



# SISTEMI DI SICUREZZA VIA RADIO

MAGGIO  
2022

SICUREZZA VIDEOSORVEGLIANZA  
& SMARTHOME



**SICURIT**  
ALARMITALIA

ANNIVERSARY  
**50**<sup>th</sup>  
1971 - 2021

# Visonic PowerG®

› CENTRALI POWERMASTER®	9-11
› SENSORI VOLUMETRICI DA INTERNO	13-18
› CONTATTI MAGNETICI	15-16
› MICROFONO AMBIENTALE ROTTURA VETRI VISONIC	17
› SPECIALE PROTEZIONE QUADRI	18
› SENSORI VOLUMETRICI DA ESTERNO	19-24
› MINI BARRIERA VIA RADIO AD INFRAROSSI	25
› CAVO SENSIBILE PROTEZIONE PERIMETRALE RETI E MURI ANTIFONDAMENTO	26-27
› DISPOSITIVI DI COMANDO (TELECOMANDI E TASTIERE)	28
› DISPOSITIVI PER LA SICUREZZA AMBIENTALE	29
› MODULO COMUNICATORE GSM E TCP/IP	30
› AVVISATORI ACUSTICI	31
› CENTRALIZZAZIONE CON SERVER VISONIC	33



# Qolsys™ Visonic

› CENTRALE QOLSYS VISONIC	3-6
---------------------------	-----



# CENTRALE MULTIFUNZIONE

**Golsys** **SICURIT**  
QUALITY OF LIFE

VIA RADIO  
**Centrale Antifurto PowerG**

TELECAMERA WI-FI  
PER INTERNO CON AUDIO

Impianto  
Videosorveglianza  
WiFi

Assistenza  
Anziani

Domotica IoT

Gestione Energetica

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- 128 sensori via radio PowerG®
- 16 sensori cablati e fino a 8 relè di attivazione
- 100 collegamenti e attivazioni ZWave Plus
- Gestione cronotermostato con collegamento a sensori PowerG®
- Modulo 4G/LTE
- Collegamento Wi-Fi
- Collegamento Bluetooth®
- 4 partizioni programmabili
- Videocitofoni con App Alarm.com
- Gestione elettroserrature da remoto
- Possibilità di collegare più telecamere Wi-Fi da interno o esterno con funzione audio
- Possibilità di collegare fino a 10 telecamere IR CAM PowerG Visonic
- Alimentazione 220Vca - batteria incorporata (durata 5 ore circa)

**VIDEOCITOFONO WI-FI**



**Novità**



**Lista Sensori**

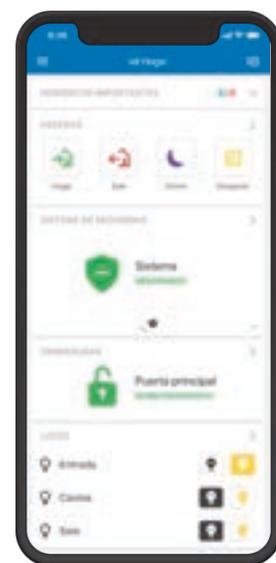
Una lista di sensori ed il loro stato apparirà in questa finestra

**Elenco di tutti i Sensori collegati e loro stato**

- Contatto Aperto/Chiuso
- Rottura vetri centrale
- Sensore volumetrico Attivo
- Radio comando
- Tamper Aperto/Chiuso
- Sirena esterna
- Porta garage Aperto/Chiuso



**ESPANSIONE PER ZONE CABLATE**



modulo trasmissione via radio

Ricetrasmittitore via radio PowerG®  
 Espansione per 8 ingressi di zona e 4 uscite programmabili.  
 Massimo 2 espansioni per centrale.



**Novità**

**Impostazioni di sistema**

Impianto inserito/  
disinserito

**Batteria e radio**

Toccare per ricevere più  
informazioni su:  
- livello batteria  
- collegamento Wi-Fi  
- stato Bluetooth®  
- collegamento LTE

**Volume**

Regolazione volume  
della messaggistica  
vocale

**Luminosità**

Per regolare la  
luminosità dello  
schermo

**Impostazione di sistema**

Toccare per accedere  
alla pagina generale di  
programmazione

**Lingua**

Toccare per cambiare  
la lingua del pannello



**Messaggi e avvisi**

Toccare per accedere  
ai messaggi ricevuti dal  
cloud e informazioni sul  
menu guidato

**Fotografie**

Toccare per accedere alle  
foto inserite sul pannello  
come salvaschermo

**Chiusura tendina**

Scorrere verso l'alto

**Cancella schermo**

Disabilita lo schermo  
per 30 secondi per  
permetterne la pulizia



**Schermata impostazioni**

è possibile impostare suoni individuali, cambiare la  
temperatura da Farenite a Celsius, vedere lo stato  
dei sensori di sicurezza e domotica

**Impostazioni avanzate**

Solo il codice master ha accesso a quest'area.  
Da qui è possibile gestire utenti, attivare il test  
di sistema, riavviare il vostro sistema, collegare  
Bluetooth e Wi-Fi ecc.



**Novità**

**Impostazioni di sistema**  
Impianto inserito/  
disinserito

**Funzione Riavvio**  
Impianto inserito/  
disinserito

**Batteria e radio**  
Toccare per ricevere più  
informazioni su:  
- livello batteria  
- collegamento Wi-Fi  
- stato Bluetooth®  
- collegamento LTE

**Luminosità**  
Per regolare la  
luminosità dello  
schermo

**Bluetooth**  
Per attivare il segnale  
Bluetooth. Questo  
permette di attivare e  
disattivare l'impianto  
quando viene rilevato il  
segnale Bluetooth

**Impostazioni di sistema**  
Impianto inserito/  
disinserito

**Impostazioni master**  
Inserimento permesso  
di accesso impostazioni  
pannello per  
l'installatore

**Sicurezza ed  
Inserimento**  
Inserimento codice  
d'accesso

**Wi-Fi**  
Collega il sistema ad una  
connessione internet per  
assicurare che il pannello  
abbia un secondo canale  
di comunicazione. Questa  
aiuta ad aumentare la  
velocità di comunicazione  
fra la centrale di vigilanza  
e aumenta notevolmente  
quando vengono controllati i  
dispositivi d'automazione

**Suono**  
Dal menu suono è  
possibile aggiustare voci,  
bips, suoneria e video  
tutorial

**Dispositivi IQ remoti**  
è possibile fare il test  
da remoto dell'intensità  
segnale Wi-Fi e scoprire  
da remoto che è venuto a  
mancare il collegamento  
del segnale

**Impostazioni router**  
Attiva e disattiva  
il collegamento al  
router per l'uso delle  
apparecchiature Wi-Fi

## VANTAGGI DEI SISTEMI DI SICUREZZA **Visonic**



PowerG® è la tecnologia via radio messa a punto da Visonic per offrire ancor più sicurezza, affidabilità e controllo. L'innovativa tecnologia RF a diffusione di spettro su 3 livelli rende il sistema insabotabile e consente una portata massima in aria libera di 2 Km. La comunicazione tra centralina e dispositivi è bi-direzionale ed avviene solo ad impianto inserito o a seguito di un evento di sistema.



PowerCode® Visonic è la tecnologia via radio che lavora su frequenza 868MHz con codifica del segnale a 24bit per un elevato grado di affidabilità e sicurezza. Il sistema è supervisionato, vale a dire che viene effettuato un controllo periodico della presenza di tutti i dispositivi previsti nell'impianto di sicurezza.



Le centraline Visonic con tecnologia via radio PowerG® o PowerCode® offrono un'ampia gamma di soluzioni per la sicurezza residenziale e commerciale. Fino a 30 zone via radio per i modelli PowerCode®, 30 zone per PowerMaster10® o 64 zone per i modelli PowerMaster30® e PowerMaster33®, quest'ultima può gestire fino a 56 zone cablate grazie all'espansione opzionale.



Tutte le centraline PowerMaster® possono gestire fino a 3 partizioni.



La messaggistica vocale in Italiano ti guida passo passo nell'uso dell'impianto facilitando anche ai meno esperti l'utilizzo dell'impianto di sicurezza



Possibilità di gestione da remoto dell'impianto grazie all'App Visonic-Go compatibile con tutte le centrali Visonic via radio di ultima generazione



Videoverifica dell'allarme sia in interno che all'esterno, grazie ai sensori via radio PowerG® con telecamera. Quando il sensore infrarosso rileva un tentativo d'intrusione la telecamera incorporata invia una sequenza di 5 fotogrammi allo smartphone del titolare dell'impianto o alla vigilanza collegata. Possibilità di visione in live degli ambienti protetti.



Tutti i sensori volumetrici Visonic sfruttano una serie di tecnologie PIR sviluppate per assicurare una rilevazione accurata nelle più svariate situazioni ambientali e con un grado di affidabilità tra i più elevati. Nei sensori a doppia tecnologia i raggi infrarossi sono combinati con la microonda per ottenere un livello di sicurezza ancora maggiore.



La tecnologia ANTIMASKING disponibile su alcuni modelli di sensori volumetrici è in grado di rilevare il tentativo di copertura o di elusione del sensore. Sicurit e Visonic ti offrono un'ampia gamma di sensori volumetrici in grado di soddisfare qualunque esigenza di sicurezza.



I Dispositivi di rilevazione volumetrica immuni agli animali sono in grado di ignorare la presenza nell'area protetta di piccoli animali domestici (fino a 32Kg. di peso)

# PowerG

Technology for life



# Visonic

## » Centraline Visonic PowerMaster®

PowerG® è la tecnologia di comunicazione via radio messa a punto da Visonic per offrire ancor più sicurezza, affidabilità e controllo.

L'innovativa tecnologia RF a diffusione di spettro su 3 livelli rende il sistema insabotabile e consente una portata massima in aria libera fino a 2 Km.

La comunicazione tra centralina e dispositivi è bi-direzionale ed avviene solo ad impianto inserito e solo a seguito di un evento o di un interrogazione permettendo un considerevole incremento della durata delle batterie.

L'intero sistema PowerG® è stato ottimizzato per facilitare le operazioni di installazione e manutenzione; tutti i dispositivi sono configurati dalla centralina - senza interruttori HW e senza riaprire il coperchio del dispositivo.

La registrazione dei dispositivi avviene mediante uno speciale pulsante e può essere effettuata prima dell'installazione. La configurazione globale del sistema avviene senza dover programmare ciascun singolo dispositivo.

Un efficiente sistema di diagnostica esamina periodicamente la configurazione attuale dell'impianto e lo stato di tutti i dispositivi (supervisione).

Il cuore dell'impianto è rappresentato dalla centralina PowerMaster® disponibile in 3 modelli. PowerMaster10® e 30 sono vendute in kit con 1 sensore volumetrico, 1 telecomando, 1 contatto magnetico e pacco batteria, o singolarmente.

Le centrali PowerMaster® possono essere monitorate e configurate da remoto grazie alle App dedicate. L'ampia gamma di sensori e dispositivi di controllo permettono di personalizzare al meglio l'impianto di sicurezza.

TABELLA DI COMPARAZIONE CENTRALI	PowerMaster 360	PowerMaster 30®	PowerMaster 10®
Max numero di sensori NEXT CAM supportati		10	
Supporto Partizioni		3	
Tastiera incorporata nella centrale	SI		SI
Audio bi-direzionale (voice)	NO	SI	NO
Messaggistica vocale	NO	SI	NO
Zone via radio		64	30
Zone cablabili	NO	1 (2 con WPMEXPM)	1
Supporto Z-wave	SI	NO	
Wi-Fi	SI	NO	
Tastiere supportate		32	8
TAG di prossimità supportati		32	8
Telecomandi supportati		32	8
Sirene via radio		8	2
Ripetitori		4	
Comunicatore PSTN incorporato	NO		SI
Modulo GSM	4G/LTE		3G / 4G
Log eventi di sistema	250	1000	250
Conformità norme EN-50131		Grade 2	
Dimensioni (b x h x p)	168 x 152 x 42 mm	266 x 201 x 63 mm	196 x 180 x 55 mm



Tutte le centrali Visonic possono essere gestite da remoto grazie alle App dedicate. Disponibili per sistemi mobile Android® ed Apple® iOS

# PowerMaster 30®

## WPM30KIT - Kit antifurto via radio 64 zone



WPM30KIT

- PowerMaster30® ha 64 zone ed è dotata di tastiera di programmazione retroilluminata.
- Viene venduta in Kit con un telecomando, un sensore volumetrico, un contatto magnetico e batteria - oppure solo centralina.
- Può gestire 1 dispositivi cablato - max 2 con modulo WPMEXPM opzionale
- Dotata di messaggistica vocale in italiano.
- Può essere dotata del modulo comunicatore GSM/3G
- Può essere collegata ad internet e gestita da remoto tramite App dedicata.
- Disponibile App per utente e App per installatore
- Potente sistema di diagnostica.
- Con NEXT CAM® e TOWER20 CAM® puoi verificare gli eventi d'allarme sia in interno che all'esterno.



Scarica le App **Visonic** e controlla il tuo impianto direttamente da smartphone o tablet.



<p>» <b>WPM30KIT</b></p>	<p>Kit via radio <b>PowerG®</b> composto da:                  N° 1 Centrale PowerMaster30® a 64 zone via radio.                  N° 1 Infrarosso WPMIR802 portata 12 m.                  N° 1 Contatto magnetico via radio WPMCON302E                  N° 1 Mini trasmettitore quadricanale WPMTR235                  N° 1 Batteria WPMNIMH96 inclusa</p>
<p>» <b>WPM30CEN</b></p>	<p>Centrale via radio PowerMaster30® 64 zone via radio su protocollo Visonic PowerG® compresa batteria</p>
<p>» <b>WPMGSM350/8</b></p>	<p>Modulo comunicatore cellulare GSM per centrali PowerG®</p>
<p>» <b>WPMGSM3G</b></p>	<p>Modulo comunicatore cellulare GSM 3G per serie PowerG® dalla Versione 19.4</p>
<p>» <b>POWERLINK5</b></p>	<p>Modulo per collegamento internet per centrali PowerCode® e PowerG®</p>
<p>» <b>WRDGSMANT</b></p>	<p>Antenna esterna per modulo GSM da abbinare a WPMGSM350/8 e WPMGSM3G</p>
<p>» <b>WPMEXPM</b></p>	<p>Modulo espansione IN/OUT per centrale PowerMaster® PM30 (2 zone cablate + PGM per sirena autoalimentata)</p>
<p>» <b>WRDPGM5</b></p>	<p>Modulo con 5 uscite open collector per centrali PowerMaster®</p>

# PowerMaster 10®

## WPM10KIT - Kit antifurto via radio 30 zone



WPM10KIT.

- PowerMaster10® ha 30 zone ed è dotata di tastiera di programmazione retroilluminata.
- Viene venduta in Kit con un telecomando, un sensore volumetrico e un contatto magnetico, oppure singolarmente (solo centralina)
- Può gestire fino a 1 dispositivo cablato
- Può essere dotata del modulo comunicatore GSM/3G
- Può essere collegata ad internet e gestita da remoto tramite App dedicata.
- Disponibile App per utente e App per installatore
- Potente sistema di diagnostica.
- Con NEXT CAM® e TOWER20 CAM® puoi verificare gli eventi d'allarme sia in interno che all'esterno.



Scarica le App **Visonic** e controlla il tuo impianto direttamente da smartphone o tablet.



<b>WPM10KIT</b>	Kit via radio <b>PowerG®</b> composto da: N° 1 Centrale PowerMaster10® a 30 zone via radio. N° 1 Infrarosso WPMIR802 portata 12 m. N° 1 Contatto magnetico via radio WPMCON302E N° 1 Mini trasmettitore quadricanale WPMTR235 N° 1 batteria WRMNIMH48
<b>WPM10CEN</b>	Centrale via radio PowerMaster10® 30 zone via radio su protocollo Visonic PowerG® compresa batteria
<b>WPMGSM350/8</b>	Modulo comunicatore cellulare GSM per centrali PowerG®
<b>WPMGSM3G</b>	Modulo comunicatore cellulare GSM 3G per serie PowerG® dalla Versione 19.4
<b>POWERLINK5</b>	Modulo per collegamento internet per centrali PowerCode® e PowerG®
<b>WRDGSMAnt</b>	Antenna esterna per modulo GSM da abbinare a WPMGSM350/8 e WPMGSM3G
<b>WRDPGM5</b>	Modulo con 5 uscite open collector per centrali PowerMaster®

# PowerMaster 360R



WPM360R - Centrale antifurto via radio 64 zone & Home Automation



- PowerMaster 360R - 64 zone ed è dotata di tastiera di programmazione retroilluminata.
- Tecnologia PowerG per dispositivi di sicurezza
- Z-Wave radio per dispositivi di home automation
- Wi-Fi modulo per supporto telecamere IP
- Dotata del modulo comunicatore 4G/LTE
- Con NEXT CAM® e TOWER20 CAM® puoi verificare gli eventi d'allarme sia in interno che all'esterno
- Può essere collegata ad internet e gestita da remoto tramite App dedicata
- Disponibile App per utente e App per installatore  
Potente sistema di diagnostica



**PowerG**  
Technology for life

**4G LTE**

**Z WAVE**

**Wi Fi**



Scarica le App **Visonic** e controlla il tuo impianto direttamente da smartphone o tablet.



## » Sensore IR Passivo digitale con sensore temperatura

### » WPMIR802

Nuovo sensore di movimento all'infrarosso per via radio Power\_G® portata 12 m. con sensore di temperatura incorporato - pila al Litio

Sensore dotato di doppia funzionalità: svolge la classica funzione di sensore infrarosso ed è in grado di rilevare la temperatura ambientale. Risponde quindi alla crescente domanda del mercato di dispositivi con funzionalità intelligenti.

Più affidabile ed evoluto, riduce sensibilmente gli interventi di manutenzione e semplifica l'installazione.

Vano batteria facilmente accessibile e una maggiore durata della batteria stessa. Progettato per l'estetica contemporanea, il compatto WPMIR802 ha un aspetto elegante e moderno che si armonizza con qualsiasi arredamento. È perfettamente studiato per posizionamenti angolari non invadenti.



con sensore di temperatura (Disponibile dalla V. 20 in poi)

Tipologia sensore	Infrarosso passivo digitale
Copertura	12 metri
Frequenza via radio	PowerG®
Tecnologia di trasmissione	FHSS-TDMA
Durata media delle batterie	6/8 anni
Alimentazione	Batteria al litio da 3V CR123A inclusa
Immunità agli animali	SI - fino a 30 Kg. con mascherina in dotazione
Sensore di temperatura	SI - funzione disponibile dalla V.20 in poi
Conformità	Standard EN 50131-2-2 Grado 2 Classe II
Dimensioni (b x h x p)	61 x 83 x 42 mm



Mascherina in dotazione che rendere il sensore **immune agli animali**



## » 360® - Sensori da soffitto all'infrarosso (2 modelli)



» <b>WPMIR360</b>	360® - Infrarosso passivo da soffitto per PowerG® area di copertura <b>10 metri di diametro</b>
» <b>WPMIR36020</b>	360® - Infrarosso passivo da soffitto per PowerG® area di copertura <b>20 metri di diametro</b>

- Copertura diametro 10 o 20 metri in base al modello
- Comunicazione via radio: Protocollo PowerG®
- Alimentazione: batteria al litio
- Area di copertura per WPMIR360: 80 m<sup>2</sup>
- Area di copertura per WPMIR36020: 300 m<sup>2</sup>
- Durata tipica della batteria: 5 anni
- Peso con la batteria: 110 gr.
- Temperatura d'esercizio: da -10°C a +50°C
- Sensore di temperatura incorporato
- Dimensioni diametro WPMIR360: 10,6 cm
- Dimensioni diametro WPMIR36020: 15 cm

Tipologia sensore	Infrarosso passivo
Copertura WPMIR360	10 metri di diametro - altezza di montaggio 3 metri
Copertura WPMIR36020	20 metri di diametro - altezza di montaggio 6 metri
Frequenza via radio	PowerG®
Tecnologia di trasmissione	FHSS-TDMA
Durata media delle batterie	5 anni
Alimentazione	batteria al litio 3V CR-123A inclusa
Sistema ANTIMASKING	NO
Segnalazione batteria scarica	SI
Dimensioni WPMIR360	106 x 70 mm
Dimensioni WPMIR36020	150 x 90 mm



## » CLIP® - Sensore Infrarosso a tenda

» <b>WPMIRCLIP</b>	CLIP® - Infrarosso a tenda per PowerG® con segnalazione batteria scarica - pila al Litio
--------------------	--

- Ideale per la protezione di porte, finestre e pareti in vetro.
- Copertura a tenda selezionabile da 2, 4 e 6 mt. per prestazioni ottimali in relazione all'area da proteggere.
- Indicatore della qualità del segnale visibile sul dispositivo.

Tipologia sensore	Infrarosso passivo
Copertura	6 metri
Frequenza via radio	PowerG®
Tecnologia di trasmissione	FHSS-TDMA
Durata media delle batterie	6 anni
Alimentazione	Batteria al litio da 3V CR123A inclusa
Sistema Antimasking	NO
Segnalazione batteria scarica	SI
Dimensioni (b x h x p)	105 x 35 x 30 mm



## » NEXT CAM® - Sensore Infrarosso con Telecamera

» WPMIRCAM	NEXT CAM® - Infrarosso passivo con telecamera integrata portata 12 m. con pila al Litio
» WPMIRCAMK9	NEXT CAM® - Infrarosso passivo <b>immune agli animali</b> con telecamera integrata - portata 12 m. con pila al Litio

NEXT CAM® consente la video verifica dell'allarme !! Oltre a svolgere la classica funzione di rilevazione tramite infrarosso, alloggia al suo interno una mini telecamera con illuminatore all'infrarosso.

Se ad impianto inserito il sensore rileva un'intrusione la telecamera invia 10 fotogrammi dell'evento alla Vigilanza ed al cellulare dell'utente, consentendo di effettuare una valutazione prima dell'intervento della pattuglia e della segnalazione alle forze dell'ordine.

- Fornisce agli istituti di vigilanza la possibilità di verificare visivamente una segnalazione d'allarme.
- Possibilità di inviare ad un istituto di vigilanza, le immagini a colori ad alta risoluzione dell'area protetta.
- Funziona perfettamente anche al buio grazie al LED infrarosso integrato.

Tipologia sensore	Infrarosso passivo con telecamera incorporata
Copertura IR + telecamera	12 metri
Frequenza via radio	PowerG
Tecnologia di trasmissione	FHSS-TDMA
Durata media delle batterie	4/6 anni
Alimentazione	2 batterie 3V CR123A incluse (durata 4 anni) opzionalmente 2 batterie 3V CR17450 (durata 6 anni)
Immunità agli animali	SI - fino a 38 Kg. per modello WPMIRCAMK9
Sistema ANTIMASKING	NO
Segnalazione batteria scarica	SI
Dimensioni (b x h x p)	125 x 63 x 60 mm



## » Sensori IR o DT doppia tecnologia con ANTIMASKING

» WPM32AM	Tower32AM® - Sensore a doppia tecnologia con ANTIMASKING portata 15 m. con pila al Litio
» WPMIR30AM	Tower30AM® - Infrarosso passivo per interno con ANTIMASKING portata 15 mt. pila al Litio

- Disponibile in versione con **INFRAROSSO** o **DOPPIA TECNOLOGIA**
- Tecnologia brevettata V-slot.
- Esclusiva tecnologia di protezione Antimascheramento (AM).
- **Grade 2 EN50131-2-2** (Europa), **RSS-210** (Canada), **CFR 47 Part 15** (USA).

Tipologia sensore	Infrarosso o versione a doppia tecnologia con ANTIMASKING
Copertura	15 mt. / 90°
Durata media delle batterie	5 anni
Alimentazione	Batteria al litio da 3V CR123A inclusa
Dimensioni (b x h x p)	115 x 60 x 48 mm



## » Contatto Magnetico

» <b>WPMCON302E</b>	Contatto magnetico bianco con ingresso per contatto esterno
» <b>WPMCON302EM</b>	Contatto magnetico marrone con ingresso per contatto esterno

- Rileva l'apertura di finestre, porte, portoni, ecc.
- Indicatore qualità del segnale visibile sul dispositivo.
- Dispone di un ingresso per contatto esterno.
- Disponibile in color bianco oppure marrone (vedi codice prodotto).

Tipologia sensore	Contatto magnetico
Durata media delle batterie	5 anni
Alimentazione	Batteria al litio da 3V CR123A inclusa
Segnalazione batteria scarica	SI
Dimensioni (b x h x p)	34 x 81 x 22 mm



## » Mini contatto magnetico SLIM

» <b>WPMCON303</b>	Mini contatto magnetico bianco SLIM via radio bidirezionale
» <b>WPMCON320EM</b>	Mini contatto magnetico marrone ULTRA SLIM via radio bidirezionale

- I contatti magnetici più sottili al mondo!
- Versione bianca o marrone

Tipologia sensore	Contatto magnetico
Durata media delle batterie	2/3 anni per WPMCON320E - 5 anni per WPMCON303
Alimentazione WPMCON320EM	Batteria al litio da 3V WRMLITCR2032 inclusa
Alimentazione WPMCON303	Batteria al litio 1 x CR2450 inclusa
Segnalazione batteria scarica	SI
Dimensioni WPMCON320EM	62 x 25,4 x 7,7 mm
Dimensioni WPMCON303	67 x 31 x 11 mm



**ANCHE IN COLOR MARRONE**

## » Contatto Magnetico da Esterno

**» WPMCONEXT**

Contatto magnetico da esterno, resistente a temperature estreme

- Contatto magnetico da esterno in grado di resistere a temperature estreme (da -40° a 66°C)
- Facilmente installabile e semplice sostituzione della batteria
- Durata media della batteria fino a 5 anni
- Lettore di temperatura
- Antisabotaggio magnetico
- Grado di protezione in esterno IP66

**NEW!**



Tipologia sensore	Contatto magnetico
Durata media delle batterie	5 anni
Alimentazione	Batteria al litio da 3V
Massima distanza dal magnete	44.5 mm
Dimensioni (b x h x p)	103 x 45 x 26 mm

## » Attuatore con ricetrasmittitore radio PowerG®

**» WPMTXRXPG**

Attuatore con ricetrasmittente e 4 ingressi o 2 ingressi + 2 uscite e contatto magnetico d'allarme

- Attuatore con ricetrasmittitore radio per centrali serie Visonic PowerG® dalla versione FW 19.412.
- Compatibile con le centrali PowerMaster10® PowerMaster30® e PowerMaster33®
- 2 ingressi programmabili come N.O. - N.C. - Bilanciato - Doppio Bilanciamento.
- 2 uscite PGM (impostazione di fabbrica) tramite programmazione in centrale possono essere convertite in ulteriori 2 ingressi.
- Contatto Reed per magnete esterno in dotazione.
- Protezione Tamper contro l'apertura
- Alimentazione con pila al litio da 3V
- Dimensioni: 85 x 30 x 25 mm (h x b x p)




## » Rilevatore d'urto piezo

» <b>WPMCPZ304</b>	Rivelatore d'urto piezo con contatto magnetico colore bianco
» <b>WPMCPZ304M</b>	Rivelatore d'urto piezo con contatto magnetico colore marrone

- Rilevamento dagli attacchi più intensi a quelli di lieve intensità
- Alta immunità alle vibrazioni ambientali, causa di falsi allarmi.
- Installazione rapida e semplice, grazie all'esclusivo misuratore di impatti a sette segmenti e ai pulsanti a pressione.

Tipologia sensore	Rilevatore d'urto piezo
Durata media delle batterie	5 anni
Alimentazione	Batteria al litio da 3V CR123A inclusa
Segnalazione batteria scarica	SI
Dimensioni (b x h x p)	27 x 118 x 30 mm



## » Rilevatori d'urto SICURIT

» <b>CPZ600B</b>	Rivelatore d'urto piezodinamico miniaturizzato (solo 2 fili) per collegamento diretto a trasmettitore via radio VISONIC - bianco
» <b>CPZ600M</b>	Rivelatore d'urto piezodinamico miniaturizzato (solo 2 fili) per collegamento diretto a trasmettitore via radio VISONIC - marrone

- Super mini rilevatore d'urto
- Resta in allarme fino a 30 secondi
- Non necessita di alimentazione

Tipologia sensore	Rilevatore d'urto piezodinamico
Collegamento	A filo su trasmettitore via radio Visonic
Portata	Da 0,5 a 2,0 metri di raggio
Grado di protezione in esterno	IP68
Lunghezza cavetto	2 metri
Dimensioni (b x h x p)	18 x 18 x 10 mm



## » Microfono ambientale rottura vetri

» <b>WPM502MIC</b>	Microfono ambientale rottura vetri via radio con trasmettitore incorporato
--------------------	--

- Microfono ambientale rottura vetri con trasmettitore incorporato.
- Rileva la rottura di diversi tipi di vetro compresi piatti, vetro temperato, laminato e rinforzato.

Tipologia sensore	Rilevatore acustico
Copertura	7,6 metri omni-direzionale a 360°
Alimentazione	Batteria al litio CR123 inclusa
Temperatura d'esercizio	da -10° a 50°C
Dimensioni (b x h x p)	88 x 62 x 30 mm



## » PICASSO - Appendiquadro sensibile al tocco e movimento

» **WPSPZ410BA**

Sensore appendiquadro per protezione di opere d'arte completo di trasmettitore via radio Visonic PowerG®



Il sensore PICASSO è un appendiquadro sensibile al tocco, movimento e/o rimozione dell'oggetto appeso che può essere collegato via radio a sistemi di sicurezza Visonic PowerG®. Il quadro da proteggere è appeso direttamente al sensore che ne valuta il peso. Minimi movimento o tentativi di rimozione o anche solamente il tocco sono valutati in relazione alla sensibilità impostata.

Si collega via radio alle centraline della serie PowerMaster Visonic senza quindi necessità di alcun cablaggio. Un grande passo avanti nella protezione di quadri di valore con la possibilità di integrare in poco tempo un dispositivo di sicurezza solitamente riservato a musei e gallerie d'arte.

# Picasso



Peso minimo ammesso	1 Kg.
Peso massimo ammesso	50 Kg.
Rapporto di sensibilità	1 : 30
Temperatura d'esercizio	Da + 5 °C a + 50 °C
Alimentazione	Batteria al litio CR2450
Assorbimento	< 25 µA
Durata stimata della batteria	> 1 anno
Portata via radio	2000 m in aria libera
Frequenza	Protocollo di comunicazione via radio PowerG®
Dimensioni (h x b x p)	100 x 60 x 12 (compreso gancio di 21 mm)



## » Infrarosso passivo a tenda da esterno

### » WPMIR902

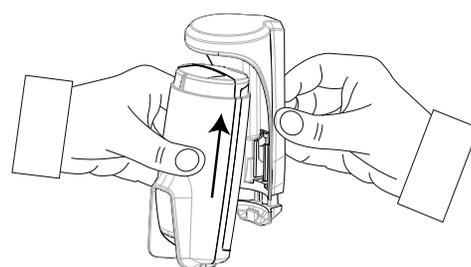
Infrarosso passivo via radio a tenda per esterno - portata 8 mt. ANTIMASKING e immune agli animali - pile al Litio incluse

Sensore infrarosso wireless per esterno che crea una tenda protettiva sottilissima per rilevare il movimento d'intrusi in aree all'aperto. Ideale per proteggere finestre, porte-finestre, portoni, balconi, porte garage, cancelli, ecc. Dotato di un sofisticato sistema ANTIMASKING, è immune agli animali fino a 18Kg di peso.

- Sensore Pyro termico a specchio controllato da microprocessore
- Sensibilità regolabile
- Protezione in esterno per un ottimo grado di immunità ai falsi allarme
- Efficacie anche in condizioni climatiche critiche ( da -35°C a +60°C)
- Facile installazione e manutenzione
- True Motion Recognition - tecnologia brevettata Visonic in grado di distinguere il reale movimento di un intruso rispetto al movimento di piante o veicoli
- Portata selezionabile da 3, 5 e 8 metri
- Larghezza della tenda di 8 cm a 8 metri
- Riconoscimento della direzione di attraversamento (destra-sinistra, sinistra-destra o entrambe le direzioni)
- Nuovo Piroelettrico QUAD MIRROR brevettato
- Protezione da luce bianca
- Active Smart ANTIMASKING brevettato
- Non necessita di regolazione verticale
- Lunga durata della batteria grazie al consumo minimo di corrente
- Protezione tamper anteriore e posteriore (brevettata)
- Regolabile a step di 15 gradi in ogni direzione
- Completo di staffa per orientamento su 180°

Tipologia sensore	Piroelettrico QUAD Mirror brevettato
Copertura	3-5-8 metri selezionabile
ANTIMASKING	SI
Immune agli animali	SI fino a 18Kg.
Regolazione	da -90° a +90° in step di 10°
Alimentazione	2 batterie al litio 3 V, tipo CR-123A
Assorbimento	a riposo: 30 µA Massimo durante trasmissione: 150 mA
Temperatura di utilizzo	Da -35° a +60°C
Dimensioni (b x h x p)	145 mm x 71 mm x 62 mm
Peso	Circa 283 gr.
Colore	Bianco

**NEW!**



Montaggio del sensore nella staffa a muro



## » Infrarosso passivo da esterno con/senza telecamera

<b>» WPM20EXTCAM</b>	Tower20CAM® -Infrarosso passivo per esterno via radio con telecamera incorporata - portata 12 mt. con segnalazione batteria scarica - pile al Litio inclusa
<b>» WPM20EXT</b>	Tower20AM® -Infrarosso passivo per esterno via radio portata 12 mt. con segnalazione batteria scarica - pile al Litio inclusa



Sensore wireless per esterno con OCTA-PIR® sistema brevettato VISONIC a 8 raggi infrarossi indipendenti e funzionante in configurazione QUAD effettiva con sistema di riconoscimento del movimento di corpi (TMR®) per ogni singolo raggio. Disponibile anche in versione con telecamera a bordo!

**8 RAGGI INFRAROSSI** indipendenti disposti su 3 fasci a diverse altezze per una sicurezza in esterno al massimo livello con copertura fino a 12 mt. Questo sensore è dotato inoltre di una protezione speciale contro gli agenti atmosferici come neve, pioggia, polvere, vento e luce solare diretta.

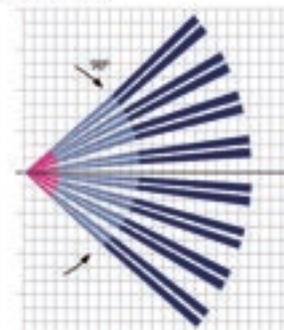
**TELECAMERA** - Ancora più sicuri! Scegli il modello con telecamera a bordo per avere un riscontro visivo immediato sulla causa dell'allarme.

**ANTIMASKING** - sistema antimascheramento intelligente in grado di riconoscere l'effettivo tentativo di copertura del sensore, ad esempio con uno spray, rispetto alla presenza di gocce di pioggia o umidità che si possono naturalmente depositare sul sensore.

Tipologia sensore	8 raggi infrarossi indipendenti QUAD
Copertura	12 mt. - 90°
ANTIMASKING	SI
Immune agli animali	SI - fino a 32 Kg. di peso
Altezza di montaggio	Da 1,5 a 3 mt.
Durata media delle batterie	3 anni
Alimentazione	2 batterie al litio CR17450 incluse
Temperatura di utilizzo	Da -35° a +60°C
Grado di protezione in esterno	IP55
Dimensioni (b x h x p)	166 x 147 x 124 mm
Peso	Circa 700 gr.
Materiale	ABS in color bianco
Immunità EMI	CE e EN 50131

Diagramma di copertura

Vista dall'alto



Vista laterale



**8 PIR INDIPENDENTI**

Operanti in configurazione QUAD che assicura un altissimo grado di immunità ai movimenti delle piante e agli agenti esterni



**ANTIMASKING**

Protezione ANTIMASKING di categoria superiore grazie allo speciale design della cover esterna

## » Sensori IR e doppia tecnologia con ANTIMASKING

» WPM400EXTAM	Doppio rivelatore passivo IR protezione max 12 m. - 90° oppure 12 m. a tenda - ANTIMASKING - trasmissione via radio PowerG®
» WPM500EXTDAM	Doppia tecnologia OPTEX ANTIMASKING protezione max 12m - 90° oppure 12m a tenda con trasmettitore radio Visonic PowerG® batteria al Litio 2,4 A compresa



### VERSIONE INFRAROSSO E DOPPIA TECNOLOGIA

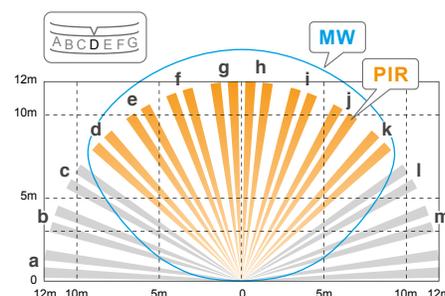


Doppio rivelatore ad infrarosso passivo o doppia tecnologia multidimensionale con antimascheramento per esterno, di ultima generazione, in grado di fornire prestazioni stabili e affidabili nel tempo.

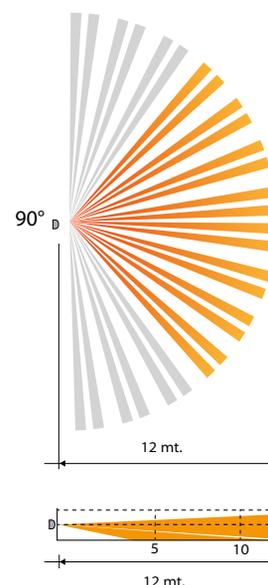
Le aree di rilevazione, superiore ed inferiore, devono essere attraversate simultaneamente per generare un allarme.

La logica di rilevazione multidimensionale SMDA riduce ulteriormente tutti quei fattori ambientali di disturbo come variazioni climatiche e fluttuazione della vegetazione che possono originare falsi allarmi.

**Diagramma copertura doppia tecnologia**



**Diagramma copertura infrarosso passivo**

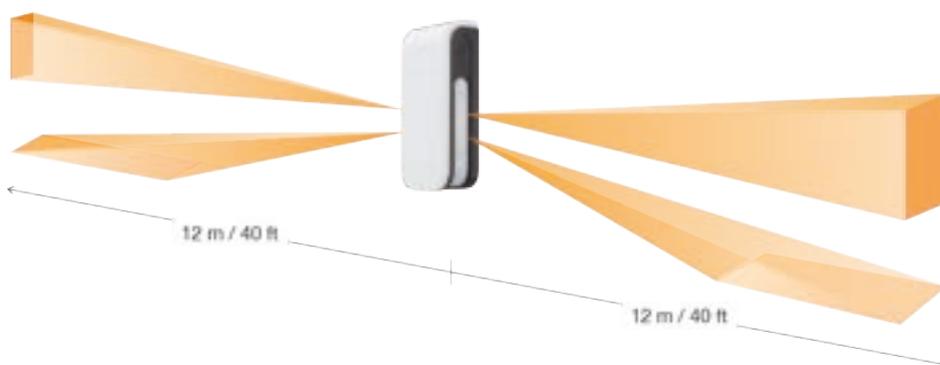


**Fascio Stretto ottenibile grazie agli adesivi in dotazione**

Sensore WPM400EXTAM	Doppio rivelatore ad infrarosso passivo a 16 zone Logica SMDA (Super Multi Dimensionale Analisi)
Tipologia WPM500EXTDAM	Doppia tecnologia basato sul modulo MW Optex gold-plated Logica SMDA (Super Multi Dimensionale Analisi)
Copertura	12 metri, 90° - 16 fasci - 5 livelli 8 posizioni di area orizzontale oppure tenda 12 metri, 5° tramite adesivi di mascheramento
Antimasking	SI
Immune agli animali	SI - mascherando i fasci inferiori
Alimentazione	Batteria al litio WRMLIT17450 da 2,4A (compresa)
Assorbimento	9µA (standby) / 4mA (max) @ 3Vcc
Frequenza via radio	PowerG® con trasmettitore incorporato
Regolazione della sensibilità	5 livelli di intensità per ogni testina
Tamper anti apertura	SI
Temperatura di funzionamento	Da -20°C a + 60°C.
Altezza di montaggio	Da 0,8 a 1,5 mt.
Grado di protezione in esterno	IP55
Dimensioni (b x h x p)	72 x 186 x 106 mm
Peso	Circa 500 gr.
Materiale	ABS in color bianco

## » Sensore a doppia tecnologia e doppio fascio da esterno

» <b>WPM090BXS</b> R	Doppio rilevatore IR passivo OPTEX a doppio fascio - max 12 metri a tenda per parte con TX radio Visonic PowerG® e batteria al Litio 2,4 A compresa
» <b>WPM090BXS</b> RAM	Doppio rilevatore IR passivo ANTIMASKING OPTEX a doppio fascio max 12 metri a tenda per parte con TX radio Visonic PowerG® e batteria al Litio 2,4 A compresa



Tipologia sensore	Doppio Infrarosso passivo
Copertura	2x12 metri, 40° - 4 zone 2 per lato
ANTIMASKING	SI per il modello WPM0908XS RAM
Immune agli animali	SI
Alimentazione	Batteria al litio WRMLIT17450 da 2,4A (compresa)
Assorbimento	15µA (standby) / 8mA (max) @ 3Vcc
Frequenza via radio	PowerG® con trasmettitore incorporato
Regolazione della sensibilità	5 livelli di intensità per ogni testina
Tamper anti apertura	Su coperchio
Temperatura di funzionamento	Da -30°C a +60°C.
Altezza di montaggio	Da 0,8 a 1,2 mt.
Grado di protezione in esterno	IP55
Dimensioni (b x h x p)	92.8 x 199.7 x 98.7 mm
Peso	Circa 490 gr.
Materiale	ABS in color bianco

- PIR a tendina senza fili, fino a 12 m per lato con anti-mascheramento
- Impostazione di rilevamento completamente indipendente per ciascun lato
- Design versatile e facile da installare
- Nessuna influenzabile dall'ambiente e da animali di piccola taglia

La serie BX Shield OPTEX è una gamma di sensori di movimento per esterni a tendina, con fino a 12 metri di rilevazione su ciascun lato. BX Shield è ideale per rilevare persone nelle immediate vicinanze, della vostra casa o ufficio. Sono dotati di quattro PIR, due per ciascun lato. Per il controllo totale le zone di rilevazione sinistra e destra possono essere impostate in modo completamente indipendente l'una dall'altra. BXS-R è la versione wireless con funzione di anti-mascheramento.

## ► Sensore a doppio infrarosso passivo

► <b>WPM1300EXTAM</b>	Doppio rivelatore passivo IR ANTIMASKING a tenda protezione max 12m 90° oppure 12m a tenda con TX radio PowerG®
► <b>WRM300TEST</b>	Interfaccia Bluetooth® per installazione serie WRM350EXTN, WRM300EXTNAM, WPM350EXT e WPM300EXTAM

### NUOVA VERSIONE CON ANTIMASKING!



Innovativo sensore volumetrico per uso esterno (livello IP54) anche in versione con **ANTIMASKING** e con interfaccia **Bluetooth®** che semplifica la regolazione dei parametri del sensore.

La rilevazione è affidata a due elementi IR passivi montati su testine snodate completamente indipendenti, orientabili singolarmente sia orizzontalmente che verticalmente, ciascuna con propria regolazione della sensibilità.

Le testine possono essere combinate insieme con logica AND (solo la rilevazione di entrambe genera allarme) oppure "AND intelligente" (solo la rilevazione prima della testina superiore e poi di quella inferiore generano allarme).

Dotato di tamper antiapertura ed antistrappo, il sensore permette l'impostazione di tutti i parametri di funzionamento tramite una serie di pratici dipswitch.

Funzione TEST con led per ogni testina e buzzer acustico per una semplice installazione anche in condizioni di scarsa visibilità.

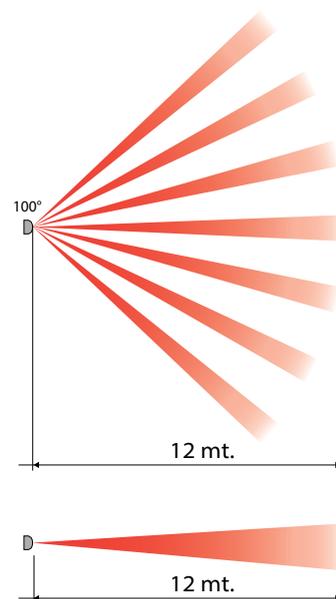
Può essere montato ad un'altezza compresa tra 0,8 e 2,5 mt. ed ha una resistenza all'impatto al massimo livello (IK-10).

Due copritestine aggiuntive ad incastro permettono di ottenere un effetto tenda su entrambe le lenti.



App con interfaccia Bluetooth® per configurazione area di rilevazione e soglia d'allarme

Tipologia sensore	Doppio rivelatore ad infrarosso passivo
Copertura	12m - 90° / 12 metri effetto tenda con 2 lenti incluse
ANTIMASKING	SI
Alimentazione	2 batterie al Litio 6 V comprese
Assorbimento	< 15 µA standby   < 8 mA allarme
Frequenza via radio	PowerG® con trasmettitore incorporato
Regolazione della sensibilità	SI - indipendente per ogni testina
Tamper anti apertura	Contatto N.C. su coperchio e strappo da muro o palo
Temperaturadi funzionamento	Da -5°C a + 45°C.
Altezza di montaggio	Da 0,8 a 2,5 m
Grado di protezione in esterno	IP54
Dimensioni (b x h x p)	85 x 190 x 113 mm
Peso	Circa 450 g
Resistenza all'impatto	Grado IK10 (impatto di 5 kg da 40cm di altezza)
Materiale	ABS in color bianco



Fascio Stretto ottenibile grazie ai copritestine in dotazione

## » Sensore doppia tecnologia a tenda da esterno

» WPM800EXTDE	Doppia tecnologia portata 12 m. protezione a tenda piroelettrico + microonda con trasmettitore PowerG® e batteria al Litio
» WPM800EXTDEAM	Doppia tecnologia ANTIMASKING portata 12 m. protezione a tenda piroelettrico + microonda con trasmettitore PowerG® e batteria al Litio

# SICURIT

## VERSIONE CON ANTIMASKING



Grazie alle sue ridotte dimensioni, questo sensore è particolarmente indicato nella protezione di porte, finestre e vetrine, ecc. I materiali impiegati e l'evoluta tecnologia ne permettono l'utilizzo in qualsiasi installazione all'aperto dove si renda necessario proteggere aree ben definite (per esempio, pareti). Il sensore crea una barriera a tenda di dimensioni ridotte (circa 7,5°) ed ha una portata regolabile fino a 12 metri. Realizzato con materiali resistenti agli agenti atmosferici ed in contenitore stagno. L'elettronica viene sottoposta ad un processo di tropicalizzazione per assicurarne il corretto funzionamento in ogni condizione di umidità e temperatura. Sensore molto stabile ed immune da falsi allarmi. Ora anche in versione ANTIMASKING.



Tipologia sensore	Doppia tecnologia - Microonda + Infrarosso
Installazione	A parete
Copertura	A tenda 12 mt, angolo 7.5° Ampiezza tenda a 2 e 10 mt.: 25 cm e 130 cm
Distanza rilevazione	Da 0,30 a 12 mt
Immune agli animali	NO
ANTIMASKING	SI per WPM800EXTDEAM
Tipologia rilevazione	AND
Alimentazione	WPM800EXTDE batteria al litio WRMLIT3CR123 in dotazione WPM800EXTDEAM batteria al litio WRMLIT17450 in dotazione
Assorbimento	Max 25 mA   Min 8 µA
Led di segnalazione	MW = giallo ; PIR = rosso; Allarme = blu Attivi / disabilitati, tramite microinterruttori
Frequenza via radio	PowerG® con trasmettitore incorporato
Frequenza della microonda	24.125 GHz
Regolaz. sensibilità IR e MW	SI - tramite trimmer
Tamper anti apertura	SI - microinterruttore antiapertura
Temperatura di funzionamento	Autocompensazione
Altezza di montaggio	2.1 mt su parete o interno al vano infisso
Grado di protezione in esterno	IP54
Dimensioni (b x h x p)	37 x 125 x 40 mm
Immunità RFI/EMI	Fino a 2 GHz

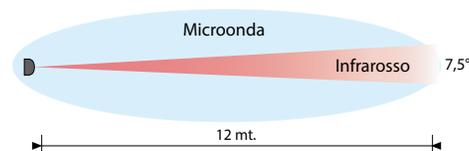
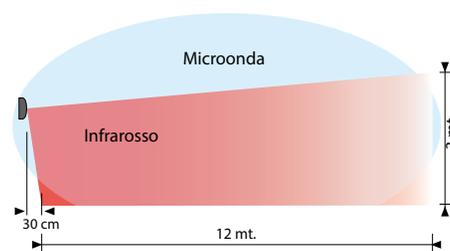


Diagramma di copertura



## » Mini barriera via radio ad Infrarossi

### » WPMBE10

Mini Barriera per esterno portata 10 m. altezza 67 cm con 4 raggi trasmettitori radio Visonic PowerG® e batteria al Litio 2,4A

Nuova mini barriera per esterno via radio a basso assorbimento a raggi infrarossi attivi, con portata 10 metri e altezza colonne di 67 cm dotata di 4 raggi. Particolarmente indicata per la protezione di finestre e porte finestre. Incorpora al suo interno un trasmettitore radio Visonic PowerG®. Facilità d'installazione e allineamento.

- 4 raggi infrarossi attivi
- Modalità d'allarme: interruzione di tutti e 4 i raggi oppure 2 raggi superiori o 2 raggi inferiori
- Trasmettitore PowerG® incorporato
- Alimentazione con batteria al Litio 2,4A

Tipologia sensore	4 raggi infrarossi attivi (TX + RX)
Copertura	10 metri in esterno
Alimentazione	4 batterie al Litio (2 per colonna) WRMLIT36AA
Corrente in allarme	0,3mA
Frequenza via radio	PowerG® con trasmettitore incorporato
Regolazioni	tramite DIP SWITCHES
Tamper anti apertura	Su coperchio
Temperatura di funzionamento	Da -10°C a + 50°C.
Grado di protezione in esterno	IP65
Dimensioni colonna (h x b x l)	670 x 39 x 39 mm
Materiale	Policarbonato

# SICURIT



## » GARDEN™ - Cavo sensibile per protezione perimetrale reti

» WPMFLEX	Analizzatore completo di trasmettitore radio PowerG® con batteria, per la protezione di recinzioni metalliche o muri, portata massima 100 mt.
» WPFLEXCBVB10	Cavo sensibile lunghezza 10 metri completo di terminazione
» WPFLEXCBVB25	Cavo sensibile lunghezza 25 metri completo di terminazione
» WPFLEXCBVB50	Cavo sensibile lunghezza 50 metri completo di terminazione
» WPFLEXCBVB100	Cavo sensibile lunghezza 100 metri completo di terminazione

# GARDEN



# SICURIT



## IL CAVO SENSIBILE VIA RADIO PER LA PROTEZIONE DI RECINZIONI



**GARDEN™** è una novità SICURIT, un cavo sensibile collegato ad un analizzatore con trasmettitore PowerG® incorporato. Il cavo sensibile è stato sviluppato e testato da SICURIT, leader riconosciuta a livello internazionale nelle protezioni perimetrali esterne. Con questo prodotto semplicissimo da installare si offre la possibilità di proteggere recinzioni, muri, ringhiere di balconi, ecc. Il cavo sensibile rileva le vibrazioni causate da tentativi di scavalco o effrazione, l'analizzatore valuta

il tipo di vibrazione e invia il segnale d'allarme alla centralina Visonic collegata via radio. Grazie alla notevole portata via radio del sistema Visonic PowerG® da ora è possibile aumentare considerevolmente la sicurezza in esterno o tutelarsi contro tentativi di scavalco ed effrazioni di reti perimetrali e recinzioni. Inoltre la sensibilità del cavo può essere regolata per adattarsi a qualunque esigenza d'installazione.

Alimentazione	Batteria da 3Vcc CR123A
Assorbimento	Max 5 µA
Massima lunghezza cavo	Fino a 100 metri per ogni analizzatore
Diametro del cavo	11mm.
Uscita allarme	Contatto relè
Protezione tamper	SI contro taglio del cavo e apertura box analizzatore
Grado di protezione in esterno box analizzatore	IP65
Resistenza cavo contro raggi UV e distorsione	SI
Temperatura di funzionamento	Da -40° a +80°C



## » WALL™ - Cavo sensibile per protezione perimetrale muri

» WPMFLEX	Analizzatore completo di trasmettitore radio PowerG® con batteria, per la protezione di recinzioni metalliche o muri, portata massima 100 mt.
» WPFLEXCBVB10	Cavo sensibile lunghezza 10 metri completo di terminazione
» WPFLEXCBVB25	Cavo sensibile lunghezza 25 metri completo di terminazione
» WPFLEXCBVB50	Cavo sensibile lunghezza 50 metri completo di terminazione
» WPFLEXCBVB100	Cavo sensibile lunghezza 100 metri completo di terminazione



# SICURIT

## IL CAVO SENSIBILE VIA RADIO PER LA PROTEZIONE DI MURI



Guarda il video

**WALL™** è una novità SICURIT, un cavo sensibile collegato ad un analizzatore con trasmettitore PowerG® incorporato. Il cavo sensibile è stato sviluppato e testato da SICURIT, leader riconosciuta a livello internazionale nelle protezioni perimetrali esterne. Con questo prodotto semplicissimo da installare si offre la possibilità di proteggere recinzioni, muri, ringhiere di balconi, ecc. Il cavo sensibile rileva le vibrazioni causate da tentativi di scavalco o effrazione, l'analizzatore valuta

il tipo di vibrazione e invia il segnale d'allarme alla centralina Visonic collegata via radio. Grazie alla notevole portata via radio del sistema Visonic PowerG® da ora è possibile aumentare considerevolmente la sicurezza in esterno o tutelarsi contro tentativi di sfondamento di muri, tetti e pannelli solari. Inoltre la sensibilità del cavo può essere regolata per adattarsi a qualunque esigenza d'installazione.

Alimentazione	Batteria da 3Vcc CR123A
Assorbimento	Max 5 µA
Massima lunghezza cavo	Fino a 100 metri per ogni analizzatore
Diametro del cavo	11mm.
Uscita allarme	Contatto relè
Protezione tamper	SI contro taglio del cavo e apertura box analizzatore
Grado di protezione in esterno box analizzatore	IP65
Resistenza cavo contro raggi UV e distorsione	SI
Temperatura di funzionamento	Da -40° a +80°C



## » Telecomandi

» <b>WPMTR234</b>	Mini trasmettitore quadricanale PowerG® - segnale batteria scarica
» <b>WPMTR235</b>	Mini trasmettitore multifunzione PowerG® con conferma inserimento e segnalazione batteria scarica
» <b>WPMPB101</b>	Pulsante per chiamata di soccorso PowerG® con segnalazione batteria scarica

Tipologia	Radiocomandi quadricanale tipo portachiavi
Pulsanti	Inserimento/disinserimento - emergenza - panico - stato (solo WPMTR235)
Alimentazione	Batteria al litio inclusa WRMLITCR2032
Dimensioni WPMTR234	60 x 34.5 x 12.5 mm
Dimensioni WPMTR235	67 x 27,6 x 12 mm



## » Tastiere via radio

» <b>WPMTS140</b>	Tastiera di comando remota via radio per centrale PowerMaster®
» <b>WPMTS141</b>	Tastiera di comando remota con lettore TAG (2 inclusi)
» <b>WPMTAG</b>	Tag di prossimità (N° 8 Tag) per tastiera WPMTS141 e WPMTS160

Tipologia	Tastiere di comando analogica per centrali PowerG®
Funzionalità	Programmazione da remoto delle principali funzioni
Letttore di prossimità	Solo per il modello WPMTS141
Alimentazione	Batteria al litio da 3V inclusa CR123A
Retroilluminazione	SI
Dimensioni (b x h x p)	70 x 127 x 24mm

» <b>WPMTS250</b>	Tastiera analogica di comando via radio per centrali PowerMaster®
-------------------	---

Tipologia	Tastiera di comando analogica con display per PowerG®
Funzionalità	Programmazione completa da remoto
Alimentazione	Batteria 4AA, 1,5V Alcaline WRMALC
Retroilluminazione	SI
Dimensioni	155 x 100 x 20 mm

» <b>WPMTS160NN</b>	Tastiera di comando remota Touch Screen a combinazione numerica e TAG di prossimità per sistema PowerG®
» <b>WPMTAG</b>	Tag di prossimità (conf. N° 8 Tag) per Tastiere Touch Screen

Tipologia	Tastiere touch screen digitale con display per PowerG®
Funzionalità	Programmazione parziale da remoto
TAG + combinazione numerica	SI
Alimentazione	Batteria 4AA, 1,5V Alcaline WRMALC
Compatibilità	PowerMaster10® - PowerMaster30® - PowerMaster33®
Dimensioni	150 x 100 x 20 mm



## » Sensore FUMO

<b>WPMRIN426</b>	Sensore fumo fotoelettrico via radio PowerG®
Tipologia	Rilevatore di fumo fotoelettrico via radio
Funzionalità	Invia segnali d'allarme, tamper, manutenzione e stato batteria
Sirena interna	85db a 3 mt.
Alimentazione	Batteria al litio da 3V inclusa CR123A
Conformità	Normative Europee (EN 14604, BOSEC)
Dimensioni (d x h)	120 x 58 mm (d x h)



## » Sensore GAS

<b>WPMGAS441</b>	Sensore gas via radio con buzzer - alimentazione 220 Vca
Tipologia	Rilevatore via radio di GAS metano
Funzionalità	Invia segnali d'allarme, tamper, manutenzione e stato batteria
Trasmissione via radio	Visonic PowerG®
Sirena interna	85db a 3 mt.
Alimentazione	220Vca e batteria di backup CR123A
Conformità	Normativa europea EN 50194
Dimensioni	155 x 80 x 58 mm



## » Sensore MONOSSIDO di Carbonio

<b>WPMCT442</b>	Sensore monossido di carbonio con segnale batteria scarica e buzzer
Tipologia	Rilevatore via radio di monossido di carbonio
Funzionalità	Pulsante manuale per autodiagnosi
Sirena interna	>85db a 3 mt.
Alimentazione	Batteria al litio da 9V inclusa
Conformità	Normative Europee (EN50291, EN 50130-4)
Dimensioni (d x h)	127 x 40 mm (d x h)



## » Sensore ALLAGAMENTO

<b>WPMACQ550</b>	Sensore allagamento acqua con segnalazione batteria scarica e buzzer
Tipologia	Rilevatore presenza d'acqua via radio
Funzionalità	Cavo sensibile di 3 mt. di lunghezza per posizionare il trasmettitore in posizione elevata
Trasmissione via radio	Visonic PowerG®
Alimentazione	Batteria al litio da 3V inclusa CR123
Dimensioni (b x h x p)	81 x 34 x 25 mm



## Modulo Comunicatore GSM e TCP/IP per PowerG® VISONIC

WPMGSM350/8	Modulo comunicatore cellulare GSM per PowerG® e PowerCode®
WPMGSM3G	Modulo comunicatore cellulare GSM 3G per serie PowerG® dalla Versione 19.4
WRDGSMANT	Antenna esterna per modulo GSM da abbinare a WPMGSM350/8
POWERLINK5	Modulo per collegamento internet per centrali PowerCode® e PowerG®

- Compatibile con le centrali del sistema PowerG®.
- Supporto protocolli GPRS, GSM e SMS.
- Invio di avvisi via SMS ai numeri privati programmati.
- Supporta i protocolli SIA/IP, SIA e Contact ID.
- **POWERLINK5** permette di collegare l'impianto ad internet e di gestirlo da remoto tramite l'App Visonc



## Ripetitore di Segnale

WPMRX600	Ripetitore di segnale per raddoppio distanza TX-RX, max 2000 mt.
----------	--



Tipologia	Ripetitore di segnale via radio
Funzionalità	Estende la portata di comunicazione tra centrale e dispositivi
Estensione massima	Fino a 2000 mt. in aria libera
Alimentazione	220Vca / 9Vcc
Batteria di backup	Fino a 48 ore (ricaricabile) WPMNIMH48
Dotazione	Doppio tamper e LED di segnalazione guasto o mancanza rete
Dimensioni	161 x 161 x 50 mm.

## Batterie per dispositivi serie PowerG®

WPMLIT6V	Batteria al Litio 6V per infrarosso passivo WPMIRCAM
WRMLIT3CR123	Batteria al Litio (grande) a marchio SICURIT 3V per sensori volumetrici, rilevatori e tastiere VISONIC
WRMLIT3CR2	Batteria al Litio (piccola) a marchio SICURIT 3V per contatti magnetici, rilevatori e trasmettitori VISONIC
WRMALC15	Pila alcalina Duracell AA 1,5V per tastiere WPMTS160NN - WPMTS250
WRMLIT14A	Pila al Litio 14,5 Ah per sirena via radio WPMSIR720 e WRDSIR1000
WRMLIT17450	Pila al Litio 3V - 2,4 Ah per sensori WPM400EXTAM/WPM500EXTAM
WPMLIT17450	Pila al Litio 3V - 2,4 Ah per sensori via radio WPM20EXTCAM
WRMLIT18505	Battery Pack composto da 2 x 3,6V - 7Ah, necessitano 2 per sirene da esterno VISONIC
WPMNIMH96	Batteria NIMH 9,6V - 1,8 Ah per centrale PowerMaster30®
WPMNIMH48	Batteria NIMH 4,8V - 1,3 Ah per centrale PowerMaster10® e PowerMaster 360
WRMLIT365	Batteria al litio 3,6V - 5,8 Ah per WPM300EXT, WRM300EXTN, WPM300EXT
WRMLIT36AA	Batteria al litio 3,6V per WRM200EXT, WRM200EXTN, WPM200EXTN
WRMLITCR2032	Batteria al litio a bottone 3V per telecomandi e minicontatti PowerG® confezione da 5 pz.
WPMALI10	Alimentatore 115-240Vca/7,5Vcc 1,2A per PowerMaster10®
WPMALI30	Alimentatore 115-230Vca/12,5Vcc 1,6A per PowerMaster30® e PowerMaster33®



## » Sirene da ESTERNO

<b>» WPMSIR750</b>	Nuova sirena esterna via radio HEXAGON ricetrasmittente per centrali PowerMaster® compresa batteria al litio
Tipologia	Sirena piezo via radio con lampeggiante arancione
Funzionalità	Segnalazione audiovisiva in caso d'intrusione, incendio e batteria scarica
Antenne	2
Supervisione	SI
Potenza sonora	110dB
Lampeggiante	Strobo di color arancione
Grado di protezione	IP55
Compatibilità	Sistema Visonic PowerG®
Alimentazione	Doppia batteria al litio WRMLIT18505 (inclusa)
Dimensioni	304 x 317 x 67 mm



<b>» WPMSIR740</b>	Sirena esterna completamente via radio ricetrasmittente per centrali PowerMaster® compresa batteria al litio
Tipologia	Sirena piezo via radio con lampeggiante arancione
Funzionalità	Segnalazione audiovisiva in caso d'intrusione, incendio e batteria scarica
Antenne	2
Supervisione	SI
Potenza sonora	110dB
Lampeggiante	Strobo di color arancione
Grado di protezione	IP55
Compatibilità	Sistema Visonic PowerG®
Alimentazione	Doppia batteria al litio WRMLIT18505 (inclusa)
Dimensioni	295 x 186 x 63 mm (h x b x p)



## » Sirena da INTERNO

<b>» WPMSIR720</b>	Sirena interna completamente via radio ricetrasmittente per centrali PowerMaster® compresa batteria al litio
Tipologia	Sirena piezo via radio da interno
Funzionalità	Segnalazione audiovisiva in caso d'intrusione, incendio e batteria scarica
Antenne	2
Supervisione	SI
Potenza sonora	108dB
Lampeggiante	LED
Compatibilità	Sistema Visonic PowerG®
Alimentazione	Batteria al litio WRMLIT14A (inclusa)
Dimensioni	161 x 161 x 50 mm (b x h x p)



## PowerManage®

Visonic PowerManage® è un esclusivo Server IP in grado di centralizzare la gestione degli allarmi e di altri servizi di sicurezza provenienti dalle centrali PowerMaster®, offrendo grandi benefici in termini di efficienza e grado di sicurezza. Ideale per le vigilanze, è disponibile in 2 versioni rispettivamente fino a 500 o 20.000 utenze.



### Caratteristiche

- Supporto di tutti i comunicatori Visonic IP - GPRS
- Piattaforma hardware e software altamente affidabile già utilizzata dalle maggiori aziende di comunicazione.
- Costo ad utente inferiore per vigilanze e fornitori di servizi.
- Gestione fino a 20000 utenze con un livello di supervisione massimo ogni 10 minuti.
- Disponibile in versione PowerManage Standard per piccole vigilanze (supporta fino a 500 utenze).
- Consente di gestire gli allarmi in modo chiaro visualizzando rapidamente le immagini provenienti dal sensore allarmato.
- Interfaccia Web per la gestione degli account concepita per semplificare e ottimizzare il lavoro del supporto tecnico.
- Installazione on-site effettuata da tecnici qualificati Visonic.
- Configurazione opzionale completamente ridondante.
- Non necessita di installazione software sui PC client.
- Programmazione rapida via IP/GPRS delle centraline Visonic PowerMax e PowerMaster.
- Possibilità di programmare l'invio automatico di messaggi di sistema all'utente finale tramite e-mail.
- Supporto programmazione di centraline con firmware diversi.
- Log degli ultimi 256 eventi (comprese le immagini registrate) per ogni utenza collegata.
- Consente agli utenti PowerLink di collegarsi all'impianto di sicurezza senza un indirizzo IP statico.
- Consente alle vigilanze di gestire i servizi PowerLink e di resettare da remoto la password utente.

### Versione Standard

- Formato: 1U Rack Server
- Dimensioni: 4.32 x 42.62 x 69.22 [cm]
- Processori: (2) Intel Xeon E52640 (6 core, 2.5 GHz, 15Mb, 95W)
- Memoria: 32GB (4 x 8GB) Registered DIMMs PC312800R (1600MHz)
- Storage Controller: Smart Array P420i/1GB FBWC
- Hard Drives HP 2 x 600 GB
- Alimentazione: Ridondante

### Versione High Performance

- Formato: 1U Rack Server
- Dimensioni: 4.32 x 42.62 x 69.22 [cm]
- Processori: (2) Intel Xeon E52650 (8 core, 2 GHz, 20 Mb, 95W)
- Memoria: 64GB (8 x 8GB) Registered DIMMs PC312800R (1600MHz)
- Storage Controller: Smart Array P420i/1GB FBWC
- Hard Drives HP 2 x 600 GB
- Alimentazione: Ridondante





# CERTIFICATO

No. SCU006693Q

si certifica che

## SICURIT Alarmitalia S.p.A.

Via Gadames, 91/93 - 20151 - Milano, Italia

opera secondo un sistema di gestione che è stato giudicato conforme alla norma

### ISO 9001:2015

per il campo di applicazione:

**Progettazione, produzione, commercializzazione ed assistenza di apparecchiature e sistemi a controllo remoto e non, quali: sistema di sicurezza (antintrusione sorveglianza, trasmissione con televisore a circuito chiuso o aperto), sistemi di gestione di impianti antincendio.**

Data di emissione: 30 Marzo 2023  
Valido fino al: 28 Marzo 2026 (nel rispetto del programma di audit concordato, a condizione di esito positivo per ciascun audit ed in conformità con i termini e condizioni di certificazione.)  
Data di prima emissione: 29 Marzo 2017

Mo Ghaus Operations Director, SOCOTEC Certification UK

Il presente certificato è una traduzione dalla lingua inglese. Si raccomanda di notare che la versione originale è l'unico documento vincolante



SOCOTEC Certification UK Ltd, 6 Gardano Court  
Serbert Close, Portishead, Bristol BS20 7FS  
UNITED KINGDOM  
<http://socotec-certification-international.co.uk>

SICURIT Alarmitalia si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza obbligo di preavviso, indispensabili all'innovazione della produzione e non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori di dati tecnici o descrizioni riportati nella presente documentazione.

Le immagini qui riprodotte sono indicative del prodotto e possono anch'esse essere soggette a modifiche e cambiamenti in corso di produzione.

Tutti i marchi potrebbero essere marchi di fabbrica registrati dei rispettivi produttori e devono essere considerati come tali.

# SICURIT

## ALARMITALIA



Azienda Certificata



### SEDE Lombardia SICURIT Alarmitalia®

Via Gadames, 91  
20151 MILANO - Italy  
Tel. 02 380701  
Fax 02 3088067  
E-mail: info@sicurit.it

### SICURIT Piemonte

Via Lesna, 22  
10095 Grugliasco (TO)  
Tel. 011 7701668  
Fax 011 7701675  
Commerciale 1: 320 2646898  
Commerciale 2: 335 6085670  
Tecnico: 347 2323406  
E-mail: torino@sicurit.it

### SICURIT Como Monza Brianza

Commerciale: 335 6177254  
E-mail: alercia@sicurit.it

### SICURIT Veneto e Friuli

Viale delle industrie, 23  
35100 Padova (PD)  
Tel. 049 7808387  
Fax 049 7808389  
Commerciale: 366 2639114  
E-mail: padova@sicurit.it

### SICURIT Emilia Romagna

Via del Sostegno, 24  
40131 Bologna  
Tel. 051 6354455 - Fax 051 6350936  
Commerciale: 3455617170  
E-mail: bologna@sicurit.it

### SICURIT Toscana

Via dei Cadolingi, 2/4 50018  
Scandicci (FI)  
Tel. 055 7310214  
Fax 055 7310215  
Commerciale: 333 4405677 E-  
mail: firenze@sicurit.it

# WWW.SICURIT.IT

### SICURIT Marche Abruzzo - Molise

Via Guido Rossa, 12  
60020 Ancona  
Tel. 071 804514 - Fax 071 8047161  
Commerciale 1: 328 7687307  
Commerciale 2: 344 0334715  
E-mail: ancona@sicurit.it

### SICURIT Lazio

Via Luigi Perna, 45  
00142 Roma  
Tel. 06 5415412  
Fax 06 54223060  
Commerciale: 335 5838176  
E-mail: roma@sicurit.it

### SICURIT Sicilia

Via Giuffrida Castorina, 11/13/15  
95128 Catania  
Tel. 095 7167423  
Fax 095 505276  
Commerciale: 348 5500157  
E-mail: catania@sicurit.it

