

BW64

Centrale via radio professionale a 64 zone per applicazioni commerciali e residenziali evolute.



Funzioni Innovative a Costo Ridotto

La famiglia di centrali via radio BW di Bentel Security garantisce l'affidabilità propria di un sistema wired ma con il vantaggio di non dover effettuare fastidiosi cablaggi. Tutti i dispositivi vengono, infatti, riconosciuti automaticamente e possono essere configurati direttamente dalla centrale, risparmiando tempo con i collegamenti e settaggi.

La particolare tecnologia wireless utilizzata (Spread Spectrum) consente di ottenere portate inimmaginabili su sistemi della fascia di mercato con una resistenza alle interferenze radio mai vista prima.

La durata della batteria dei dispositivi periferici è moltiplicata grazie a un sofisticato sistema di comunicazione bidirezionale con gli stessi.

Un'Unica Soluzione; Innumerevoli Vantaggi

Robustezza ed Affidabilità

- Innovativa Tecnologia "Frequency Hopping Spread Spectrum" che impedisce interferenze da altri dispositivi wireless
- Comunicazione via radio bidirezionale per assicurare la perfetta comunicazione tra centrale e dispositivi
- Comunicazione sincronizzata per evitare collisioni tra messaggi
- Portata fino a 2000mt in campo libero*. Comunicazione garantita con i dispositivi periferici anche in condizioni difficili
- Trasmissione criptata secondo lo standard AES-128 per la massima protezione

* Misurato in campo libero: 2000mt a 6mt, 750 mt a 2mt

Controllo totale da remoto

- Configurazione e controllo di tutte le periferiche
- Possibilità di gestire un "walk test" da remoto senza la necessità di personale sul posto
- Gestione di diagnostica a distanza per verificare la qualità delle connessioni radio
- Video Verifica remota degli allarmi per ridurre al minimo il rischio di false segnalazioni
- Gestione di migliaia di impianti collegati attraverso il server Bentel Manager

Semplice e Veloce

- Acquisizione dei dispositivi presenti con un tasto
- Wizard per la configurazione veloce dei nuovi dispositivi
- "Template" di configurazione per impostare automaticamente i parametri di base dei dispositivi
- Tutti i dispositivi sono configurabili dalla centrale o da remoto, senza la necessità di aprire fisicamente i dispositivi, o tramite configurazioni hardware
- I dispositivi hanno un sistema per individuare il posizionamento che assicura la migliore comunicazione con la centrale
- Range di funzionamento esteso senza necessità di ripetitori

Basso consumo di energia

- Eliminazione di tutte le ri-trasmissioni non necessarie
- Algoritmi di comunicazione ottimizzati per una lunga durata delle batterie

Caratteristiche	BW30	BW64
Zone	30	64
Tag di prossimità	8	32
Sirene	4	8
Radiochiavi	8	32
Tastiere	8	32
Utenti	8	48
Sirena cablata	No	Si
Zone cablate	1	1 o 2
Registro eventi	250	1000
Espansioni cablate	No	No
Messaggi vocali	No	Si (1 uscita PGM, 2 zone cablate addizionali, 1 sirena cablata)
Aree	3	3
Batteria di backup	12h o 24h	Fino a 48h
Alimentatore	Interno o esterno	Interno o esterno
Comunicazioni	PSTN, modulo GSM/GPRS opzionale	PSTN, modulo GSM/GPRS opzionale
Ripetitori	4	4



Serie **BW** Sistemi **Wireless** Bidirezionali Bentel Security



Serie **BW**

Sistemi **Wireless** Bidirezionali Bentel Security

BW30

Centrale compatta via radio a 30 zone.
Ideale per installazioni commerciali e
residenziali medie.



Sempre un Passo Avanti

Bentel Security presenta una nuova gamma di centrali via radio di ultimissima generazione che garantisce alte prestazioni, estrema affidabilità e tecnologia evoluta.

L'utilizzo della nuova tecnologia wireless bidirezionale permette di fornire le soluzioni più adatte sia in ambito residenziale che commerciale, soddisfacendo le più ampie e diversificate esigenze degli utenti, degli installatori e degli istituti di vigilanza.

L'innovativo rilevatore infrarosso con telecamera incorporata permette la video verifica degli allarmi in maniera semplice e sicura dal centro di vigilanza.



BW-IRC

Rilevatore Volumetrico con telecamera integrata

Oltre alle normali funzioni di rilevatore volumetrico permette di inviare immagini a colori tramite GPRS



BW-IRT

Rilevatore Volumetrico a tenda

Portata selezionabile tra 2,4 e 6mt per la protezioni di porte e finestre



BW-KPT

Lettoce di Prossimità Touch

Lettoce touch-screen per inserimenti tramite il tag di prossimità



BW-KPD

Tastiera Bidirezionale

Tastiera remota per il controllo delle centrali BW



BW-SRO

Sirena per esterno

Sirena autoalimentata con flash per esterno completamente wireless



BW-REP

Ripetitore

Ripetitore per estendere la portata della comunicazione radio



BW-IRD
BW-IRP

Rilevatore Volumetrico

Rilevatore Volumetrico (BW-IRD) e Immune agli Animali Domestici (BW-IRP) portata 15m



BW-MCN

Contatto Magnetico

Contatto magnetico compatto per porte e finestre con ingresso ausiliario



BW-RCH

Radiochiave

Radiochiave dal design ergonomico con indicazione immediata dello stato



BW-TAG

Tag di Prossimità

Tag di prossimità per il controllo dell'impianto senza l'uso di codici



BW-SRI

Sirena per interno

Sirena autoalimentata con flash per interno completamente wireless



BW-COM

Modulo GSM

Modulo GSM/GPRS per centrali Serie BW