



# Centrale *Mini*MEDIA

## *Manuale Utente*



**HESA SpA**  
Via Triboniano, 25 - 20156 MILANO  
Tel. 02.38036.1 - Fax 02.38036.701  
Internet: [www.hesa.com](http://www.hesa.com)  
e-mail: [hesa@hesa.com](mailto:hesa@hesa.com)

**Filiale:**  
Via Val Grana, 14 - 00141 ROMA  
Tel. 06.8861.415 - Fax 06.8861.391  
e-mail: [roma@hesa.com](mailto:roma@hesa.com)

Egregio Cliente,


congratulations per la scelta della Centrale di Sicurezza *MinMEDIA*.

La Centrale *MinMEDIA*, prodotta dalla HESA S.p.A., è il frutto dei più avanzati studi nell'elettronica di sicurezza ed incorpora il meglio della tecnologia con le metodiche più semplici per l'Utente.

Questo manuale, che Le viene consegnato a corredo, contiene tutte le informazioni necessarie per il corretto utilizzo della Sua centrale e per poterne sfruttare appieno le numerose prestazioni.

**→ Lo legga interamente prima dell'uso e lo riponga in posizione facilmente accessibile, solo a Lei, per poterlo consultare agevolmente in caso di necessità.**

Ricordi che la Società Installatrice ha la possibilità di aiutarLa completamente, anche mediante interventi di teleassistenza o di stampa degli ultimi eventi che la Centrale conserva in memoria permanente.

 **Scriva quindi in calce il nome ed il numero di telefono della Società Installatrice che potrà reperire in caso di necessità.**

Soc. Installatrice \_\_\_\_\_

Tecnico \_\_\_\_\_ Telefono \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

## Sommario

---

1.	Come funziona il Sistema . . . . .	4
2.	Funzioni Principali . . . . .	5
	Inserimento . . . . .	5
	Disinserimento . . . . .	5
	Tacetizzazione di un allarme . . . . .	6
	Nota importante sui comandi tastiera [★]. . . . .	6
	Esclusione Zone . . . . .	6
	Zone Tastiera [F] - [A] - [P] . . . . .	7
	Comando Uscita Utilità . . . . .	7
3.	Opzioni di Inserimento. . . . .	8
	Inserimento con Autoesclusione In Casa-Fuori . . . . .	8
	Inserimento senza Ritardo d'Ingresso . . . . .	8
	Inserimento Rapido . . . . .	8
4.	Tastiera TD4 . . . . .	9
5.	Tastiera TD40 . . . . .	10
6.	Visualizzazione delle informazioni di Sistema . . . . .	11
	Visualizzazione Zone Escluse . . . . .	11
	Visualizzazione Memoria Allarme . . . . .	11
	Visualizzazione delle condizioni di Guasto . . . . .	11
7.	Programmazione delle prestazioni . . . . .	12
	Programmazione dei Codici di Sicurezza . . . . .	12
	Gong ON/OFF . . . . .	13
	Regolazione del volume della segnalazione acustica e della retroilluminazione della tastiera . . . . .	13
8.	Manutenzione. . . . .	14
9.	Verifiche. . . . .	14
	Prova Sirena . . . . .	14
	Prova Settimanale . . . . .	14
10.	Garanzia Limitata . . . . .	15
11.	Riferimenti del Sistema <i>Mini</i> MEDIA. . . . .	16

## 1. Come funziona il Sistema

---

Il Vostro Sistema di sicurezza è composto da una centrale d'allarme *MiniMEDIA*, da una o più tastiere TD4 (max. 3) e da diversi rivelatori e sensori. La centrale va installata in un posto fuori mano, ad esempio in un ripostiglio. L'armadio metallico contiene i circuiti elettronici, i fusibili e l'accumulatore in tampone. Non esistono generalmente motivi, all'infuori dell'assistenza eseguita dall'Installatore, per accedere alla centrale. La tastiera TD4 ha un avvisatore acustico, segnalazioni luminose ed i tasti per i comandi. La tastiera serve ad inviare i comandi al Sistema ed a visualizzare lo stato attuale del Sistema. La tastiera viene installata in Zona facilmente accessibile, vicina alle porte Entra/Uscita.

Il Sistema di sicurezza ha diverse Zone di protezione e ciascuna Zona può avere collegati ad essa uno o più sensori come contatti per porte e finestre, rivelatori di movimento, rivelatori di rottura vetro e sensori di urto e di vibrazione. Quando un sensore è in allarme, si accende una Segnalazione in tastiera ad indicare quale Zona è in allarme (segnalazioni Zona da 1 a 4).

- ➔ **Nota Importante** Tenere presente che nessun Sistema d'allarme può impedire che si possano verificare delle emergenze. Esso serve solo ad avvisarvi nel caso di un'emergenza e non deve sostituirsi ad una condotta prudente di sicurezza o ad un'assicurazione sulla vita e sulla proprietà.

E' importante provare il Sistema di sicurezza ogni settimana. Per fare ciò, avvisare per prima cosa la Centrale di Sorveglianza che si desidera provare il Sistema. Poi, con il Sistema disinserito, attivare tutti i sensori di rilevazione uno alla volta ed osservare l'accensione delle segnalazioni di Zona sulla tastiera quando ciascun sensore viene attivato.

## 2. Funzioni Principali

---

### Inserimento

Chiudere tutte le porte e le finestre protette e cessare il movimento negli ambienti protetti da rivelatori di movimento. Se la Segnalazione Esclusione è ACCESA, accertarsi che le Zone siano state volutamente escluse prima di inserire il Sistema. (Vedi Esclusione Zone). Accertarsi che la Segnalazione Disinserita sia ACCESA. Digitare un [Codice a 4-cifre]. Ogni volta che si digita una cifra, l'avvisatore della tastiera suona. Una volta immesso il Codice di sicurezza corretto, la Segnalazione Inserita s'accende e l'avvisatore della tastiera suona brevemente. Se il Codice di sicurezza immesso è sbagliato o se la Segnalazione Disinserita non era accesa, l'avvisatore della tastiera suona continuamente per 2 secondi. Quando viene immesso il Codice corretto ed il Sistema è inserito, uscire dalla porta indicata dal Vostro Installatore come la porta Entrata/Uscita. Al termine del tempo di uscita programmato, tutte le segnalazioni sulla tastiera si spengono ad eccezione della Segnalazione Inserita. Il tempo di uscita può essere modificato dal Vostro Installatore. (Vedi anche Inserimento rapido).

### Disinserimento

Entrare nell'ambiente esclusivamente attraverso la porta indicata dal Vostro Installatore come porta d'ingresso. L'avvisatore della tastiera inizia a suonare. Recarsi presso la tastiera e digitare il [Codice a 4-cifre]. Se si sbaglia a digitare il Codice, premere il tasto [#] e digitare di nuovo il Codice. La Segnalazione Inserita si spegne e l'avvisatore della tastiera cessa di suonare. Il Codice corretto deve essere digitato prima che scada il tempo d'ingresso consentito. Il tempo d'ingresso può essere modificato dall'Installatore.

Se si è verificato un allarme quando la centrale era inserita, la Segnalazione Informazioni Sistema e quella della Zona che ha causato l'allarme iniziano a lampeggiare per 2 minuti. Premere il tasto [#] per cancellare questa informazione e tornare a "Disinserita". Al termine dei 2 minuti, le segnalazioni della tastiera cessano di lampeggiare e la tastiera ritorna alla condizione normale Disinserita.

Se si torna a casa e si rileva che è avvenuto un allarme durante la vostra assenza, è possibile che un ladro si trovi ancora nell'ambiente. Recatevi da un vicino di casa e, se il Sistema è collegato ad una Centrale di Sorveglianza, chiamate la Centrale di Sorveglianza. Essa vi segnalerà quali provvedimenti sono stati adottati in conseguenza dell'allarme e se potete entrare nell'ambiente. Se il Sistema non è collegato ad una Centrale di Sorveglianza, chiamare la polizia per un sopralluogo.

## Tacitazione di un allarme

Se il sistema va in allarme, le sirene suonano, l'allarme può essere tacitato digitando un Codice di Accesso sulla tastiera.

## Nota importante sui comandi tastiera [★]

I comandi [★] descritti in questo manuale permettono l'accesso alle varie funzioni e prestazioni di sistema. E' importante che tutti gli utenti del sistema conoscano che i comandi [★] non funzionano quando il sistema è disinserito, e la campana o sirena è attiva. Se un allarme è attivo, per tacitarlo deve essere digitato in primo luogo un Codice di Accesso, prima di poter usare la funzione [★].

## Esclusione Zone

Le Zone Escluse non vanno in allarme. Usare l'Esclusione Zone quando occorre entrare in una parte dell'ambiente protetto. Inoltre, si può temporaneamente escludere una Zona dove si siano danneggiati dei cavi o dei sensori, fino a quando non viene effettuata la riparazione, in modo che si possa inserire il resto dell'impianto.

### **Per escludere delle Zone**

Digitare [★],[1],[Codice] ed i numeri delle Zone da escludere.

➔ Ad esempio: Premere [1] per la Zona 1, premere [4] per la Zona 4.

Se si preme il tasto [0] invece di un numero di Zona, tutte le esclusioni Zone vengono eliminate.

Premere [#] per tornare a Disinserita.

Per motivi di sicurezza, il Vostro Installatore può impedire il comando di Esclusione in alcune Zone.

La Segnalazione Informazioni Sistema rimane accesa fintanto che almeno UNA Zona sia esclusa. Non escludere involontariamente delle Zone quando si inserisce il Sistema. Le Zone escluse vengono automaticamente cancellate ogni volta che il Sistema viene disinserito ed occorre escluderle nuovamente al successivo inserimento.

## Zone Tastiera [F] - [A] - [P]

Esistono tre Zone che possono essere attivate con la semplice pressione di un tasto sulla tastiera. Affinché i tasti [F], [A] e [P] siano funzionali per la trasmissione, essi devono essere abilitati dall'installatore inviando i codici di allarme e di ripristino nella Sezione [13] di programmazione.

### **Tasto [F] (Incendio)**

Premendo il tasto [F] e mantenendolo premuto per 2 secondi, si attiva un allarme pulsato locale. L'avvisatore della tastiera suona una serie di brevi suoni una volta che il Sistema ha accettato l'allarme.

### **Tasto [A] (Emergenza)**

Premendo il tasto [A] e mantenendolo premuto per 2 secondi, si genera un allarme di Emergenza. Non vi sono allarmi locali, né si accendono le segnalazioni della tastiera quando viene attivata questa funzione di tasto. L'avvisatore della tastiera emette una serie di brevi suoni una volta che il Sistema ha accettato l'allarme.

### **Tasto [P] (Aggressione)**

Premendo il tasto [P] e mantenendolo premuto per 2 secondi, si genera un segnale d'allarme che può essere programmato sonoro o silenzioso. Vedere Sezione [05]. Se programmato come sonoro, la Sirena locale emette un suono continuo. L'avvisatore acustico della tastiera emette una serie di brevi suoni ad indicare che l'allarme è stato accettato. Se programmato come silenzioso, l'avvisatore **non suona** quando l'allarme viene accettato.

## Comando Uscita Utilità

Le uscite programmabili possono essere programmate per l'attivazione da un comando da tastiera, ed utilizzate per azionare altri dispositivi quali apriporta, luci speciali, elettroserrature, o per riassetare rivelatori di fumo. Quando viene inviato il comando corretto, l'avvisatore della tastiera e l'uscita PGM si attiva per 5 secondi. Digitare [★], [7] per azionare il comando.

### 3. Opzioni di Inserimento

---

#### Inserimento con Autoesclusione In Casa-Fuori

Quando viene programmata dal Vostro Installatore, questa prestazione consente di inserire il Sistema con un qualsiasi Codice Utente valido ed il Sistema escluderà automaticamente le Zone Interne, se queste Zone Interne sono state programmate dal Vostro Installatore come Zone in Casa-Fuori. La Segnalazione "Informazioni Sistema" si accende. Se si esce entro il tempo di uscita consentito, il Sistema riattiva automaticamente le Zone Interne.

Questa prestazione è stata realizzata per evitare che Voi dobbiate escludere manualmente le Zone Interne ogni volta che desiderate inserire il Sistema e restare in casa.

#### Inserimento senza Ritardo d'Ingresso

Se si desidera inserire il Sistema eliminando il Ritardo d'Ingresso, digitare [★],[9] prima del Vostro Codice di Sicurezza. La Segnalazione Inserita lampeggia per ricordare che il Sistema è inserito e non ha Ritardo d'Ingresso. Un ingresso attraverso una Zona qualsiasi programmata come Zona Ritardata crea un allarme immediato.

- ➔ Ad esempio: Per inserire senza Ritardo d'Ingresso, premere [★],[9],[Codice a 4-cifre]

#### Inserimento Rapido

Digitando [★],[0], questo comando viene accettato come un Codice d'inserimento valido. Questo comando viene usato spesso quando si desidera che delle persone possano inserire il sistema, senza poterlo disinserire. Questo potrebbe essere usato con degli ospiti nel caso di un sistema d'allarme residenziale o per impiegati o personale di manutenzione nel caso di sistemi commerciali.

## 4. Tastiera TD4

**Segnalazioni Zona da 1 a 4** indicano un'attività di Zona.

Quando sono accese nel modo Disinserita, indicano una Zona aperta. Quando una Zona va in allarme a Centrale Inserita tale allarme verrà indicato dall'accensione della Segnalazione Zona relativa, Segnalazione che rimane accesa fino al disinserimento della Centrale. Se un allarme viene rilasciato quando la Segnalazione "Disinserita" è spenta e nessuna Segnalazione Zona è accesa, è stata attivata la Zona Manomissione.

La Segnalazione "Disinserita" si accende quando il Sistema è pronto per essere inserito. Quando la Segnalazione è spenta, il Sistema ha una Zona aperta, che deve essere chiusa od esclusa prima di poter inserire il Sistema. La Segnalazione "Inserita" si accende ad indicare che il Sistema è inserito. Quando que-

sta Segnalazione lampeggia, il Sistema è Inserito con esclusione del Ritardo d'Ingresso.

La Segnalazione "Informazioni Sistema" si accende ad indicare:

- Esistono Zone Escluse
- Esiste una condizione di guasto nel Sistema
- Esistono allarmi memorizzati

Usare il comando [★],[1],[Codice Accesso] per visualizzare le Zone Escluse

Usare il comando [★],[2] per visualizzare ogni condizione di guasto

Usare il comando [★],[3] per visualizzare gli allarmi in memoria

**Premere [#]:**

- Quando si sbaglia a digitare un Codice, poi digitare di nuovo il Codice.

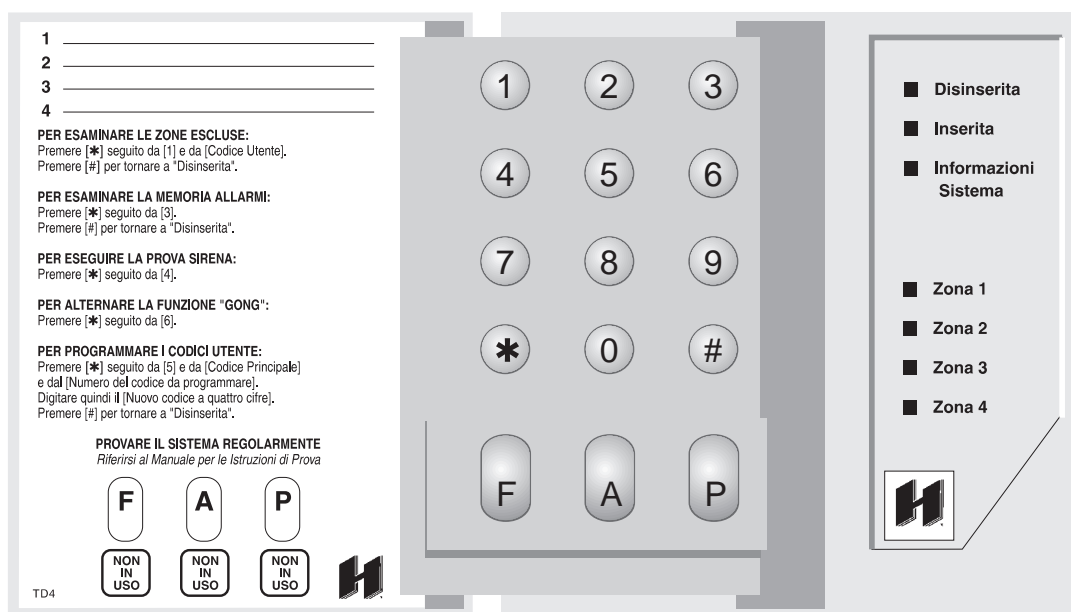
- Per tornare a Disinserita dopo aver usato i comandi [★].
- Premere [F] per 2 secondi per attivare la trasmissione INCENDIO
- Premere [A] per 2 secondi per attivare la trasmissione EMERGENZA
- Premere [P] per 2 secondi per attivare la trasmissione AGGRESSIONE

**Questi tasti non sono funzionanti a meno che non vengano programmati dal Vostro Installatore.**

**Importante: Seguire le istruzioni nel manuale per provare il Sistema settimanalmente. Seguire le indicazioni per risolvere le condizioni di guasto del Sistema.**

**Far controllare dal Vostro Installatore qualsiasi condizione di guasto che non siete in grado di risolvere.**

### Tastiera TD4



## 5. Tastiera TD40

**Segnalazioni Zona da 1 a 4** indicano un'attività di Zona.

Quando sono accese nel modo Disinserita, indicano una Zona aperta. Quando una Zona va in allarme a Centrale Inserita tale allarme verrà indicato dall'accensione della Segnalazione Zona relativa, Segnalazione che rimane accesa fino al disinserimento della Centrale. Se un allarme viene rilasciato quando la Segnalazione "Disinserita" è spenta e nessuna Segnalazione Zona è accesa, è stata attivata la Zona Manomissione.

La Segnalazione "**Disinserita**" si accende quando il Sistema è pronto per essere inserito. Quando la Segnalazione è spenta, il Sistema ha una Zona aperta, che deve essere chiusa od esclusa prima di poter inserire il Sistema.

La Segnalazione "**Inserita**" si accende ad indicare che il Sistema è inserito. Quando questa Segnalazione lampeggia, il Sistema è Inserito con esclusione del Ritardo d'Ingresso.

La Segnalazione "**Informazioni Sistema**" si accende ad indicare:

- Esistono Zone Escluse
- Esiste una condizione di guasto nel Sistema
- Esistono allarmi memorizzati

Usare il comando [\*],[1],[Codice Accesso] per visualizzare le Zone Escluse

Usare il comando [\*],[2] per visualizzare ogni condizione di guasto

Usare il comando [\*],[3] per visualizzare gli allarmi in memoria

**Premere [#]:**

- Quando si sbaglia a digitare un Codice, poi digitare di nuovo il Codice.
- Per tornare a Disinserita dopo aver usato i comandi [\*].
- Premere [F] per 2 secondi per attivare la trasmissione INCENDIO
- Premere [A] per 2 secondi per attivare la trasmissione EMERGENZA



Tastiera TD40

- Premere [P] per 2 secondi per attivare la trasmissione AGGRESSIONE

**Questi tasti non sono funzionanti a meno che non vengano programmati dal Vostro Installatore.**

**Importante: Seguire le istruzioni nel manuale per provare il Sistema settimanalmente. Seguire le indicazioni per risolvere le condizioni di guasto del Sistema.**

**Far controllare dal Vostro Installatore qualsiasi condizione di guasto che non siete in grado di risolvere.**

## 6. Visualizzazione delle informazioni di Sistema

---

La Segnalazione “**Informazioni Sistema**” si accende quando:

- Ci sono delle Zone escluse
- Ci sono egli allarmi in memoria
- Ci sono delle condizioni di Guasto nel sistema

Usare i comandi sotto descritti per avere una visualizzazione dettagliata

### Visualizzazione Zone Escluse

Digitare [**★**],[1],[**Codice Accesso**]. Se una Zona è esclusa la sua indicazione si accende quando viene immesso questo comando. Prima di inserire il sistema, assicurarsi che le Zone eventualmente indicate siano state escluse intenzionalmente.

### Visualizzazione Memoria Allarme

Quando una Zona genera una allarme questo viene registrato nella Memoria. Per visualizzare le Zone che hanno provocato un allarme, digitare [**★**],[3]. La Segnalazione “Informazioni Sistema” lampeggia e le Zone che sono andate in allarme son indicate con l’indicazione di Zona lampeggiante.

### Visualizzazione delle condizioni di Guasto

La Centrale *Mini*MEDIA si autocontrolla costantemente per assicurare il corretto funzionamento. Quando avviene una condizioni che può influire sul funzionamento, si accende la Segnalazione “Informazioni Sistema” ad indicare che è presente un guasto. Se ambedue le condizioni di guasto sono presenti, il segnalatore acustico della tastiera rilascia due brevi suoni ogni 10 secondi per avvisare del problema.

Per tacitare il segnalatore acustico, premere il tasto [**#**]. Il suono viene tacitato ma la Segnalazione “Informazioni Sistema” rimane accesa fino al cessare delle condizioni di guasto.

Per visualizzare le condizioni di guasto, digitare [**★**],[2].

Le condizioni di guasto sono rappresentate dalle segnalazioni di Zona:

<b>Segnalazione Zona</b>	<b>Guasto</b>	<b>Causa</b>	<b>Cosa fare</b>
1	Guasto Batteria	La batteria è scarica	Chiamare l'assistenza
2	Mancanza Rete	Il sistema non è alimentato dalla rete	Controllate i fusibili automatici al contatore. Chiamare l'assistenza se il guasto non può essere corretto.

Notate che il guasto batteria viene visualizzato SOLO in mancanza di rete.

## 7. Programmazione delle prestazioni

---

### Programmazione dei Codici di Sicurezza

Premere [**★**],[5],[**Codice di Sicurezza Principale**] per entrare nel modo di programmazione del Codice di Sicurezza. Non appena viene dato questo comando, le Segnalazioni "Inserita", "Disinserita" e "Informazioni Sistema" iniziano a lampeggiare. Il Codice di Sicurezza Principale di "default" è "1-2-3-4". Le Segnalazioni Zona vengono utilizzate per indicare lo stato di programma dei 3 codici di sicurezza.

<b>Segnalazione Zona</b>	<b>Stato del Codice</b>
Spenta	Codice non programmato
Accesa	Codice programmato
Lampeggiante	Codice in via di programmazione

Dopo essere entrati in questo modo di programmazione, la Segnalazione Zona 1 si accende in modo fisso ad indicare che il Codice di sicurezza principale è programmato con il Codice di "default" di fabbrica. Il Codice principale può essere cambiato.

Variazione o aggiunta di un Codice:

Comporre [**★**],[5],[**Codice di Sicurezza Principale**]. Premere il tasto del Codice che si desidera AGGIUNGERE o CAMBIARE. Ad esempio, se si preme [**2**] la Segnalazione Zona 2 lampeggia ad indicare che si sta programmando il CODICE #2.

Comporre il nuovo Codice a 4 cifre. **NON usare i tasti [#] o [★]**. Dopo che sono state composte le 4 cifre, l'avvisatore della tastiera suona 3 volte e la Segnalazione Zona rimane accesa fissa. Se si sta cambiando un Codice esistente, il nuovo Codice sostituisce semplicemente quello vecchio. Se si desidera programmare un altro Codice, premere il numero di tasto per il Codice che si vuole programmare e comporre il Codice a 4 cifre. **PREMERE IL TASTO [#] PER RITORNARE A “DISINSERITA”**.

Cancellazione di un Codice:

Comporre [**★**],[5],[**Codice di Sicurezza Principale**]. Digitare il numero del Codice che si vuole cancellare. La SEGNALAZIONE Zona di quel numero di Codice inizia a lampeggiare. Comporre [**★★★★**]. Il Codice di Sicurezza Principale non deve essere cancellato!!! **PREMERE IL TASTO [#] PER RITORNARE A “DISINSERITA”**.

## Gong ON/OFF

Con questo comando si abilita (2 suoni) o si disabilita (1 suono lungo) la prestazione Gong. Quando questa prestazione è abilitata, l'avvisatore della tastiera suona ogni volta che si apre o si chiude una Zona definita come ritardata o istantanea. La prestazione Gong non funziona con altre definizioni di Zona. Si può utilizzare l'esclusione Zona per eliminare il suono su Zone dove non si desidera. La prestazione Gong funziona solo quando la Centrale è disinserita. Digitare [**★**],[6] per azionare il comando.

## Regolazione del volume della segnalazione acustica e della retroilluminazione della tastiera

Il volume dell'indicatore acustico e l'illuminazione dietro i tasti, possono essere regolati individualmente per ogni tastiera. Il volume si può regolare per alto, attutito o nessun suono. La retroilluminazione può essere regolata per media luminosità, alta luminosità o nessuna illuminazione.

Per regolare il volume, premere e tenere premuto il tasto [**#**]; dopo due secondi l'avvisatore comincia a suonare facendo, ad ogni tono, un aumento o una diminuzione. Quando si è raggiunto il volume desiderato, rilasciare il tasto [**#**].

Per regolare la retroilluminazione, premere e tenere premuto il tasto [**★**]. Le indicazioni di Zona e di stato si spengono, e la tastiera emetterà un avviso

acustico per ognuno dei tre stati di illuminazione. Quando il livello desiderato viene raggiunto, rilasciare il tasto [★].

Se tutte le alimentazioni del sistema vengono tolte, i valori vengono portati alla regolazione di fabbrica.

## 8. Manutenzione

---

In un uso normale, il Sistema richiede una minima manutenzione. Occorre osservare le seguenti avvertenze:

1. Non lavare la tastiera con uno straccio bagnato. Uno strofinio delicato con uno straccio appena inumidito basta a togliere la normale polvere.
2. La prova batteria/sirena serve a stabilire la condizione della batteria. Tuttavia si raccomanda di sostituire la batteria ogni tre anni.
3. Per gli altri componenti del Sistema, quali rivelatori di fumo, rivelatori passivi d'infrarossi, rivelatori di movimento a microonde o rivelatori rottura vetro, consultare le istruzioni dei vari costruttori per la prova e la manutenzione.

## 9. Verifiche

---

### Prova Sirena

Digitando questo comando vengono attivati per 2 secondi sia la sirena che le segnalazioni luminose della tastiera. Per eseguire il comando digitare [★],[4] sulla tastiera.

### Prova Settimanale

Vi raccomandiamo di provare il Vostro sistema settimanalmente.

1. Disinserire il sistema ed assicurarsi che la Segnalazione "Disinserita" sia accesa.
2. Eseguire la prova sirena digitando [★],[4]. Le segnalazioni luminose devono attivarsi per 2 secondi.

3. Attivare ogni sensore. Per esempio, aprire porte e finestre protette, camminare nell'area protetta dai rivelatori di movimento. Ogni Segnalazione Zona deve accendersi quando la Zona è attivata e deve spegnersi quando la Zona è ripristinata alla condizione normale (quando la porta o la finestra vengono chiuse o quando cessa il movimento davanti al rivelatore di movimento).
4. Se sono programmati per il funzionamento, premere uno dopo l'altro, i tasti [F], [A] e [P]. Il tasto [F] provoca il suono pulsato della sirena. Digitare un Codice d'Accesso per cancellare l'allarme. Il tasto [A] provoca un allarme silenzioso. Digitare un Codice Accesso per cancellare l'allarme. Il tasto [P] può essere programmato per rilasciare un allarme silenzioso udibile. Digitare un Codice Accesso per cancellare l'allarme.

## 10. Garanzia Limitata

---

La HESA S.p.A. garantisce per un periodo di 12 mesi dalla data dell'acquisto che il prodotto è esente da difetti nei materiali e nella lavorazione per il normale uso, ed in adempimento di questa garanzia, la HESA S.p.A. può, a suo giudizio, riparare o sostituire l'apparecchiatura difettosa dopo il ritorno dell'apparecchiatura stessa presso il suo laboratorio in porto franco. Questa garanzia si applica solo a difetti nelle parti e nella lavorazione e non a danni eventualmente occorsi nel trasporto, o a danni dovuti a cause estranee quali scariche elettriche, sovratensioni, urti meccanici, allagamenti o danni derivanti dall'abuso, l'alterazione e da un impiego inadatto dell'apparecchiatura. La garanzia suddetta si applica solo all'acquirente originale ed è sostitutiva di qualsiasi altra garanzia, espressa o sottintesa, obbligazione o responsabilità da parte della HESA S.p.A. che non si assume, nè autorizza alcuna altra persona ad agire per proprio conto per modificare questa garanzia.

- ➔ **AVVERTENZA:** La HESA S.p.A. raccomanda che l'intero Sistema venga provato completamente a cadenze regolari. Tuttavia, malgrado prove regolari e frequenti, è possibile che questo prodotto non funzioni come previsto a causa ma non limitatamente ad azioni criminose o interruzioni di energia elettrica.



**HESA SpA**

Via Triboniano, 25 - 20156 MILANO

Tel. 02.38036.1 - Fax 02.38036.701

Internet: [www.hesa.com](http://www.hesa.com)

e-mail: [hesa@hesa.com](mailto:hesa@hesa.com)

**Filiale:**

Via Val Grana, 14 - 00141 ROMA

Tel. 06.8861.415 - Fax 06.8861.391

e-mail: [roma@hesa.com](mailto:roma@hesa.com)

# 11. Riferimenti del Sistema *Min*MEDIA



Questo Sistema comprende:

- 1 \_\_Centrale *Min*MEDIA
- \_\_Tastiere a distanza TD4/TD40

In questo Sistema ci sono \_\_Zone Attive

Zona	Area Protetta	Tipo di Zona
[1]	_____	_____
[2]	_____	_____
[3]	_____	_____
[4]	_____	_____
ZONA TASTIERA [F]	_____	INCENDIO
ZONA TASTIERA [A]	_____	EMERGENZA
ZONA TASTIERA [P]	_____	AGGRESSIONE

Codici Programmati:

	Numero Codice ✎							
Codice Principale								

	Numero Codice ✎							
Codice No. 2								
Codice No. 3								
Codice No. 4								

Tempo d'ingresso sistema	_____ sec.	Tempo d'uscita sistema	_____ sec.
--------------------------	------------	------------------------	------------

DA RIPORRE IN LUOGO SICURO