

MG6250

Centrale con 2 aree, 64 zone senza fili con GPRS/GSM

Descrizione

La centrale MG6250 è stata realizzata avendo ben presente le ultime novità del settore, nel campo delle comunicazioni multi-canale per i rapporti. La funzione "Paradox's Simultaneous Five-channel Reporting", utilizza i vettori GPRS, GSM, SMS, Voce, e linea tradizionale. L'impiego simultaneo di cinque canali è stato ideato per ottenere il massimo rendimento ed affidabilità, con una semplice modalità di programmazione. In condizioni normali, la centrale utilizza predeterminate sequenze di segnalazione in base alla disponibilità del canale, la velocità ed il fattore costo-efficacia. In caso di allarme panico o di allarme intrusione, la centrale invierà i rapporti con tutti i cinque canali, assicurandosi così l'avvenuta trasmissione. In questo modo si elimina l'errore di mancata comunicazione con la Vigilanza o con l'utente.

La centrale MG6250 supporta due partizioni per due aree separate e controllate, con un massimo di 64 zone senza fili. Inoltre, la centrale, offre anche tre livelli di inserimento: perimetrale, notte e totale, così come la funzione StayD, brevettata da Paradox, che garantisce una protezione continua in tutti i momenti della giornata.

Offerte sia in colore nero, argento e bianco, le centrali MG6250 trovano facile collocazione in qualsiasi ambiente.

Caratteristiche

- 2 partizioni e fino a 64 zone senza fili
- Comunicazione simultanea in cinque canali (GPRS, GSM, SMS, Voce, e linea tradizionale)
- Rapporto vocale ed SMS (messaggio di testo)
- Firmware aggiornabile tramite GPRS
- Vivavoce via GSM o telefono fisso
- Tre livelli di inserimento (perimetrale, notte e totale) e StayD
- Ricevitore bi-direzionale incorporato (433 o 868 MHz)
- 16 utenti, 16 telecomandi
- Accesso ai menu utente del sistema tramite telefono
- Programmazione per installatore ed utente con menu guidati



Prestazioni

- **Comunicazione simultanea su cinque canali**
Invio di rapporti di via GPRS, GSM, SMS, Voice, e linea tradizionale, con sequenze pre-definite di comunicazione.
- **Funzione Vivavoce via GSM o linea fissa**
Fornisce tutte le funzionalità vivavoce da GSM o da linea telefonica fissa.
- **Modulo di comunicazione ad innesto GPRS14**
Questo modulo viene integrato ad innesto e nascosto, consente comunicazioni via GPRS, GSM e SMS (con due schede SIM, per la ridondanza di provider).
- **Centrale compatta, 2 Aree e 64 Zone senza fili**
Due partizioni per due aree separate e controllate, con un massimo di 64 zone senza fili (tre livelli: perimetrale, notte e totale per partizione). Supporta la linea completa di prodotti senza filo Magellan (tastiere, rilevatori di movimento e fumo, sirene, PGM, telecomandi e ripetitori).
- **Programmazione intuitiva con menu guidato**
La programmazione della centrale avviene tramite un menu guidato, che consente una rapida e completa configurazione del sistema.
- **StayD - sempre inserito, mai disinserito**
Fornisce il livello di protezione brevettato da Paradox che massimizza i concetti della completa sicurezza, per un'esistenza più tranquilla.

Dettagli delle funzioni della Centrale

Comunicazione simultanea su cinque canali

La centrale MG6250 è stata progettata per utilizzare una vasta gamma di tecnologie di comunicazione (GPRS, GSM, SMS, Voce, e rete fissa tradizionale) per garantire la certezza della ricezione dei rapporti di allarme.

In caso di allarme intrusione o di allarme panico, tutti i canali vengono utilizzati allo stesso tempo per assicurarsi che il rapporto venga inviato immediatamente alla Vigilanza e agli altri destinatari.

In condizioni normali, la centrale MG6250 usa predeterminati priorità di canale in base alla disponibilità, velocità ed il costo. Ciò assicura efficiente, affidabile comunicazione al minor costo possibile.

Installazione-friendly

La centrale MG6250 è stata progettata per rendere l'installazione del sistema il più semplice possibile. La programmazione della centrale avviene tramite un'interfaccia a menu guidato, che fornisce una struttura di menu chiaro e semplice, che guida l'installatore con la modalità passo-passo. Così si risparmia tempo nel processo di installazione e riduce al minimo anche il tempo necessario per familiarizzare con il sistema.

Inoltre, dopo aver visitato il sito una volta per installare e programmare il sistema, non c'è praticamente bisogno di visitare nuovamente il sito. Tutti gli aggiornamenti del firmware possono, infatti, essere eseguiti da remoto via GPRS.

Modulo comunicatore ad innesto GPRS14

Questo modulo comunicatore integrato e nascosto, fornisce segnalazione via GPRS, GSM ed SMS. Non vi è alcuna necessità di un modulo esterno né di componenti esterni e visibili.

Il GPRS14 dispone inoltre di due schede SIM, che offrono ridondanza del fornitore di servizi GPRS/GSM. In questo modo si garantisce il massimo livello di affidabilità nella comunicazione.

Comunicazioni per l'utente finale

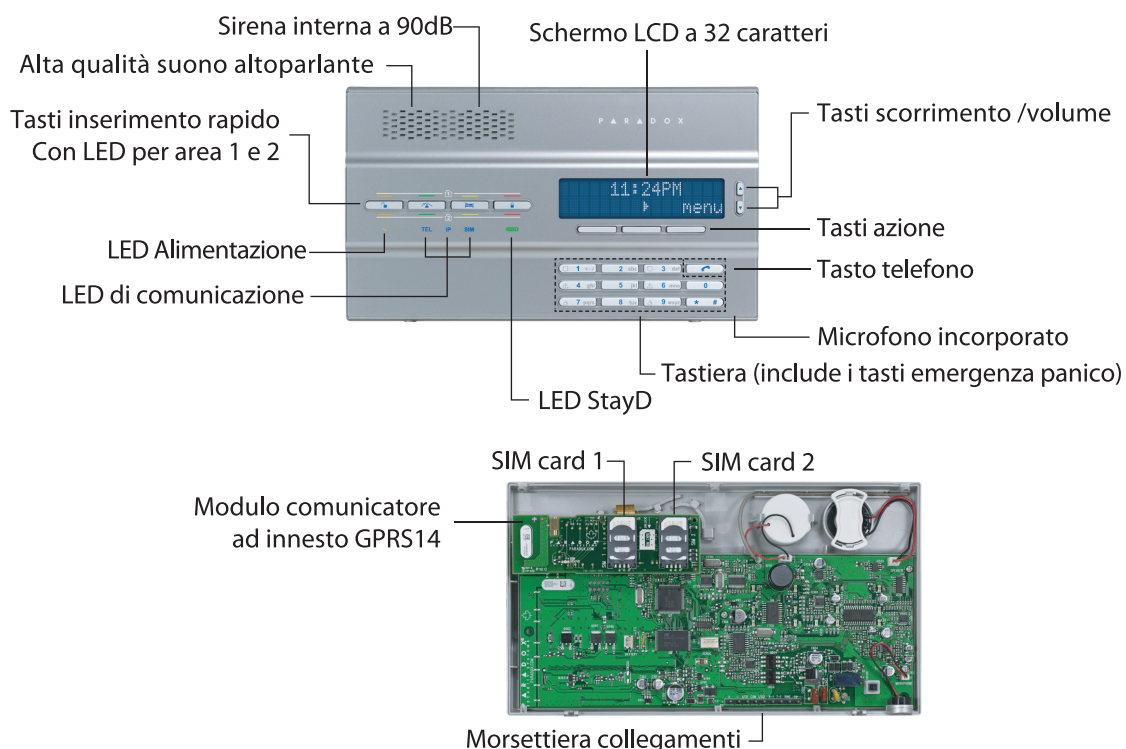
La centrale MG6250 offre utili funzioni di comunicazione per l'utente finale.

Ad esempio, il proprietario del sistema può ricevere una chiamata vocale dalla centrale che descrive in dettaglio gli eventi segnalati.

L'utente finale può anche ricevere un SMS di notifica di eventi selezionati come un allarme, guasto del sistema, ecc.

Alla centrale si può anche accedere da remoto. L'utente finale può chiamare la console tramite GSM o rete fissa per inserire e disinserire il sistema, così come ascoltare o parlare nell'ambiente protetto tramite la funzione vivavoce. Lo stesso funziona che rende possibile l'uso della centrale come telefono con linea di linea telefonica fissa o GSM.

Caratteristiche generali della centrale



Informazioni generali del sistema

La centrale MG6250 supporta la linea completa degli apparecchi senza fili Magellan.

Quella che segue è una selezione di accessori compatibili. Per visualizzare la linea completa di accessori senza fili Magellan, visitare il sito www.dias.it.



GPRS14
Modulo Comunicatore
ad innesto



K32RF**
Tastiera a LED senza fili
32 zone



K37**
Tastiera a LCD senza fili
32 zone



SR150
Sirena autoalimentata
senza fili



REM3
Telecomando
bi-direzionale



REM2
Telecomando
bi-direzionale



GS250
Rivelatore accelerometrico
senza fili



PMD85
Rivelatore doppia ottica
per esterno



PMD75
Rivelatore doppia ottica
per interno



DCT10
Contatto porta doppio
ingresso lunga portata



2WPGM
Uscita PGM senza fili



RPT1
Modulo ripetitore senza fili

** Visualizza solo le prime 32 zone

Caratteristiche

StayD - livello di protezione brevettato Paradox

Ricevitore bi-direzionale (433 o 868 MHz)

64 zone (2 I / O possono essere cablate)

2 aree (partizioni)

16 utenti e 16 telecomandi

8 PGM senza fili (2 I / O possono essere cablate)

256 eventi in memoria

Supporta 4 sirene senza filo (SR150)

Supporta 4 tastiere senza filo (K32RF / K37)

Supporta 4 ripetitori senza filo (RPT1)

Estensione del campo: 75m (433 MHz)

50m (868 MHz)

Supporta 16 telecomandi bidirezionali
(REM2 / REM3)

Sirena interna 90 dB

Aggiornamento remoto del firmware via GPRS

Opzioni di Comunicazione

Modulo Quad-band GPRS/GSM con 2 SIM cards
(GPRS14)

Combinatore vocale interno
(fino a 10 numeri telefonici)

Comunicazione viva-voce
(via GSM o linea telefonica fissa)

Opzioni utente

Telefono viva-voce via GSM o linea fissa

Guida vocale completa con accesso remoto via GSM

Alta qualità del suono per la voce, per i nomi
ed i menu

Funzione segreteria telefonica
(fino a 30 sec. con data e ora)

Funzione sveglia

Specifiche Tecniche

Prestazioni	MG-6250S / MG-6250B / MG-6250W
Funzione StayD	✓
Ricetrasmittitore incorporato	✓
Numero massimo di zone*	64
Zone a bordo	2
Aree	2
Codici utenti e Telecomandi	16
Uscite logiche	8* (2 a bordo)
Memoria eventi	256
Tastiere senza fili	4 (K32RF o K32IRF)
Ripetitori radio	4
Modulo combinatore vocale	integrato
Compatibile con modulo PCS200 per linea GSM	GPRS14
Combinatore digitale	✓
Funzione viva-voce	✓
Aggiornamento locale del firmware	✓
Uscita ausiliaria	✓
Controllo interferenze radio	✓

Prestazioni per l'utente

Telefono viva-voce	✓
Voce e musica di alta qualità	voce
Casella messaggi vocali	✓
Orologio con sveglia	✓
Accesso al menu del sistema da telefono	✓

* Compresi anche i moduli 2WPGM

dias s.r.l.

distribuzione apparecchiature sicurezza

Via Triboniano, 25 - 20156 MILANO - Tel. 02.38036.901 - Fax 02.38036.950 - Email: dias@dias.it

DVD0140DI0512R00