

Bentel Security

Centrali di Allarme *Linea Professional*

La Serie wireless BW comprende una vasta gamma di centrali e dispositivi via radio di ultimissima generazione che garantisce alte prestazioni, estrema affidabilità e tecnologia evoluta.

Grazie all'utilizzo dell'innovativa Tecnologia "Frequency Hopping Spread Spectrum", che impedisce le interferenze causate da altri dispositivi wireless, i prodotti BW garantiscono alte prestazioni, estrema affidabilità e tecnologia evoluta, fornendo soluzioni adatte a qualsiasi tipo di installazione - sia in ambito residenziale che commerciale - e soddisfacendo le più ampie e diversificate esigenze degli utenti, degli installatori e degli istituti di vigilanza.

Tutti i dispositivi vengono riconosciuti automaticamente e possono essere configurati direttamente dalla centrale, risparmiando così tempo con i collegamenti e settaggi e sono dotati di un sistema per individuare il posizionamento per una migliore comunicazione con la centrale: tutto questo in assoluta sicurezza, grazie alla trasmissione criptata secondo lo standard AES-128.

Caratteristiche Tecniche

- Comunicazione via radio bidirezionale per assicurare la perfetta comunicazione tra centrale e dispositivi
- Comunicazione sincronizzata per evitare collisioni tra messaggi
- Eliminazione di tutte le ri-trasmissioni non necessarie
- Controllo totale da remoto, configurazione e controllo di tutte le periferiche
- Video Verifica remota degli allarmi per ridurre al minimo il rischio di false segnalazioni
- Gestione di migliaia di impianti collegati attraverso il server JCI PowerManage
- Acquisizione dei dispositivi presenti con un tasto
- Wizard per la configurazione veloce dei nuovi dispositivi
- Range di funzionamento esteso senza necessità di ripetitori

Serie BW Sistemi Wireless Bidirezionali



Scopri una **Sicurezza** ancora più **Efficace** con la **Video Verifica** dei sensori **BW-IRC** e **BW-ODC**!

Serie BW: Per un Mondo più Sicuro

Centrali di Allarme *Linea Professional*



BW64

Centrale Wireless bidirezionale gestibile e programmabile da remoto con possibilità di video verifica degli allarmi

- 64 Zone / 1 Zona filare / 3 Aree
- 8 Sirene Wireless / 1 Uscita per sirena filare
- 32 Tag di prossimità / 32 Radio Comandi / 32 Tastiere Wireless
- 48 Utenti
- Registro Eventi 100
- PSTN / GSM (opzionale) / IP (opzionale)
- Messaggi vocali / SMS
- Comunicazione Bidirezionale
- 4 Ripetitori
- Programmazione da App installatore
- Gestione da App utente
- Auto inserimento / Timer
- Dimensioni mm: 266x201x63



BW64-K

Kit Centrale Wireless BW64 + BW-RCH + BW-MCN + BW-802



BW64-KV

Kit Centrale Wireless BW64 + BW-RCH + BW-MCN + BW-IRC+ BW-3G



BW30

Centrale Wireless bidirezionale gestibile e programmabile da remoto con possibilità di video verifica degli allarmi

- 30 Zone / 1 Zona filare / 3 Aree
- 4 Sirene Wireless
- 1 Uscita Programmabile
- 8 Tag di prossimità / 8 Radio Comandi / 8 Tastiere Wireless
- 8 Utenti
- Registro Eventi 100
- PSTN / GSM (opzionale) / IP (opzionale)
- SMS e chiamate di allarme
- 4 Ripetitori
- Programmazione da App installatore
- Gestione da App utente
- Auto inserimento / Timer
- Dimensioni mm: 196x180x55



BW30-K

Kit Centrale Wireless BW30 + BW-RCH + BW-MCN + BW-802



BW30-KV

Kit Centrale Wireless BW30 + BW-RCH + BW-MCN + BW-IRC + BW-3G

Centrali di Allarme *Linea Professional*

Tastiere



BW-ITK

Tastiera LCD in Italiano con lettore di prossimità e sirena interna

- Durata batteria 3 anni batterie alcaline AA da 1,5V
- Temperatura di funzionamento: 0°C a 55°C
- Colore Bianco
- Montaggio a muro o in piano con antisabotaggio
- Dimensioni mm: 150x100x20



BW-KPT

Tastiera Touch Screen per centrali BW con lettore di prossimità

- Durata batteria 3 anni, batterie alcaline AA da 1,5V
- Temperatura di funzionamento: 0°C a 55°C
- Colore Bianco
- Montaggio a muro con antisabotaggio
- Dimensioni mm: 150x100x20



BW-KPD

Tastiera per centrali BW con lettore di prossimità

- Durata batteria 4/5 anni, tipo CR123A da 3V
- Temperatura di funzionamento: 0°C a 49°C
- Colore Bianco
- Base per fissaggio a muro
- Dimensioni mm: 127x74x24



BW-TAG

Tag per centrali BW, bustina contenente 3 tags



Alarm Install

Lavora meglio, Fai di più

Installazioni più veloci e
manutenzione più semplice -
Nel palmo della tua mano



Bentel Security

Alarm Install è un'app per smartphone che velocizza e semplifica l'installazione dei sistemi wireless della Serie BW di Bentel Security grazie a un'efficiente manutenzione da remoto.

Con Alarm Install, puoi completare in modo semplice la configurazione dell'intero sistema attraverso l'interfaccia intuitiva dell'app, risparmiando sui tempi e sul lavoro durante le installazioni.

L'app inoltre consente di eseguire da remoto lavori di manutenzione di base, diminuendo così le visite presso i clienti, riducendo i costi e risparmiando tempo.

Caratteristiche

Per una configurazione più semplice e veloce, usa l'**app Alarm Install in modalità da Remoto***



Configurazione del sistema da qualsiasi luogo, sia in loco che fuori sede



Letture ID per una semplice registrazione dei dispositivi BW



Manutenzione remota e funzione di diagnosi del sistema



Possibilità di salvare e riutilizzare le configurazioni precedenti della centrale



Interfaccia intuitiva e user-friendly



* In modalità da Remoto, l'app si connette alla centrale con il software JCI PowerManage basato sul cloud o in una Centrale di Vigilanza.

Centrali di Allarme *Linea Professional*

Comunicatori



BW-3G

Comunicatore GSM 3G

- Invio e ricezione SMS
- Invio e ricezione chiamate vocali
- Comunicazione con centrali di vigilanza (SIA, Contact ID)
- Permette la connessione con l'App BW e il JCI PowerManage

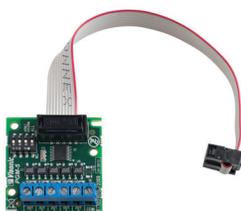


BW-IP

Scheda IP per centrali BW

- Comunicazione con centrali di vigilanza (SIA, Contact ID)
- Permette connessione con App e JCI PowerManage

Accessori



BW-PGM

Modulo PGM per centrale BW64 e BW 30

- Relè contatto pulito 15 V. 100mA max
- 4 Uscite per: allarme, panico, incendio, inserimento/disinserimento
- 1 Uscita programmabile per: guasto generale, batteria bassa, Gas e CO, mancanza AC
- Programmabili come normalmente aperto o normalmente chiuso
- Temperatura di funzionamento 0°C a 50° C in interno



App Installatore Alarm Install

Applicazione per smartphone per la gestione dei sistemi BW

Disponibile sugli stores Google Play e iOS.

- Completa configurazione e visibilità da remoto dello stato del sistema e dei singoli dispositivi
- Acquisizione dei dispositivi tramite lo scan ID con la fotocamera
- Possibilità di salvare la configurazione della centrale e riutilizzarla in seguito



App Utente BW

Applicazione per smartphone per la gestione dei sistemi BW

Disponibile sugli stores Google Play e iOS.

- Inserimento/disinserimento del sistema da remoto
- Ricezione di immagini per verificare in tempo lo stato della centrale
- Controllo di tutti gli eventi e le immagini memorizzate

Batterie



BW-B48K

Batteria per centrale BW-30

BW-B72K

Batteria per centrale BW-64

PS-BW30

Alimentatore 7,5V /1.2A per centrale BW-30 (ricambio)

PS-BW64

Alimentatore 12,5V /1.6A per centrale BW-64 (ricambio)

Dispositivi Via Radio PowerG

Rilevatori



Rilevatori con Video Verifica (solo per Serie Wireless BW)

BW-IRC

Rilevatore IR con camera e microfono integrati

- Portata 12x12 m, apertura 90° con protezione anti strisciamento
- Compensazione della temperatura
- Camera CMOS con illuminazione IR fino a 10 m con attivazione da PIR o a richiesta
- Auto configurazione di luminosità e contrasto
- Altezza di montaggio da 1,8 m a 2.4 m su superficie piana o angolo
- Durata batteria 3 anni, tipo 2xCR123A o 8 anni con batterie 2xCR17450
- Temperatura di funzionamento -10°C a 50°C
- Batteria di ricambio BW-BAT891
- Colore Bianco
- Dimensioni mm: 125x63x60

Rilevatori Infrarossi

BW-802

Rilevatore IR per centrali BW con sensore di temperatura e luminosità

- Portata 12x12 m, apertura 90 con protezione anti strisciamento
- Pet immune fino a 38 kg, con maschera Pet rimovibile
- Compensazione della temperatura
- Altezza di montaggio da 1,8 m a 2.4 m su superficie piana
- Durata batteria 6 anni, tipo CR123A
- Temperatura di funzionamento -10C a 50C
- Colore Bianco
- Dimensioni mm: 83X61X42



BW-862

Rilevatore PIR per centrali BW da soffitto con copertura a 360°

- Rilevamento del movimento a 360° con un dispositivo installato a soffitto
- Protezione completa di stanze di piccole-medie dimensioni grazie a una copertura fino a 10 metri di diametro
- Minimo impatto visivo, design moderno e discreto
- Batteria con 5 anni di autonomia per una lunga durata di esercizio (uso tipico)
- Altezza di montaggio da 2 a 4 m su superficie piana
- Colore Bianco
- Dimensioni diametro mm: 106



Rilevatori a Tenda

BW-IRT

Rilevatore IR a tenda

- Portata regolabile Massima 6 m, Media 4 m, Minima 1,2 -2 m
- Compensazione della temperatura
- Sistema ottico con camera sigillata con protezione dalla luce bianca
- Altezza di montaggio da 1,8 m a 2.4 m, frontale o a 90°
- Durata batteria 7 anni, tipo CR123A
- Temperatura di funzionamento -10°C a 50°C interno
- Colore Bianco
- Dimensioni mm: 105x35x30



Rilevatori a Doppia Tecnologia

BW-DTM

Rilevatore Doppia Tecnologia a specchio con anti mascheramento attivo

- Portata PIR 15x10 m, apertura 90°
- MW in banda K: 24GHz
- Portata MW: Massima 15 m/90°, Media 10 m/90°, Minima 5 m/90°
- Pet immune 18 Kg
- Compensazione della temperatura
- Sistema ottico con camera sigillata con protezione dalla luce bianca
- Altezza di montaggio da 1,8 m a 3 m su superficie piana o angolo
- Durata batteria 5 anni, tipo CR123A
- Temperatura di funzionamento -10°C a 50°C interno
- Colore Bianco
- Dimensioni mm: 115x60x48



Dispositivi Via Radio PowerG

Radiocomandi



BW-RCH

Radiocomando bidirezionale a 4 pulsanti per centrali BW ed Assoluta Plus

- Durata batteria 8 anni, tipo CR-2032 da 3V
- Inserimento/disinserimento con feedback visivo e sonoro
- Pulsate AUX programmabile
- Temperatura di funzionamento: 0°C a 55°C
- Dimensioni mm: 60x34,5x12,5

Rilevatori



Rilevatori con Video Verifica da Esterno (solo per Serie Wireless BW)

BW-ODC

Rilevatore di movimento PIR a specchio da esterno con anti mascheramento attivo e telecamera incorporata

- Portata 12x12 m, apertura 90° con protezione anti strisciamento
- Compensazione della temperatura controllata microprocessore
- Sistema ottico a specchio con lente ellittica composto da 8 PIR indipendenti in configurazione Quad
- Protezione dalla luce bianca oltre i 25000 lux
- Pet immune 18 Kg
- Camera CMOS con illuminazione IR fino a 10 m con attivazione da PIR o a richiesta
- Auto configurazione di luminosità e contrasto
- Altezza di montaggio da 1,5 m a 3 m su superficie piana
- Regolazione orizzontale da -45° a +45° e verticale da 0° a -10°
- Durata batteria 3 anni, tipo 2xCR17450
- Temperatura di funzionamento -35° C a 60° C, 95% di umidità (IP54)
- Colore Bianco
- Dimensioni mm: 166x147x124



Rilevatori da Esterno

BW-ODT

Rilevatore di movimento PIR a specchio da esterno con anti-mascheramento attivo

- Portata 12x12 m, apertura 90
- Compensazione della temperatura controllata microprocessore
- Sistema ottico a specchio antivandalo con lente ellittica composto da 8 PIR indipendenti in configurazione Quad
- Protezione dalla luce bianca oltre i 25000 lux
- Pet immune 18 Kg
- Altezza di montaggio da 1,5 m a 3 m su superficie piana.
- Regolazione orizzontale da -45° a +45° e verticale da 0° a -10°
- Durata batteria 3 anni, tipo 2xCR123A
- Temperatura di funzionamento -35° C a 60° C, 95% di umidità (IP54)
- Colore Bianco
- Dimensioni mm: 166x147x124



Rilevatori a Tenda da Esterno

BW-902

Rilevatore PIR a Tenda Wireless da Esterno

- Lo scudo di protezione estremamente sottile rileva accuratamente i movimenti degli intrusi nella zona critica all'esterno di porte e finestre
- Resistente alle intemperie (IP55)
- Pet Immune 18 kg
- Rilevazione della temperatura e luminosità ambientale
- Avviso di Sabotaggio ed funzione di anti-mascheramento attivo
- Portata di rilevamento fino a 8 m
- Avviso di manomissione
- Altezza di montaggio: da 1,6 m a 2 m
- Tipo batteria: Due batterie al litio CR-123A 3V
- Durata della batteria: Fino a 3 anni (uso tipico)
- Temperatura operativa: Da -35°C a 60°C
- Dimensioni mm: 145x71x62



Rilevatori d'Apertura da Esterno

BW-312

Contatto Magnetico per Eastern con ingresso ausiliario

- Amanita la sicurezza e la protezione di finestre, cancelli o porte
- Ricetrasmittitore eastern resistente alle intemperie e all'acqua (IP66)
- Ingresso allarme: magnetico e ausiliario
- Ingresso ausiliario supervisionato NA, NC, BS, BD
- Rilevazione della temperatura ambientale
- Avviso di manomissione
- Anti-Masking* e Sensore di temperatura (solo con centrali BW30 BW64 vers. 20.2)
- Tipo batteria: 2 batterie al litio da 1,5 V AA
- Durata della batteria: Fino a 5 anni (uso tipico)
- Temperatura operativa: Da -40°C a 66°C
- Dimensioni mm: 166x147x124

Rilevatori d'Impatto

BW-SHK

Rilevatore di vibrazione e di contatto con ingresso AUX

- Sensore piezoelettrico di impatto e vibrazione
- Sensore Reed ed ingresso Aux
- Completamente configurabile da remoto o locale tramite display interno
- Rilevazione degli impatti più intesi o di una serie di impatti di livello inferiore fino a 10 vibrazioni di basso livello in 30 secondi
- Installazione su finestre, porte, pareti o tetti
- Durata batteria 5 anni (con tutti i sensori attivi), tipo CR123A
- Temperatura di funzionamento -10° C a 55°C in interno
- Lunghezza cavo su AUX max 10 m, Supervisione 2K2 Ohm
- Colore Bianco
- Dimensioni mm: 118x27x30



BW-GBD

Rilevatore rottura vetri acustico omnidirezionale

- Riconoscimento dell'impronta acustica per una rilevazione a 360°
- Distanza di rilevazione minima 1,5m, massima di 7,6m per vetro piano, temperato, laminato, retinato, rivestito e a camera termica
- Nessuna calibrazione necessaria
- Montaggio a muro o soffitto
- Durata batteria 5 anni, tipo CR-123A
- Temperatura di funzionamento -10° C a 55° C in interno
- Certificato secondo le norme europee EN 300220, EN 301489, EN50130-4, EN60950, EN50130-5, EN 50131-2-7-1, EN 50131-1 Grade 2 Class II
- Dimensioni mm: 88x62x30



Rilevatori d'Apertura

BW-MCN, BW-MCB

Contatto magnetico con ingresso AUX indipendente

- Contatto reed + ausiliario AUX supervisionato programmabile
- Possibilità di esclusione del reed o del AUX o di averli entrambi come doppia zona
- Collegamento supervisione AUX, (N.O., N.C. o S.B 47KOhm)
- Durata batteria 8 anni, tipo CR-123A
- Temperatura di funzionamento 0°C a 49° C in interno
- Colore Bianco o Marrone
- Dimensioni mm: 81x34x25



BW-303

Contatto magnetico a scomparsa per porte/finestre

- La soluzione ideale per proteggere porte, finestre e altri ingressi
- Segnalazione tempestiva del tentativo di intrusione
- Design sottile ed elegante
- Installazione facile e rapida grazie alla pratica linguetta a strappo
- Tipo batteria: 1x CR2450 3V
- Durata della batteria: Fino a 6 anni (uso tipico)
- Temperatura operativa: Da -10C a 55C
- Dimensioni mm: 145x71x62



Rilevatori Tecnologici



BW-FLD

Rilevatore di allagamento con sonda

- Rileva l'acqua a livello del suolo, ideale per scantinati, yacht e case vacanza
- Cavo da 3 mt per il sensore incluso
- Indicazione della qualità del collegamento con la centrale per un'installazione rapida
- Completamente configurabile dalla centrale - non prevede interruttori hardware e nessuna necessità di riaprire il rilevatore una volta chiuso
- Segnalazione della disconnessione della sonda
- Durata batteria 8 anni, tipo CR-123A
- Temperatura di funzionamento 0° C a 49° C in interno
- Dimensioni mm: 81x34x25



BW-SMD

Rilevatore di temperatura e fumo ottico con sirena interna

- Allarme per temperatura superiore a 60 con incremento rapido
- Allarme sonoro a 85dB a 3 m
- La sirena interna può essere attivata anche per rilevazione intrusione
- Pulsante di test della sensibilità
- Certificato secondo le norme europee EN14604
- Durata batteria 5 anni, tipo CR-123A /CR17450
- Temperatura di funzionamento -10° C a 50° C in interno
- Dimensioni mm: 120x63



BW-COD

Rilevatore di monossido di carbonio con sirena interna

- Rilevazione con cella elettrolitica
- Allarme precoce per rilevazione di Monossido di Carbonio
- Test continuo automatico o manuale
- Allarme sonoro a 95dB e allarme luminoso lampeggiante
- Sostituzione batteria semplificata
- Certificato secondo le norme europee EN50291
- Durata batteria 5 anni, tipo 9V litio (U9VL, U9VL-J) o alcalina
- Dimensioni mm: 127x40



Proteggi ciò che è importante, ovunque tu sia



Bentel Security

APP BW di Bentel Security

L'applicazione applicazione per smartphone per la gestione delle centrali wireless della Serie BW

Bentel Security presenta l'APP BW, la nuovissima applicazione per smartphone che offre all'utente la possibilità di operare in qualsiasi momento e ovunque si trovi, in maniera semplice e rapida sul proprio sistema di sicurezza wireless della Serie BW.*

Grazie all'APP BW è possibile, infatti, vedere all'interno della propria abitazione o del proprio negozio e decidere le azioni più appropriate in base agli eventi e alle notifiche che arrivano in tempo reale sul proprio smartphone, senza la necessità di recarsi in loco.

L'APP BW si connette con le centrali wireless della Serie BW attraverso la connessione IP o GPRS/3G ed è gestita attraverso un server basato sul cloud.



Con l'APP BW è possibile:

- Inserire/disinserire il proprio sistema da remoto, senza la necessità di recarsi in loco
- Ricevere immagini a richiesta o al verificarsi di un evento dall'interno della zona protetta, per verificare in tempo reale cosa sta succedendo
- Controllare tutti gli eventi e le immagini memorizzate
- Gestire e selezionare le notifiche
- Avere una lista dei dispositivi, verificarne lo stato ed escludere alcune zone: in questo modo si può risolvere una situazione non critica (una finestra lasciata aperta) direttamente dal proprio cellulare.

BW APP è disponibile per il download gratuito su Google Play e iTunes stores

*Centrali BW30 e BW64 - versione 18.040 o superiori

Sirene



BW-SRI

Sirena per interno bidirezionale

- Tipi di suono differenti per intrusione, incendio, gas/CO e allagamento
- Doppia protezione sabotaggio
- Indicazione tempo ingresso/ uscita e impianto inserito/ disinserito
- Allarme sonoro a 109dB e allarme luminoso lampeggiante
- Colore: bianco con lente blu
- Alimentazione: include un pacco di 4 batterie al litio da 3,6V/3,5Ah (BW-B35SR), durata 8 anni (con utilizzo tipico)
- Temperatura di funzionamento -33°C a 10°C in interno
- Dimensioni mm: 95x186x63



BW-SRO

Sirena per esterno

- Tipi di suono differenti per intrusione, incendio, gas/CO e allagamento
- Doppia protezione sabotaggio
- Indicazione tempo ingresso/ uscita e impianto inserito/ disinserito
- Allarme sonoro a 109dB e allarme luminoso lampeggiante
- Colore: bianco con lente blu
- Alimentazione: include un pacco di 4 batterie al litio da 3,6V/3,5Ah (BW-B35SR), durata 8 anni (con utilizzo tipico)
- Temperatura di funzionamento -33°C a 70°C in interno
- Dimensioni mm: 95x186x63



BW-REP

Ripetitore wireless Power G

- Adattatore CA/CA 230VCA, 50Hz / 9VCA 0,35°
- Durata batteria 48H, tipo 4,8V 1300 mAh NiMh ricaricabile
- Temperatura di funzionamento 0° C a 50° C in interno
- Dimensioni mm: 161x161x50



BW-B35SR

Ricaricatore Batteria al litio 3,6V 3,5Ah per sirene BW-SRI e BW-SRO



BW-B12K/15

Confezione da 15 pz per BW-SRI e BW-SRO



BW-BAT891

Batteria per BW-IRC