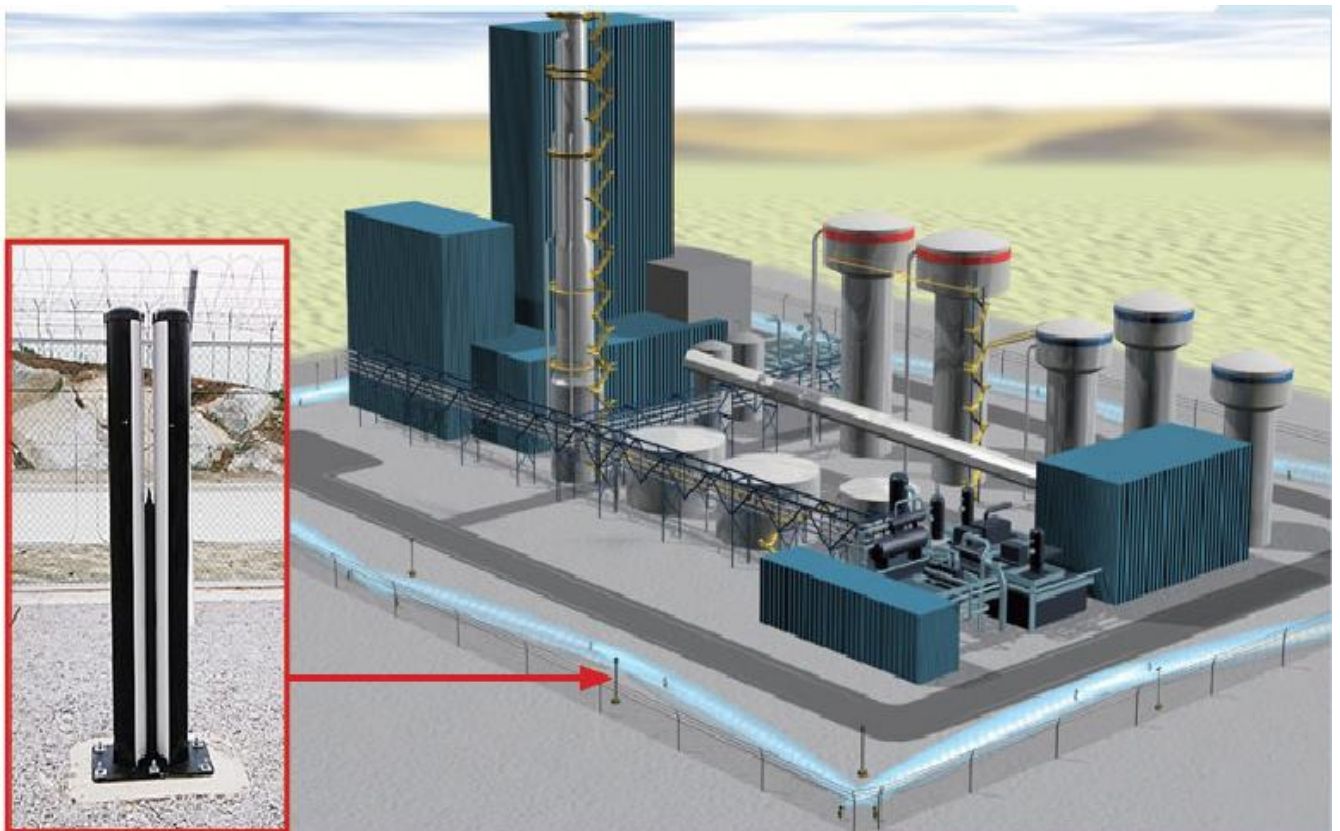
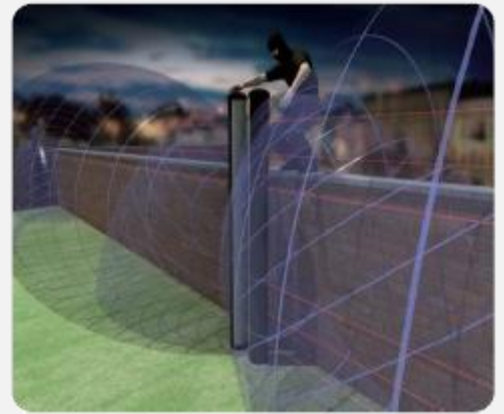


타워형 감지기 적외선기술을 복합 구성한 타워로 최대 100m를 감지를 지원합니다.

Dual Technology 란? Line Detection Sensor와 Volumetric Detection Sensor를 동시에 운용하여 효율적인 외곽방호를 수행할 수 있는 센서기술입니다.

KEY FEATURES

- 상단은 4Beam 적외선 감지기, 중/하단은 24Ghz 마이크로웨이브 감지기를 장착하여, AND , OR, Group AND 모드 설정을 지원하는 시나리오보드로 운영됩니다.
- 감지 구역내에 움직이는 물체를 탐지하며, 감지 성능의 극대화와 동시에 오경보율 최소화
- 최대 3단을 설치할 수 있는 **2m 방우/방진형 하우징**
- 타워 상단에는 **월담감지**를 위한 센서 및 **기기열림**에 대한 센서가 포함되어 있습니다.



PITA-R-MRAY / PITA-T-MRAY

Specification

MODEL		PITA-R-MRAY	PITA-T-MRAY
Active IR Sensor Module	Detection	Quad Beam Detection	
	Distance /Supported Mode	120M / AND , OR (Selectable)	
	Current Draw	Under 100mA	Under 24mA
	Alarm Output	Dry contact relay output 1 N/O and N/C	
	Selectable Beams	2Groups × 4Channels	
	Beam Interruption Time	40msec ~ 500msec(variable)	
	Optical Module	±90°Horizontal ±10°Vertical Adjustable	
	Number of IR	1 SET (Upper)	
MW Sensor Module	Detection system	Microwave	
	Max. Coverage	Microwave : approx. 330ft (100m)	
	Current Draw	Under 53mA	Under 65mA
	Microwave	Min : 24GHz, Max : 24,25GHz	
	Alarm Output	Dry contact : NO / NC 1CH	
	Selectable Beams	8Channels	
	Beam Interruption Time	10msec ~ 1000msec(variable)	
	Alarm LED	Red LED Alarm ON	
	Number of MW	2 SET (Middle and Bottom)	
Multi Sensors Control Board	Number of Input CH.	Max. 8Port	-
	Number of Output CH.	Max. 4Port	-
	Mode / POE	Each Input AND, OR, GROUP / POE Supported	-
	Number of Board	1 EA (RX)	-
Tower Enclosure	Power Supply	DC 12 to 30V DC	
	Tamper	Case Open and Stepping	
	Operating Temp	- 13°F ~ + 140°F (- 25°C ~ + 60°C)	
	Height	2,000m	
	Weight	36 kg (Included base)	
	SIZE	145x165x2,000 mm	145x165x2,000 mm

※ 일부 기능은 사전 예고 없이 변경 될 수 있습니다.