

MSD-256G IP 安防 MICROSD 記憶卡 256GB

Industrial microSD Card



Western Digital 工業級 microSD 記憶卡可提供耐用性、可靠性、延伸溫度範圍和長使用壽命。設計與測試均可抵抗惡劣的環境條件。工業級 microSD 記憶卡利用了工業級系列中的一系列強大功能：可用來主動維護的健康狀態監測，確保資料完整性的自動讀取刷新，以及實現資料隱私保護的主機鎖。快速的讀寫性能使高位元速率的視訊串流適用於高要求的成像應用情境，如企業視訊監控。工業級 microSD 記憶卡隨附 5 年延長保固。

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 SD 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。

工業級 microSD 記憶卡整合最新邊緣記錄，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
- 工業用 microSD 記憶卡支援可實現相當長的使用壽命
- 支援健全狀態監測，能夠發送生命週期警報，主動進行維護

監管信息

標準	類型
電磁干擾	EN 55032: 2015 Class B
環境規格	RoHS EU: 2011/65/EU (如 (EU) 2015/863 指令修訂)



- ▶ 精巧設計的工業級 microSD 記憶卡
- ▶ 相當高耐用性
- ▶ 健全狀態監測允許主動維護
- ▶ 與 Bosch 攝影機相容，具備 microSD 插槽，適用於本機記錄
- ▶ 5 年保固

標準	類型
	EMCEU: 2014/30/EU EN 55024: 2010
電磁耐受性	EN 61000-4-2: 2009
標記	CE、UKCA、C-tick、FCC、EAC、REACH、WEEE

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 (GB)	256 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 104
序列寫入速度	50 MB/秒
序列讀取速度	100 MB/秒
耐用性	MSD-256G: 可達 768 TBW

速度類別	10、U1/U3、V10/V30
功能	
主動維護	健全狀態監控 (CPP4、CPP6、CPP7、CPP7.3、CPP14)
資料保留	10 年資料保留, 55 °C, 適用於新裝置
機械	
尺寸 (高 x 寬 x 深) (公釐)	15 mm x 11 mm x 1 mm
重量 (g)	0.25 g
顏色	白色
環境	
操作溫度 (°C)	-25 °C – 85 °C
操作溫度 (°F)	-13 °F – 185 °F

訂購資訊**MSD-256G IP 安防 MICROSD 記憶卡 256GB**

具有健全狀態監測功能的 256GB 工業級 microSD 記憶卡
訂單號碼 **MSD-256G**

代表方:

台灣
台灣羅伯特博世股份有限公司
台北市中山區建國北路一段90號6樓
郵編: 10491
電話: 886-2-77342600
傳真: 886-2-25155399
服務郵箱:
BTSTW.PUBLIC@tw.bosch.com
www.boschsecurity.com