



PRIME SYSTEM TECHNOLOGY

บริษัท ไฟร์ม ซิสเต็ม เทคโนโลยี จำกัด



WWW.PROTECTHAI.COM

จำหน่ายอุปกรณ์ความปลอดภัย, ป้องกันอัคคีภัย
CCTV, ตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ, FIRE ALARM
รวมถึงบริการติดตั้งและตรวจเช็คสภาพ



บริษัท ไพรม์ ซิสเต็ม เทคโนโลยี จำกัด
Prime System Technology Co.,Ltd



จำหน่ายเครื่องดับเพลิงแบรนด์ Protec และ อื่นๆ
ทั้งชนิด เคมีแห้ง, Co2, BF2000, Halotron รวมทั้งอัดบรรจุใหม่



จำหน่ายตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง, สายส่งน้ำ, และอุปกรณ์
ดับเพลิงทุกชนิด ทั้งในและต่างประเทศ



เป็นตัวแทนจำหน่าย ไฟฉุกเฉิน และไฟทางออก
แบรนด์ Maxbright, Dyno



เป็นตัวแทนจำหน่ายระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm)
แบรนด์ Nohmi, CM, System Sensor, CEMEN, Hochiki
และอื่นๆ รวมทั้งติดตั้งระบบและบริการตรวจเช็คประจำปี



เป็นตัวแทนจำหน่ายระบบตู้สาขาโทรศัพท์ ยี่ห้อ NEC,
Panasonic



เป็นตัวแทนจำหน่ายกล้องวงจรปิด ยี่ห้อ Panasonic, LG,
Kowa, Hikvision



ที่อยู่

33/98-99 หมู่ 14 ถ.บางนา-ตราด กม.5
ต.บางแก้ว อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ
10540

Tel: 02-743-1003

Fax: 02-743-1004

Email: sale@protecthai.com

Website: www.protecthai.net
www.protecthai.com
www.luckysafety.com

LINE



อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

ถังดับเพลิงชนิด เคมีแห้ง

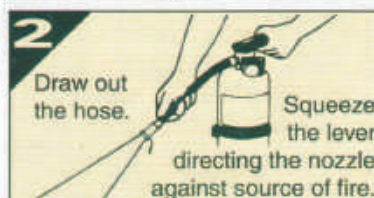


โปรเทค

เครื่องดับเพลิงเอนกประสงค์ ชนิดผง เคมีแห้ง ใช้งานปลอดภัย คุณภาพสูงสวยงาม ทนทาน ใช้ดับไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงทุกประเภท ตัวถังเป็นรุ่น 2 ชั้น กันดัดมีกันกระแทก มือจับเป็นสแตนเลส หัววาล์วเป็นทองเหลืองแท้ ผงเคมีคุณภาพสูง ไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้ และสิ่งแวดล้อม อายุการใช้งานยาวนาน **ได้รับการรับรองมาตรฐานจากกระทรวงอุตสาหกรรม**

รายละเอียด SPECIFICATION	ขนาด (SIZE)				
	5 lbs	10 lbs	15 lbs	20 lbs	
	(2.3 KG.)	(4.5 KG.)	(6.8 KG.)	(7 KG.)	(9 KG.)
น้ำหนักถัง Weight Container	1.7 kg.	2.6 kg.	3.4 kg.	3.4 kg.	4.4 kg.
น้ำหนักผงเคมี Weight Agent	2.3 kg.	4.5 kg.	6.8 kg.	7 kg.	9 kg.
น้ำหนักรวม Gross Weight	4 kg.	7.1 kg.	10.2 kg.	10.4 kg.	13.4 kg.
ส่วนสูง Height	380 mm.	500 mm.	560 mm.	560 mm.	590 mm.
เส้นผ่าศูนย์กลาง Diameter	115 mm.	138 mm.	152 mm.	152 mm.	176 mm.
แรงดันใช้งาน Working Pressure	195 psi	195 psi	195 psi	195 psi	195 psi
ระยะเวลาฉีด Discharge time	10 sec.	15 sec.	20 sec.	20 sec.	25 sec.
ระยะฉีดไกล Discharge Range	4-6 m.	6-8 m.	6-8 m.	6-8 m.	6-8 m.

CLASSIFICATION OF FIRE		
Type of Fire	US.	European
Paper, Wood	A	A
Oil	B	B
Gas	B	C
Electric	C	E



อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

ถังดับเพลิงชนิด CO2



เครื่องดับเพลิงชนิด CO₂

เป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ใช้ดับเพลิงที่เกิดจากกระแสไฟฟ้า, แก๊ส, น้ำมัน และสารระเหยติดไฟทุกชนิด เหมาะกับพื้นที่ไม่มีกระแสลมแรง ใช้ฉีดได้หลายครั้ง ปลอดภัย ไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้ และสิ่งแวดล้อม แข็งแรง ทนทาน

รายละเอียด SPECIFICATION	ขนาด (SIZE)		
	5 lbs	10 lbs	15 lbs
น้ำหนักรวม Gross Weight	6.3 kg.	12.6 kg.	17.1 kg.
ส่วนสูง Height	441 mm.	502 mm.	670 mm.
เส้นผ่าศูนย์กลาง Diameter	133 mm.	176 mm.	175 mm.
แรงดันใช้งาน Working Pressure	1,200 psi	1,200 psi	1,200 psi
ระยะเวลาฉีด Discharge time	8 sec.	10 sec.	15 sec.
ระยะฉีดไกล Discharge Range	2-2.4 m.	2-2.4 m.	2-2.4 m.

ถังดับเพลิงชนิด HALOTRON



เครื่องดับเพลิงชนิด HALOTRON I

เป็นสารเหลวระเหย ทดแทนเครื่องดับเพลิงชนิด HALON ได้รับการรับรองเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ปลอดภัยและสะอาด เหมาะใช้กับอุปกรณ์ อิเลคทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์ ตู้คอนโทรลต่างๆ ฉีดได้มากกว่า 1 ครั้ง ไม่เกิดสนิม ไม่ต้องทำความสะอาดหลังใช้งาน อายุการใช้งาน ยาวนาน

รายละเอียด SPECIFICATION	ขนาด (SIZE)		
	5 lbs	10 lbs	15 lbs
น้ำหนักรวม Gross Weight	4 kg.	7 kg.	10kg.
ส่วนสูง Height	380 mm.	500 mm.	560 mm.
เส้นผ่าศูนย์กลาง Diameter	115 mm.	138 mm.	152 mm.
แรงดันใช้งาน Working Pressure	100 psi	100 psi	100 psi
ระยะเวลาฉีด Discharge time	8 sec.	12 sec.	16 sec.
ระยะฉีดไกล Discharge Range	4-6 m.	6-8 m.	6-8 m.

อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

ตู้ดับเพลิง

ตู้ดับเพลิงผลิตด้วยโลหะเบอร์ 22 พร้อมกุญแจล็อก
มีหลายขนาด ทั้งกระจกเซฟตี้และอะคริลิค สามารถสั่งทำได้



ตู้ดับเพลิง 2 ชั้น



ตู้ดับเพลิง Hose Reel



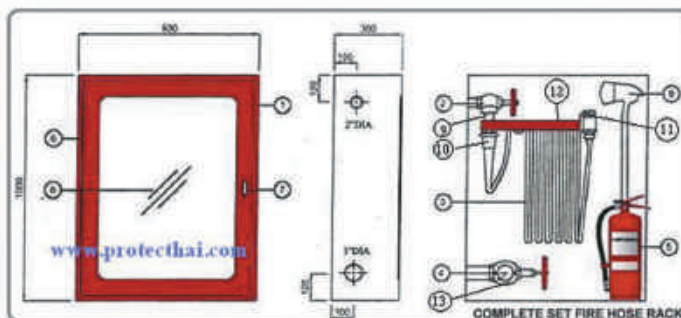
ตู้ดับเพลิงท่อกู้



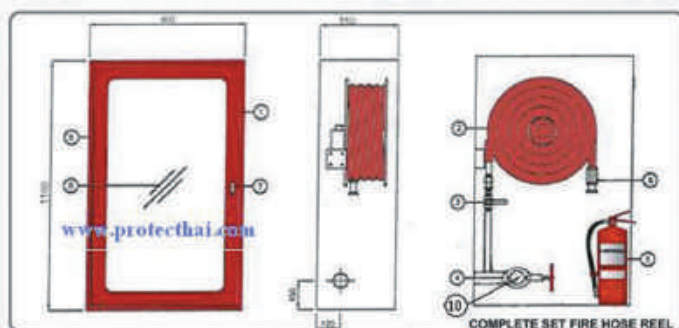
ตู้เก็บชุดดับเพลิง

ชุดตู้ดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์

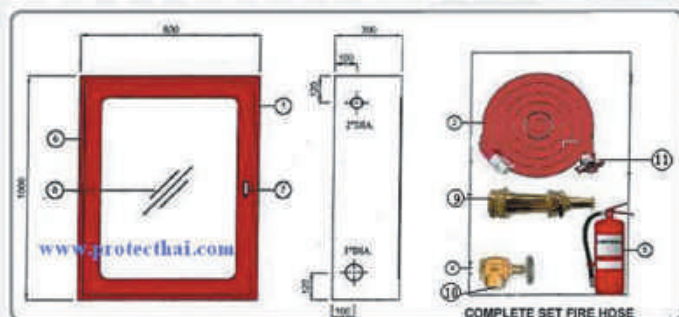
SET A



SET B



SET C



อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

สายส่งน้ำดับเพลิงแบบฟ้าใบ

- สายทอด้วยเส้นใย SYNTHETIC 100% ตลอดทั้งเส้น
- ภายในเป็นยางสังเคราะห์พันกันติดแน่นกับเส้นใย SYNTHETIC
- ภายนอกเคลือบสาร POLYURETHANE (DURA COAT) (สายสีแดง) เพื่อให้สายทนต่อเคมี น้ำมัน ความร้อน และป้องกันการสึกและลอกของสาย ทนกว่าสายที่ไม่เคลือบ 50-70%

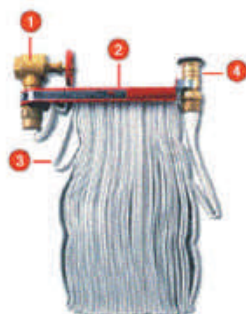
มาตรฐานสากลประจำสหรัฐอเมริกา

NFPA 1962 สายส่งน้ำดับเพลิง
NFPA 1963 ข้อต่อ
NFPA 1964 หัวฉีด
3rd PARTY TESTING สถาบันรับรองมาตรฐาน
UL - UNDERWRITERS LABORATORIES
FM - FACTORY MUTUAL
USA CERTIFIED TESTING LABS



สายดับเพลิง FIRE HOSE

ขนาด (นิ้ว)	แรงดันใช้งาน (PSI)	แรงดันแตกระเบิด (PSI)
1-1/2"	300	750
2-1/2"	300	750



สายดับเพลิง HOSE RACK

- 1 แอ่งเก็บวาล์วทองเหลือง 1.5"
- 2 ชุดราง Hose Rack
- 3 สาย FM* สีขาว 1.5" X 30 M.
- 4 หัวฉีด Hose Rack 1.5" (NH) ทองเหลือง

รุ่น	ขนาด	แรงดันใช้งาน	แรงดันแตกระเบิด
TITAN 500 สาย HOSE RACK สีขาว ด้านในเป็นยางสังเคราะห์	1.5"	250	500

สายส่งน้ำดับเพลิง HOSE REEL



ขนาด (นิ้ว)	แรงดันแตกระเบิด (Bar)
1" X 30M.	62

หัวฉีดน้ำดับเพลิง & ปลั๊กอุด



- 1 หัวฉีดปรับฝอย 2.5" (เกลียว NH)
- 2 หัวฉีดลำตรง+ปรับฝอย 2.5" X 12" สวมเร็ว
- 3 หัวฉีดลำตรง 2.5" X 12" สวมเร็ว



ปลั๊กอุด 2.5" BS 336
ทำด้วยยางสังเคราะห์พร้อมโซ่

ปลั๊กอุด 2.5" BS 336
ทำด้วยพลาสติกแข็งสีแดงพร้อมโซ่

แอ่งเจ็ลวาล์ว (Angle Valve)



ขนาด 1.5"/2.5"
พร้อมข้อต่อสวมเร็ว
+ ฟาปิด



การป้องกันการขโมย
หัวฉีด HOSE RACK
ขนาด 1.5" NH ทองเหลือง
มาตรฐาน UL/FM
ฉีดฝอยและลำตรง



หัวฉีด HOSE RACK
ขนาด 1.5" NH
ทำด้วยพลาสติกแข็งสีแดง
มาตรฐาน UL/FM
ฉีดฝอยและลำตรง

ระบบ FIRE ALARM

ตู้ควบคุมระบบ



แบรนด์: NOHMI, CM, GE, CEMEN
System Sensor, Hochiki

อุปกรณ์แจ้งสัญญาณ



Combination Box

กระดิ่ง และ Manual
ในกล่องเดียว

กระดิ่งแจ้งสัญญาณ
รุ่น HC-624B



ไฟแจ้งสัญญาณ
รุ่น CM-FL2

Manual Station



Manual Call Point

รุ่น CM-FP1



Manual Break Glass

รุ่น SB106

เครื่องตรวจจับ ควน/ความร้อน/แก๊ส



Photoelectric type
Smoke Detector

รุ่น CM-WT32L



Photoelectric type
Smoke Detector

รุ่น YT-102



Fix Temperature
Heat Detector

รุ่น CM-WK100L



Rate of Rise
Heat Detector

แบรนด์ต่างๆที่เราจำหน่าย



บริษัท ไพรม์ ซีสเท็ม เทคโนโลยี จำกัด

โทร: 02-743-1003 , E-mail: sale@protecthai.com

ไฟฉุกเฉิน

Dyno (12V)



DRE-5203 (SD)/(MB)



DRE-5205 (SD)/(MB)

STANDARD SERIES

Model	Initial Mode	Lamp Rated Power	Luminous Flux @Level 4	Battery	Backup Time		Weight
					@Level 4	@Level 1	
DRE-5203 (SD)	Standard	2 x 9 W	2 x 690 lm	12 V 5 Ah	3 hrs	10 hrs	2.5 kg
DRE-5205 (SD)				12 V 7 Ah	5 hrs	12 hrs	3.1 kg

MODE SAVE BATT SERIES

Model	Initial Mode	Lamp Rated Power	Luminous Flux @Level 4	Battery	Backup Time		Weight
					@Level 4	@Level 1	
DRE-5203 (MB)	Mode Save Batt	2 x 9 W	2 x 690 lm	12 V 5 Ah	3 hrs	10 hrs	2.5 kg
DRE-5205 (MB)				12 V 7 Ah	5 hrs	12 hrs	3.1 kg

Dyno (6V)



รุ่น LD-015
LED 2x4.5W
สำรองไฟ 2 ชม.

SLA 6V 4.5Ah (ไม่รองรับรีโมท)



รุ่น LD-100
LED 2x9W
สำรองไฟ 2 ชม.
SLA 6V 4.5Ah

MAX BRIGHT



CP 03/04 AD



CP 07 AD



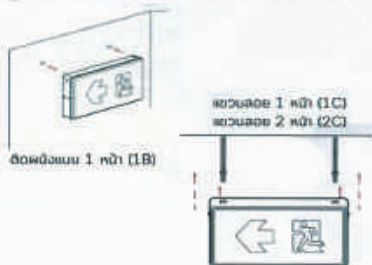
MODEL	BATTERY	BULBS (Wattage)	DIMENSION L x W x H (cm.)	DURATION (Hrs.-Mins.)	EQUIVALENT TO HALOGEN (W)	WEIGHT (kgs.)
CP 03-AD	12V. 2. Ah.	2 x 9 w.	22 x 8.5 x 21.5	2.00	2 x 55	2.5
CP 04-AD	12V. 5 Ah.	or		3.00		3.0
CP 07-AD	12V. 7 Ah.	2 x 12 w.	26 x 8.5 x 21.5	4.00		4.0

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน

DYNO แบบ กล้อง



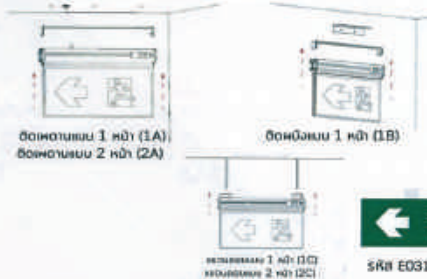
รุ่น XBE-10N (ไม่รองรับรีโมท)
รุ่น XBE-10R (รองรับรีโมท)
LED Chips 10x0.6W สำหรับไฟ 3 ชม.
NiMH 3x1.2V 2100mAh



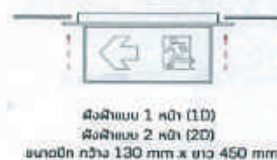
DYNO แบบ SLIMLINE



รุ่น LX-S10N (ไม่รองรับรีโมท)
รุ่น LX-S10R (รองรับรีโมท)
LED Chips 10x0.6W สำหรับไฟ 3 ชม.
NiMH 3x1.2V 2100mAh



รุ่น LX-S10N-xD (ไม่รองรับรีโมท)
รุ่น LX-S10R-xD (รองรับรีโมท)
LED Chips 10x0.6W สำหรับไฟ 3 ชม.
NiMH 3x1.2V 2100mAh
ฝังเข้าแบบยึดติดกับฝ้าเพดาน



สกรู E031-01



สกรู E041-01



สกรู E021-01



สกรู E011-01

MAX BRIGHT แบบ กล้อง



EXB-111



EXB-112



EXB-221 / EXB 222



EXB-421 / EXB 422

MODEL	SIDE	BATTERY	LED STRIPE LAMP (Wattage)	DIMENSION L x W x H (cm.)	DURATION (Hrs.-Mins.)	WEIGHT (kgs.)
EXB 111 - 10 ED	1	Ni-MH	1 x 10W.	35 x 5 x 16.2	2.00	1.4
EXB 112 - 10 ED	2	3.6V. 1800mAh.		35 x 6 x 16.2		1.2
EXB 221 - 30 ED	1	SLA.	2 x 15w.	70 x 9.5 x 22.5	2.00	5.6
EXB 222 - 30 ED	2	12V. 2.9Ah.		70 x 10 x 22.5		5.0
EXB 321 - 15 ED	1	SLA.	1 x 15w.	48 x 9.5 x 22.5	2.00	4.6
EXB 322 - 15 ED	2	12V. 2.9Ah.				
EXB 421 - 60 ED	1	SLA.	4 x 15w.	130 x 12 x 32	2.00	14.1
EXB 422 - 60 ED	2	12V. 7.0Ah.				14.0

MAX BRIGHT แบบ SLIMLINE



EXB 303 SCE
EXB 303 TCE



EXB 303 SRE
EXB 303 TRE

แบบป้ายมาตรฐาน



MODEL	SIDE	BATTERY	LED STRIPE LAMP (Wattage)	DIMENSION L x W x H (cm.)	DURATION (Hrs.-Mins.)	WEIGHT (kgs.)
EXB 303 SRE - 5 ED	1	Ni-MH 3.6V. 1200mAh.	1 x 5W.	39.5 x 10 x 20.9	2.0	2.1
EXB 303 TRE - 5 ED	2			35 x 4.7 x 22		2.2
EXB 303 SCE - 5 ED	1	Ni-MH 3.6V. 1800mAh.	1 x 10W.	39.5 x 10 x 20.9	2.0	2.1
EXB 303 TCE - 5 ED	2			35 x 4.7 x 22		2.2

แบตเตอรี่, เครื่องดักจับแมลง, PABX

แบตเตอรี่แห้ง (สำหรับไฟฉุกเฉินหรืออุปกรณ์อื่นๆ)



แบตเตอรี่แห้ง RR ใช้ได้สำหรับ ไฟฉุกเฉิน,
ป้ายไฟทางออก, ตู้ควบคุมระบบไฟลาร์ม,
UPS, อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ

รับประกัน 1 ปี !!

อุปกรณ์ดักจับแมลง



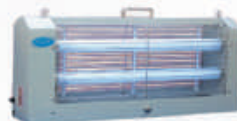
IRIS-20

ระบบแผ่นทาว
ครอบคลุม 100-120 ม.



MG-202

ระบบแผ่นทาว
ครอบคลุม 180-200 ม.



SE-202

ระบบแผ่นทาว
ครอบคลุม 180-200 ม.



MG-402

ระบบแผ่นทาว/ไฟฟ้าช็อต
ครอบคลุม 400-450 ม.



หลอดไฟล่อแมลง UV-A

รุ่น	ขนาด	ความยาว
TL-D15W/05	15Watt	438มม.
TL18W/05	18Watt	590มม.
TL40W/05	40Watt	1200มม.
TLK40W/05	40Watt	590มม.



แผ่นทาวดักแมลง

แบบใส
มีทั้งด้านเดียวและสองด้าน

ระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (PABX, IP PBX)

ชุมสายโทรศัพท์ย่อย ที่ออกแบบมาสำหรับใช้ในองค์กร หรือหน่วยงาน เพื่อที่จะให้องค์กร
หรือหน่วยงานนั้น ๆ มีเบอร์โทรศัพท์ต่อ หรือเบอร์ภายในเป็นของตนเอง ใช้สำหรับติดต่อสื่อสาร
กันภายในองค์กร แบนด์: NEC, TOSHIBA, TOPAZ, PANASONIC

- จำหน่าย, ติดตั้ง, ซ่อม, บริการ ระบบตู้สาขาโทรศัพท์
- ระบบ Call Center, ระบบฝากข้อความอัตโนมัติ (Voice Mail System)
- เริ่ม 3 สายนอก 6 สายใน และ ขยายได้มากกว่า 1000 สายใน
- มีทั้งแบบ Digital, Analog



อุปกรณ์ความปลอดภัย

อ่างล้างตาฉุกเฉิน



SE-584

อ่างล้างตาพร้อมแท่น
สำหรับติดตั้งบนพื้น



SE-580

อ่างล้างตาติดผนัง



SE-400

อ่างล้างตาติดผนัง อ่างสแตนเลส
หัวฉีดพองอากาศ 6 หัว



SE-1050

อ่างล้างตาติดผนัง หัวฉีด3ตำแหน่ง



SE-572

อ่างล้างตาสำหรับติดตั้งบนเคาเตอร์
หัวฉีดพองอากาศ ปรีบองศาได้

อ่างล้างตาฉุกเฉินพกพา



SE-4300

ความจุ 20 แกลลอน
ใช้งานได้ 15 นาที
มาตรฐาน ANSI

SE-590

ความจุ 8 แกลลอน
ใช้งานได้ 15 นาที
บรรจุแรงดันลม 130 psi



ชุดฟักบัวชำระล้างสารเคมี



SE-625, SE-697

ฟักบัวขนาด 8" พร้อมที่ติดตั้ง
และอ่างล้างตา
อัตราการไหลประมาณ
3.6 แกลลอน/นาที
ที่ความดัน 30 psi

SE-227, SE-227-ss

ชุดฟักบัวเดินท่อ
พร้อมวาล์วและ
ที่ดึงอสูมเนียม



กล้องวงจรปิด CCTV

กล้องวงจรปิด Hikvision

 DS-2CE16DOT-I3F หรือ DS-2CE56D8T-ITMF ความละเอียด 2 ล้าน, 1920x1080p เลนส์ 2.8, 3.6, 6 มม. SMART IR, อินฟราเรดระยะ 30 ม.	 DS-2CE12DFT-F(3.6mm) ความละเอียด 3 ล้าน, 1920x1080p เลนส์ 3.6 มม. , WDR, ให้ภาพบีบอัด 24 ชั่วโมง
 DS-2CD1020G0E-I ความละเอียด 2 ล้าน, 1920x1080p เลนส์ 2.8, 4 มม. , อินฟราเรด 30 ม. มาตรฐาน IP67 ดูออนไลน์ได้	 DS-2CE16DOT-IRE ความละเอียด 2 ล้าน, 1920x1080p เลนส์ 2.8, 3.6 มม. , อินฟราเรด 30 ม. มาตรฐาน IP66 ดูออนไลน์ได้

พร้อมเครื่องบันทึก DS-72xxHQHI-K1 / DS-76xxNI-K1

SET
4

SET
8

SET
16

ฟรี!

HDD



สาย RG6

กล้องวงจรปิด KOWA



4CH



8CH



16CH

SET
4

SET
8

SET
16

ฟรี!

HDD



สาย RG6

กล้อง CCTV มีไมโครโฟนในตัว บันทึกเสียงได้ชัด เลนส์ 3.6mm Smart IR80
 มาตรฐาน IP67 กันน้ำ, กันฝุ่น ดูออนไลน์ได้
 ตัวเครื่องบันทึกทำจากอลูมิเนียม พร้อมพัดลมระบายอากาศ ทำให้เครื่องบันทึกไม่ร้อน
 H.265 บีบอัดไฟล์ บันทึกไฟล์ได้ยาวนานขึ้น 2 เท่า

[illegible]



WWW.PROTECTHAI.COM
TEL. 02-743-1003
Email: sale@protecthai.com