

## MSD-V512G 監控櫃 microSD 記憶卡 512GB

### Surveillance microSD Card



這些監控用 microSD 記憶卡基於 SanDisk 的視訊產品線，專門設計用於滿足監控視訊設備固有的安全性、耐用性、容量、效能和環境要求。

microSD 記憶卡具備強大的健康狀態監測功能，可主動維護。

該 microSD 記憶卡隨附 5 年延長保固。如果在 5 年期限結束前達到了記憶卡的耐用性極限，則保固期延長隨即失效。

#### 功能

##### 與 Bosch 攝影機相容，適用於本機記錄

microSD 記憶卡與所有具備 microSD 記憶卡插槽的 Bosch 攝影機相容，適用於本機記錄，包括支援健康狀態監測。

##### 邊緣記錄

邊緣記錄無須擁有現場伺服器、NVR，因為視訊儲存空間是分散的。這個功能也可以設置為一個輔助系統，與集中記錄一起工作。

該 microSD 記憶卡整合全新邊緣記錄，並與這些功能相結合，提供可靠的儲存解決方案：

- 在 RAM 中的預先警報記錄減少了 microSD 記憶卡的寫入週期，大幅延長使用壽命
- 視訊 microSD 記憶卡配備了高耐久性記憶體，可延長使用壽命。
- 支援健全狀態監測，能夠發送生命週期警報，允許主動進行維護

##### 廣泛支援

Bosch 攝影機的邊緣記錄功能支援多種軟體解決方案：

- ▶ 來自 SanDisk 的監控用 microSD 記憶卡
- ▶ 健全狀態監測允許主動維護
- ▶ 經核准適用於 Bosch 監視攝影機
- ▶ 相容於支援 micro SDHC 和 micro SDXC 的主機設備
- ▶ 5 年保固

- VideoView+：Bosch 基於邊緣/雲端的視訊管理系統解決方案，提供去中心化解決方案，處理和儲存均在攝影機本身完成，並透過雲端進行管理。
- BVMS：Bosch 企業級 VMS 為 Bosch 硬體提供高度優化的本地部署解決方案，專注於極致可靠性和高安全性的「關鍵任務」環境。
- 來自 Milestone 和 Genetec 等領先品牌的第三方雲端或本地部署解決方案

#### 監管信息

| 標準   | 型號                                |
|------|-----------------------------------|
| 電磁干擾 | EN 55032: 2015、CISPR 32: 2015     |
| 抗性   | EN 55035: 2017、EN 61000-4-2: 2009 |
| 標誌   | CE、FCC、UKCA                       |

#### 內附零件

| 數量 | 部件          |
|----|-------------|
| 1  | microSD 記憶卡 |

#### 技術規格

##### 儲存裝置

|        |        |
|--------|--------|
| 記憶卡容量* | 512 GB |
|--------|--------|

\*1 GB 等於 10 億位元組。實際的使用者容量可能較少，視操作環境而定。

### 效能

|        |                      |
|--------|----------------------|
| 介面     | SD6.0 UHS-I          |
| 序列寫入速度 | 18 MB/秒              |
| 序列讀取速度 | 160 MB/秒             |
| 耐用性    | 最多 500 TBW (總寫入位元組數) |
| 速度類別   | C10、U1、V10           |

### 功能

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 主動維護 | 健全狀態監控 (CPP7.3、CPP14、CPP15、CPP16) |
|------|-----------------------------------|

### 機械

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| 尺寸 (高 x 寬 x 深) (公釐) | 15 mm x 10 mm x 2 mm |
| 重量 (g)              | 0.25 g               |
| 顏色                  | 黑色                   |

### 環境

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 操作溫度 (°C) | -25 °C – 85 °C  |
| 操作溫度 (°F) | -13 °F – 185 °F |

### 保固

|    |     |
|----|-----|
| 保固 | 5 年 |
|----|-----|

### 訂購資訊

MSD-V512G 監控櫃 microSD 記憶卡 512GB

512 GB 監控記憶卡，用於視訊資料存儲

訂單號碼 MSD-V512G

