

DVR-204Q-M1-XT

4路混合型2百萬智能監控錄影主機



- 4路及1硬碟1U AcuSense 數位監視錄影機
- 支援1路人臉辨識或2路基於深度學習演算法的進階型周界防護模式
- 支援全路數AcuSearch 技術
- 高效的 H.265 pro+ 壓縮技術
- 編碼能力高達3K/5MP Lite @ 12 fps
- 5個信號輸入 (HDTV/ AHD/ CVI/ CVBS/ IP)
- 最多6路 IP 攝影機輸入，每頻道最高6MP
- 支援所有頻道的位移偵測
- 支援所有頻道 HDTV 雙向語音技術

▪ 功能

智慧功能：

基於深度學習的位移偵測2.0, 支援人/車目標分類

基於深度學習的周界防護

壓縮與錄製：

可啟用 H.265 Pro+ 以提高編碼效率並降低資料儲存成本

最高支援3K / 5 MP Lite 解析度錄製

儲存與播放：

1個 SATA 介面 (最高10 TB 容量)

智慧搜尋以提高回放效率

網路與乙太網存取

相容於市場上主要的 Wi-Fi 隨身碟產品

手機APP用於簡易的網路管理

▪ 規格

面部辨識	
臉部圖片比對	人臉圖片比對、人臉圖片搜尋
人臉圖片庫	最多16個人臉圖片庫
位移偵測2.0	
人/車輛分析	預設為所有類比通道啟用基於深度學習的動作偵測2.0，它可以區分人類和車輛，並極大程度減少因葉子和燈光等物體引起的誤報警； 可依物件或事件類型快速搜尋；
周界防護	
人/車輛分析	最多2通道 注意：臉部圖片比對、動作偵測2.0和周界保護無法同時啟用。啟用其中一個功能將使其他兩個功能無法使用。
視訊與音訊	
IP 視訊輸入	1路（最多5路） 增強 IP 模式開啟： 2路（最多6路），最高6 MP 解析度
類比視訊輸入	4路 BNC介面(1.0 Vp-p, 75 Ω)，支援同軸連接
HDTVI 輸入	3K(2960 x 1665)@25/20 fps, 3K(3328x1504)@20fps, 5 MP(2560 x 1944)@20 fps, 4 MP(2560 x 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
AHD 輸入	5MP(2560 x 1944)@20 fps, 4MP(2560 x 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
HDCVI 輸入	3K(2880x1620)@25/20fps, 5MP(2592 x 1944)@20 fps, 4MP(2560 x 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
CVBS 輸入	NTSC
CVBS 輸出	1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 解析度：PAL：704 x 576, NTSC：704 x 480
HDMI 輸出	1-ch, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, HDMI/VGA 同步輸出
VGA 輸出	1-ch, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, HDMI/VGA 同步輸出
音訊輸入	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) 4-ch支援同軸音頻
音訊輸出	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)
雙向音訊	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)

同步播放	4-ch
錄音	
影片壓縮	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
編碼解析度	當未啟用1080p Lite 模式時： 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF； 當啟用1080p Lite 模式時： 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF
畫面更新率	主串流： 當未啟用1080p Lite 模式時： 3K 串流存取：3K lite@12fps；4 MP lite/1080p@15fps； 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps 5 MP 串流存取：5 MP lite@12fps；4 MP lite/1080p@15fps； 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps 4 MP 串流存取：4 MP lite/1080p@15fps；720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) 1080p 串流存取：1080p/720p@15fps；VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) 720p 串流存取：720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) 當啟用1080p Lite 模式時： 3K lite/5 MP lite@12fps；4 MP lite@15fps；1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) 子串流： WD1/4CIF@12fps；CIF@25fps (P)/30fps (N)
視訊位元率	32 Kbps 至6 Mbps
雙流	支援主串流或子串流
串流類型	視訊、視訊與音訊
音效壓縮	G.711u
音訊位元率	64 Kbps
網路	
遠端連接	32
總頻寬	72 Mbps
網路協定	TCP/IP、PPPoE、DHCP、Hik-Connect、DNS、DDNS、NTP、SADP、NFS、 iSCSI、UPnP™、HTTPS、ONVIF
網路介面	1. RJ45 10/100 Mbps 自適應乙太網路介面
Wi-Fi	可透過 USB 介面的 Wi-Fi 隨身碟連接至 Wi-Fi 網路

輔助介面	
SATA	1個 SATA 介面, 每個硬碟最高容量為10 TB
序列介面	RS-485 (半雙工)
USB 介面	前面板: 1 × USB 2.0; 後面板: 1 × USB 2.0
一般	
電源供應	12 VDC, 1.5 A
耗用量	≤ 18 W
工作溫度	-10 °C 到55 °C (14 °F 到131 °F)
工作濕度	10% 到90%
尺寸(寬 × 深 × 高)	319 × 236 × 48 mm
重量	≤ 1.16 kg (不含硬碟)

▪ 可用型號

DVR-204Q-M1-XT

▪ 尺寸

