

CLASSE 100 V12E**344522****Videocitofono vivavoce con Teleloop****Descrizione**

Videocitofono 2 FILI vivavoce a colori con teleloop predisposto per diverse tipologie di installazione secondo gli accessori utilizzati: da parete, da incasso, da tavolo, con cornetta affiancata, basculante sia nell'installazione da parete che da incasso.

È dotato di display LCD da 4,3" (16:9) a colori. Dotazione tasti: autoaccensione / ciclamento, apertura serratura, comando luci scale, connessione vivavoce e 4 tasti configurabili.

In relazione ai configuratori inseriti in (M), i 4 tasti configurabili assumono differenti funzionalità (vedi specifica sezione configurazione).

LEDs di segnalazione per: esclusione chiamata, stato porta e connessione con il posto esterno. Le regolazioni di: volume fonico ed esclusione chiamata, colore, luminosità e contrasto del display, avvengono tramite accesso al menù navigabile con gli appositi tasti basculanti. 16 differenti toni suoneria selezionabili.

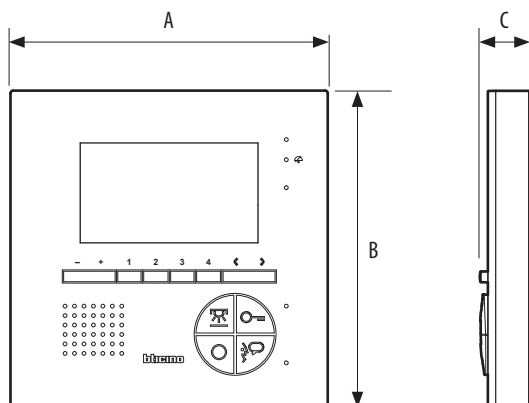
L'installazione da parete avviene tramite apposita staffa (fornita a corredo). Per tutte le altre tipologie di installazione è necessario acquistare separatamente gli appositi accessori. Il dispositivo deve essere configurato.

Articoli Correlati

- 344572 Accessorio per installazione da incasso
- 344562 Accessorio per l'installazione da incasso con bascula
- 344592 Accessorio per l'installazione da parete con bascula
- 344582 Accessorio per l'installazione con cornetta da parete
- 344552 Supporto per l'installazione da tavolo

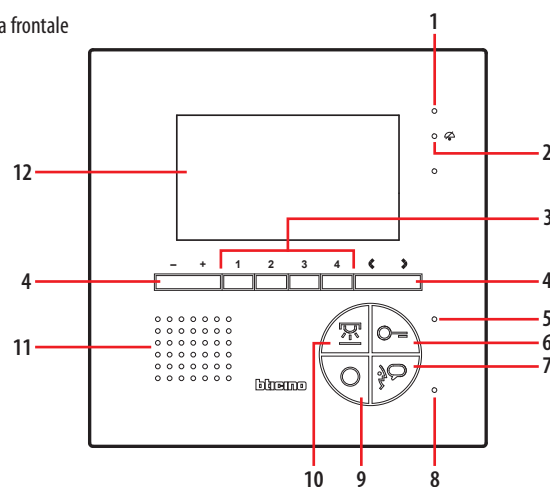
Dati tecnici

- Alimentazione da BUS SCS: 18 – 27 Vdc
- Assorbimento in stand by: 8,5 mA
- Assorbimento massimo in funzionamento: 290 mA
- Temperatura di funzionamento: 5 – 40 °C

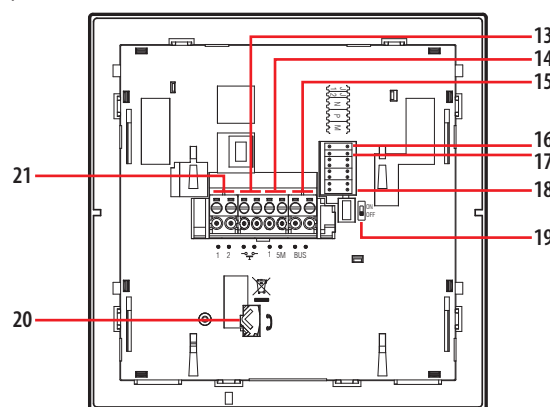
Dati dimensionali

A	B	C
171 mm	171 mm	27 mm

Vista frontale



Vista posteriore

**Legenda**

1. Microfono
2. LED rosso di segnalazione esclusione chiamata
3. Tasti programmabili tramite configurazione
4. Tasti basculanti (< >) e (+ -) per accesso e navigazione menù regolazioni
5. LED rosso di segnalazione per attivazione serratura e/o stato porta
6. Tasto comando serratura
7. Tasto attivazione /disattivazione comunicazione
8. LED bicolore rosso/verde di segnalazione dello stato di funzionamento
9. Tasto attivazione posto esterno / ciclamento
10. Tasto comando accensione luci scale
11. Altoparlante
12. Display a colori LCD da 4,3" (16:9)
13. Morsetti (-) per il collegamento di un pulsante esterno di chiamata al piano
14. Morsetti (1 - 5M) per il collegamento di una suoneria supplementare.
Il collegamento deve essere effettuato punto - punto sui morsetti delle suonerie supplementari
15. Morsetti per il collegamento al BUS SCS 2 FILI
16. Sede configuratore (JMP - J1) per abilitazione alimentazione supplementare (estrarre per abilitare alimentazione supplementare)
17. Sede configuratore (JMP - J2) per funzione MASTER / SLAVE (estrarre per abilitare SLAVE)
18. Sede dei configuratori
19. Microinterruttore ON/OFF di terminazione tratta
20. Connettore per il collegamento accessorio cornetta 344582
21. Morsetti (1 - 2) per il collegamento alimentazione supplementare

Configurazione

Il dispositivo deve essere configurato solo fisicamente.

N - numero del posto interno

I configuratori inseriti nelle sedi N del dispositivo assegnano ad ogni videocitofono un numero di riconoscimento all'interno dell'impianto. I posti interni devono essere configurati in modo progressivo. Nel caso di posti interni collegati in parallelo (in appartamenti senza 346850, max 3), questi dovranno essere configurati con il medesimo configuratore N. In parallelo al videocitofono di base è possibile installare citofoni, videocitofoni e/o suonerie supplementari.

P – associazione del posto esterno

I configuratori inseriti nelle sedi P del dispositivo identificano il PE associato, cioè il primo posto esterno da autoaccendere con la prima pressione del tasto e quale serratura con videocitofono a riposo viene attivata premendo il tasto serratura.

M – modalità di funzionamento

I configuratori inseriti nelle sedi M del dispositivo assegnano la modalità di funzionamento ai 4 tasti programmabili (1 - 2 - 3 - 4) secondo le indicazioni riportate di seguito.

J1 – alimentazione supplementare

Il configuratore JMP in J1 consente l'abilitazione o meno dell'alimentazione supplementare secondo la seguente modalità :

J1 INSERITO = Alimentazione supplementare disabilitata

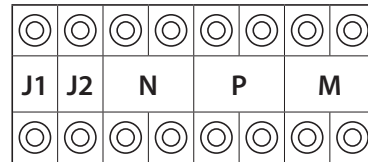
J1 DISINSERITO = Alimentazione supplementare abilitata

J2 - funzione MASTER/SLAVE

Il configuratore JMP in J2 stabilisce l'attivazione o meno della funzione MASTER / SLAVE secondo la seguente modalità :

J2 INSERITO = MASTER

J2 DISINSERITO = SLAVE



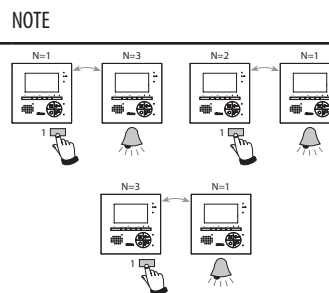
Di seguito vengono indicate le diverse modalità di funzionamento attribuibili ai 4 tasti programmabili:

MODALITÀ	TASTO	FUNZIONE	NOTE
M = 00	1	Intercom su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo	
	2	Attivazione del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)	
	3	Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	4	Apertura serratura del PE (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
M = 01	1	Intercom su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo	
	2	Intercom all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure intercom tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento	
	3	Attivazione del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)	
	4	Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	

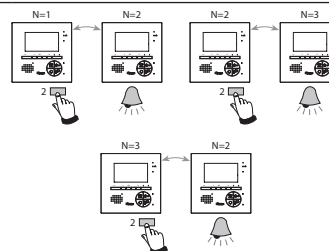
MODALITÀ TASTO FUNZIONE

M = 02

- 1  **Intercom** all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure **intercom** tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento



- 2  **Intercom** all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure **intercom** tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento

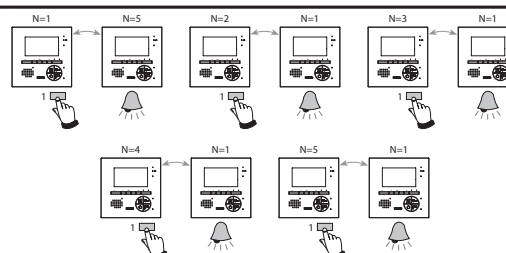


- 3  **Apertura serratura del PE** (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)

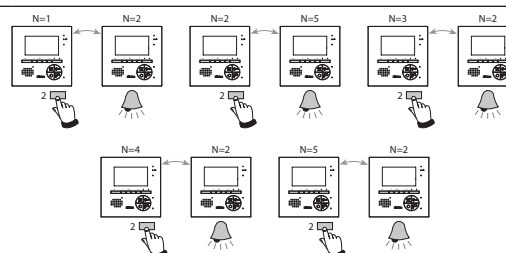
- 4  **Apertura serratura del PE** (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)

M = 03

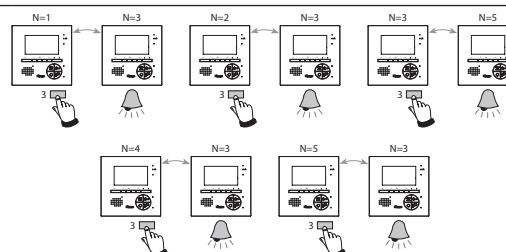
- 1  **Intercom** all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure **intercom** tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento



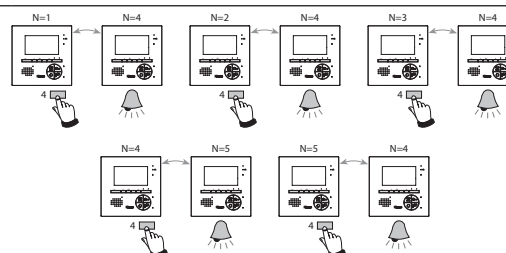
- 2  **Intercom** all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure **intercom** tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento

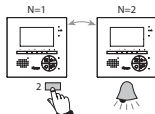
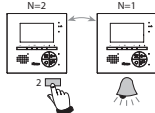


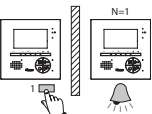
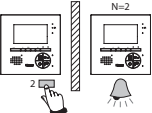
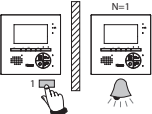
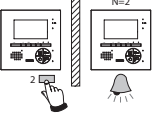
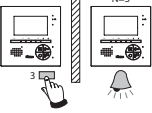
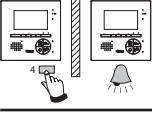
- 3  **Intercom** all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure **intercom** tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento



- 4  **Intercom** all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure **intercom** tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento



MODALITÀ	TASTO	FUNZIONE	NOTE
M = 04	1 	Attivazione del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)	
	2 	Intercom all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850 oppure intercom tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento	 
	3 	Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	4 	Apertura serratura del PE (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
M = 05	1 	Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	2 	Apertura serratura del PE (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
	3 	Apertura serratura del PE (configurato con P+3) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+3 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+3)	
	4 	Apertura serratura del PE (configurato con P+4) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+4 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+4)	
M = 06	1 	Funzione "INTERCOM PRE IMPOSTATO" con chiamata intercomunicante al PI configurato con N= 1. Dai posti interni presenti nell'impianto è possibile inviare una chiamata Intercom al posto interno configurato con N= 1. Il posto interno configurato con N= 1 riceve le chiamate Intercom ma NON le invia.	
	2 	Intercom su se stesso. Invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo.	
	3 	Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	4 	Apertura serratura del PE (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
M = 10	1 	Intercom generale, invia una chiamata a tutti gli apparecchi dell'impianto	
	2 	Attivazione del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)	
	3 	Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	4 	Apertura serratura del PE (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	

MODALITÀ	TASTO	FUNZIONE	NOTE
M = 12			
	1	Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	2	Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	3	Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+1)	
	4	Apertura serratura del PE (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346200 - 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatori serratura 346230 - 346260 (configurati con P+2)	
M = 13			
	1	Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	2	Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	3	Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	
	4	Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia di appartamento 346850	

Ulteriori funzioni SPECIALI (es. studio professionale e cerca persone), possono essere attivate configurando M nelle seguenti modalità:

A			B	C	D
0	0	+	20	40	80
1	0		30	50	90
0	1		21	41	81
0	2		22	42	82
1	2		32	52	92
0	3		23	43	83
1	3		33	53	93
0	4		24	44	84
0	5		25	45	85
0	6		26	46	86

A Configurazione scelta per funzionamento tasti (vedi pagine precedenti)

B Configurazione scelta per funzionamento tasti + funzione **STUDIO PROFESSIONALE**

C Configurazione scelta per funzionamento tasti + funzione **CERCA PERSONE**

D Configurazione scelta per funzionamento tasti + funzione **STUDIO PROFESSIONALE e CERCA PERSONE**

Funzione STUDIO PROFESSIONALE

La funzione **STUDIO PROFESSIONALE**, se predisposta tramite apposita configurazione, compare nel menù on screen e può essere attivata / disattivata tramite gli appositi tasti basculanti. Se attivata, all'arrivo di una chiamata proveniente dal posto esterno, il videocitofono suona ed automaticamente viene attivata la serratura ad esso associata, senza dover agire sul tasto comando serratura del dispositivo.

Funzione STATO PORTA

Questa funzione segnala lo stato della serratura, se è aperta il "LED serratura" del videocitofono lampeggia, se è chiusa rimane spento. **ATTENZIONE:** funzione attivabile solo se l'impianto lo prevede - sono necessari dispositivi accessori. **NON ATTIVABILE contemporaneamente alla funzione STUDIO PROFESSIONALE.**

Funzione CERCA PERSONE

Questa funzione, se predisposta tramite apposita configurazione ed attivata, permette di diffondere un messaggio vocale, dettato al microfono del dispositivo, tramite gli altoparlanti dell'impianto Diffusione sonora. L'attivazione avviene premendo brevemente il tasto "Connessione" con il dispositivo in stato di riposo, il LED verde acceso indica che la funzione è attiva. Per terminare la funzione premere nuovamente il tasto "Connessione".

Funzione PUSH to TALK

Se il posto esterno si trova in un ambiente particolarmente rumoroso è possibile, durante la conversazione, attivare la funzione PUSH to TALK al fine di ottenere una comunicazione meno disturbata. Durante la conversazione è possibile attivare la funzione nel seguente modo:

- Premere il tasto connessione per almeno 2 secondi per parlare con il posto esterno. Il LED rimane verde.
- Rilasciare il tasto per poter ascoltare dal posto esterno. Il LED diventa rosso.
- Per terminare la connessione premere brevemente il tasto Connessione. Il LED si spegne.

Segnalazioni tramite LEDs

Segnalazioni tramite LED rosso per stato serratura e/o stato porta:



- LED ON fisso = pulsante serratura premuto;
- LED ON lampeggiante = porta aperta;
- LED OFF = porta chiusa.

NOTA: la funzione stato porta, segnala lo stato della serratura, se è aperta il LED serratura lampeggia, se è chiusa rimane spento. Questa funzione è disponibile solo per impianti predisposti.

Segnalazioni tramite LED bicolore (rosso/verde) per stato di funzionamento:



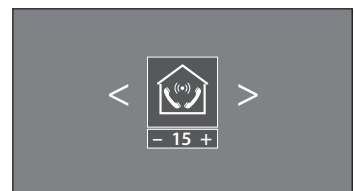
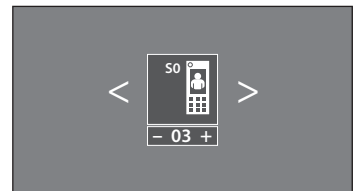
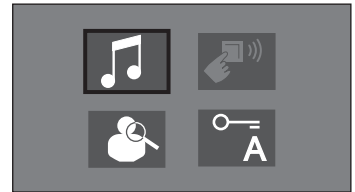
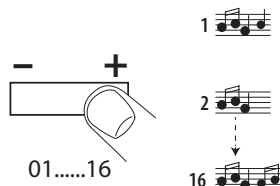
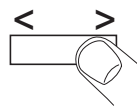
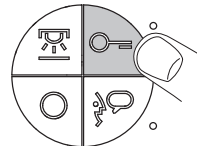
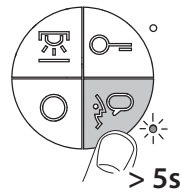
- LED ON fisso (verde) = conversazione in corso;
- LED ON lampeggiante (verde) = chiamata in corso o chiamata intercom inoltrata;
- LED ON lampeggiante (rosso) = programmazione in corso.

Programmazione SUONERIE

Il videocitofono offre la possibilità di selezionare tramite menù on screen 16 tipi di suonerie con melodie già programmate che possono essere associate alle diverse chiamate:

- selezione suoneria **chiamata da posto esterno principale** (S=0)
- selezione suoneria **chiamata da posto esterno secondario** (S=1)
- selezione suoneria **chiamata al piano**
- selezione suoneria **chiamata Intercom interno**
- selezione suoneria **chiamata Intercom esterno** (solo con interfaccia di appartamento 346850)

Selezione suonerie



Per salvare le impostazioni, attendere il time-out o premere il pulsante



**Chiamata da
PE principale**



**Intercom
interno**



**Chiamata da
PE secondario**

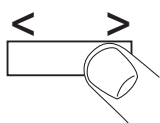


**Intercom
esterno**



**Chiamata
al piano**

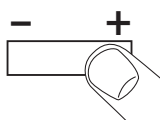
Regolazione volume suoneria



Premere per attivare la funzione volume suoneria



Volume suoneria



Premere per effettuare la regolazione

NOTA: Regolazione con dispositivo in stand by.

Utilizzo TELELOOP

La funzione TELELOOP consente l'utilizzo del dispositivo ai portatori di protesi acustiche dotate di selettore (T).

Commutare l'apparecchio acustico in posizione T e per garantire un corretto accoppiamento magnetico tra videocitofono ed apparecchio acustico si consiglia di posizionarsi frontalmente al dispositivo ad una distanza di 25 - 35 cm.

NOTA: la presenza di metallo ed il rumore di fondo generato da apparecchiature elettriche/elettroniche (es. computer), possono compromettere la qualità e le performance del dispositivo di accoppiamento.

