

**19558**

Videocitofono con monitor 3,5".
Video door entry with a 3.5-inch monitor.

ITALIANO	5
ENGLISH	25

Indice

1. IL VIDEOCITOFONO	6
2. FUNZIONI DEL VIDEOCITOFONO	8
2.1 Risposta chiamate	8
2.2 Funzione Autoaccensione	9
2.3 Segreto di Conversazione	10
2.4 Segnalazione di "Porta Aperta"	10
2.5 Attivazione comando SERRATURA	10
2.6 Attivazione comando luci scale	10
2.7 Attivazione Funzioni Ausiliarie	11
2.8 Abilitazione della funzione "Utente Assente"	11
2.9 Invio di una chiamata intercomunicante	12
2.10 Ricezione di una chiamata intercomunicante	13
3. PERSONALIZZAZIONE DEL VIDEOCITOFONO	14
3.1 Selezione delle di suonerie	14
3.2 Esclusione della suoneria	16
3.3 Regolazione dei volumi delle suonerie	16
3.4 Regolazione dei parametri video	17
3.5 Tono dei tasti	18
3.6 Regolazione del volume vivavoce	19
4. PULIZIA DEL VIDEOCITOFONO	19
5. SCHERMATE DI SEGNALAZIONE	20
6. CONFORMITA' NORMATIVA	21
7. GLOSSARIO	22
8. FUNZIONE AUDIOLESI (solo per art. 19558/D)	23

Il videocitofono

1. IL VIDEOCITOFONO.

La funzione principale del videocitofono è quella di individuare, mediante comunicazione e visualizzazione sui canali audio e video, coloro che richiedono l'accesso all'unità abitativa tramite il posto esterno ed effettuare o meno l'apertura dell'elettroserratura del cancello o della porta.

È dotato di display e di tasti frontali a sfioramento (softkey) con i quali si effettuano tutte le operazioni sull'impianto videocitofonico.

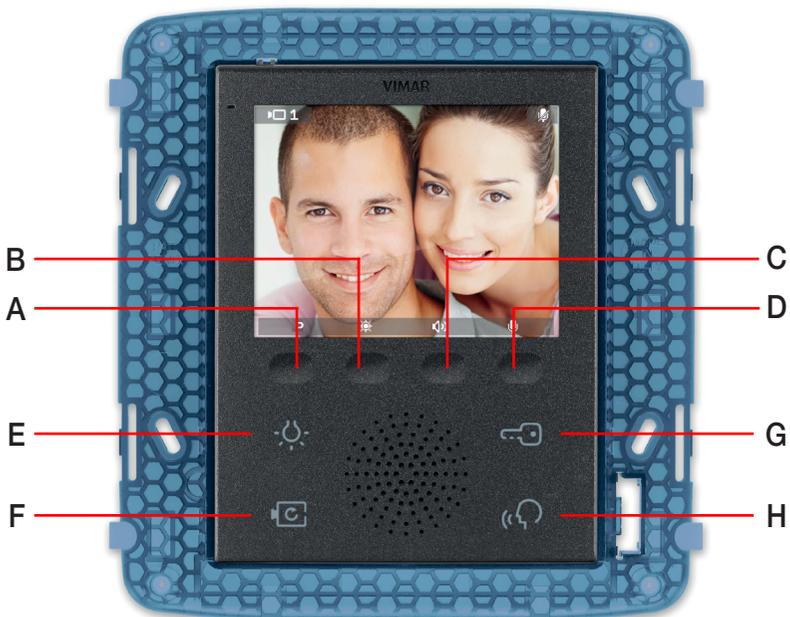


Fig. 1 - Videocitofono 19558

Il videocitofono

Il videocitofono consente inoltre di realizzare le seguenti funzioni:

- attivazione luci scale;
- autoaccensione del posto esterno;
- visualizzazione delle immagini trasmesse dalle telecamere installato nell'impianto videocitofonico.
- chiamate intercomunicanti verso altri citofoni o videocitofoni.

Tutte le funzioni del videocitofono vengono abilitate toccando i tasti associati.

E Tasto di ACCENSIONE LUCI del vano scale o del corridoio.

G Tasto di APERTURA ELETTOSERRATURA del cancello.

F Tasto di AUTOACCENSIONE della targa e per la VISUALIZZAZIONE CICLICA delle immagini trasmesse dalle telecamere dell'impianto videocitofonico.

H Tasto di RISPOSTA VIVAVOCE per rispondere alla chiamata, terminare la comunicazione, terminare l'autoaccensione, visualizzare il menù degli utenti chiamata intercomunicante, confermare l'utente destinatario e terminare la chiamata intercomunicante stessa.

A-B-C-D Tasti per l'accesso ai menù di impostazione e configurazione del videocitofono.

IMPORTANTE: Poichè le funzioni che si possono attivare con i tasti dipendono dalla configurazione effettuata, chiedete sempre al vostro installatore di fiducia quali sono i tasti associati alle funzioni desiderate.

Gli stati di funzionamento principali del videocitofono sono i seguenti:

- Con MONITOR ACCESO (il display e i led di retroilluminazione dei tasti sono accesi).
- Con MONITOR SPENTO (si spengono sia il display che i led di retroilluminazione dei tasti).

Funzioni del videocitofono

2. FUNZIONI DEL VIDEOCITOFONO.

In questo capitolo vengono illustrate tutte le funzioni che possono essere effettuate nell'impianto mediante il videocitofono.

2.1 Risposta chiamate.

Quando viene effettuata una chiamata da un posto esterno (targa esterna o intercomunicante oppure centralino), il videocitofono emette una segnalazione acustica e, qualora sia presente anche il segnale video (nel caso sia installata una targa audio/video), il display si accende visualizzando colui che ha effettuato la chiamata.

Trattandosi di un sistema vivavoce, la comunicazione con il posto esterno viene attivata al primo tocco del softkey **H** e disattivata al successivo tocco dello stesso tasto.

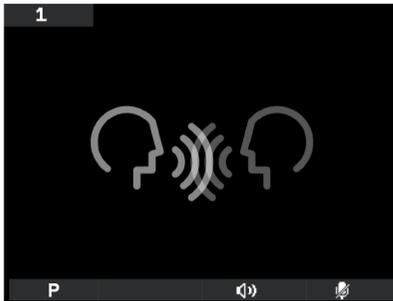


Fig. 2 - Chiamata solo audio



Fig. 3 - Chiamata audio/video

Nella barra inferiore sono presenti delle icone associate ai corrispondenti softkey del videocitofono; in particolare:

- **P** icona (softkey **A**): La funzione del tasto varia a seconda del tipo di memorizzazione effettuata (il vostro installatore vi darà tutti i dettagli).
 - Nel caso venga memorizzata una sola funzione, toccando **A** si attiva la funzione.
 - Nel caso le funzioni memorizzate siano più di una (fino a 16), toccando **A** si visualizza il menù a tendina che consente di selezionare la funzione da attivare. Mediante i softkey **B** e **C** selezionare la funzione desiderata e toccare **D** (icona  per attivarla).

Funzioni del videocitofono



Fig. 4a - Funzioni memorizzate (1-9)



Fig. 4b - Funzioni memorizzate (9-16)

-  icona (softkey **B**): regolazione della luminosità del display (quando attivo).
-  icona (softkey **C**): regolazione del volume della comunicazione audio (quando attivo).
-  icona (softkey **D**): attivazione/disattivazione del microfono per la comunicazione audio (quando attivo).

Nei menù potrebbe essere visualizzata anche l'icona  associata al softkey **A**; essa consente di tornare alla videata immediatamente precedente.

Nei menù potrebbe essere visualizzata anche l'icona  associata al softkey **D**; essa consente di confermare la scelta effettuata.

2.2 Funzione Autoaccensione.

Questa funzione consente di attivare la comunicazione audio e video sul posto esterno senza che sia pervenuta una chiamata; questo può essere utile, ad esempio, nel caso in cui si voglia effettuare un controllo della zona esterna o di una o più zone interne dove sono installate telecamere supplementari.

Per attivare l'autoaccensione sulla targa esterna è sufficiente toccare il softkey **F**.



Fig. 5 - Autoaccensione

Funzioni del videocitofono

Toccando ripetutamente il sofkey **F** si effettua ciclicamente l'autoaccensione sulle eventuali altre targhe secondarie presenti e/o sulle telecamere supplementari installate nell'impianto.

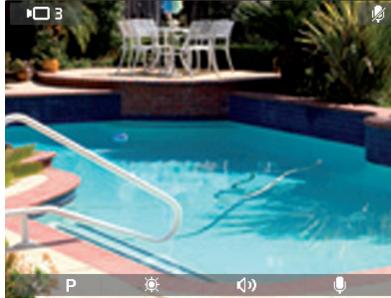


Fig. 6 - Telecamera supplementare

2.3 Segreto di Conversazione.

La funzione "Segreto di conversazione" permette di comunicare con il posto esterno senza che terzi possano ascoltare la comunicazione in corso; durante tale conversazione non è possibile effettuare l'autoaccensione.

Nell'impianto videocitofonico Due Fili la funzione "Segreto di conversazione" è sempre abilitata.

2.4 Segnalazione "Porta Aperta".

Se negli ingressi sono presenti dei rivelatori a contatto (installati su porte, cancelli, ecc.) questa funzione consente di visualizzare sul display, nell'angolo in alto a destra, un'icona di avviso che una porta o un cancello sono rimasti aperti; tale applicazione è utile, ad esempio, per segnalare eventuali accessi indesiderati all'unità abitativa.

2.5 Attivazione comando APERTURA ELETTROSERRATURA.

Questo comando effettua l'apertura della serratura della porta o del cancello abbinati alla targa con la quale si è in comunicazione consentendo l'accesso all'unità abitativa.

Il comando APERTURA ELETTROSERRATURA viene attivato toccando il softkey **G** del videocitofono; tale comando è sempre attivo in entrambi gli stati di funzionamento MONITOR SPENTO e MONITOR ACCESO rispettivamente.

N.B. Nel caso sia in atto una comunicazione con la targa esterna, il comando da parte di un secondo utente non può essere attivato.

2.6 Attivazione comando ACCENSIONE LUCI.

Attraverso questo comando è possibile attivare l'accensione di una o più lampade (ad esempio vano scale, corridoio, ecc.).

Il comando viene attivato toccando il softkey **E** del videocitofono; tale comando è sempre attivo in entrambi gli stati di funzionamento MONITOR SPENTO e MONITOR ACCESO rispettivamente.

Funzioni del videocitofono

2.7 Attivazione Funzioni Ausiliarie.

Il comando di attivazione delle eventuali funzioni ausiliarie può essere utilizzato per attivare servizi o dispositivi esterni quali, ad esempio, luci di cortesia, automazioni, ecc.

Per attivare il comando, sia con chiamata in corso che chiamata disattiva o durante autoaccensione, toccare il softkey **A**, selezionare mediante **B** e **C** la funzione desiderata e toccare **D**.



Fig. 7 - Funzione ausiliaria con chiamata attiva



Fig. 8 - Funzione ausiliaria con chiamata disattiva

Il comando di attivazione delle funzioni ausiliarie può essere utilizzato solo con MONITOR ACCESO.

2.8 Abilitazione della funzione “Utente Assente”.

Questo tipo di funzione consente all'utente di segnalare la propria assenza tramite la targa esterna (quest'ultima emette un segnale acustico e, in caso di targhe alfanumeriche con display, visualizzerà il messaggio di assenza). Tale funzione può inoltre essere utilizzata anche nel caso in cui l'utente sia in casa ma non voglia essere disturbato. Quando la funzione è abilitata il videocitofono che riceve la chiamata non emette nessuna segnalazione acustica e non accende il monitor.

Per attivare la funzione "Utente Assente", partendo dalla videata principale, toccare il softkey **D** (icona ).



Fig. 9 - Videata principale

Funzioni del videocitofono

Viene visualizzato il menù Impostazioni; mediante **B** e **C** selezionare  e toccare il softkey **D** per confermare. Attraverso **B** e **C** visualizzare la funzione "Utente assente" (icona ) e confermare toccando il softkey **D**.



Fig. 10 - Accesso alla funzione Utente Assente

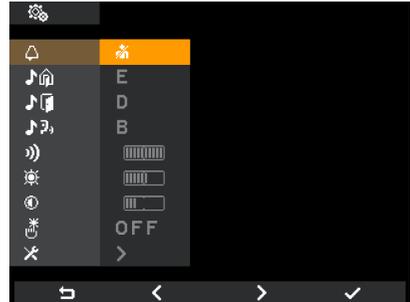


Fig. 11 - Selezione ed attivazione della funzione Utente Assente

Quando la funzione "Utente Assente" è abilitata il display visualizza la corrispondente icona.

ATTENZIONE: In questo caso il videocitofono non suonerà e il monitor non si accenderà; inoltre, nel caso di targa esterna a pulsanti, questa emetterà un tono mentre nel caso di targa alfanumerica il suo display visualizzerà un messaggio che indica l'assenza dell'utente.

La suoneria viene disabilitata soltanto per le chiamate provenienti da targhe elettroniche esterne.

2.9 Invio di una chiamata intercomunicante.

Questa funzione consente all'utente di comunicare con altri videocitofoni/citofoni installati nell'impianto.

Per effettuare la chiamata, partendo dalla videata principale o anche quando il videocitofono si trova in stand-by, toccare il softkey **H**.



Fig. 12 - Selezione destinatario chiamata intercomunicante

Attraverso **B** e **C** scorrere la lista dei destinatari disponibili (impostati dall'installatore in fase di configurazione) e selezionare quello desiderato; toccare infine il softkey **D** o **H** per inoltrare la chiamata.

Funzioni del videocitofono

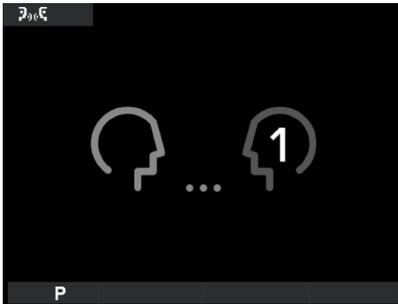


Fig. 13 - Invio chiamata intercomunicante



Fig. 14 - Chiamata intercomunicante in corso

Toccando il softkey **H** quando l'intercomunicante è in corso, la comunicazione viene interrotta.

2.10 Ricezione di una chiamata intercomunicante.

In caso di ricezione di una chiamata intercomunicante, il videocitofono attiverà la suoneria associata e visualizzerà la videata che segue:



Fig. 15 - Arrivo di una chiamata intercomunicante

Toccando il softkey **H** si attiva la comunicazione con il posto interno che ha effettuato la chiamata. Al successivo tocco di **H** la comunicazione viene interrotta.

Personalizzazione del videocitofono

3. PERSONALIZZAZIONE DEL VIDEOCITOFONO.

In questo capitolo viene illustrato come associare la suoneria desiderata ai vari tipi di chiamata e come effettuare la regolazione del display del videocitofono.

3.1 Selezione delle suonerie.

È possibile selezionare i tipi di suoneria da abbinare alle diverse chiamate che il videocitofono può ricevere:

- chiamata da targa;
- chiamata da fuoriporta;
- chiamata da intercomunicante.

Per impostare queste suonerie, partendo dalla videata principale, toccare il softkey **D** (icona ).

3.1.1 Impostazione suoneria chiamata da targa.

Selezionare, mediante **B** e **C**, l'icona  e confermare toccando **D**.

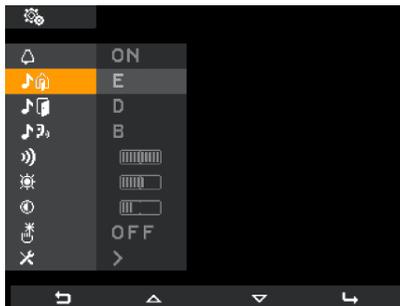


Fig. 16 - Selezione chiamata da targa

Selezionare, mediante **B** e **C**, la melodia desiderata (10 melodie disponibili identificate con le lettere da A a J) e confermare toccando **D**.

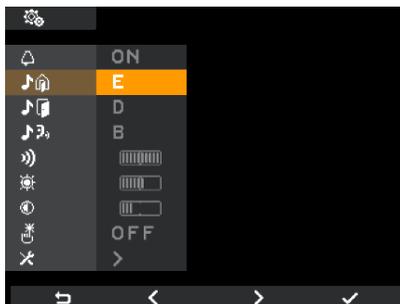


Fig. 17 - Selezione della melodia

Personalizzazione del videocitofono

3.1.2 Impostazione suoneria chiamata da fuori porta.

Selezionare, mediante **B** e **C**, l'icona  e confermare toccando **D**.

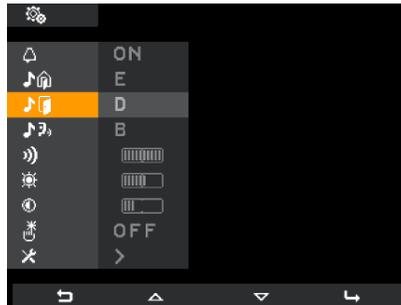


Fig. 18 - Selezione chiamata da fuoriporta

Selezionare, mediante **B** e **C**, la melodia desiderata e confermare toccando **D**.

3.1.3 Impostazione suoneria chiamata da intercomunicante.

Selezionare, mediante **B** e **C**, l'icona  e confermare toccando **D**.

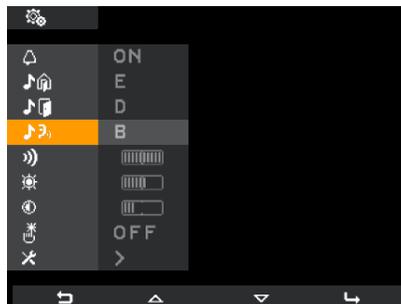


Fig. 19 - Selezione chiamata intercomunicante

Selezionare, mediante **B** e **C**, la melodia desiderata e confermare toccando **D**.

Personalizzazione del videocitofono

3.2 Esclusione della suoneria.

Per disattivare la suoneria del videocitofono, partendo dalla videata principale, toccare il softkey **D** (icona ) e mediante **B** e **C** selezionare l'icona ; toccare quindi **D** per confermare.

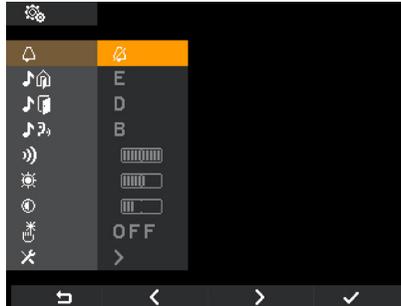


Fig. 20 - Disattivazione della suoneria

Mediante i softkey **B** e **C** selezionare l'icona  (suoneria disabilitata); toccare infine **D** per confermare.

Nota: Al termine dell'operazione, nell'angolo in alto a destra del display, sarà visualizzata l'icona .

ATTENZIONE:

- In caso di chiamata videocitofonica, si attiverà il monitor ma non si sentirà nessuna suoneria.
- La suoneria viene disabilitata solamente per le chiamate provenienti da unità esterne (targa elettronica).

3.3 Regolazione dei volumi delle suonerie.

La regolazione dei volumi delle suonerie appena descritte viene effettuato in modo univoco e quindi a tutte e tre sarà attribuito lo stesso livello di volume.

Per l'impostazione del volume, partendo dalla videata principale, toccare il softkey **D** (icona ) e mediante **B** e **C** selezionare l'icona ; toccare quindi **D** per confermare.

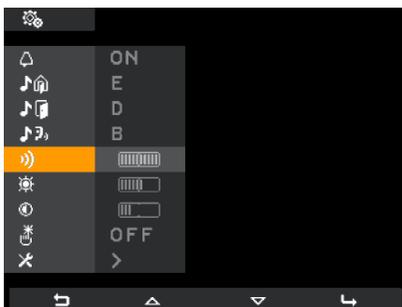


Fig. 21 - Selezione volume delle suonerie

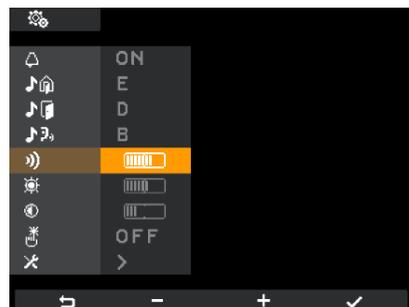


Fig. 22 - Regolazione volume delle suonerie

Personalizzazione del videocitofono

Mediante i softkey **B** e **C** effettuare l'impostazione del volume il cui livello sarà evidenziato dalla barra orizzontale:

- pressione breve = incremento o decremento singolo;
- pressione lunga = incremento o decremento graduale veloce.

Toccare infine **D** per confermare.

3.4 Regolazione dei parametri video.

Le procedure che seguono consentono di impostare la luminosità e il contrasto per visualizzare in maniera ottimale l'immagine sul display.

Per impostare questi parametri, partendo dalla videata principale, toccare il softkey **D** (icona ).

3.4.1 Impostazione della luminosità.

Selezionare, mediante **B** e **C**, l'icona  e confermare toccando **D**.



Fig. 23 - Regolazione della luminosità

Mediante i softkey **B** e **C** effettuare l'impostazione il cui livello sarà evidenziato dalla barra orizzontale :

- pressione breve = incremento o decremento singolo;
- pressione lunga = incremento o decremento graduale veloce.

Toccare infine **D** per confermare.

Personalizzazione del videocitofono

3.4.2 Impostazione del contrasto.

Selezionare, mediante **B** e **C**, l'icona  e confermare toccando **D**.



Fig. 24 - Regolazione del contrasto

Mediante i softkey **B** e **C** effettuare l'impostazione il cui livello sarà evidenziato dalla barra orizzontale:

- pressione breve = incremento o decremento singolo;
- pressione lunga = incremento o decremento graduale veloce.

Toccare infine **D** per confermare.

3.5 Tono dei tasti.

Questa opzione consente l'attivazione/disattivazione della segnalazione acustica che accompagna il tocco dei tasti.

Partendo dalla videata principale, toccare il softkey **D** (icona ) e mediante **B** e **C** selezionare l'icona ; toccare quindi **D** per confermare.

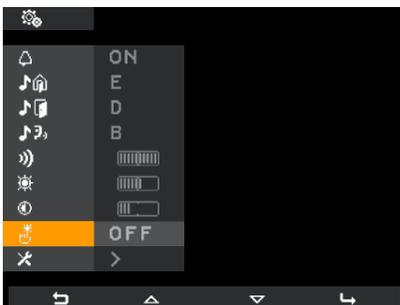


Fig. 25 - Selezione tono dei tasti

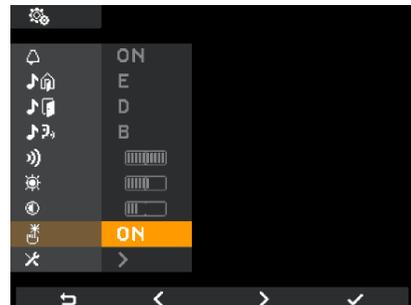


Fig. 26 - Attivazione tono tasti

Mediante i softkey **B** e **C** effettuare l'attivazione (ON) o la disattivazione (OFF) dei tasti e confermare toccando **D**.

Personalizzazione del videocitofono - Pulizia del videocitofono

3.6 Regolazione del volume vivavoce.

Attraverso questa procedura è possibile regolare il volume dell'altoparlante del videocitofono. Nel corso di una comunicazione audio/video, toccare il softkey **C** (icona ).



Fig. 27 - Regolazione volume del canale audio

Durante la comunicazione, mediante i softkey **B** e **C**, effettuare la regolazione del volume il cui livello sarà evidenziato dalla barra orizzontale .

Il livello di volume selezionato sarà attivo nel videocitofono dopo un timeout di 2 s.

Durante la comunicazione è possibile effettuare anche la regolazione della luminosità che avviene in modo del tutto analogo a quello del volume.

Nel corso di una comunicazione audio/video, toccare il softkey **B** (icona  di fig. 3) e mediante **B** e **C** effettuare la regolazione del livello di luminosità che sarà evidenziato dalla barra orizzontale .

La luminosità impostata sarà attiva nel videocitofono dopo un timeout di 2 s.

4. PULIZIA DEL VIDEOCITOFONO.

Per pulire il videocitofono utilizzare un panno morbido asciutto per evitare di graffiare la finitura; si raccomanda di non utilizzare solventi e/o detergenti.

Prima di effettuare le operazioni di pulizia si consiglia di attivare la funzione di blocco dei tasti; questa opzione permette di pulire il videocitofono evitando che il tocco involontario dei softkeys possa causare comandi indesiderati.

Partendo dalla videata principale toccare il softkey **C** corrispondente all'icona .

Il display visualizzerà la schermata di fig. 28; i softkeys verranno inibiti per 20 s al termine dei quali il videocitofono tornerà alle normali condizioni di utilizzo.

Schermate di segnalazione

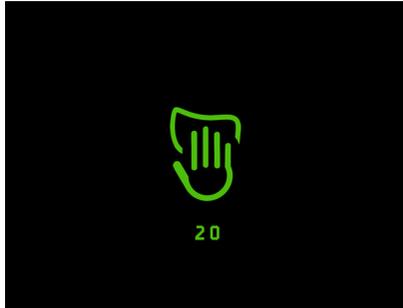


Fig. 28 - Funzione blocco dei tasti

5. SCHERMATE DI SEGNALAZIONE.

Il display del videocitofono, in caso di chiamata da centralino messa in attesa visualizzerà la schermata di fig. 29.

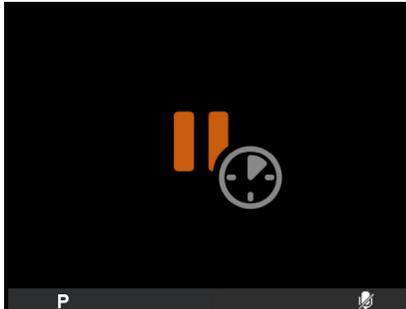


Fig. 29 - Chiamata da centralino in attesa

Se mentre si sta effettuando un'operazione con il videocitofono l'impianto è momentaneamente "occupato" (ad esempio per chiamata intercomunicante, ecc.), il monitor visualizzerà le schermate di fig. 30 o 31 e non sarà quindi possibile inviare comandi (rimarranno comunque attive le opzioni **P**,  e .

Una volta terminata la condizione di "impianto occupato", il videocitofono sarà nuovamente in grado di inviare comandi a tutti gli altri dispositivi .

Schermate di segnalazione - Conformità normativa

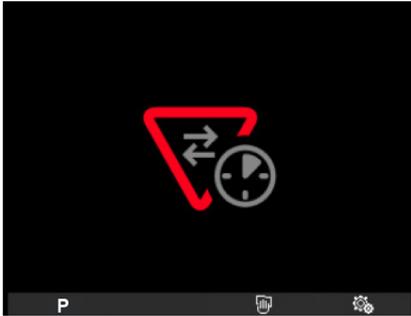


Fig. 30 - Impianto occupato

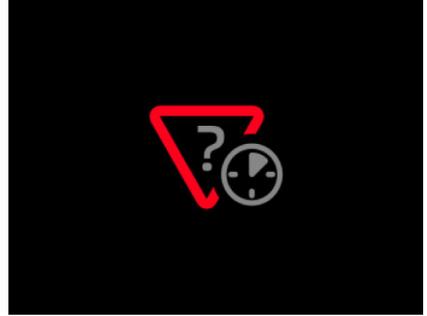


Fig. 31 - Impianto occupato

6. CONFORMITÀ NORMATIVA.

Direttiva EMC.

Norma EN 50428.

Visitate il nostro sito internet www.vimar.com.

In caso di necessità contattate il numero verde **800.862.307**; seguite le indicazioni della voce guida ed eventualmente lasciate un messaggio con il vostro nominativo e numero di telefono. Sarete ricontattati quanto prima.



RAEE - Informazione agli utilizzatori

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici. In alternativa alla gestione autonoma, è possibile consegnare gratuitamente l'apparecchiatura che si desidera smaltire al distributore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i distributori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Glossario

7. GLOSSARIO

Softkey.

Tasto a tocco. A differenza di un tasto tradizionale sul quale occorre esercitare una certa pressione, l'attivazione di una funzione associata ad un softkey avviene appoggiando semplicemente il dito sul softkey stesso.

Targa.

Insieme dei dispositivi audio e video che permettono di identificare il soggetto che richiede l'accesso all'unità abitativa mediante il posto esterno.

Posto interno.

Singolo dispositivo, videocitofonico o solamente citofonico, che consente di identificare il soggetto presente sul posto esterno che ha effettuato la chiamata. Generalmente il posto interno, oltre a comunicare con la targa esterna, permette di effettuare altre operazioni quali apertura serratura, accensione luci scale, ecc.

Posto esterno.

Termine generico utilizzato per indicare la targa o il fuori porta.

Fuori porta.

Insieme dei dispositivi audio e video che permettono di effettuare la chiamata verso il/i posto/i interno/i e consentono di identificare il soggetto che l'ha effettuata. Generalmente viene installato per effettuare chiamate da zone interne all'edificio (pianerottolo, ingressi secondari, ecc.).

Autoaccensione.

Funzione opzionale che consente la comunicazione audio e video tra posto interno e targa oppure posto interno e fuori porta, senza che sia pervenuta una chiamata (da targa o da fuori porta rispettivamente).

Intercomunicante.

Funzione che permette la comunicazione audio tra due posti interni.

Funzione audiolesi

8. FUNZIONE AUDIOLESI (solo per art. 19558/D)

L'art. 19558/D è dotato di una bobina interna che permette l'utilizzo anche a portatori di protesi acustica.

Per il corretto accoppiamento magnetico tra videocitofono e l'apparecchio acustico, si consiglia di posizionarsi frontalmente (fig. 32).

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

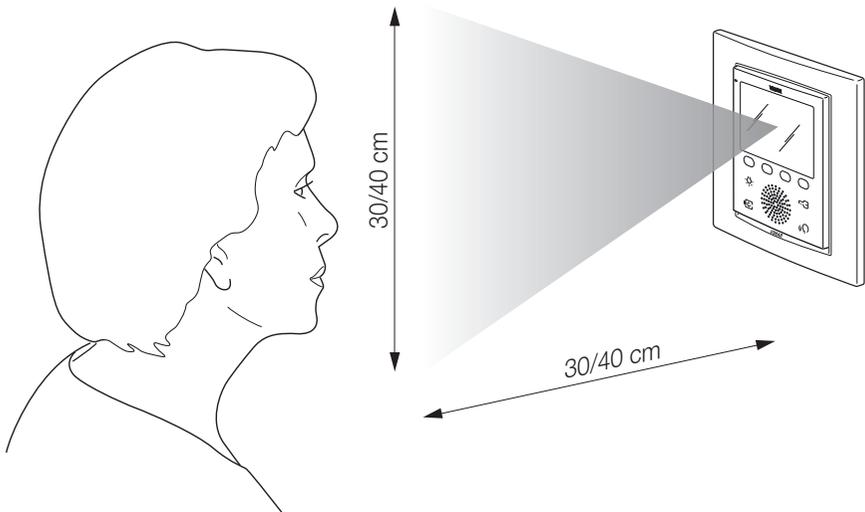


Fig. 32 - 19558/D

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

1. THE VIDEO DOOR ENTRY UNIT	26
2. FUNCTIONS OF THE VIDEO DOOR ENTRY UNIT	28
2.1 Call answering	28
2.2 Self-start function	29
2.3 Confidential Conversation	30
2.4 "Open Door" signalling	30
2.5 Activating LOCK control	30
2.6 Activating stairs lights switch	30
2.7 Activating Auxiliary Functions	31
2.8 Enabling the "User Away" function	31
2.9 Sending an intercom call	32
2.10 Receiving an intercom call	33
3. CUSTOMIZING THE VIDEO DOOR ENTRY UNIT	34
3.1 Selecting the ringtones	34
3.2 Turning off the ringtone	36
3.3 Adjusting the volume of ringtones	36
3.4 Setting the video parameters	37
3.5 Button tone	38
3.6 Adjusting the handsfree volume	39
4. CLEANING THE VIDEO DOOR ENTRY UNIT	39
5. WARNING SCREENS	40
6. REGULATORY COMPLIANCE	41
7. GLOSSARY	42
8. HEARING AID FUNCTION (art. 19558/D only)	43

The video door entry unit

1. THE VIDEO DOOR ENTRY UNIT.

The main function of the video door entry unit is to identify, with communication and viewing via the audio and video channels, people asking to enter the dwelling from the speech unit and to open or not open the electrical lock of the gate or door.

It is equipped with a display and front touch buttons (softkeys) with which all the operations are performed on the video door entry system.

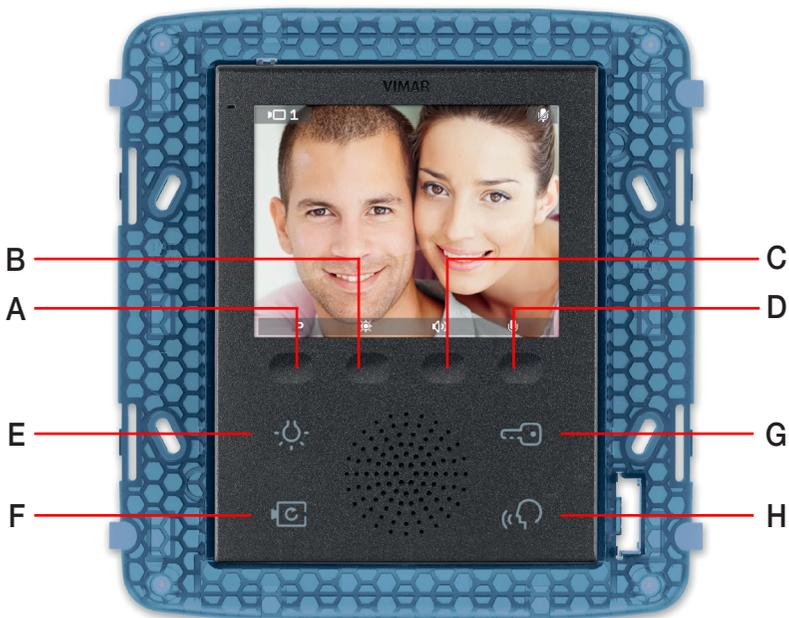


Fig. 1 - Video door entry unit 19558

The video door entry unit

The video door entry unit moreover allows you to perform the following functions:

- switch on stair lights;
- self-start the speech unit;
- view the images transmitted by the video cameras installed in the video door entry system.
- intercom calls to other audio or video door entry units.

All the functions of the video door entry unit are enabled by tapping the associated buttons.

E Button for SWITCHING ON THE LIGHTS of the stairwell or hallway.

G Button for UNLOCKING THE ELECTRICAL LOCK of the gate.

F Button for SELF-STARTING the panel and CYCLIC VIEWING of the images transmitted by the video cameras of the video door entry system.

H HANDSFREE ANSWER button to answer the call, end the call, end self-start, display the intercom call user menu, confirm the recipient user and end the intercom call.

A-B-C-D Buttons to access the setup and configuration menus of the video door entry unit.

IMPORTANT: As the functions that can be activated with the buttons depend on the configuration made, always ask your installer which buttons are associated with the desired functions.

The main states of operation of the video door entry unit are the following:

- With the MONITOR ON (the display and the LEDs for backlighting the buttons are on).
- With the MONITOR OFF (both the display and the LEDs for backlighting the buttons are switched off).

Functions of the video door entry unit

2. FUNCTIONS OF THE VIDEO DOOR ENTRY UNIT.

This chapter describes all the functions that can be carried out on the system using the video door entry unit.

2.1 Call answering.

When a call is made from a speech unit (external panel, intercom or consumer unit), the video door entry unit emits an audible warning and, if there is also a video signal (if an audio/video panel is installed), the display lights up to show the person calling.

Being a hands-free system, communication with the speech unit is activated with the first tap on the softkey **H** and switched off when the button is next tapped.



Fig. 2 - Audio-only call



Fig. 3 - Audio/video call

On the bottom bar there are icons associated with the corresponding softkeys of the video door entry unit, in particular:

- **P** icon (softkey **A**): The function of the button varies depending on the type of storage (your installer will give you full details).
 - If just one function is saved, tapping **A** will activate the function.
 - If more than one function is saved (up to 16), tapping **A** displays the drop-down menu that lets you select the function to be activated.
Use the softkeys **B** and **C** to select the desired function and tap **D** (icon  to activate it).

Functions of the video door entry unit



Fig. 4a - Saved functions (1-9)



Fig. 4b - Saved functions (9-16)

-  icon (softkey **B**): adjusting the brightness of the display (when active).
-  icon (softkey **C**): adjusting the volume of the audio communication (when active).
-  icon (softkey **D**): switch the microphone for audio communication on/off (when active).

The menu could also display the icon  associated with softkey **A**; it allows you to go back to the previous screen immediately.

The menu could also display the icon  associated with softkey **D**; it allows you to confirm your choice.

2.2 Self-Start Function.

This function is used to enable audio and video communication on the speech unit without a call being received; this can be useful, for example, if you want to check the outside area or one or more interior areas where additional video cameras are installed.

To activate self-starting on the external panel, simply tap the softkey **F**.



Fig. 5 - Self-starting

Functions of the video door entry unit

Repeatedly tapping the softkey **F** cyclically self-starts any other secondary panels installed and/or any additional video cameras installed in the system.

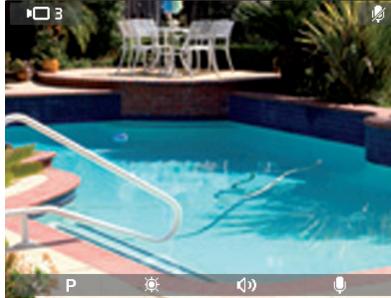


Fig. 6 - Supplementary video camera

2.3 Confidential Conversation.

The "confidential conversation" function allows you to communicate with the speech unit without any third parties being able to listen to the call in progress; self-starting during this conversation is not possible.

The "confidential conversation" function is always enabled in the Due Fili (Two Wire) video door entry system.

2.4 "Open Door" signalling.

If there are any contact detectors at the entrances (installed on doors, gates, etc.), this function shows you a warning icon at the top right corner of the display telling you that a door or gate has remained open; this application is useful, for example, to signal any unwanted entry into the dwelling.

2.5 Activating ELECTRIC LOCK OPENING control.

This control opens the lock of the door or gate coupled with the panel with which you are communicating providing entry to the dwelling.

The ELECTRIC LOCK OPENING control is activated by tapping the softkey **G** of the video door entry unit; this control is always active in both operating states of MONITOR OFF and MONITOR ON respectively.

N.B. When a call is in progress with the external panel, the control cannot be activated by a second user.

2.6 Activating LIGHTS switch.

With this control you can turn on one or more lamps (e.g., stairwell, hallway, etc.).

The control is activated by tapping the softkey **E** of the video door entry unit; this control is always active in both operating states of MONITOR OFF and MONITOR ON respectively.

Functions of the video door entry unit

2.7 Activating Auxiliary Functions.

The activation command of any auxiliary functions can be used to activate services or external devices such as, for instance, courtesy lights, automations, etc.

To activate the control, either with a call in progress or without a call or during self-start, tap the softkey **A**, select the desired function with **B** and **C** and tap **D**.



Fig. 7 - Auxiliary function with call active

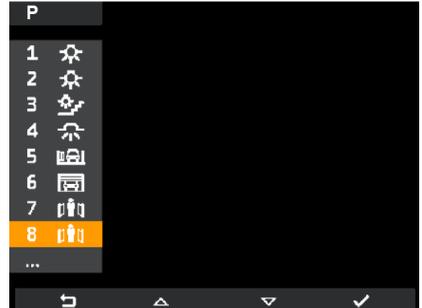


Fig. 8 - Auxiliary function with no call active

The control for activating the auxiliary functions can be used only with the MONITOR ON.

2.8 Enabling the “User Away” function.

This type of function allows the user to signal he or she is away via the external panel (which beeps and, in the case of panels with an alphanumeric display, it will show the away message).

This function can moreover be used also in the case in which the user is at home but doesn't want to be disturbed. When the function is enabled the video door entry unit that receives the call doesn't emit any audible warning and it doesn't turn on the monitor.

To activate the "User Away" function, starting from the main screen, tap the softkey **D** (icon ).

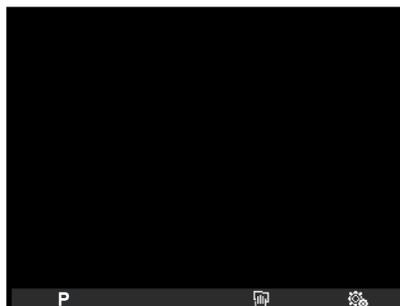


Fig. 9 - Main screen

Functions of the video door entry unit

The Settings menu is displayed; using **B** and **C** select  and tap the softkey **D** to confirm. Using **B** and **C** display the "User Away" function (icon ) and confirm by tapping the softkey **D**.

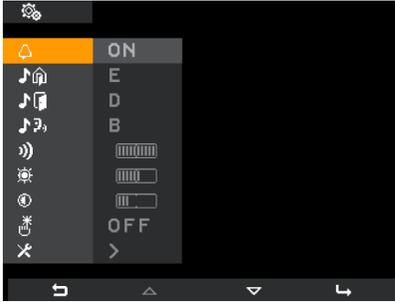


Fig. 10 - Accessing the User Away function

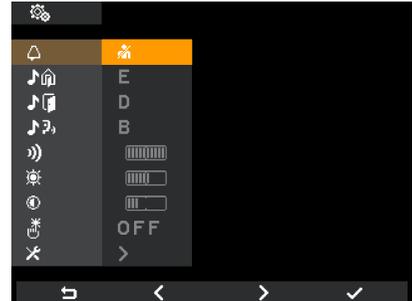


Fig. 11 - Selecting and activating the User Away function

When the "User Away" function is enabled, the display shows the corresponding icon.

2.9 Sending an intercom call.

This function allows the user to communicate with other video door entry units/audio door entry units installed in the system.

To make the call, starting from the main screen or even when the video door entry unit is on standby, tap the softkey **H**.



Fig. 12 - Selecting an intercom call recipient

Using **B** and **C** scroll through the list of available recipients (set by the installer during setup) and select the one you want, then tap the softkey **D** or **H** to forward the call.

Functions of the video door entry unit

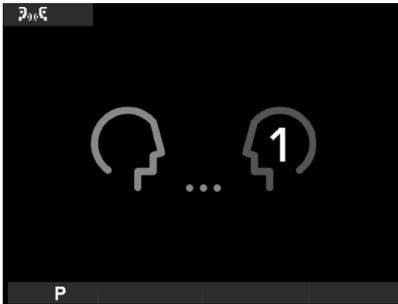


Fig. 13 - Sending intercom call

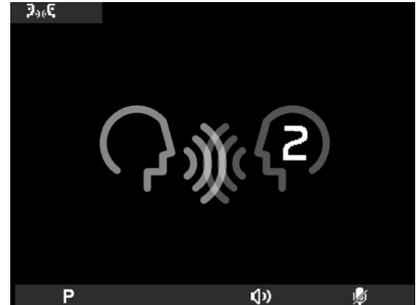


Fig. 14 - Intercom call in progress

Tapping the softkey **H** when the intercom is in progress will break off the communication.

2.10 Receiving an intercom call.

On receiving an intercom call, the video door entry unit will activate the associated ringtone and will display the following screen:



Fig. 15 - Arrival of an intercom call

Tapping the softkey **H** will activate the communication with the indoor station making the call.

The next time you tap **H** the communication will be broken off.

Customizing the video door entry unit

3. CUSTOMIZING THE VIDEO DOOR ENTRY UNIT.

This chapter shows how to associate the desired ringtone with the different types of calls and how to adjust the display of the video door entry unit.

3.1 Selecting the ringtones.

It is possible to select the types of ringtone to combine with the different calls that the video door entry unit can receive:

- call from panel;
- call from landing;
- intercom call.

To set these ringtones, starting from the main screen, tap the softkey **D** (icon ).

3.1.1 Setting the panel call ringtone.

Using **B** and **C**, select the icon  and confirm by tapping **D**.

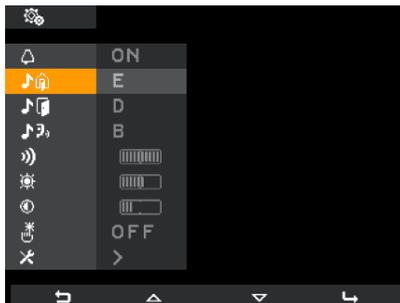


Fig. 16 - Selecting a panel call

Using **B** and **C**, select the desired tune (10 tunes available identified with the letters from A through J) and confirm by tapping **D**.

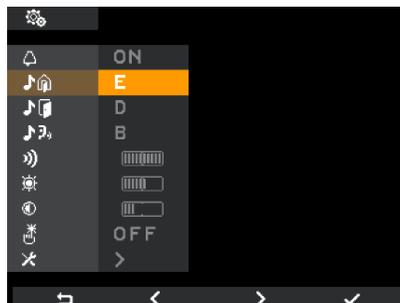


Fig. 17 - Selecting the tune

Customizing the video door entry unit

3.1.2 Setting the landing call ringtone.

Using **B** and **C**, select the icon  and confirm by tapping **D**.

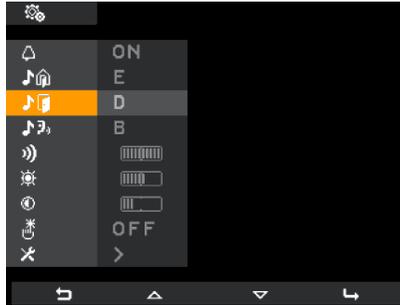


Fig. 18 - Selecting a landing call

Using **B** and **C**, select the desired tune and confirm by tapping **D**.

3.1.3 Setting the intercom call ringtone.

Using **B** and **C**, select the icon  and confirm by tapping **D**.

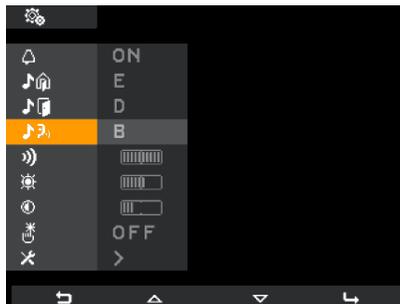


Fig. 19 - Selecting an intercom call

Using **B** and **C**, select the desired tune and confirm by tapping **D**.

Customizing the video door entry unit

3.2 Turning off the ringtone.

To turn off the ringtone of the video door entry unit, starting from the main screen, tap the softkey **D** (icon ) and using **B** and **C** select the icon ; then tap **D** to confirm.

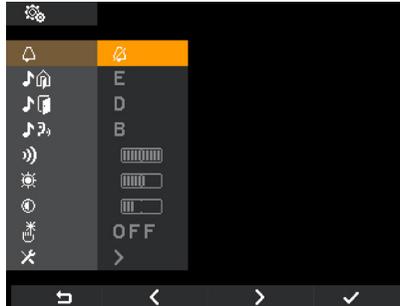


Fig. 20 - Switching off the ringtone

Using the softkeys **B** and **C** select the icon  (ringtone disabled); lastly tap **D** to confirm.

Note: When finished, at the upper right corner the display will show the icon .

CAUTION:

- In the event of a video door entry call, the monitor will be activated, but you will not hear a ringtone.
- The ringtone is disabled only for calls from external units (electronic panel).

3.3 Adjusting the volume of ringtones.

The volumes of the ringtones described above are adjusted in one and therefore all three will be given the same volume level.

To set the volume, starting from the main screen, tap the softkey **D** (icon ) and using **B** and **C** select the icon ; then tap **D** to confirm.

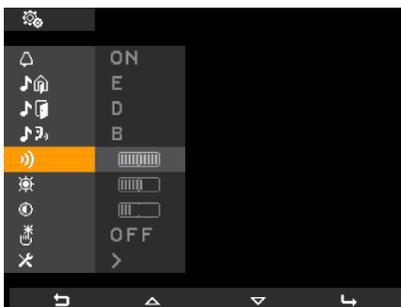


Fig. 21 - Selecting the volume of ringtones

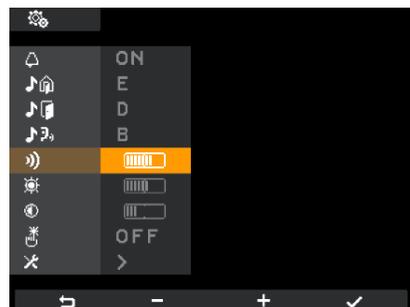


Fig. 22 - Adjusting the volume of ringtones

Customizing the video door entry unit

Using the softkeys **B** and **C** set the volume whose level will be highlighted by the horizontal bar:

- short pressure = single increase or decrease;
- long pressure = gradually faster increase or decrease.

Lastly tap **D** to confirm.

3.4 Setting the video parameters.

The following procedures allow you to set the brightness and contrast for optimal viewing of the image on the display.

To set these parameters, starting from the main screen, tap the softkey **D** (icon ).

3.4.1 Setting the brightness.

Using **B** and **C**, select the icon  and confirm by tapping **D**.



Fig. 23 - Adjusting the brightness

Using the softkeys **B** and **C** set the level which will be highlighted by the horizontal bar:

- short pressure = single increase or decrease;
- long pressure = gradually faster increase or decrease.

Lastly tap **D** to confirm.

Customizing the video door entry unit

3.4.2 Setting the contrast.

Using **B** and **C**, select the icon  and confirm by tapping **D**.



Fig. 24 - Adjusting the contrast

Using the softkeys **B** and **C** set the level which will be highlighted by the horizontal bar:

- short pressure = single increase or decrease;
- long pressure = gradually faster increase or decrease.

Lastly tap **D** to confirm.

3.5 Button tone.

This option allows you to enable/disable the tone emitted when you tap the buttons.

Starting from the main screen, tap the softkey **D** (icon ) and using **B** and **C** select the icon ; then tap **D** to confirm.

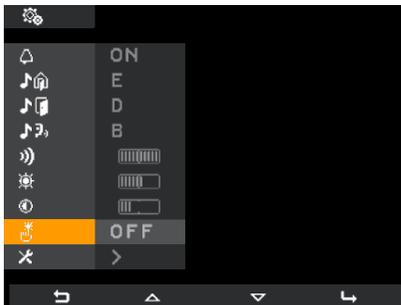


Fig. 25 - Selecting the tone of the buttons

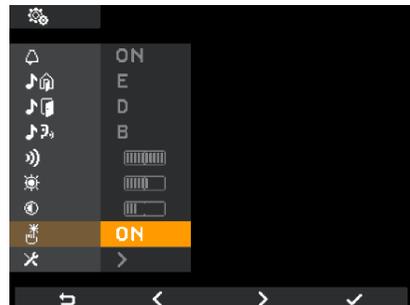


Fig. 26 - Activating button tone

Using the softkeys **B** and **C** enable (ON) or disable (OFF) the buttons and confirm by tapping **D**.

Customization the video door entry unit - Cleaning the video

3.6 Adjusting the handsfree volume.

With this procedure it is possible to adjust the volume of the video door entry unit speaker. During an audio/video call, tap the softkey **C** (icon ).



Fig. 27 - Adjusting the volume of the audio channel

During a call, use the softkeys **B** and **C** to set the volume whose level will be highlighted by the horizontal bar .

The selected volume level will be active in the video door entry unit after a timeout of 2 seconds.

During a call it is also possible to adjust the brightness that is done in just the same way as for the volume. During an audio/video call, tap the softkey **B** (icon  of fig. 3) and using **B** and **C** adjust the brightness level that will be highlighted by the horizontal bar .

The brightness setting will be active in the video door entry unit after a timeout of 2 seconds.

4. CLEANING THE VIDEO DOOR ENTRY UNIT.

To clean the video door entry unit use a soft dry lint-free cloth to avoid scratching the finish; it is recommended not to use solvents and/or detergents.

Before cleaning it is recommended to activate the button locking function; this option allows you to clean the video door entry unit while avoiding any accidental tapping on the softkeys from activating unwanted controls.

Starting from the main screen tap the softkey **C** corresponding to the icon .

The display will show the screen of fig. 28; the softkeys will be inhibited for 20 s after which the video door entry unit will return to normal conditions of use.

Warning screens

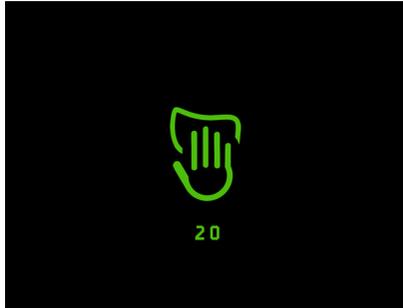


Fig. 28 - Button locking function

5. WARNING SCREENS.

The display of the video door entry unit, in the event of a call from the consumer unit, will show the screen of fig. 29.

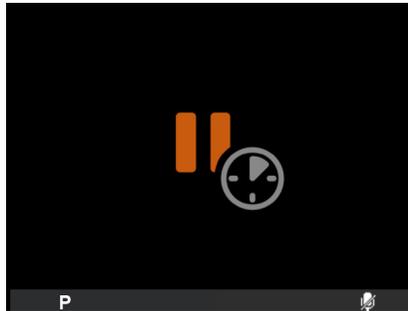


Fig. 29 - Call from consumer unit waiting

If while you are carrying out an operation with the video door entry unit the system is momentarily "busy" (for example, with an intercom call, etc.), the monitor will show the screen of fig. 30 or 31 and it will not then be possible to send commands (options **P**,  and  will however remain active).

Once the condition of "system busy" has ended, the video door entry unit will again be able to send commands to all the other devices.

Warning Screens - Regulatory Compliance

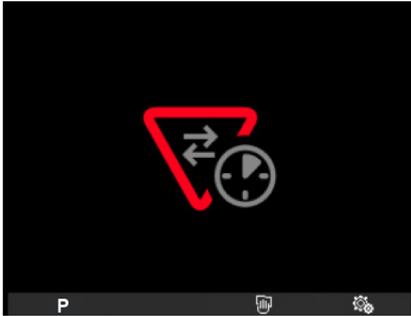


Fig. 30 - System busy

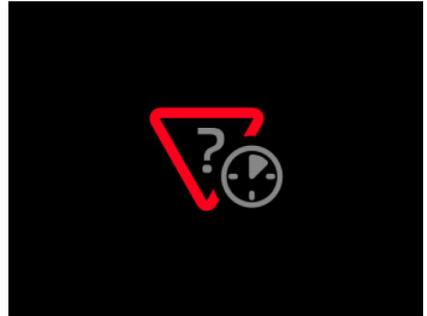


Fig. 31 - System busy

6. REGULATORY COMPLIANCE.

EMC directive.
Standard EN 50428

See our website www.vimar.com.



WEEE - Information for users

If the crossed-out bin symbol appears on the equipment or packaging, this means the product must not be included with other general waste at the end of its working life. The user must take the worn product to a sorted waste center, or return it to the retailer when purchasing a new one. Products for disposal can be consigned free of charge (without any new purchase obligation) to retailers with a sales area of at least 400 m², if they measure less than 25 cm. An efficient sorted waste collection for the environmentally friendly disposal of the used device, or its subsequent recycling, helps avoid the potential negative effects on the environment and people's health, and encourages the re-use and/or recycling of the construction materials.

Glossary

7. GLOSSARY

Softkey.

Touch button. Unlike a traditional button on which you need to apply a certain pressure, a function associated with a softkey is activated by simply placing a finger on the softkey.

Panel.

Set of audio and video devices that allow identifying the party asking to enter the dwelling via the outdoor station

Indoor station.

Single video door entry or only audio door entry device that enables identifying the person at the speech unit that made the call. Generally the indoor station, besides communicating with the external panel, allows carrying out other operations such as opening a lock, lighting stairs, etc.

Speech unit.

Generic term used to indicate the entrance panel or landing panel.

Landing panel.

Set of audio and video devices that allow making a call to the indoor station(s) and identifying the party making the call. It is generally installed for making calls from zones inside the building (landing, secondary entrances, etc.).

Self-start.

Optional function that allows audio and video communication between the indoor station and entrance panel or indoor station and landing panel, without a call coming (from the entrance panel or landing panel respectively).

Intercom.

Function that permits audio communication between two indoor stations.

Hearing aid function

8. HEARING AID FUNCTION (art. 19558/D only)

Art. 19558/D has an internal coil which allows hearing aid wearers to use the device.

For an effective magnetic coupling between the monitor and the hearing aid, it is advisable to stand facing the monitor (fig. 32).

For correct operation of the hearing aid refer to its instruction manual.

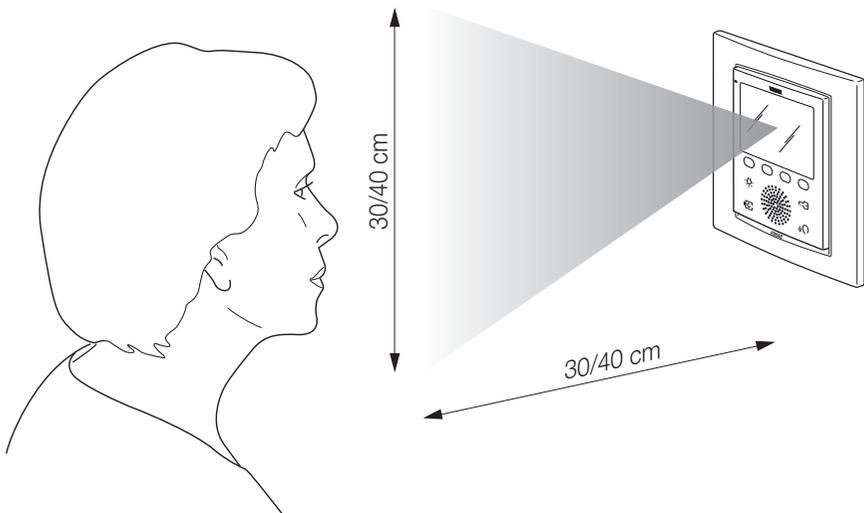


Fig. 32 - 19558/D

Note: metal objects or electronic equipment in the vicinity may affect the quality of the sound received by the hearing aid.

CE

49400488A0 03 1809



VIMAR

Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
www.vimar.com