



D-307737

Italiano

KP-250 PG2

Tastiera avanzata bidirezionale

**Visonic**

Guida dell'utente

Indice

Aggiornamenti V20.2	3
1. Introduzione	4
2. Caratteristiche aggiuntive del sistema	4
Partizionamento	4
Screen saver	4
Tag di prossimità	4
Utenti e codici	4
Pulsanti di controllo vocale e acustico	5
Voce ON/OFF	5
Registrazione di un messaggio	5
Riproduzione di messaggi	6
3. Inserimento e disinserimento del sistema	7
Concetti di base sull'inserimento e il disinserimento	7
Opzioni speciali di inserimento e disinserimento	9
Attivazione degli allarmi	12
4. Stato e indicazioni del sistema	14
Display LCD e indicatori acustici generali	15
Indicazioni di inserimento	16
Indicazioni generali	17
Sirena indicazione allarme	18
5. Revisione della memoria di guasti e allarmi	19
Indicazioni memoria allarmi e tamper	19
Cancellazione delle indicazioni di memoria	19
Guasti	19
Indicazioni sulla connessione cellulare	21
Indicazioni di guasto	21
6. Configurazione del sistema	22
A.1 Entrare nel menu delle impostazioni dell'utente e selezionare un'opzione	22
A.2 Ritorno al passo precedente o uscita dal menu PROG. UTENTE	25
A.3 Pulsanti usati per navigare e impostare	25
B.1 Impostazione dello schema di esclusione delle zone	26
B.2 Revisione dello schema di esclusione delle zone	27
B.3 Richiamo dello schema di esclusione delle zone	28
B.4 Programmazione codici utente	29
B.5 Programmazione del codice di coercizione	32
B.6 Aggiungere/Eliminare tag di prossimità	32
B.7 Aggiungere/eliminare trasmettitori	36
B.8 Impostazione dell'ora e del formato dell'ora	39
B.9 Impostazione della data e del formato della data	41
B.10 Abilitazione / Disabilitazione dell'inserimento automatico	42
B.11 Impostazione dell'ora di inserimento automatico	42

B.12 Programmazione della notifica a numeri telefonici privati e mediante SMS.....	43
B.13 Abilitazione / Disabilitazione dell'opzione del segnale acustico	49
B.14 Programmazione della pianificazione	50
B.15 Abilitazione/disabilitazione opzione vocale	53
B.16 Regolazione del volume della centrale o dell'altoparlante esterno	54
B.17 Numero di serie	57
7. Caratteristiche avanzate	59
Opzioni e pulsanti di controllo	59
Controllo ON/OFF automatico.....	59
8. Test Periodico da codice utente.....	61
Test periodico per partizione.....	64
9. Manutenzione	66
Sostituzione delle batterie dei dispositivi wireless	66
Accesso alle zone 24 ore	66
Registro eventi da codice utente	66
Uscita dal registro eventi	67
APPENDICE A: Specifiche	68
APPENDICE B: Partizionamento	69
B1. Selezione di una partizione	69
B2. Inserimento/disinserimento del sistema	69
B3. La funzione Mostra	70
B4. Sirena	70
B5. Visualizzazione dello stato delle partizioni	70
B6. Aree comuni	71
APPENDICE C: Glossario	73
APPENDICE D: Conformità agli standard	76

Aggiornamenti V20.2

Fare riferimento alle modifiche seguenti, che sostituiscono le informazioni equivalenti nella guida dell'utente.

5. Revisione della memoria di guasti e allarmi

Con l'aggiornamento alla versione 20.2, il testo 'POWERMASTER-10/POWERMASTER-30' che appare nell'illustrazione Visualizzazione risultante (e schermata LCD) è stato sostituito dal testo: 'CENTR. SICUREZZA'.

APPENDICE B. PARTIZIONAMENTO

B4. Sirena

Una partizione viene inserita quando riceve un messaggio di evento da un dispositivo inserito assegnato alla partizione. I dispositivi inseriti non interessano le partizioni alle quali non sono assegnati.

Attività della sirena

- Per una sirena comune a tutte le partizioni; un allarme da una o più partizioni attiverà la sirena.
- Se l'opzione 'SIR PER AREA' nel menu Installatore è impostata su **disabilita**, tutte le sirene verranno attivate in caso di allarme in qualsiasi partizione.
- Se l'opzione 'SRN PER PRNTN' nel menu Installatore è impostata su **abilita**, verrà attivata una sirena in caso di allarme solo nelle relative partizioni.
- Una sirena attiva i segnali acustici di entrata/uscita durante il ritardo entrata/uscita delle partizioni associate.
- Le attivazioni sovrapposte della sirena provenienti da partizioni diverse non provocheranno l'estensione della durata della sirena.
- Se l'opzione 'SIR PER AREA' nel menu dell'installatore è impostata su **abilita**, un allarme di sirena in una particolare partizione può essere interrotto solo se l'utente che disabilita il sistema ha i permessi per la partizione in questione.
- Una sirena assegnata alle partizioni comuni può essere disinserita da qualsiasi utente che abbia i permessi per quella partizione comune.
- Quando una sirena suona, non smette fino a quando tutte le partizioni inserite non vengono disinserite. Tuttavia, se la sirena è attiva a causa di un allarme proveniente da un'area in comune e una delle partizioni assegnate a quest'area disinserisce il sistema, si interrompe anche la sirena. Nel caso in cui l'allarme venga avviato da un'area comune, ma continui con le zone che non sono assegnate a un'area comune, la sirena non si interrompe fino a quando tutte le partizioni assegnate alle zone inserite non sono state disinserite.
- Nel caso in cui ci sia una sirena comune a due partizioni, se c'è un incendio nella prima e un furto con scasso nella seconda, la sirena suonerà FUOCO. Quando la partizione 1 è disinserita, la sirena viene disattivata/silenziata.

1. Introduzione

Il KP-250 PG2 è un dispositivo di visualizzazione della tastiera PowerG wireless utilizzabile con la centrale PowerMaster-10 G2 / PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2 (versione 18 e versioni successive). Nel sistema PowerMaster si possono registrare fino a 10 tastiere KP-250 PG2. Il sistema PowerMaster-10 G2 / PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2 è una centrale di allarme wireless estremamente avanzata, prodotta da Visonic Ltd.

2. Caratteristiche aggiuntive del sistema

Partizionamento

Il partizionamento consente di dividere il sistema in tre aree controllabili in modo indipendente con diversi utenti assegnati a ciascuna partizione, mentre ogni utente può inserire la partizione alla quale è assegnato. Per informazioni dettagliate sul partizionamento, vedere l'APPENDICE B.

Screen saver

Per motivi di sicurezza, talvolta è necessario nascondere l'indicazione di stato (display LCD e LED) sulla tastiera KP-250 PG2 a un potenziale intruso.

Quando l'opzione Screen Saver è abilitata dall'installatore e se non viene premuto nessun tasto per più di 10 secondi, il display si spegnerà e i LED smetteranno di indicare qualsiasi stato.

Premendo un tasto qualsiasi, verrà ripristinata la normale visualizzazione dello stato. Anche premendo i tasti Incendio o Emergenza o Panico si attiverà l'allarme Incendio, Emergenza o Panico.

Se è stato configurato dall'installatore per una maggiore sicurezza, il sistema chiederà di immettere il codice utente o di avvicinare il tag di prossimità prima di riprendere la visualizzazione normale.

Quando la partizione è abilitata, l'installatore può configurare il sistema in modo tale che nessun tasto venga premuto per più di 30 secondi e la data e l'ora vengano visualizzate sul display.

Tag di prossimità

Il sistema risponde ai tag di prossimità validi registrati nel sistema. Il tag di prossimità consente di eseguire diverse funzioni senza immettere il codice utente, come ad esempio inserire, disinserire, leggere il registro eventi, ecc.


1. Ogni volta che è richiesto il codice utente è possibile avvicinare semplicemente un tag di prossimità valido ed eseguire l'operazione desiderata senza dover inserire il codice utente.

- OPPURE -

2. Quando il sistema è disinserito e dopo aver avvicinato un tag di prossimità valido alla tastiera KP-250 PG2, viene

visualizzato il messaggio "<OK> per GLOBALE". Ora è possibile premere il pulsante  per inserire

immediatamente il sistema, oppure, premere il pulsante  una o due volte. Viene visualizzato il messaggio "<OK>

per PARZIALIZZATO" / "<OK> per disins." e premere quindi il pulsante  per l'inserimento/disinserimento PARZIALIZZATO.¹

Nota: se non si preme il pulsante  (attendere 3 secondi), il sistema si inserisce automaticamente in modalità GLOBALE e sul display compare l'indicazione "INS. GLOBALE PREGO USCIRE ORA". Avvicinando di nuovo il tag di prossimità, il sistema verrà DISINSERITO.

Utenti e codici

I codici di sicurezza vengono usati principalmente per inserire e disinserire il sistema oppure per accedere a informazioni che sono limitate solo agli utenti autorizzati (vedere il capitolo 6, sezione B.4, Programmazione dei codici utente).

¹ Nell'opzione 2, la tastiera KP-250 PG2 non funziona (risponde) se la KP-250 PG2 viene assegnata a una o due partizioni.

Pulsanti di controllo vocale e acustico

Le funzioni acustiche e vocali messe a disposizione dal sistema di allarme PowerMaster possono essere controllate mediante la tastiera KP-250 PG2, come indicato nell'elenco seguente.

Tasto	Funzione
1	Aumenta il volume delle indicazioni audio locali KP-250 PG2
4	Diminuisce il volume delle indicazioni audio locali KP-250 PG2
7	Abilita / disabilita l'altoparlante ¹
2	Registra un messaggio parlato per gli altri utenti del sistema di allarme
5	Consente di ascoltare un messaggio registrato lasciato da un altro utente del sistema di allarme
8	Abilita / disabilita la funzione campanello locale KP-250 PG2

Voce ON/OFF²

Gli annunci vocali della centrale PowerMaster possono essere attivati e disattivati facendo clic alternativamente sul tasto <7> della tastiera KP-250 PG2, come mostrato di seguito.

PREMERE

INDICAZIONE VISUALIZZATA

7	MUTE PANN. ATT.
7	MUTE PANN. DIS.
	↓
	HH:MM PRONTO


Nota: il sistema manterrà lo stato "VOCE OFF" fino alla successiva scelta di "VOCE ON".

Registrazione di un messaggio

È possibile registrare un messaggio vocale sulla centrale PowerMaster, mediante la KP-250 PG2, per gli altri utenti del sistema di allarme. Rivolgersi verso la centrale, premere il tasto **2** sulla tastiera KP-250 PG2 e tenerlo premuto. Quando sul display compare l'indicazione **PARLARE ORA**, iniziare a parlare. Sarà visualizzato un indicatore di avanzamento che viene incrementato ogni volta del 25%, nel modo seguente: 0%, 25%, 50%, 75%, 100%.

AZIONE PER REGISTRARE UN MESSAGGIO

INDICAZIONE VISUALIZZATA

 **2** (premere e tenere premuto)

PARLARE ORA ()
PARLARE ORA () 100%
REG. TERMINATA

Parlare ↓

Smettere di parlare

¹ Non applicabile a PowerMaster-10


² Esclusivamente per il modello PowerMaster-30 G2

2. Caratteristiche aggiuntive del sistema

Quando l'indicatore di avanzamento raggiunge il 100% viene visualizzata l'indicazione **REG. TERMINATA**.

Quando si rilascia il pulsante, il display torna alla modalità di visualizzazione dello stato normale, ma indica anche che un messaggio è in attesa. Ad esempio:

HH:MM PRONTO MESSAGGIO

Nota: nella parte inferiore del display lampeggerà l'icona di messaggio ()

Riproduzione di messaggi

La riproduzione dei messaggi viene eseguita dalla centrale. Per ascoltare un messaggio lasciato da un altro utente del sistema:

Fare clic su **5** sulla tastiera KP-250 PG2 e ascoltare. Sarà visualizzata l'indicazione **ASCOLTARE** e il messaggio verrà riprodotto sull'altoparlante incorporato PowerMaster o su quello esterno. Quando la riproduzione finisce, il display torna alla modalità di visualizzazione dello stato normale.

3. Inserimento e disinserimento del sistema

Concetti di base sull'inserimento e il disinserimento

Di seguito viene illustrata una serie di procedure per l'esecuzione dell'inserimento e del disinserimento del sistema di allarme.

Preparazione all'inserimento

Prima dell'inserimento accertarsi che sul KP-250 PG2 sia visualizzata l'indicazione PRONTO.



HH:MM PRONTO

Indica che tutte le zone sono protette e che è possibile inserire il sistema come desiderato.

Se rimane aperta almeno una zona (disturbata) sul display si leggerà:

HH:MM NON PRONTO

Indica che il sistema non è pronto per l'inserimento e nella maggior parte dei casi una o più zone non sono protette. Tuttavia può anche indicare la presenza ad esempio di alcune condizioni di anomalia, interferenze e così via, in base a come è stato configurato il sistema.

Per verificare le zone aperte, fare clic su  sulla tastiera KP-250 PG2. Verranno visualizzati i dettagli del rilevatore/contatto della prima zona aperta (solitamente un contatto di porta o finestra aperta). Per ripristinare la zona aperta, individuare il sensore e proteggere la zona (chiudere la porta o la finestra); consultare il paragrafo "Localizzatore dispositivi", di seguito. Ad ogni clic di  sulla tastiera KP-250 PG2 verrà visualizzata un'altra zona aperta o indicazione di guasto. Si raccomanda di chiudere le zone aperte, quindi di ripristinare il sistema allo stato "pronto per l'inserimento". In caso di difficoltà, rivolgersi all'installatore.

Nota: per uscire da ogni livello e tornare alla fase di "PRONTO" sul display, fare clic su  sulla tastiera KP-250 PG2.

Localizzatore dispositivi: il sistema PowerMaster dispone di un potente localizzatore dei dispositivi che aiuta a individuare i dispositivi aperti o in condizioni di anomalia indicandoli sul display LCD. Quando sul display LCD è indicato un dispositivo aperto o in condizioni di anomalia, il LED presente sul dispositivo in questione lampeggia indicando "sono io". L'indicazione "sono io" sarà visibile sul dispositivo entro 16 secondi e continuerà a esserlo finché il dispositivo viene visualizzato sul display LCD.

Inserimento 'GLOBALE' / 'PARZIALIZZATO'

Se il sistema è **PRONTO** e/o l'inserimento forzato è abilitato, procedere come indicato qui di seguito. Per ulteriori informazioni sull'inserimento forzato, vedere "Inserimento forzato GLOBALE o PARZIALIZZATO" di seguito.

Se il sistema è **NON PRONTO** e l'inserimento forzato non è consentito, rivedere i rilevatori di zone aperte per individuarli e proteggerli.

Se si desidera effettuare l'inserimento mediante le partizioni, vedere "Processo di selezione delle partizioni" e continuare con le modalità indicate di seguito.

Se l'utente ha cambiato lo stato del sistema da una modalità di alta sicurezza a una modalità di sicurezza ridotta, ossia, da INSERITO a DISINSERITO oppure da GLOBALE A PARZIALIZZATO, gli verrà chiesto di immettere il codice utente oppure di avvicinare il tag di prossimità, escludendo in tal modo l'opzione INS. VELOCE.

3. Inserimento e disinserimento del sistema

PREMERE IL TASTO



INDICAZIONE VISUALIZZATA

INS. TOT./PARZ.

Se l'inserimento veloce è disabilitato

AVVICINARE TAG O
INS. CODICE: ■ _ _ _ _

PREGO USCIRE ORA

Uscire dai locali (INS TOTALE) O

Passare alla zona interna (INS.

PARZIALE)

↓ (Ritardo uscita) ↓

GLOBALE/PARZIALIZZATO



L'indicatore **INSERIMENTO** sia sulla tastiera KP-250 PG2 che sulla centrale PowerMaster resta acceso mentre lo stato di inserimento è attivo. L'indicatore **INSERIMENTO** lampeggia quando è impostato sullo stato **PARZIALIZZATO**.

Disinserimento e interruzione dell'allarme

Immettere i locali protetti tramite una zona ritardata. Dopo aver rilevato l'ingresso, il sistema inizia a emettere i segnali acustici di ritardo di entrata, avvisando l'utente di disinserire il sistema prima che il ritardo di entrata termini.

Dopo il disinserimento, potrebbero venire visualizzate delle indicazioni diverse, a indicare che il sistema si trova nello stato di allarme **MEMORIA**. Il messaggio **MEMORIA** scomparirà solo dopo il reinserimento del sistema. Per disinserire il sistema, procedere come indicato:

PREMERE IL TASTO



INDICAZIONE VISUALIZZATA

AVVICINARE TAG O
INS. CODICE: ■ _ _ _ _

Ins. Codice / Avvicinare tag

Codice / Avvicinare tag



L'indicatore **INSERIMENTO** sia sulla tastiera KP-250 PG2 che sulla centrale PowerMaster si spegne mentre lo stato di disinserimento è attivo. Il disinserimento del sistema comporta anche l'interruzione dell'allarme della sirena, a prescindere dal fatto che l'allarme fosse stato attivato durante lo stato di inserimento o disinserimento.

Disinserimento in caso di coercizione

Se si viene obbligati a disinserire il sistema, immettere il codice di coercizione (per impostazione predefinita, 2580) o un altro codice impostato dall'installatore. Il disinserimento avverrà normalmente, ma alla stazione di vigilanza verrà inviato un allarme silenzioso.

Processo di selezione delle partizioni

L'accesso a qualsiasi partizione desiderata viene effettuato mediante un codice singolo o il tag di prossimità. Se una o più partizioni si trova in modalità **GLOBALE** o **PARZIALIZZATO** non è possibile accedere al **MENU INSTALLATORE**.



3. Inserimento e disinserimento del sistema

Prima di tentare di eseguire una qualsiasi operazione o qualsiasi partizione è necessario effettuare le operazioni seguenti, le quali consentono di selezionare le partizioni desiderate/consentite usando il singolo codice o tag di prossimità:

PREMERE IL TASTO	INDICAZIONE VISUALIZZATA
	SELEZ PARTIZIONE
Immettere il numero di partizione (1 - 3)	PARTIZIONE 1 ■

Note:


1. Al momento della selezione di una partizione alla quale non erano stati registrati sensori/periferiche verrà emessa una "melodia di errore".

2. Se una partizione è abilitata e ad essa non vengono assegnate delle zone, l'icona   sarà visualizzata sul display della tastiera KP-250 PG2.


Opzioni speciali di inserimento e disinserimento


Oltre alle opzioni di inserimento di base, la tastiera KP-250 PG2 mette a disposizione diverse opzioni avanzate di inserimento e disinserimento:


Passaggio da 'PARZIALIZZATO' a 'GLOBALE'

Non è necessario disinserire il sistema, ma è sufficiente premere . La risposta sarà identica a quella di INS. GLOBALE di cui sopra. Uscire dai locali prima che trascorra il ritardo di uscita.

Passaggio da 'GLOBALE' A 'PARZIALIZZATO'


Non è necessario disinserire il sistema, ma è sufficiente premere . Poiché questa operazione riduce il livello di sicurezza, KP-250 PG2 chiederà all'utente di immettere il codice utente master o il codice utente o di avvicinare il tag di prossimità, per verificare che l'utente sia autorizzato.


PREMERE IL TASTO	INDICAZIONE VISUALIZZATA
	AVVICINARE TAG O INS. CODICE: ■ _ _ _ _
Ins. Codice / Avvicinare tag	Codice / Avvicinare tag
Passare alla zona interna	↓ (Ritardo uscita) ↓ HH:MM PARZIALIZZ

 L'indicatore **INSERIMENTO** lampeggia sia sulla tastiera KP-250 PG2 che sulla centrale PowerMaster mentre lo stato di inserimento è attivo.

3. Inserimento e disinserimento del sistema

Inserimento GLOBALE o PARZIALIZZATO 'Istantaneo'

Premendo  durante il ritardo di uscita il sistema verrà inserito in modalità 'Istantaneo', ossia senza un ritardo di entrata. Pertanto, qualsiasi rilevamento in qualsiasi zona attiverà un allarme immediato. Per inserire GLOBALE-ISTANTANEO, procedere come segue.

PREMERE IL TASTO	INDICAZIONE VISUALIZZATA
	AVVICINARE TAG O INS. CODICE: ■ _ _ _ _
Ins. Codice / Avvicinare tag	Codice / Avvicinare tag
	INS. GLOBALE
	INS. ISTANTANEO PREGO USCIRE ORA
Uscire dai locali	↓ (Ritardo uscita) ↓
	GLOBALE





L'indicatore **INSERIMENTO** sia sulla tastiera KP-250 PG2 che sulla centrale PowerMaster si accende mentre lo stato di inserimento è attivo.


Inserimento forzato GLOBALE o PARZIALIZZATO

L'inserimento forzato consente di inserire il sistema anche se il sistema è "NON PRONTO". Le eventuali zone aperte saranno escluse per la durata dell'inserimento.

Nota: quando viene eseguito l'inserimento forzato, il cicalino "protesta" emettendo una tonalità continua durante il ritardo di uscita fino agli ultimi 10 secondi del ritardo. Questo segnale può essere silenziato premendo di nuovo il pulsante di inserimento.



Se l'inserimento forzato è abilitato e si desidera inserire il sistema quando è visualizzata l'indicazione NON PRONTO, procedere come mostrato:


PREMERE IL TASTO	INDICAZIONE VISUALIZZATA
	AVVICINARE TAG O INS. CODICE: ■ _ _ _ _
Ins. Codice / Avvicinare tag	Codice / Avvicinare tag
	INS. GLOBALE
	PREGO USCIRE ORA
	↓ (Ritardo uscita) ↓
 (per disattivare l'audio del cicalino)	GLOBALE
Uscire dai locali	

 L'indicatore **INSERIMENTO** sia sulla tastiera KP-250 PG2 che sulla centrale PowerMaster si accende mentre lo stato di inserimento è attivo.

Promemoria: l'inserimento forzato compromette la sicurezza!

L'inserimento forzato "GLOBALE" viene eseguito in modo simile, nel modo seguente:

PREMERE IL TASTO	INDICAZIONE VISUALIZZATA
	AVVICINARE TAG O INS. CODICE: ■ _ _ _ _
Ins. Codice / Avvicinare tag	Codice / Avvicinare tag
	PARZIALIZZATO
	PREGO USCIRE ORA
	↓ (Ritardo uscita) ↓
 (per disattivare l'audio del cicalino) Uscire dai locali	HH:MM PARZIALIZZ



 L'indicatore **INSERIMENTO** sia sulla tastiera KP-250 PG2 che sulla centrale PowerMaster lampeggia mentre lo stato di inserimento è attivo.

Inserimento nella modalità Chiave

Questa modalità, se è abilitata dall'installatore, è utile per i genitori lavoratori che desiderano essere certi che i figli siano tornati da scuola e abbiano disinserito il sistema. Uno speciale messaggio "chiave" sarà visualizzato quando il sistema viene disinserito da un "utente con chiave".

Gli utenti con chiave sono quelli in possesso di codici utente oppure dei trasmettitori dal 5 all'8 (PowerMaster-10 G2) / 23-32 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2). Il messaggio di chiave è considerato un avviso e non un allarme e pertanto viene inviato ai telefoni privati programmati dall'utente come destinazioni per i messaggi di avviso.

L'inserimento con chiave è possibile solo con l'inserimento "GLOBALE". Per inserire in modalità Chiave, procedere come segue:

PREMERE IL TASTO	INDICAZIONE VISUALIZZATA
	INS. GLOBALE
	INS. CON CHIAVE PREGO USCIRE ORA
Uscire dai locali	↓ (Ritardo uscita) ↓
	GLOBALE

3. Inserimento e disinserimento del sistema

Nota: l'opzione **CHIAVE** deve essere abilitata dall'installatore.



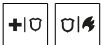

L'**indicatore INSERIMENTO** sia sulla tastiera KP-250 PG2 che sulla centrale PowerMaster si accende mentre lo stato di inserimento è attivo.

Attivazione degli allarmi

Quelli che seguono sono i vari metodi utilizzabili per l'attivazione degli allarmi.

Attivazione dell'allarme panico






È possibile generare manualmente un allarme panico negli stati di disinserimento e inserimento. La sequenza sarà la seguente:

PREMERE IL TASTO	INDICAZIONE VISUALIZZATA
 simultaneamente per 2 secondi	ALLARME PANICO
	HH:MM PRONTO
	

Per interrompere l'allarme, premere il pulsante  e immettere quindi un codice utente valido.

Attivazione dell'allarme panico o di emergenza

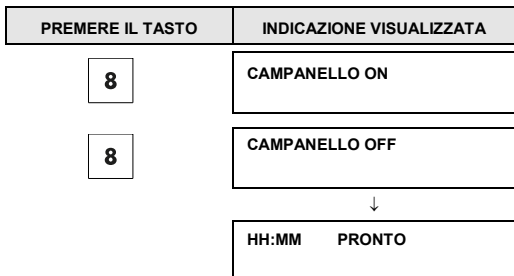
È possibile generare un allarme incendio o un allarme di emergenza silenzioso negli stati disinserito e inserito, nel modo seguente:


PREMERE IL TASTO	INDICAZIONE VISUALIZZATA
	ALLARME INCENDIO
OPPURE	
 per 2 secondi	EMERGENZA
	Dopodiché, se o quando il sistema è nello stato di disinserimento:
	HH:MM PRONTO
	 (si alterna) 
	PRONTO MEM
	

Per interrompere l'allarme, premere  e immettere quindi un codice utente valido.

Campanello ON/OFF

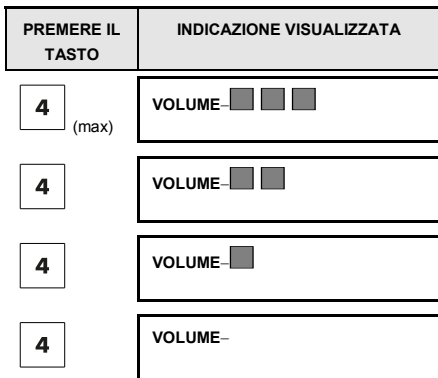
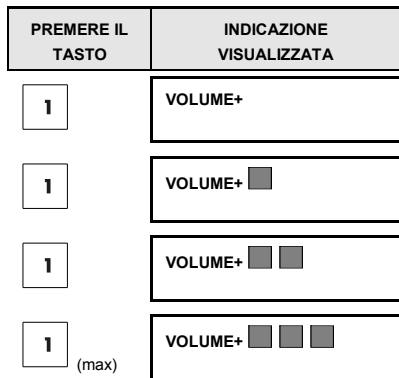
Disabilitare/abilitare le zone dei campanelli facendo clic alternativamente sul tasto **8**, come mostrato di seguito:



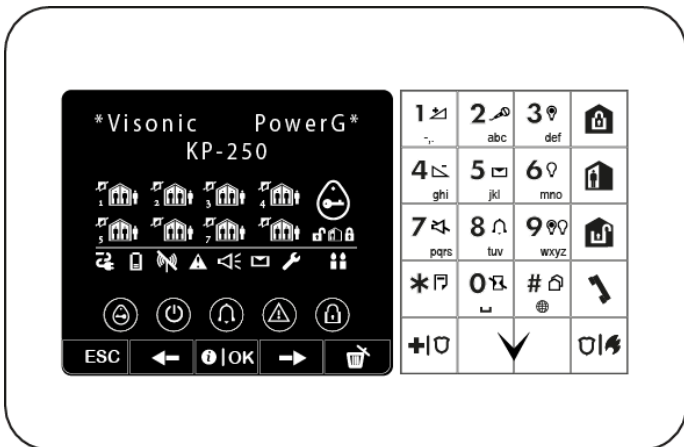
 Quando è selezionato "Campanello ON", l'indicatore CAMPANELLO della tastiera KP-250 PG2 si accende e resta acceso.

Regolazione del volume dei segnali acustici della tastiera

I seguenti schemi mostrano come aumentare o diminuire il volume facendo clic sul tasto <1> o <4> sulla tastiera KP-250 PG2 (supponendo che il volume all'inizio fosse sul livello minimo/massimo).



4. Stato e indicazioni del sistema








Nota: le icone e i numeri mostrati nel disegno della tastiera qui sopra hanno esclusivamente finalità illustrative. Quando si esegue un comando, il LED della tastiera KP-250 PG2 lampeggia in rosso una sola volta a indicare la trasmissione del comando alla centrale. Se l'operazione viene **completata con successo**, il LED verde si accende temporaneamente e viene riprodotta una **"melodia di operazione riuscita"**. Se l'operazione **non riesce o non può essere completata**, ad esempio, quando il sistema è "Non pronto", il LED rosso si accende e resta acceso e viene riprodotta una **"melodia di guasto"**.

Display LCD e indicatori acustici generali

Il display ha due righe e consente di visualizzare lo stato e gli eventi del sistema, la data e l'ora, le istruzioni di programmazione, nonché il file del registro degli eventi.





I suoni udibili mentre si usa il sistema sono:

Suono	Definizione
	Segnale acustico singolo: emesso ad ogni pressione di tasto
	Segnale acustico doppio: indica il ritorno automatico alla modalità di funzionamento normale (per timeout).
	Tre segnali acustici: indicano un evento di guasto
	Melodia di operazione riuscita (- - - —): indica che un'operazione è stata completata con successo.
	Melodia di errore (—): indica un'operazione errata o non consentita

4. Stato e indicazioni del sistema



Indicazioni di inserimento






La tabella seguente elenca le chiavi di indicazione di inserimento e la relativa definizione.

Indicazioni di icone/chiavi	Indicazione di inserimento
	INS TOTALE
	PARZIALIZZ
	DISINSERITO
 Le icone appaiono in successione	RITARDO USCITA

Indicazioni generali

Le indicazioni Pronto/Non pronto, Memoria allarme, Guasto e Batteria scarica sono fornite tramite le indicazioni riportate nella tabella seguente:

Indicazione	Significato
	Aumento volume KP-250 PG2
	Registrare un messaggio
	PGM attivato
	Riduzione volume KP-250 PG2
	Riproduzione di un messaggio
	PGM disattivato
	Disattivazione audio altoparlante PowerMaster
	Campanello ON/OFF
	Controllo PGM
	Registro eventi/pulsante di registrazione
	Istantaneo
	Selezione partizione
	Dialer per chiamare i numeri di telefono (per uso futuro)
	guasto CA Non supportato in questa versione

Indicazione	Significato
	Batteria scarica KP-250 PG2.
	Errore di comunicazione: KP-250 PG2 è fuori dall'intervallo della centrale
	Memoria / Allarme nella partizione o nel sistema
	Un messaggio è in attesa nella centrale
	Il sistema è in modalità PROG. INSTALL o PROG. UTENTE
	Indica all'utente di avvicinare il tag di prossimità (nella posizione di questa indicazione).
	ALIMENTAZIONE AC ATTIVATA Non supportato in questa versione
	Stato ON/OFF campanello tastiera
	Guasto del sistema
	Escape
	Indietro
	Informazioni. / OK
	Avanti
	Ignora/Interrompi

5. Revisione della memoria di guasti e allarmi

Indicazioni memoria allarmi e tamper

La KP-250 PG2 conserva in memoria gli eventi di allarme e "tamper" che si erano verificati durante l'ultimo periodo di inserimento.

Nota: gli eventi di allarme vengono memorizzati solo dopo il "periodo di interruzione". Ciò significa che se si disinserisce immediatamente il sistema - prima della scadenza del periodo di interruzione - non vi sarà alcuna indicazione di memoria

A. Indicazione di condizione di allarme e tamper

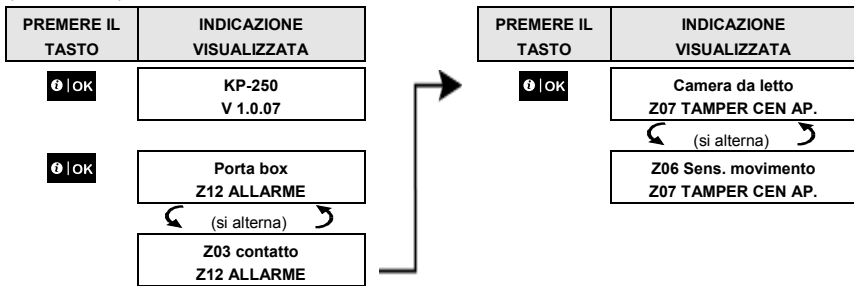
Se il sistema viene disinserito dopo un evento di allarme, viene visualizzato un messaggio **MEMORIA**, come segue:


HH:MM PRONTO MEMORIA

B. Visualizzazione delle informazioni di allarme e tamper

Per rivedere il contenuto della memoria, fare clic sul pulsante  OK.

ESEMPIO: era stato attivato un allarme perché la porta del garage - zona N. 12 - era stata aperta, ma **poi era stata chiusa**. Inoltre, il rilevatore di movimento nella camera da letto - zona N. 7 - aveva inviato un messaggio "Tamper" in quanto il suo coperchio era stato rimosso.





In risposta a un ulteriore clic del pulsante  OK, sul display vengono visualizzati i dettagli degli altri eventi conservati nel tamper aperto (se presente), oppure torna allo stato iniziale (vedere A sopra).

Se il sistema è NON PRONTO il display per prima cosa legge le zone aperte, quindi gli eventi di memoria dell'allarme.

Cancellazione delle indicazioni di memoria

Per cancellare l'indicazione 'Memoria' è necessario verificare prima la causa dell'allarme, come descritto in precedenza.

Una volta tornati alla schermata 'Pronto', premere semplicemente Globale  e immettere il codice, se necessario, quindi premere Disinserito  seguito dal codice. Il messaggio di memoria verrà cancellato. In caso contrario, l'indicazione e il contenuto della memoria verranno cancellati dopo il successivo inserimento del sistema.

Guasti

A. Indicazione della condizione di guasto

Se il sistema ha rilevato una condizione di guasto in uno qualsiasi dei dispositivi registrati, l'indicatore **GUASTO** si accende, vengono emessi 3 segnali acustici, uno ogni minuto, e viene visualizzato il messaggio **GUAS**, nel modo seguente.

5. Revisione della memoria di guasti e allarmi

HH:MM PRONTO
GUASTO


HH:MM NON PRONTO
GUASTO

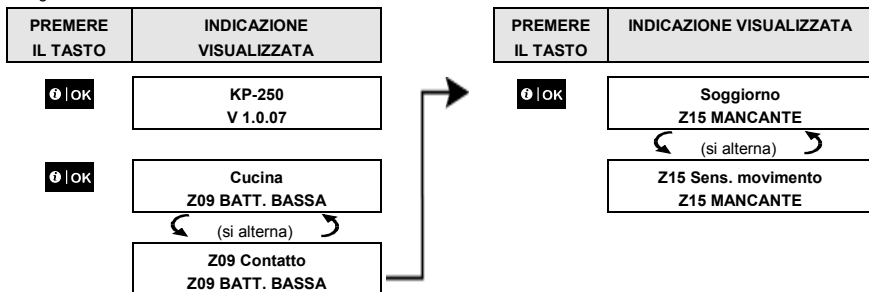
oppure, se il sistema non è pronto
per l'inserimento

B. Visualizzazione delle informazioni sul guasto

Tutti i messaggi di guasto vanno rivisti e corretti nel modo descritto di seguito:

ESEMPIO: il dispositivo della cucina - zona N. 9 - ha segnalato che la è batteria scarica – il dispositivo del soggiorno, zona N. 15 - era inattivo e un tentativo di comunicazione di un messaggio sul telefono non è riuscito. Tuttavia, questi problemi non impediscono al sistema di essere "pronto per l'inserimento".

Per rivedere l'origine dei problemi correnti uno ad uno, fare clic ripetutamente sul pulsante , come mostrato di seguito:



IMPORTANTE! Se i segnali acustici del guasto disturbano, disinserire di nuovo il sistema (anche se è già disinserito). Così facendo, i segnali acustici di guasto verranno annullati per 4 ore.

C. Revisione contemporanea di memoria e guasti

Se gli **eventi di allarme / guasto** vengono conservati nella memoria dell'allarme e allo stesso tempo esiste uno stato di **guasto**, il display leggerà prima la memoria di allarmi e quindi gli eventi di guasto, come descritto nelle sezioni A e B di cui sopra.

Indicazioni sulla connessione cellulare

Dopo che tutti i messaggi sui guasti sono stati rivisti e se una scheda SIM è installata nella centrale, il PowerMaster visualizza le seguenti indicazioni:

- **Potenza segnale GSM:** indicata come RSSI CELL FORTE / RSSI CELL BUONO / RSSI CELL SCARSO.
- **Tipo rete:** indica il tipo di rete sulla quale è registrato il modem del cellulare. Rappresentato da due caratteri, ad esempio 2G o 3G.
- **Fornitore cellulare:** indica il nome del fornitore del cellulare sul quale è registrato il modem del cellulare. Rappresentato da 13 caratteri, ad esempio Vodafone.

Se una telecamera PIR è registrata nel sistema, dopo l'accensione la centrale visualizza il messaggio "Inizializzazione GPRS", a indicare che è in corso l'inizializzazione del modem. Questo messaggio viene visualizzato alla fine di tutti i messaggi di GUASTO e immediatamente dopo l'indicazione della potenza del segnale GSM (se è installata una scheda SIM).

Indicazioni di guasto

Le indicazioni di guasto (indicatore GUASTO acceso e messaggio GUAS lampeggiante) vengono cancellate non appena si elimina la causa del guasto.

Guasto	Significato
MONO-DIREZ.	Il dispositivo funziona, ma non è in grado di "ascoltare" la centrale. La centrale non è in grado di configurare o controllare il dispositivo. Il consumo della batteria aumenta.
GUASTO 220V	Il dispositivo non è alimentato.
RESETTA	Il rilevatore di incendi va pulito
GUASTO COMM.	Non è stato possibile inviare un messaggio alla stazione di vigilanza o a un telefono privato (oppure un messaggio è stato inviato, ma non riconosciuto)
BATT-SCARICA CPU	La batteria di riserva della centrale è debole e va sostituita (vedere la Guida dell'installatore PowerMaster-10/30 G2, sezione 7.3, oppure la Guida dell'installatore PowerMaster-33 G2, sezione 5.2).
TAMPER CEN AP.	La centrale è stata manomessa fisicamente o il suo coperchio è stato aperto, oppure è stata staccata dalla parete.
GUASTO GAS	Guasto del rilevatore di gas
NO RETE GAS	Il comunicatore GSM non è in grado di connettersi alla rete cellulare.
GUASTO RF	Viene rilevato un segnale in radiofrequenza che sta bloccando tutti i canali della frequenza di comunicazione tra i sensori e la centrale.
NO LINEA	C'è un problema con la linea telefonica
BATT. BASSA	La batteria del dispositivo indicato sta per giungere al termine della sua vita utile.
PERSO	Un dispositivo o un rilevatore non ha inviato segnalazioni alla centrale per un certo periodo di tempo.
NO COMUN.	Un dispositivo non è stato installato oppure è stato installato in modo errato o non riesce a stabilire la comunicazione con la centrale dopo l'installazione.
RSSI SCARSO	Il comunicatore GSM ha rilevato che il segnale della rete GSM è debole
NO RETE SIRENA	La sirena non è alimentata
GUASTO TAMPER	Il sensore ha un tamper aperto
GUASTO	Il sensore segnala un guasto
ALL. ZONE IN PROVA	Allarmi del rilevatore nella modalità Soak Test

6. Configurazione del sistema

Questo capitolo spiega le funzionalità di programmazione disponibili del sistema PowerMaster utilizzando la tastiera KP-250 PG2.

Per accedere ai menu PROG. UTENTE, è necessario registrare prima nel sistema una tastiera KP-250 PG2. Per istruzioni su come registrare la tastiera KP-250 PG2, consultare la Guida dell'installatore KP-250 PG2, sezione 11.4.


L'utente Master ha accesso a tutti i menu delle impostazioni dell'utente, mentre l'utente standard ha accesso solo ai menu di esclusione (vedere la sezione B.4 di questo capitolo, la quale descrive in dettaglio il concetto di utente e utente Master).

A.1 Entrare nel menu delle impostazioni dell'utente e selezionare un'opzione

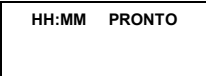


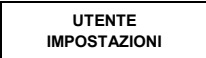


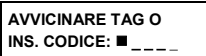

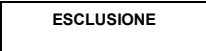
La procedura seguente spiega come entrare e spostarsi nel menu delle impostazioni dell'utente.

Le descrizioni dettagliate delle opzioni vengono fornite al termine della procedura.

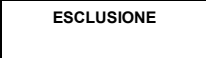




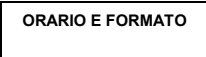


Per uscire dal menu delle impostazioni dell'utente, vedere la sezione A.2.

-  1. È possibile entrare nel menu "PROG. UTENTE" solo quando il sistema è disinserito.
2. Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati ¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

A. Per entrare nel menu PROG. UTENTE

1.  Assicurarsi che il sistema sia disinserito, quindi premere ripetutamente il pulsante  fino a quando sul display della KP-250 PG2 non compare l'indicazione [PROG. UTENTE]. ¹
- 
2.  Premere 
- 
-  Ora sullo schermo comparirà un'indicazione in cui viene chiesto di immettere il codice utente o di avvicinare il tag di prossimità.
3.  CODICE Immettere il codice utente. ²
-  Sul display compare la prima opzione di impostazione del menu delle impostazioni dell'utente [ESCLUSIONE]. ³

B. Per selezionare un'opzione di impostazione

4.  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare l'opzione di impostazione desiderata, ad esempio "ORARIO e FORMATO".
-  oppure 
5.  Quando l'opzione di impostazione desiderata viene visualizzata sul display, premere il pulsante  per entrare nel processo di impostazione.
- 



Continuare fino all'opzione di impostazione selezionata in B.1 - B.16

Il promemoria delle procedure per le opzioni di impostazione selezionate viene fornito nelle sezioni dalla B.1 alla B.16.

Ulteriori informazioni (sezione A.1)

1	L'indicazione compare nello stato di disinserimento quando tutte le zone sono sicure (00:00 o altre cifre mostrano l'ora corrente).
2	<p>a. Se il numero del codice personale non è già stato modificato, usare l'impostazione predefinita – 1111.</p> <p>b. L'utente master ha accesso a tutte le opzioni di impostazione dell'utente. Gli altri utenti possono avere accesso solo alle opzioni di esclusione.</p> <p>c. Se si immette un codice utente non valido per 5 volte, la tastiera viene automaticamente disabilita per un periodo di tempo predefinito e viene visualizzato il messaggio CODICE ERRATO.</p>
3	Le opzioni di esclusione saranno visualizzate nel menu delle impostazioni dell'utente solo esse sono state abilitate dall'installatore. In caso contrario, la prima opzione delle impostazioni dell'utente visualizzata sarà [CODICI UTENTE] .

C. Menu delle opzioni delle impostazioni dell'utente

Fare clic su  fino a quando sul display non compare l'opzione di impostazione desiderata, quindi premere .

ESCLUSIONE

Consente di impostare lo schema di esclusione della zona, ad esempio per escludere le zone con guasti o non sicure ("disturbate") oppure per annullare l'esclusione di una zona esclusa. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.1.**

**RIVEDI ESCLUS**

Consente di rivedere velocemente lo schema di esclusione, ossia quali zone sono escluse. Per ulteriori informazioni sulla procedura di revisione, **vedere la sezione B.2.**

**RICHIAMA ESCLUS**

Consente di richiamare l'ultimo schema escluso per riutilizzarlo nel prossimo periodo di inserimento. Per ulteriori informazioni sulla procedura di richiamo, **vedere la sezione B.3.**

**CODICI UTENTE**

Consente di programmare il codice di accesso segreto dell'utente master e i sette codici degli altri utenti. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.4.**

**ALRM COERCIZ.
CODICE 2580**

Consente di inviare un messaggio di allarme di coercizione (agguato) alla stazione di vigilanza se si viene obbligati a disinserire il sistema con la violenza o le minacce. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.5.**

**TAG PROSSIMITÀ**

Consente di aggiungere nuovi tag di prossimità o di eliminarli in caso di smarrimento. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.6.**

**TRASMETTITORI**

Consente di aggiungere nuovi trasmettitori o di eliminarli in caso di smarrimento. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.7.**



6. Configurazione del sistema

ORARIO E FORMATO

Consente di impostare l'orologio in modo che indichi l'ora e il formato dell'ora corretti. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.8.**



DATA E FORMATO

Consente di impostare la data del calendario in modo che indichi la data e il formato della data corretti. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.9.**



INS AUTO disabilita

Consente di abilitare o disabilitare l'opzione di inserimento automatico giornaliero agli orari predefiniti (vedere l'impostazione ORARIO INS AUTO). Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.10.**



ORARIO INS AUTO 12:00P

Consente di impostare un'ora predefinita per l'inserimento giornaliero automatico, se è abilitato (vedere l'impostazione ABILITA INS AUTO). Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.11.**



OPZ. PRIVATI

Consente di programmare i quattro numeri di telefono privati per segnalare l'allarme e altri messaggi di eventi agli abbonati privati. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.12.**



BEEP INS-DISIN on

Consente di abilitare o disabilitare il segnale acustico di inserimento/disinserimento. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.13.**



PIANIFICAZIONE

Consente di impostare la pianificazione dell'ora giornaliera/settimanale per l'attivazione dell'avvio e dell'interruzione dei dispositivi connessi all'uscita PGM. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.14.**



CONTROLLO VOLUME

Consente di selezionare una delle seguenti opzioni:

- Consente di regolare il volume del segnale del campanello. Per ulteriori informazioni **vedere la sezione B.16**
- Abilitare o disabilitare le opzioni voce. Per ulteriori informazioni **vedere la sezione B.15**
Nota: a seconda della configurazione, questa opzione potrebbe non essere disponibile.
- Consente di regolare il volume dell'altoparlante della centrale o dell'altoparlante esterno. Per ulteriori informazioni e la procedura di programmazione, **vedere la sezione B.16.**
Nota: a seconda della configurazione, questa opzione potrebbe non essere disponibile.



NUMERO SERIALE

Consente di leggere il numero di serie del sistema e dati simili. Per ulteriori informazioni **vedere la sezione B.17.**



PLINK curr. Params

Consente di visualizzare gli indirizzi IP correnti del PowerLink.

<OK> PER USCIRE

Consente di uscire dal menu "PROG. UTENTE" e di tornare al menu principale. Per ulteriori informazioni vedere la sezione A.2.




Torna alla prima opzione

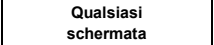

A.2 Ritorno al passo precedente o uscita dal menu PROG. UTENTE




Durante il processo di impostazione, spesso è necessario tornare all'impostazione o all'opzione precedente (ossia, "salire di un livello") o uscire dal menu delle impostazioni dell'utente.

1. Per salire di un livello

Per salire di un livello durante il processo di impostazione, fare clic su  una o più volte. Ad ogni clic si sale di un livello oppure si torna al passo di impostazione precedente.

2. Per uscire dal menu PROG. UTENTE

1.  Per uscire da [PROG. UTENTE], salire nel menu premendo ripetutamente  (vedere sopra) fino a quando sul display non compare l'indicazione [**<OK> PER USCIRE**]

2.  oppure  **USCIRE**] oppure, preferibilmente, premere  una volta per tornare immediatamente alla schermata di uscita [**<OK> PER USCIRE**].

<OK> PER USCIRE

Quando sul display compare l'indicazione [**<OK> PER USCIRE**], premere 





3. 

12:00 PRONTO

Il sistema esce dal menu [PROG. UTENTE] e torna al normale stato di disinserimento, mentre sul display compare l'indicazione PRONTO.

A.3 Pulsanti usati per navigare e impostare

I pulsanti della tastiera sono usati per le varie funzioni durante la programmazione. La seguente tabella fornisce una descrizione dettagliata delle funzioni o dell'uso di ciascun pulsante.

Pulsante	Definizione	Funzione di navigazione / impostazione
	AVANTI	Consente di andare / scorrere avanti fino alle opzioni di menu successive.
	INDIETRO	Consente di andare / scorrere indietro fino alle opzioni di menu precedenti.
	OK	Consente di selezionare un'opzione di menu o di confermare un'impostazione o un'azione .
	Escape	Consente di salire di un livello nel menu o di tornare all'impostazione precedente .
	Elimina/Interrompi	Consente di modificare un campo o di tornare indietro alla schermata [<OK> PER USCIRE] per uscire dalla programmazione.
		Tastiera numerica usata per immettere dati numerici.
	Selezione partizione	Consente di cambiare lo stato delle partizioni quando si programmano i codici utente.

6. Configurazione del sistema


B.1 Impostazione dello schema di esclusione delle zone

L'esclusione consente di inserire solo una parte del sistema lasciando che le persone possano muoversi liberamente in determinate zone mentre il sistema è inserito. Consente anche di escludere temporaneamente dal servizio le zone in condizioni anomale che richiedono lavori di riparazione, oppure di disattivare un sensore, ad esempio quando si deve imbiancare una stanza.

- ◆ Qui è possibile impostare lo schema della zona di esclusione, ad esempio per scorrere lungo l'elenco dei sensori registrati (programmati) sul sistema PowerMaster ed escludere (disattivare) sensori guasti o disturbati (PRONTO o NON PRONTO) o per eliminare (riattivare) zone ESCLUSO (sensori).

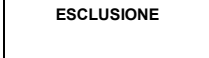



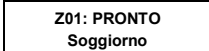









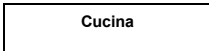



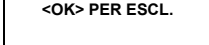

Dopo avere impostato lo Schema di esclusione, è possibile utilizzare le seguenti 3 opzioni:

- > Per rivedere rapidamente le zone escluse, fare riferimento alla sezione B.2.
- > Per cancellare rapidamente una zona esclusa, ad esempio per riattivarla, fare riferimento alla sezione B.1.
- > Per ripetere (richiamare) l'ultimo schema di esclusione delle zone utilizzato, fare riferimento alla sezione B.3.

-  1. Le zone saranno escluse per un solo periodo completo di disinserimento-inserimento. Il disinserimento del sistema dopo l'inserimento sospenderà l'intero schema di esclusione, ma è possibile richiamarlo e riutilizzarlo come descritto nella sezione B.3.
2. Non è possibile escludere le zone di incendio.
3. Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati ¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della sezione B.3.

PROMEMORIA: L'ESCLUSIONE DI UNA ZONA COMPROMETTE LA SICUREZZA!

A. Per escludere una zona

1.  Entrare nel menu [PROG. UTENTE]¹, selezionare l'opzione [ESCLUSIONE]² e premere .
-  
-  Viene visualizzata la prima zona: Z01.³
- 
-  ⁴
2.   oppure  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare la zona da escludere (o di cui cancellare l'esclusione), ad esempio, "Z04" per la zona 04. Dopo qualche secondo, i LED presenti sul rispettivo dispositivo iniziano a lampeggiare indicando "sono io".
- 
- 
3.  Quando sul display compare la zona da escludere, premere .
-  
4.  Ora sul display compare l'indicazione [**<OK> PER ESCL.**]⁵
- Per escludere la zona selezionata, premere .



Z04: ESCLUSO

Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" 🎵 🗨️ e viene visualizzato lo stato aggiornato della zona, ossia [Z04: ESCLUSO].⁸

B. Per cancellare una zona esclusa

5.

 Z04: ESCLUSO
 Z04: P1 ■ P2 P3

Ripetere i passi da 1 a 2 di cui sopra.


4



6.

Cucina



Quando la zona di cui si desidera cancellare l'esclusione viene visualizzata sul display (ad esempio, "Z04"), premere  per confermare. È anche possibile identificare il dispositivo cercando l'indicazione del LED "sono io" sul dispositivo visualizzato.

<OFF> PER CANC.

 Sul display viene visualizzata l'indicazione [<OFF> PER CANC.].⁵

7.



Z04:PRONTO

 Per cancellare la zona esclusa, premere il pulsante .


Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" 🎵 🗨️ e viene visualizzato lo stato della zona aggiornato, ossia [Z04: PRONTO] o [Z04: NON PRONTO].⁹

B.2 Revisione dello schema di esclusione delle zone

- ◆ Qui è possibile rivedere rapidamente lo schema di bypass, ossia, le zone che sono impostate per essere escluse durante la sessione di inserimento successiva.

1.

RIVEDI ESCLUS

Entrare nel menu [PROG. UTENTE] e selezionare l'opzione [RIVEDI ESCLUS]¹ e premere .

2



2.

LISTA ZONE ESCL.

Sul display compare l'indicazione [LISTA ZONE ESCL.].


 Fare clic ripetutamente sui pulsanti  o  per rivedere tutte le zone

 escluse in ordine numerico crescente. Al termine, fare clic su  per uscire.⁹

3.


 Z04: ESCLUSO
 Z04: P1 ■ P2 P3


Cucina


6. Configurazione del sistema

B.3 Richiamo dello schema di esclusione delle zone

- ♦ Usare questa opzione per ripetere (richiamare) lo schema escluso più recente e utilizzarlo nella sessione di inserimento successiva.


1. **RICHIAMA ESCLUS** Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [RICH. ZONE ESCL.]¹ e premere ^{2, 6}



2. **<OK> RICHIAMA** Ora sul display compare l'indicazione [<OK> RICHIAMA].⁷
Per richiamare l'ultimo schema di esclusione usato premere 






ESCLUSA ESCLUSIONE

Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" . Sul display compare l'indicazione [ESCLUSA ESCLUSIONE] e quindi torna "PROG. UTENTE" passo 1.⁹

 Tornare al passo 1

Ulteriori informazioni (sezione B.1 – B.3)

1	<i>Per istruzioni dettagliate su come selezionare le impostazioni dell'utente, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.</i>
2	<i>Questo menu viene visualizzato solo se in precedenza era stata abilitata l'opzione "ESCLUSA" da parte dell'installatore.</i>
3	<i>Lo stato a destra del numero di zona indica se la zona è PRONTO, NON PRONTO o ESCLUSO.</i>
4	<i>L'indicazione viene visualizzata solo se in precedenza era stata abilitata l'opzione PARTIZIONAMENTO.</i>
5	<i>a. Se la zona selezionata è "non escluso", sul display compare un'indicazione che chiede di premere [<OK> PER ESCL.]. Tuttavia, se la zona selezionata è già "non escluso", sul display compare un'indicazione che chiede di premere [<OK> PER ESCL.]. b. Per interrompere e tornare al passo precedente, premere  o .</i>
6	<i>Questo menu non viene visualizzato se l'opzione Partizione è abilitata.</i>
7	<i>Ora sul display viene chiesto di premere [<OK> RICHIAMA], ossia di ripetere l'ultimo schema di esclusione usato. Per interrompere e tornare al menu delle impostazioni dell'utente, premere .</i>
8	<i>Ora è possibile ripetere i passi 2 - 4 per escludere o cancellare un'altra zona. Per terminare questa sessione e selezionare altre opzioni di menu o per uscire dalla programmazione, seguire le istruzioni della sezione A.2.</i>
9	<i>Ora è possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.2).</i>

B.4 Programmazione codici utente

Il sistema PowerMaster consente di autorizzare fino a 8 persone (PowerMaster-10 G2) / 48 persone (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) a inserire e disinserire il sistema fornendo loro un codice di sicurezza personale esclusivo di 4 cifre (il codice 0000 non è consentito) e assegnando loro diversi livelli di sicurezza e funzionalità. Inoltre, è possibile ottenere fino a 8 (PowerMaster-10 G2) / 32 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) trasmettitori portatili multifunzione che consentiranno agli utenti di inserire, disinserire e controllare facilmente il sistema senza accedere alla tastiera KP-250 PG2 o alla centrale, anche dall'esterno dei locali (vedere la sezione B.7 Aggiungere/eliminare trasmettitori). Il codice di coercizione consente di disinserire il sistema utilizzando uno speciale codice che invia un allarme silenzioso alla stazione di vigilanza.

Vi sono due tipi di utenti: utente master e utente. La tabella seguente riassume le operazioni che possono essere eseguite dai vari utenti:

Tipo di utente	Funzione
Utente master	<ul style="list-style-type: none"> • Inserimento/Disinserimento • Esclusione zona • Autorizzazione di altri codici utente • Impostazione codici utente • Report a privato • Registrazione/eliminazione tag di prossimità • Registrazione/eliminazione trasmettitore • Inserimento automatico • Abilitazione segnale acustico • Impostazione formato data e ora • Lettura registro eventi • Programmazione codice coercizione • Programmazione pianificazione • Abilitazione/disabilitazione opzione vocale • Regolazione del volume
Utente	<ul style="list-style-type: none"> • Inserimento/Disinserimento • Opzioni esclusione zona

I codici utente sono assegnati nel modo seguente:

Il codice utente 1 viene assegnato all'utente master del sistema (il proprietario). Si tratta dell'unico codice utente che consente di accedere al menu delle impostazioni dell'utente. L'impostazione predefinita del codice utente master è 1111. Il codice non può essere cancellato e va sostituito con un codice segreto quanto prima.



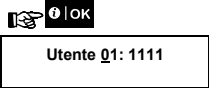




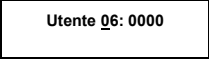

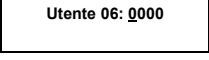
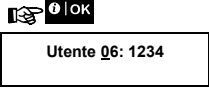

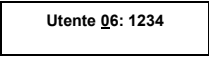




I codici utente 2-4 (PowerMaster-10 G2) / Codici utente 2-22 e 33-48 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) vengono assegnati a familiari, colleghi, ecc. Essi consentono di inserire e disinserire il sistema oppure le partizioni selezionate, come definito dall'utente master. Possono accedere al menu "Prog. utente" solo per l'"esclusione della zona", purché questa opzione sia abilitata nel menu dell'installatore.

I codici utente 5-8 (PowerMaster-10 G2) / Codici utente 23-32 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) sono identici ai codici utente 2-4 (PowerMaster-10 G2) / 2-22 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2), ma possono essere assegnati agli utenti "con chiave" (monitoraggio bambini). Per una spiegazione dettagliata dell'applicazione Chiave, vedere il capitolo 3.



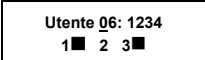










6. Configurazione del sistema

- Opzione Partizione** (per informazioni sull'opzione Partizione, vedere l'APPENDICE B)
- Il sistema di allarme può suddividere le zone fino in 3 parti (gruppi) tramite il menu dell'installatore. Queste parti sono designate come partizioni P1, P2 e P3. Ciascuna partizione può essere inserita e disinserita separatamente fornendo protezione alle parti dei locali selezionate.
- Ciascun utente, tra gli 8 (PowerMaster-10 G2) / 48 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) utenti del sistema può essere autorizzato dall'utente master a inserire e disinserire qualsiasi combinazione di partizioni, comprese tutte e 3 le partizioni.
- Qui è possibile programmare (o modificare) gli 8 (PowerMaster-10 G2) / 48 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) codici utente e definire quali di essi saranno autorizzati a inserire e disinserire.
- L'impostazione predefinita 1111 del codice utente master è identica per tutti i sistemi PowerMaster ed è nota a molte altre persone. Pertanto, consigliamo vivamente di sostituirla immediatamente con un codice segreto univoco.
 - Il codice "0000" non è valido! Non usarlo.
 - Il codice di coercizione (per impostazione predefinita, 2580), che è impostato nel menu dell'installatore non può essere selezionato come normale codice utente. Qualsiasi tentativo di programmarlo sarà rifiutato dal sistema.
 - Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati ¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.





A. Per programmare un codice utente

-  Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [CODICI UTENTE] e premere  ¹
 -  Viene visualizzato il primo codice utente "Utente 01: 1111". ²
 oppure  Nella posizione del cursore lampeggiante, digitare il codice utente da programmare, ad esempio [06] per il codice utente 6 oppure, in alternativa, fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare l'indicazione, [Utente 06: 0000].
 -  Quando il codice utente da programmare viene visualizzato sul display, premere 
 -  Per programmare o modificare il codice, nella posizione del cursore lampeggiante immettere il codice a 4 cifre, ad esempio, "1234", usando la tastiera numerica. ^{3, 4}
 -  Al termine, premere 

-   Tornare al passo 3
- Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  . Il display conferma il codice salvato. ^{5, 6}

B. Per impostare l'autorizzazione per le partizioni *

6.  Ora il display consentirà di impostare le partizioni. ⁷
- 
7.  Premere il pulsante  e usare i tasti della tastiera , ,  per cambiare lo stato delle partizioni 1, 2 e 3, rispettivamente. ⁸
-  Quando si è soddisfatti dell'impostazione, ad esempio, l'utente 6 è autorizzato solo per la partizione 1 e 3, premere  per confermare.
-   Tornare al passo 3 *Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  . Il display conferma l'impostazione della partizione. ⁹*

Ulteriori informazioni (sezione B.4)

1	Per istruzioni dettagliate su come selezionare le opzioni delle impostazioni, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.
2	Sul display compare il codice del 1° utente (utente master) nell'elenco di 8 (PowerMaster-10 G2) / 48 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) codici utente. Se il codice predefinito 1111 non è stato ancora modificato, consigliamo di modificarlo ora.
3	a. Sul display viene visualizzato il codice utente programmato correntemente in questa posizione (es.: 5327). b. Il cursore lampeggia sulla prima cifra del codice. c. Se la posizione è libera, il display sarà vuoto (0000).
4	È possibile spostare il cursore sulla cifra seguente o precedente premendo  o  . Premendo  , la cifra del cursore e tutte le cifre alla destra del cursore vengono cancellate.
5	a. Il nuovo codice viene momentaneamente visualizzato senza il cursore, prima di tornare al passo 3. b. Se la partizione è abilitata, continuare al passo 6.
6	Ora è possibile ripetere i passi 3 - 5 per programmare o modificare un altro codice utente. Per terminare questa sessione e selezionare altre opzioni di menu o per uscire dalla programmazione, seguire le istruzioni della sezione A.2.
7	Questa impostazione può essere eseguita solo dopo aver completato i passi 1 - 5 della sezione B.4A.
8	A questo punto, premendo il pulsante  in continuazione si alterna tra la prima e la seconda riga.
9	Ora è possibile ripetere i passi 3 - 7 per programmare o modificare un altro codice utente.


* Si riferisce a quando il PARTIZIONAMENTO è abilitato.

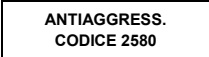

6. Configurazione del sistema

B.5 Programmazione del codice di coercizione

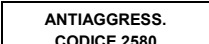
Un messaggio di allarme di coercizione (agguato) può essere inviato alla stazione di vigilanza se si viene obbligati a disinserire il sistema con la violenza o le minacce. Per generare un messaggio di coercizione è necessario disinserire il sistema mediante un codice di coercizione (per impostazione predefinita, 2580).

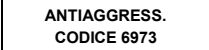

- ◆ Qui è possibile programmare il codice coercizione.

 Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

1.  Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [COD COERCIZ.] e premere  | OK ¹



2.  Nella posizione del cursore lampeggiante, digitare il codice di coercizione da programmare, ad esempio 6973. ^{2,3}

3.  Quando il codice di coercizione da programmare viene visualizzato sul display, premere  | OK



🎵 😊 Tornare al passo 1

Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" 🎵 😊 e il display conferma l'impostazione salvata. ⁴

Ulteriori informazioni (sezione B.5)


- | | |
|---|--|
| 1 | Per istruzioni dettagliate su come selezionare le impostazioni dell'utente, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2. |
| 2 | Sul display viene visualizzato il codice di coercizione predefinito (2580). |
| 3 | Non impostare lo stesso codice di coercizione usato come codice dell'installatore o dell'utente. |
| 4 | Ora è possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente oppure uscire dalla programmazione (vedere le sezioni A.1 e A.2). |

B.6 Aggiungere/Eliminare tag di prossimità

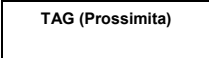

Agli utenti del sistema di allarme può essere fornito un tag (o dei tag) di prossimità utilizzabile al posto dei codici utente per eseguire una serie di funzioni, come ad esempio inserimento, disinserimento, lettura del registro eventi, ecc.

Ogni volta che è richiesto un codice utente è possibile avvicinare semplicemente un tag di prossimità valido, invece di inserire il codice utente.

- ◆ Qui è possibile aggiungere (registrare) nuovi tag di prossimità oppure eliminarli, a seconda delle necessità.

 Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.





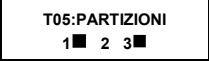




A. Per aggiungere (registrare) un tag di prossimità

1.  Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [TAG (Prossimita)] e premere  | OK ¹

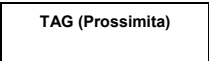


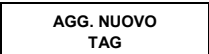


2.  Sul display compare l'indicazione **[AGG. NUOVO TAG]**.³
Per iniziare il processo di registrazione di un nuovo tag di prossimità, premere .
- 
3.  Avvicinare il tag di prossimità alla tastiera KP-250 PG2 entro il periodo di timeout.
4.  Se la registrazione è stata completata con successo, viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e sul display compare brevemente l'indicazione **[DISP. REGISTRATO]**, quindi vengono visualizzati i dettagli del tag.⁴
 Andare al passo 5
Sul display compare il numero di serie del tag assegnato (numero utente), il quale è sempre il primo numero disponibile, ad esempio: **[T01:Tag (Pross)]**.
5.  Per assegnare il tag a un altro utente, ad esempio "utente N. 5", digitare [05] oppure, in alternativa, fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare l'indicazione **[T05:Tag (Pross)]**, quindi premere  per confermare.
- 
-  Tornare al passo 2 *Sul display compare l'indicazione **[DISP. REGISTRATO]** a, viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e il display diventa **[T01:Tag (Pross)]**.^{5 6}*










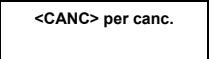


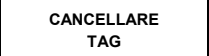


B. Per impostare l'autorizzazione per le partizioni *



6.  Usare i tasti della tastiera  ,  ,  per cambiare lo stato delle partizioni 1, 2 e 3, rispettivamente.⁹
7.  Quando si è soddisfatti dell'impostazione, ad esempio, l'utente 5 è autorizzato solo per la partizione 1 e 3, premere  per confermare.
- 
-  Tornare al passo 2 *Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  . Il display conferma l'impostazione della partizione.¹⁰*



C. Per eliminare un tag di prossimità

1.  Entrare nel menu **[PROG. UTENTE]**, selezionare l'opzione **[TAG (Prossimita)]** e premere .
- 
2.  Sul display compare l'indicazione **[AGG. NUOVO TAG]**.

6. Configurazione del sistema

3.  Fare clic sul pulsante  fino a quando sul display non compare l'indicazione[CANCELLARE TAG].
3.  Premere .
4.  Sul display compare l'indicazione [T01:Tag (Pross.)].^{2,7}
4.  o  fino a quando sul display non compare il numero del tag, [T05:Tag (Pross.)].
5.  Quando il tag da eliminare viene visualizzato sul display, premere .
5.  Sul display viene visualizzata l'indicazione [<CANC> per canc.].⁸
6.  Per eliminare il tag, premere il pulsante .
6.  Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"   sul display compare l'indicazione [CANCELLARE TAG] e si torna al passo 3.¹¹

  Andare al passo 3

<i>Ulteriori informazioni (sezione B.6)</i>	
1	<i>Per istruzioni dettagliate su come selezionare le impostazioni dell'utente, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.</i>
2	<i>Sul display viene visualizzato il primo tag registrato (tag N.1) degli 8 tag (PowerMaster-10 G2) / 32 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2).</i>
3	<i>Per interrompere la registrazione premere il pulsante .</i>
4	<i>Se il tag era stato precedentemente registrato nel sistema, il display della tastiera KP-250 PG2 lo indica insieme al numero ID del tag, ad esempio "GIA' REGISTRATO T01:Tag (Pross)".</i>
5	<i>Se la partizione è abilitata, continuare al passo 6.</i>
6	<i>Ora è possibile registrare un altro tag di prossimità. È anche possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).</i>
7	<i>Se nel sistema non è registrato nessun tag di prossimità, sul display compare l'indicazione [DISP NON ESISTE].</i>
8	<i>Per interrompere la procedura premere il pulsante .</i>
9	<i>Questa impostazione può essere eseguita solo dopo aver completato i passi 1 - 5 della sezione B.6A.</i>
10	<i>Ora è possibile ripetere i passi 2 - 7 per programmare o modificare un altro tag di prossimità.</i>
11	<i>Ora è possibile aggiungere o eliminare un altro tag di prossimità. È anche possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).</i>

6. Configurazione del sistema

B.7 Aggiungere/eliminare trasmettitori

A ciascuno degli 8 (PowerMaster-10 G2) / 32 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) utenti è possibile fornire un trasmettitore portatile per un inserimento/disinserimento migliore, più veloce e sicuro e altre funzioni di controllo. A ciascun trasmettitore dovrebbe venire assegnato un numero di serie 1-8 (PowerMaster-10 G2) / 1-32 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) e dovrebbe venire registrato di conseguenza nel sistema.


Opzione Partizione (per informazioni sull'opzione Partizione, vedere l'APPENDICE B).

Se l'opzione Partizione è abilitata nella KP-250 PG2, ciascuno degli 8 (PowerMaster-10 G2) / 32 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) trasmettitori può essere autorizzato dall'utente master ad inserire e disinserire qualsiasi combinazione, oppure tutte e 3 le partizioni, indipendentemente dall'autorizzazione del codice utente corrispondente.


- Qui è possibile aggiungere (registrare) gli 8 (PowerMaster-10 G2) / 32 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) trasmettitori e definire quale delle 3 partizioni ciascuno dei trasmettitori sarà autorizzato a inserire e disinserire oppure eliminare, a seconda delle necessità.

- Per prima cosa, mettere insieme tutti i trasmettitori da registrare e assicurarsi che al loro interno siano installate delle batterie e che siano attivi (dopo aver premuto uno dei pulsanti, il LED lampeggia).
- Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

A. Per aggiungere (registrare) un trasmettitore

- TRASMETTITORI** Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [TRASMETTITORI] e premere  ¹




- AGG. NUOVO TRASMETTITORE** Sul display compare l'indicazione [AGG. RADIOCHIAVE].⁴ Per registrare un nuovo trasmettitore premere 





- TRASMETTERE ORA oppure INS. ID:xxx-xxxx** Sul display vengono proposti due metodi alternativi per registrare un trasmettitore:


A: TRASMETTERE ORA: premere e tenere premuto il pulsante AUX * sul trasmettitore selezionato fino a quando il LED non resta costantemente acceso.² Questa procedura completa la registrazione.

- DISP. REGISTRATO NR. ID 300-5786** Se la registrazione è stata completata con successo, viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e sul display compare brevemente l'indicazione [DISP. REGISTRATO], quindi vengono visualizzati i dettagli del trasmettitore. Continuare al passo 5.



DISP. REGISTRATO F01:TRASMETTITORE

  Andare al passo 5

- NR. ID 300-5786** **B: REGISTRAZIONE PER ID DISPOSITIVO:** immettere il numero a 7 cifre che viene visualizzato sull'adesivo del trasmettitore, quindi premere  per confermare. Per completare la procedura di registrazione, vedere la Nota 9 nella tabella Ulteriori informazioni qui di seguito.



ID ACCETTATO

Se è stato immesso un ID valido, viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" e sul display compare brevemente l'indicazione [ID ACCETTATO], quindi vengono visualizzati i dettagli del trasmettitore. Continuare al passo 5.

Andare al passo 5

5.

F01:trasmettitore
NR. ID 300-5786

Sul display compare il numero di serie del trasmettitore assegnato (numero utente), il quale è sempre il primo numero disponibile, e il numero di identificazione del trasmettitore, ad esempio:

[F01:trasmettitore] si alterna con [Nr. ID 300-5786].

oppure

Per assegnare il trasmettitore a un altro utente, ad esempio "utente N. 5", digitare [05] oppure, in alternativa, fare clic sul pulsante o fino a quando sul display non compare l'indicazione [F05:trasmettitore], quindi premere | OK per confermare.

| OK

Tornare al passo 2

Sul display compare l'indicazione [DISP. REGISTRATO] oppure [ID ACCETTATO] se il trasmettitore era stato registrato manualmente immettendo il numero di identificazione, viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" e il display diventa [F01:trasmettitore].⁵⁶

B. Per impostare l'autorizzazione per le partizioni *

6.

F05:PARTIZIONI

Premere | OK per entrare nella modalità Partizioni.

| OK

7.

F05:PARTIZIONI
1 ■ 2 ■ 3 ■

Usare i tasti della tastiera , , per cambiare lo stato delle partizioni 1, 2 e 3, rispettivamente.¹⁰

8.

F05:PARTIZIONI
1 ■ 2 ■ 3 ■

Quando si è soddisfatti dell'impostazione, ad esempio, l'utente 5 è autorizzato solo per la partizione 2 e 3, premere | OK per confermare.¹¹

| OK

Tornare al passo 2

Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" . Il display conferma l'impostazione della partizione.¹²

C. Per eliminare un trasmettitore

1.

TRASMETTITORI

Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [TRASMETTITORI] e premere | OK.¹

| OK

2.



















AGG. NUOVO
TRASMETTITORE

Sul display compare l'indicazione [AGG. RADIOCHIAVE].


Fare clic sul pulsante fino a quando sul display non compare l'indicazione [CANCELLARE TRASM].


* Si riferisce a quando il PARTIZIONAMENTO è abilitato.

6. Configurazione del sistema

3.  **CANCELLARE TRASMETTITORE** Premere  **OK**.
-   **OK**
- F01:Trasmittitore**
NR. ID 300-5786 Sul display compaiono l'indicazione **[F01:Trasmittitore]** e il numero di identificazione del trasmettitore.³
4.  oppure  Digitare il numero del trasmettitore da eliminare, ad esempio [06] oppure, in alternativa, fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare il numero del trasmettitore, "**F06:trasmettitore**" e "**Nr. ID 300-5799**".
- F06:trasmettitore**
Nr. ID 300-5799 Quando il trasmettitore da eliminare viene visualizzato sul display, premere  **OK**.
5.   **OK**
- <CANC> per canc.** Sul display viene visualizzata l'indicazione **[<CANC> per canc.]**.⁸
6.   Per eliminare il trasmettitore, premere il pulsante ¹³
-   Andare al passo 3
- CANCELLARE TRASMETTITORE** Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"   e sul display compare l'indicazione **[CANCELLARE TRASM]** e si torna al passo 3.¹⁴

Ulteriori informazioni (sezione B.7)

1	Per istruzioni dettagliate su come selezionare le impostazioni dell'utente, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.
2	Il LED si spegne dopo alcuni secondi. In caso di difficoltà di comunicazione con la centrale, è possibile che il LED lampeggi per qualche altro secondo nel tentativo di stabilire la comunicazione. Durante questo lasso di tempo i tasti del trasmettitore sono disabilitati.
3	Sul display viene visualizzato il primo trasmettitore registrato (trasmettitore N.1) degli 8 (PowerMaster-10) / 32 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) trasmettitori.
4	Per interrompere la registrazione premere il pulsante  .
5	Se la partizione è abilitata, continuare al passo 6.
6	Ora è possibile registrare un altro trasmettitore. È anche possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).
7	Se il trasmettitore era stato precedentemente registrato nel sistema, il display della tastiera KP-250 PG2 lo indica insieme al numero di identificazione del trasmettitore, ad esempio " GIA' REGISTRATO. F01:TRASMETTITORI ".

8	Prima di eliminare un trasmettitore, identificarlo mediante il relativo numero, ad esempio, F06, oppure mediante il numero di identificazione del trasmettitore che appare sul display, quindi assicurarsi che si tratti del trasmettitore che si desidera effettivamente eliminare.
9	<u>Registrazione mediante l'ID del dispositivo:</u> Il passo 4b consente di registrare l'ID del dispositivo e di completare il processo di programmazione senza essere in possesso del dispositivo stesso (l'operazione può essere anche eseguita da remoto dall'installatore). La registrazione potrà essere quindi completata successivamente mediante la stessa procedura di registrazione descritta nel passo 3 senza entrare nel menu delle impostazioni dell'utente.
10	Questa impostazione può essere eseguita solo dopo aver completato i passi 1 - 5 della sezione B.7A.
11	Ora accanto alle nuove partizioni selezionate appare il simbolo di un riquadro.
12	Ora è possibile ripetere i passi 2 - 8 per programmare o modificare un altro trasmettitore.
13	Per interrompere la procedura premere il pulsante  .
14	Ora è possibile aggiungere o eliminare un altro trasmettitore oppure selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente o uscire dalla programmazione (vedere le sezioni A.1 e A.2).


B.8 Impostazione dell'ora e del formato dell'ora



- ◆ Qui è possibile programmare o regolare l'orologio incorporato per mostrare l'ora corretta nel formato dell'ora desiderato.
- ◆ È possibile selezionare tra il formato 24 ore e il formato 12 ore (AM/PM).











Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

A. Per impostare il formato dell'ora

- ORARIO E FORMATO** Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [ORARIO E FORMATO] e premere  ¹

 
- EU FORMAT 24H** ■ Sul display viene visualizzato il formato dell'ora selezionato correntemente. ²
ORA: 19:22

  oppure  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzato il formato dell'ora desiderato, ad esempio "US FORMAT-24H" e premere  per confermare.

US FORMAT-12H
ORA: 03:15P
-  

6. Configurazione del sistema

B. Per impostare l'ora ⁵



4. **US FORMAT-12H**
ORA: 03:15P



Nella posizione del cursore lampeggiante immettere l'ora corretta, ad esempio, "8:55A", usando la tastiera numerica. ^{3 4}

5.  **OK**







Quando si è soddisfatti dell'impostazione, premere **OK** per confermare.

US FORMAT-12H
ORA: 08:55A

Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  , sul display compare l'ora impostata e si torna al passo 1. ^{6, 7}


  Tornare al passo 1

Ulteriori informazioni (sezione B.8)

1	Per istruzioni dettagliate su come selezionare le impostazioni dell'utente, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.
2	a. Sul display viene visualizzato il formato dell'ora selezionato correntemente, ad esempio, "24 Hrs". b. Ora è possibile selezionare il formato 12 ore o 24 ore usando i pulsanti  o  .
3	Sul display compare l'ora nel formato dell'ora selezionato, ad esempio "12:40 PM", con il cursore lampeggiante sulla prima cifra dell'ora "1". La lettera che segue l'ora visualizzata fornisce una delle seguenti indicazioni: "A" = AM; "P" = PM e "nessuno" per il formato 24 ore. Quando il cursore è posizionato sulla cifra AM/PM, è possibile impostare "AM" con il pulsante  e "PM" con il pulsante  .
4	È possibile spostare il cursore sulla cifra seguente o precedente usando i pulsanti  o  .
5	Questa impostazione può essere eseguita solo dopo aver completato i passi 1 - 3 della sezione B.8A.
6	L'ora salvata viene visualizzata senza il cursore, ad esempio, "08:55 A" seguito dal formato dell'ora selezionato.
7	Ora è possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).

B.9 Impostazione della data e del formato della data

- ◆ Qui è possibile programmare o regolare il calendario incorporato per mostrare la data corretta nel formato della data desiderato.
- ◆ È possibile selezionare tra il formato "mm/gg/aaaa" e il formato "gg/mm/aaaa".

 Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.








A. Per impostare il formato della data

1. **DATA E FORMATO** Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [DATA e FORMATO] e premere ¹



DATA GG/MM/AAAA
DATA: 01/01/2012

Sul display viene visualizzato il formato della data selezionato correntemente.²

2.   oppure   Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzato il formato della data desiderato, ad esempio "GG/MM/AAAA" e premere  per confermare.

DATA GG/MM/AAAA
DATA: 01/01/2012



3.  

B. Per impostare la data⁷

4. **DATA GG/MM/AAAA**
DATA: 20/04/2012 Nella posizione del cursore lampeggiante immettere la data corretta, ad esempio, "20/04/2012", usando la tastiera numerica.^{3, 4, 5}





5.   Quando si è soddisfatti dell'impostazione, premere  per confermare.

DATA GG/MM/AAAA
DATA: 20/04/2012

Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  , sul display compare la data impostata e si torna al passo 1.⁶

  Tornare al passo 1

Ulteriori informazioni (sezione B.9)


1	Per istruzioni dettagliate su come selezionare le impostazioni dell'utente, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.
2	Sul display viene visualizzato il formato dell'ora selezionato correntemente, ad esempio, "GG/MM/AAAA". Ora è possibile selezionare il formato della data "MM/GG/AAAA" o "GG/MM/AAAA" premendo  o  .
3	Sul display compare la data e il formato della data selezionato, ad esempio "30.12.2012", con il cursore lampeggiante sulla prima cifra.
4	È possibile spostare il cursore sulla cifra seguente o precedente usando il pulsante  o  .
5	Per l'anno, immettere solo le ultime due cifre.
6	Ora è possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).
7	Questa impostazione può essere eseguita solo dopo aver completato i passi 1 - 3 della sezione B.9A.

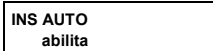

6. Configurazione del sistema

B.10 Abilitazione / Disabilitazione dell'inserimento automatico

Il sistema PowerMaster può essere programmato per inserirsi automaticamente ogni giorno a un'ora predefinita. Questa funzionalità risulta utile specialmente nelle applicazioni commerciali, come ad esempio i negozi, per assicurarsi che il sistema sia sempre inserito e senza dover assegnare i codici di sicurezza ai dipendenti.







- ◆ Qui è possibile abilitare (attivare) e disabilitare (interrompere) l'inserimento automatico. Per impostare l'ora di inserimento automatico, vedere la sezione B.11.
- ◆ L'inserimento automatico può essere applicato a un sistema "NON PRONTO" solo se esso viene abilitato dall'installatore durante la programmazione del sistema.

 Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

1.  Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [INS AUTO] e premere  | OK ¹





Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correntemente.²

2.   oppure  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzata l'impostazione desiderata, ad esempio [Disab ins auto] e premere  | OK per confermare.



3.   | OK




Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"   Il display conferma l'impostazione salvata.³




B.11 Impostazione dell'ora di inserimento automatico


- ◆ Qui è possibile programmare l'ora esatta dell'inserimento automatico.

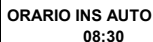
1.  Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [ORARIO INS AUTO] e premere  | OK ¹






2.  Sul display viene visualizzata l'impostazione corrente dell'ora di inserimento automatico. Nella posizione del cursore lampeggiante immettere l'ora corretta, ad esempio, "8:30", usando la tastiera numerica.⁴

3.   | OK




Quando si è soddisfatti dell'impostazione, premere  | OK per confermare.



Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"   Il display conferma l'ora salvata, quindi torna al menu delle impostazioni dell'utente, passo 1.^{5,6}

 Tornare al passo 1

Ulteriori informazioni (sezioni B.10 - B.11)

1	<i>Per istruzioni dettagliate su come selezionare le impostazioni dell'utente, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.</i>
2	<i>Sul display viene visualizzata l'impostazione corrente, ad esempio [ABILITA INS AUTO]. Ora è possibile selezionare l'abilitazione o la disabilitazione dell'inserimento automatico usando il pulsante  o .</i>
3	<i>Ora il simbolo  viene visualizzato accanto alla nuova opzione selezionata.</i>
4	<i>Sul display compare l'impostazione corrente dell'ora di inserimento automatico, ad esempio "12:00 PM", con il cursore lampeggiante sulla prima cifra dell'ora "1". Per spiegazioni dettagliate su come impostare l'ora, fare riferimento alla sezione B.8B.</i>
5	<i>L'ora di inserimento automatico salvata viene visualizzata senza il cursore, ad esempio, "08:30 A".</i>
6	<i>Ora è possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).</i>

B.12 Programmazione della notifica a numeri telefonici privati e mediante SMS

Il sistema PowerMaster può essere programmato per inviare vari messaggi di notifica di eventi, come ad esempio eventi di allarme, inserimento o guasto, a 4 numeri di telefono privati mediante un segnale acustico e, se è installata un'opzione GSM, anche a 4 numeri di telefono in grado di ricevere SMS. Questi report possono essere programmati in sostituzione o in aggiunta ai report trasmessi all'azienda di vigilanza. Ulteriori informazioni sulla notifica dell'evento per telefono e per SMS sono fornite nella Guida dell'utente PowerMaster-10/30 G2, capitolo 7, Segnalazione e controllo degli eventi per telefono e SMS.

È anche possibile determinare il numero di volte che il numero di telefono privato viene composto e se un singolo segnale di riconoscimento interromperà il processo di generazione di report oppure se sarà necessario un segnale di riconoscimento da ciascun telefono prima che l'evento corrente venga considerato inserito nel report.

Qui è possibile programmare:

- ◆ Gli eventi specifici che si desidera debbano essere segnalati dal sistema.
- ◆ Il 1°, 2°, 3° e 4° telefono privato, i numeri ai quali è possibile inviare MMS e SMS e le e-mail per avvertire di un allarme e alle quali inviare altri messaggi di evento ad abbonati privati.
- ◆ Il numero di tentativi di ricomposizione del numero, la comunicazione bidirezionale* e se usare o meno un singolo segnale di riconoscimento oppure un segnale di riconoscimento da ciascun telefono prima che l'evento corrente venga considerato inserito nel report.
- ◆ Il tipo di autorizzazione SMS determina se accettare o meno i comandi SMS provenienti solo dai quattro numeri di telefono configurati nel sistema o da qualsiasi numero.






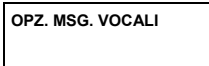


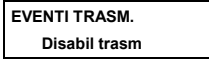


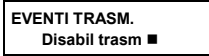








Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

* Si riferisce al sistema che è collegato all'altoparlante
D-307737 KP-250 PG2 Guida dell'utente

6. Configurazione del sistema

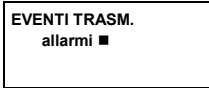








OPZ. MSG. VOCALI





A. Per programmare gli eventi da inserire nel report sul telefono privato

-  Entrare nel menu **[PROG. UTENTE]**, selezionare l'opzione **[OPZ. PRIVATI]** e premere ¹

-  Sul display compare l'indicazione **[OPZ. MSG. VOCALI]**. Per entrare in questa opzione, premere 

-  Quando sul display compare l'indicazione **[EVENTI TRASM.]** premere ²

-  Sul display viene visualizzata l'opzione selezionata correntemente.
 Fare clic sul pulsante  oppure  fino a quando sul display non compare il gruppo di eventi da inserire nel report tramite telefoni privati, ad esempio, **[allarmi]**.³

-  Quando si è soddisfatti dell'impostazione, premere  per confermare.
Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" . Il display conferma gli eventi impostati da segnalare.^{5, 12}




B. Per programmare un telefono privato







-  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare il numero di telefono che si desidera programmare o modificare, ad esempio, **"N. tel priv 2"**, e premere 

-  
-  Per programmare o modificare il numero di telefono, nella posizione del cursore lampeggiante immettere il numero di telefono, ad esempio **"8032759333"**, usando la tastiera numerica.^{6, 7}


9.   Al termine, premere  per confermare.
- N. tel. priv.1002
8032759333
- Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e il display conferma il numero di telefono.* ^{8, 12}












C. Per programmare il numero di tentativi

10.

N. tel. priv.1002

 Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzata l'indicazione [TENTATIVI] e premere .
-   oppure 
11.














TENTATIVI
3 allarmi

 
- Sul display viene visualizzata l'opzione selezionata correttamente.
12.   oppure  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare il numero di tentativi desiderato, ad esempio "4 tentativi". ⁹
- TENTATIVI
4 allarmi
13.   Quando si è soddisfatti dell'impostazione, premere  per confermare.
- TENTATIVI
4 allarmi ■
- Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" . Il display conferma il numero di tentativi impostato.* ^{5, 12}

D. Per programmare la comunicazione vocale bidirezionale *

14.


TENTATIVI
4 tentativi

 Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzata l'indicazione [Two Way Voice] e premere .
-   oppure 
- Two way voice
abilita
15.  
- Sul display viene visualizzata l'opzione selezionata correttamente.
16.   oppure  Fare clic sul pulsante  o  per selezionare il metodo di comunicazione vocale desiderato, ad esempio "disabilita". ¹⁰
- Two way voice
disabilita





6. Configurazione del sistema

17.  Quando si è soddisfatti dell'impostazione, premere  per confermare.

Two way voice
disabilitata ■

Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  ☺. Il display conferma il metodo di comunicazione vocale bidirezionale. ^{5, 12}


E. Per programmare il metodo di riconoscimento

18.  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzata l'indicazione [CONFERMA TEL.] e premere  per confermare.




Two way voice
disabilitata

  oppure 



CONFERMA TEL.
conf. singola

19.  Sul display viene visualizzata l'opzione selezionata correntemente.

CONFERMA TEL.
conf. singola ■

20.  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzato il metodo di riconoscimento desiderato, ad esempio "conf. generale".¹¹





CONFERMA TEL.
conf. generale










21.  *Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  ☺ e il display conferma il metodo di riconoscimento impostato.* ^{5, 12}

CONFERMA TEL.
conf. generale ■













ATTIVA SMS

A. Per programmare gli eventi da inserire nel report tramite SMS












1.	OPZ. PRIVATI	Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [OPZ. PRIVATI] e premere  . ¹
		
2.	OPZ. MSG. VOCALI	Quando sul display compare l'indicazione [REPORT VOCE] premere  .
		
3.	ATTIVA SMS	Quando sul display compare l'indicazione [REPORT VOCE] premere  .
		
4.	EVENTI TRASM.	Quando sul display compare l'indicazione [EVENTI TRASM.] premere  .
		
	EVENTI TRASM. disabilitata ■	Sul display viene visualizzata l'opzione selezionata correntemente.

5.	  oppure 	Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare il gruppo di eventi da inserire nel report tramite SMS, ad esempio, [allarmi] . ⁴
6.	EVENTI TRASM. allarmi  	Quando si è soddisfatti dell'impostazione, premere  per confermare.
	EVENTI TRASM. allarmi ■	<i>Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e il display conferma gli eventi impostati da segnalare.</i> ^{5, 12}

B. Per programmare i numeri di telefono degli MMS e degli SMS













5. **EVENTI TRASM. disabilitata ■** Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare il numero di telefono SMS/MMS da programmare o modificare, ad esempio, "**N. tel. SMS 2**", e premere .
-   oppure 
6. **N. tel. SMS\002**
-  
7. **N. tel. SMS\002 ■** Per programmare o modificare il numero di telefono, nella posizione del cursore lampeggiante immettere il numero di telefono degli SMS, ad esempio "**5080168593**", usando la tastiera numerica.^{6, 7}
8.   Al termine, premere  per confermare.
- N. tel. SMS\002**
5080168593 ■ *Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e il display conferma il numero di telefono SMS.*^{8, 12}

C. Per programmare le autorizzazioni SMS

- Autorizzazione SMS** Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzata l'indicazione Autorizzazione SMS e premere .
-   oppure 
- Da qualsiasi** Sul display vengono visualizzate le impostazioni selezionate correntemente. Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzata l'opzione desiderata.
- Quando si seleziona l'opzione "Da qualsiasi", i comandi SMS vengono accettati da qualsiasi numero.
- Da n. privato** Quando si seleziona questa opzione, i comandi SMS vengono accettati solo dai quattro membri definiti nel report SMS privato.
-   Al termine, premere  per confermare.

6. Configurazione del sistema

Ulteriori informazioni (sezione B.12)


1	Per istruzioni dettagliate su come selezionare le impostazioni dell'utente, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.																		
2	Questa opzione consente di programmare gli eventi da inserire nel report. Per programmare i numeri di telefono, fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare l'opzione desiderata.																		
3	<p>Sul display viene visualizzata l'opzione selezionata correttamente (indicata da un simbolo ) , ad esempio, "Disabil trasm". Usando i pulsanti  o  è ora possibile selezionare gli eventi da inserire nel report dei numeri di telefono privati, in base alle opzioni elencate nelle tabelle seguenti:</p> <table><thead><tr><th><u>Opzione gruppo</u></th><th><u>Eventi da inserire nel report</u></th></tr></thead><tbody><tr><td><u>Evento</u></td><td></td></tr><tr><td>Disabil trasm</td><td>Nessun messaggio verrà inserito nel report</td></tr><tr><td>allarmi</td><td>Solo i messaggi di allarme</td></tr><tr><td>guasti</td><td>Solo i messaggi di avviso</td></tr><tr><td>Tutti (-in/dis)</td><td>Tutti i messaggi, tranne quelli di inserimento e disinserimento</td></tr><tr><td>Ins/dis</td><td>Solo inserimento e disinserimento (apri/chiedi)</td></tr><tr><td>Tutti(-Guasti)</td><td>Tutti i messaggi, tranne gli avvisi</td></tr><tr><td>Tutti</td><td>Tutti i messaggi</td></tr></tbody></table> <p>Nota: "tutti" significa tutti gli eventi, compresi i messaggi di guasto L. BAT e AC FAIL.</p>	<u>Opzione gruppo</u>	<u>Eventi da inserire nel report</u>	<u>Evento</u>		Disabil trasm	Nessun messaggio verrà inserito nel report	allarmi	Solo i messaggi di allarme	guasti	Solo i messaggi di avviso	Tutti (-in/dis)	Tutti i messaggi, tranne quelli di inserimento e disinserimento	Ins/dis	Solo inserimento e disinserimento (apri/chiedi)	Tutti(-Guasti)	Tutti i messaggi, tranne gli avvisi	Tutti	Tutti i messaggi
<u>Opzione gruppo</u>	<u>Eventi da inserire nel report</u>																		
<u>Evento</u>																			
Disabil trasm	Nessun messaggio verrà inserito nel report																		
allarmi	Solo i messaggi di allarme																		
guasti	Solo i messaggi di avviso																		
Tutti (-in/dis)	Tutti i messaggi, tranne quelli di inserimento e disinserimento																		
Ins/dis	Solo inserimento e disinserimento (apri/chiedi)																		
Tutti(-Guasti)	Tutti i messaggi, tranne gli avvisi																		
Tutti	Tutti i messaggi																		
4	<p>Sul display viene visualizzata l'opzione selezionata correttamente (indicata da un simbolo ) , ad esempio, "Disabil trasm". Usando i pulsanti  o  è ora possibile selezionare gli eventi da inserire nel report dei numeri degli SMS, in base alle opzioni elencate nella tabella seguente:</p> <table><thead><tr><th><u>Opzione gruppo Evento</u></th><th><u>Eventi da inserire nel report</u></th></tr></thead><tbody><tr><td>Disabil trasm</td><td>Nessun messaggio verrà inserito nel report</td></tr><tr><td>allarmi</td><td>Solo i messaggi di allarme</td></tr><tr><td>guasti</td><td>Solo i messaggi di avviso</td></tr><tr><td>Tutti (-in/dis)</td><td>Tutti i messaggi, tranne quelli di inserimento e disinserimento</td></tr><tr><td>Ins/dis</td><td>Solo inserimento e disinserimento (apri/chiedi)</td></tr><tr><td>Tutti(-Guasti)</td><td>Tutti i messaggi, tranne gli avvisi</td></tr><tr><td>Tutti</td><td>Tutti i messaggi</td></tr></tbody></table>	<u>Opzione gruppo Evento</u>	<u>Eventi da inserire nel report</u>	Disabil trasm	Nessun messaggio verrà inserito nel report	allarmi	Solo i messaggi di allarme	guasti	Solo i messaggi di avviso	Tutti (-in/dis)	Tutti i messaggi, tranne quelli di inserimento e disinserimento	Ins/dis	Solo inserimento e disinserimento (apri/chiedi)	Tutti(-Guasti)	Tutti i messaggi, tranne gli avvisi	Tutti	Tutti i messaggi		
<u>Opzione gruppo Evento</u>	<u>Eventi da inserire nel report</u>																		
Disabil trasm	Nessun messaggio verrà inserito nel report																		
allarmi	Solo i messaggi di allarme																		
guasti	Solo i messaggi di avviso																		
Tutti (-in/dis)	Tutti i messaggi, tranne quelli di inserimento e disinserimento																		
Ins/dis	Solo inserimento e disinserimento (apri/chiedi)																		
Tutti(-Guasti)	Tutti i messaggi, tranne gli avvisi																		
Tutti	Tutti i messaggi																		
5	Ora il simbolo  viene visualizzato accanto alla nuova opzione selezionata.																		
6	<p>a. Sul display viene visualizzato il numero di telefono programmato correttamente in questa posizione (es.: 1032759641). Il cursore lampeggia sulla prima cifra del codice.</p> <p>b. Se la posizione è libera, il display sarà vuoto (- - -).</p>																		
7	È possibile spostare il cursore sulla posizione seguente o precedente (cifra) usando il pulsante  o  .																		
8	<p>All'interno del menu del telefono privato è ora possibile ripetere i passi 7 – 9 per programmare o modificare un altro numero di telefono. All'interno del menu degli SMS è ora possibile ripetere i passi 6 - 8 per programmare o modificare un altro numero di telefono degli SMS.</p> <p>Per terminare questa sessione e tornare alle opzioni di menu precedenti, premere il pulsante .</p>																		
9	È possibile selezionare tra: "1 tentativo"; "2 Tentativi"; "3 tentativi"; "4 tentativi".																		


10	È possibile selezionare tra: "abilita" – abilita la comunicazione vocale bidirezionale con i telefoni privati. "disabilita" – disabilita la comunicazione vocale bidirezionale con i telefoni privati.
11	È possibile selezionare tra: "conf. singola" – un segnale di riconoscimento proveniente solo da un telefono interromperà il processo di inserimento nel report. "conf. generale" – un segnale di riconoscimento proveniente solo da un telefono interromperà il processo di inserimento nel report.
12	Ora è possibile selezionare altre opzioni, terminare questa sessione (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).

B.13 Abilitazione / Disabilitazione dell'opzione del segnale acustico

Il sistema PowerMaster (e le sue sirene wireless) può essere impostato per generare un breve segnale acustico ("squawk") di conferma quando si usa il trasmettitore per inserire (1 bip) e disinserire (2 bip) il sistema PowerMaster (il funzionamento è simile a quello dell'allarme di un'automobile).

◆ Qui è possibile abilitare/disabilitare il segnale acustico.








 Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

1. **BEEP INS-DISIN on** Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [OPZ. SQUAWK] e premere  ¹



BEEP INS-DISIN on ■



Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correntemente. ²

2.   oppure   Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzata l'impostazione desiderata, ad esempio "off" e premere il pulsante  per confermare.



BEEP INS-DISIN off

3.  

BEEP INS-DISIN off ■

Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"   e il display conferma l'impostazione salvata. ^{3,4}

Ulteriori informazioni (sezione B.13)

1	Per istruzioni dettagliate su come selezionare le impostazioni dell'utente, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.
2	a. Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correntemente (indicata da un simbolo ■, ad esempio, [BEEP on]). b. Ora è possibile abilitare (ON) o disabilitare (OFF) l'opzione del segnale acustico usando il pulsante  o  .
3	Ora il simbolo ■ viene visualizzato accanto alla nuova opzione selezionata.
4	Ora è possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).

6. Configurazione del sistema

B.14 Programmazione della pianificazione



Le uscite PGM che sono registrate nel sistema possono essere usate per aprire e chiudere un cancello a controllo elettrico o per controllare il dispositivo elettrico preferito tramite i trasmettitori o in base a una pianificazione settimanale programmabile.

- Qui è possibile pianificare l'uscita PGM fino a 4 diverse attivazioni ON/OFF per ogni giorno della settimana desiderato. Inoltre, è possibile definire una pianificazione "giornaliera" applicabile a ogni giorno della settimana. Prima di definire la pianificazione è consigliabile compilare la tabella Pianificazione (disponibile alla fine di questa sezione).





Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

A. Per entrare nel menu Pianificazione

-  Entrare nel menu [**PROG. UTENTE**], selezionare l'opzione [**PIANIFICAZIONE**] e premere  ¹





A.1 Per selezionare il dispositivo collegato al modulo di uscita PGM ubicato sulla scheda della centrale

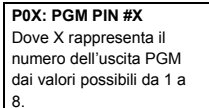

-  Quando sul display compare l'indicazione [**P01: PGM su scheda**], premere 



A.2 Per selezionare il dispositivo collegato al modulo ioXpander-8 ubicato sulla scheda della centrale



-  Quando sul display compare l'indicazione [**PGM ON EXPANDER**] premere 



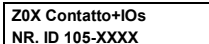

-  Dove X rappresenta il numero dell'uscita PGM dai valori possibili da 1 a 8.
Quando sul display compare l'indicazione [**P0X: PGM PIN #X**], premere 






A.3 Per selezionare il dispositivo collegato al dispositivo ricetrasmittitore wireless degli input/output generali WL-IOG

-  Quando sul display compare l'indicazione [**PGM SUI CONTATTI**] premere 










- 
NR. ID 105-XXXX
Quando sul display compare l'indicazione [**P0X: PGM PIN #X**], premere 











3. **P0X: PGM PIN #X**
Dove X rappresenta il numero dell'uscita PGM dai valori possibili da 1 a 2.
- Quando sul display compare l'indicazione **[P0X: PGM PIN #X]**, premere .
-  









B. Per impostare il giorno ²

4. **DOMENICA** Viene visualizzato il 1° giorno della pianificazione.
-   oppure  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare il giorno da pianificare oppure "Giornaliero".
-  

C. Per selezionare il numero di attivazione

5. **Funzionamento 1** Viene visualizzato il 1° funzionamento (attivazione dell'uscita PGM) della pianificazione. ³
-   oppure  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non compare l'operazione da pianificare, ad esempio, "**funzionamento 3**".
6.   Ripetere i passi da 3 a 5 fino a quando tutti i giorni non sono assegnati a un numero di pin e a un numero di operazione specifici.
- Quando il "**n. funzionamento**" da pianificare viene visualizzato sul display, premere .

D. Per impostare l'ora iniziale (ON)

7. **Ora inizio OO:MM**
--:-- -- Sul display viene visualizzata l'ora iniziale. ⁴
-   Per impostare l'ora iniziale dell'operazione selezionata, premere il pulsante .
8. **Ora inizio OO:MM**
10:30 Sul display viene visualizzata l'impostazione corrente dell'ora di inizio. ⁵
- Ora inizio OO:MM**
00:30 Usare la tastiera numerica per impostare o modificare il funzionamento dell'ora iniziale (ON), ad esempio, "**00:30**". ⁶
9.   Quando si è soddisfatti dell'impostazione, premere  per confermare.
-  ☺ Andare al passo 10
- Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  ☺ e il display conferma l'ora iniziale salvata.*
- Per impostare l'ora finale, continuare fino al passo 10.*

6. Configurazione del sistema

E. Per impostare l'ora finale (OFF)

10. Ora inizio OO:MM
00:30
- Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzata l'indicazione "ora fine OO:MM".





Ora fine OO:MM
11:45

5

11. Ora fine OO:MM
16:00
- Usare la tastiera numerica per impostare o modificare il funzionamento dell'ora finale (OFF), ad esempio, "16:00".⁶



Quando si è soddisfatti dell'impostazione, premere  per confermare.

Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e il display conferma l'ora finale salvata.⁷

Ulteriori informazioni (sezione B.14)








1	Per istruzioni dettagliate su come selezionare le opzioni delle impostazioni, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.
2	Per attivare il dispositivo selezionato ogni giorno della settimana alla(e) stessa(e) ora(e), usare l'opzione "Giornaliero". Altrimenti, usare i pulsanti  o  per selezionare il giorno specifico (domenica, lunedì, martedì...ecc) sul quale attivare l'uscita PGM. Successivamente sarà possibile ripetere il processo per gli altri giorni della settimana.
3	Sul display viene visualizzata l'indicazione "funzionamento 1", ossia la prima delle 4 attivazioni dell'ora ON/OFF pianificabili per il giorno selezionato al passo precedente. Successivamente sarà possibile ripetere il processo per le altre 3 attivazioni il giorno selezionato.
4	Qui è possibile selezionare l'"ora iniziale" o l'"ora finale" usando il pulsante  o  . Selezionare l'ora solo a intervalli di 10 minuti. Per cancellare l'ora visualizzata, premere il pulsante  o  . Sullo schermo viene visualizzato anche il formato dell'ora selezionato.
5	Sul display compare l'impostazione corrente dell'ora iniziale o finale dell'attivazione selezionata, con il cursore lampeggiante sulla prima cifra dell'ora. Se non viene programmata nessuna ora, il display dell'ora sarà (00:00).
6	Per spiegazioni dettagliate su come impostare l'ora, fare riferimento alla sezione B.8B.
7	Per terminare questa sessione e tornare al menu "operazione" precedente, premere il pulsante  . Per selezionare altre opzioni di menu o per uscire dalla programmazione, seguire le istruzioni delle sezioni A.2 e A.3.

Tabella di pianificazione con Expander


Dispositivo	Numero PIN PGM<X> ¹	Giorno	Funzionamento 1	Funzionamento 2	Funzionamento 3	Funzionamento 4
PGM	<X >	Domenica	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __
PGM	<X>	Lunedì	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __
PGM	<X>	Martedì	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __
PGM	<X>	Mercoledì	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __
PGM	<X>	Giovedì	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __
PGM	<X>	Venerdì	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __
PGM	<X>	Sabato	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __
PGM	<X>	Giornaliero	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __	ON: __: __ OFF: __: __

¹ Dove X rappresenta il numero dell'uscita PGM dai valori possibili da 1 a 8.


B.15 Abilitazione/disabilitazione opzione vocale *

Il sistema consente di abilitare o disabilitare i messaggi verbali preregistrati dipendenti dallo stato che si sentono tramite l'altoparlante collegato.

◆ Qui è possibile abilitare/disabilitare l'opzione voce.

 Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

- OPZIONI VOCE**
 Abil messaggi








Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare [CONTROLLO VOLUME], quindi selezionare l'opzione [Opzioni voce] e premere  ¹

Nota: a seconda della configurazione, questa opzione potrebbe non essere disponibile.






* Si riferisce al sistema che è collegato all'altoparlante
D-307737 KP-250 PG2 Guida dell'utente

6. Configurazione del sistema

2. **OPZIONI VOCE**
Abil messaggi ■
- Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correntemente. ²
-  oppure  Fare clic sul pulsante  o  fino a quando sul display non viene visualizzata l'impostazione desiderata, ad esempio "Disab messaggi" e premere  | **OK** per confermare.
- OPZIONI VOCE**
Disab messaggi ■
3.  | **OK** *Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e il display conferma l'impostazione salvata. ^{4,5}*


Ulteriori informazioni (sezione B.15)



1. Per istruzioni dettagliate su come selezionare le opzioni delle impostazioni, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.
2. a. Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correntemente (indicata da un simbolo ■), ad esempio, "abilita".
b. Ora è possibile abilitare o disabilitare l'opzione voce usando il pulsante  o .
3. Ora il simbolo ■ viene visualizzato accanto alla nuova opzione selezionata.
4. Ora è possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).
5. Se si è selezionato "abilita", assicurarsi che i messaggi vocali possano essere ascoltati tramite l'altoparlante della centrale, premendo il tasto  sulla tastiera KP-250 PG2.

B.16 Regolazione del volume della centrale o dell'altoparlante esterno *

La tastiera KP-250 PG2 consente di regolare il volume della centrale PowerMaster o di un altoparlante esterno.



- ◆ Qui è possibile aumentare o diminuire il volume.

 Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.

1. **VOLUME VOCE**
- Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare [CONTROLLO VOLUME], quindi selezionare l'opzione [Volume voce] e premere  | **OK**. ¹
- Nota: a seconda della configurazione, questa opzione potrebbe non essere disponibile.**
-  | **OK**
2. **VOLUME VOCE**
MEDIO ■
- Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correntemente. ²

* Si riferisce a una centrale collegata all'altoparlante




Fare clic ripetutamente sul pulsante  o  per scorrere tra le opzioni disponibili MEDIO, MIN, OFF o MAX.


VOLUME VOCE
MAX

3.




Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e il display conferma l'impostazione salvata.

Ulteriori informazioni (sezione B.16)

1	Per istruzioni dettagliate su come selezionare le opzioni delle impostazioni, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2.
2	Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correttamente (indicata da un simbolo ).
4	Ora è possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3).

Per selezionare il volume dei segnali acustici della KP-250, procedere come segue:

1. KP BEEBS VOL.

Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare [CONTROLLO VOLUME], quindi selezionare l'opzione [KP Beeps Vol.] e premere .

Nota: a seconda della configurazione, questa opzione potrebbe non essere disponibile.



2. KP BEEBS VOL.

Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correttamente.

MEDIO 




Fare clic ripetutamente sul pulsante  o  per scorrere tra le opzioni disponibili MEDIO, MIN, OFF o MAX.

KP BEEBS VOL.
MAX


3.



Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e il display conferma l'impostazione salvata.

Per selezionare il volume dei segnali del campanello, procedere come segue:

1. VOL. CAMPANELLO

Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare [CONTROLLO VOLUME], quindi selezionare l'opzione [Vol. Campanello] e premere .





2. VOL. CAMPANELLO

Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correttamente.


MEDIO 





Fare clic ripetutamente sul pulsante  o  per scorrere tra le opzioni disponibili MEDIO, MIN, OFF o MAX.

6. Configurazione del sistema

VOL. CAMPANELLO
MAX

3.  Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" 🎵 😊 e il display conferma l'impostazione salvata.





Per selezionare il volume dei segnali acustici di entrata e uscita, procedere come segue:

1.  **BEEP INGR/USCITA** Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare [CONTROLLO VOLUME], quindi selezionare l'opzione [Beep Ingr/Uscita] e premere .
Nota: a seconda della configurazione, questa opzione potrebbe non essere disponibile.




2.  **BEEP INGR/USCITA** Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correntemente.
MEDIO ■





oppre  oppure  Fare clic ripetutamente sul pulsante  o  per scorrere tra le opzioni disponibili MEDIO, MIN, OFF o MAX.

BEEP INGR/USCITA
MAX

3.  Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" 🎵 😊 e il display conferma l'impostazione salvata.





Per selezionare il volume dei segnali acustici, procedere come segue:

1.  **CONFIRM BEEPS V** Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare [CONTROLLO VOLUME], quindi selezionare l'opzione [Confirm beeps v] e premere .
Nota: a seconda della configurazione, questa opzione potrebbe non essere disponibile.




2.  **CONFIRM BEEPS V** Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correntemente.
MEDIO ■
















oppre  o  Fare clic ripetutamente sul pulsante  o  per scorrere tra le opzioni disponibili MEDIO, MIN, OFF o MAX.

CONFIRM BEEPS V
MAX

3.  Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita" 🎵 😊 e il display conferma l'impostazione salvata.

Per selezionare il volume dei segnali acustici dei guasti, procedere come segue:


1.  **VOL. BEEP GUASTO** Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare [CONTROLLO VOLUME], quindi selezionare l'opzione [Vol. beep Guasto] e premere .
Nota: a seconda della configurazione, questa opzione potrebbe non essere disponibile.

2.   **VOL. BEEP GUASTO**
MEDIO ■
Sul display viene visualizzata l'impostazione selezionata correntemente.
-   oppure   Fare clic ripetutamente sul pulsante  o  per scorrere tra le opzioni disponibili MEDIO, MIN, OFF o MAX.
- VOL. BEEP GUASTO**
MAX
3.   Viene riprodotta una "melodia di operazione riuscita"  e il display conferma l'impostazione salvata.















B.17 Numero di serie

Il menu NUMERO SERIALE consente di leggere il numero di serie del sistema e dati simili, esclusivamente per finalità di supporto.





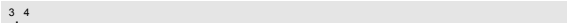
- ◆ Qui è possibile leggere il numero di serie del sistema e altri dati simili.

 Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.







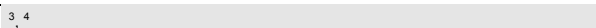
Per visualizzare i dettagli sul numero di serie della centrale:

1. **NUMERO SERIALE**
Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [NUMERO SERIALE] e premere .¹
-  
2. **GUASTO RF**
Selezionare l'opzione [SYSTEM] e premere .
-  
3. **NS PRODOTTO**
0907030000.
Visualizza il numero di serie della centrale.
-  
4. **CAT & NS SW**
JS702275 K19.412
Visualizza la versione del software della centrale.
-  
5. **NS CAT LCD**
JS700421 v1.0.02
Visualizza la versione del software della tastiera della centrale.²
-  
6. **ID CENTRALE**
100005
Visualizza l'ID della centrale per la connettività PowerManage.
-  


6. Configurazione del sistema

7. **VERSIONE PYTHON**
FFFFFFFFF Visualizza la versione del software di trasferimento di immagini GSM.

8. **CAT & NS EE**
J-702271 K18.022 Visualizza la versione predefinita della centrale.

109. **VERSIONE RSU**
7S702415 JS702415
K01K02.0364 Visualizza la versione del comunicatore di aggiornamento del software

10. **VERSIONE AVVIO**
7S702412 K01.022 Visualizza la versione di avvio/programmatore dell'aggiornamento del software

- Tornare al passo 2 

Per visualizzare i dettagli sul numero di serie della centrale:

1. **NUMERO SERIALE** Entrare nel menu [PROG. UTENTE], selezionare l'opzione [NUMERO SERIALE] e premere  | OK ¹

2. **LOCAL KP-250** Selezionare l'opzione [LOCAL KP-250] e premere  | OK

8. **VER. SW KP250**
2.1.09-001 Visualizza la versione del software della tastiera KP-250 PG2.

9. **Num. cat. KP250**
70245100 Visualizza il numero di catalogo della tastiera KP-250 PG2.

- Tornare al passo 2 

Ulteriori informazioni (sezione B.17)

- | | |
|---|---|
| 1 | Per istruzioni dettagliate su come selezionare le opzioni delle impostazioni, fare riferimento alle sezioni A.1 e A.2. |
| 2 | Esclusivamente per il modello PowerMaster-30 G2 |
| 3 | Per terminare questa sessione e tornare alle opzioni di menu precedenti, premere il pulsante  . |
| 4 | Ora è possibile selezionare un'altra opzione nel menu delle impostazioni dell'utente (vedere la sezione A.1 e la sezione A.2) oppure uscire dalla programmazione (vedere la sezione A.3). |

7. Caratteristiche avanzate

Opzioni e pulsanti di controllo

Il sistema consente il controllo remoto manuale o automatico di un dispositivo connesso all'uscita PGM.

L'utente definisce i tempi ON e OFF tramite la pianificazione (vedere il capitolo 6, B.14 Programmazione della pianificazione). L'installatore stabilisce quali sensori di zona attiveranno e disattiveranno le apparecchiature controllate a distanza. **Tuttavia, la decisione in merito al fatto che l'apparecchiatura controllata a distanza risponderà nel modo programmato spetta all'utente** (vedere la tabella successiva).

Tasto	Funzione
3	Attivazione manuale di una luce o di un altro elettrodomestico collegato a un'uscita PGM.
6	Disattivazione manuale di una luce o di un altro elettrodomestico collegato a un'uscita PGM.
9	Selezione del metodo di controllo automatico attivo: <ul style="list-style-type: none"> ■ Sensori: l'apparecchio è controllato dai sensori (assegnato a tal fine dall'installatore). ■ Timer: l'apparecchio è controllato da timer (i tempi ON e OFF sono definiti dall'installatore). ■ Entrambi: l'apparecchio è controllato sia dai sensori che da un timer.

Esempi dei vantaggi forniti dal controllo remoto automatico:

- **Controllo timer.** Quando l'utente non è in casa, l'attivazione/disattivazione temporizzata di un apparecchio elettronico.
- **Controllo zona.** In seguito al disturbo di una zona perimetrale, il dispositivo elettrico viene acceso.

Nota: l'attivazione e la disattivazione dell'apparecchiatura elettrica dipendono anche dall'impostazione della pianificazione (vedere il capitolo 6, B.14 Programmazione della pianificazione).

Controllo ON/OFF automatico

È possibile selezionare due opzioni tra le quattro disponibili:

- Timer ON ● Timer OFF
- Sensore ON ● Sensore OFF

Le opzioni correntemente attive sono visualizzate con una casella scura (■) all'estrema destra. Per visualizzare le

altre 2 opzioni, fare clic sul pulsante **9**.

L'opzione correntemente inattiva è visualizzata senza una casella scura all'estrema destra. La casella scura appare se si fa clic su **OK** mentre l'opzione è visualizzata. Una "melodia di operazione riuscita" indica che una nuova opzione è stata salvata con successo.

PREMERE

9

INDICAZIONE VISUALIZZATA

TIMER ON ■

(Se questa è l'opzione predefinita)

Se non si è soddisfatti -

premere **9**

TIMER OFF

Se si è soddisfatti -

premere **OK**

TIMER OFF ■

7. Caratteristiche avanzate

PREMERE

i | OK

9

Se non si è soddisfatti -
premere **9**

Se si è soddisfatti -
i | OK

i | OK

9

INDICAZIONE VISUALIZZATA

TIMER OFF ■

SENSORE ON ■

(Se questa è l'opzione
predefinita)

SENSORE OFF

SENSORE OFF ■

SENSORE OFF ■

HH:MM PRONTO

8. Test Periodico da codice utente

I componenti del sistema di sicurezza sono studiati per richiedere una manutenzione minima. Tuttavia, è obbligatorio eseguire i test del sistema **almeno una volta alla settimana** e dopo ciascun evento di allarme, per verificare che tutte le sirene in sistema, i rilevatori, le chiavi, le tastiere e le altre periferiche funzionino correttamente. Procedere come descritto in questa sezione e, in caso di problemi, avvisare subito l'installatore.

Il test viene eseguito in tre parti:


Test delle sirene: ciascuna sirena del sistema viene attivata automaticamente per 3 secondi (sirene esterne con volume basso). Inoltre, il sistema esegue i test della sirena dei sensori fumo registrati.

Test temp/luce: per i dispositivi con rilevamento della temperatura, il pannello visualizza la temperatura di ciascuna zona in Celsius o Fahrenheit. Per i dispositivi muniti sia della funzione di rilevazione della temperatura che della luce, la centrale visualizza la temperatura e l'intensità della luce di ciascuna zona.




Test degli altri dispositivi: ciascuno degli altri dispositivi presenti del sistema viene attivato dall'utente e il display indica quali dispositivi non sono ancora sottoposti ai test. L'indicazione **"sono io"** consente di identificare i dispositivi non testati, se necessario. Inoltre, un contatore indica il numero di dispositivi che non vengono testati.

① Leggere attentamente la sezione "Ulteriori informazioni" relativa ai riferimenti indicati¹, ecc. Vedere la tabella alla fine della presente sezione.



A. Per entrare nel menu dei test periodici

- 



HH:MM PRONTO

Assicurarsi che il sistema sia disinserito, quindi premere ripetutamente il pulsante  fino a quando sul display non compare l'indicazione "TEST PERIODICO" e premere . ¹
 - 

TEST PERIODICO


premere .
 - 


AVVICINARE TAG O INS. CODICE:



Ora sullo schermo comparirà un'indicazione in cui viene chiesto di immettere il codice utente o di avvicinare il tag di prossimità.
- Immettere il codice utente o avvicinare il tag di prossimità. ^{2 3}
-   Andare al passo 4

B. Per eseguire i test delle sirene

- TEST SIRENE

Ora sul display compare l'indicazione [TEST SIRENE].
 - 



Per avviare il test delle sirene, premere . Immediatamente dopo aver premuto , tutti e 4 i LED della centrale e tutti i 5 LED della KP-250 PG2 dovrebbero accendersi (test LED). ⁴
- SIRENA P
<IND.> o <OK>
- Ora sul display compare l'indicazione [SIRENA P], dove "P" indica la sirena della centrale che è attualmente sottoposta al test.

8. Test Periodico da codice utente





Prima la sirena della centrale suona per 3 secondi, dopodiché il sistema PowerMaster ripete automaticamente la procedura per la prossima sirena registrata nel sistema, fino a quando non sono state testate tutte le sirene. ⁵

È opportuno ascoltare i suoni delle sirene e assicurarsi che suonino tutte.

Dopo che tutte le sirene sono state sottoposte a test, la centrale passerà alle sirene dei sensori fumo che sono registrati nel sistema di allarme. Ora sulla prima riga del display compare l'indicazione [Zxx: SIRENA FUMO] e sulla seconda riga [<IND. o <OK>], dove Zxx indica il numero di zona del sensore fumo. Nel frattempo, la sirena del sensore fumo testato suonerà per un minuto al massimo.

Premere  per eseguire i test della sirena del sensore fumo successivo.

6. TEST SIR. FINITO

Quando il test di tutte le sirene è stato completato, sul display compare l'indicazione [TEST SIR. FINITO]. Premere il pulsante  o  per



oppure 

confermare il test, quindi andare al passo successivo per la visualizzazione della temperatura della zona.

C. Per visualizzare la temperatura e l'intensità della luce

7. TEST TEMP/LUCE

Ora sul display compare l'indicazione [TEST TEMP/LUCE].




Per visualizzare la temperatura delle zone sulla KP-250 PG2, premere . ⁶

Z01 +19.5°C
Z01:Temp. Tipo



Sulla KP-250 PG2 compare l'indicazione della temperatura e dell'intensità della luce di ciascuna zona. Il display alterna tra la temperatura, l'intensità della luce, il numero di sensore e la posizione del sensore. ⁷



Z01 +19.5°C
Soggiorno

Fare ripetutamente clic sul pulsante  per verificare la temperatura e l'intensità della luce di ciascuna zona.

9. FINE TEST DISP

Quando la temperatura di tutte le zone è stata verificata, sul display compare l'indicazione [FINE TEST DISP]. Premere il pulsante  o  per



oppure 

confermare il test, quindi andare al passo successivo per eseguire i test degli altri dispositivi.

D. Per eseguire i test di tutti gli altri dispositivi


TEST TUTTI DISP.

Sul display compare l'indicazione [TEST TUTTI DISP.].



Per entrare nella procedura dei test dei dispositivi, premere .

11. NO ATTIVITA

Sul display compare l'indicazione [NO ATTIVITA]. NNN indica il numero di dispositivi registrati nella centrale che non sono stati ancora sottoposti ai test. Il numero indicato decresce automaticamente di uno per ogni dispositivo testato. Per avviare i test dei dispositivi, premere .



Z01 NO ATTIVITA
Z01 CONTATTO



Z01 NO ATTIVITA
PORTA INGRESSO

Z01 È ATTIVATO
Z01 CONTATTO

Sul display viene visualizzato il 1° dispositivo nell'elenco dei dispositivi non sottoposti a test. Il display alterna tra il numero di dispositivo, il tipo di dispositivo (es.: contatto magnetico, chiave, tastiera, ecc.) e la posizione del dispositivo.

Il test viene eseguito attivando ciascun dispositivo, come spiegato nel punto 8 della tabella seguente.

Dopo che il dispositivo è stato attivato, l'indicazione del display cambia di conseguenza.



Fare clic su per scorrere l'elenco di tutti i dispositivi non sottoposti a test. ⁹

13. FINE TEST DISP



Quando tutto i dispositivi sono stati attivati, sul display compare l'indicazione [FINE TEST DISP], seguita da [OO:MM PRONTO].

HH:MM PRONTO

Ulteriori informazioni (Test periodico)

1	<i>L'indicazione compare nello stato di disinserimento quando tutte le zone sono sicure (00:00 o altre cifre mostrano l'ora corrente).</i>
2	<i>Se il numero del codice personale non è già stato modificato, usare l'impostazione predefinita – 1111.</i>
3	<i>Se il CODICE DI INSTALLAZIONE viene usato per immettere il test periodico invece del CODICE UTENTE, il LED del dispositivo fornirà anche l'indicazione della qualità del collegamento. Vedere il capitolo 4 della Guida dell'installatore della tastiera KP-250 PG2, Test periodico da codice installatore.</i>
4	<i>Per ignorare il TEST SIRENE e selezionare il TEST degli altri dispositivi, premere .</i>
5	<i>Il test periodico può essere eseguito su due sirene wireless al massimo (compreso un cicalino interno) e sulle sirene dei sensori fumo registrati. Le sirene esterne sono attivate a basso volume.</i>
6	<i>Se nel sistema non è registrato nessun sensore di temperatura, sul display compare l'indicazione "DISP NON ESISTE".</i>
7	<i>La temperatura visualizzata può essere in gradi Celsius o Fahrenheit, a seconda delle impostazioni programmate del sensore della temperatura.</i>
8	<p><i>Per attivare i dispositivi del sistema durante il "test periodico"; assicurarsi che il LED del dispositivo si accenda al momento dell'attivazione:</i></p> <p>Sensore contatto: <i>aprire o chiudere la porta o la finestra protetta dal contatto.</i></p> <p>Sensori movimento: <i>eseguire un "test di camminata" del rilevatore, come spiegato nella scheda tecnica del rilevatore.</i></p> <p>Sensori fumo: <i>eseguire un "test diagnostico", come spiegato nella scheda tecnica del rilevatore.</i></p> <p>Trasmettitore: <i>attivare uno qualsiasi dei pulsanti del trasmettitore.</i></p> <p>Tastiere: <i>Premere il pulsante * della tastiera.</i></p> <p>Altri dispositivi: <i>In generale, seguire i "test diagnostici" descritti nella scheda tecnica del dispositivo oppure attivare una delle sue funzioni.</i></p>

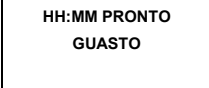


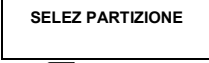


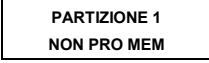





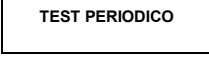

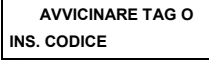

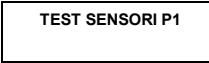

8. Test Periodico da codice utente




- 9 a. Tre secondi dopo la visualizzazione del dispositivo, il LED del dispositivo lampeggia per consentirne l'identificazione ("sono io").
- b. Per terminare la sessione, premere il pulsante fino a  quando sul display compare l'indicazione [**<OK>** PER USCIRE], quindi premere .

Test periodico per partizione



Oltre al normale test periodico, è anche possibile eseguire i test sulle zone relative ai sensori registrati (esclusi i sensori di temperatura e le sirene) assegnati a una partizione selezionata.

Per eseguire il test periodico per partizione ¹

1.  Assicurarsi che la partizione selezionata sia disinserita e che le altre partizioni non abbiano un ritardo in uscita o in entrata, quindi premere il pulsante della partizione ()

2.  Quando sul display compare l'indicazione [**SELEZ PARTIZIONE**], premere il numero di partizione delle zone da sottoporre ai test, ad esempio  (Partizione 1).

3. 


4.  Premere ripetutamente il pulsante  fino a quando sul display non compare l'indicazione [**TEST PERIODICO**] e premere .
- 
5. 
6.  Ora sullo schermo comparirà un'indicazione in cui viene chiesto di immettere il codice utente master. ²
 Immettere il codice utente master
-  ³
7. 

8. NO ATTIVITA Sul display compare l'indicazione [**NO ATTIVITA**]. NNN indica il numero di dispositivi registrati nella centrale che non sono stati ancora sottoposti ai test. Il numero indicato decresce automaticamente di uno per ogni dispositivo testato.
- ↓
- FINE TEST DISP Il test per la partizione viene eseguito attivando ciascun dispositivo, come spiegato nel punto 4 della tabella Ulteriori informazioni.
- Dopo che un dispositivo è stato attivato, sulla centrale compare l'indicazione [**Zxx È ATTIVATO**] e l'indicatore "N" decresce di uno.
- Dopo che tutti i dispositivi sono stati sottoposti ai test, sul display della centrale compare l'indicazione [**FINE TEST DISP**].
9.  OK Premere  OK 5
-  OK Tornare al passo 3

Ulteriori informazioni (Test periodico per partizione)

1	<i>L'opzione Partizionamento deve essere abilitata dall'installatore.</i>
2	<i>Se il numero del codice personale non è già stato modificato, usare l'impostazione predefinita – 1111.</i>
3	<i>Per interrompere, premere il pulsante ; sul display compare l'indicazione [<OK> PER USCIRE]. Premere il pulsante .</i>
4	<p><i>Per attivare i dispositivi del sistema durante il "test periodico", assicurarsi che il LED del dispositivo si accenda al momento dell'attivazione:</i></p> <p>Sensore contatto: <i>aprire o chiudere la porta o la finestra protetta dal contatto.</i></p> <p>Sensori movimento: <i>eseguire un "test di camminata" del rilevatore, come spiegato nella scheda tecnica del rilevatore.</i></p> <p>Sensori fumo: <i>eseguire un "test diagnostico", come spiegato nella scheda tecnica del rilevatore.</i></p>
5	<i>Il test periodico per partizione verrà interrotto (la centrale torna a visualizzare la partizione selezionata) quando si verifica una delle seguenti condizioni: 1) Evento di disinserimento mediante trasmettitore, tastiera o pendente assegnato a una partizione selezionata; 2) Evento PANICO, INCENDIO o EMERGENZA.</i>

9. Manutenzione

Sostituzione delle batterie dei dispositivi wireless



I **dispositivi wireless** forniti con il sistema sono alimentati da batterie che durano diversi anni, con un uso normale.

Tuttavia, se e quando una batteria si scarica, il dispositivo stesso invia un messaggio di "batteria bassa" alla centrale e viene visualizzato un messaggio di guasto insieme alle informazioni sulla zona (vedere il capitolo 5 - Indicazioni di guasto).

Affinché l'installatore esegua correttamente la sostituzione della batteria è necessario consultare i manuali dei sensori o dispositivi.

Accesso alle zone 24 ore

Per accedere a un sensore definito come zona 24 ore senza far scattare un allarme:

- Fare clic su . Sul display compare l'indicazione **PROG. UTENTE**.
- Fare clic su  **OK**. Sul display compare l'indicazione: **AVVICINARE TAG O INS. CODICE ____**.

Immettere il **<Codice utente>** a 4 cifre o avvicinare il tag. Il cicalino riproduce la "melodia di operazione riuscita" (- - - — —).

Si hanno a disposizione 4 minuti, durante i quali il sensore 24 ore è apribile e accessibile. Al termine dei 4 minuti, il sistema torna automaticamente alla modalità normale.


Registro eventi da codice utente


Tutti gli eventi sono memorizzati in un registro eventi contenente fino a 100 voci. È possibile accedere a questo registro, rivedere gli eventi uno ad uno e trarre conclusioni pratiche.

Nota: nel registro eventi vengono registrati fino a 250 (PowerMaster-10 G2) / 1000 (PowerMaster-30 G2 / PowerMaster-33 G2) eventi, visualizzabili tramite l'applicazione Remote Programmer PC o il server remoto PowerManage.

Se il registro eventi è completamente pieno, l'evento meno recente viene eliminato dopo la registrazione di ciascun nuovo evento.


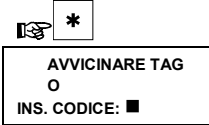
Per ciascun evento vengono memorizzate la data e l'ora. Quando si legge il registro eventi, gli eventi sono visualizzati in ordine cronologico, dal più recente al meno recente. Prima viene visualizzata la descrizione dell'evento, quindi la data e


l'ora. L'indicazione viene visualizzata più volte, fino a quando non si fa clic su  **OK** per passare a un evento meno recente o fino a quando il timeout di 4 minuti "nessuna azione" non ripristina il normale funzionamento del sistema.

L'accesso al registro eventi è possibile facendo clic sul pulsante  e immettendo quindi il codice utente master.


Per ottenere una vista globale sull'uso del registro, fare riferimento alla procedura seguente.


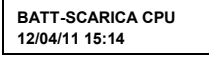
Per leggere il registro eventi, procedere come segue:

- 
- 


Quando sul display della tastiera KP-250 PG2 compare l'indicazione [AVVICINARE TAG O INS. CODICE: _■], immettere il codice utente master corrente o avvicinare il tag.
- 


Verrà riprodotta la "melodia di operazione riuscita" e sul display comparirà l'indicazione [KP-250 ELENCO EVENTI]. (Vedere **Nota importante!**)





Fare clic sul pulsante . Sarà visualizzato l'evento più recente.
- 

L'evento viene visualizzato su due righe, ad esempio, "BATT-SCARICA CPU", quindi "12/04/11 15:14".



L'indicazione sarà visualizzata fino a quando non si farà di nuovo clic su  per passare all'evento successivo o fino al timeout del registro eventi (4 minuti).





Fare clic sul pulsante  il numero di volte necessario per leggere tutti i dati desiderati.

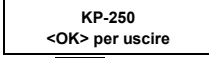

Nota importante! Se si immette un codice errato per 5 volte di fila, verrà attivato un blocco di 30 secondi della tastiera.


Attenzione: il sistema non consentirà di cancellare il registro eventi. Solo l'installatore è autorizzato a visualizzare ed eseguire questa funzione.


Uscita dal registro eventi

- 

Fare clic sul pulsante  da qualsiasi punto all'interno del registro eventi. Sul display comparirà l'indicazione [KP-250 <OK> PER USCIRE].

- 


Fare clic sul pulsante .



Il sistema torna alla modalità operativa normale.

APPENDICE A: Specifiche

Banda di frequenza (MHz)	Europa e resto del mondo: 433-434, 868-869 USA: 912-919
Protocollo di comunicazione	PowerG
Tipo batteria	Quattro batterie alcaline da 1,5 V AA
Durata della batteria	3 anni (per un uso tipico).
Soglia batteria in esaurimento	4,4 V
Alimentazione	Batteria: 4,8 VCC – 6 VCC
Retroilluminazione	Blu (tastiera) / bianco (display)
Temperatura operativa	Da 0°C a 55°C (da 32°F a 131°F)
Umidità	Umidità relativa media di circa il 75%, senza condensa. Per 30 giorni l'anno, l'umidità relativa può variare tra l'85% e il 95%, senza condensa.
Dimensioni (LxLxP)	150x100x20 mm (5-7/8 x 3-7/8 x 13/16 poll.)
Peso (batteria e staffa incluse)	379 g (13 oz).
Montaggio	A muro o da tavolo
Colore	Bianco

APPENDICE B: Partizionamento

La KP-250 PG2 include una funzionalità di partizione opzionale. Il partizionamento è disponibile solo se l'installatore ha abilitato la funzionalità. Quando il partizionamento è abilitato, i menu di partizionamento vengono aggiunti al sistema e possono essere visualizzati sul display LCD.

Ciascun codice utente può essere assegnato a una combinazione fino a 3 partizioni e ciascuna partizione può essere inserita o disinserita a prescindere dallo stato delle altre partizioni all'interno del sistema. Ad esempio, è possibile definire il garage come partizione 1, il seminterrato come partizione 2 e la casa come partizione 3. Poiché ciascuna partizione è indipendente dalle altre, è possibile inserirla o disinserirla nel modo desiderato, senza alterare gli stati delle altre partizioni.

Inoltre, il sistema supporta una situazione in cui un'area viene usata da due o più partizioni. Ad esempio un'area adibita a reception e in comune tra due uffici, ciascuno dei quali è assegnato a una partizione distinta, sarà inserita solo dopo che entrambi gli uffici (partizioni) saranno stati inseriti. Nello stato di inserimento, l'area della reception sarà disinserita dopo che uno degli uffici (partizioni) sarà stato disinserito per consentire all'utente dell'ufficio di usare l'area della reception senza generare un allarme. Tale area viene chiamata "area comune".

Nota: il funzionamento remoto viene eseguito in base alla partizione o al codice utente definito per una partizione particolare, quando la partizione è abilitata.

B1. Selezione di una partizione

Quando funziona in modalità partizione, sul primo display comparirà l'indicazione:

P1: R P2: N P3: R

#

Premere ; sul display comparirà l'indicazione:

SELEZ PARTIZIONE

Premere , e per selezionare la partizione corrispondente desiderata.

Nota: se dopo 5 secondi non viene premuto alcun pulsante, entrerà in funzione un timeout e sul display sarà nuovamente visibile l'indicazione Tutte le partizioni.

B2. Inserimento/disinserimento del sistema


Prima di continuare, assicurarsi che l'opzione Partizionamento sia stata abilitata tramite la modalità Installatore.

Inserimento/disinserimento di tutte le partizioni

Per inserire/disinserire tutte le partizioni in modalità PRONTO, premere il pulsante





Inserimento/disinserimento di una singola partizione

Per inserire/disinserire una singola partizione, premere il pulsante sulla KP-250 PG2, quindi premere il numero di partizione: 1; 2 o 3. Dopodiché, premere il pulsante  /  o .



B3. La funzione Mostra

La funzione Mostra è abilitata durante lo stato di partizione singola/tutte le partizioni e visualizza informazioni relative alle partizioni selezionate o a tutte le partizioni.

Mostra tutte le partizioni

In modalità Pronto, premere . Sul display saranno visualizzate le informazioni su tutte le partizioni. Premere ripetutamente  per visualizzare il contenuto di memoria/stato.

Mostra partizione singola

In modalità Pronto, premere , quindi premere il numero di partizione. Sul display saranno visualizzate le informazioni relative alla partizione selezionata. Premere ripetutamente  per visualizzare il contenuto di memoria/stato.

Nota: se dopo 5 secondi non viene premuto alcun pulsante, entrerà in funzione un timeout e sul display sarà nuovamente visibile l'indicazione Tutte le partizioni.

B4. Sirena

Una partizione viene inserita quando riceve un evento da un dispositivo inserito assegnato alla partizione. I dispositivi inseriti non interessano le partizioni alle quali non sono assegnati. Una sirena è comune a tutte le partizioni; pertanto, un allarme da una o più partizioni attiverà la sirena.

Attività della sirena

- La sirena verrà attivata quando riceverà un evento da un dispositivo inserito.
- Le attivazioni sovrapposte della sirena provenienti da partizioni diverse non provocheranno l'estensione della durata della sirena.
- Quando la sirena suona, non smette fino a quando tutte le partizioni inserite non vengono disinserite. Tuttavia, se la sirena è attiva a causa di un allarme proveniente da un'area in comune e una delle partizioni assegnate a quest'area disinserisce il sistema, si interrompe anche la sirena. Nel caso in cui l'allarme venga avviato da un'area comune, ma continui con le zone che non sono assegnate a un'area comune, la sirena non si interrompe fino a quando tutte le partizioni assegnate alle zone inserite non sono state disinserite.
- Nel caso in cui si sia verificato un incendio nella partizione 1 e un furto nella partizione 2, la sirena lancerà un allarme di INCENDIO. Quando la partizione 1 è disinserita, la sirena lancia l'allarme di FURTO per il restante periodo di timeout.

B5. Visualizzazione dello stato delle partizioni

Lo stato della partizioni è indicato nel modo seguente:

P1:X P2:X P3:X

Ciascun valore X indica uno stato di partizione diverso, come segue:

R	Pronto
N	Non pronto
A	Globale
H	Parziale
E	Ritardo uscita
D	Ritardo entrata
-	Inutilizzato

B6. Aree comuni

Quando le partizioni si incrociano, all'area comune alle partizioni deve essere assegnata una zona. Questa zona comune viene assegnata a più partizioni e può essere attraversata da tutti gli utenti assegnati alle partizioni.

In un'installazione può esserci più di un'area comune, a seconda della disposizione dell'edificio. Un'area comune non è la stessa cosa di una partizione, in quanto essa non può essere inserita/disinserita direttamente. Le aree comuni vengono create quando si assegnano una o più zone a 2 o 3 partizioni. La tabella A1 riepiloga il comportamento dei vari tipi di zone in un'area comune.

Tabella A1 – Definizioni di area comune

Tipi di zone di aree comuni	Definizione
Perimetro	<ul style="list-style-type: none"> Svolge la funzione definita solo dopo che l'ultima partizione assegnata è GLOBALE o PARZIALE. Nel caso in cui una delle partizioni sia disinserita, un allarme attivato da questa zona viene ignorato per tutte le partizioni assegnate.
Zone con ritardo	<ul style="list-style-type: none"> Le zone con ritardo non attivano un ritardo di entrata, a meno che le partizioni assegnate non siano inserite. Pertanto, è sconsigliabile definire zone con ritardo come aree comuni.
Accesso perimetrale (Inseguimento perimetrale)	<ul style="list-style-type: none"> Svolge la funzione definita solo dopo che l'ultima partizione assegnata è GLOBALE o PARZIALE. Nel caso in cui una delle partizioni sia disinserita, un allarme attivato da questa zona viene ignorato per tutte le partizioni assegnate. Nel caso in cui una delle partizioni assegnate a un'area comune si trovino in uno stato di ritardo (e le altre partizioni siano inserite), l'allarme si comporterà come inseguimento perimetrale solo per questa partizione. L'evento sarà ignorato per le altre partizioni inserite assegnate.
Interni	<ul style="list-style-type: none"> Svolge la funzione definita solo dopo che l'ultima partizione assegnata è GLOBALE. Nel caso in cui una delle partizioni sia disinserita o inserita in modalità PARZIALE, un allarme attivato da questa zona viene ignorato per tutte le partizioni assegnate.
Ritardo interno	<ul style="list-style-type: none"> Si comporta come zona "Interni" quando il sistema è inserito in modalità PARZIALE e come zona "ritardata" quando il sistema è inserito in modalità GLOBALE.
Accesso interno (Inseguimento all'interno)	<ul style="list-style-type: none"> Svolge la funzione definita solo dopo che l'ultima partizione assegnata è GLOBALE. Nel caso in cui una delle partizioni sia disinserita o inserita in modalità PARZIALE, un allarme attivato da questa zona viene ignorato per tutte le partizioni assegnate. Nel caso in cui una delle partizioni assegnate a un'area comune si trovino in uno stato di ritardo (e le altre partizioni siano inserite), l'allarme si comporterà come inseguimento all'interno solo per questa partizione. L'evento sarà ignorato per le altre partizioni inserite assegnate.
E/E parziale (Abitazione/ritardo)	<ul style="list-style-type: none"> Svolge la funzione di inseguimento perimetrale quando tutte le partizioni assegnate sono in modalità di inserimento GLOBALE. Svolge la funzione di ritardo quando almeno una delle partizioni assegnate è inserita in modalità PARZIALE. Viene ignorata quando almeno una delle partizioni assegnate è disinserita.
Emergenza; Incendio; Inondazione; Gas; Temperatura; 24 ore silenzioso; 24 ore udibile	<ul style="list-style-type: none"> Sempre inserito.

APPENDICE B: Partizionamento

Tipi di zone di aree comuni	Definizione
Non allarme	<ul style="list-style-type: none">• Sempre ignorato. Per i tipi di zone "Non allarme" non sono presenti allarmi. Può essere usato, ad esempio, per attivare i PGM senza allarmi in tutte le modalità.
Esterno	<ul style="list-style-type: none">• Svolge la funzione definita solo dopo che l'ultima partizione assegnata è PARZIALE o GLOBALE.
Comando inser.	<ul style="list-style-type: none">• Inserimento di tutte le partizioni assegnate.
Tamper, No linea, No PSU, Panico	<ul style="list-style-type: none">• Sempre inserito.

APPENDICE C: Glossario

Questo elenco di termini segue l'ordine alfabetico.

Allarme: vi sono 2 tipi di allarme:

Allarme ad alto volume - sia il cicalino incorporato interno che la sirena esterne squillano in continuazione e la centrale segnala l'evento per telefono o in altro modo.

Allarme silenzioso - le sirene restano in silenzio, ma la centrale segnala l'evento per telefono o in altro modo.

Uno stato di allarme è provocato da:

- Movimento rilevato da un rilevatore di movimento
- Cambiamento dello stato rilevato da un rilevatore di contatti magnetici: viene aperta una finestra o una porta chiusa
- Rilevamento di fumo da parte di un rilevatore di fumo
- Tamper con uno qualsiasi dei rilevatori
- Pressione simultanea dei due pulsanti di emergenza sulla tastiera della centrale.

Assegnato: si riferisce alle zone.

Associato: si riferisce ai dispositivi.

Centrale: la centrale è un quadro che incorpora i circuiti elettronici e il microprocessore che controllano il sistema di allarme. Raccoglie le informazioni provenienti da vari sensori, le elabora e risponde in vari modi. Include inoltre l'interfaccia utente, i comandi di controllo, la tastiera numerica, il display, il cicalino e l'altoparlante.

Chiave: la modalità Chiave è una modalità di inserimento speciale nella quale gli "utenti con chiave" designati vanno scattare un "messaggio chiave" da inviare a un telefono quando disinseriscono il sistema.

Ad esempio, se i genitori desiderano essere sicuri che il figlio sia tornato da scuola e abbia disinserito il sistema. L'inserimento con chiave è possibile solo quando il sistema è inserito nella modalità GLOBALE.

Codici utente: il sistema KP-250 PG2 è studiato per rispondere ai comandi, purché essi siano stati preceduti da un codice di accesso di sicurezza valido. Le persone non autorizzate non conoscono questo codice, quindi qualsiasi tentativo da parte loro di disinserire o disattivare il sistema sarà destinato a fallire. Tuttavia, alcune operazioni possono essere effettuate senza un codice utente, in quanto esse non compromettono il livello di sicurezza del sistema di allarme.

Disinserimento: il contrario di inserimento; un'azione che ripristina la centrale sul normale stato di standby. In questo stato, solo le zone incendio e 24 ore attiveranno un allarme in caso di violazione, ma può essere attivato anche un "allarme di emergenza".

Escludere: le zone escluse sono quelle non inserite al momento dell'inserimento del sistema. L'esclusione consente di inserire solo una parte del sistema consentendo al tempo stesso che le persone possano muoversi liberamente in determinate zone mentre il sistema è inserito.

GLOBALE: questo tipo di inserimento viene usato quando il sito protetto viene liberato interamente. Tutte le zone, sia interne che perimetrali, sono protette.

Impostazioni predefinite: le impostazioni applicabili a un gruppo di dispositivi specifico.

Inserimento forzato: quando una delle zone del sistema è disturbata (aperta), il sistema di allarme non può essere inserito. Un modo di risolvere questo problema consiste nel trovare ed eliminare la causa del disturbo della zona (chiudere porte e finestre). Un altro modo di risolvere il problema consiste nell'imporre l'**inserimento forzato**, ossia la disattivazione automatica delle zone ancora disturbate al termine del ritardo di uscita. Durante il periodo di inserimento, le zone escluse non saranno protette. Anche se ripristinate sulla condizione normale (chiuse), le zone escluse resteranno non protette fino a quando il sistema sarà disinserito.

L'autorizzazione a "forzare l'inserimento" viene concessa o negata dall'installatore durante la programmazione del sistema.

Inserimento veloce: inserimento senza un codice utente. La centrale non richiede il codice utente quando si preme uno dei pulsanti di inserimento. L'autorizzazione a usare questo metodo di inserimento viene concessa o negata dall'installatore durante la programmazione del sistema.

Inserimento: l'inserimento di un sistema di allarme è un'azione che prepara il sistema a far suonare un allarme se la zona è "violata" dal movimento oppure mediante l'apertura di una porta o di una finestra, a seconda del caso. La centrale può essere inserita in varie modalità (vedere GLOBALE, PARZIALE, ISTANTANEO e CHIAVE).

Istante: è possibile armare il sistema con GLOBALE-ISTANTANEO oppure PARZIALE-ISTANTANEO, annullando in tal modo il ritardo di entrata per tutte le zone con ritardo per tutta la durata di un periodo di inserimento.

Ad esempio, si potrebbe inserire la centrale nella modalità PARZIALE-ISTANTANEO e restare all'interno dell'area protetta. Solo la protezione perimetrale è attiva e se non si aspettano visite mentre il sistema è inserito, l'allarme al momento dell'ingresso dalla porta principale costituisce un vantaggio.

Per disinserire il sistema senza far scattare un allarme, usare la tastiera di controllo (che normalmente è accessibile senza disturbare una zona perimetrale) oppure usare un trasmettitore.

PARZIALE: questo tipo di inserimento viene usato quando le persone sono presenti nel sito protetto. Un esempio classico è la notte in casa, quando la famiglia sta per andare a letto. Con l'inserimento PARZIALE, le zone perimetrali sono protette, mentre le zone interne no. Di conseguenza, il movimento all'interno delle zone interne verrà ignorato dalla centrale, mentre il disturbo di una zona perimetrale provocherà un allarme.

Periodo di interruzione: quando un allarme viene attivato, il cicalino incorporato interno viene attivato prima per un periodo di tempo limitato, ossia il periodo di interruzione impostato dall'installatore. Se si fa scattare accidentalmente un allarme, è possibile disinserire il sistema entro il periodo di interruzione, prima che le sirene vere e proprie entrino in funzione e prima che l'allarme venga segnalato ai risponditori remoti.

Rilevatore di fumo, wireless: un normale rilevatore di fumo e un ricetrasmittitore wireless PowerG in un alloggiamento condiviso. In seguito al rilevamento di fumo, il rilevatore trasmette il suo codice di identificazione univoco alla centrale e attiva un segnale di allarme e vari segnali di stato. Poiché il rilevatore di fumo è collegato a una zona incendio speciale, viene attivato un allarme di incendio.

Rilevatore: il dispositivo (apparecchio) che invia un allarme, che comunica con la centrale (es.: il NEXT PG2 è un rilevatore di movimento, mentre SMD-426 PG2 è un rilevatore di fumo)

Ripristino: quando un rilevatore passa dallo stato di inserimento allo stato standby normale, si dice che sia stato "ripristinato".

Un rilevatore di movimento si ripristina automaticamente dopo aver rilevato il movimento ed è pronto ad eseguire di nuovo il rilevamento. Un rilevatore a contatto magnetico si ripristina solo dopo la chiusura della porta o della finestra protetta.

Risponditore remoto: un risponditore può essere un fornitore di servizi professionali al quale il proprietario dell'abitazione o dell'azienda è abbonato (una stazione di vigilanza) oppure un parente/amico che accetta di controllare il sito protetto in assenza dei suoi occupanti. La centrale segnala gli eventi per telefono a entrambi i tipi di risponditori.

Sensore a contatti magnetici: un interruttore controllato da una calamita e un trasmettitore wireless in un alloggiamento condiviso. Il sensore viene montato su porte e finestre per rilevare i cambiamenti di stato (da chiuso ad aperto e viceversa). Dopo aver rilevato che una porta o una finestra è aperta, il sensore trasmette un segnale di "allarme" alla centrale. La centrale, se non viene inserito in quel momento, ritiene che il sistema di allarme sia "non pronto per l'inserimento" fino a quando la porta o la finestra non viene messa in sicurezza e la centrale riceve un segnale di "ripristinato" dallo stesso sensore.

Sensore movimento: un sensore movimento passivo a infrarossi. Dopo aver rilevato un movimento, il sensore trasmette un segnale di allarme alla centrale. Dopo la trasmissione, resta in standby per rilevare ulteriori movimenti.

Sensore: l'elemento che esegue il rilevamento. Può essere un sensore piroelettrico, un fotodiodo, un microfono, un sensore ottico di fumo, ecc.

Sono io: il sistema KP-250 PG2 include un potente localizzatore di dispositivi che consente di individuare il dispositivo effettivamente visualizzato sull'LCD, nel modo seguente:

Quando sul display LCD è indicata una zona (dispositivo), il LED presente sul dispositivo in questione lampeggia a indicare "sono io". L'indicazione "sono io" appare dopo un certo lasso di tempo (max 16 secondi) e dura fino a quando sull'LCD non viene visualizzato il dispositivo, con un timeout di 2 minuti.

Stato: GLOBALE, PARZIALE, GLOBALE-ISTANTANEO, PARZIALE-ISTANTANEO, CHIAVE, FORZATO, ESCLUSIONE.

Stato: guasto CA, batteria bassa, guasto, stato del sistema, ecc.

Zona di non allarme: l'installatore può designare una zona per ruoli diversi dall'allarme. Ad esempio, un sensore movimento installato in una scala non illuminata può essere usato per accendere automaticamente le luci quando qualcuno attraversa l'area oscura. Un altro esempio è un trasmettitore wireless in miniatura collegato a una zona che controlla un meccanismo di apertura di un cancello.

Zona disturbata: una zona in uno stato di allarme (potrebbe essere provocata da una finestra o porta aperta oppure da un movimento nel campo visivo di un rilevatore di movimento). Una zona disturbata è considerata "non sicura".

Zona: una zona è un'area all'interno del sito protetto sotto la supervisione di un rilevatore specifico. Durante la programmazione, l'installatore consente alla centrale di imparare il codice identificativo del rilevatore e lo collega alla zona desiderata. Poiché la zona è contraddistinta da numero e nome, la centrale può segnalare lo stato della zona all'utente e registrare nella sua memoria tutti gli eventi segnalati dal rilevatore di zona. Le zone istantanee e ritardate sono "di guardia" solo quando la centrale è inserita e le altre zone (24 ore) sono "di guardia" a prescindere dal fatto che il sistema sia inserito o meno.

Zone campanello: consentono di tenere traccia dell'attività nell'area protetta, mentre il sistema di allarme si trova nello stato di disinserimento. Ogni volta che una zona campanello è "aperta", il cicalino emette due segnali acustici. Tuttavia, il cicalino non suona al momento della chiusura della zona (torna allo stato normale). I residenti possono usare questa funzionalità per annunciare i visitatori. Le aziende possono usarla per segnalare quando i clienti entrano nei locali oppure quando il personale entra in aree ad accesso limitato.

Nota: una zona di 24 ore o una zona di incendio non vanno designate come zona campanello, in quanto entrambi i tipi di zona attivano un allarme in caso di disturbo mentre il sistema si trova nello stato di disinserimento.

Anche se una o più zone sono designate come zone di campanelli, è comunque possibile abilitare o disabilitare la

funzione campanello mediante il pulsante CAMPANELLO ON/OFF   e il LED .

APPENDICE D: Conformità agli standard

Europa: EN 300 220, EN 300 330, EN 301 489, EN 50130-4, EN 60950, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6.

Con la presente, Visonic Ltd. dichiara che il tipo di apparecchiatura radiofonica **KP-250** è conforme alla Direttiva 2014/53/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
<http://www.visonic.com/download-center>.



I dispositivi periferici Power G hanno funzionalità di comunicazione bidirezionali, le quali forniscono vantaggi aggiuntivi oltre a quelli descritti nell'opuscolo tecnico. Questa funzionalità non è stata testata per verificarne la conformità ai rispettivi requisiti tecnici e pertanto dovrebbe essere considerata al di fuori dell'ambito della certificazione del prodotto.

Certificato da **Applica T&C** in conformità con lo standard EN 50131.

Regno Unito: questo prodotto è idoneo per l'uso nei sistemi installati per essere conformi allo standard PD6662:2010 di grado 2 e alla classe ambientale II. DD243 e BS8243

Grado di sicurezza: grado 2
Classe ambientale: classe II

USA: CFR 47 Parte 15
Canada: RSS 210

Questo dispositivo è conforme alla Sezione 15 delle Norme FCC e agli standard RSS esenti da licenza di Industry Canada. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta che potrebbe comprometterne il funzionamento.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

AVVERTENZA! Per rispettare i requisiti di conformità FCC e IC sull'esposizione ai segnali di radiofrequenza, la versione mobile di questo dispositivo deve trovarsi a una distanza di almeno 20 cm dalle persone durante il normale funzionamento. Le antenne utilizzate per questo prodotto non devono essere collocate o messe in funzione in prossimità di qualsiasi altra antenna o trasmettente.

Le dispositif doit être placé à une distance d'au moins 20 cm à partir de toutes les personnes au cours de son fonctionnement normal. Les antennes utilisées pour ce produit ne doivent pas être situées ou exploitées conjointement avec une autre antenne ou transmetteur.

Il circuito digitale di questo dispositivo sono stati testati e sono risultati conformi ai limiti per i dispositivi digitali di Classe B, in conformità alla parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono stati stabiliti per fornire una ragionevole protezione contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radiotelevisive. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una specifica installazione. Se questo dispositivo causa interferenze dannose, che è possibile determinare accendendo e spegnendo il dispositivo, l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Aumentare la distanza tra il dispositivo e il ricevitore.
- Collegare il dispositivo a una presa di un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Chiedere aiuto al rivenditore o a un tecnico radio/TV esperto.

Se l'unità viene sottoposta a modifiche o elaborazioni non espressamente approvate da Visonic Ltd., l'utente potrebbe perdere il diritto a utilizzare l'apparecchiatura.

**R.A.E.E. Dichiarazione sul riciclaggio del prodotto**

Per informazioni sul riciclaggio di questo prodotto è necessario contattare l'azienda presso la quale esso era stato acquistato inizialmente. Se questo prodotto viene gettato via e non viene restituito per la riparazione, è necessario assicurarsi che esso venga restituito, attenendosi alle informazioni del fornitore. **Questo prodotto non può essere smaltito nei rifiuti domestici.**

Direttiva 2002/96/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

GARANZIA

Visonic Limited (il "Produttore") fornisce garanzia per questo prodotto (il "Prodotto") unicamente all'acquirente originale ("l'Acquirente") per difetti di fabbricazione e di materiali in condizioni di utilizzo normale del prodotto per un periodo di dodici (12) mesi dalla data di spedizione da parte del Produttore.

Questa garanzia è assolutamente condizionata dal fatto che il Prodotto sia stato installato, controllato e azionato correttamente, e in condizioni di utilizzo conformi alle istruzioni di installazione e funzionamento consigliate dal Produttore. I prodotti che sono divenuti difettosi per qualsiasi altra ragione, a discrezione del Produttore, quale installazione non corretta, mancato rispetto delle istruzioni fornite di installazione e funzionamento, negligenza, danno intenzionale, uso improprio o vandalismo, danno accidentale, alterazione, manomissione o riparazione effettuata da terze parti diverse dal fabbricante, non sono coperti da questa garanzia.

Il Produttore non sostiene che questo Prodotto non può essere compromesso e/o eluso o che il Prodotto potrà prevenire il decesso e/o le lesioni personali e/o danni ai materiali derivanti da furto con scasso, intrusione, incendio o altro, o che il Prodotto fornirà in ogni caso un adeguato allarme o protezione. Il Prodotto, propriamente installato e conservato, riduce esclusivamente i rischi di tali eventi e non rappresenta una garanzia o assicurazione che tali eventi non si verifichino.

QUESTA GARANZIA È ESCLUSIVA E SOSTITUISCE ESPRESSAMENTE TUTTE LE ALTRE GARANZIE, OBBLIGHI O RESPONSABILITÀ, IN FORMA SCRITTA, ORALE, ESPRESSE O IMPLICITE, COMPRESA QUALSIASI GARANZIA DI COMMERCIALITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, O ALTRO. IN NESSUN CASO IL PRODUTTORE SARÀ RESPONSABILE PER EVENTUALI DANNI DIRETTI O INDIRETTI PER LA VIOLAZIONE DI QUESTA GARANZIA O DI QUALSIASI GARANZIA DI ALTRO TIPO, COME GIA MENZIONATO.

IL PRODUTTORE NON POTRÀ IN ALCUN CASO ESSERE RITENUTO RESPONSABILE PER DANNI SPECIALI, INDIRETTI, INCIDENTALI, CONSEGUENZIALI O PUNITIVI O DOVUTI A PERDITE, DANNI O SPESE, INCLUSI PERDITA D'USO, PROFITTI, ENTRATE, O BENEVOLENZA, DERIVANTI DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE DALL'USO DELL'ACQUIRENTE O DALL'IMPOSSIBILITÀ DI UTILIZZARE IL PRODOTTO, O PER LA PERDITA O LA DISTRUZIONE DI ALTRI BENI O PER QUALSIASI ALTRA CAUSA, ANCHE SE IL PRODUTTORE ERA STATO AVVISATO DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

IL PRODUTTORE NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ PER CASI DI MORTE, LESIONI PERSONALI E/O DANNI ALLA PROPRIETÀ O ALTRE PERDITE DIRETTE, INDIRETTE, INCIDENTALI, CONSEGUENZIALI O DI ALTRO TIPO, SULLA BASE DI UNA PRETESA CHE IL PRODOTTO ERA DIFETTOSO.

Tuttavia, se il Produttore è ritenuto responsabile, direttamente o indirettamente, per qualsiasi perdita o danno insorto ai sensi della presente garanzia limitata, **LA RESPONSABILITÀ DEL PRODUTTORE (SE PRESENTE) NON PUÒ IN OGNI CASO SUPERARE IL PREZZO DI ACQUISTO DEL PRODOTTO**, che dovrà essere fissato come liquidazione del danno e non a titolo di penale, e sarà ad esclusivo carico del Produttore.

Accettando la consegna del Prodotto, l'Acquirente accetta le suddette condizioni di vendita e garanzia e riconosce di esserne stato informato.

Alcune giurisdizioni non consentono l'esclusione o la limitazione di danni incidentali o consequenziali, pertanto queste limitazioni potrebbero non essere applicabili in determinate circostanze.

Il Produttore non sarà vincolato da alcuna responsabilità risultante da corruzione e/o di cattivo funzionamento di qualsiasi mezzo di telecomunicazione, apparecchiature elettroniche o altri programmi.

Le obbligazioni del Produttore conformemente a questa Garanzia sono limitate unicamente alla riparazione e/o sostituzione a discrezione del Produttore, dello stesso Prodotto o di qualsiasi parte difettosa. Qualsiasi riparazione e/o sostituzione non prolungherà il periodo originale di validità della Garanzia. Il Produttore non sarà responsabile per i costi di smontaggio e/o di reinstallazione. Per esercitare tale Garanzia, il Prodotto deve essere restituito al Produttore con trasporto pre-pagato e assicurato. Tutte le spese di trasporto e di assicurazione sono a carico dell'Acquirente e non sono incluse in questa Garanzia.

Questa garanzia non deve essere modificata, variata o estesa, e il Produttore non autorizza nessuna persona ad agire per suo conto nella modifica, variazione o estensione di questa garanzia. Questa garanzia si applica esclusivamente al Prodotto. Tutti i prodotti, accessori o aggiunte, di altri elementi utilizzati insieme al Prodotto, incluse le batterie, saranno coperte solo dalle loro rispettive garanzie, se presenti. Il Produttore non sarà responsabile per qualsiasi danno o perdita di qualsiasi genere, diretta, indiretta, incidentale, conseguente o di altro tipo, causata dal malfunzionamento del Prodotto dovuto a prodotti, accessori aggiunti o altri elementi, incluse le batterie, utilizzati in combinazione con il Prodotto. Questa garanzia è esclusivamente del Compratore originale e non è cedibile.

Questa Garanzia è in aggiunta e non pregiudica i diritti legali. Non si applica ogni disposizione della presente garanzia che è in contrasto con la legge nello stato o paese in cui il Prodotto viene fornito.

Avvertenza: l'utente deve seguire le istruzioni operative e di installazione del Produttore, incluso il collaudo del Prodotto e del suo sistema completo almeno una volta alla settimana e dovrà prendere tutte le precauzioni necessarie per la protezione della propria sicurezza e di quella della sua proprietà.



E-MAIL: info@visonic.com

INTERNET: www.visonic.com

©VISONIC LTD. D-307737 KP-250 PG2 Guida dell'utente

2018

(Rev 0, 11/18)



D-307737