

# HM-5M1

系列

日夜兩用 Day & Night

1/3" 20 米

5M(4合一)紅外線彩色攝影機

- 採用 1/3" 5MP CMOS image sensor。
- 影像解析度 AHD 5MP/4MP, TVI/5MP, CVI/4MP。
- 0 Lux (IR 開啟) · 鏡頭配置 4、6 (12mm 選購) / F 2.0 固定式鏡頭。
- 6 顆點陣式 LED · 在適當條件環境下 · 有效偵測距離 15-20M。
- 內建雙濾光片自動切換裝置。
- 具電子快門、背光補償、自動增益控制、白平衡自動控制功能。
- CDS 自動啟動時 · 可於 0 照度無光源下全天候 24 小時監視。
- 上蓋及主體採高硬度鋁合金製作。
- 歡迎 OEM,ODM 客制化



型 號	HM- 4M1	HM- 5M1
攝影元件	1/3" 5MP CMOS image sensor	
影像畫素	2688(H)X1520(V)	3077(H)X1728(V)
水平解析度	AHD(5M/4M)/TVI(5M)/CVI(4M)/1080p	
最低照度	0.1Lux / F 1.2 · 0Lux ( 20 meters IR ON )	
信號雜訊比	More than 52db (AGC off )	
電子快門	Auto 1/60 (1/50) to 1/100,000 sec ; FLK	
灰階補正	0.45	
光圈模式	AES	
白平衡	ATW	
視頻輸出	1.0 Vp-p composite · 75Ω	
鏡頭	Standard 4、6、12mm	
背光補償	Auto	
增益控制	Auto	
掃描模式	Interlace	
同步模式	INT ( internal )	
紅外線 LED	點陣式 LED*6	
儲存溫度	-30°C ~ 60°C	
操作溫度	-10°C ~ 50°C	
使用電壓	DC12V ± 10% (IR OFF 90Ma / IR ON 430mA)	
尺寸	長 168mm/寬 88mm/高 78mm(含底座)	
濾光片切換裝置	有	
重量	442g	
防水	IP-68	

# HM-5M6

## 系列

日夜兩用 Day & Night

### 1/3" 40 米 5M 4 合一紅外線彩色攝影機

- 採用 1/3" 5MP CMOS image sensor。
- 影像解析度 AHD 5MP/4MP, TVI/5MP, CVI/4MP。
- 0 Lux (IR 開啟) · 鏡頭配置 4、6 (12mm 選購) / F 2.0 固定式鏡頭。
- 6 顆陣列式高功率 LED · 在適當條件環境下 · 有效偵測距離 35-40M。
- 內建雙濾光片自動切換裝置。
- 具電子快門、背光補償、自動增益控制、白平衡鎖定之自動控制功能。
- CDS 自動啟動時 · 可於 0 照度無光源下全天候 24 小時監視。
- 獨家上蓋左右雙側可掀式設計 · 便於施工安裝不卡手。
- 上蓋及主體採高硬度鋁合金製作。
- 歡迎 OEM,ODM 客制化



型 號	HM- 4M6	HM- 5M6
攝影元件	1/3" 5MP CMOS image sensor	
影像畫素	2688(H)X1520(V)	3077(H)X1728(V)
水平解析度	AHD(5M/4M) / TVI(5M) / CVI(4M) / 1080p	
最低照度	0.1Lux / F 1.2 · 0Lux ( 40 meters IR ON )	
信號雜訊比	More than 52db (AGC off)	
電子快門	Auto 1/60 (1/50) to 1/100,000 sec ; FLK	
灰階補正	0.45	
光圈模式	AES	
白平衡	ATW	
視頻輸出	1.0 Vp-p composite · 75Ω	
鏡頭	Standard 4、6mm ( 12mm 選購 )	
背光補償	Auto	
增益控制	Auto	
掃描模式	Interlace	
同步模式	INT ( internal )	
紅外線 LED	高功率陣列式 LED*6	
儲存溫度	-30℃ ~ 60℃	
操作溫度	-10℃ ~ 50℃	
使用電壓	DC12V ± 10%	
尺寸	長 304mm/寬 143mm/高 125mm(含底座)	
濾光片切換裝置	有	
重量	1.21kg	
防水	有	

# HM-5HC626

## 500 萬 TVI 同軸音頻紅外線攝影機



- 1/3" 5MP CMOS image sensor
- 具有同軸音頻功能,內建高感度收音麥克風。
- UTC 功能:可以從主機直接操控攝影機選單。
- 內建 OSD : 可以從 UTC 操作設定。
- 星光級夜視功能 (0.001 Lux / F1.6)。
- 高畫質影像傳輸,畫面不壓縮,影像不延遲。
- 0 Lux (IR 開啟) · 鏡頭配置 4、6、8 mm / F1.2 固定式鏡頭。
- 4 顆點陣式 LED · 有效偵測距離 15-20M。
- 上蓋及主體採高硬度鋁合金製作。
- 歡迎 OEM,ODM 客制化。

型 號	HM-5HC626
攝影元件	1/3" 5MP CMOS image sensor
影像畫素	3077(H)X1728(V)
水平解析度	NTSC: 5MP@20fps / PAL: 5MP@12.5fps
最低照度	0.001Lux / F 1.6 · 0Lux ( 20 meters IR ON )
電子快門	Auto 1/60 (1/50) to 1/100,000 sec ; FLK
信號雜訊比	More than 52db (AGC off)
曝光模式	UTC 設定
增益控制	UTC 設定
背光補償	UTC 設定
日夜模式	UTC 設定
影像輸出	1.0 Vp-p composite · 75Ω · 帶聲音
同步模式	INT ( internal )
鏡頭	Standard 4、6、8 mm
紅外線 LED	點陣式 LED*4
有效偵測距離	15~20 米
降噪功能	2D 降噪
使用電壓	DC12V ± 10% (IR OFF 90Ma / IR ON 430mA)
濾光片切換裝置	有
防水	有
尺寸	長 96mm/寬 66mm/高 58mm(不含支架)
重量	331g(含支架)

· 規格如有異動 · 以實物為準。

## 產品特性 / Product Feature

- H.264 / H.265 影像壓縮技術格式
- AHD / TVI / CVI / CVBS 最大到 8M 影像訊號頻道混合輸入
- IP Camera 最高支援 5MP
- CMS 中央監控整合系統，可網路連結多台 DVR
- 支援 SATA 介面 16TB 大容量 HDD
- 監視、監聽、廣播、推播
- 支援 UTC 同軸控制功能、具 P2P
- 智慧型搜尋，透過 DVR 或 CMS 軟體可快速找到錄影時間及回放
- 錄影資料可由 USB 隨身碟、USB 外接式硬碟及網路儲存備份
- 錄影資料備份檔案可直接由 DVR 主機播放查看
- 智慧型手機(iPhone/iPad/Android)遠端監看/監聽/雙向對講及影音回放
- 影像偵測做推播通知(Push Notification)功能，於第一時間傳送影像或事件訊息，並具每路影像頻道可各別開啟或關閉觸發推播通知功能

# HM-NTX48L

8MP H.265 4CH 監視錄影主機 XVR



型 號		HM – NTX48L		
影像		儲存及備份裝置		
模式		SATA I/II/III HDD	1 顆 HDDs	
		E-SATA(外接 HDD)	無	
IP 影像輸入		IR 紅外線遙控器	無	
BNC 影像輸入		網路備份	有	
影像迴路輸出		USB 備份	前後端 USB 槽*各 1	
影像輸出	Main 主畫面	X1	雲端事件備份	選配
	HDMI	X1	通訊協定	
	VGA	VGA X 1 ( 最高可達 1920x1080 pixel )	Ethernet 乙太網路	1 RJ45,10/100/1000Mbps
		網路連線方式	IP, TCP/IP,SMTP,HTTP,DHCP,ADSL, LAN,DDNS,P2P Search	
聲音		多人連線	支援 5 名使用者同時操控	
聲音輸入	RCA X 4	手機連線	支援	
聲音輸出	RCA X 1	警報		
聲音壓縮格式	APDCM	UTC 控制	有	
顯示		位移偵測	22X15 (方格)	
顯示解析(HDMI)	最高可達 3840x2160 pixel	影像漏失偵測	有	
模式	8 倍數位放大、PIP 畫中畫、循環跳台	警報錄影	1~60 秒(可調)	
錄影		蜂鳴器	有	
壓縮格式	H.264 / H.265 (網路傳輸:H.264 / H.265)	遠端警報通知	E-mail、推播、SMS	
錄影解析及速率	8M(12) / 6M(15) / 5M(12) / 4M(15) 1080(30) fps	設定及其它功能		
錄影影像畫質	5 階 (最低 / 低 / 一般 / 高 / 最高)	RS-485	有	
錄影模式	手動 / 事件(位移、警報) / 排程	密碼控制	有	
放影		按鍵鎖	有	
螢幕顯示	1、4	韌體升級	USB/網路	
放影速度	一般、正轉、暫停 倒轉(2,4,8,16,32,64 倍)	其它		
搜尋模式	時間 事件 檔案	作業系統	嵌入式 Linux 系統	
OSD 螢幕顯示及 DVR 控制		電源輸入	AC100-240V in/ DC 12V(3A/36w)	
GUI 圖形化控制介面	有	尺寸	235 x 252 x 40 (mm)	
多國語言	中、英、多國語言顯示操作	重量	約 1.3 Kgs(不含硬碟)	
遠端監控軟體	有 (AP 程式、IE、CMS)	操作溫度	0°C ~ 45°C (32°F~113°F)	
DVR 控制面板	有	操作濕度	低於 90%	
		異常偵測	Watchdog 程式	

+ 規格如有異動，以實物為準。



# 產品特性 / Product Feature

- H.264 / H.265 影像壓縮技術格式
- AHD / TVI / CVI / CVBS 最大到 8M 影像訊號頻道混合輸入
- IP Camera 最高支援 5MP
- CMS 中央監控整合系統，可網路連結多台 DVR
- 支援 SATA 介面 16TB 大容量 HDD
- 監視、監聽、廣播、推播
- 支援 UTC 同軸控制功能、具 P2P
- 智慧型搜尋，透過 DVR 或 CMS 軟體可快速找到錄影時間及回放
- 錄影資料可由 USB 隨身碟、USB 外接式硬碟及網路儲存備份
- 錄影資料備份檔案可直接由 DVR 主機播放查看
- 智慧型手機(iPhone/iPad/Android)遠端監看/監聽/雙向對講及影音回放
- 影像偵測做推播通知(Push Notification)功能，於第一時間傳送影像或事件訊息，並具每路影像頻道可各別開啟或關閉觸發推播通知功能

# HM-NTX88L

8MP H.265 8CH 監視錄影主機 XVR



型 號		HM - NTX88L	
影像		儲存及備份裝置	
模式	多工模式 (即時畫面、錄影、回放、備份、網路遠端)	SATA I/II/III HDD	1 顆 HDDs
IP 影像輸入	8 路，每路最高可達 5MP	E-SATA(外接 HDD)	無
BNC 影像輸入	BNC X 8 ( Vp-p,75Ω )	IR 紅外線搖控器	無
影像迴路輸出	無	網路備份	有
影像輸出	Main 主畫面	USB 備份	前後端 USB 槽*各 1
	HDMI	雲端事件備份	選配
	VGA	通訊協定	
	VGA X 1 ( 最高可達 1920x1080 pixel )	Ethernet 乙太網路	1 RJ45,10/100/1000Mbps
		網路連線方式	IP, TCP/IP,SMTP,HTTP,DHCP,ADSL, LAN,DDNS,P2P Search
聲音		多人連線	支援 5 名使用者同時操控
聲音輸入	RCA X 4	手機連線	支援
聲音輸出	RCA X 1	警報	
聲音壓縮格式	APDCM	UTC 控制	有
顯示		位移偵測	22X15 (方格)
顯示解析(HDMI)	最高可達 3840x2160 pixel	影像漏失偵測	有
模式	8 倍數位放大、PIP 畫中畫、循環跳台	警報錄影	1~60 秒(可調)
錄影		蜂鳴器	有
壓縮格式	H.264 / H.265 (網路傳輸:H.264 / H.265)	遠端警報通知	E-mail、推播、SMS
錄影解析及速率	8M(12) / 6M(15) / 5M(12) / 4M(15) 1080(30) fps	設定及其它功能	
錄影影像畫質	5 階 (最低 / 低 / 一般 / 高 / 最高)	RS-485	有
錄影模式	手動 / 事件(位移、警報) / 排程	密碼控制	有
放影		按鍵鎖	有
螢幕顯示	1、4、6、8	韌體升級	USB/網路
放影速度	一般、正轉、暫停 倒轉(2,4,8,16,32,64 倍)	其它	
搜尋模式	時間 事件 檔案	作業系統	嵌入式 Linux 系統
OSD 螢幕顯示及 DVR 控制		電源輸入	AC100-240V in/ DC 12V(3A/36w)
GUI 圖形化控制介面	有	尺寸	235 x 252 x 40 (mm)
多國語言	中、英、多國語言顯示操作	重量	約 1.3 Kgs(不含硬碟)
遠端監控軟體	有 (AP 程式、IE、CMS)	操作溫度	0°C ~ 45°C (32°F~113°F)
DVR 控制面板	有	操作濕度	低於 90%
		異常偵測	Watchdog 程式

+ 規格如有異動，以實物為準。

## 產品特性 / Product Feature

- H.264 / H.265 影像壓縮技術格式
- AHD / TVI / CVI / CVBS 最大到 8M 影像訊號頻道混合輸入
- IP Camera 最高支援 5MP
- CMS 中央監控整合系統，可網路連結多台 DVR
- 支援 SATA 介面 16TB 以上大容量 HDD
- 監視、監聽、廣播、推播
- 支援 UTC 同軸控制功能、具 P2P
- 智慧型搜尋，透過 DVR 或 CMS 軟體可快速找到錄影時間及回放
- 錄影資料可由 USB 隨身碟、USB 外接式硬碟及網路儲存備份
- 錄影資料備份檔案可直接由 DVR 主機播放查看
- 智慧型手機(iPhone/iPad/Android)遠端監看/監聽/雙向對講及影音回放
- 影像偵測做推播通知(Push Notification)功能，於第一時間傳送影像或事件訊息，並具每路影像頻道可各別開啟或關閉觸發推播通知功能

# HM-NTX168L

8MP H.265 16CH 監視錄影主機 XVR



型 號		HM – NTX168L		
影像		儲存及備份裝置		
模式		SATA I/II/III HDD	1 顆 HDDs	
		E-SATA(外接 HDD)	無	
IP 影像輸入		IR 紅外線遙控器	無	
BNC 影像輸入		網路備份	有	
影像迴路輸出		USB 備份	前後端 USB 槽*各 1	
影像輸出	Main 主畫面	X1	雲端事件備份	選配
	HDMI	X1	通訊協定	
	VGA	VGA X 1 ( 最高可達 1920x1080 pixel )	Ethernet 乙太網路	1 RJ45,10/100/1000Mbps
		網路連線方式	IP, TCP/IP,SMTP,HTTP,DHCP,ADSL, LAN,DDNS,P2P Search	
聲音		多人連線	支援 5 名使用者同時操控	
聲音輸入	RCA X 2	手機連線	支援	
聲音輸出	RCA X 1	警報		
聲音壓縮格式	APDCM	UTC 控制	有	
顯示		位移偵測	22X15 (方格)	
顯示解析(HDMI)	最高可達 3840x2160 pixel	影像漏失偵測	有	
模式	8 倍數位放大、PIP 畫中畫、循環跳台	警報錄影	1~60 秒(可調)	
錄影		蜂鳴器	有	
壓縮格式	H.264 / H.265 (網路傳輸:H.264 / H.265)	遠端警報通知	E-mail、推播、SMS	
錄影解析及速率	8M(12) / 6M(15) / 5M(12) / 4M(15) 1080(30) fps	設定及其它功能		
錄影影像畫質	5 階 (最低 / 低 / 一般 / 高 / 最高)	RS-485	有	
錄影模式	手動 / 事件(位移、警報) / 排程	密碼控制	有	
放影		按鍵鎖	有	
螢幕顯示	1、4、9、13、16	軟體升級	USB/網路	
放影速度	一般、正轉、暫停 倒轉(2,4,8,16,32,64 倍)	其它		
搜尋模式	時間 事件 檔案	作業系統	嵌入式 Linux 系統	
OSD 螢幕顯示及 DVR 控制		電源輸入	AC100-240V in/ DC 12V(3A/36w)	
GUI 圖形化控制介面	有	尺寸	235 x 252 x 40 (mm)	
多國語言	中、英、多國語言顯示操作	重量	約 1.3 Kgs(不含硬碟)	
遠端監控軟體	有 (AP 程式、IE、CMS)	操作溫度	0°C ~ 45°C (32°F~113°F)	
DVR 控制面板	有	操作濕度	低於 90%	
		異常偵測	Watchdog 程式	

+ 規格如有異動，以實物為準。