



Sistemi Professionali Antintrusione



Listino Q2 2022 v1.0

ARCHITETTURA DEL SISTEMA

Serie Centrali Ibride



Centrali ELITE 2.0



Video Verifica ONVIF®



Bidirezionale



Telecamere IP Standard ONVIF



Tastiere e Inseritori



RFID



Tag RFID e Radiocomandi

EliteCloud Smart Application



Cloud Free



App Elite Mobile

Videoverifica su Cloud

Sensoristica Wireless



Doppio PIR da Esterno



PIR da Interno



PIR Tenda da Interno



Contatti Magnetici



Rottura Vetri



Allagamento



Fumi



Domotica

Sensori Casa Sicura

Sensoristica Filare



Sensori per Interno



Sensori per Esterno



Periferiche ed Espansioni



Esp.Radio



Esp.IP con Videoverifica



Esp.Uscite



Esp.Zone

Sirene



Wireless



Filari



NB: Foto, illustrazioni e schemi sono puramente indicativi e possono subire variazioni senza preavviso

CENTRALI

FILO/RADIO

CENTRALE ELITE2.0

CODICE

ELITE8322.0

ELITE8642.0

VIDEO VERIFICA

ONVIF®



Bidirezionale



Cloud Free



App Elite Mobile

**Video Verifica di Eventi
Video Live on Demand**

Interfaccia di programmazione	Tastiera,USB, IP, CLOUD	
Numero Massimo Zone (Radio+Filo)	32	64
Video verifica	Videoclip da 30s (preallarme e post allarme programmabili)	
Telecamere	Max 8 telecamere IP Onvif (con ELITEVIDEOIP)	
Zone radio	Fino a 32 (con 1x ELITEEXPRADIO2.0)	Fino a 64 (con 2x ELITEEXPRADIO2.0)
Ingressi in centrale	8 + 1 24h (Tamper)	
Numero massimo uscite	16	32
Uscite in centrale	6 (1 relè, 5 OC)	
Uscita sirena esterna	12V	
Uscita sirena interna	12V, 900mA	
Numero aree	4	8
Codici	1 codice installatore, 1 codice supervisore, Max 4 codici master, Max 24 codici utente	1 codice installatore, 1 codice supervisore, Max 8 codici master, Max 48 codici utente
Chiavi	30	50
Radiocomandi	Max 32	Max 64 (con 2x ELITEEXPRADIO2.0)
Programmatore orario	8	16
Festività	8	16
Tastiere su bus	4	8
Inseritori su bus	4	8
Espansioni ingressi su bus	7	14
Espansioni radio su bus	1	2
Espansioni uscite su bus	2	4
Alimentatori su bus	2	4
Modulo audio	Integrato	
Comunicatori	GSM Dual Band Integrato, IP (opzionale con ELITEIP2.0 o ELITEVIDEOIP)	
Rubrica telefonica	10 numeri	16 numeri
Rubrica email	10 indirizzi	
Gestione remota	Guida Vocale, SMS, App, Web Server (con ELITEIP2.0 o ELITEVIDEOIP)	
Live Telecamere	Integrato nel web server	
Storico eventi	2000	
Storico eventi videoclip	50	
Contenitore	ABS, dimensioni 335 x 275 x 88 mm	Metallico, dimensioni 335 x 270 x 85 mm
Alimentatore	30W	35W
Tensione di alimentazione AC	100/240Vac, 50/60Hz	
Tensione di uscita alimentatore	14,1V	
Corrente disp. dall'alimentatore	2000mA	2400mA
Assorbimento massimo	130mA	200mA
Corrente di carica batteria	Max 500mA	
Corrente Totale disp. per il carico	1300mA	
Batteria allocabile	12V / 7Ah	
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II	
PREZZO	€ 490,00	€ 626,00

ORGANI DI COMANDO ELITE2.0

CODICE

ELITETOUGH2.0

Display	OLED LCD 2x16 Caratteri Retroilluminato
Tastiera	Touch Pad capacitiva
Tasti funzione	3 Configurabili
RFID	Si
Ingressi zona a bordo	2
Uscite a bordo	1 OC
BUS	RS485
Alimentazione	13,8Vdc
Assorbimento	Max 200mA
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C



RFID



PREZZO

€ 180,00

CODICE

ELITEPROXI2.0N - ELITEPROXI2.0B

<p>RFID</p>	Frutto	Keystone RJ45
	Led	3
	Funzione led	Programmabile
	Ingressi zona a bordo	1
	Uscite a bordo	1 OC
	BUS	RS485
PREZZO	€ 85,00	Alimentazione
ELITEKEY2.0	ELITETAG2.0	Assorbimento
		Temperatura di funzionamento
Chiave di prossimità RFID	Chiave di prossimità RFID	-10°C ~ +55°C
€ 8,00	€ 25,00	Colori
		Nero (cod. ELITEPROXI2.0N) Bianco (cod. ELITEPROXI2.0B)
		Compatibilità
		ELITEKEY2.0 - ELITETAG2.0

ELITEEXP8IN2.0

ELITEEXPRADIO2.0

ELITEEXP8OUT2.0

ELITEPWR35W



Espansione 8 ingressi / 2 uscite OC in contenitore plastico

Espansione radio con 2 uscite OC in contenitore plastico. Gestione massima 32 dispositivi

Espansione uscite (2 relè, 6 OC) in contenitore plastico

Alimentatore supervisionato su bus box metallico e alimentatore 12V 3A

€ 95,00

€ 200,00

€ 100,00

€ 290,00

ELITEIP2.0

ELITEVIDEOIP

MICROLINK

GSMLINK



Modulo di connessione IP per gestione e programmazione remota web

Modulo di connessione IP per gestione e programmazione remota web e video verifica fino a 8 telecamere IP Onvif

Microlink. Unità di programmazione periferiche

Cavetto adattatore RS232 - USB per l'aggiornamento Firmware della sezione GSM

€ 123,00

€ 365,00

€ 93,00

€ 30,00

CENTRALI SERIE RUNNER

CODICE

RUNNER 8/16



MOBILE APP



Ingressi in centrale	8 + 1 24h (Tamper)
Numero zone	Massimo 16 (Radio+Filo) Aree 2 Parzializzabili
Uscite in centrale	5 in centrale (1 relè, 4 OC) - Numero massimo uscite 8
Tipo bilanciamento	NC, NA, Singolo, Doppio (Singola zona) Double, Double con EOL (Doppia zona stesso ingresso)
Uscite in centrale	5 in centrale (1 relè, 4 OC) - Numero massimo uscite 8
Tastiere su bus	8
Interfaccia di programmazione	USB (con Cavo DLINKUSB opzionale)
Codici	1 codice installatore, Max 100 codici utente
Programmatore orario / Festività	8 / 8
Moduli Opzionali	FWRCVBD (Esp. radio), W16RELE (Esp. uscite), W16VOICEBD (Mod. audio), PSTN, IP/3G
Gestione remota	Codici DTMF su PSTN, App Mobile, Web Server
Storico eventi	255
Contenitore	Plastico
Alimentazione	Trasformatore 25VA 100/240Vac, 50/60Hz Corrente disp.aliment.1500mA – Assorb, max 300mA
Batteria allocabile	12V / 7Ah - Corrente di carica batteria Max 300mA - Corrente totale disp. per il carico 900mA
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II

PREZZO

€ 159,00

W16VOICEBD



Scheda vocale per centrali serie RUNNER.
Conforme EN50131 Grado 2 Classe II

€ 90,00

W16SPPROG



Programmatore messaggi vocali per
W16VOICEBD

€ 68,00

DLINKUSB



Cavo USB di connessione tra PC e centrali
serie RUNNER

€ 49,00

TASTIERE TOUCH ED ACCESSORI SERIE RUNNER

RT16MLCD



Tastiera LCD (Medium) per serie RUNNER.
EN50131 Grado 2 Classe II

€ 136,00

RT16SLCD



Tastiera LCD (Small) per serie RUNNER.
EN50131 Grado 2 Classe II

€ 109,00

SCHEDA IP

R4816-IP



Scheda IP per centrali serie RUNNER.
Consente la gestione tramite App

€ 150,00

W16DB4



Scheda di bilanciamento zone per 4 sensori
su 2 linee di allarme differenti

€ 11,00

W16RELE



Scheda di espansione 4 uscite per centrali
serie RUNNER

€ 92,00

FWRCVBD



Scheda radio BIDIREZIONALE 868MHz ad
innesto per centrali serie RUNNER.

€ 98,00

RICEVITORE MERLINPROBD

CODICE

MERLINPROBD

RICEVITORE RADIO UNIVERSALE



**Trasforma il tuo vecchio
impianto filare in un potente
Sistema Radio Bidirezionale
con tecnologia CROW**

*Bidirezionale*

Display	LCD 2 x 16 caratteri
Tastiera	4 tasti di programmazione
Zone radio	Fino a 32, Max 4 rilevatori per ogni uscita
Radiocomandi	Fino a 64 radiocomandi
Uscite	7 uscite OC + 1 uscita relè in scambio + 1 uscita Tamper
Indicazioni anomalie	Supervisione e batteria bassa dispositivi radio
Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 2 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Memoria eventi	64 eventi (FIFO)
Portata radio	Fino a 500Mt in campo aperto
Tamper	Anti-manomissione
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C
Alimentazione	12Vdc
Dispositivi compatibili	Segui la tabella di compatibilità

PREZZO**€ 178,00**

DISPOSITIVI RADIO BIDIREZIONALI

RADIO COMANDO BIDIREZIONALE

CODICE

SH-RMT

Tipo modulazione	GFSK
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Funzione Rolling Code	Si
Metodo di trasmissione	4 tasti programmabili indipendenti
Indicazioni a LED	Led TX/RX con risposta comando eseguito
Batteria	Al litio da 3V tipo CR2032 (inclusa)
Assorbimento	Max 30mA
Portata radio	Fino a 150mt in campo aperto
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C
Dimensioni e peso (con batteria)	55 x 28 x 12mm / 20g
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II
PREZZO	€ 42,00



Bidirezionale



TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✓
RUNNER	✓
MERLINPRO	✓
SHEPHERD / DASHBOARD	✓

SENSORI PER INTERNO

CODICE

SH-PIR



Bidirezionale



Pet Immune



Ottica a Specchio



Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, sabotaggio, supervisione, batteria
Metodo di rilevamento	PIR quadruplo elemento Ottica a Specchio
Copertura	12m / 90°
Altezza di montaggio ottimale	1,8m - 2,4m
Batteria	Al litio da 3V tipo CR123A (inclusa)
Durata batteria	> 4 anni
Assorbimento	Max 45mA
Potenza trasmissione	~14dBm
Pet immunity	Max 25kg
Indicatore led	Si
Portata radio	Fino a 500mt in campo aperto
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C
Dimensioni e peso (con batteria)	108 x 58 x 43 mm / 90g
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II
PREZZO	€ 83,00

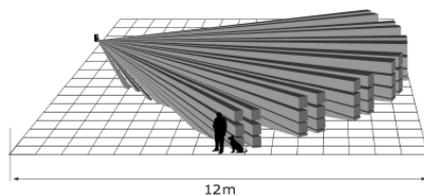


TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✓
RUNNER	✗
MERLINPRO	✗
SHEPHERD / DASHBOARD	✓

CODICE

FWNEOBD

Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 2 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, sabotaggio, supervisione, batteria
Metodo di rilevamento	PIR quadruplo elemento
Copertura	12m / 90°
Altezza di montaggio ottimale	1,8m - 2,4m
Batteria	Al litio da 3V tipo CR123A (inclusa)
Durata batteria	> 4 anni
Assorbimento	Max 45mA
Potenza trasmissione	~14dBm
Pet immunity	Max 25kg
Indicatore led	Si
Portata radio	Fino a 500m in campo aperto
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C
Dimensioni e peso (con batteria)	112 x 58 x 45 mm / 120g
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II



Protezione da Interno



Bidirezionale



Pet Immune

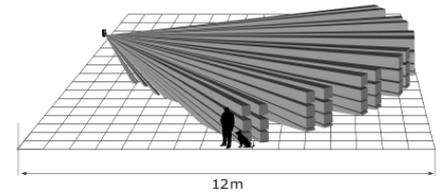


TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✗
RUNNER	✓
MERLINPRO	✓
SHEPHERD / DASHBOARD	✗

PREZZO

€ 73,00

CODICE

FW2CURTAIN



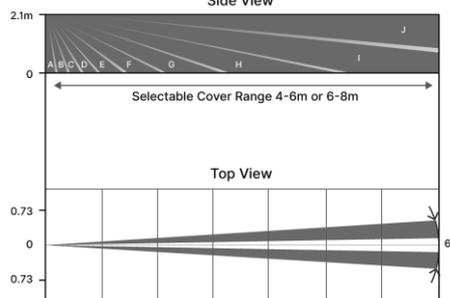
Bidirezionale



Rilevatore a Tenda



Ottica a Specchio



Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, sabotaggio, supervisione, batteria bassa
Metodo di rilevamento	PIR quadruplo elemento con ottica a specchio
Copertura	Max 8m / 6°
Altezza di montaggio ottimale	1,8mt - 2,4mt
Portata radio	Fino a 500 Mt in campo aperto
Batteria	Al litio da 3V tipo CR123A (inclusa)
Durata batteria	> 4 anni
Assorbimento	Max 38mA
Potenza trasmissione	~14dBm
Indicatore led	Si
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C
Dimensioni e peso (con batteria)	108 x 58 x 42,5 mm / 120g
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II

TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✓
RUNNER	✓
MERLINPRO	✓
SHEPHERD / DASHBOARD	✓

PREZZO

€ 92,00

SENSORE PER ESTERNO – EFFETTO TENDA

CODICE

FW2CURTAINDTVAC



Protezione Esterna



Rilevatore a Tenda



Antimascheramento



Pet Immune



Protezione Esterna

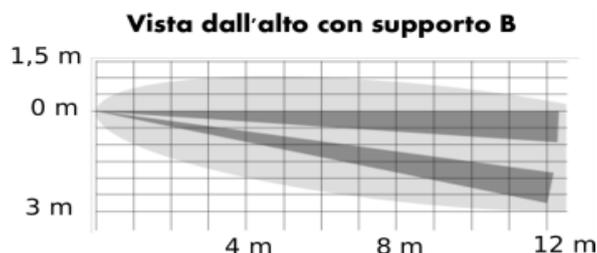
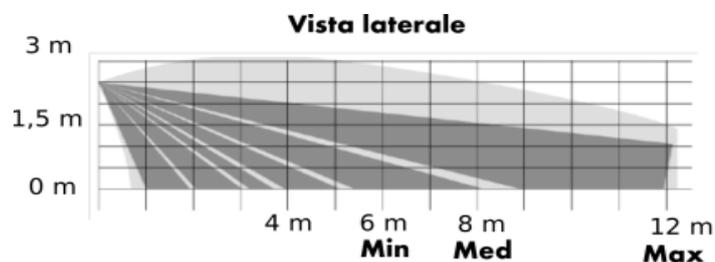


Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, sabotaggio, supervisione, batteria bassa
Metodo di rilevamento	PIR + MW 24GHz
Antimask / Antidiorientamento	Si / Si
Copertura	12m / 7,5°
Altezza di montaggio ottimale	2,5m
Batteria	1x 3,6v litio ER14505 cablata AA 2,4Ah (incluso)
Durata batteria	> 4 anni
Assorbimento	Max 30mA
Potenza trasmissione	~10dBm
Indicatore led	Si
Portata radio	Fino a 500 Mt in campo aperto
Temperatura di funzionamento	-25°C ~ +55°C
Grado di protezione	IP55
Dimensioni e peso (con batteria)	50 x 145 x 50 mm / 130g
PREZZO	€ 220,00

TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✓
RUNNER	✓
MERLINPRO	✓
SHEPHERD / DASHBOARD	✓

■ **microonda**
■ **infrarosso**



SENSORE PER ESTERNO - VOLUMETRICO

CODICE

SH-EDS3000AM

Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, Sabotaggio, Antimask, Supervisione, Batteria bassa
Metodo di rilevamento	Doppio PIR quadruplo elemento
Antimask	Si
Copertura	12m / 90°
Regolazione ottica	± 90° (orizzontale)
Altezza di montaggio ottimale	0,8m – 1,5m
Batteria	4x 1,5V tipo AA al litio (inclide)
Durata batteria	> 4 anni
Assorbimento	Max 45mA
Potenza trasmissione	~14dBm
Pet immunity	Max 35kg
Indicatore led	Si
Portata radio	Fino a 500 Mt in campo aperto
Temperatura di funzionamento	-25°C ~ +55°C
Grado di protezione	IP65
Dimensioni e peso (con batteria)	200 x 86 x 80 mm / 500g



Protezione Esterna



Pet Immune



Orientabile



Antimascheramento



Bidirezionale



Protezione Esterna



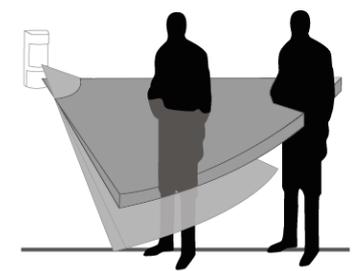
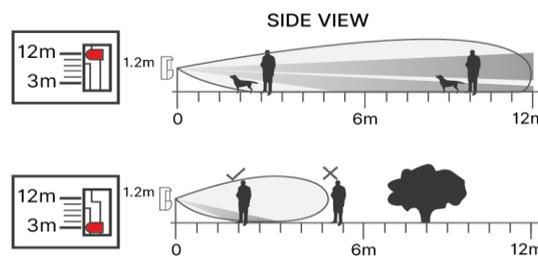
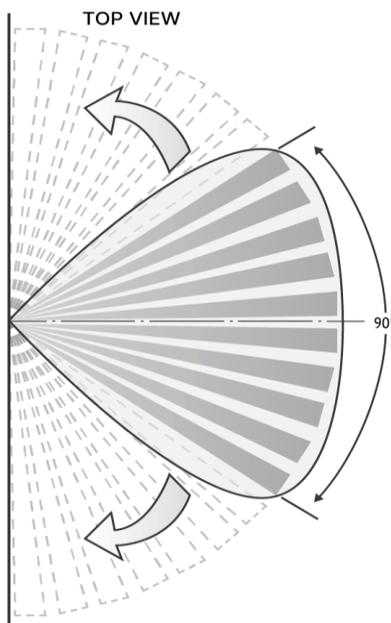
TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✓
RUNNER	✓
MERLINPRO	✓
SHEPHERD / DASHBOARD	✓

PREZZO

€ 271,00

DETECTION PATTERN



Double PIR Elements

CONTATTI MAGNETICI

CODICE

SH-MAG-B

Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, sabotaggio, supervisione, batteria bassa
Modalità di funzionamento	Contatto Reed interno e ingresso ausiliario per contatti magnetici esterni
Logica ingressi	Programmabile AND/OR
Portata radio	Fino a 500mt in campo aperto
Batteria	Al litio da 3V tipo CR123A (inclusa)
Durata batteria	> 4 anni
Assorbimento	Max 38mA
Potenza trasmissione	~10dBm
Tamper	Apertura coperchio frontale e antistrappo
Ingresso filare	Bilanciato 8.2Kohm, Max 15m
Indicatore led	Si
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C
Dimensioni e peso	97 x 22 x 21 mm / 40g
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II
Compatibilità tapparelle	HRSTAP1
PREZZO	€ 70,00



Protezione da Interno



Porte e Finestre



Bidirezionale



SH-MAG-M



Protezione da Interno



Porte e Finestre



Bidirezionale



TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✓
RUNNER	✓
MERLINPRO	✓
SHEPHERD / DASHBOARD	✓

CODICE

HRSTAP1



Protezione da Interno



Porte e Finestre



Costruzione	Doppia carrucola
Lunghezza cordino	3,2 ~ 3,6 m di colore nero alta tenacità
Molla	Acciaio AISI 301 garantita 10 anni
Ingresso cavi collegamento	Frontale o laterale
Microswitch	Omron
Spessore braccetto a catapulta	6,5mm
Fissaggio	Mediante viti (a corredo)
Conta Impulsi	Integrato
Reset conteggio impulsi	30 sec
Batteria	Al litio da 3V tipo CR2032 (inclusa)
Durata batteria	Fino a 7 anni
Assorbimento	< 8uA
Regolazione impulsi	Tramite trimmer da 1 a 8 1 impulso ~ 2cm sollevamento
Uscita allarme	NC
Uscita allarme batteria scarica	NC
Dimensioni	115 x 89 x 16 mm
PREZZO	€ 47,00

TABELLA COMPATIBILITÀ

SH-MAG-B	✓
SH-MAG-N	✓

SENSORE ROTTURA VETRI

CODICE

SH-GBD



Protezione Esterna



Bidirezionale



Rottura Vetri



TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE

RUNNER

MERLINPRO

SHEPHERD / DASHBOARD

Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, sabotaggio, supervisione, batteria bassa
Metodo di rilevamento	Sensore microfonico rottura vetri
Copertura	Max 8m7 / 180°
Batteria	2x 1,5V tipo AA al litio (incluse)
Durata batteria	> 4 anni
Assorbimento	Max 45mA
Potenza trasmissione	~14dBm
Portata radio	Fino a 500m in campo aperto
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C
Dimensioni e peso (con batteria)	63 x 63 x 22 mm / 120g

PREZZO € 91,00

SENSORE DI ALLAGAMENTO

CODICE

FW2FLOOD



Protezione da Interno



Bidirezionale



Fluidi



Allagamento



TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE

RUNNER

MERLINPRO

SHEPHERD / DASHBOARD

Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, supervisione, batteria bassa
Metodo di rilevamento	Sonda anti-allagamento puntiforme con contatti dorati
Batteria	Al litio da 3V tipo CR123A (inclusa)
Durata batteria	> 4 anni
Assorbimento	Max 38mA
Potenza trasmissione	~10dBm
Portata radio	Fino a 500mt in campo aperto
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C
Dimensioni e peso (con batteria)	63 x 23,3 x 63 mm / 100g

PREZZO € 72,00

RILEVATORE DI FUMO

CODICE

FWSMKHBD

Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, sabotaggio, supervisione, batteria bassa
Metodo di rilevamento	Sensore fotoelettrico di fumo
Batteria	Pacco batteria al litio (incluso) 2x 1,5V tipo AA al litio
Durata batteria	> 4 anni
Assorbimento	Max 40mA
Potenza trasmissione	~23dBm
Buzzer	Si
Livello sonoro	85dB @ 3mt
Portata radio	Fino a 500mt in campo aperto
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +55°C
Dimensioni e peso	125 x 37 mm / 235g

PREZZO

€ 151,00

Bidirezionale

Protezione Esterna

Fumo

Sirena


TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✓
RUNNER	✓
MERLINPRO	✓
SHEPHERD / DASHBOARD	✓

SIRENA DA INTERNO

CODICE

SH-SIRINT

Protezione da Interno

Bidirezionale

Lampeggiante

Sirena


Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Eventi di trasmissione	Allarme, sabotaggio, supervisione, batteria bassa
Portata radio	Fino a 500mt in campo aperto
Tipo di Segnalazione	Piezo Interno + LED
Livello di pressione sonora	85dB @ 1mt
Lampeggiante	LED Bianco
Batteria	2x 1,5V tipo AA al litio (incluse)
Durata batteria	> 4 anni
Tamper	Rimozione Staffa Antistrappo
Dimensioni e peso (con batteria)	93 x 93 x 26 mm / 80g
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II

TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✓
RUNNER	✗
MERLINPRO	✗
SHEPHERD / DASHBOARD	✓

PREZZO

€ 139,00

SIRENA DA ESTERNO

CODICE

SH-NEPT-OR

Tipo modulazione	GFSK con Frequency Shift 5 frequenze
Frequenza	868MHz Bidirezionale
Identificazione	Codice ID univoco - 24 bit
Portata radio	Fino a 500mt in campo aperto
Livello di pressione sonora	105dB @ 1m
Lampeggiante	Power LED (90 Lumens)
Alimentazione Batteria	FWBATNEPT (3,6V/13000mAh) Inclusa Ingresso 12VDC opzionale
Assorbimento	Max 950mA
Segnalazione batteria scarica	Si
Segnalazione Ins / Dis	Si
Tamper	Apertura coperchio frontale e antistrappo
Durata della batteria	> 4 anni
Contenitore	Polycarbonato con protezione UV (3mm)
Temperatura di funzionamento	-30°C ~ +70°C
Grado di protezione IP	IP55
Dimensioni e peso (con batteria)	310 x 205 x 75 mm / 1,2kg
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II

PREZZO

€ 190,00*Bidirezionale**Lampeggiante**Sirena**Protezione
Esterna*

TABELLA COMPATIBILITÀ

ELITE	✓
RUNNER	✗
MERLINPRO	✗
SHEPHERD / DASHBOARD	✓

SH-BATNEPT



Batteria di ricambio al litio non ricaricabile 3,6V/13000mAh per sirena radio SH-NEP-OR

€ 46,50

SENSORISTICA FILARE

PROTEZIONI PER INTERNO

SENSORI SERIE QUIP

CODICE

QUIPQUAD

QUIPPGB

QUIP1000XB

QUIP2000AMXB



Protezione da
Interno



Pet Immune



18 METRI !



Rottura Vetri



Metodo di rilevazione	PIR quadruplo elemento	PIR quadruplo elemento e sensore microfonic rottura vetri	PIR quadruplo elemento e microonda	
Logica funzionamento	-	-	AND / OR	AND
Frequenza microonda	-	-	10.525GHz	
Segnale microonda	-	-	Pulsato	
Potenza microonda	-	-	EIRP <20dBm	
Copertura	18m / 90°			
Altezza di montaggio ottimale	1,8m – 2,4m			
Antimask	-	-	-	Si
Alimentazione	12VDC			
Assorbimento	Max 10mA	Max 22mA	Max 25.5mA	
Sensibilità	Regolabile			
Sensibilità microfono	-	Regolabile, Max 10m / 90°	-	
Uscita Allarme	NC, Max 28Vdc 0.1A			
Uscita Tamper	NC, Max 28Vdc 0.1A			
Uscita Antimask	-	-	-	NC, Max 28Vdc 0.1A
Uscita rottura vetri	-	NC, Max 28Vdc 0.1A	-	-
Indicazioni a Led	Si			
Pet immunity	Max 25kg			
Temperatura di Funzionamento	-10°C ~ +50°C			
Dimensioni	90.5 x 61 x 37.5mm	115 x 61 x 37.5mm		
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II	-	EN50131 Grado 2 classe II	-
PREZZO	€ 20,00	€ 55,00	€ 46,00	€ 52,00

QUIPKITLENS



Kit lente effetto tenda lungo raggio, copertura 20x2m

€ 11,60

QUIPBRK



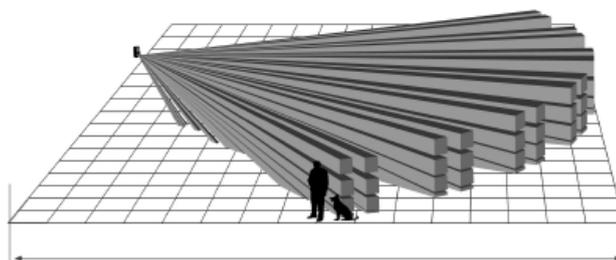
Snodabile



Snodo orientabile con adattatore da parete o soffitto

€ 5,00

2.1m



18m

SENSORI SERIE QUIP

CODICE SWANQUAD SWANPGB SWAN1000XB SWAN2000AMXB



Protezione da
Interno



Pet Immune

18 METRI !



Rottura Vetri



Metodo di rilevazione	PIR quadruplo elemento	PIR quadruplo elemento e sensore microfonico rottura vetri	PIR quadruplo elemento e microonda	
Logica funzionamento	-	-	AND / OR	AND
Frequenza microonda	-	-	10.525GHz	
Segnale microonda	-	-	Pulsato	
Potenza microonda	-	-	EIRP <20dBm	
Copertura	18m / 90°			
Altezza di montaggio ottimale	1,8m – 2,4m			
Antimask	-	-	-	Si
Alimentazione	12VDC			
Assorbimento	Max 10mA	Max 22mA	Max 25.5mA	
Sensibilità	Regolabile			
Sensibilità microfono	-	Regolabile, Max 10m / 90°	-	
Uscita Allarme	NC, Max 28Vdc 0.1A			
Uscita Tamper	NC, Max 28Vdc 0.1A			
Uscita Antimask	-	-	-	NC, Max 28Vdc 0.1A
Uscita rottura vetri	-	NC, Max 28Vdc 0.1A	-	-
Indicazioni a Led	Si			
Pet immunity	Max 25kg			
Temperatura di Funzionamento	-10°C ~ +50°C			
Dimensioni	92 x 59 x 37mm	123 x 62 x 38mm		
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II	-	EN50131 Grado 2 classe II	-
PREZZO	€ 20,00	€ 55,00	€ 46,00	€ 52,00

QUIPKITLENS



Kit lente effetto tenda lungo raggio, copertura 20x2m

€ 11,60

2.1m



QUIPBRK

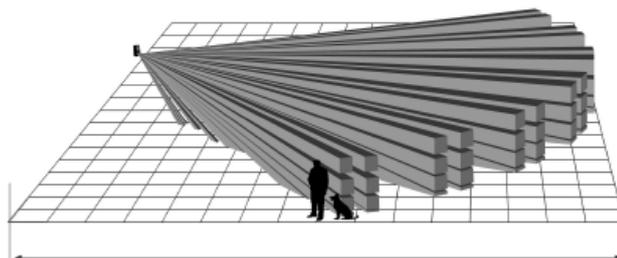


Snodabile



Snodo orientabile con adattatore da parete o soffitto

€ 5,00



18m

SENSORI COMBINATI CON TELECAMERA

CODICE

QUIPCAMC

SWANCAMC



*Protezione da
Interno*



Pet Immune



Metodo di rilevazione

PIR quadruplo elemento con telecamera Pinhole HD

Copertura

18m / 90°

Altezza di montaggio ottimale

1,8m – 2,4m

Alimentazione

12VDC

Assorbimento

Max 10mA

Sensibilità

Regolabile

Uscita Allarme

NC/NA, Max 28Vdc 0.1A

Uscita Tamper

NC, Max 28Vdc 0.1A

Indicazioni a Led

Si

Pet immunity

Max 25kg

SPECIFICHE TELECAMERA

Sensore

1/2.9" **CMOS SONY**

Risoluzione

2Mpx (1920x1080)

Illuminazione minima

Colori: 0.002 lux / B&N: 0.001 lux

Ottica

4.3mm

S/N Ratio

>80dB

Frame rate

25fps

Electronic shutter

1/50s ÷ 1/50000s

Uscita video

AHD / TVI / CVBS

Uscita audio

Si

Temperatura di Funzionamento

-10°C ~ +50°C

Dimensioni

115 x 61 x 37.5mm

123 x 62 x 38mm

Snodo a corredo

Si

PREZZO

€ 235,00

€ 235,00

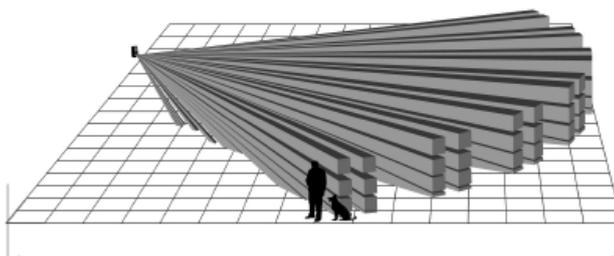
QUIPKITLENS



Kit lente effetto tenda lungo raggio, copertura 20x2m

€ 11,60

2.1m



18m

SENSORE A SPECCHIO EFFETTO TENDA

CODICE

NEO PIR-CRT



Protezione da Interno



Ottica a Specchio



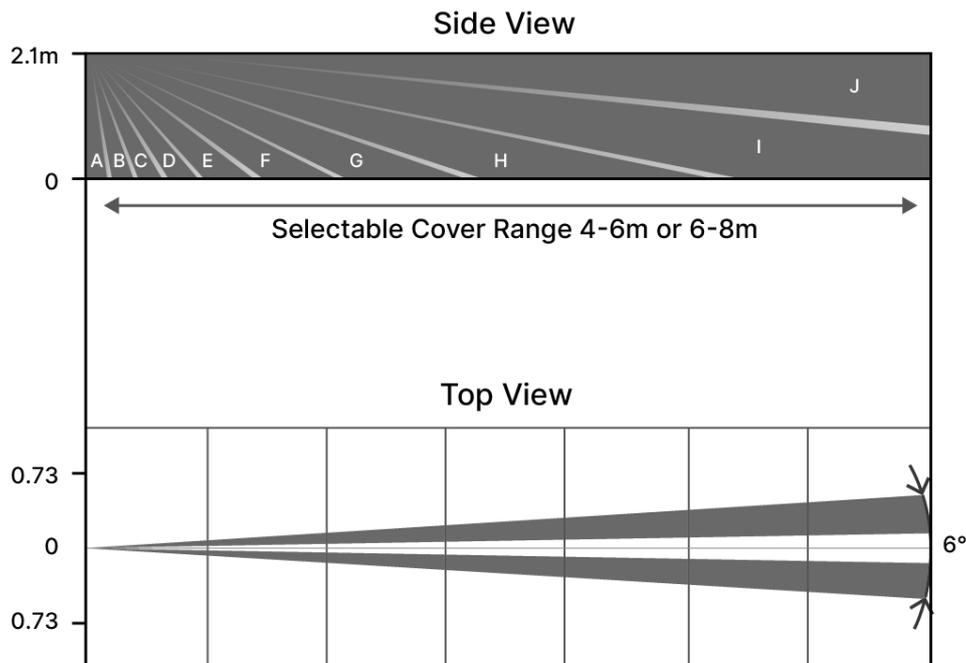
Rilevatore a Tenda



Metodo di rilevazione	PIR quadruplo elemento con ottica a specchio
Copertura	8m / 6°
Altezza di montaggio ottimale	1,8m – 2,4m
Alimentazione	12VDC
Assorbimento	Max 3,5mA
Sensibilità	Regolabile
Uscita Allarme	NC, Max 28Vdc 0,1A
Uscita Tamper	NC, Max 28Vdc 0.1A
Indicazioni a Led	Si
Temperatura di Funzionamento	-10°C ~ +55°C
Grado di Protezione IP	IP30
Dimensioni	70 x 35 x36 mm
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II

PREZZO

€ 60,00



SENSORI DA SOFFITTO

CODICE	TLC360	SRX360	SRX370
 <i>Protezione da Interno</i>			
Metodo di rilevazione	PIR quadruplo elemento	PIR quadruplo elemento e microonda	
Logica funzionamento	-	AND / OR	
Frequenza microonda	-	10.525GHz	
Segnale microonda	-	Pulsato	
Potenza microonda	-	EIRP <20dBm	
Copertura	Ø 20m / 360° @ 3,6m		Ø 16m / 360° @ 6m
Altezza di montaggio ottimale	Max 3,6m		Max 6m
Alimentazione	12VDC		
Assorbimento	Max 9mA	Max 25.5mA	
Sensibilità	Regolabile		
Uscita Allarme	NC, Max 28Vdc 0.1A		
Uscita Tamper	NC, Max 28Vdc 0.1A		
Indicazioni a Led	Si		
Temperatura di Funzionamento	-10°C ~ +50°C		
Dimensioni	110 x 45mm	131 x 57mm	
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II		
PREZZO	€ 64,00	€ 117,00	€ 154,00

SENSORI DI VIBRAZIONI E ROTTURA VETRI

CODICE	VIB2000	GBDPLUS
 <i>Protezione da Interno</i>	 <i>Sfondamento</i>	 <i>Rottura Vetri</i>
		
Metodo di rilevazione	Sensore di vibrazioni piezoelettrico	Sensore microfonico rottura vetri
Copertura	Max 6mt / 360°	Max 10mt / 360°
Alimentazione	12VDC	
Assorbimento	Max 10mA	Max 25mA
Sensibilità	Regolabile	
Uscita Allarme	NC, Max 30Vdc 0.1A	NC, Max 24Vdc 50mA
Uscita Tamper	NC, Max 30Vdc 0.1A	NC, Max 24Vdc 50mA
Indicazioni a Led	Si	
Memoria allarme	Si	-
Temperatura di Funzionamento	-10°C ~ +50°C	
Grado di protezione IP	IP43	-
Dimensioni	85 x 25 x 20mm	78 x 51 x 21mm
PREZZO	€ 40,00	€ 35,00

SENSORI DOPPIO PIR

CODICE

D&D

D&DT

D&DLR



Protezione Esterna



Protezione Esterna



Metodo di rilevazione	Doppio PIR		
Logica funzionamento	AND		
Copertura	18mt / 141°	22,5mt / 6°	30,5mt / 10°
Altezza di montaggio ottimale	2,1m - 3m		
Alimentazione	12VDC		
Assorbimento	Max 18mA		
Sensibilità	Regolabile		
Uscita Allarme	NC/NA, Max 24Vdc 0,1A		
Uscita Tamper	NC, Max 24Vdc 0.1A		
Indicazioni a Led	Si		
Temperatura di Funzionamento	-25°C ~ +55°C		
Grado di Protezione IP	IP65		
Dimensioni	135 x 85 x 43.4 mm		

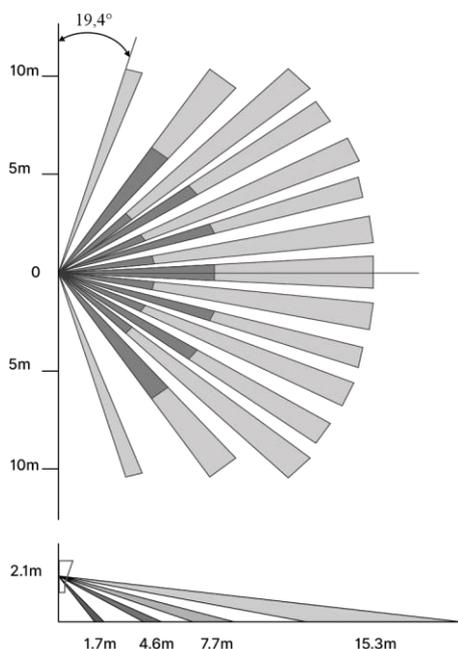
PREZZO

€ 95,00

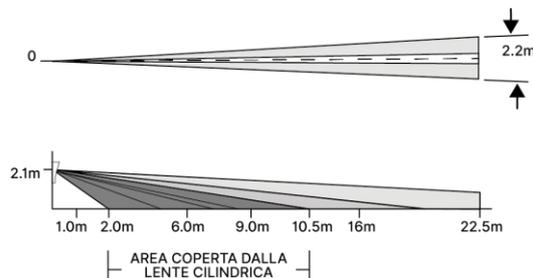
€ 95,00

€ 95,00

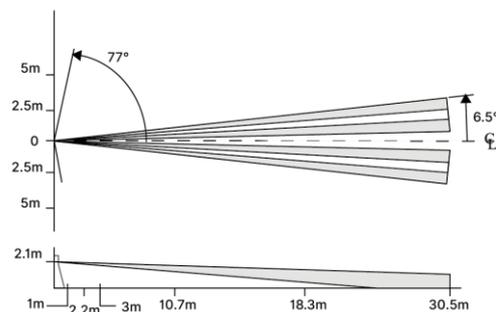
LENTE GRANDANGOLARE



LENTE A TENDA



LENTE A LUNGO RAGGIO



LFRESNDTENDA

LFRESNDLUNGORAG

BRKSPECIAL



Lente di ricambio effetto tenda per D&D
Copertura 22.5 x 2.2mt

€ 35,00



Lente di ricambio effetto lungo raggio per
D&D. Copertura 30.5 x 5mt

€ 35,00



Snodabile

Snodo universale orientabile

€ 4,00

SENSORI COMBINATI

CODICE

EDS2000

EDS2000LR

EDS2000AM



Orientabile



Protezione Esterna



Antimascheramento



Pet Immune



Snodo INCLUSO



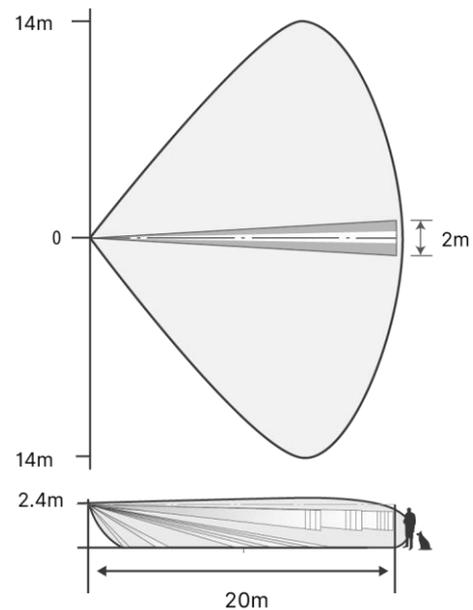
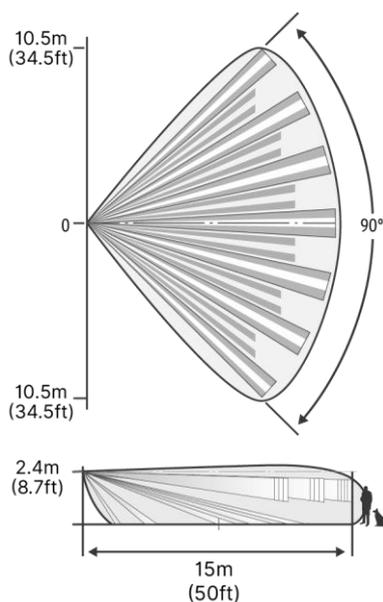
Metodo di rilevazione	PIR quadruplo elemento e Microonda combinati in logica AND		
Frequenza microonda	Banda K - 24.125GHz		Banda X - 10.525GHz
Segnale microonda	Pulsato		
Potenza microonda	EIRP <20dBm		
Copertura	15mt / 90°	20mt / 6°	12mt / 90°
Altezza di montaggio ottimale	1,8mt – 2,4mt		
Antimask	-	-	Si, tramite IR attivi
Alimentazione	12Vdc		
Assorbimento	Max 24mA		
Resistenze EOL integrate	-	-	Si
Sensibilità	Regolabile		
Uscita Allarme	NC/NA, Max 28Vdc 0.1A		NC, Max 28Vdc 0.1A
Uscita Tamper	NC, Max 28Vdc 0.1A		
Uscita Antimask	-	-	NC, Max 28Vdc 0.1A
Indicazioni a Led	Si		
Pet immunity	Max 25kg (Max 40kg con filtro PET opzionale)	-	Max 15kg
Temperatura di Funzionamento	-25°C ~ +55°C		
Grado di Protezione IP	IP64		
Dimensioni	175 x 70 x 45mm		
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II		EN50131 Grado 3 classe II
Snodo a corredo	Si (cod. EDSBRK)		

PREZZO

€ 160,00

€ 175,00

€ 190,00





Protezione Esterna



Orientabile



Pet Immune



Protezione Esterna



**TRIPLA
TECNOLOGIA**

Metodo di rilevazione	Doppio PIR quadruplo elemento e microonda combinati in logica AND
Tipo lente	Lente di Fresnel
Frequenza microonda	Banda K - 24.125GHz
Segnale microonda	Pulsato
Potenza microonda	EIRP <20dBm
Copertura	18mt / 90°
Altezza di montaggio ottimale	0,8mt – 1,5mt
Alimentazione	12VDC
Assorbimento	Max 29,6mA
Sensibilità	Regolabile
Buzzer	Si
Uscita Allarme	NC/NA, Max 28Vdc 0.1A
Uscita Tamper	NC, Max 28Vdc 0.1A
Indicazioni a Led	Si
Pet immunity	Max 35kg
Temperatura di Funzionamento	-25°C ~ +55°C
Grado di Protezione IP	IP55
Dimensioni	200 x 86 x 80mm
Conformità	EN50131 Grado 2 classe II

