

# OPSWAT.

MetaDefender Kiosk

## MetaDefender Kiosk™ K2100

### 行動可攜式媒體檢查站

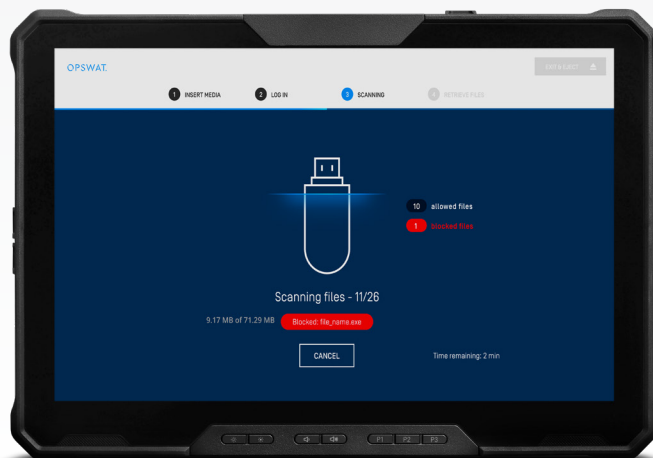
OPSWAT MetaDefender Kiosk K2100是一個方便攜帶、強大且耐用的解決方案，可保護關鍵系統免受未受控制的媒體和惡意軟體侵害。

K2100 採用軍事標準設計，適用於最惡劣的環境，使可攜式和可移動媒體在所有環境和情況下都能安全使用。其設計簡單易用，具有手套功能、防眩光觸控螢幕，為各種可攜式媒體提供簡便的進入點，無論你走到哪裡都能保護你免受威脅。

### 主要特點

- **進階的威脅檢測:** 利用超過30個反惡意軟體引擎支援的多重掃描技術，可達到超過99%的威脅檢測率。
- **原產地檢查:** 基於檔案和內容的原產國進行分析和制定策略，以獲取相關洞察資訊。
- **檔案弱點評估:** 在安裝之前發現安裝程式、二進位檔案或應用程式中的弱點，以防止任何安全漏洞透過檔案傳遞造成的威脅。
- **檔案儲存和單向傳輸:** 與MetaDefender Vault、NetWall以及最佳的單向傳輸一站式的無縫整合，實現安全的資料傳輸和儲存。
- **媒體驗證代理:** 每當將媒體插入設備時，驗證其數位簽章，以阻止未經掃描的媒體進入您的環境。
- **支援常見的媒體類型:** USB Type A、USB Type C、Micro SD。
- **防止敏感資料外洩[DLP]:** 利用OPSWAT的主動式資料防洩漏技術，檢測和阻止敏感資料/個人身份識別資訊(PII)，以防止潛在的資料外洩和違反法規合規性。
- **清理和重建可疑檔案:** 使用Deep Content Disarm & Reconstruction[Deep CDR]功能，從常見的檔案類型(包括.doc和.pdf)中刪除可疑和多餘的資料，輸出乾淨、可用的檔案。
- **支援多個檔案系統和虛擬磁碟:** FAT、NTFS、Ext、HFS+和APFS；VHD和VMDK。
- **安全抹除:** 在載入核准的內容之前，完全清除可攜式媒體上的所有資料。

DATASHEET



OPSWAT.

Protecting the World's Critical Infrastructure

OPSWAT.com

# OPSWAT.

## MetaDefender Kiosk

### 額外功能

- 支援多個檔案系統：FAT、NTFS、Ext、HFS+ 和 APFS
- 掛載並掃描虛擬磁碟：VHD和VMDK
- 使用媒體驗證代理阻止未經掃描的媒體進入您的環境。
- 使用安全抹除選項在載入核准的內容之前，完全清除可攜式媒體上的所有資料。
- 加強版作業系統整合檔案完整性監控和應用程式白名單技術。
- 與MetaDefender Vault整合，以便進行檔案存儲和檢索。

### 優點

- 清理和重建可疑文件：**解除未知內容並輸出乾淨、可用的文件。
- 行業領先的多重掃描：**整合30多種反惡意軟體引擎，有效提升掃描效率，相較於單一掃描技術更具優勢。
- 防止敏感資料外洩：**檢測、遮蔽或阻擋敏感資料。
- 優化資料傳輸：**實現全球部署，確保統一的使用體驗。
- 符合且超越合規要求：**滿足監管標準，減少對用戶意識的依賴。OPSWAT支持國內外各項標準和監管合規要求，包括NIST、HIPAA、PCI DSS、GDPR、NERC CIP、NEI 18-08、ISA/IEC、ISO/IEC等。同時，我們也支持可攜式媒體方案。



# OPSWAT.

## MetaDefender Kiosk

### 規格

<b>處理器</b>	<b>顯示器</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>第八代Intel® Core™ i7-8665U處理器，緩存8 MB，4核心，主頻1.90 GHz至4.80 GHz，支援vPro技術。</li><li>16GB LPDDR3, 2133 MHz</li><li>M.2 1TB Gen 3 PCIe x4 NVMe Class 40</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>具備手套操作功能的1000-nit 12英寸FHD觸控螢幕，可讓您在陽光直射下工作。</li><li>11.6英寸，FHD 1920 x 1080 @60 Hz，1000-nit 戶外可讀取，防眩光、防污染，具有偏振器和手套觸控螢幕功能。</li></ul>
<b>環境合規性</b>	<b>環境測試</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>符合MIL-STD-810G和MIL-STD-810H測試標準，包括運輸摔落（48英寸/1.22米；單元；26次落地測試）、操作摔落（36英寸/0.91米）、吹雨、吹塵、吹沙、振動、功能性衝擊、濕度、鹽霧（配備橡膠鍵盤）、高度、易爆氣體環境、太陽輻射、極端高低溫、熱衝擊、冷凍/解凍以及戰術待機至運作模式。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>操作溫度範圍：-20°F 至 145°F [-29°C 至 63°C]*</li><li>非操作範圍：-60°F 至 160°F [-51°C 至 71°C]</li><li>IEC 60529防護等級：IP-65 (防塵，可承受高壓水沖擊)</li><li>危險地點認證：ANSI/ISA.12.12.01認證 (I類、2區、A、B、C、D組)</li></ul>
<b>連接性</b>	<b>機體規格</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>具有外部 RJ45 連接埠的乙太網路。</li><li>搭載外置圓盤天線的 Wi-Fi 802.11 b/g/n。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>深度: 24.4 mm [0.96"]</li><li>寬度: 312.2 mm [12.29"]</li><li>高度: 203.0 mm [7.99"]</li><li>重量: 2.93 lbs. [1.33kg]</li></ul>
<b>電磁干擾</b>	<b>法規合規性</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>MIL-STD-461F and MIL-STD-461G</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>T03H 法規類型: T03H003 Energy Star 7.0、EPEAT Silver</li></ul>

\*產品規格可能會有所不同，且可能與展示的不完全相同。

### 總結

OPSWAT MetaDefender Kiosk K2100是一款全方位的移動風險緩解解決方案，結合了耐用的機身和OPSWAT行業領先的安全軟體。K2100不僅提供在戶外的螢幕能見度、戴手套也能使用的觸控螢幕，還有多種外部接口和插槽，包括USB A 3.1、USB C和MicroSD。