

ScreenBeam 1000 EDU Gen 2

專為現代課堂而設計的智慧無線簡報和協作

ScreenBeam 1000 EDU Gen 2 是為了適應和配合現代 K-12 課堂體驗，而設計的智慧型裝置。透過直觀的原生無線螢幕分享和整合式協作白板應用程式，ScreenBeam 1000 EDU Gen 2 加強師生互動，以創造更好的學習成果。

ScreenBeam 在任何裝置上提供免App螢幕分享，不必下載app、或將線纜或適配器置於附近。老師和訪客裝置有多種連線方式，包括本機Wi-Fi 模式、Miracast™、Airplay、GoogleCast，使用點對點 Wi-Fi Direct 或透過基礎架構提供可配置的連線能力。

新的 Whiteboard by ScreenBeam 應用程式實現協作式白板互動性，而不需要複雜的裝置連線能力。Whiteboard 直接在 ScreenBeam 裝置上運作，只要從連線的互動式平板即可啟動，不需要連接電腦。

ScreenBeam 1000 EDU Gen 2 提供平價、簡易的師生體驗，以先進技術確保簡單性，並且可隨著技術需求升高而隨時擴充。



目錄號碼

SBWD1000EDUG2
SBWD1000EDUG2CA (Canada)
ScreenBeam 1000 EDU Gen 2

授權銷售僅限用於經認可的
K-12 教育機構

每個 ScreenBeam 1000 EDU Gen 2 都包含中央管理系統 (CMS) 軟體，以跨多個位置遠端管理大規模部署，節省時間和成本。



[瞭解更多](#)

主要特色

- ✓ 從筆記型電腦、平板電腦或智慧型手機，以無線方式進行簡報
- ✓ 原生螢幕鏡像或擴展桌面解決方案；不需要 App 或適配器
- ✓ 增加記憶體和儲存空間以供未來擴充
- ✓ 快速切換模式可在簡報者之間切換，而不必中斷連線
- ✓ 選配可配置、安全且隔離的 Wi-Fi 熱點
- ✓ 以 HTML 5.0 為基礎的整合式數位看板播放器
- ✓ Windows 原生無線觸控和手寫筆跡，搭配 ScreenBeam Ghost Inking™
- ✓ 具備進階互動功能的整合式白板應用程式
- ✓ 多重檢視模式最多允許在螢幕上分享四個裝置
- ✓ 支援 4K 和互動式平板

技術規格

相容的 OS / 裝置

Miracast: Windows 11/10 and Android

Airplay: MacOS 11+ and iOS 13+

Google Cast: ChromeOS/Chrome 98+ and Android 8+

語言支援

英文

音訊和視訊規格

原生協定：Miracast、Airplay、Google Cast

視訊：H.264 壓縮

音訊：LPCM 2.0

解析度：最高 4K30

保護：HDCP 2.x

網路規格

乙太網路：1000Base-T RJ-45 LAN

無線（Miracast P2P 和 Wi-Fi 熱點）：802.11ac 3x3 MIMO 雙頻 5GHz

無線（基礎架構）：802.11ac 2x2 MIMO 2.4GHz 和 5GHz (DFS)

BLE（探索）：2402-2480MHz

驗證協定：IEEE 802.1x、WPA-PSK (TKIP)、WPA2-PSK (AES)、PEAP-MSCHAPv2、EAP-TLS

硬體規格

介面：1個HDMI 輸出、1個RJ-45、1個USB 3.0 A型介面、2個USB 2.0 A型介面、1個3.5mm模擬音訊、1個直流電源插座

電源：輸入 12VDC，3A 功耗：8.4W (典型) 24.8W (峰值)

溫度：工作 0* - 40*C (32* - 104*F)，儲存 -20* - 85*C (-4* - 185*F)

濕度：工作 20-80% 無冷凝，存放 10-90% 無冷凝

尺寸與重量

尺寸：220 x 144 x 37.5 毫米 (W 8.66 x D 5.66 x H 1.47 英寸)

重量：453.5克 (1lb 0oz)

認證

符合標準：FCC、RED、RoHS、UL

1. Miracast 需要具 Wi-Fi 功能的裝置，建議使用 Intel 802.11 AC 或 AX Wi-Fi 或同等產品。
2. 顯示解析度和品質取決於 Wi-Fi 或 LAN 網路狀況。
3. HDCP 內容保護僅適用於 Miracast 協定。

保固

依販售國家而定

包裝內容物

- ScreenBeam 1000EDUG2 接收器
- 電源變壓器
- 3' HDMI 線
- 磁性安裝套件

業界領導者

ScreenBeam Inc. 是頂尖的無線顯示和協作供應商，在任何現代裝置上提供免 App 螢幕分享體驗，將直觀的無線協作帶入任何會議空間或教室。ScreenBeam 是 Microsoft 的無線顯示聯合工程合作夥伴，實現無線 Office 365 體驗。

ScreenBeam 解決方案被 Microsoft 等公司及主要的 PC OEM 和裝置公司，作為無線顯示功能的驗證平台使用。ScreenBeam 總部位於加州聖荷西，在美國、歐洲和亞洲設有辦事處。

screenbeam.com

© 2024 版權所有。ScreenBeam 和 ScreenBeam 標誌是 ScreenBeam Inc. 擁有的註冊商標。所有其他名稱為各自所有者的資產。規格如有變更，恕不另行通知。032924-v1



ScreenBeam®