

功能特性

- 內建 24 顆 LED 白光，照射距離 20 米
- 晚上 CDSW 自動開啓（5 Lux 以下）
- 防水等級 IP68
- 附防水訊號線 20 米，施工方便，節能環保光電
- 日夜全彩畫面，辨識效率提升



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

型號	MT-731
攝像元件	SONY 1/3" Super HAD CCD sensor.
影像像素	NTSC: 510×492
掃描系統	2 : 1 interlace
同部系統	Internal
水平解析度	420 條
電子快門控制	自動快門控制(1/60~1/100000 sec) NTSC ; (1/50~1/100000 sec) PAL
伽瑪	0.45
最低照度	0.2 LUX / F2.0
視訊雜訊比	48dB
白平衡	色溫：2500°K~9500°K
白光照射距離	20 M
白光 LED 角度	15°~30°
白光 LED 數量	24 顆
鏡頭搭配	6.mm
消耗功率	1.5 Watt Max.CCD Camera only.
水平角度	50°
紅外線照度開啓	5 Lux 以下 (Linear control)
儲存溫度	-30°C~80°C
操作溫度	-10°C~50°C
外觀尺寸	140 (長) × 80.5 (寬) × 113 (高) mm
重量	770 g
電源需求	DC 12V



室外高解超低照攝影機

功能特性

- ◆ 室外防水等級 IP68,外殼材質為高硬度鋁合金,雙層防護罩對流式散熱
- ◆ 紅外線濾光鏡片自動切換,提升夜間效果 (選配)
- ◆ 外型小巧,安裝方便適用於揮按地區,彩色無雜訊
- ◆ 特殊線路設計,低光源全彩畫面無延遲
- ◆ 日夜兩用,提供全天候安全監控,焦距皆清晰
- ◆ 可選配鏡頭,4mm、6mm、8mm、12mm



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

型號	MT-732	MT-732H	MT-732HD
攝像元件	1/3" color Sony CCD sensor interline		
影像像素	NTSC 510 (H) × 492 (V)	NTSC 811 (H) × 508 (V)	NTSC 811 (H) × 508 (V)
掃描系統	2 : 1 interlace		
同部系統	內同步		
水平解析度	More than 420 TV lines	More than 480 TV lines	More than 550 TV lines
電子快門控制	自動快門控制 (1/60~1/100000 sec) NTSC ; (1/50~1/100000 sec) PAL		
伽瑪	0.45		
最低照度	0.01Lux/F1.0 IR on : 0 Lux	0.005Lux/F1.0 IR on : 0 Lux	0.001Lux/F1.0 IR on : 0 Lux
影像輸出	1Vp-p / 75Ω		
視訊雜訊比	50dB		
白平衡	Auto(2500°K~9500°K)		
背光補償	自動		
儲存溫度	-30°C~80°C		
操作溫度	-10°C~50°C		
消耗電流	250mA		
自動增益功能	自動,最大可調至 36dB		
鏡頭搭配	4mm、6mm、8mm、12mm		
防水等級	IP68		
重量	1300 g		
尺寸	130 (長) × 90 (寬) × 95 (高) mm		
電源	DC 12V , AC 90V~260V (選配)		



本公司保有變更及修改之權利，恕不另行通知。



感應式白光攝影機

功能特性

- ◆ 內建 36 顆超白光 LED，具夜間照明功能，具嚇阻作用
- ◆ 被動式熱能位移偵測，延長 LED 壽命，節約能源
- ◆ 適用於室內室外防水等級 IP66
- ◆ 日夜全彩影像，不失真不曝光
- ◆ 一體式設計含支架及鏡頭
- ◆ 綠色環保，節能減碳



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

型號	MT-733PIR	MT-733HPIR	MT-733HDPIR
攝像元件	1/3" color CCD sensor interline		
影像像素	NTSC : 510(H) × 492(V)	NTSC : 768(H) × 494(V)	NTSC : 811(H) × 508(V)
掃描系統	2 : 1 interlace		
同部系統	內同步		
水平解析度	More than 420 TV lines	More than 480 TV lines	More than 550 TV lines
電子快門控制	自動快門控制(1/60~1/100000 sec) NTSC ; (1/50~1/100000 sec) PAL		
伽瑪	0.45		
最低照度	0.1Lux/F1.0 IR on : 0 Lux	0.1Lux/F1.0 IR on : 0 Lux	0.001Lux/F1.0 IR on : 0 Lux
影像輸出	1Vp-p / 75Ω		
視訊雜訊比	50dB		
白平衡	Auto(2500°K~9500°K)		
背光補償	Yes		
儲存溫度	-30°C~80°C		
操作溫度	-10°C~50°C		
消耗電源	310mA	330mA	250mA
白光照射距離	20 M		
白光 LED 角度	15°~30°		
白光 LED 數量	36 PCS		
鏡頭搭配	4mm、6mm、8mm		
重量	770 g		
尺寸	140 (長) × 80.5 (寬) × 113 (高)mm		
電源	DC 12V , AC 90V~260V		



本公司保有變更及修改之權利，恕不另行通知。

功能特性

- ◆ 1/3"室外型彩色攝影機
- ◆ 水平解析度 350 條
- ◆ 最低照度 0.8Lux (F/2.0)
- ◆ 信號雜訊比 48dB 以上 (AGC OFF)
- ◆ 電子快門控制 1/60 (1/50) ~1/100,000 秒



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

產品型號	MT-751
系統	NTSC/PAL (依地區選用)
攝像元件	1/3" Interline 轉送方式 CCD
影像圖素	NTSC : 537 (H) × 505 (V) / PAL : 537 (H) × 597 (V)
有效圖素	NTSC : 510 (H) × 492 (V) / PAL : 500 (H) × 582 (V)
最低照度	0.8 Lux (F/2.0)
解析度	350 條
信號雜訊比	48dB 以上 (AGC OFF)
r 修正	0.45
白平衡控制	自動 (0~32dB)
電子快門	1/60 (1/50) ~1/100,000 秒
同步方式	內同步
掃描頻率	15.734KHz/60Hz ; 15.625KHz/50Hz
影像輸出	1.0 Vp-p , 75ohm
掃描系統	2 : 1 交織式掃瞄
鏡頭選擇	2.5mm-對角 : 130 度 , 水平 : 115 度
工作溫度	-10 to 50°C (14 to 122°F)
重量	淨重 / 毛重 : 0.465kg / 0.52kg
尺寸	98.4 (寬) × 40.7 (深) × 66 (高) mm
電源	DC 12V ; 2W

**MT-772****室 外 紅 外 線 攝 影 機****功能特性**

- ◆ 1/3"SONY SUPER HAD CCD
- ◆ 解析度 420 條
- ◆ 低照度 0.1LUX ; F1.2
- ◆ 防水等級達 IP66
- ◆ 紅外線距離 18 米
- ◆ 安裝方便



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

產品型號	MT-772
攝像元件	1/3" SONY SUPER HAD CCD
影像總圖素	NTSC 510 (H) × 492 (V) , PAL 500 (H) × 582(V)
掃描系統	2:1 interlace
同步系統	內同步
水平解析度	More than 420 TV lines
電子快門控制	自動快門控制 (1/60~1/100000 sec) NTSC; (1/50~1/100000 sec) PAL
伽瑪	0.45
最低照度	0.1 LUX / F1.2 ; 0 LUX IR ON
影像輸出	1Vp-p / 75Ω
視訊雜訊比	50 dB (AGC off)
白平衡控制	Auto (2500°K~9500°K)
背光補償	YES
儲存溫度	-30°C~80°C
操作溫度	-10°C~50°C
電源需求	DC 12V±10%
IR LED 數目	28 PIC
Projecting range of IR LED lighter	About 35~40m
重量	590g
尺寸	65 (寬) × 95 (高) × 210 (長) mm
電源	DC12V ; 370mA



本公司保有變更及修改之權利，恕不另行通知。



室內外紅外線攝影機

功能特性

- 低照度 0.1 LUX ; F 1.2
- 日夜影像採 Y/C 分離式，影像色彩無斑紋
- 外殼材質為高硬度鋁合金
- 照度低於 0 LUX 時，感應器自動啟動紅外線
- 高功率紅外線 LED，有效距離可達 20 ~25 米
- 可選配鏡頭 3.6mm、6mm、8mm、12mm



產品規格

產品型號	MT-772IR 標準解析度	MT-772HIR 高解析度	MT-772HDIR
攝像元件	Sony 1/3"Sony HAD CCD Sensor		Sony SS-HQ1 DSP
影像總圖素	537 (H) × 505 (V)	811 (H) × 508 (V)	811 (H) × 508 (V)
有效面積	5.59 mm (H) × 4.68 mm (V)		
水平/垂直同步頻率	15.734KHz / 59.94Hz		
掃描系統	2 : 1 交織式掃瞄		
同步方式	內同步		
解析度	420 條	480 條	550 條
最低照度	0.1 Lux / F 1.2	0.1 Lux / F 1.2	0.01 LUX / F1.2
	0 Lux 當 IR 開啓	0 Lux 當 IR 開啓	0 Lux 當 IR 開啓
IR 有效距離	20 ~ 25		
信號雜訊比	50dB 以上(自動增益關閉)		
自動增益	最大可調至 36 dB		
白平衡控制	自動		
輪廓補正功能	水平及垂直		
電子快門	1 / 60 S ~ 1 / 100,000 S		
逆光補償	有		
視頻輸出	複合式影像信號 1.0 V p-p , 75Ω		
伽瑪特性	$\gamma = 0.45$		
消耗功率	12 W		
視頻輸出	複合式影像信號 1.0 V p-p , 75		
Gamma 特性	$r = 0.45$		
消耗功率	DC 12V / 3W , AC 24V / 3W		
IP 等級	IP 66		
工作溫度	-10 ~ 50°C (14 to 122°F)		
尺寸	120(長) x 75(寬) x 85(高)mm		
重量	590 g		



**MT-772S**

室外紅外線攝影機

功能特性

- 日夜兩用機種可適用多種環境安裝
- 高解析 420 TVL 數位影像擷取元件
- 安裝可完全隱藏電源與訊號線頭，輕鋼架施工更美觀
- 高感度彩色感光元件，日夜皆可呈現清晰與高銳利度效果
- 夜間可呈現最佳顯影效果 0.1Lux / F2.0, 0Lux (IR ON)
- IR LED 有效照射距離最大可達 15 米
- IP66 防水防塵等級外罩



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

型號	MT-772S
系統	NTSC
攝像元件	1/3" COLOR 彩色高感 CCD
攝像畫素	512(H) × 492(V) NTSC
水平解析度	420 條
水平同步頻率	15.625KHz
垂直同步頻率	50Hz
同步系統	內同步
背光補償	N/A
電子快門	1/60(1/50) to 1/100,000 sec.
增益控制	AUTO
鏡頭	f3.6mm/F2.0, 角度 92 度
灰階校正	0.45
訊雜比	大於 48dB(AGC OFF)
視頻輸出	1.0Vp-p,75 Ohms
防水等級	IP 66
發光元件	22 顆高亮度紅外線 LED
紅外線投射距離	15 公尺
重量	270
儲存溫度	-30°C ~ +60°C
工作溫度	-10°C ~ +45°C
尺寸 W×H×D (mm)	100(L)×65(W)×63.8(H)
消耗電流	100mA (IR OFF), 350mA (IR ON)
電源	DC12V±10%



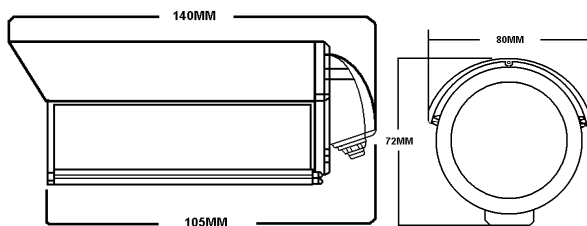
本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。



室內外紅外線攝影機

功能特性

- ◆ 採用紅外線專用鏡頭不偏焦，日夜焦距皆清晰。
- ◆ 高亮度紅外線 LED，耗電低，散熱快，光速集中。
- ◆ 高功率紅外線 LED，有效照射距離 21 公尺以上。
- ◆ 照度低於 10Lux 時，感應器自動啟動紅外線。
- ◆ 採用鋁質基板機身散熱快，可提高輸出功率。
- ◆ 每顆 LED 輸出功率可達 0.25W。
- ◆ 日夜影像切換彩 Y/C 分離方式，影像無彩色雜訊斑紋。
- ◆ 外殼材質為高硬度鋁合金，內建防突波裝置。
- ◆ 可選配鏡頭鏡頭：3.6MM、6MM、8MM、12MM。
- ◆ 雙層防護罩，對流式散熱延長使用壽命。



產品規格

型號	MT-772 標準解析度	MT-772H 高解析度
攝像元件	Sony 1/3"Sony HAD CCD Sensor	
影像總圖素	537 (H) × 505 (V)	811 (H) × 508 (V)
有效面積	5.59 mm (H) × 4.68 mm (V)	
水平/垂直同步頻率	15.734KHz / 59.94Hz	
掃描系統	2 : 1 交織式掃瞄	
同步方式	內同步	
解析度	420 條	480 條
最低照度	0.1 Lux / F 1.2	0.1 Lux / F 1.2
	0 Lux 當 IR 開啓	0 Lux 當 IR 開啓
信號雜訊比	50dB 以上(自動增益關閉)	
自動增益	最大可調至 36 dB	
白平衡控制	自動 2500~9500 K	
輪廓補正功能	水平及垂直	
電子快門	1 / 60 S ~ 1 / 100,000 S	
逆光補償	有	
視頻輸出	複合式影像信號 1.0 V p-p , 75Ω	
伽瑪特性	γ=0.45	
消耗功率	12 W	
IP 等級	IP 66	
視窗	Φ62 耐高溫安全玻璃	
紅外線 LED	波長	850 M
	照射距離	21 公尺
感應器控制	彩色 / 黑白訊號自動切換	
工作溫度	-10 ~ 50°C (14 to 122°F)	
重量	500 g	
尺寸	80 × 140mm	



室外紅外線攝影機

功能特性

- ◆ 1/3"高性能戶外型彩色攝影機
- ◆ IR LED 照射距離為 50 米
- ◆ 內建 70 顆 LED，夜間影像清晰
- ◆ 自動電子快門
- ◆ 防水並使用鋁質管身外含防護罩



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

產品型號	MT-779IR	MT-779HIR
攝像元件	1/3" SONY COLOR CCD sensor interline	
影像總圖素	512(H)X492(V)	811(H)X508(V)
掃描系統	2:1 interlace	
同步系統	Internal	
水平解析度	More than 420 TV lines	More than 480 TV lines
電子快門控制	AUTO~ELECTRONIC SHUTTER : 1/60~1/100000(NTSC , EIA) 1/50~1/100000(PAL , CCIR)	
自動增益功能	YES(AUTO SETTING)	
伽瑪	0.45	
最低照度	0.1 LUX / F1.2 ; 0 LUX IR ON	
影像輸出	1Vp-p / 75Ω	
灰階	10 階	
視訊雜訊比	48 dB (AGC off)	
白平衡控制	Auto	
背光補償	YES	
儲存溫度	-20°C~80°C	
操作溫度	-10°C~50°C	
電源需求	AC 90V~260V	
IR 啟動照度	低於 10LUX	
IR LED 數目	70 PIC	
LED 發光波長	850nm	
LED 散光角度	40 度	
消耗功率	0.09A(110V)/0.05A(230V)	
Projecting range of IR LED lighter	50m	
防水等級	IP66	
尺寸	305(長)×110(寬)×115(高)mm	
重量	2000g	



本公司保有變更及修改之權利，恕不另行通知。

功能特性

- ◆ 紅外線距離 20 米
- ◆ 1/3" SUPER HAD CCD
- ◆ 解析度 420 條
- ◆ 最低照度 0.1LUX



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

產品型號	MT-782
攝像元件	1/3" SONY SUPER HAD CCD
影像總圖素	537 (H) ×505 (V) /NTSC, 537 (H) ×597 (V) /PAL
系統	NTSC 或 PAL
掃描系統	2 : 1 interlace
同步系統	內同步
水平解析度	More than 420 TV lines
伽瑪	0.45
最低照度	0.1 LUX / F1.2 ; 0 LUX IR ON
影像輸出	1.0V _{p-p} / 75Ω
視訊雜訊比	50 dB (AGC off)
背光補償	有
自動增益	有
自動白平衡	有
電子快門	有
輪廓修正	有
防水級數	IP66
紅外線距離	20 米
鏡頭	6mm、8mm、12mm
尺寸	105 (寬) ×115 (高) ×240 (長) mm
電源	AC 110V

功能特性

- SONY 1/3"彩色中解析 CCD 攝影機
- 高感度、高效率、影像逼真
- 內建 12 顆大型超亮紅外線 LED
- 紅外線投射距離約 30~50 米
- 使用多片基版設計，穩定性及安全性極佳
- 紅外線 LED 可自動切關
- 電源供應：AC110~230V



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

型號	MT-783
攝像元件	1/3" SONY CCD
影像總圖素	510 (H) × 492 (V)
掃描頻率	2 : 1 Interlace, V : 60Hz , H : 15.750KHz
同步方式	內同步
影像輸出	1.0Vp-p Composite 輸出, 75 歐姆 BNC 接頭
鏡頭	6mm & 8mm (12mm, 16mm 為選配規格)
解析度	420 條
伽瑪修正	0.45
最低照度	0.1 LUX , 0 LUX IR ON
信號雜訊比	50dB (自動增益控制)
消耗功率	3 瓦 (紅外線燈啟動 : 8 瓦)
溼度	-10°C~50°C / 30°C~90°C
電子快門	1/60~1/100000 s (自動)
逆光補償	自動
白平衡	自動
增益控制	自動
防水等級	IP56
IR 數目	12 顆大型 LED
尺寸	110mm (高) × 145 (寬) × 336mm (長)
重量	1375 g
電源	AC 110~230V

**MT-784**

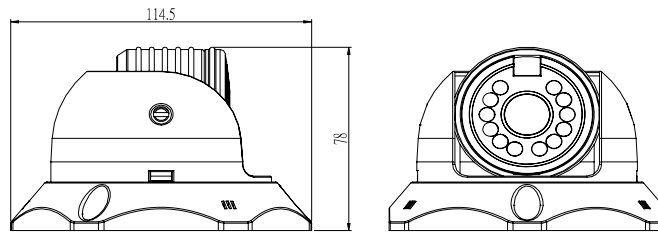
彩色日夜兩用半球型攝影機

功能特性

- ◆ 採用 SONY 1/3" CCD
- ◆ 解析度 380 TV LINE
- ◆ 自動電子快門、自動增益、自動白平衡
- ◆ IR LED 壽命高達 8000 小時



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。



產品規格

產品型號	MT-784
攝像元件	1/3" SONY CCD
影像總圖素	NTSC : 510(H)*492(V) / PAL : 500(H)*582(V)
掃描系統	2:1 interlace
同步系統	Internal
水平解析度	More than 380 TV lines
電子快門控制	自動快門控制 (1/60~1/100000 sec)
伽瑪	0.45
最低照度	0.2 Lux F1.2 / 0 Lux (IR LED 打開時)
影像輸出	1Vp-p / 75Ω
視訊雜訊比	48 dB (AGC off)
白平衡控制	自動
增益控制	自動
背光補償	YES
儲存溫度	-30°C~80°C
操作溫度	-10°C~50°C
電源需求	DC 12V±10%
IR LED 數目	12 PIC
IR LED 波長	最大傳輸波長 (λp) = 850nm
LED 壽命	8000hrs, 相關亮度= 85%
Projecting range of IR LED lighter	About 10 公尺
消耗電流 (DC12V)	250mA (IR LED 打開時)
鏡頭	3.6 mm / F2.0 BOARD LENS
尺寸	114.5(寬)×78(高)



本公司保有變更及修改之權利，恕不另行通知。



室內型紅外線攝影機

功能特性

- ◆ 採用紅外線專用鏡頭不偏焦，日夜焦距皆清晰
- ◆ 高亮度紅外線 LED，耗電低，散熱快，光速集中
- ◆ 每顆 LED 輸出功率可達 0.1W
- ◆ 日夜影像切換彩 Y/C 分離方式，影像無彩色雜訊斑紋
- ◆ 獨特攝影機鏡頭與紅外線 LED 雙隔離設計，可避免紅外線干擾
- ◆ 採用光學鏡頭提升透光度，夜間影像更清晰，照度更佳
- ◆ 外殼材質非高硬度塑鋼
- ◆ 可選配鏡頭：4mm、6mm、8mm



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

型號	MT-784IR 標準解析度	MT-784HIR 高解析度
攝像元件	Sony 1/3" Super HAD CCD Sensor	
影像總圖素	537 (H) × 505 (V)	811 (H) × 508 (V)
有效面積	5.59mm (H) × 4.68mm (V)	
水平/垂直同步頻率	15.734KHz / 59.94Hz	
掃描系統	2 : 1 交織式掃描	
同步方式	內同步	
解析度	420 條	480 條
最低照度	0.1Lux/F1.8	0.1Lux / F1.8
	0Lux 當 IR 開啓	0Lux 當 IR 開啓
信號雜訊比	50dB 以上 (自動增益關閉)	
自動增益	最大可調至 36 dB	
白平衡控制	自動	
輪廓補正功能	水平及垂直	
電子快門	1 / 60 S ~ 1 / 100,000 S	
逆光補償	有	
視頻輸出	複合式影像信號 1.0 V p-p , 75Ω	
伽瑪特性	$\gamma=0.45$	
消耗功率	3 W	
紅外線 LED	波長	850 M
	照射距離	18 公尺
感應器控制	彩色 / 黑白訊號自動切換	
工作溫度	-10°C~50°C (14°F~122°F)	
重量	240 g	
尺寸	ψ92 mm x 高(H)80mm	



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

**MT-785IR**

彩色日夜兩用半球型攝影機

功能特性

- ◆ 具安裝簡單調整容易之特性，其左右 360 度上下 63 度之超大調整範圍，使其重要景象盡在監視範圍內
- ◆ 紅外線電路採特殊排列設計，其中一個故障不影響其他紅外線正常動作
- ◆ 具 18 個紅外線發光體，使其影像更鮮明亮麗
- ◆ 採用 1/3"inch SONY D5 Color CCD 攝影元件
- ◆ 影像解析度 420 條
- ◆ 0 LUX (IR) 開啓配置



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

型號	MT-785IR
攝像元件	1/3" SONY D5 Color CCD image sensor
影像總圖素	512 (H) × 492 (V)
掃描系統	2:1 interlace
同步系統	Internal
水平解析度	More than 420 TV lines
電子快門控制	自動快門控制 (1/60~1/100000 sec)
伽瑪	0.45
最低照度	0.1LUX/F2.0, 0LUX (15~20 meter IR ON)
影像輸出	1Vp-p / 75Ω
視訊雜訊比	48 dB (AGC off)
白平衡控制	自動
光圈模式	自動
背光補償	YES
儲存溫度	-30°C~60°C
操作溫度	-10°C~50°C
IR LED 數目	18 PIC
IR LED 波長	最大傳輸波長 (λp) = 850nm
Projecting range of IR LED lighter	About 10 公尺
消耗電流 (DC12V)	90mA (IR OFF) 、 270mA (IR ON)
鏡頭	4、6、8mm (12mm 須訂製)
重量	280g
電源	DC 12V±10%



 **MT-785IR**

 **MT-785HIR**

 **MT-785HQIR**

防破壞球型紅外線攝影機

功能特性

- 防水防破壞設計
- 專用防盜螺絲，防突波電流保護裝置
- 堅固耐久的鋁鑄外殼
- 三軸設計、左右 360°、上下 90°、手動調整
- 特殊線路設計，幾無 Color Rolling 現象
- AC 24V/DC 12V 雙電壓輸入設計（選配）
- 鏡頭：4mm、6mm、8mm
- 高功率 LED 紅外線，有效距離 20-25 公尺
- 紅外線濾光片機械式自動切換（選配）
- 內建 3 倍變焦自動光圈鏡頭（選配）



產品規格

產品型號	MT-785IR 標準解析度	MT-785HIR 高解析度	MT-785HQIR
攝像元件	Sony 1/3" Super HAD CCD Sensor		SONY SS-HQ1 DSP
影像總圖素	537 (H) × 505 (V)	811 (H) × 508 (V)	811 (H) × 508 (V)
有效面積	5.59 mm (H) × 4.68 mm (V)		
水平/垂直同步頻率	15.734KHz / 59.94Hz		
掃描系統	2 : 1 交織式掃描		
同步方式	內同步		
解析度	420 條	480 條	550 條
最低照度	0.1 Lux / F 1.8	0.01 Lux / F 1.8	0.01 Lux / F 1.8
	0 Lux 當 IR 開啓	0Lux 當 IR 開啓	0 Lux 當 IR 開啓
信號雜訊比	50dB 以上（自動增益關閉）		
自動增益	最大可調至 36 dB		
白平衡控制	自動		
輪廓補正功能	水平及垂直		
電子快門	1 / 60 S ~ 1 / 100,000 S		
逆光補償	有		
視頻輸出	複合式影像信號 1.0 V p-p, 75Ω		
伽瑪特性	$\gamma=0.45$		
消耗功率	DC 12V / 3 W . AC 24 / 3 W		
耐撞擊等級	可承受 10 磅重物體重擊		
IP 等級	IP 66		
工作溫度	-10 ~ 50°C (14 to 122°F)		
重量	1200 g		
尺寸	φ98 mm × 高 (H) 85 mm		





室外高解超低照攝影機

功能特性

- ◆ 內建 43 顆 LEDS，夜間投射距離 25~30 米
- ◆ 適合室內室外安裝，採用非偏焦鏡頭，日夜皆清晰。
- ◆ 高強度鋁合金機身，高透度安全強化玻璃。
- ◆ 紅外線:濾光鏡片自動切換（選配），提昇夜間感應。
- ◆ 紅外線光譜:850nm.CDS 0LUX 以下自動開啓。



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

型號	MT-7030IR	MT-7030HIR	MT-7030HDI
攝像元件	1/3"color Sony CCD sensor interline		
影像總圖素	NTSC 537 (H) × 505 (V)	NTSC 811 (H) × 508 (V)	
掃描系統	2 : 1 interlace		
同部系統	內同步		
水平解析度	More than 420 TV lines	More than 480 TV lines	More than 550 TV lines
電子快門控制	自動快門控制(1/60~1/100000 sec) NTSC ; (1/50~1/100000 sec) PAL		
伽瑪	0.45		
最低照度	0.01Lux/F1.0 IR on : 0 Lux	0.005Lux/F1.0 IR on : 0 Lux	
影像輸出	1.0Vp-p / 75Ω		
視訊雜訊比	52dB		
白平衡	Auto (2400°K~11000°K) 自動追蹤		
背光補償	自動		
儲存溫度	-30°C~80°C		
操作溫度	-10°C~50°C		
防水等級	IP68		
自動增益功能	自動,最大可調至 36dB		
鏡頭搭配	4.0mm , 6.0mm , 8mm,12.0mm , / F1.0		
重量	1300 g		
尺寸	130 (長) × 90 (寬) × 95 (高) mm		
電源	DC 12V , AC 90V~260V		



本公司保有變更及修改之權利，恕不另行通知。



室外長距離型紅外線攝影機

高解析室外長距離型紅外線攝影機

功能特性

- 採用“非偏焦鏡頭”日夜焦距皆清晰
- 高亮度紅外線 LED，耗電低、散熱快、光束集中
- 採用鋁質基版、散熱快，可提高輸出功率
- 每顆 LED 輸出功率可達 0.5W
- 日夜影像訊號採 Y/C 分離方式，呈現最佳效果
- 外殼採高硬度鋁合金，防水級數達 IP66
- 採用低照度 sensor、夜間效果更清晰



產品規格

型號	MT-7040IR		MT-7040HIR	
同步方式	內同步			
攝像元素	1/3" SONY CCD 低照度 sensor			
影像總圖素	537(H)×505(V)		811(H)×508(V)	
有效面積	6.00mm(H)X4.96mm(V)			
水平/垂直同步頻率	15.734KHz/59.94KHz			
掃描系統	2:1 交織掃描			
解析度	420 TV LINE		480 TV LINE	
最低照度	0.01LUX/1.2；0 LUX IR ON			
信號雜訊比	50dB 以上(AGC OFF)			
自動增益	最大可調至 36dB			
自動白平衡	自動			
輪廓補正	水平及垂直			
消耗功率	10W			
電子快門	1/60s~1/10000s(自動)			
逆光補償	有			
視頻輸出	CVBS 1.0Vp-p，75Ω			
γ 特性	0.45			
防水等級	IP66			
視窗	φ66 耐高溫玻璃			
紅外線 LED	波長	850nm		
	照射距離	6mm:25 公尺；8mm:30 公尺；12mm:35 公尺；16mm:40 公尺		
CDS 控制	彩色/黑白訊號自動轉換			
工作溫度	-10°C~50°C			
尺寸	84×165mm			
電源	DC12V			



 MT-7050IR

 MT-7050IRH

室外長距離紅外線攝影機

功能特性

- 採用紅外線專用鏡頭不偏焦，日夜焦距皆清晰。
- 高亮度紅外線 LED，耗電低，散熱快，光速集中。
- 採用鋁質基板機身散熱快，可提高輸出功率。
- 每顆 LED 輸出功率可達 0.25W。
- 日夜影像切換彩 Y/C 分離方式，影像無彩色雜訊斑紋。
- 獨特攝影機鏡頭與紅外線 LED 雙隔離設計，可避免紅外線干擾。
- 採用光學鏡頭提升透光度，夜間影像更清晰，照度更佳。
- 外殼材質為高硬度鋁合金。
- 可選配鏡頭：4mm、6mm、8mm、12mm、16mm、25mm
- 雙層防護罩，對流式散熱延長使用壽命。
- 新潮側掀式攝影機，工程施工方便，可內藏線材及電源。



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

產品型號	MT-7050IR	MT-7050IRH
攝像元件	Sony 1/3" Super HAD CCD Sensor	
影像總圖素	537 (H) × 505 (V)	811 (H) × 508 (V)
有效面積	5.59 mm (H) × 4.68 mm (V)	
水平/垂直同步頻率	15.734KHz / 59.94Hz	
掃描系統	2 : 1 交織式掃描	
同步方式	內同步	
解析度	420 條	480 條
最低照度	0.1 Lux / F 1.8	0.1 Lux / F 1.8
	0 Lux 當 IR 開啓	0 Lux 當 IR 開啓
信號雜訊比	50dB 以上(自動增益關閉)	
自動增益	最大可調至 36 dB	
白平衡控制	自動	
輪廓補正功能	水平及垂直	
電子快門	1 / 60 S ~ 1 / 100,000 S	
逆光補償	有	
視頻輸出	複合式影像信號 1.0 V p-p , 75Ω	
伽瑪特性	$\gamma = 0.45$	
消耗功率	10 W	
IP 等級	IP 65	
視窗	Φ85 耐高溫安全玻璃	
紅外線 LED	波長	850 M
	照射距離	焦距 6 mm:35 公尺；焦距 8 mm:45 公尺；焦距 12 mm:50 公尺；焦距 16 mm:55 公尺；焦距 25 mm:60 公尺
感應器控制	彩色 / 黑白訊號自動切換	
工作溫度	-10 ~ 50°C (14 to 122°F)	
重量	1500g	
尺寸	105×225mm	
電源	AC 110	



MT-7060IR



MT-7060HIR

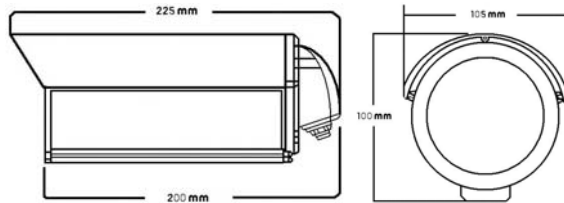


MT-7060HDI

室外紅外線攝影機

功能特性

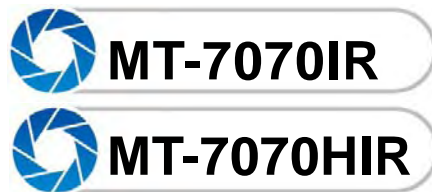
- ◆ 採用紅外線專用鏡頭不偏焦，日夜焦距皆清晰
- ◆ 高亮度紅外線 LED，耗電低，散熱快，光速集中
- ◆ 採用鋁質基板機身散熱快，可提高輸出功率
- ◆ 每顆 LED 輸出功率可達 0.25W
- ◆ 日夜影像切換彩 Y/C 分離方式，影像無彩色雜訊斑紋
- ◆ 獨特攝影機鏡頭與紅外線 LED 雙隔離設計，可避免紅外線干擾
- ◆ 採用光學鏡頭提升透光度，夜間影像更清晰，照度更佳
- ◆ 外殼材質為高硬度鋁合金雙層防護罩，對流式散熱延長使用壽命
- ◆ 可選配鏡頭：6mm、8mm（12mm、16mm、25mm 選配），2.9~12mm 9~22mm 自動光圈（選配）



產品規格

產品型號	MT-7060IR 標準解析度	MT-7060HIR 高解析度	MT-7060HDI 超高解析度
攝像元件	Sony 1/3" Super HAD CCD Sensor		
影像總圖素	537 (H) × 505 (V)	811 (H) × 508 (V)	811 (H) × 508 (V)
有效面積	5.59 mm (H) × 4.68 mm (V)		
水平/垂直同步頻率	15.734KHz / 59.94Hz		
掃描系統	2 : 1 交織式掃描		
同步方式	內同步		
解析度	420 條	480 條	550 條
最低照度	0.1 Lux / F 1.8	0.1 Lux / F 1.8	0.01 Lux / F 1.8
	0 Lux 當 IR 開啓	0 Lux 當 IR 開啓	0 Lux 當 IR 開啓
信號雜訊比	50dB 以上 (自動增益關閉)		
自動增益	最大可調至 36 dB		
白平衡控制	自動		
輪廓補正功能	水平及垂直		
電子快門	1 / 60 S ~ 1 / 100,000 S		
逆光補償	有		
視頻輸出	複合式影像信號 1.0 V p-p , 75Ω		
伽瑪特性	$\gamma = 0.45$		
消耗功率	10 W		
IP 等級	IP 66		
視窗	Φ85 耐高溫安全玻璃		
紅外線 LED	波長	850 M	
	照射距離	焦距 6 mm : 35 公尺 : 焦距 8 mm : 45 公尺 : 焦距 12 mm : 50 公尺 : 焦距 16 mm : 55 公尺 : 焦距 25 mm : 60 公尺	
感應器控制	彩色 / 黑白訊號自動切換		
工作溫度	-10 ~ 50°C (14 to 122°F)		
尺寸	105 x 225mm		
重量	1500g		





室外紅外線攝影機

功能特性

- ◆ 採用大型高亮度發光二極體(ALGaInP)
- ◆ 不可視紅外線光譜波長為 850~940nm
- ◆ LED 壽命達 20000 小時
- ◆ LED 亮度(流明)每顆達 0.75W
- ◆ 室外投射距離可達 50~70 米
- ◆ 紅外線投射角度 30 度以上
- ◆ 紅外線由 CDS 自動啟動
- ◆ 日夜影像訊號切換，採 Y/C 分離
- ◆ 沒有彩色斑紋，呈現最佳效果



本公司保有修改及變更之權利，恕不另行通知。

產品規格

產品型號	MT-7070IR	MT-7070HIR
攝像元件	1/3" SONY 高感度 CCD	
影像總圖素	512(H)X492(V)	811(H)X508(V)
同步系統	Internal	
水平解析度	More than 420 TV lines	More than 480 TV lines
電子快門控制	Auto ~ Electronic Shutter:1/60~1/100000(NTSC , EIA)1/50~1/100000(PAL , CCIR)	
伽瑪	0.45	
最低照度	0.01 LUX / F1.2 ; 0 LUX IR ON	
光圈模式	AES	
白平衡	AWB	
影像輸出	1Vp-p / 75Ω	
背光補償	AUTO	
視訊雜訊比	48 dB (AGC off)	
鏡頭	6mm、8mm、12mm、16mm(訂製品)	
IR 啟動照度	低於 10LUX	
IR LED 材質	大型高亮度發光二極體(ALGaInP)	
LED 發光波長	850~940nm	
LED 散光角度	50 度、30 度、20 度、15 度	
LED 投射距離	50~70 米	
LED 壽命	More then 20000 小時	
消耗功率	0.09A(110V)/0.05A(230V)	
防水等級	IP66	
材質	高硬度鋁合金外殼	
電源	85~230V AC	