

Da ricordare

- Per conoscere il credito residuo della SIM contenuta nel sistema di allarme tramite messaggio vocale, digitare **#P** e successivamente il tasto **1**.
- Per conoscere il credito residuo della SIM contenuta nel sistema di allarme tramite visualizzazione sul display, digitare **#P** e successivamente il tasto **2**.
- Effettuare una ricarica della SIM **almeno una volta ogni 11 mesi**.
- In caso di mancanza di corrente elettrica per oltre 30 minuti, la centrale MEDIA4001N, grazie alla batteria interna effettua gli avvisi telefonici ai numeri programmati. L'autonomia della centrale in assenza di rete elettrica è di circa 30 ore.

Installato da:

MEDIA Security
Technology for life



CENTRALE D'ALLARME

MEDIA 4001N con combinatore GSM

MEDIA Security
Technology for life

Direzione Generale Via Corsica 4 - 86039 TERMOLI (CB) - Molise - ITALY

Tel. 0875880238 - www.mediasecurity.it - info@mediasecurity.it

Manuale Utente



AVVERTENZE

- L'allarme ha una funzione dissuasiva verso eventuali furti. In nessun caso deve essere considerato come un'assicurazione contro il furto. Il costruttore declina ogni responsabilità per guasti o anomalie di funzionamento dell'allarme, delle periferiche o dell'impianto elettrico, dovuti ad una cattiva installazione o ad un superamento delle caratteristiche specificate.
- Il costruttore si riserva il diritto di effettuare variazioni in qualsiasi momento si rendessero necessarie senza l'obbligo di darne comunicazione.
- L'installazione di questo dispositivo deve essere effettuata da personale competente e qualificato.
- Questo manuale si riferisce alla centrale modello: MEDIA4001N con combinatore GSM.

Indice

Capitolo 1: Caratteristiche del sistema.....	Pag.3
1.1 Caratteristiche principali.....	Pag.3
1.2 Conformità alle direttive comunitarie.....	Pag.3
1.3 Tastiera e display (pannello di controllo).....	Pag.3
1.4 Significato delle icone sul display.....	Pag.3
1.5 Funzione dei tasti.....	Pag.4
1.6 Significato dei led.....	Pag.4
1.7 Menù principali.....	Pag.5
1.8 Accesso ai menù con immissione della password utente.....	Pag.5
1.9 Raccomandazioni per i codici di inserimento e password utente.....	Pag.5
1.10 Impostazione dell'ora.....	Pag.5
Capitolo 2: Azionamenti da tastiera a bordo.....	Pag.6
2.1 Inserimento Totale da tastiera a bordo.....	Pag.6
2.2 Inserimento Parziale 1 o Parziale 2 da tastiera a bordo.....	Pag.6
2.3 Disinserimento da tastiera a bordo.....	Pag.7
Capitolo 3: Utilizzo del radiocomando S322.....	Pag.7
3.1 Inserimento Totale da radiocomando.....	Pag.7
3.2 Inserimento Parziale 1 da radiocomando.....	Pag.7
3.3 Inserimento Parziale 2 da radiocomando.....	Pag.7
3.4 Disinserimento da radiocomando.....	Pag.7
3.5 Funzione PANICO da radiocomando.....	Pag.7
3.6 Sostituzione della batteria del radiocomando.....	Pag.8
Capitolo 4: SIM GSM	Pag.8
4.1 Raccomandazioni per la SIM GSM	Pag.8
4.2 Richiesta del credito residuo della SIM tramite chiamata voce.....	Pag.8
4.3 Richiesta del credito residuo della SIM tramite visualizzazione sul display.....	Pag.9
Capitolo 5: Funzioni del combinatore GSM (solo per modello M4001N).....	Pag.9
5.1 Funzionamento del combinatore GSM.....	Pag.9
5.2 Blocco delle chiamate voce uscenti	Pag.9
5.3 Blocco delle chiamate voce e degli SMS uscenti	Pag.9
5.4 Gestione della centrale MEDIA4001N da remoto tramite chiamata voce.....	Pag.9
5.5 Funzione emergenza (antirapina) attivata da chiamata voce.....	Pag.10
5.6 Gestione della centrale MEDIA4001N da remoto tramite sms.....	Pag.11
I vostri appunti.....	Pag.11
Da ricordare.....	Pag.12

5.6 GESTIONE DELLA CENTRALE M4001N DA REMOTO TRAMITE SMS

E' possibile interagire tramite SMS da un telefono remoto (abilitato alla chiamata voce / sms in ingresso), con il sistema M4001N. Di seguito sono riportati i testi dei messaggi SMS (da scrivere con caratteri maiuscolo) da inviare alla M4001N, con la descrizione della funzione ad essi associata:

TESTO SMS	FUNZIONE / COMANDO
<IMPIANTO=TOT>	Richiesta di attivazione TOTALE dell' IMPIANTO. La conferma di attivazione verrà inviata al richiedente tramite SMS.
<IMPIANTO=PAR1>	Richiesta di attivazione PARZIALE 1 dell' IMPIANTO. La conferma di attivazione verrà inviata al richiedente tramite SMS.
<IMPIANTO=PAR2>	Richiesta di attivazione PARZIALE 2 dell' IMPIANTO. La conferma di attivazione verrà inviata al richiedente tramite SMS.
<IMPIANTO=OFF>	Richiesta di disattivazione dell' IMPIANTO. La conferma di disattivazione verrà inviata al richiedente tramite SMS.
<IMPIANTO=?>	Richiesta dello stato di attivazione dell' IMPIANTO. L' informazione verrà inviata al richiedente tramite SMS.
<RELE ON>	Attiva il relè di servizio.
<RELE OFF>	Disattiva il relè di servizio se: -Precedentemente è stato attivato. -E' impostato in modalità permanente.
<TIMER SIM>	Attiva la procedura di richiesta del TIMER SIM corrente, ovvero l'informazione dei giorni mancanti alla scadenza della SIM. Tale informazione verrà inviata immediatamente al richiedente tramite SMS.
<RIPRISTINA TIMER>	Ripristina il TIMER SIM corrente con il TIMER SIM memorizzato. Il sistema automaticamente esegue questa procedura in caso di ricarica della SIM (TIM / VODAFONE / WIND).
<ANOMALIE>	Attiva la procedura di richiesta delle ultime 4 anomalie. Tale informazione verrà inviata immediatamente al richiedente tramite SMS.
<EVENTI>	Attiva la procedura di richiesta degli ultimi 4 eventi. Tale informazione verrà inviata immediatamente al richiedente tramite SMS.
<CREDITO>	Attiva la procedura di richiesta del credito residuo via SMS al gestore. L' informazione verrà inviata al richiedente tramite SMS, dipendentemente dai tempi di risposta del gestore GSM.
<OUT1 ON>	Se l'uscita è programmata per essere gestita da SMS, questo SMS attiva l'uscita programmabile OUT 1, per 3 secondi.
<OUT2 ON>	Se l'uscita è programmata per essere gestita da SMS, questo SMS attiva l'uscita programmabile OUT 2, per 3 secondi.

I vostri appunti

PASSWORD UTENTE

CODICE INSERIMENTO

NUMERO TELEFONO SIM

ULTIMA RICARICA EFFETTUATA IN DATA

Capitolo 1: Caratteristiche del sistema

1.1 CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Il sistema MEDIA4001N con modulo GSM è una centrale di allarme progettata per la protezione di ambienti residenziali e commerciali. In presenza del modulo combinatore GSM, vengono inviate le segnalazioni di allarme anche a livello remoto. Il sistema è indicato in numerose tipologie di impianti perchè può gestire e comandare periferiche radio e filari e risulterà semplice da programmare e utilizzare. Attraverso il display grafico e la tastiera alfanumerica, e grazie ai semplici ed intuitivi menù di programmazione, l'installatore può definire tutti i parametri e le impostazioni del sistema e l'utente potrà utilizzare e controllare agevolmente il proprio impianto di allarme.

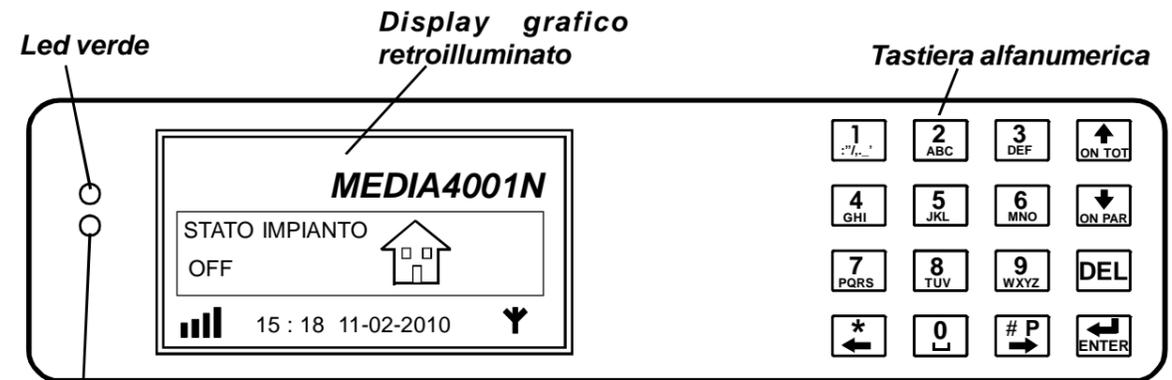
1.2 CONFORMITA' ALLE DIRETTIVE COMUNITARIE

Il dispositivo M4001N è conforme ai requisiti della Direttiva 99/5/CE R&TTE. Le seguenti norme sono state applicate:

-ETSI EN 301 489-1 v1.8.1	-EN 50130-4(1995) + A1(1998) + A2(2003)	-EN 50371 (2002)
-ETSI EN 301 489-3 v1.4.1	-EN 60950-1:2006	
-ETSI EN 301 489-7 v1.4.1	-EN 62311 (2008)	
-EN 61000-3-2 (2006)	-EN 61000-3-3 (2008)	
-EN 61000-3-3 (1995)	-EN 61000-4-2 (2001)	
-EN 61000-4-2 (1995)	-EN 61000-4-3 (2006)	-EN 61000-4-3 (1996)
-EN 61000-4-4 (2004)	-EN 61000-4-4 (1995)	-EN 61000-4-5 (2006)
-EN 61000-4-5 (1995)	-EN 61000-4-6 (2005)	-EN 61000-4-6 (1996)
-EN 61000-4-11 (2004)	-EN 61000-4-11 (1994)	
-ETSI EN 300 220-2 v2.1.2 (2007-06)	-ETSI EN 300 220-2 v2.1.1 (2006-04)	
-ETSI EN 301 511 v9.0.2 (2003-03)		

1.3 TASTIERA E DISPLAY (PANNELLO DI CONTROLLO)

Il pannello di controllo della centrale M4001N è realizzato come illustrato in figura 1.1 con un display grafico retroilluminato, una tastiera alfanumerica, un led di segnalazione rosso e un led di segnalazione verde.



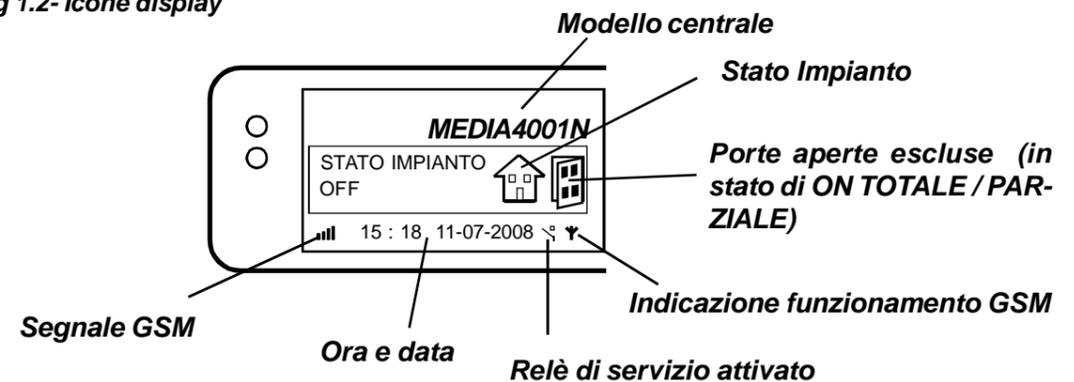
Led rosso

Fig 1.1-Pannello di controllo

1.4 SIGNIFICATO DELLE ICONE SUL DISPLAY

Il significato delle possibili icone che appaiono sul display grafico è indicato nella figura 1.2.

Fig 1.2- Icone display



1 Qualora venga premuto il tasto 1, il sistema comunica il proprio stato attuale.
Se è DISINSERITO il sistema comunica: "Sistema disattivato, digitare 1 per inserire PARZIALE 1, digitare 2 per inserire PARZIALE 2, digitare 3 per inserire TOTALE, digitare 0 per menù precedente".
Se è INSERITO TOTALE il sistema comunica: "Sistema attivato totale, digitare 4 per disinserire, digitare 0 per menù precedente".
Se è INSERITO PARZIALE 1 il sistema comunica: "Sistema attivato parziale 1, digitare 4 per disinserire, digitare 0 per menù precedente".
Se è INSERITO PARZIALE 2 il sistema comunica: "Sistema attivato parziale 2, digitare 4 per disinserire, digitare 0 per menù precedente".

2 Qualora venga premuto il tasto 2 per verificare la presenza della rete elettrica, il sistema comunica con il messaggio di "Presenza rete, digitare 0 per menù precedente" o "Assenza rete, digitare 0 per menù precedente" rispettivamente se la rete elettrica risulta essere presente o assente.

3 Qualora venga premuto il tasto 3 per verificare gli allarmi avvenuti, il sistema comunica con il messaggio di "Allarme avvenuto, digitare 0 per menù precedente" o "Nessun allarme avvenuto, digitare 0 per menù precedente" rispettivamente se vi sono state effrazioni al sistema o se non vi sono stati rilevamenti di alcun tipo.

4 Qualora venga premuto il tasto 4 per attivare il relè di servizio, il sistema attiva il relè di servizio e comunica il messaggio: "Rele attivato, digitare 0 per menù precedente".

6 Qualora venga premuto il tasto 6, il sistema attiva l'emergenza (funzione antirapina) e comunica il messaggio: "Emergenza attiva, digitare 0 per menù precedente", vedi paragrafo 5.5.
ATTENZIONE. Il sistema consente di attivare la funzione antirapina solo se rispettate le seguenti condizioni:
 ➤ Deve essere stato programmato un CODICE DI INSERIMENTO / DISINSERIMENTO, valido, vedi paragrafo 2.3.
 ➤ Deve essere associato l'evento COERCIZIONE ad almeno uno dei 16 numeri telefonici (chiedere al vostro installatore).

0 Il tasto 0 consente il ritorno al menù precedente o la conclusione della chiamata.

5.5 FUNZIONE EMERGENZA (ANTIRAPINA) ATTIVATA DA CHIAMATA VOCALE

Dopo l'attivazione della funzione emergenza (antirapina) tramite chiamata vocale, descritta al paragrafo 5.4, il sistema, trascorsi 10 minuti dall'attivazione, contatta automaticamente i numeri telefonici memorizzati con associato l'evento coercizione.

E' possibile evitare che il sistema inizi le chiamate di antirapina nei seguenti modi:

➤ entro i 10 minuti, digitando un codice di inserimento / disinserimento valido sulla tastiera a bordo centrale. Sul display della centrale appare la scritta "DISATT. ANTIRAPINA", a conferma dell'avvenuta disattivazione.

➤ entro i 10 minuti, rieffettuando una chiamata voce in ingresso e digitando il tono 6 (sei). In questo caso viene riprodotto il seguente messaggio: "Emergenza disattivata, digitare 0 per menù precedente".

E' possibile fermare le chiamate di antirapina in corso nei seguenti modi:

➤ rispondendo alla chiamata e digitando 1 (uno) sulla tastiera del telefono contattato. Un messaggio di chiusura delle chiamate e dei messaggi confermerà lo stop delle chiamate voce e degli SMS.

➤ se la centrale è già stata disinserita, inserendo e disinserendo la centrale digitando un codice valido sulla tastiera a bordo centrale.

1.5 FUNZIONE DEI TASTI

Le funzioni di ogni singolo tasto sono di seguito elencate:

-  **FRECCIA SU / INSERIMENTO TOTALE.** Utilizzato per scorrimento e per INSERIMENTO TOTALE.
-  **FRECCIA GIU' / INSERIMENTO PARZIALE.** Utilizzato per scorrimento e per INSERIMENTO PARZIALE.
-  **ENTER.** Utilizzato per confermare l'accesso ad un sottomenù o per confermare un'opzione di programmazione.

-  **DEL.** Utilizzato per abbandonare un sottomenù o un'opzione di programmazione.
-  **TASTI ALFANUMERICI.** Utilizzati per scrittura nelle programmazioni e per digitare codici e password.
-  **FRECCIA SINISTRA.** Utilizzato per:
 - scorrimento nei sottomenù e nelle opzioni di programmazione,
 - inserimenti rapidi (con tempo di uscita) senza digitazione del codice, partendo dalla condizione di OFF. Vedi paragrafi 2.1 e 2.2.
-  **FRECCIA DESTRA.** Utilizzato per:
 - scorrimento nei sottomenù e nelle opzioni di programmazione,
 - inserimenti rapidi (senza tempo di uscita) senza digitazione del codice, partendo dalla condizione di OFF. Vedi paragrafo 2.2.
 - richiesta credito residuo della sim all'operatore con chiamata voce, seguito dal tasto  . Tale funzione è utilizzabile solo dalla condizione di sistema OFF.
 - richiesta credito residuo della sim all'operatore con visualizzazione a display, seguito dal tasto  . Tale funzione è utilizzabile solo dalla condizione di sistema OFF.

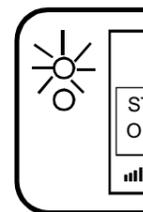
1.6 SIGNIFICATO DEI LED

Le funzioni dei led sono di seguito elencate:



LED ROSSO

- Lampeggio lento in caso di INSERIMENTO TOTALE / PARZIALE sistema.
- Lampeggio veloce in caso di impianto disinserito con anomalia.
- Spento in caso di impianto disinserito e assenza di anomalie.



LED VERDE

- Acceso fisso in caso di presenza di rete elettrica 220V~.
- Spento in caso di assenza di rete elettrica 220V~.

4.3 RICHIESTA DEL CREDITO RESIDUO DELLA SIM TRAMITE VISUALIZZAZIONE SUL DISPLAY

E' possibile conoscere il credito residuo della SIM, digitando il tasto  seguito dal tasto  , sulla tastiera della centrale, dalla condizione di sistema disinserito. Il sistema visualizza, per qualche secondo, il credito residuo come in figura 4.1.

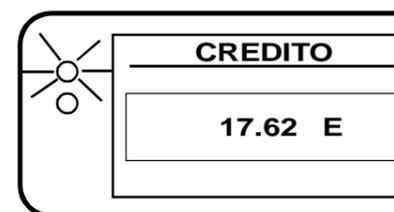


Fig 4.1-Credito a display

Capitolo 5: Funzioni del combinatore GSM

5.1 FUNZIONAMENTO DEL COMBINATORE GSM

Il combinatore GSM della centrale M4001N funziona nel seguente modo:

- Vengono inviate le chiamate voce ai numeri telefonici abbinati all'evento, programmati con modalità VOCE.
- Vengono inviati gli SMS ai numeri telefonici abbinati all'evento, programmati con modalità SMS.
- Viene effettuato un secondo ciclo di chiamate voce ai numeri telefonici abbinati all'evento, programmati con modalità VOCE.

ESEMPIO: L'evento ALLARME / PANICO è stato associato ai primi tre numeri telefonici, con modalità di chiamata VOCE + SMS.

Il sistema invia:

- la chiamata vocale al numero telefonico 1, e l'SMS al numero telefonico 1,
- la chiamata vocale al numero telefonico 2, e l'SMS al numero telefonico 2,
- la chiamata vocale al numero telefonico 3, e l'SMS al numero telefonico 3,
- la chiamata vocale al numero telefonico 1,
- la chiamata vocale al numero telefonico 2,
- la chiamata vocale al numero telefonico 3.

Nel caso un numero viene trovato occupato, il sistema passa al numero successivo.

Importante: il combinatore GSM della centrale MEDIA4001N, oltre all'invio dell'SMS relativo all'evento, aggiunge nello stesso SMS il nome del sensore che ha provocato l'evento ALLARME con la data e l'ora.

5.2 BLOCCO DELLE CHIAMATE VOCE USCENTI

E' possibile fermare il ciclo di chiamate voce, digitando 0 (zero) sulla tastiera del telefono contattato dalla centrale. Un messaggio di chiusura delle chiamate confermerà lo stop delle chiamate voce. Gli SMS saranno comunque inviati (se associati) ai numeri memorizzati e abbinati all'evento.

5.3 BLOCCO DELLE CHIAMATE VOCE E DEGLI SMS USCENTI

E' possibile fermare il ciclo di chiamate voce e il ciclo dei messaggi SMS, digitando 1 (uno) sulla tastiera del telefono contattato dalla centrale. Un messaggio di chiusura delle chiamate e dei messaggi confermerà lo stop delle chiamate voce e degli SMS.

5.4 GESTIONE DELLA CENTRALE MEDIA4001N DA REMOTO TRAMITE CHIAMATA VOCE

E' possibile interagire tramite una chiamata voce da telefono remoto, con il sistema MEDIA4001N nel seguente modo:

- Chiamare la centrale tramite telefono.

- Attendere la risposta del sistema. Se il numero dal quale si chiama non è abilitato alle chiamate voce / sms in ingresso, il sistema risponde col seguente messaggio: **"Digitare password"**. Se il numero dal quale si chiama è abilitato alle chiamate voce / sms in ingresso, il sistema risponde direttamente col messaggio descritto al prossimo punto.

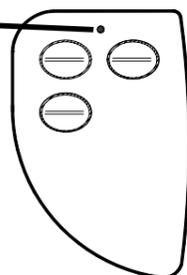
- Digitare la password UTENTE, il sistema risponde col seguente menù di guida vocale: **"Digitare : 1 (uno) per inserire o disinserire sistema, digitare 2 (due) per verifica della rete, digitare 3 (tre) per verifica allarmi avvenuti, digitare 4 (quattro) per comando relè, digitare 6 (sei) per attivare emergenza, digitare 0 (zero) per chiusura chiamata"**.

- Digitare l'opzione desiderata:

3.6 SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA DEL RADIOCOMANDO

I radiocomandi sono provvisti di un sistema che rileva quando la batteria si sta esaurendo. In caso di rilevamento, alla pressione di un tasto del radiocomando, il led di segnalazione lampeggia in modo intermittente.

LED DI SEGNALAZIONE



Per la sostituzione della batteria aprire l'involucro plastico del sensore svitando la vite presente sul guscio con un cacciavite.

Utilizzare batterie da 12V mod. GP23.

LE BATTERIE SCARICHE SONO CONSIDERATE RIFIUTI PERICOLOSI: EVITATE CHE VENGANO DISPERSE NELL'AMBIENTE GETTANDO LE NEGLI APPOSITI CONTENITORI.

ATTENZIONE

Pericolo d'esplosione se le batterie non vengono sostituite nel modo corretto. Sostituire solo con tipi uguali o equivalenti raccomandati dal costruttore.

ATTENZIONE

- In caso di sostituzione smaltire le batterie secondo le norme Vigenti.
- Nel caso le batterie dovessero avere delle perdite di liquido, sostituirle immediatamente avendo cura di pulirne l'alloggiamento e di lavarsi accuratamente le mani in caso di contatto con il liquido fuoriuscito dalle batterie.

Capitolo 4: Sim GSM

4.1 RACCOMANDAZIONI PER LA SIM GSM

Fare attenzione alle seguenti indicazioni per la SIM GSM:

- Nel caso di utilizzo di una SIM prepagata si raccomanda di verificare periodicamente il credito residuo della SIM, come indicato nel paragrafo 4.2.
- Le SIM prepagate hanno una validità di 11 mesi, trascorsi i quali la SIM viene fatta scadere dall'operatore GSM anche in caso di presenza di credito. L'utente ha l'obbligo di effettuare una ricarica (anche minima) almeno una volta all'anno. Questo consentirà non solo di aumentare il credito residuo della SIM, ma di ripristinare a 11 mesi la validità della SIM.

Il costruttore non è responsabile di eventuali malfunzionamenti del sistema inputabili al mancato credito o ad un raggiungimento dello scadere del periodo di validità della SIM. L'utente è tenuto a controllare la situazione del credito e della validità della SIM contenuta nel sistema di allarme.

- La centrale di allarme MEDIA4001N periodicamente verifica il credito della SIM. In caso di credito inferiore a 3 Euro, inferiore a 2 Euro e inferiore a 1 Euro, la centrale invierà un SMS di avvertimento al vostro telefono cellulare e visualizzerà sul display la necessità di effettuare una ricarica.

IMPORTANTE PER LA PROGRAMMAZIONE DEI NUMERI TELEFONICI

Il numero contattato con l' sms per l'evento di credito inferiore a 3 Euro, 2 Euro, 1 Euro, è il primo numero programmato con almeno 1 sms associato a qualsiasi evento delle chiamate in uscita. E' importante, per tanto, che il numero di cellulare del proprietario della centrale sia associato ad un evento di chiamata in uscita tramite sms.

- La centrale di allarme MEDIA4001N, inoltre, verifica lo stato di scadenza della SIM e invierà un SMS di avvertimento al vostro telefono cellulare. In caso di ricezione dell' SMS di scadenza SIM, l'utente deve effettuare una ricarica della SIM.

4.2 RICHIESTA DEL CREDITO RESIDUO DELLA SIM TRAMITE CHIAMATA VOCE

E' possibile conoscere il credito residuo della SIM, digitando il tasto seguito dal tasto , sulla tastiera della centrale, dalla condizione di sistema disinserito. Il sistema effettua una chiamata voce al numero del credito del gestore GSM.

Nel caso di ulteriore richiesta di pressione tasto per accedere al servizio da parte dell'operatore GSM, è possibile premere il tasto richiesto direttamente dalla tastiera della centrale MEDIA4001N.

1.7 MENU' PRINCIPALI

La programmazione e il collaudo del sistema da tastiera a bordo, avviene dallo stato di OFF tramite l'accesso ai seguenti menù principali:

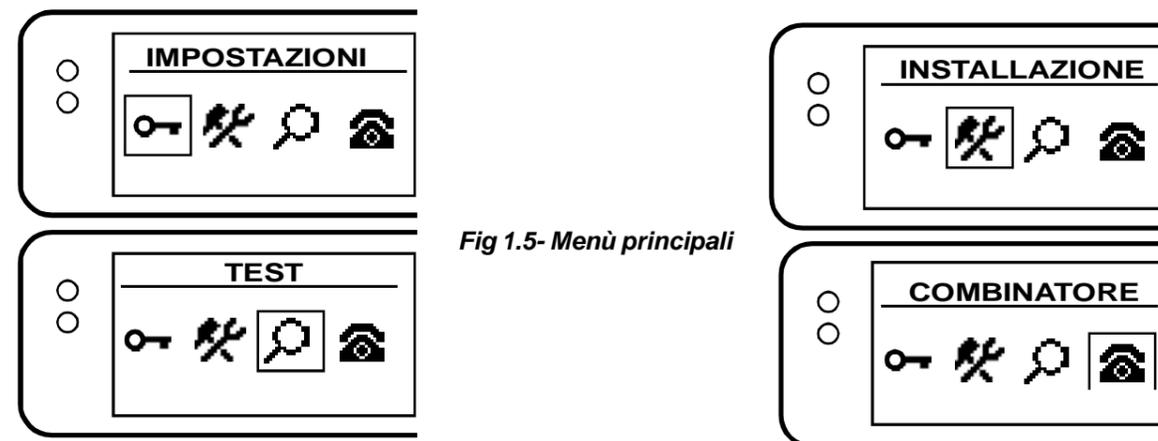


Fig 1.5- Menù principali

1.8 ACCESSO AI MENU' PRINCIPALI CON IMMISSIONE DELLA PASSWORD UTENTE

L'accesso ai menù principali è possibile solo dopo l'immissione della password UTENTE (che il sistema richiede solo se è stata programmata).

- Con la digitazione della password UTENTE, viene permesso l'accesso ai menù IMPOSTAZIONI, TEST e COMBINATORE.

1.9 RACCOMANDAZIONI PER I CODICI DI INSERIMENTO E PASSWORD UTENTE

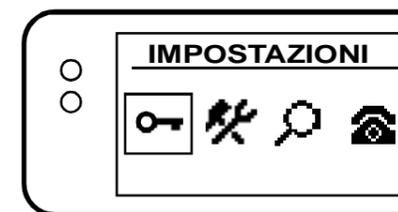
Si raccomanda di programmare la password utente e il codice di inserimento. La password utente ha la funzione di limitare l'accesso ai menù di programmazione. Il codice di inserimento può essere utile in caso di smarrimento del radiocomando.

ATTENZIONE- Se non è stata immessa la password utente, è possibile accedere ad ogni menù, per tanto si raccomanda di programmare la password per limitare l'accesso ai menù di programmazione. Nelle condizioni di fabbrica (default), la password non è richiesta e ha valore 000000.

1.10 IMPOSTAZIONE DELL'ORA

Per impostare o modificare l'ora, procedere come segue:

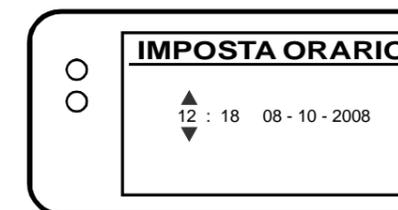
- Digitare la password utente e accedere alla visualizzazione dei menu principali, quindi accedere al menù IMPOSTAZIONI digitando ENTER.



- Scorrere i sottomenù e selezionare IMPOSTA ORARIO, quindi accedere digitando ENTER.



- Tramite i tasti , , selezionare se regolare l'ora, i minuti, il giorno, il mese o l'anno. Per regolare utilizzare i tasti , . Per confermare digitare ENTER.



Capitolo 2: Azionamenti da tastiera a bordo

2.1 INSERIMENTO TOTALE DA TASTIERA A BORDO

Dallo stato di OFF, è possibile ottenere l'inserimento TOTALE del sistema. Nell'esempio 2.1, il codice di inserimento è 123456.

ESEMPIO 2.1

- Dalla condizione di OFF, digitare **1** **2** **3** **4** **5** **6** quindi digitare **ON TOT**.
- Il sistema si inserisce in ON TOTALE, il led rosso lampeggia, e sul display appare la visualizzazione indicata in figura 2.1.

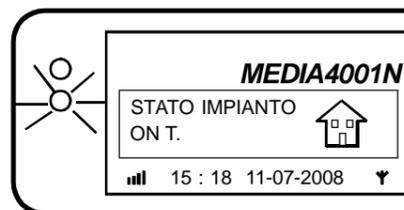


Fig 2.1-Inserimento TOTALE sistema

- E' possibile effettuare l'inserimento TOTALE rapido digitando ***** e **ON TOT**.

2.2 INSERIMENTO PARZIALE 1 O PARZIALE 2 DA TASTIERA A BORDO

Dallo stato di OFF, è possibile ottenere l'inserimento PARZIALE 1 o PARZIALE 2 del sistema. Nell'esempio 2.2, il codice di inserimento è 123456.

ESEMPIO 2.2

- Dalla condizione di OFF, digitare **1** **2** **3** **4** **5** **6** quindi digitare **ON PAR** e il tasto **1** per la selezione del parziale 1, oppure il tasto **2** per la selezione del parziale 2.
- Il sistema si inserisce in ON PARZIALE 1 o ON PARZIALE 2, il led rosso lampeggia, e sul display appaiono le visualizzazioni indicate in figura 2.2 o 2.3.

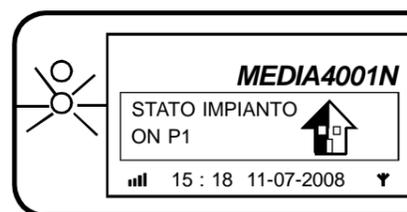


Fig 2.2-Inserimento PARZIALE 1 sistema

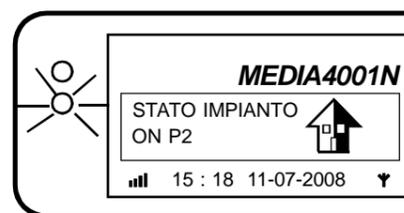


Fig 2.3-Inserimento PARZIALE 2 sistema

- E' possibile effettuare l'inserimento PARZIALE 1 o PARZIALE 2 rapido digitando *****, **ON PAR** e il tasto **1** per la selezione del parziale 1, o il tasto **2** per la selezione del parziale 2.
- E' possibile effettuare l'inserimento PARZIALE 1 o PARZIALE 2 rapido senza tempo di uscita (zero secondi), digitando **# P**, *****, **ON PAR** e il tasto **1** per la selezione del parziale 1, o il tasto **2** per la selezione del parziale 2.

2.3 DISINSERIMENTO DA TASTIERA A BORDO

Dallo stato di ON TOTALE, ON PARZIALE 1 e/o ON PARZIALE 2, è possibile ottenere il disinserimento del sistema. Nell'esempio 2.3, il codice di inserimento è 123456.

ESEMPIO 2.3

- Dalla condizione di ON TOTALE, ON PARZIALE 1 e/o ON PARZIALE 2, digitare il codice **1** **2** **3** **4** **5** **6**.
- Il sistema si disinserisce, il led rosso si spegne, e sul display appare la visualizzazione indicata in figura 2.4.

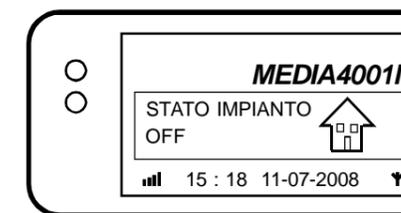


Fig 2.4-Disinserimento sistema

Capitolo 3: Utilizzo del radiocomando M322

3.1 INSERIMENTO TOTALE DA RADIOCOMANDO

Per inserire il sistema in ON TOTALE, premere il TASTO ROSSO (vedi figura 3.1) a sistema disinserito. Si udirà un beep di conferma, seguito dai beep che accompagnano il tempo di uscita (se impostato).

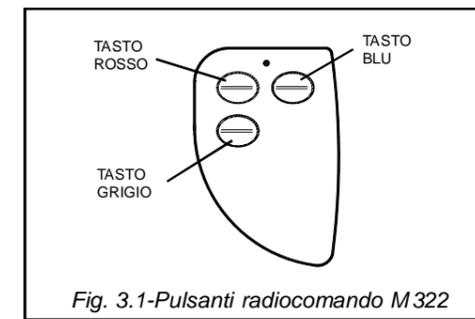


Fig. 3.1-Pulsanti radiocomando M322

3.2 INSERIMENTO PARZIALE 1 DA RADIOCOMANDO

Se programmato dal vostro installatore, per inserire il sistema in ON PARZIALE 1, premere il TASTO BLU (vedi figura 3.1) a sistema disinserito. Si udirà un beep di conferma. Solo i sensori inclusi nell'INSERIMENTO PARZIALE 1 saranno attivi.

3.3 INSERIMENTO PARZIALE 2 DA RADIOCOMANDO

Se programmato dal vostro installatore, per inserire il sistema in ON PARZIALE 2, premere il TASTO BLU (vedi figura 3.1) a sistema disinserito. Si udirà un beep di conferma. Solo i sensori inclusi nell'INSERIMENTO PARZIALE 2 saranno attivi.

3.4 DISINSERIMENTO DA RADIOCOMANDO

Per disinserire il sistema premere il TASTO GRIGIO (vedi figura 3.1) a sistema inserito TOTALE / PARZIALE 1 / PARZIALE 2. Si udiranno due beep di conferma (se impostato).

3.5 FUNZIONE PANICO DA RADIOCOMANDO

Se programmato dal vostro installatore, la pressione del TASTO BLU (vedi figura 3.1) in qualsiasi condizione del sistema, genera l'EVENTO PANICO, cioè il suono delle sirene e le segnalazioni telefoniche ai numeri abbinati all'evento ALLARME / PANICO. Per fermare la condizione di allarme generata, è necessario premere il tasto GRIGIO.