



Biwin RD510 Mini SSD 讀卡機



高達3300 MB/s讀取，
3000 MB/s寫入



USB 4.0,
Up to 40 Gbps



強效散熱



廣泛相容

Biwin RD510是專為Mini SSD (尺寸僅15.0 mm × 17.0 mm × 1.4 mm) 打造的首款高效能讀卡機。讀取速度高達3300 MB/s、寫入達3000 MB/s, 大檔案傳輸高速完成, 完美匹配專業級高速儲存需求。隨附USB 4.0 Type-C to Type-C傳輸線, 輕鬆連接各種裝置, 徹底釋放Mini SSD的潛能。

► 產品特點

極速傳輸 效率翻倍

Biwin RD510搭載先進USB 4.0傳輸介面, 傳輸速率可達40 Gbps, 充分發揮Mini SSD極致效能, 實現低延遲、高穩定性的資料傳輸。不論是處理高畫質媒體檔案、進行大型備份或專業級資料遷移, 皆能確保操作流暢高效, 大幅提升工作效率。

智能散熱 持久穩定

Biwin RD510採用堅固結構設計, 兼具質感與耐用性。內建微型散熱風扇, 有效管理運作溫度, 防止過熱。透過強化的防護與熱效管理設計, 無論是長時間高速資料傳輸, 還是高負載環境, RD510始終保持穩定, 保障每一次流暢傳輸, 延長Mini SSD的使用壽命。

廣泛相容 一機通用

Biwin RD510廣泛支援各類作業系統與裝置, 相容於Windows 10/11、PlayStation 5 08+、iOS 17.0+、macOS 11.0+, 以及Android 11.0+、HyperOS 1.0+、HarmonyOS 3.0+等作業系統, 實現真正的跨平台靈活運用, 讓您隨時隨地都能享受順暢的資料傳輸體驗。

專業場景 全能應對

Biwin RD510讓Mini SSD化身為高效能隨身工作站, 無論是專業資料遷移、遠距辦公協作, 或是處理大型專案, 皆能提供穩定流暢的傳輸體驗。充分發揮Mini SSD的潛能, 實現效能與生產力的同步提升。

► 佰維存儲Biwin Storage

佰維存儲Biwin專注於半導體儲存技術的研發與製造，賦能尖端設備，引領數位創新浪潮。佰維消費級品牌提供一系列優質的固態硬碟、記憶體模組、記憶卡、隨身碟及相關配件產品，助力設備發揮最佳效能。

我们以儲存技術為核心，自建完整的晶片封裝、測試、生產產線，配備軟硬體實驗室、無塵室等頂尖設備與技術，鑄就卓越品質，確保每一款產品都具備出色且穩定的效能。

► 產品規格

型號	Biwin RD510
介面	USB-C, USB 4.0
插槽	Mini SSD
標準帶寬	40 Gbps
最高讀取速度	3300 MB/s
最高寫入速度	3000 MB/s
尺寸(長×寬×高)	14.88 × 82.45 × 49.80 mm
重量	≈95 g
工作溫度	0°C - 70°C
儲存溫度	-20°C - 85°C
認證	KCC, VCCI, RCM, BSMI, CE, UKCA, FCC
保固	2年有限保固

1. 以上數據為BIWIN實驗室測試結果，僅供參考。實際使用可能因設備和環境差異有所不同。
2. 產品生命週期內進行持續維護更新，規格如有變更，恕不另行通知。
3. 以上產品圖片為效果圖，具體請以實物為準。
4. 並非所有產品在全球的所有地區均有銷售。
5. 用於表示存儲容量時，1兆位元組 (MB) = 1百萬比特，1吉位元組 (GB) = 10億比特，1兆位元組 (TB) = 1萬億比特。根據操作環境，可使用的總容量將有所不同。用於表示緩存或高速快取時，1兆位元組 (MB) = 1,048,576位元組。用於表示傳輸速率或介面時，1兆位元組/秒 (MB/s) = 1百萬位元組每秒，1吉位元組/秒 (Gb/s) = 10億位元組每秒。
6. 在產品使用過程中，請您備份重要資料。如出現品質問題，官方售後為您提供有限免費服務，其中不包含資料恢復服務，且對因資料丟失導致的損失不承擔任何責任。
7. 更多詳情，請訪問官方網站：www.biwintech.com。

全球總部:

深圳佰維存儲科技股份有限公司
廣東省深圳市南山區留仙大道眾冠紅花嶺工業南區二區4、8棟
support@biwintech.com
www.biwintech.com

美國總部:

BIWIN TECHNOLOGY LLC
8725 NW 18th Ter Suite 400, Miami, FL 33172, U.S.A
+1 (305) 456-3288

BIWIN SEMICONDUCTOR (HK) COMPANY LIMITED (台北辦事處)
臺北市內湖區新湖二路158號2樓, 臺灣
+886 (2) 2795-282

