

Most Complete and Flexible IP Surveillance Solutions

# Why Asoni?



**Up to 5 Years Product Warranty\***



**Comprehensive Product Line**



**Real Time Technical Support**



**Professional Consulting Service**



\* Asoni provides 3 years warranty for all H.264 IP cameras, and 5 years warranty for 1080P IP cameras.

	NVR616LX	NVR604LX	NVR7000-4/9	NVR7000 16/25/36/49	NVR360-4/9	NVR360-16	SVR711	SVR640	SVR610
<b>Product Picture</b>									
<b>Description</b>	Linux System Standalone NVR 16CH	Linux System Standalone NVR 4CH	Windows-based Standalone NVR 4/9CH	Windows-based Standalone NVR 16/25/36/49 CH	Windows-Based Panorama / 360 4/9CH	Windows-Based Panorama / 360 16CH	1CH Video Server 2 Way Audio Micro-SD Card	4CH Video Server 4 DI / 4 Relay Out SD Card	1CH Video Server 2 DI / 2 Relay Out SD Card
<b>Max. Resolution</b>	1920x1080	1920x1080	Depending on camera	Depending on camera	Depending on camera	Depending on camera	720x480	720x480	720x480
<b>I / O</b>	--	--	--	--	--	--	--	4 in / 4 out	2 in / 2 out
<b>Day / Night</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	CAM739HIR-PoE	CAM737MPIR	CAM736MIR-PoE	CAM728MIR-PoE	CAM713MICR-PoE	CAM679F-PoE /CAM678H-PoE /CAM677G-PoE	CAM67XFIR /CAM665HIR	CAM67YFIR /CAM664HIR	CAM669FIR
<b>Product Picture</b>									
<b>Description</b>	HD 720P Megapixel Vandal Dome	2 Mega-Pixel H.264 CMOS Micro-SD Card	2 Mega-Pixel H.264 CMOS Micro-SD Card	2 Mega-Pixel H.264 CMOS	2 Mega-Pixel H.264 CMOS Micro-SD Card	1080P/720P/VGA H.264 CMOS PoE	1080P/720P Mega-Pixel PoE	1080P/720P Mega-Pixel PoE	Full HD 1080P Mega-Pixel SD Card
<b>Max. Resolution</b>	1280x720	1600x1200	1600x1200	1600x1200	1600x1200	1920x1080 /1280x720 /640x480	1920x1080 /1280x720	1920x1080 /1280x720	1920x1080
<b>I / O</b>	1 in / 1 out	--	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	--	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out
<b>Day / Night</b>	IR-20M	PIR-5M	IR-20M	IR-20M	ICR	Day	IR-50M	IR-30M	IR-12M

	CAM668FIR-PoE	CAM667FIR-80M	CAM663FICR-PoE	CAM661H-PoE	CAM656DICR-AP	CAM656DICR	CAM649MA/B (PoE)	CAM646MIR(PoE)	CAM643(PoE,W)
<b>Product Picture</b>									
<b>Description</b>	Full HD 1080P Mega-Pixel	1080P Mega-Pixel PoE	Full HD 1080P Mega-Pixel SD Card	HD 720P Mega-Pixel SD Card	36X PTZ, WDR 650 TV Lines CCD Outdoor, IP-66	36X PTZ, WDR 650 TV Lines CCD Day / Night	2 Mega-Pixel CMOS, SD Card Outdoor Dome	2 Mega-Pixel IR-12M, 3-Axis SD Card	VGA CMOS SD Card 2 Way-Audio
<b>Max. Resolution</b>	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1280x720	720x480	720x480	1600x1200	1600x1200	640x480
<b>I / O</b>	1 in / 1 out	1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	2 in / 2 out	2 in / 2 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out
<b>Day / Night</b>	IR-20M	IR-80M	Day / Night	Day / Night	ICR	ICR	ICR	IR-12M	Day / Night

	CAM642M /CAM641 /CAM640	CAM636M(PoE) /CAM635(PoE)	CAM634M(W)	CAM632A	CAM632	CAM633A/B(PoE) /CAM630A/B(PoE)	CAM633/CAM630	CAM629(PoE) /CAM628M-PoE	CAM627M(PoE)
<b>Product Picture</b>									
<b>Description</b>	2M/1.3M/VGA CMOS 2 Way-Audio	2 Mega-Pixel /VGA CMOS Fixed Dome	2 Mega-Pixel CMOS, IR-40M Outdoor, IP-66	10X PTZ, 520TV Lines CCD Day / Night	10X PTZ, 520 TV Lines CCD Day / Night	23X/ 30X PTZ, 520 TV Lines CCD Day / Night, IP66	23X/ 30X PTZ, 520TV Lines CCD Day / Night	CCD/2M CMOS WDR, DNR IR-20M, IP-66	2 Mega-Pixel CMOS, IR-80M IP-66, SD-Card
<b>Max. Resolution</b>	1600x1200 /1280x1024 /640x480	1600x1200 /640x480	1600x1200	720x480	720x480	720x480	720x480	720x480 /1600x1200	1600x1200
<b>I / O</b>	--	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	2 in / 2 out	2 in / 2 out	1 in / 1 out	1 out
<b>Day / Night</b>	Day	D&N / Day	IR-40M	ICR	ICR	ICR	ICR	IR-20M	IR-80M

	CAM625M(PoE)	CAM624M(PoE)	CAM620A/B(PoE)	CAM619MIR(PoE)	CAM619M(PoE)	CAM615(PoE)	CAM614A(PoE)	CAM614(PoE)	CAM613M(W,PoE)
<b>Product Picture</b>									
<b>Description</b>	2 Mega-Pixel CMOS IR-50M IP-66	2 Mega-Pixel CMOS IR-30M IP-66	12X PTZ CCD Day / Night IP66, SD Card	2 Mega-Pixel IR-12M, 3-Axis Vandal Dome	2 Mega-Pixel 3-Axis, SD Card Vandal Dome	3-Axis Brackets CCD, WDR/DNR IR-12M, SD Card	Starlight CCD WDR, DNR Outdoor, SD Card	Starlight CCD WDR, DNR SD Card	2 Mega-Pixel H.264 CMOS SD Card
<b>Max. Resolution</b>	1600x1200	1600x1200	720x480	1600x1200	1600x1200	720x480	720x480	720x480	1600x1200
<b>I / O</b>	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out	1 in / 1 out
<b>Day / Night</b>	IR-50M	IR-30M	ICR	IR-12M	ICR	IR-12M	ICR (Option)	ICR (Option)	ICR (Option)

	CAM737MIR (W)	CAM728MIR (PoE)	CAM713MIR (PoE)	CAM668FIR (PoE)	CAM663FICR (PoE)	CAM643	CAM642M
產品圖片							
主要功能	H.264 CMOS 2 百萬畫素, 人體感溫偵測, 紅外線 5 米, 雙向語音	H.264, 2 百萬畫素 CMOS, 紅外線 20 米 雙向語音, SD 卡	H.264 CMOS 2Mega-pixel, 2-way audio, SD card	1080P, H.264, CMOS 2 百萬畫素, 紅外線 20 米 雙向語音	1080P, H.264, 2 百萬畫素, CMOS, 雙向語音, Micro SD 卡	H.264, CMOS 2 百萬畫素, 日夜型 雙向語音, SD 卡	H.264, CMOS 2 百萬畫素, 雙向語音
內建 PoE Splitter	--	YES (CAM728MIR-PoE)	YES (CAM713MIR-PoE)	YES (CAM668FIR-PoE)	YES (CAM663FICR-PoE)	YES (CAM643-PoE)	--
無線網路 (802.11b/g)	YES (CAM737MIRW)	--	--	--	YES (CAM663FICR-W)	YES (CAM643W)	--
錄影軟體	APV7000 免費 8 路錄影軟體; 1/4/9/16/36/64 路專業版錄影軟體			免費 36 路錄影軟體 SOL4360; 4/9/16/36/72 路專業版錄影軟體			
多影像串流	雙影像串流			三影像串流			
影像壓縮格式	H.264 / MJPEG			H.264 / MJPEG / MPEG-4 (for 3GPP)			
3G 手機監看格式	3GPP						
室內/室外	室內	室外 (防水係數為 IP66)	室內	室外 (防水係數為 IP66)	室內	室內	室內
最高影像解析度	1600 x 1200	1600 x 1200	1600 x 1200	1920 x 1080	1920 x 1080	640 x 480	1600 x 1200
影像每秒張數	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	30FPS @ 1920 x 1080	30FPS @ 1920 x 1080	30FPS @ 640 x 480	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720
CCD 解像度/TV 掃描線	--	--	--	--	--	--	--
影像感測器	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/4" CMOS	1/3" CMOS
鏡頭類型	4.2mm, F1.8	4.2mm F1.8	6mm F2.0	Vari-Focus Lens 3.3~12mm Mega Pixel	4.2mm F1.6	4mm F2.0	6mm F1.6
可換鏡頭	--	--	Yes, CS Mount	--	--	Yes, CS Mount	Yes, CS Mount
最低照度	1.0 Lux @ F1.8	0 Lux when IR is ON	1 Lux @ F2.0	0 Lux when IR is ON	0.1 Lux @ F1.6	0.5Lux @ F1.5	0.5Lux @ F1.5
日間/夜間功能	紅外線 5 米 LED	紅外線 20 米 LED	紅外線濾片(選購)	紅外線 20 米 LED	紅外線濾片(選購)	紅外線濾片(選購)	--
聲音功能	雙向語音(內建 Mic/SPEAKER)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)
數位警報輸入/輸出	1 輸入 /1 輸出	1 輸入 /1 輸出	1 輸入 /1 輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	--
類比影像輸入/輸出	--	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	--
SD 卡錄影	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	--	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	--

3 年產品保固

即時雙向語音交談

H.264 / MJPEG / MPEG4

提供完整 SDK 軟體整合套件

免費 36 路錄影軟體

專業版錄影軟體

支援 3GPP 手機監看

SD 卡事件錄影

	CAM641	CAM640	CAM634M (W)	CAM629(PoE)	CAM628M-PoE	CAM627M (PoE)	CAM625M (PoE)
產品圖片							
主要功能	H.264 CMOS 1.3 百萬畫素 雙向語音	H.264 CMOS VGA 雙向語音	H.264, 2Mega-pixel CMOS, IR-40M	H.264 CCD 8 steps manual shutter IR-20M, WDR, DNR	H.264, 2 百萬畫素 CMOS, 紅外線 20 米 雙向語音	H.264, 2 百萬畫素 CMOS 紅外線 80 米 Vari-Focal Lens 雙向語音, SD 卡	H.264, 2 百萬畫素 CMOS 紅外線 80 米, Vari-Focal Lens 雙向語音
內建 PoE Splitter	--	--	--	YES (CAM629-PoE)	YES (CAM628M-PoE)	YES (CAM627M-PoE)	Yes (CAM625M-PoE)
無線網路 (802.11b/g)	--	--	YES (CAM634MW)	--	--	--	--
錄影軟體	免費 36 路錄影軟體 SOL4360 ; 4/9/16/36/72 路專業版錄影軟體						
多影像串流	三影像串流						
影像壓縮格式	H.264 / MJPEG / MPEG-4 (for 3GPP)						
3G 手機監看格式	3GPP						
室內/室外	室內	室內	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)
最高影像解析度	1280 x 1024	640 x 480	1600 x 1200	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	1600 x 1200	1600 x 1200	1600 x 1200
影像每秒張數	15FPS @ 1280 x 1024	30FPS @ 640 x 480	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	30FPS @ 720x480	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720
CCD 解像度/TV 掃瞄線	--	--	--	520	--	--	--
影像感測器	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CCD	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS
鏡頭類型	6mm, F1.6	6mm, F1.6	Vari-focal Lens 3.6~16mm Mega Pixel	Vari-Focal Lens 3.7~12mm	Vari-Focus Lens 3.6~16mm Mega Pixel	Vari-Focal Lens, 10~40mm, F1.4~360	Vari-Focal Lens, 3.6~16mm Mega Pixel
可換鏡頭	Yes, CS Mount	Yes, CS Mount	--	--	--	Yes, CS Mount	--
最低照度	1.5 Lux @ F2.0	1.0 Lux @ F2.0	0 Lux when IR is ON	0 Lux when IR is ON	紅外線啟動時 : 0 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux
日間/夜間功能	--	--	可選購紅外線濾片	20 米紅外線 LED	10 米紅外線 LED	80 米紅外線 LED	50 米紅外線 LED
聲音功能	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(麥克風/1 輸出)	雙向語音(麥克風/1 輸出)
數位警報輸入/輸出	--	--	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出
類比影像輸入/輸出	--	--	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出
SD 卡錄影	--	--	--	--	--	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)

3 年產品保固

即時雙向語音交談

H.264 / MJPEG / MPEG4

提供完整 SDK 軟體整合套件

免費 36 路錄影軟體

專業版錄影軟體

支援 3GPP 手機監看

SD 卡事件錄影

	CAM624M (PoE)	CAM616M (PoE)	CAM614(W, PoE)	CAM614A (W, PoE)	CAM613M (PoE,W)	CAM428 (PoE)	CAM428M-PoE
產品圖片							
主要功能	H.264, 2 百萬畫素 CMOS 紅外線 30 米 Vari-Focal Lens 雙向語音	H.264, 2 百萬畫素 CMOS, 雙向語音	H.264 CCD 8 段手動快門 WDR, DNR 雙向語音, SD 卡	H.264 CCD 8 段手動快門 WDR, DNR 雙向語音, SD 卡	H.264, 2 百萬畫素 CMOS, 雙向語音, SD 卡	520 TV lines CCD, 紅外線 20 米 , Vari-Focal lens	1.3 百萬畫素 CMOS, 紅外線 20 米 Vari-Focal Lens
內建 PoE Splitter	YES (CAM624M-PoE)	YES (CAM616M-PoE)	YES (CAM614-PoE)	--	YES (CAM613M-PoE)	YES (CAM428-PoE)	YES (CAM428M-PoE)
無線網路 (802.11b/g)	--	--	YES (CAM614W)	YES (CAM614AW)	YES (CAM613MW)	--	--
錄影軟體	免費 36 路錄影軟體 SOL4360 : 4/9/16/36/72 路專業版錄影軟體						
多影像串流	三影像串流					雙影像串流	
影像壓縮格式	H.264 / MJPEG / MPEG-4 (for 3GPP)					MPEG4 / MJPEG	
3G 手機監看格式	3GPP						
室內/室外	室外 (防水係數為 66)	室內	室內	室外 (防水係數為 66)	室內	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)
最高影像解析度	1600 x 1200	1600 x 1200	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	1600 x 1200	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	1280 x 1024
影像每秒張數	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	30FPS @ 720x480	30FPS @ 720x480	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	Up to 30 / NTSC Up to 25 / PAL	10FPS @ 1280x1024 30FPS @ 640x480
CCD 解像度/TV 掃瞄線	--	--	520	520	--	520	--
影像感測器	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CMOS	1/3" CCD	1/4" CMOS
鏡頭類型	Vari-Focal Lens, 2.7~9mm Mega Pixel	Fixed Lens, 4mm, F2.0 Mega Pixel	Fixed Lens 6mm	3.5~8mm F1.4	3.7mm F1.8 Mega Pixel	Vari-Focal Lens, 3.7~12mm, F1.6	Vari-Focal Lens, 3.6~16mm, Mega Pixel
可換鏡頭	--	YES, CS Mount	Yes, CS Mount	Yes, CS Mount	--	--	--
最低照度	紅外線啟動時 : 0 Lux	0.5 Lux	0.00001 @ F1.5	0.00001 @ F1.5	0.5 Lux @ F1.5	紅外線啟動時 : 0 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux
日間/夜間功能	30 米紅外線 LED	--	紅外線濾片(選購)	紅外線濾片(選購)	紅外線濾片(選購)	20 米紅外線 LED	20 米紅外線 LED
聲音功能	雙向語音(麥克風/1 輸出)	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)	--	--
數位警報輸入/輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	--	--
類比影像輸入/輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出(僅供調整鏡頭)	--
SD 卡錄影	支援 (限事件觸發影像)	--	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	--	--

3 年產品保固

即時雙向語音交談

H.264 / MJPEG / MPEG4



提供完整 SDK 軟體整合套件

免費 36 路錄影軟體

專業版錄影軟體

支援 3GPP 手機監看

SD 卡事件錄影

	CAM417 (PoE)	CAM416 (PoE)						
產品圖片								
主要功能	CCD Camera, 雙向語音	1.3 百萬畫素 CMOS, 雙向語音						
內建 PoE Splitter	YES (CAM417-PoE)	YES (CAM416-PoE)						
無線網路 (802.11b/g)	--	--						
多影像串流	雙影像串流							
影像壓縮格式	MPEG4 / MJPEG							
3G 手機監看格式	3GPP							
錄影軟體	免費 36 路錄影軟體 SOL4360 ; 4/9/16/36/72 路專業版錄影軟體							
室內/室外	室內	室內						
最高影像解析度	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	1280 x 1024						
影像每秒張數	Up to 30 / NTSC Up to 25 / PAL	10FPS @ 1280x1024 30FPS @ 640x480						
CCD 解像度/TV 掃瞄線	420	--						
影像感測器	1/3" Sony CCD	1/4" CMOS						
鏡頭類型	Fixed Lens, Focal Length 6mm, F1.6	Fixed Lens, Focal Length 4mm, F2.0						
可換鏡頭	YES, CS Mount	YES, CS Mount						
最低照度	0.05 Lux	1.5 Lux						
日間/夜間功能	--	--						
聲音功能	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)	雙向語音(內建 Mic/1 輸出)						
數位警報輸入/輸出	2 輸入/2 輸出	2 輸入/2 輸出						
類比影像輸入/輸出	1 輸出(僅供調整鏡頭)	--						
SD 卡錄影	--	--						

3 年產品保固

即時雙向語音交談

H.264 / MJPEG / MPEG4

提供完整 SDK 軟體整合套件

免費 36 路錄影軟體

專業版錄影軟體

支援 3GPP 手機監看

SD 卡事件錄影

	CAM656DICR	CAM656DICR-AP	CAM647	CAM647A (PoE)	CAM647B (PoE)	CAM633	CAM633A (PoE)	CAM633B (PoE)	CAM630
產品圖片									
主要功能	H.264 36 倍 PTZ 快速球型 650 TV lines CCD, WDR, 日夜兩用型, 雙向語音	H.264 36 倍 PTZ 快速球型 650 TV lines CCD, WDR, 壁掛式支架, 日夜兩用型,	H.264 37 倍 PTZ 快速球型 520 TV lines CCD, WDR, 日夜兩用型, 雙向語音	H.264 37 倍 PTZ 快速球型 520 TV lines CCD, WDR, 壁掛式支架, 日夜兩用型,	H.264 37 倍 PTZ 快速球型, 520 TV lines CCD, WDR, 懸吊式支架, 日夜兩用型,	H.264 23 倍 PTZ 快速球型, 520 TV lines CCD,, 日夜兩用型,	H.264 23 倍 PTZ 快速球型,, 520 TV lines CCD, 壁掛式支架, 日夜兩用型,	H.264 23 倍 PTZ 快速球型,, 520 TV lines CCD, 懸吊式支架, 日夜兩用型,	H.264 30 倍 PTZ 快速球型, 560 TV lines CCD, 日夜兩用型, 雙向語音
內建 PoE Splitter	YES (CAM656DICR-PoE)	YES (CAM656DICR-AP-PoE)	--	YES (CAM647A-PoE)	YES (CAM647B-PoE)	--	YES (CAM633A-PoE)	YES (CAM633B-PoE)	--
無線網路 (802.11b/g)	YES (CAM656DICR-W)	YES (CAM656DICR-AP-W)	--	--	--	--	--	--	--
多影像串流	三影像串流								
影像壓縮格式	H.264 / MJPEG / MPEG-4 (for 3GPP)								
3G 手機監看格式	3GPP								
錄影軟體	免費 36 路錄影軟體 SOL4360 ; 49/16/36/72 路專業版錄影軟體								
室內/室外	室內 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室內	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室內	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室內
最高影像解析度	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL
影像每秒張數	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL
CCD 解像度/TV 掃瞄線	650	650	560	560	560	520	520	520	520
影像感測器	1/4" Sony CCD	1/4" Sony CCD	1/4" Sony ExView CCD	1/4" Sony ExView CCD	1/4" Sony ExView CCD	1/4" Sony Super-HAD CCD 23X DSP	1/4" Sony Super-HAD CCD 23X DSP	1/4" Sony Super-HAD CCD 23X DSP	1/4" Sony Super-HAD CCD 30X DSP
鏡頭類型	36X Zoom Lens 3.3~119mm, F1.4~4.2	36X Zoom Lens 3.3~119mm, F1.4~4.2	37X Zoom Lens 3.5~129.5mm, F1.6~3.9	37X Zoom Lens 3.5~129.5mm, F1.6~3.9	37X Zoom Lens 3.5~129.5mm, F1.6~3.9	23X Zoom Lens 3.8~88.4mm, F1.6~3.0	23X Zoom Lens 3.8~88.4mm, F1.6~3.0	23X Zoom Lens 3.8~88.4mm, F1.6~3.0	30X Zoom Lens 3.3~99mm, F1.6~3.4
可換鏡頭	--	--	--	--	--	--	--	--	--
最低照度	日間/彩色 : 1 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	日間/彩色 : 1 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	日間/彩色 : 1 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	日間/彩色 : 1 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	日間/彩色 : 1 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	日間/彩色 : 0.6 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	日間/彩色 : 0.6 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	日間/彩色 : 0.6 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	日間/彩色 : 0.6 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux
日間/夜間功能	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片
聲音功能	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)
數位警報輸入/輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出
類比影像輸入/輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出
SD 卡錄影	支援	支援	--	--	--	--	--	--	--

3 年產品保固

即時雙向語音交談

H.264 / MJPEG / MPEG4

提供完整 SDK 軟體整合套件

免費 36 路錄影軟體

專業版錄影軟體

支援 3GPP 手機監看

SD 卡事件錄影

	CAM630A (PoE)	CAM630B (PoE)	CAM632	CAM632A	CAM620A (PoE)	CAM620B (PoE)		
產品圖片								
主要功能	H.264 30 倍 PTZ 快速球型 560 TV lines CCD, 壁掛式支架, 日夜兩用型,	H.264 30 倍 PTZ 快速球型 560 TV lines CCD, 懸吊式支架, 日夜兩用型,	H.264, 10X PTZ 520 TV lines CCD, 日夜兩用型,	H.264, 10X PTZ 520 TV lines CCD, 日夜兩用型,	H.264 12X PTZ CCD 攝影機, 日夜兩用型 雙向語音, SD 卡	H.264 12X PTZ CCD 攝影機, 日夜兩用型 雙向語音, SD 卡		
內建 PoE Splitter	YES (CAM630A-PoE)	YES (CAM630B-PoE)	--	--	YES (CAM620A-PoE)	YES (CAM620B-PoE)		
無線網路 (802.11b/g)	--	--	--	--	--	--		
多影像串流	三影像串流							
影像壓縮格式	H.264 / MJPEG / MPEG-4 (for 3GPP)							
3G 手機監看格式	3GPP							
錄影軟體	免費 36 路錄影軟體 SOL4360 ; 4/9/16/36/72 路專業版錄影軟體							
室內/室外	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室內	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)		
最高影像解析度	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL		
影像每秒張數	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL	30@NTSC / 25@PAL		
CCD 解像度/TV 掃描線	520	520	520	520	420	420		
影像感測器	1/4" Sony Super-HAD CCD 30X DSP	1/4" Sony Super-HAD CCD 30X DSP	1/4" Sony SuperHAD	1/4" Sony SuperHAD	1/4" CCD	1/4" CCD		
鏡頭類型	30X Zoom Lens 3.3~99mm, F1.6~3.4	30X Zoom Lens 3.3~99mm, F1.6~3.4	10X Zoom Lens 3.8~38mm, F1.8~2.8	10X Zoom Lens 3.8~38mm, F1.8~2.8	Auto focus zoom lens 3.8 ~ 45.6 mm, F1.6	Auto focus zoom lens 3.8 ~ 45.6 mm, F1.6		
可換鏡頭	--	--	--	--	--	--		
最低照度	日間/彩色 : 0.6 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	日間/彩色 : 0.6 Lux 夜間/黑白 : 0.1 Lux	Color: 0.7 Lux Mono: 0.02 Lux	Color: 0.7 Lux Mono: 0.02 Lux	0.1 Lux @ F1.6	0.1 Lux @ F1.6		
日間/夜間功能	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片	紅外線濾片		
聲音功能	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	--	--	雙向語音(麥克風/1 輸出)	雙向語音(麥克風/1 輸出)		
數位警報輸入/輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	2 輸入 / 2 繼電器輸出	1 輸入 / 1 輸出	1 輸入 / 1 輸出	1 輸入 / 1 輸出	1 輸入 / 1 輸出		
類比影像輸入/輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出	1 輸出		
SD 卡錄影	--	--	--	--	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)		

3 年產品保固

即時雙向語音交談

H.264 / MJPEG / MPEG4

提供完整 SDK 軟體整合套件

免費 36 路錄影軟體

專業版錄影軟體

支援 3GPP 手機監看

SD 卡事件錄影

	CAM736MIR (PoE)	CAM669FIR (PoE)	CAM661H (PoE)	CAM661HIR	CAM649MA (PoE)	CAM649MB (PoE)	CAM646MIR (PoE)
產品圖片							
主要功能	H.264 CMOS 2 百萬畫素, 紅外線 20 米 雙向語音, Micro SD 卡	1080P H.264, 2 百萬畫素 CMOS, 紅外線 12 米, 3-軸 雙向語音, Micro SD 卡	720P, H.264 CMOS, WDR 手動快門, Micro SD 卡	720P H.264 CMOS, 紅外線 5 米 WDR, 手動快門, Micro SD 卡	H.264, 2 百萬畫素 CMOS, 3 軸, 雙向語音, SD 卡	H.264, 2 百萬畫素 CMOS, 3 軸 雙向語音, SD 卡	H.264 CMOS 2 百萬畫素、紅外線 12 米 3 軸, Micro-SD 卡
內建 PoE Splitter	YES (CAM736MIR-PoE)	YES (CAM669FIR-PoE)	YES (CAM661H-PoE)	--	YES (CAM649MA-PoE)	YES (CAM649MB-PoE)	YES (CAM646MIR-PoE)
無線網路 (802.11b/g)	--	--	--	--	--	--	--
多影像串流	雙影像串流	三影像串流					
影像壓縮格式	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG / MPEG4 (for 3GPP)					
3G 手機監看格式		3GPP					
錄影軟體	免費 8 路錄影軟體	免費 36 路錄影軟體 SOL4360 ; 4/9/16/36/72 路專業版錄影軟體					
內/室外	室內	室外 (防水係數為 66)	室內	室內	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室內
最高影像解析度	1600 x 1200	1920 x 1080	1280 x 800	1280 x 800	1600 x 1200	1600 x 1200	1600 x 1200
影像每秒張數	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	30FPS @ 1920 x 1080	30FPS @ 1280 x 720	30FPS @ 1280 x 720	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720
CCD 解像度/TV 掃瞄線	--	--	--	--	--	--	--
影像感測器	1/3" CMOS	1/2.7" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS
鏡頭類型	4.2mm, F1.8	Vari-Focal Lens, 3.3~12mm Mega Pixel	Vari-Focal Lens 4.2mm	Vari-Focal Lens 4.2mm	Vari-Focal Lens, 2.7~9mm	Vari-Focal Lens, 2.7~9mm	Vari-Focal Lens 2.7~9mm
可換鏡頭	--	--	--	--	--	--	--
最低照度	紅外線啟動時 : 0 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux	0.5 Lux	0.5 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux
日間/夜間功能	20 米紅外線 LED	12 米紅外線 LED	--	5 米紅外線 LED	--	--	12 米紅外線 LED
聲音功能	雙向語音(1 輸出)	雙向語音(1 輸出)	--	--	雙向語音(外接 Mic/1 輸出)	雙向語音(外接 Mic/1 輸出)	雙向語音(1 Mic in/1 輸出)
數位警報輸入/輸出	1 輸入 /1 輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	--	--	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出	1 輸入 /1 繼電器輸出
類比影像輸入/輸出	1 輸出	1 輸出	--	--	1 輸出	1 輸出	1 輸出
SD 卡錄影	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)

3 年產品保固

即時雙向語音交談

H.264 / MJPEG / MPEG4

提供完整 SDK 軟體整合套件

免費 36 路錄影體

專業版錄影軟體

支援 3GPP 手機監看

SD 卡事件錄影

	CAM636M (PoE)	CAM635(PoE)	CAM619M (PoE)	CAM619MIR (PoE)	CAM615(PoE)		
產品圖片							
主要功能	H.264, 2百萬畫素 CMOS, 日夜兩用, 雙向語音	H.264 CMOS VGA SD card	H.264, 2百萬畫素 CMOS, 3軸 雙向語音, SD卡	H.264, 2百萬畫素 CMOS, IR-12M, 3軸 雙向語音, SD卡	H.264, CCD 3軸、紅外線 12米 Micro SD卡		
內建 PoE Splitter	YES (CAM636M-PoE)	YES (CAM635-PoE)	YES (CAM619M-PoE)	YES (CAM619MIR-PoE)	YES (CAM615-PoE)		
無線網路 (802.11b/g)	--	--	--	--	--		
多影像串流	三影像串流						
影像壓縮格式	H.264 / MJPEG / MPEG4 (for 3GPP)						
3G 手機監看格式	3GPP						
錄影軟體	免費 36 路錄影軟體 SOL4360 : 4/9/16/36/72 路專業版錄影軟體						
室內/室外	室內	室內	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)		
最高影像解析度	1600 x 1200	640 x 480	1600 x 1200	1600 x 1200	720 x 480 NTSC 720 x 576 PAL		
影像每秒張數	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	30FPS @ 640 x 480	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	15FPS @ 1600 x 1200 30FPS @ 1280 x 720	30FPS @ 720x480		
CCD 解像度/TV 掃描線	--	--	--	--	520		
影像感測器	1/3" CMOS	1/4" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CCD		
鏡頭類型	Vari-Focal Lens, 2.7~9mm Mega Pixel	4mm, F2.0	Vari-Focal Lens, 2.7~9mm Mega Pixel	Vari-Focal Lens, 2.7~9mm Mega Pixel	Vari-Focal Lens 3.7~12mm		
可換鏡頭	--	--	--	--	--		
最低照度	0.5 Lux @ F1.2	1 Lux	0.5 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux		
日間/夜間功能	內建紅外線濾片	--	內建紅外線濾片	12米紅外線 LED	12米紅外線 LED		
聲音功能	雙向語音(1輸入/1輸出)	雙向語音(1輸入/1輸出)	雙向語音(1輸入/1輸出)	雙向語音(1輸入/1輸出)	雙向語音(1 Mic in/1輸出)		
數位警報輸入/輸出	1輸入 /1繼電器輸出	1輸入 /1繼電器輸出	1輸入 /1繼電器輸出	1輸入 /1繼電器輸出	1輸入 /1繼電器輸出		
類比影像輸入/輸出	--	1輸出	1輸出	1輸出	1輸出		
SD卡錄影	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)		

3年產品保固

即時雙向語音交談

H.264 / MJPEG / MPEG4

提供完整 SDK 軟體整合套件

免費 36 路錄影軟體

專業版錄影軟體

支援 3GPP 手機監看

SD卡事件錄影

	CAM436 (PoE)	CAM435 (PoE)	CAM419 (PoE)	CAM419IR (PoE)			
產品圖片							
主要功能	1.3 百萬畫素 CMOS 半球型攝影機, Vari-Focal lens, SD 卡	VGA CMOS 半球型攝影機, SD 卡	1.3 百萬畫素 CMOS 防暴型, 雙向語音, SD 卡	1.3 百萬畫素 CMOS, 12 米紅外線, 防暴型, 雙向語音, SD 卡			
內建 PoE Splitter	YES (CAM436-PoE)	YES (CAM435-PoE)	YES (CAM419-PoE)	YES (CAM419IR-PoE)			
無線網路 (802.11b/g)	--	--	--	--			
多影像串流	雙影像串流						
影像壓縮格式	MPEG4 / MJPEG						
3G 手機監看格式	3GPP						
錄影軟體	免費 36 路錄影軟體 SOL4360 ; 4/9/16/36/72 路專業版錄影軟體						
室內/室外	室內	室內	室外 (防水係數為 66)	室外 (防水係數為 66)			
最高影像解析度	1280 x 1024	640 x 480	1280 x 1024	1280 x 1024			
影像每秒張數	10FPS @ 1280x1024 30FPS @ 640x480	30FPS @ 640x480	10FPS @ 1280x1024 30FPS @ 640x480	10FPS @ 1280x1024 30FPS @ 640x480			
CCD 解像度/TV 掃描線	--	--	--	--			
影像感測器	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS			
鏡頭類型	Vari-Focal Lens, 3.7~12mm, F1.6	Board Lens, Focal Length 4mm, F2.0	Vari-Focal Lens, 3.7~12mm, F1.5	Vari-Focal Lens, 3.7~12mm, F1.6			
可換鏡頭	--	--	--	--			
最低照度	1.5 Lux	1.0 Lux	1.5 Lux	紅外線啟動時 : 0 Lux			
日間/夜間功能	--	--	--	12 米紅外線 LED			
聲音功能	--	--	雙向語音(1 輸入/1 輸出)	雙向語音(1 輸入/1 輸出)			
數位警報輸入/輸出	--	--	1 輸入/1 繼電器輸出	1 輸入/1 繼電器輸出			
類比影像輸入/輸出	--	--	--	--			
SD 卡錄影	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)	支援 (限事件觸發影像)			

3 年產品保固

即時雙向語音交談

H.264 / MJPEG / MPEG4

提供完整 SDK 軟體整合套件

免費 36 路錄影軟體

專業版錄影軟體

支援 3GPP 手機監看

SD 卡事件錄影