

**Manuale Uso e Configurazione****41002 - 41005**

Unità Due Fili Plus audio, audio/video



**Indice**

<b>Informazioni generali</b>	<b>4</b>
Descrizione	4
Avvertenze e consigli	5
<b>Tasti e LED di stato</b>	<b>6</b>
<b>LED di stato</b>	<b>7</b>
<b>Funzionamento</b>	<b>8</b>
<b>Funzioni</b>	<b>9</b>
Funzione pan/zoom (solo 41005)	9
Picture control (41005)	10
Funzione crepuscolare	10
Funzione teleloop e sintesi vocale dei comandi	10
<b>Configurazioni</b>	<b>11</b>
<b>Menu installatore</b>	<b>12</b>
Utilizzo dei pulsanti per navigazione menù	12
LED e struttura menù	13
 Scelta ordine moduli pulsanti	14
 Rimappatura pulsanti	16
 Procedura automatica assegnazione ID Posti Interni	18
 Procedura automatica assegnazione ID Posti Esterni	19
 Impostare tempo serratura	20
 Impostare tempo conversazione	21
 Impostare livello audio	22
 Reset a configurazione di fabbrica/Riavvio/Reset memoria esterna	23
Reset a configurazione di fabbrica	24
Riavvio intero impianto	25
Reset memoria esterna	25
 Impostazione comportamento pulsanti in base a tasto di chiamata	26
 Abilitazione telecamera (solo 41002)	28
 Serrature comuni	29
Configurazione avanzata con software SaveProg	32

## Informazioni generali

### Descrizione

Unità elettronica audio con ingresso per telecamera esterna tipo TVCC (41002) e unità elettronica audio video teleloop grandangolo (41005) per Posti Esterni Serie Pixel, impiegabili su impianti con tecnologia Due Fili Plus. Entrambi sono dotati di:

- audio full-duplex con rimozione dell'effetto Larsen;
- automatic gain control sulla potenza erogata dall'altoparlante, in funzione del tipo di installazione;
- quattro pulsanti di chiamata ai Posti Interni di tipo tradizionale in due file (2+2).
- ingresso per eventuale alimentatore supplementare locale (con alimentatore 6923)

#### L'Unità elettronica versione audio-video (41005), è dotata di:

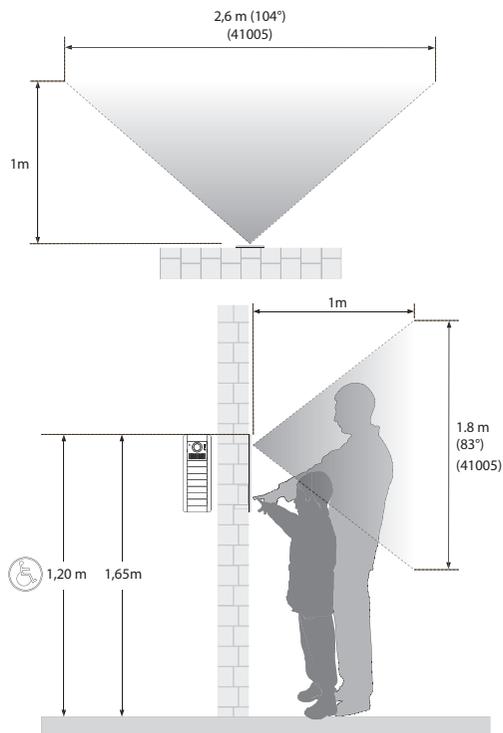
- telecamera e LED bianchi di illuminazione della zona di ripresa con regolazione automatica della luminosità in funzione della luce dell'ambiente.
- telecamera con modalità pan/zoom, controllabile direttamente dal Posto Interno;
- due modalità di picture control, standard e portrait enhanced;

#### L'Unità elettronica audio con ingresso per telecamera (41002) di default funziona come solo audio.

Tuttavia è possibile abilitare la trasmissione del segnale video tramite **SaveProg** oppure seguendo la procedura di "Configurazione" descritta in seguito (nel capitolo: Configurazione - **Abilitazione telecamera**).

**Nota:** Qualora non sia effettivamente presente un segnale video ai morsetti M-V, gli eventuali videocitofoni interessati dalla chiamata proveniente da questo modulo, si accendono ma non mostrano una immagine valida. Ciò non è un malfunzionamento.





## Avvertenze e consigli

### **Funzione di audiofrequenza per protesi acustiche (Teleloop)**

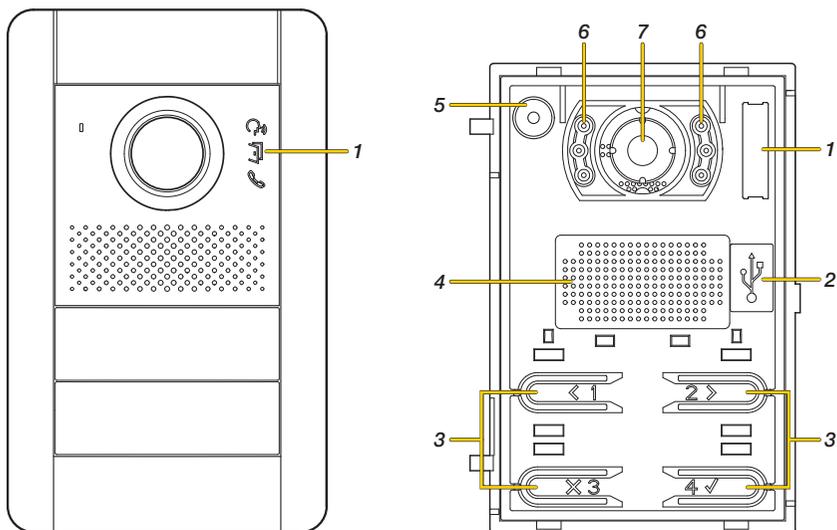
L'Unità elettronica è utilizzabile da parte dei portatori di protesi acustiche.

Per un corretto funzionamento dell'apparecchio acustico, fare riferimento al relativo manuale di istruzioni.

La presenza di oggetti metallici o apparecchi elettronici, può compromettere la qualità del suono percepito sull'apparecchio acustico.

## Tasti e LED di stato

È possibile comandare il Videocitofono TAB 7559 utilizzando i tasti touch descritti di seguito.



1.    LED per segnalazioni luminose vedi [LED di stato](#)
2. Connettore Mini USB per la configurazione tramite PC e Software specifico
3.     Pulsanti di chiamata e Configurazione
4. Altoparlante
5. Microfono
6. LED di illuminazione zona di ripresa
7. Telecamera (solo 41005)

**Nota:** la finitura estetica è a titolo di esempio

## LED di stato

Alcuni dei LED illustrati di seguito si illuminano solo in certe condizioni.

LED	DESCRIZIONE
	Quando è acceso è attiva la comunicazione, quando lampeggia la chiamata è in corso
	Quando è acceso segnala che il Bus è occupato, lampeggia quando la comunicazione non è andata a buon fine
	Si accende quando viene azionata la serratura

### LED ROSSO :

Situazione	Acceso (s)	Periodo (s)	Durata (s)
Tentativo di chiamata in situazione di BUS occupato	0,1	0,2	2
Chiamata a Posto Interno con suoneria esclusa	0,1	0,2	5
Chiamata a Posto Interno occupato	0,2	0,4	5
Il Posto Interno chiamato non esiste	0,1	0,2	1
Assegnazione ID secondario con capogruppo > 50	0,1	0,2	1

### LED BIANCHI:

Situazione	Acceso (s)	Periodo (s)
La configurazione scelta ha un valore che non è tra quelli standard previsti (è stata cambiata con <a href="#">SaveProg</a> )	0,1	0,5
È in corso il reset al valore di fabbrica della configurazione	0,1	0,2
Ingresso assegnazione ID automatica ai Posti Interni in attesa di scegliere il pulsante dal quale partire	0,5	1
Il Posto Esterno sta cercando se ne esiste un altro con lo stesso ID	0,25	1
In attesa di controllare se esiste un altro Posto Esterno con lo stesso ID	0,25	1
	Nota: sono sfasati di 0,25s uno dall'altro dando l'impressione di ruotare in senso orario	
Rimappatura pulsante	Il LED associato al pulsante da rimappare rimane acceso fisso	
	N.A.	
In attesa ordinamento moduli pulsanti supplementari	0,5	1

La situazione di permanenza in bootloader dura 10 s dall'ingresso.

Se ne esce automaticamente se l'aggiornamento non viene avviato.

La situazione viene segnalata dall'accensione del LED verde di segnalazione comunicazione attiva/chiamata in corso, e se l'unità elettronica è alimentata da BUS, contemporaneamente con l'accensione di un solo LED bianco, quello più in basso e a destra.

## Funzionamento

*Nota: da questo paragrafo in poi si illustrerà solo l'Unità elettronica audio/video 41005, le funzioni descritte valgono però anche per l'Unità elettronica Audio 41002, tranne dove specificato.*

### Chiamate verso Posti Interni

l'Unità elettronica audio/video 41005 può gestire fino a 4 chiamate verso Posti Interni, attraverso quattro pulsanti di tipo tradizionale in due file (2+2) e, in abbinamento a moduli pulsanti supplementari 41010 (41011), fino ad un massimo di 84 chiamate a pulsante.

### Comando serrature e pulsanti supplementari

È possibile comandare una serratura elettrica collegata direttamente ai morsetti S+ e S-e un pulsante supplementare locale per apertura serratura ai morsetti CA+ e CA-.

In alternativa i morsetti CA+ e CA- sono in alternativa configurabili, tramite software [SaveProg](#), come ingresso di un sensore per segnalazione "Porta aperta".

### Funzione crepuscolare

Funzione crepuscolare per la regolazione automatica dell'intensità dell'illuminazione in funzione della luce ambientale.

La regolazione ha effetto sui LED bianchi di illuminazione della zona di ripresa (solo per 41005), e sui LED di retroilluminazione dei tasti.

### Teleloop

Funzione audiolesi per portatori di apparecchi acustici

### Configurazione base e avanzata

È possibile la configurazione base dell'Unità elettronica tramite i 4 pulsanti frontali e relativi LED dei seguenti parametri:

- scelta ordine moduli pulsanti, rimappatura pulsanti e raggruppamento di default dei pulsanti;
- configurazione automatica degli indirizzi dei Posti Interni e dei Posti Esterni;
- impostazione del tempo serratura/conversazione e del livello audio;
- configurazione di serrature comuni
- reset configurazione di fabbrica e memoria esterna;
- riavvio di tutti i dispositivi;
- abilitazione telecamera (41002).

È possibile inoltre configurare l'Unità elettronica in maniera avanzata utilizzando il software [SaveProg](#).

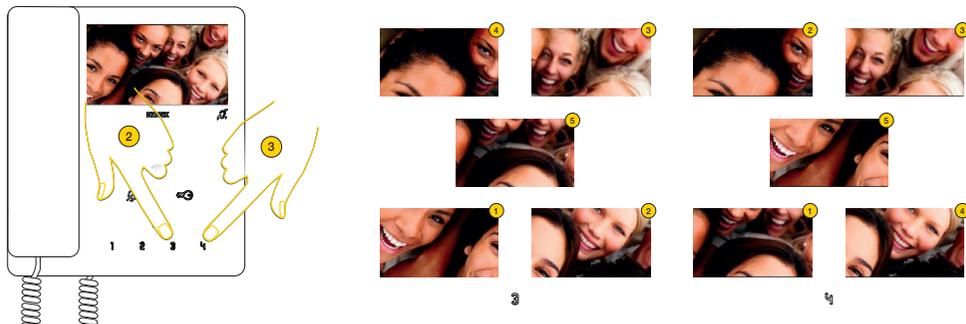
## Funzioni

### Funzione pan/zoom (solo 41005)

Questa funzione di cui è dotata l'Unità elettronica, permette ad un Posto Interno con determinate caratteristiche, di poter ingrandire l'immagine ripresa dalla telecamera.

Fare riferimento a [SaveProg](#) per i dettagli di configurazione.

#### Esempio funzione pan/zoom con Posto Interno Tab7549



Il dispositivo effettua uno zoom diviso in 5 zone

2. Premere per visualizzare in sequenza le zone in senso antiorario
3. Premere per visualizzare in sequenza le zone in senso orario

In entrambi i casi finita la sequenza premendo ancora il tasto riappare la visualizzazione normale

## Picture control (41005)

La modalità standard permette di avere un funzionamento ottimale in condizioni ambientali tipiche, mentre la modalità portrait enhanced permette di esaltare l'utente chiamante se in ombra rispetto ad un contesto fortemente illuminato (come ad esempio l'alba).

Selezionabile da [SaveProg.](#)

## Funzione crepuscolare

Permette di abilitare la gestione automatica dell'intensità delle retroilluminazioni del Posto Esterno in funzione dell'intensità della luce ambientale.

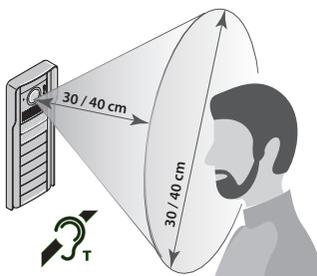
Selezionabile da [SaveProg.](#)

## Funzione teleloop e sintesi vocale dei comandi

L'Unità elettronica 41002/41005 sono adatti all'uso di persone disabili, portatori di protesi acustica o ipovedenti. Abilitare l'apparecchio acustico, facendo riferimento al relativo manuale di istruzioni.

**Nota:** l'eventuale presenza di oggetti metallici o apparecchi elettronici, può compromettere la qualità del suono percepito sull'apparecchio acustico.

La sintesi vocale dei comandi è abilitabile da [SaveProg.](#)



## Configurazioni

La configurazione dell'Unità elettronica, si esegue tramite Software di sistema **SaveProg**.

Tuttavia alcuni parametri sono modificabili mediante l'Unità elettronica stessa, utilizzando i 4 pulsanti base e i relativi 4 LED di segnalazione.

In alcuni casi si utilizzano anche i pulsanti e i LED dei moduli aggiuntivi.

Se abbinato a Modulo display 41018, è possibile configurare alcuni parametri, utilizzando il menù di programmazione di quest'ultimo, nella sezione Posto Esterno.

**Nota:** Se ai moduli 41002 e 41005 è collegato un display 41018 la configurazione tramite i 4 pulsanti non è abilitata.

In tal caso utilizzare **SaveProg** oppure scollegare momentaneamente il display, attendere 30 secondi che la targa riconosca che il display non è più collegato, quindi procedere con la configurazione e infine ricollegare il display.

### Accesso alla programmazione

Per accedere al menù è necessario inserire un codice composto da una sequenza di pulsanti, questa sequenza è modificabile da **SaveProg** oppure, se all'Unità elettronica è abbinato il Modulo Display 41018, dal menù di quest'ultimo.



Premere e mantenere premuto per più di 5 secondi fino a che si sente un segnale sonoro

Rilasciare



Introdurre la sequenza di pulsanti che compone il codice (default 1234)

L'ingresso nel menu di configurazione è segnalato da un avviso sonoro. Premere per selezionare la voce del menù desiderata.

**41002 - 41005**

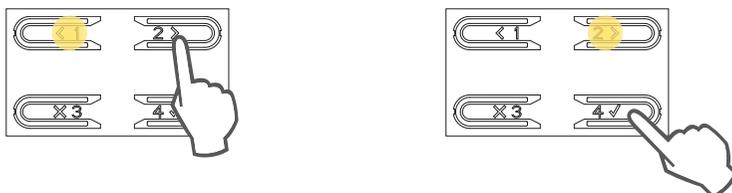
## Menu installatore

Per selezionare le voci da configurare, navigare nel menù utilizzando i soli 4 pulsanti base, mentre la posizione all'interno del menù è data dal numero e dalla posizione dei LED accesi.

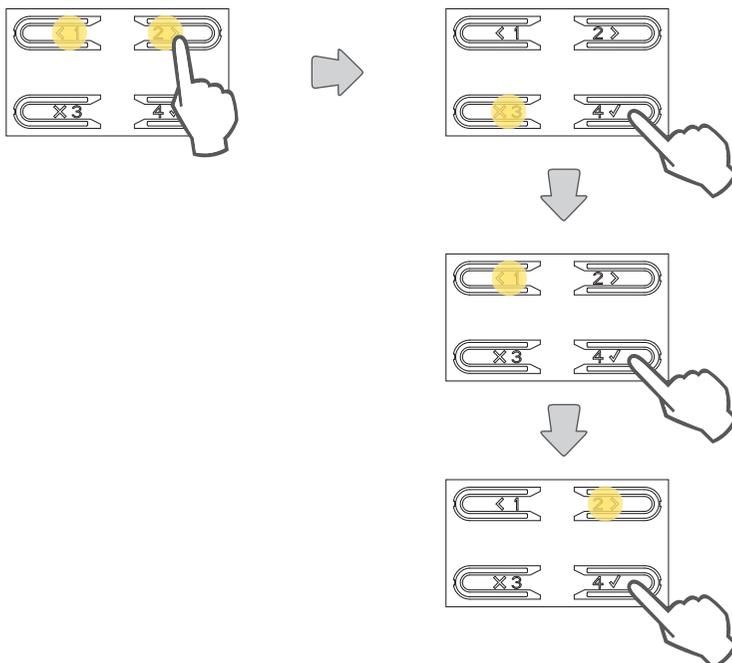
### Utilizzo dei pulsanti per navigazione menù

	PRECEDENTE	Seleziona voce precedente del menù
	SUCCESSIVO	Seleziona voce successiva del menù
	CANC	Esce dal menù o annulla la configurazione in corso
	OK	Entra nella voce del menù selezionata o conferma l'inizio di una procedura

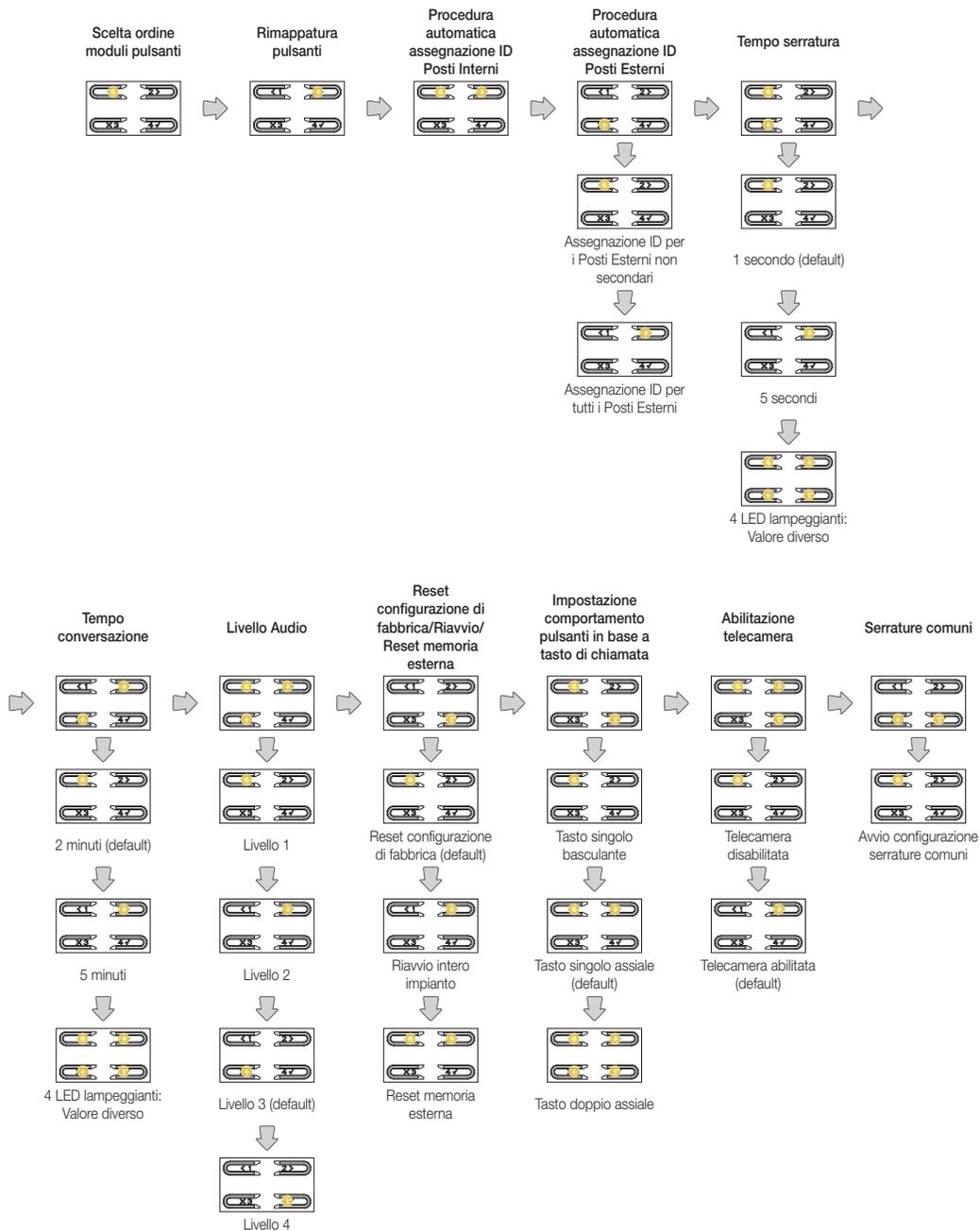
Per navigare **nel livello principale del menù**, premere i tasti di navigazione e poi il tasto conferma per eseguire la funzione.



Alcune funzioni prevedono un sottomenù, in questo caso il tasto conferma porta ai **livelli secondari** del menù.

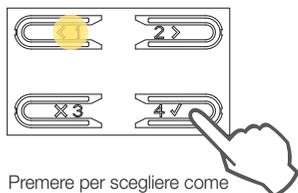


## LED e struttura menù

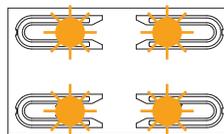


## Scelta ordine moduli pulsanti

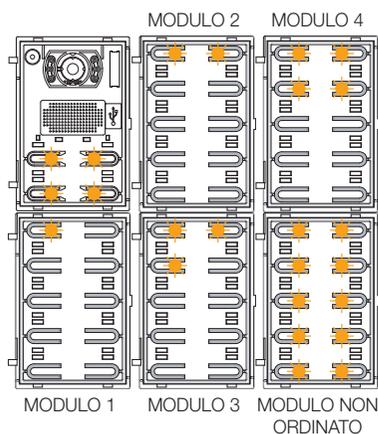
Con questa procedura è possibile assegnare l'ordine dei moduli pulsanti supplementari collegati all'Unità elettronica. L'ordinamento dei moduli determina la numerazione dei pulsanti, i 4 pulsanti del sono automaticamente messi al primo posto.



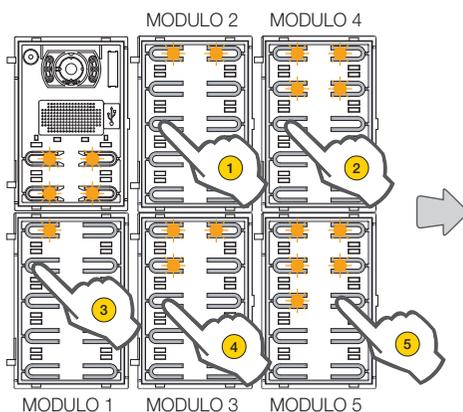
Premere per scegliere come ordinare gli eventuali moduli pulsanti supplementari collegati all'Unità elettronica



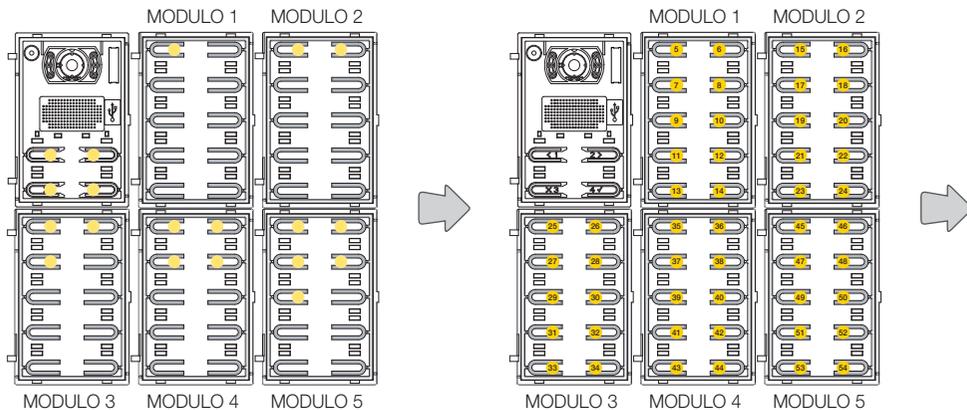
I LED dell'unità elettronica iniziano a lampeggiare lentamente



I LED di tutti i moduli Art. 41010 inizieranno a lampeggiare. Il numero di LED lampeggianti per ogni modulo indica la loro posizione attuale, cosicché il modulo numero 1 avrà un solo LED lampeggiante e così via. Se lampeggiano tutti i LED di un modulo, significa che quel modulo non è ancora stato ordinato.



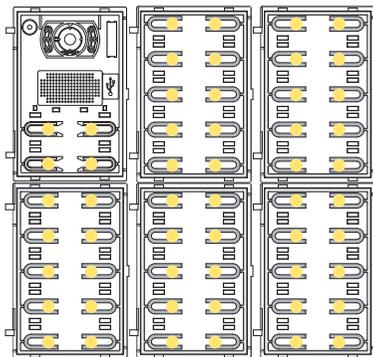
È possibile modificare l'ordinamento iniziale, toccando in sequenza un pulsante qualsiasi secondo il nuovo ordinamento da ottenere. Dopo aver toccato un pulsante ci sono 10 secondi per toccare il pulsante del modulo successivo.



Quando la posizione di un modulo è definita, si accenderanno di luce fissa, un numero di LED pari alla posizione scelta.

Il pulsante in alto a sinistra del primo modulo prenderà il numero 5, il pulsante in alto a sinistra del secondo modulo il 15 e così via.

## BEEP

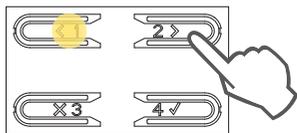


La procedura termina automaticamente dopo aver ordinato l'ultimo modulo.  
I LED si accendono di luce fissa, il Posto Esterno emette un tono di avviso.

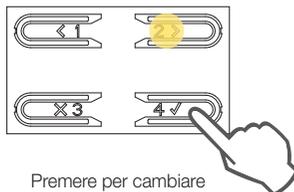
41002 - 41005

## Rimappatura pulsanti

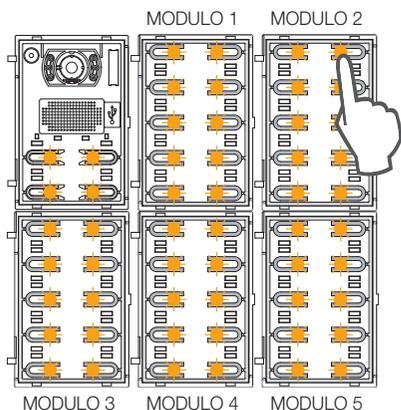
Di default ogni pulsante del Posto Esterno chiama un Posto Interno in base alla propria posizione sequenziale. Questa corrispondenza può essere modificata utilizzando questa procedura



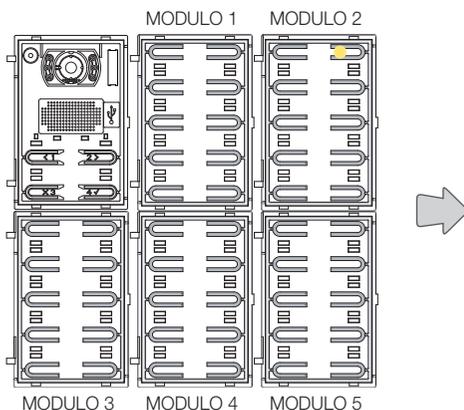
Premere per selezionare la funzione



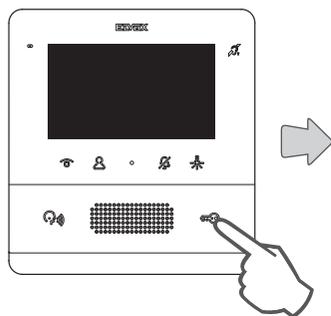
Premere per cambiare la corrispondenza tra il pulsante ed il Posto Interno.



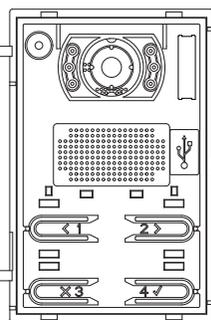
Tutti i LED iniziano a lampeggiare, premere il pulsante da rimappare.



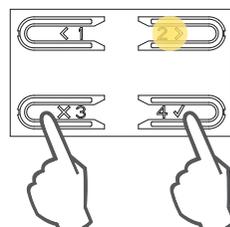
Rimane acceso solo il LED corrispondente.



Premere sul Posto Interno da abbinare un tasto tra: Serratura, F1, F2, attivazione relè o chiamata a centralino



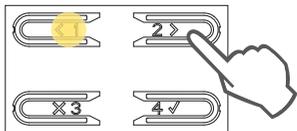
L'Unità elettronica emette un segnale sonoro per confermare il nuovo abbinamento



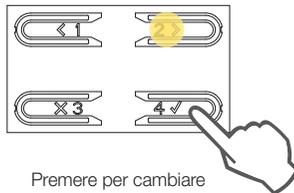
Premere uscire dalla programmazione

Premere per rimappare un altro pulsante

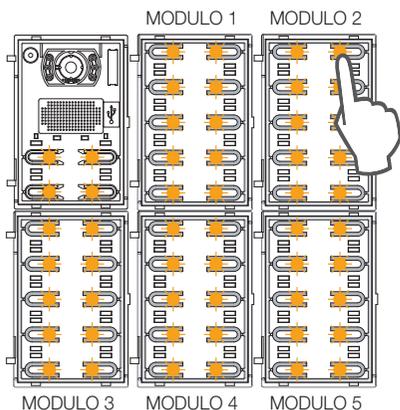
## Cancellazione della rimappatura di un pulsante



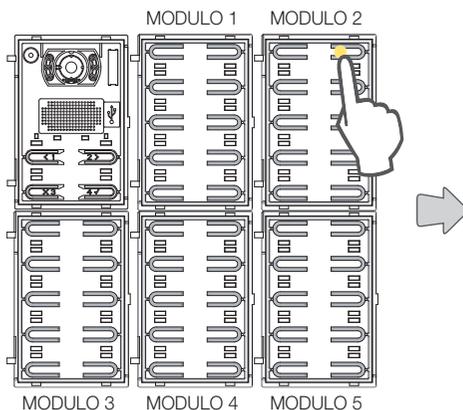
Premere per selezionare la funzione



Premere per cambiare la corrispondenza tra il pulsante ed il Posto Interno.



Tutti i LED iniziano a lampeggiare, premere il pulsante al quale si vuole cancellare la rimappatura.

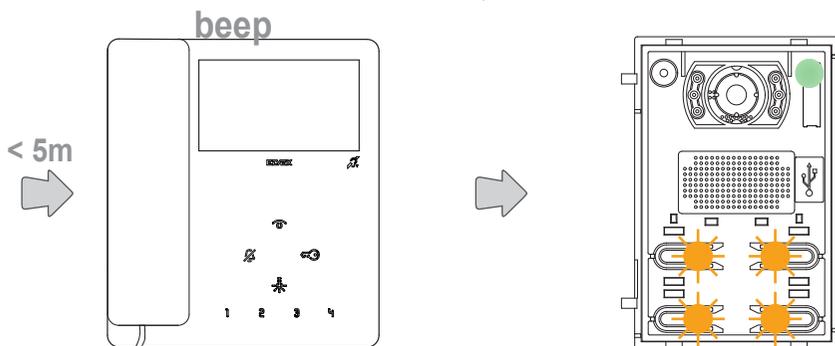
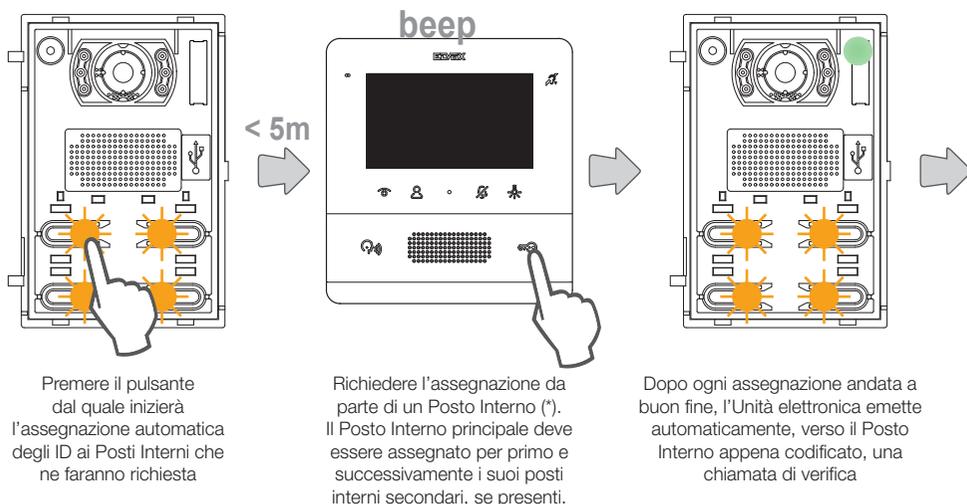
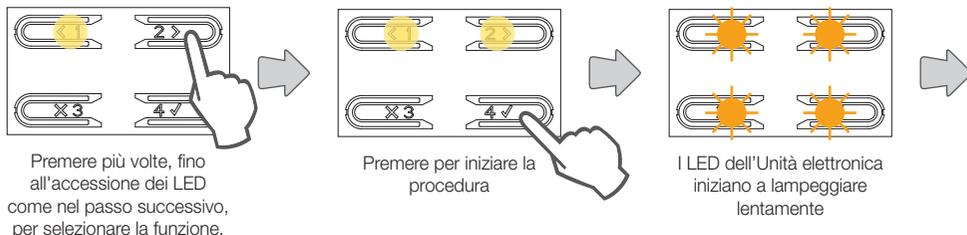


Rimane acceso solo il LED corrispondente. Entro 30 secondi, premere lo stesso pulsante per portare al default la sua configurazione.

## Procedura automatica assegnazione ID Posti Interni

Questa procedura permette l'indirizzamento automatico degli ID dei Posti Interni.

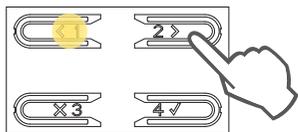
**Nota:** l'Unità elettronica dalla quale viene eseguita questa configurazione, se verticale, deve essere Master. Mentre, se orizzontale, deve funzionare come Master attraverso opportuna programmazione di uno o più router Art. 69RS.



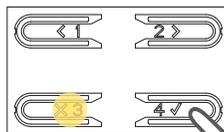
**Nota:** l'assegnazione, varia in base al Posto Interno utilizzato, vedere la documentazione specifica per dettagli.

## Procedura automatica assegnazione ID Posti Esterni

Questa procedura permette l'indirizzamento automatico degli ID dei Posti Esterni (solo Posti Esterni che supportano l'assegnazione automatica del ID).



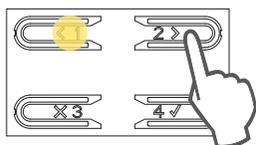
Premere più volte, fino all'accessione dei LED come nel passo successivo, per selezionare la funzione.



Premere per confermare

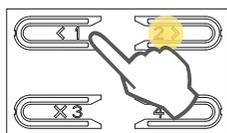
Il LED acceso indica la **procedura selezionata**

**Posti Esterni non secondari (\*)**



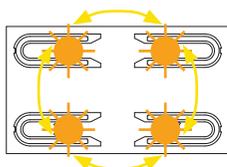
Premere per selezionare la procedura

**Tutti i Posti Esterni**

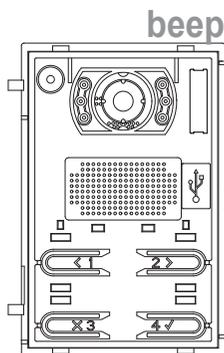


Premere per confermare

(\*) **Nota:** Da effettuare solo nel Posto Esterno a cui si desidera assegnare ID Master (ID=1)



Durante la ricerca degli ID, i pulsanti dei Posti Esterni coinvolti si accendono a turno in senso orario, mentre durante il controllo di unicità dell'ID, tutti i pulsanti lampeggiano contemporaneamente.



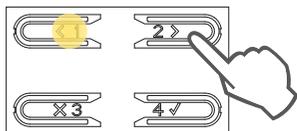
Al termine della procedura il Posto Esterno emette un avviso sonoro per confermare il termine della procedura ed esce dal menù programmazione.

(\*) **Nota:** nel caso di assegnazione ID nella modalità "Assegnazione per tutti i Posti Interni", se l'Unità elettronica ha già un ID precedentemente impostato, effettuerà una fase di controllo dell'esistenza di altri Posti Esterni con lo stesso ID; se presente avvierà una nuova procedura di assegnazione di un ID diverso per se stessa.

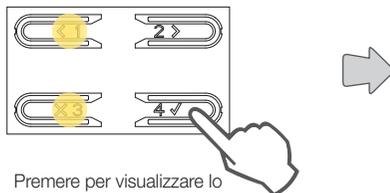
## Impostare tempo serratura

In questa sezione è possibile impostare il tempo di attivazione della serratura. I valori impostabili dall'Unità elettronica sono 1 secondo (default) oppure 5 secondi.

È possibile impostare altri valori (da 0/disabilitata a 254 secondi) tramite [SaveProg](#).



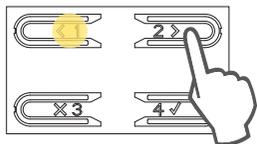
Premere più volte, fino all'accessione dei LED come nel passo successivo, per selezionare la funzione.



Premere per visualizzare lo stato dell'impostazione ed eventualmente modificarlo

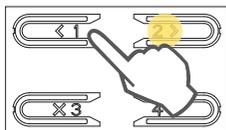
Il LED acceso indica il **tempo serratura (\*)**

**1 secondo**

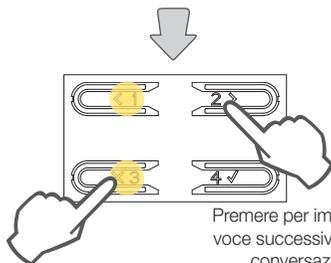


Premere eventualmente per modificare il valore

**5 secondi**



Premere per confermare



Premere per uscire dalla programmazione

Premere per impostare la voce successiva «Tempo conversazione»

**(\*) Attenzione** se tutti e 4 i LED lampeggiano, significa che si sta cambiando una configurazione effettuata con [SaveProg](#) e quindi, una volta modificata, non sarà possibile ripristinarla dall'Unità elettronica .



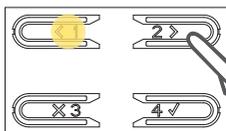
Premere per impostare il primo valore possibile

Premere per impostare l'ultimo valore possibile

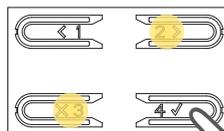
## Impostare tempo conversazione

In questa sezione è possibile impostare il tempo di conversazione. I valori impostabili dall'Unità elettronica sono 2 minuti (default) oppure 5 minuti.

È possibile impostare altri valori (da 10 a 2540 secondi) tramite [SaveProg](#).



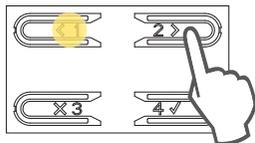
Premere più volte, fino all'accensione dei LED come nel passo successivo, per selezionare la funzione.



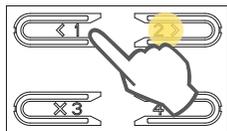
Premere per visualizzare lo stato dell'impostazione ed eventualmente modificarlo

Il LED acceso indica il tempo corrente (\*)

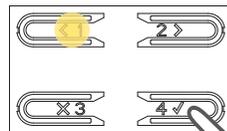
2 minuti



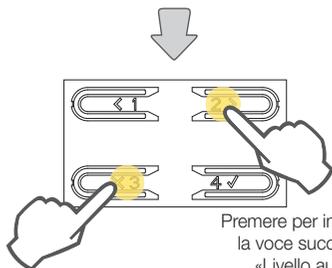
5 minuti



Premere eventualmente per modificare il valore



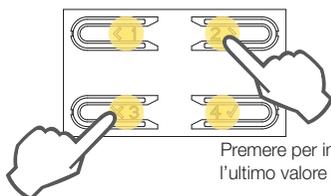
Premere per confermare



Premere per impostare la voce successiva «Livello audio»

Premere per uscire dalla programmazione

(\*) **Attenzione** se tutti e 4 i LED lampeggiano, significa che si sta cambiando una configurazione effettuata con [SaveProg](#) e quindi, una volta modificata, non sarà possibile ripristinarla dall'Unità elettronica.



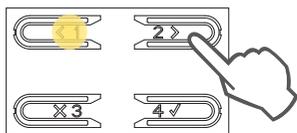
Premere per impostare l'ultimo valore possibile

Premere per impostare il primo valore possibile

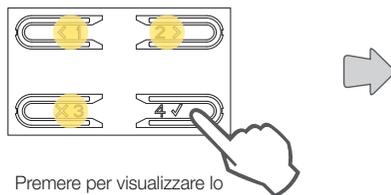
41002 - 41005

## Impostare livello audio

In questa sezione è possibile impostare uno dei 4 livelli audio.



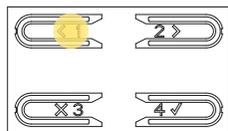
Premere più volte, fino all'accensione dei LED come nel passo successivo, per selezionare la funzione.



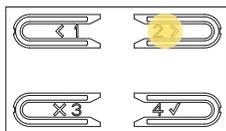
Premere per visualizzare lo stato dell'impostazione ed eventualmente modificarlo

Il LED acceso indica il livello audio corrente

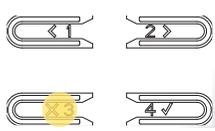
Livello 1



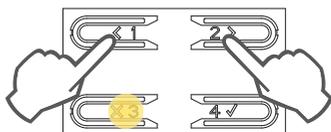
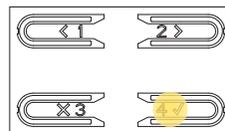
Livello 2



Livello 3 (default)

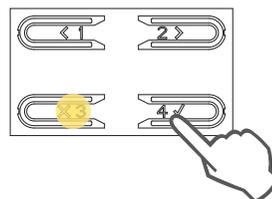


Livello 4

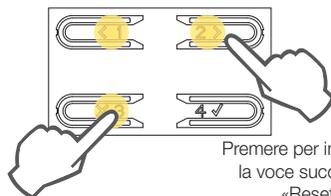


Premere per selezionare l'opzione precedente

Premere per selezionare l'opzione successiva



Premere per confermare

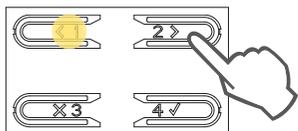


Premere per impostare la voce successiva «Reset»

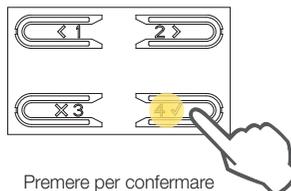
Premere per uscire dalla programmazione

Reset a configurazione di fabbrica/Riavvio/Reset memoria esterna

In questa sezione è possibile [Resettare l'Unità elettronica ai valori di fabbrica, eseguire il riavvio dell'intero impianto](#) ed [eseguire il reset della memoria interna](#)



Premere più volte, fino all'accensione dei LED come nel passo successivo, per selezionare la funzione.

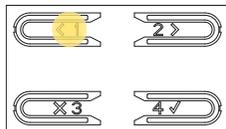


Premere per confermare

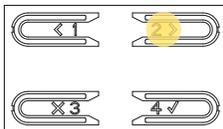


Il LED acceso indica la procedura selezionata

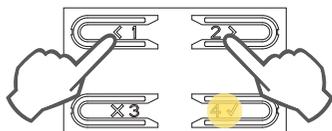
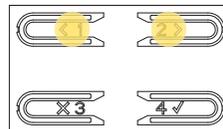
**Reset Unità elettronica ai valori di fabbrica**



**Riavvio sistema**

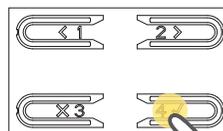


**Reset della memoria interna**



Premere per selezionare l'opzione precedente

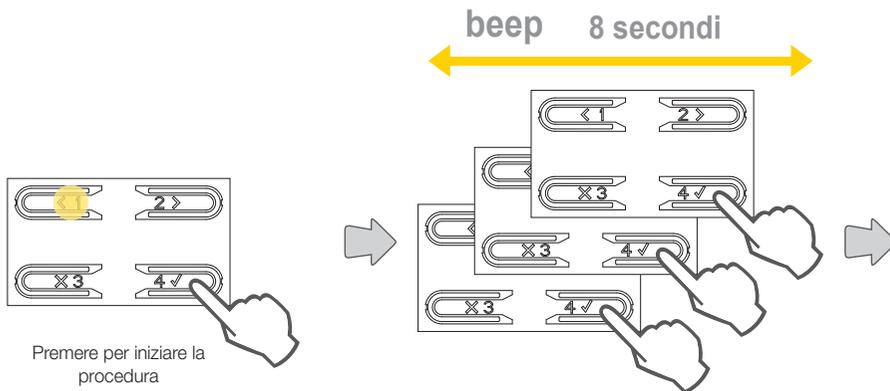
Premere per selezionare l'opzione successiva



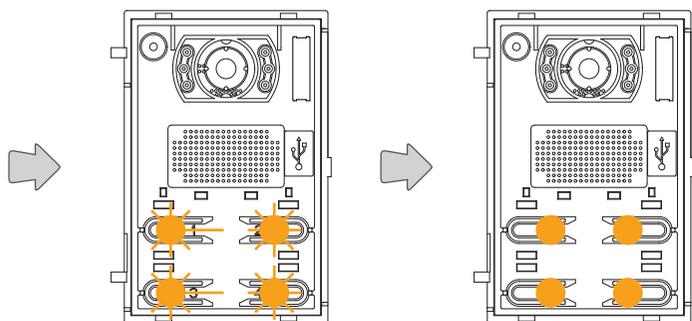
Premere per confermare

## Reset a configurazione di fabbrica

Questa procedura riporta tutte le impostazioni dell'Unità elettronica ai valori di fabbrica.



L'Unità elettronica emette un tono continuo per 8 secondi, premere 3 volte il pulsante prima del termine



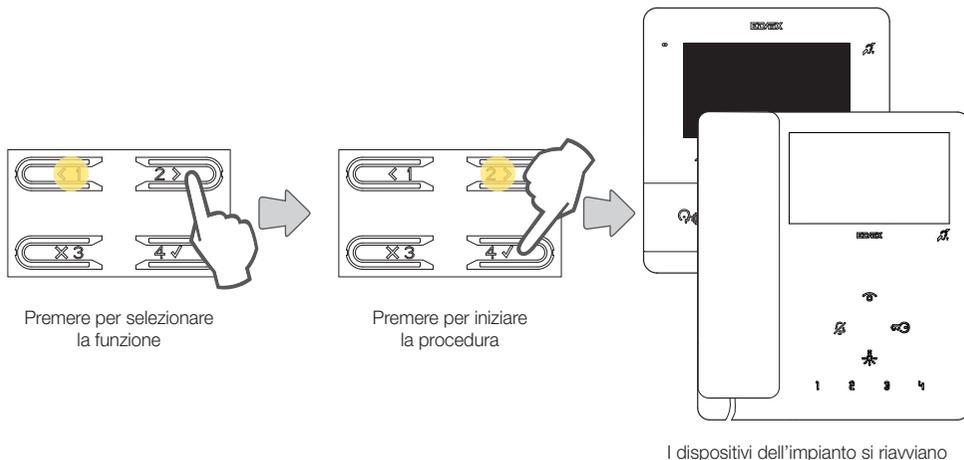
Durante il reset, lampeggiano i LED dei pulsanti

Quando i LED smettono di lampeggiare la procedura di reset è terminata

## Riavvio intero impianto

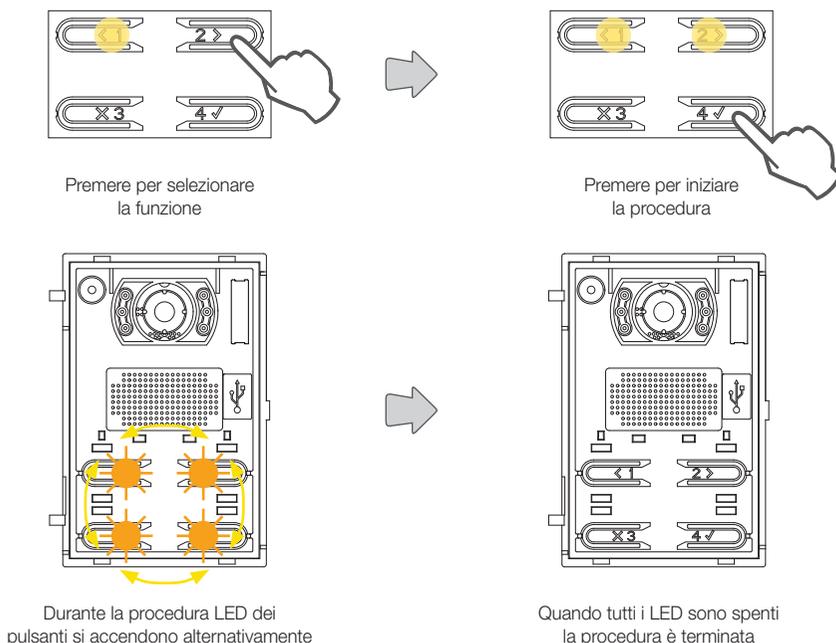
Tramite questa procedura, l'Unità elettronica invia un comando di riavvio a tutti i dispositivi dell'impianto nel quale è installata, dopodiché essa stessa si riavvia.

È funzionalmente equivalente alla pressione del pulsante di reset nel Posto Esterno Master delle generazioni precedenti.



## Reset memoria esterna

Tramite questa procedura, si cancellano eventuali nomi in Rubrica, codici varchi, rimappature pulsanti e logo.



**41002 - 41005**

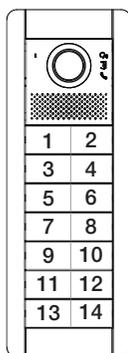
**Impostazione comportamento pulsanti in base a tasto di chiamata**

In questa sezione è possibile definire il comportamento dei pulsanti dell'Unità elettronica in base al tipo di tasto che viene installato.

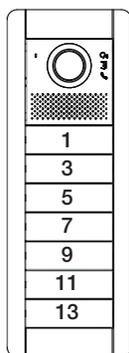
Sono possibili altre 3 modalità:

- **2 pulsanti** affiancati vengono utilizzati per chiamare 1 Posto Interno (default) utilizzando un tasto singolo assiale 41110;
- **2 pulsanti** affiancati vengono utilizzati per chiamare 2 Posti Interni utilizzando un tasto singolo basculante 41111;
- **4 pulsanti** vengono utilizzati per chiamare 1 Posto Interno utilizzando un tasto doppio assiale 41112.

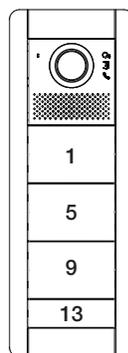
**Tasto singolo  
basculante**



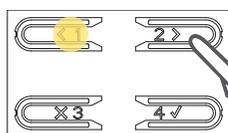
**Tasto singolo assiale  
(default)**



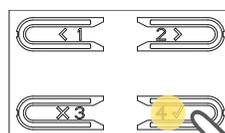
**Tasto doppio  
assiale**



**Nota:** per il modulo 10 pulsanti Art. 41010, selezionando la modalità *Tasto doppio assiale*, l'ultima coppia di pulsanti viene forzata a *Tasto singolo assiale*



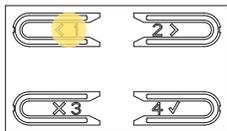
Premere più volte, fino all'accensione dei LED come nel passo successivo, per selezionare la funzione.



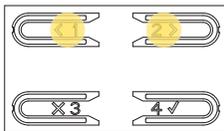
Premere per confermare

Il LED acceso indica l'impostazione corrente

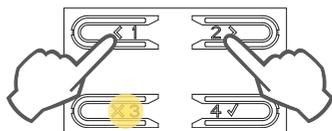
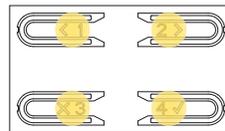
#### Impostazione per tasto singolo basculante 41111



#### Impostazione per tasto singolo assiale 41110 (default)

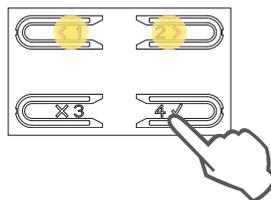


#### Impostazione per tasto doppio assiale 41112



Premere per selezionare l'opzione precedente

Premere per selezionare l'opzione successiva



Premere per confermare

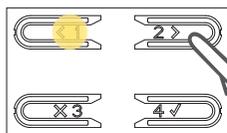
Con il **SaveProg** è possibile cambiare il raggruppamento in maniera totalmente arbitraria, fatto salvo che l'ultima riga di ogni modulo non può essere configurata come Tasto doppio assiale.

Il posizionamento scelto per i Posti Interni, con salti di numerazione, permette di non dover codificare nuovamente i Posti Interni esistenti o dover configurare nuovamente i Posti Esterni esistenti, se successivamente venisse cambiato il raggruppamento dei pulsanti sia tramite questa procedura che tramite **SaveProg**

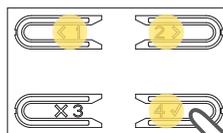
**41002 - 41005**

 **Abilitazione telecamera (solo 41002)**

In questa sezione è possibile abilitare/disabilitare la telecamera aggiuntiva collegata al modulo 41002



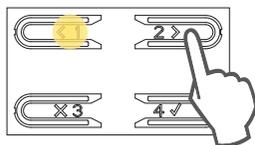
Premere più volte, fino all'accensione dei LED come nel passo successivo, per selezionare la funzione.



Premere per confermare

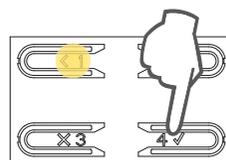
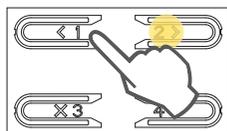
Il LED acceso indica l'impostazione corrente

**Telecamera disabilitata (default)**



Premere eventualmente per modificare l'impostazione

**Telecamera abilitata**



Premere per confermare

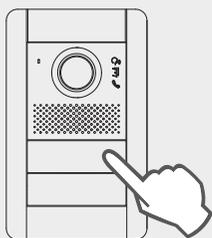
Serrature comuni

Su un posto esterno, il parametro permette la configurazione dell'apertura della serratura in comune con uno o più altri posti esterni.

*Nota: La funzione è disponibile dalla versione firmware 1.81 (anche dopo aggiornamento).*

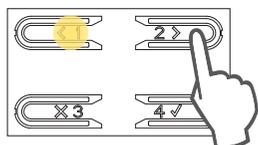
Configurazione di serrature comuni

Operazione preliminare

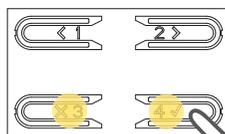


Dal posto esterno del quale si vuole condividere l'apertura della serratura, effettuare una chiamata verso un qualsiasi posto interno installato sullo stesso bus, dove è collocato il posto esterno interessato dalla programmazione.

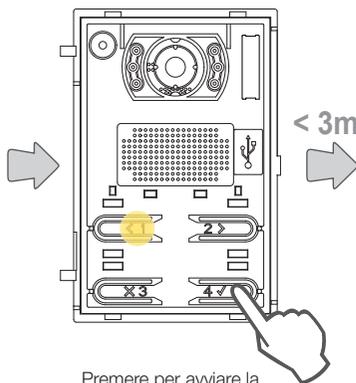
Quindi, dal posto interno premere il pulsante serratura (il comando attivazione serratura sarà così inviato alla targa chiamante, ed il sistema registrerà la targa da condividere).



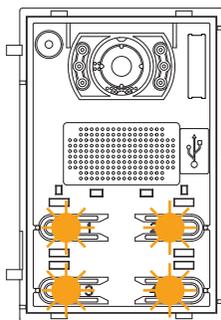
Premere più volte, fino all'accessione dei LED come nel passo successivo, per selezionare la funzione.



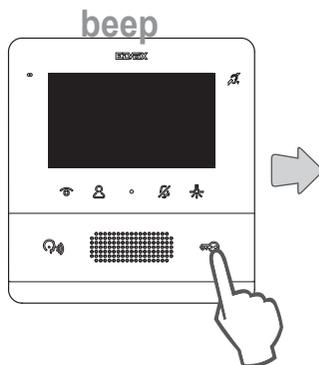
Premere per confermare



Premere per avviare la procedura di assegnazione della serratura comune

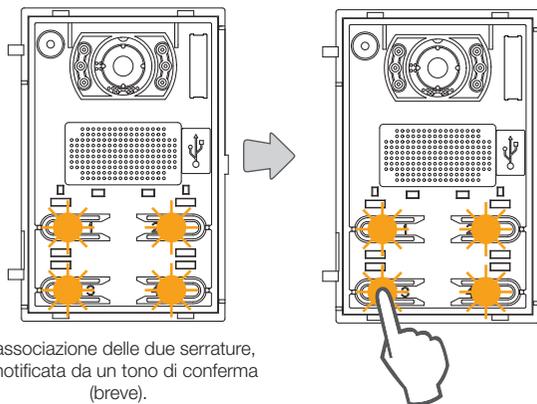


Durante la configurazione, lampeggiano i LED dei pulsanti



Premere il tasto di serratura del posto interno precedentemente chiamato.

beep



L'associazione delle due serrature, è notificata da un tono di conferma (breve).

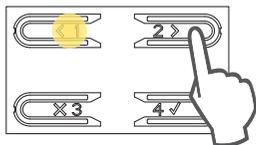
*Nel caso la configurazione fosse già stata acquisita il posto esterno emette un tono diverso (lungo).*

Premere per uscire. In alternativa, il posto esterno termina la procedura con un timeout di 3 minuti.

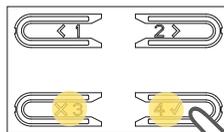
**Note:**

- La procedura di associazione della serratura al posto esterno descritta precedentemente può essere ripetuta per un massimo di altri 8 posti esterni. Raggiunto tale limite il tentativo di definire un'altra associazione fallisce e un tono segnala l'errore. Tuttavia sarà possibile la cancellazione delle programmazioni come descritto in seguito.
- La procedura avrà effetto su tutti i posti interni e non solo su quello impiegato nella definizione dell'associazione, e comprende anche eventuali centralini di portineria (per un totale di 204 dispositivi). Se la targa è installata su Bus orizzontale, la procedura avrà effetto su tutti i posti interni della finestra (primo ID - ultimo ID) gestiti dalla targa stessa.
- Il posto esterno non esce dalla configurazione e non va in occupato se nel frattempo il bus viene impegnato da una comunicazione che sia prioritaria per lo stesso posto esterno; il led rosso segnala che il bus non è disponibile e la configurazione continua.

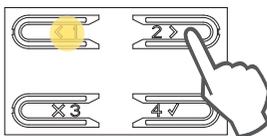
## Cancellazione delle configurazioni di serrature comuni



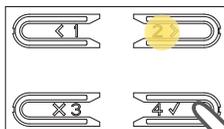
Premere più volte, fino all'accensione dei LED come nel passo successivo, per selezionare la funzione.



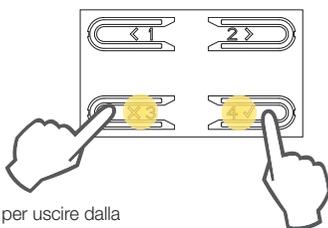
Premere per confermare



Premere per cancellare la tabella delle serrature comuni del posto esterno. L'operazione verrà confermata da apposito tono.



Premere per confermare la cancellazione.



Premere per uscire dalla programmazione

Premere per continuare con una nuova configurazione di serrature comuni

## Configurazione avanzata con software SaveProg

Tramite [SaveProg](#), è possibile configurare l'unità elettronica in maniera avanzata.

[SaveProg](#) è un software per PC creato per la configurazione avanzata dei Sistemi Due Fili Plus.





49401265C0\_MU\_IT 02 2110



**VIMAR**

Viale Vicenza, 14  
36063 Marostica VI - Italy  
[www.vimar.com](http://www.vimar.com)