

HIKVISION : ANALOG CAMERA

HIKVISION

HIKVISION : ANALOG CAMERA

*4 in 1 คือ สามารถรองรับกล้องบันทึก
แบบ TVI/CVI/AHD และ CVBS ได้



Model	4 in 1 Bullet Camera	4 in 1 Turret Camera	4 in 1 EXIR Bullet Camera	4 in 1 EXIR Bullet Camera
Hikvision Part	DS-2CE16D0T-ITFS	DS-2CE76D0T-ITMFS	DS-2CE16D8T-IT3F	DS-2CE56D8T-IT3F
Part	HVS-CE16D0T-ITFS28	DS-2CE76D0T-ITMFS28 DS-2CE76D0T-ITMFS36	DS-2CE16D8T-IT3F	HVS-CE56D8TIT3F-28 HVS-CE56D8TIT3F-36
Sensor	2MP CMOS Image Sensor	2MP CMOS Image Sensor	2MP CMOS Image Sensor	2MP CMOS Image Sensor
Lens	2.8/3.6mm. @F1.2	2.8/3.6mm. @F1.2	3.6mm. @F1.2	2.8/3.6mm. @F1.2
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
IR (Max)	30 meters	30 meters	60 meters	60 meters
Power Supply	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	1,477.-	1,477.-	2,354.-	2,247.-



Model	4 in 1 Bullet Camera	4 in 1 Turret Camera	4 in 1 EXIR Bullet Camera	4 in 1 EXIR Bullet Camera
Hikvision Part	DS-2CE16H0T-ITFS	DS-2CE76U1T-ITMF	DS-2CE16U1T-ITF	DS-2CE16U1T-IT3F
Part	HVS-CE16H0T-ITFS28 HVS-CE16H0T-ITFS36	HVS-CE76U1TITMF-28	HVS-CE16U1TITF-28 HVS-CE16U1TITF-36	HVS-CE16U1TIT3F-28 HVS-CE16U1TIT3F-36
Sensor	5MP CMOS Image Sensor	8MP High Performance CMOS	8MP High Performance CMOS	8MP High Performance CMOS
Lens	2.8/3.6mm. @F1.2	2.8mm. @F1.2	2.8/3.6mm. @F1.2	2.8/3.6mm. @F1.2
Resolution	2560 × 1944	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160
IR (Max)	30 meters	30 meters	30 meters	60 meters
Power Supply	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	1,905.-	2,975.-	3,574.-	3,574.-

HIKVISION : SPECIAL ANALOG CAMERA

*ColorVu Camera มองเห็นภาพสีตลอด 24 ชั่วโมง
*Ultra Low-Light กล้องที่สามารถบันทึกภาพได้ดียิ่งขึ้น
ในสภาพแสงน้อย



Model	EXIR Bullet Camera	EXIR Turret Camera	ColorVu Mini Bullet Camera	PIR Siren Full Time Color Camera
Hikvision Part	DS-2CE16D8T-ITE	DS-2CE56D8T-IT1E	DS-2CE10DF8T-FSLN	DS-2CE12DFT-PIRXOF
Part	HVS-2CE16D8T-ITE HVS-CE16H0T-ITFS36	HVS-CE56D8TIT1E-28 HVS-CE56D8TIT1E-36	HVS-CE10DF8TFSLN36	HVS-E12DFTPIRXOF36
Sensor	2MP CMOS Image Sensor	2MP CMOS Image Sensor	2MP CMOS Image Sensor	2MP CMOS Image Sensor
Lens	3.6mm. @F1.2	2.8/3.6mm. @F1.2	3.6mm. @F1.2	3.6mm. @F1.2
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
IR (Max)	20 meters	20 meters	White Light 20 meters	No
Power Supply	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%	DC 12V ± 25%
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	2,054.-	2,161.-	2,868.-	3,873.-



Model	Pinhole Convert Camera	Pan/Tilt/Zoom (Speed Dome)
Hikvision Part	DS-2CS54D8T-PH	DS-2AE4225TI-D (E)
Part	HVS-CS54D8T-PH-37 HVS-CE16H0T-ITFS36	HVS-AE4225TI-D-E
Sensor	2MP CMOS Image Sensor	2MP CMOS Image Sensor
Lens	3.7mm. Fixed focal lens	4.8-120mm. @F1.6
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080
IR (Max)	No	No
Power Supply	DC 12V ± 20%	DC 12V
Warranty	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	3,274.-	18,939.-

HIKVISION : IP CAMERA

HIKVISION

HIKVISION : SPECIAL IP CAMERA



DARKFIGHTER



Model	Mini Pan/Tilt/Zoom Camera	Fisheye Panoramic Camera
Hikvision Part	DS-2DE3A204IW-DE/W	DS-2CD2935FWD-IS
Part	HVS-DE3A204IW-DE/W	HVS-2CD2935FWD-IS
Sensor	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Lens	2.8-12mm. Optical 4x	2.8-12mm. Optical 4x
Resolution	2MP (1920 x 1080)	2MP (1920 x 1080)
IR (Max)	50 meters	20 meters
Power Supply	DC12V, PoE (802.3af)	DC12V, PoE (802.3af)
Warranty	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	11,470.-	12,960.-

HIKVISION : WIFI CAMERA



DARKFIGHTER



DARKFIGHTER

Model	Network PT Camera	Cube Network Camera	Cube Network Camera
Hikvision Part	DS-2CV2Q21FD-IW	DS-2CD2425FWD-IW(2.8mm)W	DS-2CD2455FWD-IW(2.8mm)W
Part	HVS-CV2Q21FD-IW28W	HVS-CD2425FWDIW28W	HVS-CD2455FWDIW28W
Sensor	"1/2.7"" Progressive Scan CMOS"	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Lens	2.8 mm	2.8 mm	2.8mm.
Resolution	2MP (1920 x 1080)	2MP (1920 x 1080)	5 MP (2560 x 1920)
IR (Max)	30 meters	10 meters	10 meters
Power Supply	5 VDC $\pm$ 10%, micro USB interface	12 VDC $\pm$ 20%, PoE (802.3af)	DC12V $\pm$ 20%, PoE (802.3af)
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	2,889.-	6,249.-	7,618.-

HIKVISION : IP CAMERA



ColorVu Life



ColorVu Life

Model	Mini Bullet Network Camera	Dome Network Camera	Turret Network Camera	Bullet Network Camera
Hikvision Part	DS-2CD2021G1-I	DS-2CD2121G0-I	DS-2CD1327G0-L	DS-2CD1027G0-L
Part	HVS-CD2021G1-I28B HVS-CD2021G1-I4B	HVS-CD2121G0-I-28 HVS-CD2121G0-I-4	HVS-CD1327G0-L28	HVS-CD1027G0-L28 HVS-CD1027G0-L4
Sensor	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Lens	2.8mm.,4mm.	2.8mm.,4mm.	2.8mm.	2.8mm.,4mm.
Resolution	2 MP (1920 x 1080)	2 MP (1920 x 1080)	2 MP (1920 x 1080)	2 MP (1920 x 1080)
IR (Max)	30 meters	30 meters	White Light30m	White Light30m
Power Supply	12 VDC $\pm$ 20%, PoE: 802.3af	12 VDC $\pm$ 25%, PoE: 802.3af	12 VDC $\pm$ 25%, PoE: 802.3af	12 VDC $\pm$ 25%, PoE: 802.3af
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	4,023.- / 4,023.-	4,023.- / 4,023.-	3,488.-	3,488.- / 3,488.-



ColorVu



ColorVu



DARKFIGHTER

Model	Colorvu Bullet Network Camera	Colorvu Bullet Network Camera	Mini Dome Camera
Hikvision Part	DS-2CD2027G1-L	DS-2CD2047G1-L	DS-2CD2525FWD-IS
Part	HVS-CD2027G1-L28 HVS-CD2027G1-L4	HVS-CD2047G1-L28 HVS-CD2047G1-L4	HVS-CD2525FWDIS-28 HVS-CD2525FWDIS-4
Sensor	1/2.8" progressive scan CMOS	1/1.8" progressive scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Lens	2.8mm.,4mm.	2.8mm.,4mm.	2.8mm./4mm.
Resolution	2MP (1920 x 1080)	4 MP (2560 x 1440)	2 MP (1920 x 1080)
IR (Max)	White Light30m	White Light30m	10 meters
Power Supply	12 VDC $\pm$ 20%, PoE: 802.3af	12 VDC $\pm$ 20%, PoE: 802.3af	DC12V $\pm$ 25%, PoE (802.3af)
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	6,334.- / 6,334.-	7,319.- / 7,319.-	7,319.- / 7,319.-

HIKVISION : VIDEO RECORDER

HIKVISION

HIKVISION : DIGITAL VIDEO RECORDER



Model	TURBO HD DVR	TURBO HD DVR	TURBO HD DVR	TURBO HD DVR
Hikvision Part	DS-7100HQHI-K1(S)	DS-7200HQHI-K/P	DS-7200HUHI-K1	DS-7200HUHI-K2
Part	HVS-7104HQHI-K1S HVS-7108HQHI-K1S HVS-7116HQHI-K1S	HVS-7208HQHI-K2P HVS-7216HQHI-K2P	HVS-7204HUHI-K1/E HVS-7208HUHI-K1/E	DS-7208HUHI-K2 DS-7216HUHI-K2
TVI Camera Input	4,8,16 ch	8,16 ch	4,8ch	8,16 ch
Camera support	2 MP	2 MP	5 MP	5 MP
Harddisk Support	1Units (Up to 6TB per disk)	2Units (Up to 10TB per disk)	1Units (Up to 10TB per disk)	2Units (Up to 10TB per disk)
Network interface	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M
Special Function	Support MIC	POC	Support MIC	Support MIC
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	3,167.- / 5,008.- / 8,175.-	9,159.- / 15,494.-	5,115.- / 8,367.-	9,288.- / 17,227.-



Model	TURBO ACUSENSE DVR	TURBO ACUSENSE DVR	TURBO HD DVR	DVR HIGH END
Hikvision Part	iDS-7200HQHI-M1/S	iDS-7216HQHI-M2/S	DS-7200HTHI-K2	DS-7300HQHI-K
Part	HVS-7204HQHI-M1/S HVS-7208HQHI-M1/S HVS-7216HQHI-M1/S	HVS-7216HQHI-M2/S	HVS-7204HTHI-K2 HVS-7208HTHI-K2	HVS-7316HQHI-K4 HVS-7324HQHI-K4 HVS-7332HQHI-K4
TVI Camera Input	4,8,16 ch	16 ch	4,8 ch	16,24,32ch
Camera support	2 MP	2 MP	8 MP	2 MP
Harddisk Support	1Units (Up to 10TB per disk)	2Units (Up to 10TB per disk)	2Units (Up to 10TB per disk)	4Units (Up to 8TB per disk)
Network interface	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M/1000M	1, RJ45 10M/100M/1000M
Special Function	Face Detection, Human body and Vehicle Detection, False alarm filter	Face Detection, Human body and Vehicle Detection, False alarm filter		
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	3,681.- / 5,628.- / 9,694.-	10,721.-	10,100.- / 17,334.-	23,226.- / 29,746.- / 37,022.-

HIKVISION : NETWORK VIDEO RECORDER



Model	SERIES NVR	SERIES NVR	SERIES NVR
Hikvision Part	DS-7100NI-Q1/P/M	DS-7600NI-K1/P (B)	DS-7700NI-K4/P
Part	HVS-7104NI-Q1/4P/M HVS-7108NI-Q1/8P/M	HVS-7604NI-K1/4PB HVS-7608NI-K2/8P	HVS-7716NI-K4/16P HVS-7732NI-K4/16P
IP Camera Input	4,8 ch	4,8 ch	16,32 ch
In/Out Bandwidth	4ch-40/60 Mbps ,8ch-60/60Mbps	4ch-40/80 Mbps ,8ch-80/160Mbps	16ch-160/160 Mbps ,32ch-256/160Mbps
Harddisk Support	1 unit	1 unit, 2units	4 units, 4units
Network Interface	1 RJ 45 100M	1 RJ 45 1000M	1 RJ 45 1000M
POE Ports	PoE 4	PoE 4,PoE 8	PoE 16
HDMI Output	1 ch	1 ch	1 ch
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	5,307.- / 7,404.-	7,319.- / 11,535.-	26,943.- / 30,816.-



Model	SERIES NVR	Acusense NVR
Hikvision Part	DS-9664NI-I8	DS-7600NXI-I2/S
Part	HVS-DS9664NI-I8	HVS-7608NXI-I2/S HVS-7616NXI-I2/S
IP Camera Input	64 ch	8,16 ch
In/Out Bandwidth	64ch-324/256 Mbps	8ch-80/1256 Mbps ,16ch-160/256Mbps
Harddisk Support	1 units	2 units
Network Interface	1 RJ 45 1000M	1 RJ 45 1000M
POE Ports	No	No
HDMI Output	1 ch	1 ch
Warranty	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	77,040.-	14,723.- / 16,906.-

HIKVISION : POE Switch**HIKVISION**

Model	POE Switch	POE Switch	POE Switch	POE Switch
Hikvision Part	DS-3E0106HP-E	DS-3E0109P-E(C)	DS-3E0318P-E(B)	DS-3E0326P-E(B)
Part	HVS-3E0106HP-E	HVS-3E0109PE-C	HVS-3E0318PE-B	HVS-3E0326PE-B
Ethernet Port	4 Ports ,100 M	8 Ports, 100M	16 Ports, 100M	24 Ports, 100M
Uplinks Port	1 support HiPOE 1 support RJ45 Uplink	1 Port ,100M	2 Ports, 1000M	2 Ports, 1000M
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	2,190.-	3,170.-	9,400.-	12,370.-

HIKVISION : Others**HIKVISION : MONITOR**

Model	Monitor
Hikvision Part	DS-D5022QE-E
Part	HVS-D5022QE-E
Screen size	22.5 inch
Max Resolution	1920x1080@60Hz
Interface	VGA , HDMI
Color of casing	Black
Power Supply	100 to 240 VAC,50/60Hz
Warranty	2 Years
SRP (inc.VAT)	4,780.-

HIKVISION : ACCESS CONTROL

Model	Fingerprint Access Control Terminal	Fingerprint Access Control Terminal
Hikvision Part	DS-K1T8003MF	DS-K1T804AMF
Part	HVS-K1T8003MF	HVS-K1T804AMF
Display	2.4" LCD screen	2.4" LCD screen
Storage	1000 cards, 1000 fingerprints	3000 cards, 3000 fingerprints
Card type	Mifare 1 card	Mifare 1 card
Support	ID card, Number, Fingerprint	ID card, Number, Fingerprint
Power Supply	DC 12V	DC 12V
Warranty	2 Years	2 Years
SRP (inc.VAT)	4,010.-	5,030.-

HIKVISION : FACE ACCESS TERMINAL

Model	Face Terminal	Face Terminal
Hikvision Part	DS-K1T341AMF	DS-K1T671MF
Part	HVS-K1T341AMF	HVS-K1T671MF
Display	4.3-inch	7-inch
Storage	2 MP	2 MP
Card type	1500 cards,1500 Faces, 1500 Fingerprints	6000 Faces, 5,000 Fingerprints
Support	Time attendance, Face recognition, Face mask wearing alert	Time attendance, Face recognition, Face mask wearing alert
Power Supply	12 VDC, 2 A	12 VDC, 2 A
Warranty	2 Years	2 Years
SRP (inc.VAT)	12,420.-	23,540.-

Warranty 2 Years

HILOOK : Analog Cameras

HiLook

Model	4 in 1 Bullet Camera(Metal)	4 in 1 Bullet Camera	4 in 1 Bullet Camera(Metal)	4 in 1 Mini Turret Camera	Turret Camera
HiLook Part	THC-B110-M	THC-B210	THC-B120-M	THC-T110	THC-T210-P
Part	HLK-THC-B110M-28MM HLK-THC-B110M-36MM	HLK-THC-B210-28MM HLK-THC-B210-36MM	HLK-THC-B210M-28MM HLK-THC-B210M-36MM	HLK-THC-T110-28MM HLK-THC-T110-36MM	HLK-THC-T210P-28MM HLK-THC-T210P-36MM
Resolution/Lens	1MP 2.8/3.6mm. 0.01Lux/ F1.2	1MP 2.8/3.6mm. 0.01Lux/ F1.2	1MP 2.8/3.6mm. 0.01Lux/ F1.2	1MP 2.8/3.6mm. 0.01Lux/ F1.2	1MP 2.8/3.6mm. 0.01Lux/ F1.2
IR (Max)	20 meters EXIR	40 meters EXIR	40 meters EXIR	20 meters EXIR	40 meters EXIR
SRP (inc. VAT)	950.-	1,070.-	1,180.-	750.-	860.-

Model	4 in 1 Bullet Camera(Metal)	4 in 1 Bullet Camera(Metal)	4 in 1 Dome Camera(Metal)	Bullet Camera	4 in 1 Bullet Camera
HiLook Part	THC-B120-M	THC-B220-MC	THC-T120-M	THC-B230-M	THC-B140-M
Part	HLK-THC-B120M-28MM HLK-THC-B120M-36MM	HLK-THC-B220MC-28 HLK-THC-B220MC-36	HLK-THC-T120M-28MM HLK-THC-T120M-36MM	HLK-THC-B230-28MM HLK-THC-B230-36MM	HLK-THC-B140M-28MM
Resolution/Lens	2MP 2.8/3.6mm. 0.01Lux/ F1.2	2MP 2.8/3.6mm. 0.02Lux/ F1.2	2MP 2.8/3.6mm. 0.01Lux/ F1.2	3MP 2.8/3.6mm. 0.01Lux/ F1.2	4MP 2.8mm. 0.01Lux@F1.2
IR (Max)	20 meters EXIR	40 meters EXIR	20 meters EXIR	40 meters EXIR	20 meters EXIR
SRP (inc. VAT)	1,070.-	1,440.-	1,180.-	1,700.-	1720.-

HILOOK : Special Analog Cameras

Warranty 2 Years

Model	4 in 1 Lowlight Bullet Camera(Metal)	4 in 1 Lowlight Bullet Camera(Metal)	4 in 1 Lowlight Bullet Camera(Metal)	4 in 1 Lowlight Dome
HiLook Part	THC-B120M-X	THC-B123-M	THC-B223-M	THC-T123
Part	HLK-THC-B120M-X-28 HLK-THC-B120M-X-36	HLK-THC-B123M-28MM HLK-THC-B123M-36MM	HLK-THC-B223M-28MM HLK-THC-B223M-36MM	HLK-THC-T123-28MM HLK-THC-T123-36MM
Resolution/Lens	2MP 2.8/3.6mm. 0.008Lux/F1.2	2MP 2.8/3.6mm. 0.005Lux/F1.2	2MP 2.8/3.6mm. 0.005Lux/F1.2	2MP 2.8/3.6mm. 0.005Lux/F1.2
IR (Max)	30 meters EXIR	30 meters EXIR	50 meters EXIR	30 meters EXIR
SRP (inc. VAT)	1,440.-	1,500.-	1,820.-	1,390.-

Model	4 in 1 Lowlight Vari-focal Bullet	4 in 1 Lowlight Vari-focal Dome	4 in 1 Speed Dome	4 in 1 Speed Dome
HiLook Part	THC-B323-Z	THC-D323-Z	PTZ-T4215I-D	PTZ-T4225I-D
Part	HLK-THC-B323-Z	HLK-THC-D323-Z	HLK-PTZ-T4215I-D	HLK-PTZ-T4225I-D
Resolution/Lens	2MP 2.7-13.5mm. 0.005Lux/F1.2	2MP 2.7-13.5mm. 0.005Lux/F1.2	2MP 15x Optical 5-75mm. 0.005Lux/ F1.6	2MP 25x Optical 4.8-120mm. 0.005Lux/F1.6
IR (Max)	70 meters EXIR	70 meters EXIR	100 meters EXIR	100 meters EXIR
SRP (inc. VAT)	3,190.-	3,190.-	13,700.-	16,890.-

HILOOK : POE Switch

Warranty 2 Years

HiLook Part	NS-0105P-35	NS-0109P-58	NS-0318P-135	NS-0326P-225
Part	HLK-NS-0105P-35	HLK-NS-0109P-58	HLK-NS-0318P-135	HLK-NS-0326P-225
Ethernet Ports	4	8	16	24
Uplink Ports	1 Ports , 100M	1 Ports , 100M	1 Ports , 1000M	1 Ports , 1000M ,SFP
SRP (inc. VAT)	1,430.-	2,850.-	8,010.-	10,010.-

Warranty 2 Years

HILOOK : Digital Video Recorder

HiLook



Model	DVR-200G-F1 Series 720P H264+			DVR-204Q-F1 Series 1080P H264+
HiLook Part	DVR-204G-F1	DVR-208G-F1	DVR-216G-F1	DVR-204Q-F1
Part	HLK-DVR-204G-F1	HLK-DVR-208G-F1	HLK-DVR-216G-F1	HLK-DVR-204Q-F1
TVI Camera Input	4ch	8ch	16ch	4ch
Camera Support	720P	720P	720P	1080P
Harddisk Support	1 unit (Up to 6TB per HDD)	1 unit (Up to 6TB per HDD)	1 unit (Up to 6TB per HDD)	1 unit (Up to 6TB per HDD)
Network Interface	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M
SRP (inc. VAT)	2,080.-	2,640.-	4,390.-	2,870.-



Model	DVR-204Q-F1 Series 1080P H264+		DVR-200Q-K Series 1080P H.265+	
HiLook Part	DVR-208Q-F1	DVR-216Q-F1	DVR-204Q-K1	DVR-208Q-K1
Part	HLK-DVR-208Q-F1	HLK-DVR-216Q-F1	HLK-DVR-204Q-K1	HLK-DVR-208Q-K1
TVI Camera Input	8ch	16ch	4ch	8ch
Camera Support	1080P	1080P	1080P	1080P
Harddisk Support	1 unit (Up to 6TB per HDD)	1 unit (Up to 6TB per HDD)	1 unit (Up to 6TB per HDD)	1 unit (Up to 6TB per HDD)
Network Interface	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M/1000M	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M
SRP (inc. VAT)	4,070.-	6,680.-	3,510.-	5,650.-



Model	DVR-200Q-K Series 1080P H.265+			
HiLook Part	DVR-208Q-K2	DVR-216Q-K2	DVR-224Q-K2	DVR-232Q-K2
Part	HLK-DVR-208Q-K2	HLK-DVR-216Q-K2	HLK-DVR-224Q-K2	HLK-DVR-232Q-K2
TVI Camera Input	8ch	16ch	24ch	32ch
Camera Support	1080P	1080P	1080P	1080P
Harddisk Support	2 unit (Up to 6TB per HDD)	2 unit (Up to 6TB per HDD)	2 unit (Up to 6TB per HDD)	2 unit (Up to 6TB per HDD)
Network Interface	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M/1000M	1, RJ45 10M/100M/1000M	1, RJ45 10M/100M/1000M
SRP (inc. VAT)	6,490.-	10,110.-	15,410.-	17,210.-



Model	DVR-204U-F1 Series		
HiLook Part	DVR-204U-F1	DVR-208U-F1	DVR-216U-F2
Part	HLK-DVR-204U-F1	HLK-DVR-208U-F1	HLK-DVR-216U-F2
TVI Camera Input	4ch	8ch	16ch
Camera Support	4MP	4MP	4MP
Harddisk Support	1 unit (Up to 6TB per HDD)	1 unit (Up to 6TB per HDD)	2 unit (Up to 6TB per HDD)
Network Interface	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M/1000M	1, RJ45 10M/100M/1000M
SRP (inc. VAT)	5,330.-	8,740.-	17,960.-

HILOOK : UTP Cable

Warranty 1 Year

Model	UTP Cable for CCTV
HiLook Part	NC-5EAU-G
Part	HLK-NC-5EAU-G
Length	305 meter
Type	CAT5E CCA 0.5mm White
SRP (inc. VAT)	2,140.-



Model	UTP Cable for CCTV
HiLook Part	C-6AU-W
Part	HLK-NC-6AU-W
Length	305 meter
Type	CAT6 CCA 0.585mm White
SRP (inc. VAT)	3,430.-



DAHUA : Analog Camera**DAHUA : Analog Camera**

Model	2MP Mini Bullet Camera	2MP Mini Bullet Camera	2MP Mid Bullet Camera	2MP Turret Camera
Dahua Part	DH-HAC-B2A21P	DH-HAC-HFW1200CMP-A	DH-HAC-HFW1200TLP-A	DH-HAC-HDW1200TLMQ-A
Part	DHU-HAC-B2A21P-28 DHU-HAC-B2A21P-36	DHU-HFW1200CMPA-28 DHU-HFW1200CMPA-36	DHU-HFW1200TLP-A-28 DHU-HFW1200TLP-A-36	DHU-1200TLMQP-A-28 DHU-1200TLMQ-A-36
Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor
Lens	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm.
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
IR (Max)	20 meters	30 meters	80 meters	60 meters
Power Supply	12VDC ± 30%	12VDC ± 30%	12VDC ± 30%	12VDC ± 30%
Warranty	2 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	969	1,207	1,433	1,581



Model	5MP Mini Bullet Camera	5MP Turret Camera	8MP Mini Bullet Camera	8MP Turret Camera
Dahua Part	DH-HAC-HFW1500TP-A-S2	DH-HAC-HDW1500TLMQP-A-S2	DH-HAC-HFW1800TP-A	DH-HAC-HDW1800TLP-A
Part	DHU-1500TPA-S2-28 DHU-1500TPA-S2-36	DHU-1500TLMQP-A-28	DHU-HFW1800TPA-28 DHU-HFW1800TPA-36	DHU-HDW1800TLP-A-28 DHU-HDW1800TLP-A-36
Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor
Lens	2.8/3.6mm	2.8mm	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm
Resolution	2880 × 1620	2880 × 1620	3840 × 2160	3840 × 2160
IR (Max)	30 meters	30 meters	30 meters	30 meters
Power Supply	12VDC ± 30%	12VDC ± 30%	12VDC ± 30%	12VDC ± 30%
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	2,063	2,012	3,955	3,735

DAHUA : Special Analog Camera

*Full-Color Camera มองเห็นภาพสีตลอด 24 ชั่วโมง



Model	2MP Full-Color Mini Bullet Camera	2MP Full-Color Mid Bullet Camera	5MP Full-Color Mini Bullet Camera	5MP Full-Color Turret Camera
Dahua Part	DH-HAC-HFW1239T-A-LED-S2	DH-HAC-HFW1239TLM-A-LED-S2	DH-HAC-HFW1509TP-A-LED-S2	DH-HAC-HDW1509TP-A-LED
Part	"DHU-HFW1239TAL28S2 DHU-HFW1239TAL36S2"	"DHU-1239TLMAL28S2 DHU-1239TLMAL36S2"	DHU-HFW1509TPA36S2	DHU-HDW1509TPA28S2
Sensor	1/2.8" CMOS Image Sensor	1/2.8" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor
Lens	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm	3.6mm	2.8mm
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080	2880 × 1620	2880 × 1620
IR (Max)	LED 20 meters	LED 40 meters	LED 20 meters	LED 40 meters
Power Supply	12VDC ± 30%	12VDC ± 30%	12VDC ± 30%	12VDC ± 30%
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	2,024	2,142	2,586	2,580

*PoC คือ การจ่ายไฟผ่านสาย Coaxial โดยไม่ต้องใช้ adapter



Model	2MP PoC Mini Bullet Camera	2MP PoC Turret Camera	4MP PoC Mini Bullet Camera	2MP Motorized lens Camera
Dahua Part	DH-HAC-HFW1200TP-A-POC	DH-HAC-HDW1200EMP-A-POC	DH-HAC-HFW1400T-A-POC	DH-HAC-HFW1200RP-Z-IRE6-A
Part	"DHU-1200TPA-POC-28 DHU-1200TPA-POC-36"	"DHU-1200EMPAPOC-28 DHU-1200EMPAPOC-36"	"DHU-1400TPA-POC-28 DHU-1400TPA-POC-36"	DHU-HFW1200RZIRE6A
Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor
Lens	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm	2.7-12mm
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080	2560 × 1440	1920 × 1080
IR (Max)	30 meters	30 meters	30 meters	60 meters
Power Supply	PoC / 12VDC ± 30%	PoC / 12VDC ± 30%	PoC / 12VDC ± 30%	12VDC ± 30%
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	1,813	1,923	2,088	2,910

DAHUA : IP Camera



DAHUA : IP Camera



Model	2MP Mini Bullet Camera	2MP Turret Camera	2MP Mini Bullet Camera	2MP Turret Camera
Dahua Part	DH-SF125-S2	DH-SE125-S2	DH-IPC-HFW2230S-SA-S2	DH-IPC-HDW2230T-AS-S2
Part	"DHU-DH-SF125-S2-28 DHU-DH-SF125-S2-36"	"DHU-DH-SE125-S2-28 DHU-DH-SE125-S2-36"	"DHU-2230SPSA-S2-28 DHU-2230SPSA-S2-36"	"DHU-2230TPAS-S2-28 DHU-2230TPAS-S2-36"
Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor
Lens	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
IR (Max)	30 meters	30 meters	30 meters	30 meters
Power Supply	12VDC , PoE	12VDC , PoE	12VDC , PoE	12VDC , PoE
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	2,538	2,538	3,763	3,763



Model	2MP Full-Color Mini Bullet Camera	2MP Full-Color Turret Camera	4MP Full-Color Mini Bullet Camera	4MP Full-Color Turret Camera
Dahua Part	DH-IPC-HFW2239SP-SA-LED-S2	DH-IPC-HDW2239TP-AS-LED-S2	DH-IPC-HFW2439SP-SA-LED-S2	DH-IPC-HDW2439TP-AS-LED-S2
Part	"DHU-2239SPSALED28 DHU-2239SPSALED36"	"DHU-2239TPASLED28 DHU-2239TPASLED36"	"DHU-2439SPSALED28 DHU-2439SPSALED36"	"DHU-2439TPASLED28 DHU-2439TPASLED36"
Sensor	1/2.8" CMOS Image Sensor	1/2.8" CMOS Image Sensor	1/3" CMOS Image Sensor	1/3" CMOS Image Sensor
Lens	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm	2.8/3.6mm
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080	2688 × 1520	2688 × 1520
IR (Max)	LED 30 meters	LED 30 meters	LED 30 meters	LED 30 meters
Power Supply	12VDC , PoE	12VDC , PoE	12VDC , PoE	12VDC , PoE
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	4,051	4,051	4,828	4,828

DAHUA : Wi-Fi Camera



Model	2MP Wi-Fi Bullet Camera	2MP Wi-Fi Dome Camera	2MP Wi-Fi PIR Bullet Camera	2MP Wi-Fi PT Camera
Dahua Part	DH-IPC-HFW1235SP-W-S2	DH-IPC-HDBW1235E-W-S2	WARRIOR-LOOC	DH-SD2A200-GN-AW-PV
Part	DHU-1235SP-W-S2-36	DHU-1235EP-W-S2-28	DHU-WARRIOR-LOOC	DHU-SD2A200-GNAWPV
Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor	1/2.8" CMOS Image Sensor
Lens	3.6mm	2.8mm	2.8mm	4mm
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
IR (Max)	30 meters	30 meters	10 meters	30 meters , White Light 30 meters
Power Supply	12VDC	12VDC	5VDC	12VDC
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	2,597	2,696	1,600	5,132

DAHUA : Special IP Camera



Model	2MP Mini PTZ Camera	2MP PTZ Camera	2MP AI Bullet Camera	5MP Fisheye Camera
Dahua Part	DH-SD3A205-GNP-PV	DH-SD59230U-HNI	DH-IPC-HFW5241E-SE	DH-IPC-EW5541-AS
Part	DHU-SD3A205-GNP-PV	DHU-SD59230U-HNI	DHU-HFW5241EPSE-36	DHU-EW5541P-AS
Sensor	1/2.8" CMOS Image Sensor	1/2.8" CMOS Image Sensor	1/2.8" CMOS Image Sensor	1/2.7" CMOS Image Sensor
Lens	2.7-13.5mm (Optical Zoom 5x)	4.5-135mm (Optical Zoom 30x)	3.6mm	1.4mm
Resolution	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	2592 × 1944
IR (Max)	30 meters	150 meters	50 meters	10 meters
Power Supply	12VDC , PoE	12VDC , PoE	12VDC , PoE	12VDC , PoE
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	9,122	44,860	6,975	14,488

DAHUA : Video Recorder**DAHUA : Digital Video Recorder**

Model	DVR AI Series Cooper	DVR AI Series 4	DVR AI Series 5	DVR AI Series 5 - 4K
Dahua Part	DH-XVR1B04-I DH-XVR1B08-I DH-XVR1B16-I	DH-XVR4104HS-I DH-XVR4108HS-I DH-XVR4116HS-I	DH-XVR5104HS-I3 DH-XVR5108HS-I3	DH-XVR5104H-4KL-I2
Part	DHU-XVR1B04-I DHU-XVR1B08-I DHU-XVR1B16-I	DHU-XVR4104HS-I DHU-XVR4108HS-I DHU-XVR4116HS-I	DHU-XVR5104HS-I3 DHU-XVR5108HS-I3	DHU-XVR5104H4KL-I2
Camera Input	4 / 8 / 16 Channels	4 / 8 / 16 Channels	4 / 8 Channels	4 Channels
Camera support	2 MP	2 MP	5 MP	8 MP
Harddisk Support	1Units (Up to 6TB per disk)	1Units (Up to 6TB per disk)	1Units (Up to 6TB per disk)	1Units (Up to 10TB per disk)
Network interface	1 RJ-45 (100M)	1 RJ-45 (100M)	1, RJ45 10M/100M	1, RJ45 10M/100M
Special Function	"Support Microphone AI Coding , SMD Plus"	"Support Microphone AI Coding , SMD Plus"	"Support Microphone , AI Coding SMD Plus , Perimeter Protection"	"Support Microphone , AI Coding SMD Plus , Perimeter Protection"
Warranty	2 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	2,689 / 3,390 / 5,518	3,156 / 3,974 / 5961	3,857 / 5,611	5,505

DAHUA : Network Video Recorder

Model	NVR Series 1	NVR Series 4	NVR PoE Series 4	NVR AI Series 2
Dahua Part	DHI-NVR1104HS-S3/H DHI-NVR1108HS-S3/H	DHI-NVR4104HS-4KS2/L DHI-NVR4108HS-4KS2/L DHI-NVR4116HS-4KS2/L	DHI-NVR4104HS-P-4KS2/L DHI-NVR4108HS-8P-4KS2/L DHI-NVR4216-16P-4KS2/L	DHI-NVR2104HS-I DHI-NVR2108HS-I DHI-NVR2116HS-I
Part	DHU-NVR1104HS-S3/H DHU-NVR1108HS-S3/H	DHU-4104HS-4KS2/L DHU-4108HS-4KS2/L DHU-4116HS-4KS2/L	DHU-4104HSP-4KS2/L DHU-4108HS8P4KS2/L DHU-4216-16P4KS2/L	DHU-NVR2104HS-I DHU-NVR2108HS-I DHU-NVR2116HS-I
IP Camera Input	4 / 8 Channels	4 / 8 / 16 Channels	4 / 8 / 16 Channels	4 / 8 / 16 Channels
Access Bandwidth	80Mbps	80Mbps	80Mbps (4/8 CH) , 128Mbps (16 CH)	80Mbps (4/8 CH) , 200Mbps (16 CH)
Storage Bandwidth	80Mbps	80Mbps	80Mbps (4/8 CH) , 128Mbps (16 CH)	80Mbps (4/8 CH) , 200Mbps (16 CH)
Forwarding Bandwidth	60Mbps	60Mbps	60Mbps (4/8 CH) , 64Mbps (16 CH)	60Mbps (4/8 CH) , 100Mbps (16 CH)
Harddisk Support	1Units (Up to 6TB per disk)	1Units (Up to 10TB per disk)	"1Units (Up to 8TB per disk)(4/8 CH) 2Units (Up to 10TB per disk)(16 CH)"	1Units (Up to 8TB per disk)
Network Interface	1 RJ-45 (10/100M)	1 RJ-45 (10/100M)	1 RJ-45 (10/100M) (4/8 CH) 1 RJ-45 (10/100/1000M) (1 C6H)	1 RJ-45 (10/100M) (4/8 CH) 1 RJ-45 (10/100/1000M) (16 CH)
POE Ports	No	No	4 / 8 / 16 Ports	No
Video Output	HDMI 1 VGA 1	HDMI 1 VGA 1	HDMI 1 VGA 1	HDMI 1 VGA 1
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	3,547 / 4,327	5,769 / 6,396 / 7,400	6,010 / 8,264 / 15,212	5,601 / 6,386 / 7,535



Model	NVR PoE AI Series 2	NVR Wi-Fi
Dahua Part	"DHI-NVR2104HS-P-I DHI-NVR2108HS-8P-I"	DHI-NVR1108HS-W-S2
Part	"DHU-NVR2104HS-P-I DHU-NVR2108HS-8P-I"	DHU-NVR1108HS-W-S2
IP Camera Input	4 / 8 Channels	8 Channels
Access Bandwidth	80Mbps (4 CH) , 200Mbps (8 CH)	40Mbps
Storage Bandwidth	80Mbps (4 CH) , 200Mbps (8 CH)	40Mbps
Forwarding Bandwidth	60Mbps (4 CH) , 100Mbps (8 CH)	20Mbps
Harddisk Support	"1 RJ-45 (10/100M) (4 CH) 1 RJ-45 (10/100/1000M) (8 CH)"	1Units (Up to 16TB per disk)
Network Interface	1 RJ-45 (10/100M)	1 RJ-45 (10/100M)
POE Ports	4 / 8 Ports	No
Video Output	HDMI 1 VGA 1	HDMI 1 VGA 1
Warranty	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	8,301 / 10,472	5,360

DAHUA : Others

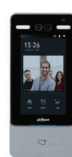


DAHUA : Switch



Model	POE Switch	POE Switch	POE Switch	POE Switch
Dahua Part	DH-PFS3006-4ET-60	DH-PFS3010-8ET-96	DH-LR2110-8ET-120	DH-PFS4218-16GT-190
Part	DHU-PFS3006-4ET-60	DHU-PFS3010-8ET-96	DHU-LR2110-8ET-120	DHU-PFS421816GT190
PoE Ports	4PoE	8PoE	8ePoE , Hi-POE	16PoE
Uplinks Port	2Uplink	2Uplink	1Uplink	2Uplink
SFP Port	N/A	N/A	1*1000 Base-X (Combo port)	2*100/1000 Base-X
Power Budget	Totals60W	Totals96W	Totals120W	Totals190W
Warranty	3 Years	3 Years	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	2,739	4,644	9,630	16,692

DAHUA : Access Control



Model	Face Access Control	Face Access Control	Thermal Face Access Control
Dahua Part	DHI-ASI6213J-MW	DHI-ASI7213Y-V3	DHI-ASI7213X-V1-T1
Part	DHU-ASI6213J-MW	DHU-ASI7213Y-V3	DHU-ASI7213X-V1-T1
Display	4.3" LCD Touch screen	7" LCD Touch screen	7" LCD Touch screen
User Capacity	6,000 Users	50,000 Users	100,000 Users
Record Capacity	150,000 Records	100,000 Records	300,000 Records
Support	Card , Password , Face Unlock	Card , Password , Face Unlock	Card , Password , Face Unlock
Power Supply	12V DC, 2A	12V DC, 2A	12V DC, 2A
Warranty	1 Years	1 Years	1 Years
SRP (inc.VAT)	8,500	17,450	41,000

DAHUA : Video Intercom



Model	Door Station & Indoor Monitor Kit	Indoor Monitor	Door Station
Dahua Part	DHI-KTP02	DHI-VTH5321GB-W	DHI-VTO2211G-WP
Part	DHU-KTP02	DHU-VTH5321GB-W	DHU-VTO2211G-WP
Spec	"7" TFT screen Card/App remote/indoor monitor unlock"	"7" TFT LCD Two-way audio Wi-Fi"	"Two-way audio 10,000 Card unlock, app unlock, and indoor monitor unlock"
Power Supply	12 VDC, 1 A , PoE	12 VDC, 1 A , PoE	12 VDC, 1 A , PoE
Warranty	2 Years	2 Years	2 Years
SRP (inc.VAT)	7,440	4,490	3,770

DAHUA : USB Webcam



Model	Webcam	Webcam
Dahua Part	HTI-UC320	HTI-UC325
Part	DHU-HTI-UC320	DHU-HTI-UC325
Spec	"ความละเอียด Full-HD (2MP) - Max.25/30fps@1080P - มีไมโครโฟนในตัว - เชื่อมต่อผ่าน USB2.0"	"ความละเอียด Full-HD (2MP) - มีระบบ Auto Focus - Max.25/30fps@1080P - มีไมโครโฟนในตัว - เชื่อมต่อผ่าน USB2.0"
Warranty	3 Years	3 Years
SRP (inc.VAT)	900	1,550

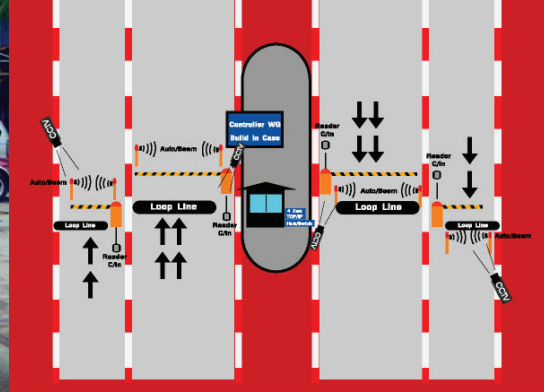
MIRASYS : Surveillance and Security**STANDARD SOFTWARE & SERVICE PRODUCTS**

Vendor P/N	SiS P/N	Description	Licensing	SRP (Inc.VAT)
Mirasys Pro (1 recorder, MAX. 50 Channels, 5 concurrent users)				
Mirasys Pro	MRS-PRO	Mirasys Pro License	1 CH	Call
Mirasys Enterprise (5 recorders, MAX. 128 Channels per recorder, 10 concurrent users)				
Mirasys Enterprise	MRS-ENT	Mirasys Enterprise License	1 CH	Call
Master Server				
Master Server Base	MRS-MASTER-SERV	Master Server Base 20 recorders, 20 concurrent users, AD integration	1 PC/Server	Call
Master Server Extension	MRS-MS-SERV-EXT	Master Server Extension 10 additional recorders	1 PC/Server	Call
Master User Extension	MRS-MS-USER-EXT	Master User Extension 10 additional concurrent users	1 PC/Server	Call
Upgrade license				
Pro-to-Enterprise	MRS-UP-PRO-TO-ENT	Upgrade License Pro-to-Enterprise	1 CH	Call
Campaign Pro V.6 -> V.7	MRS-PRO-V6-TO-V7	Upgrade License Pro V6-to-V7	1 CH	Call
Campaign Ent V.6 -> V.7	MRS-ENT-V6-TO-V7	Upgrade License Ent V6-to-V7	1 CH	Call
Video Wall				
AVM Display Server Lead-time 7 days	MRS-AVM-DISP	AVM Display Server	1 PC/Server	Call
AVM Operator Console	MRS-AVM-OP-CONS	AVM Operator Console	1 PC/Server	Call
Gateway				
Gateway Server 16 channels	MRS-GATEWAY-16CH	Gateway Server 16 simultaneous real-time streams	1 PC/Server	Call
Gateway Server 64 channels	MRS-GATEWAY-64CH	Gateway Server 64 simultaneous real-time streams	1 PC/Server	Call
Installation & Setup				
Installation & Setup	MRS-PS-1DAY-BKK	Per day, in Bangkok Metropolitan area	1 Day	
VCA calibration	MRS-PS-1CH-BKK	Per channel, in Bangkok Metropolitan area	1 CH	

Remark : Lead-time 7 days**Software warranty 1 year by Mirasys Thailand**

HIP : Smart Parking**HIP****HIP**

Highest Ideas Products

Smart Parking Series

BARRIER HIP กำลังมอเตอร์ 120 Watt 220V ตัวถังเครื่องไม้กันทางอัตโนมัติทำจากเหล็กกล้าชุบเคลือบสีจากโรงงาน มั่นใจในความคงทน วัสดุแขนกันเป็นอลูมิเนียม รูปแปดเหลี่ยม ใช้วัสดุคุณภาพสูง ไม่เป็นสนิม เสียงการทำงานเงียบ ความสามารถของอุปกรณ์ สามารถเชื่อมต่อกับระบบเครื่องทาบบัตรระยะไกลได้ ความยาวของแขนกัน 3-6 เมตร รองรับเวลาที่ใช้เปิด-ปิด 3-6 วินาที รองรับการใช้เปิด-ปิด สามารถติดตั้งไม้กัน 90 องศาได้ การใช้งานไม่น้อยกว่า 100,000 ครั้ง อายุการใช้งานนาน การบำรุงรักษาง่าย รูปแบบการใช้งานสามารถควบคุมการเปิด-ปิด ประตูดด้วย Remote Control กลไกยกไม้กันขึ้น-ลง มีเซ็นเซอร์ควบคุมการขึ้นลงกรณีไฟดับสามารถปลดล็อกด้วย Manual ได้ทันที สามารถเชื่อมต่อและถ่ายโอนข้อมูลผ่านระบบ RS485, Access control, RFID ได้

Technical Specification

Model	CMW1023	CMW1024	CMW1026	CMW1226
Dimension	280X240X997	280X240X997	280X240X997	280X240X997
Power Supply	AC110 +10% AC220 +10%	AC110 +10% AC220 +10%	AC110 +10% AC220 +10%	AC110 +10% AC220 +10%
Frequency	50HZ. / 60HZ.	50HZ. / 60HZ.	50HZ. / 60HZ.	50HZ. / 60HZ.
Power Consumption	120 Watt	120 Watt	120 Watt	120 Watt
LED Display	NO	NO	NO	NO
Max Straight Arm	4 meters	4.5 meters	6 meters	5 meters(1.5+3.5)
Description/Speed	3 s	3 s	6 s	6 s
Work Temperature	-20'c to 75'c	-20'c to 75'c	-20'c to 75'c	-20'c to 75'c
Relative Humidity	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%	≤ 90%
Protection Grade	IP44	IP44	IP44	IP44
Remote control Distance	>30m.	>30m.	>30m.	>30m.
barrier straight octagon	Yes	Yes	Yes	Barrier Max 90 °C
Manual Release	yes	yes	yes	yes
Motor Power Rate	120 watts	120 watts	120 watts	120 watts
Motor Rated Speed	1600 r / min	1600 r / min	1400 r / min	1400 r / min
Operation Life	≥ 600 million	≥ 600 million	≥ 600 million	≥ 600 million
Support Infrared sensor	YES	YES	YES	YES
Support Vehicle Loop Detector	Internal and External	Internal and External	Internal and External	Internal and External

BARRIER MAX 90°**MODEL : CMW1226**ความเร็วไม้กัน 6 S / 5 M
ระยะแขนไม้กันสองช่วง 1.5+3.5 M**SRP (inc. VAT)**

29,639.-

29,639.-

29,639.-

34,668.-

HIP : Fire Extinguisher**HIP**

	Part	Model	Description	SRP(inc.VAT)
	HIP-CMJ-500	CMJ-500	Material : Aluminum volume : 500ml Weight : 0.6kg Main Ingredient : Liquid Nitrogen Discharge Time : >=5s Discharge Distance : >=2m Residue : <=10% Fire Rating : 0.5A 13B 5F E Electrical Insulation : 36kv Temperature Range: -20C -+55 C	1,204.-
	HIP-CMJ-900	CMJ-900	Material : Aluminum volume : 900ml Weight : 1.35kg Main Ingredient : Liquid Nitrogen Discharge Time : >=5s Discharge Distance : >=2m Residue : <=10% Fire Rating : 0.5A 21B 5F E Electrical Insulation : 36kv Temperature Range: -20C -+55 C	1,659.-

HIP : GPS tracking

	Part	Model	Description	SRP(inc.VAT)
	HIP-CMV7765	CMV7765	- Monitor and Track vehicle location - License plate / Phone number / Name / Address - Smart report / Data analysis - Notification when power line is cut / power-off / low battery *การเชื่อมต่อรถครั้งแรกจะมีค่าบริการรวมอยู่ในอุปกรณ์ 1 ปี เรียบร้อยแล้ว	2,129.30.-
	HIP-CMV7765-L	License	*ค่าบริการ E-SIM รายปี *ต้องคอมพิวติงก่อนหมดอายุ 3 เดือน	800.-

HIP : Electric Lock

	Part	Model	Description	SRP(inc.VAT)
	HIP-ELOCK-MINBT	Electric Lock Mini Bolt	- Material: Aluminium Alloy - Can setting delay time - Lighting status - Voltage: 12V/24V DC - Current standby: 120 mA - Size: L;149 mm x W;34 mm x H;27 mm	1,284.-
	HIP-MNTLOCK-600	Magnetic Lock-600 Lbs	- For magnetic: 600 Lbs - Size: 253 x 48 x 25 mm	1,273.-
	HIP-LZBK-600LBS	LZ Bracket-600 Lbs	- For magnetic: 600 Lbs - Size: 250 x 47 x 29 mm 180 x 46 x 46 mm"	513.60.-
	HIP-UBK-600LBS	U Bracket-600 Lbs	- For magnetic: 600 Lbs - Size: 180 x 43 x 28 mm	256.80.-
	HIP-ELETRCBT	Electric Bolt	1,000 kg - Size: 220 x 35 x 38 mm - Voltage: 12V DC - Current: 650 mA	1,690.60.-
	HIP-DROPBOLT	Drop Bolt	- เหมาะสำหรับประตูไม้ที่ไม่มียอ - Size: 115 x 60 x 48 mm, 12-15 mm	513.60.-
	HIP-UBK-BOLT	U Bracket for Bolt	- เหมาะสำหรับประตูไม้ที่ไม่มียอ - Size: 220 x 60 x 48 mm, 12-15 mm	1,016.50.-

XIAOMI : Smart Home & IoTs



899	Part	Description	SRP(inc.VAT)
	XMI-BHR4193GL	Mi Home Security Cam 360° 2K Pro ที่มี กล้องวงจรปิดรุ่น 360° 2K Pro Sensor : 4MP with f1.4 aperture มุมมองการรับภาพกว้างถึง 110° ไร้ระดับ 2K 20fps (2304x1296) สามารถดูภาพแบบ Real-time ผ่าน Wi-Fi และบันทึกลงอุปกรณ์ได้ รองรับ 2-Way Communication สามารถพูดคุยกันผ่านตัวกล้องได้เลย มี Noise-Cancelling Microphone ตัวกล้องรับความถี่เสียงได้ดี รองรับ Micro SD Card : Class 10 ขึ้นไป สูงสุด 32GB Video Encoding : H.265 Connectivity : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n/ac 2.4/5 GHz เชื่อมต่อผ่าน App : Mi Home ใช้ได้กับระบบปฏิบัติการ : Android 4.4 หรือ iOS 9.0 ขึ้นไป อุปกรณ์ภายในกล่อง : ตัวกล้อง , Adapter , สาย Micro USB , คู่มือ ตัวกล้องไม่กินน้ำ กินไฟ และนำให้ใช้สำหรับภายในบ้านเท่านั้น !!	1,390.-
	XMI-BHR5255GL	Mi Camera 2K (Magnetic Mount) (34804) ที่มี กล้องวงจรปิดรุ่น 2K (ยึดติดด้วยแม่เหล็ก) มุมมองการรับภาพกว้างถึง 125° ไร้ระดับ 2K 20fps (2304x1296) ตัวฐานและตัวกล้องยึดติดด้วยแม่เหล็ก สามารถปรับมุมมองได้ 180องศา เพียงใช้นิ้วหมุน สามารถดูภาพแบบ Real-time ผ่าน Wi-Fi และบันทึกลงอุปกรณ์ได้ รองรับ 2-Way Communication สามารถพูดคุยกันผ่านตัวกล้องได้เลย มีระบบ AI Human Detection เลือกแจ้งเตือนเฉพาะเวลาตรวจจับการเคลื่อนไหวของคนได้ รองรับ Micro SD Card : Class 10 ขึ้นไป Video Encoding : H.265 Connectivity : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz เชื่อมต่อผ่าน App : Mi Home ใช้ได้กับระบบปฏิบัติการ : Android 6.0 หรือ iOS 11.0 ขึ้นไป อุปกรณ์ภายในกล่อง : ตัวกล้อง , Adapter , สาย Micro USB , คู่มือ ตัวกล้องไม่กินน้ำ กินไฟ และนำให้ใช้สำหรับภายในบ้านเท่านั้น !!	879.-
	XMI-BHR5416GL	Xiaomi Smart Doorbell 3 (35890) กล่องประตูอัจฉริยะรุ่น 3 ความคมชัดระดับ 2K พร้อมมุมมองกว้าง 180 องศา มีระบบเสียงไร้สาย ทำให้อาสาสมัครเห็นภาพได้เป็นตอนกลางคืน ระบบตรวจจับบุคคลด้วย AI (บันทึกคลิปสั้นๆอัตโนมัติเมื่อมีการตรวจจับบุคคล) แบตเตอรี่ขนาดพกพาชาร์จ 1 ครั้ง สามารถใช้งานได้สูงสุด 4.8 เดือน (ความจุแบตเตอรี่ 5200 mAh) ลิ้นเรื่อง Micro SD Card พร้อมหน่วยความจำผ่าน Cloud บันทึกภาพได้ 3 วัน (และบันทึกกับหน่วยไปเรื่อยๆ) สนทนากับคนนอกกล้องได้ (ผ่านแอป Mi Home) สามารถดูภาพแบบ Real-time ได้ผ่านแอป Mi Home สามารถเปลี่ยนเสียงได้ 2 เสียง (ตัวกลอง, ข่ายขร) ทดทั้งขลุ่ยและเสียงกลองไม่ปลอมคีย์ ตั้งค่าเสียงเตือนรับอัตโนมัติได้ เมื่อมีคนกดกริ่ง ลำโพงภายในบ้าน เสียงดังสูงสุดถึง 79 dB ได้อย่างชัดเจนแม้ยามทำกิจกรรม ติดตั้งง่ายเพียงติดกาวสองหน้า หรือขันสกรูเพิ่มความปลอดภัย พร้อมระบบแจ้งเตือนเมื่อมีการเคลื่อนไหวผิดปกติ ระบบล็อกอินด้วยนิ้วเดียว ป้องกันการถูกแฮกและนำไปเชื่อมต่อกับบัญชีอื่น	2,090.-
	XMI-BHR6766GL	Xiaomi Smart Camera C200 เสียวที่มี กล้องวงจรปิดรุ่น C200 Sensor : 1920 x 1080 (2MP) with f2.1 Aperture สามารถดูภาพแบบ Real-time ผ่าน Wi-Fi และบันทึกลงอุปกรณ์ได้ สามารถดูข้อมูลสารผ่านตัวกล้องได้เลย เมื่อเชื่อมกับแอป Mi Home มุมมองได้ 360 องศา และปรับมุมมองกับ-เขย ได้ถึง 106 องศา สามารถดูภาพแบบ Real-time ผ่าน Wi-Fi และบันทึกลงอุปกรณ์ได้ รองรับการแจ้งเตือนด้วยเสียงความถี่สูง เพื่อช่วยการค้นหาย่านเวลาที่ต้องการ รองรับ 2-Way Communication สามารถพูดคุยกันผ่านตัว กล้องได้เลย รองรับ Micro SD Card : Class 10 ขึ้นไป สูงสุด 256GB Video Encoding : H.265 Connectivity : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz เชื่อมต่อผ่าน App : Mi Home สามารถใช้งานร่วมกับ Google Assistant หรือ Alexa ได้ ใช้ได้กับระบบปฏิบัติการ : Android 8.0 หรือ iOS 12.0 ขึ้นไป	899.-
	XMI-BHR6540GL	Xiaomi Smart Camera C300 ~ที่มี กล้องวงจรปิดรุ่น C300 Sensor : 4MP with f1.4 aperture มุมมองการรับภาพกว้างถึง 110° ไร้ระดับ 2K 20fps (2304x1296) มุมมองได้ 360 องศา และปรับมุมมองกับ-เขย ได้ถึง 108 องศา สามารถดูภาพแบบ Real-time ผ่าน Wi-Fi และบันทึกลงอุปกรณ์ได้ รองรับการแจ้งเตือนด้วยเสียงความถี่สูง เพื่อช่วยการค้นหาย่านเวลาที่ต้องการ รองรับ 2-Way Communication สามารถพูดคุยกันผ่านตัวกล้องได้เลย รองรับ Micro SD Card : Class 10 ขึ้นไป สูงสุด 256GB Video Encoding : H.265 Connectivity : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz เชื่อมต่อผ่าน App : Mi Home ใช้ได้กับระบบปฏิบัติการ : Android 4.4 หรือ iOS 9.0 ขึ้นไป	999.-
	XMI-BHR6619GL	Xiaomi Smart Camera C400 (42942) เสียวที่มี กล้องวงจรปิดรุ่น C400 Resolution : 2560 x 1440 (QHD) with f1.4 Aperture สามารถดูภาพแบบ Real-time ผ่าน Wi-Fi และบันทึกลงอุปกรณ์ได้ มุมมองได้ 360 องศา และปรับมุมมองกับ-เขย ได้ถึง 106 องศา รองรับการแจ้งเตือนด้วยเสียงความถี่สูง เพื่อช่วยการค้นหาย่านเวลาที่ต้องการ รองรับ 2-Way Communication สามารถพูดคุยกันผ่านตัวกล้องได้เลย เมื่อเชื่อมกับแอป Mi Home รองรับ Micro SD Card : Class 10 ขึ้นไป สูงสุด 256GB Video Encoding : H.265 Connectivity : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz/5GHz เชื่อมต่อผ่าน App : Mi Home สามารถใช้งานร่วมกับ Google Assistant หรือ Alexa ได้ ใช้ได้กับระบบปฏิบัติการ : Android 8.0 หรือ iOS 12.0 ขึ้นไป อุปกรณ์ภายในกล่อง : ตัวกล้อง , สายชาร์จ Type-C , อุปกรณ์สำหรับยึดติด, คู่มือ ตัวกล้องไม่กินน้ำ กินไฟ และนำให้ใช้สำหรับภายในบ้านเท่านั้น !!	1,249.-
	XMI-BHR6816EU	Xiaomi Outdoor Camera AW300 (43909) เสียวที่มี กล้องวงจรปิด Outdoor รุ่น AW300 Resolution : 2301 x 1296 (2K) with f2.0 Aperture สามารถดูภาพแบบ Real-time ผ่าน Wi-Fi และบันทึกลงอุปกรณ์ได้ สามารถดูข้อมูลสารผ่านตัวกล้องได้ระยะ 7 เมตร เมื่อเชื่อมกับแอป Mi Home บันทึกภาพตอนกลางคืนได้สองแบบ 1. ยิงแฟลช (ภาพขาวดำ) 2. ไฟส ปอร์ตไลท์ (ภาพสี) มี AI Human Detection ตรวจจับบุคคลได้ตลอดเวลา มีระบบการแจ้งเตือนด้วยเสียง และแสงไฟ ฟังก์ชันสร้างรั้วอิเล็กทรอนิกส์แจ้งเตือน เมื่อมีคนเดินผ่าน กินน้ำกินไฟระดับ IP66 Video Encoding : H.265 รองรับ MicroSD Card ได้ 32-256 GB Connectivity : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz เชื่อมต่อผ่าน App : Mi Home สามารถใช้งานร่วมกับ Google Assistant หรือ Alexa ได้ ใช้ได้กับระบบปฏิบัติการ : Android 8.0 หรือ iOS 12.0 ขึ้นไป อุปกรณ์ภายในกล่อง : ตัวกล้อง, อุปกรณ์สำหรับยึดติด, อะแดปเตอร์ สายยาว 3 เมตร, สติกเกอร์แจ้งเตือน, ฝัค x3 สกรู x3, เบนกันน้ำ, คู่มือ, ใบรับประกัน	1,249.-
	XMI-BHR7624GL	Xiaomi Outdoor Camera CW400 (49897) เสียวที่มี กล้องวงจรปิด Outdoor รุ่น CW400 Resolution: 2560 x 1440 (2.5k, 4 Mega Pixels) f 1.6 Aperture มุมมองกล้อง 113 องศา สามารถดูภาพแบบ Real-time ผ่าน Wi-Fi และบันทึกลงอุปกรณ์ได้ สามารถดูข้อมูลสารผ่านตัวกล้องได้เลย เมื่อเชื่อมกับแอป Mi Home เห็นภาพชัดเจนแม้ในยามค่ำคืน พร้อมแสงไฟส่องสว่างเมื่อตรวจจับบุคคล กันน้ำกันไฟระดับ IP66 ปรับมุมมองแบบหมุนได้ 360 องศา และแนวตั้ง 160 องศา มีเซ็นเซอร์สัญญาณในตัว เพื่อการรับสัญญาณอินเทอร์เน็ตได้ระยะไกล มี AI Human Detection ตรวจจับบุคคลได้ และตั้งค่าแจ้งเตือนผ่านแอป Mi Home สามารถตั้งค่าให้กล้องส่งเสียงแจ้งเตือนเมื่อตรวจจับบุคคลเดินเข้าสู่พื้นที่ที่กำหนดไว้ได้ มีฟังก์ชัน Time-Lapse ติดตั้งได้ทั้งบนกำแพง เพดาน หรือบนเสา Video Encoding : H.265 รองรับ MicroSD Card สูงสุด 256 GB Connectivity : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz เชื่อมต่อผ่าน App : Mi Home สามารถใช้งานร่วมกับ Google Assistant หรือ Alexa ได้	1,690.-