插即用

韌體特點

- 內建ECC自動糾錯功能

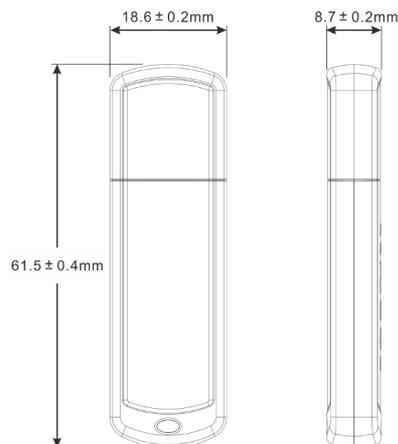
訂購資訊

8GB	TS8GJF270M
16GB	TS16GJF270M
32GB	TS32GJF270M

規格

外觀	尺寸	61.5 mm x 18.6 mm x 8.7 mm (2.42" x 0.73" x 0.34")
介面	傳輸介面	USB 3.1 Gen 1
	USB接口類型	USB Type-A
存儲	Flash類型	MLC快閃記憶體
	容量	8 GB / 16 GB / 32 GB
操作環境	工作電壓	5V±10%
	工作溫度	0°C (32°F) ~ 70°C (158°F)
	儲存溫度	-40°C (-40°F) ~ 85°C (185°F)
	耐衝擊	1500 G, 0.5 ms, 3 axis
	耐振動 (操作中)	3 G (peak-to-peak), 5 Hz ~ 800 Hz (frequency)
電量	耗電量 (操作中)	1 瓦
效能	讀取速度 (最大)	高達 160 MB/s
	寫入速度 (最大)	高達 40 MB/s
	寫入兆位元組 (TBW)	高達 31 TBW
	平均故障間隔 (MTBF)	1,000,000 小時
保固	安規認證	CE / FCC / BSMI
	保固	三年有限保固

機構尺寸



產品規格如有變更，恕不另行通知。外觀圖片僅供參考，請以實際產品為準。總可用容量會因操作環境而異。由於工業應用的多元性及複雜性，創見無法保證本產品完全相容於所有平台與使用情境。如有特殊需求及操作環境，建議您購買前先與我們聯繫。