

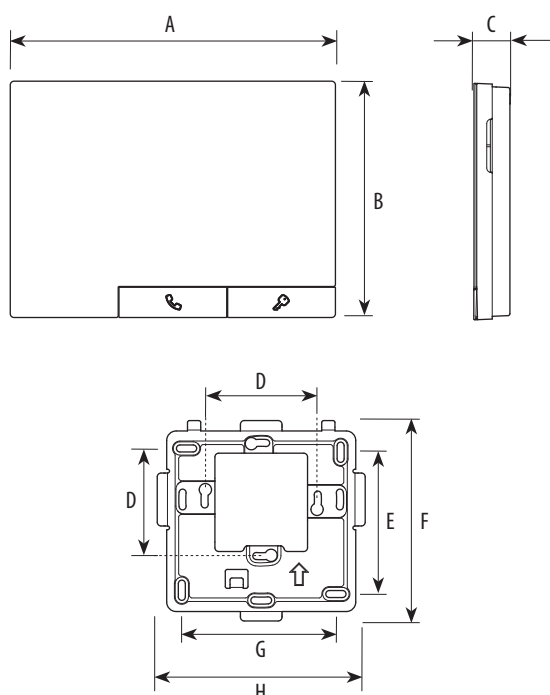
Videocitofono connesso Classe 300X

344742 - 344743

Descrizione

Videocitofono connesso 2 fili / Wi-Fi vivavoce in finitura Light o Dark con display LCD touch screen orizzontale da 7", risoluzione 1024 x 600 pixel. Dotato di due tasti fisici per risposta/chiusura chiamata/attivazione del posto esterno e attivazione elettro serratura. Le restanti funzioni videocitofoniche es. attivazione del posto esterno / ciclamento telecamere, attivazione serrature aggiuntive, segreteria videocitofonica, comando luci scale, intercom ecc. vengono gestite tramite menù specifici e display touch. Dotato di cancellatore eco digitale per una migliore qualità audio. Segnalazioni visive a LED per: stato connessione alla rete Wi-Fi, info / notifiche ed esclusione chiamata. Tramite il display touch è possibile accedere alla lista notifiche e ai comandi preferiti di videocitofonia. Funzioni "Studio Professionale" e "Non disturbare" evolute: personalizzabili e schedulabili per giorno / ora. Possibilità di comunicazione vocale con centralino di portineria – se presente nell'impianto – su specifica chiamata. Il dispositivo deve essere configurato tramite inserimento fisico dei configuratori oppure da menù e display touch usufruendo di una maggiore possibilità di personalizzazione di funzioni e testi associati. Grazie alla connessione Wi-Fi 6 è possibile connettere il videocitofono a router con banda 5 GHz o 2.4 GHz per sfruttare le funzioni disponibili sull'App Home + Security (disponibile per Android e iOS): ricezione chiamata, apertura serratura, visualizzazione della timeline eventi, attivazione del posto esterno / ciclamento telecamere e funzioni "Studio Professionale" e "Non disturbare" evolute. Tramite l'App Home + Security è possibile gestire anche i prodotti dell'offerta sicurezza di Netatmo. 15 Differenti toni di suoneria selezionabili. Installazione da parete tramite staffa fornita a corredo e da tavolo (con supporto accessorio 344632) da acquistare separatamente. Realizzato con più del 25% di materiale plastico riciclato chimicamente. Disegnato, progettato e prodotto in Italia.

Dati dimensionali



A	B	C	D	E	F	G	H
172 mm	125 mm	19 mm	60 mm	75 mm	106 mm	82 mm	110 mm

Articoli correlati

344632	Supporto installazione da tavolo dei videocitofoni Classe 300X
392050/51	Telecamera Original per esterno
392060/61	Telecamera Original per esterno con PoE
391950/51/52/53	Telecamera Advance per interno

Dati tecnici

Alimentazione da BUS SCS:	20 – 27 Vdc
Assorbimento massimo da SCS in Stand by:	38 mA
Assorbimento massimo da SCS in funzionamento:	550 mA
Alimentazione supplementare morsetto 1-2:	27 Vdc
Assorbimento massimo da morsetto 1-2:	265 mA
Sezione massima dei cavi per ogni morsetto:	2 x 1 mm ²
Temperature di funzionamento:	5 – 40 °C

Dispositivo wireless conforme allo standard 802.11 b/g/n/ac/ax; frequenza 2412 – 2472 MHz; 5180 – 5825 MHz
Potenza di trasmissione < 20 dBm. Protocollo sicurezza: WPA/WPA2/WPA3

Aggiorna i tuoi firewall per consentire il flusso del traffico multimediale da e verso casa tua:

- Per multimediale (audio e video), configurare le porte UDP in uscita 3478 e 0–65536.
- Per traffico web e autenticazione utente, utilizzare le porte UDP e TCP in uscita 22, 80, 443, 5014, 25050.

Questo dispositivo include il software Open Source. Per informazioni su licenze e software, collega il tuo PC Windows/Linux al dispositivo tramite la porta USB-C.

Attenzione: in caso di mancanza di alimentazione il dispositivo non funziona e non è raggiungibile, qualsiasi raccolta di dati personali viene interrotta.

Installazione Wi-Fi

Nota: è consigliato installare il Classe 300X in prossimità del router Wi-Fi.

Nota: le migliori prestazioni sono raggiungibili installando un solo Classe 300X per ogni rete Wi-Fi (SSID).

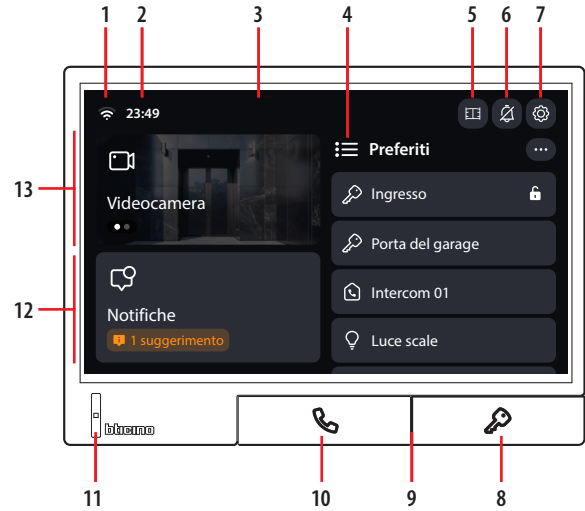
Verifica la qualità del segnale Wi-Fi dal display del dispositivo (vedi Manuale Installatore), se è bassa o inesistente, assicurati che:

- Il dispositivo non è installato vicino a grossi oggetti metallici o dispositivi elettrici che possono generare campo elettromagnetico;
- Tra il router/access point ed il Classe 300X ci siano meno pareti possibili.

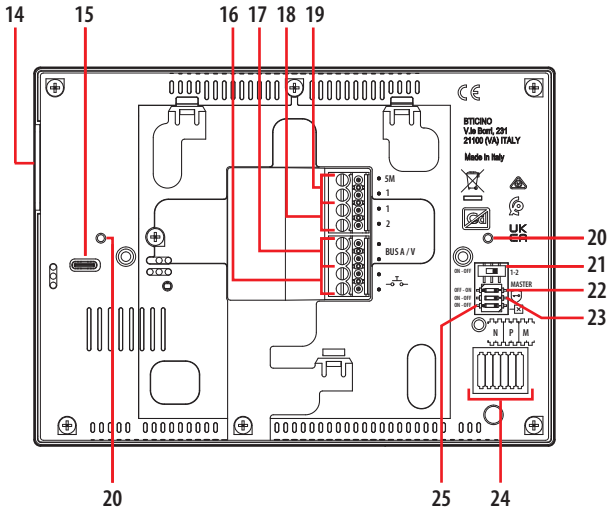
Nota: Alcuni componenti del prodotto, nel corso del tempo, potrebbero essere soggetti a variazioni in funzione della disponibilità dei materiali, dell'evoluzione tecnologica o di esigenze produttive. Tali variazioni non alterano in alcun modo le funzionalità e la qualità complessiva del prodotto, che restano conformi agli standard dichiarati. BTicino si riserva la facoltà di aggiornare o sostituire singoli componenti, garantendo sempre la coerenza con le specifiche tecniche e con l'esperienza d'uso prevista.

Legenda

Vista frontale



Vista posteriore



1. Icona indicazione segnale WI-FI
2. Indicazione dell'ora
3. Display 7" touch screen
4. Menù "preferiti"
5. Icona studio professionale; se accesa la funzione è attiva
6. Icona suoneria: attiva - disattiva
7. Icona menù "Impostazioni"
8. Tasto serratura: durante la chiamata apre la serratura, a riposo apre la serratura del PE associato.
9. Microfono
10. Tasto comunicazione: durante la chiamata attiva la fonica, a riposo esegue l'autoaccensione del PE associato.
11. Led di stato (vedi tabella)
12. Pannello notifiche
13. Pannello telecamere
14. Altoparlante
15. USB-C per aggiornamento firmware dispositivo
16. Morsetti () per il collegamento di un pulsante esterno di chiamata al piano
17. Morsetti per il collegamento al BUS SCS 2 FILI
18. Morsetti (1 - 2) per alimentazione supplementare
19. Morsetti (5M - 1) per collegamento suoneria supplementare. Il collegamento deve essere effettuato punto - punto sui morsetti della suonerie supplementari.
20. Fissaggio base da tavolo
21. Microinterruttore ON / OFF per abilitazione alimentazione supplementare
22. Microinterruttore Master/ Slave
23. Microinterruttore ON / OFF funzione "serratura sicura"
24. Sede dei configuratori (N - P - M)
25. Microinterruttore ON / OFF di terminazione di tratta

Tabella LED di stato

Colore	Significato
Spento	Nessun evento attivo (predefinito)
Bianco	Chiamata persa; Aggiornamento firmware disponibile; Suggerimento disponibile
Rosso	Wi-Fi abilitato ma non connesso ad una rete / mancanza connettività Internet sulla rete
Viola	Modalità silenziosa attiva
Giallo	Studio professionale attivo
Verde	Scambio dati con app in corso

Priorità dei LED (in caso di eventi multipli)

1	Verde / Rosso (pari priorità)
2	Bianco
3	Giallo
4	Viola

Quando si verificano più eventi contemporaneamente, viene visualizzato il colore con priorità più alta.

Nota: l'immagine (*) rappresenta il dispositivo con tutte le funzioni abilitate. Verifica sul manuale installatore come abilitare le funzioni.

(*) Lo sfondo e le icone illustrate potrebbero differire da quelle sul dispositivo.

Configurazione

Configurazione digitale

Se non vengono utilizzati i configuratori fisici, è possibile eseguire la configurazione completa del dispositivo senza essere vincolato ad un set predefinito.

Tramite il tutorial iniziale si impostano i parametri videocitofonici e si creano gli oggetti che attuano le funzioni. Successivamente è possibile aggiungere nuovi oggetti o modificare gli esistenti dagli appositi menù Vedi Manuale uso e installazione Classe 300X.

NOTA: Nel caso in cui il dispositivo è stato precedentemente configurato fisicamente, dopo aver estratto i configuratori, è necessario eseguire il reset.

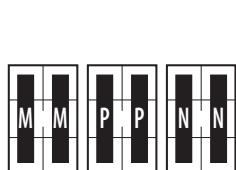
Configurazione fisica

Puoi configurare il dispositivo fisicamente utilizzando dei configuratori.

Con questo tipo di configurazione verranno aggiunti degli oggetti nelle sezioni videocamere e preferiti.

Non potrai aggiungere ulteriori oggetti ma solo personalizzare il nome di quelli creati in automatico.

I configuratori disponibili sono:



Imposta la **modalità di funzionamento**.

In base al valore inserito verrà attuata una funzione e apparirà una o più specifiche icone nelle zone videocamere e preferiti in home page.

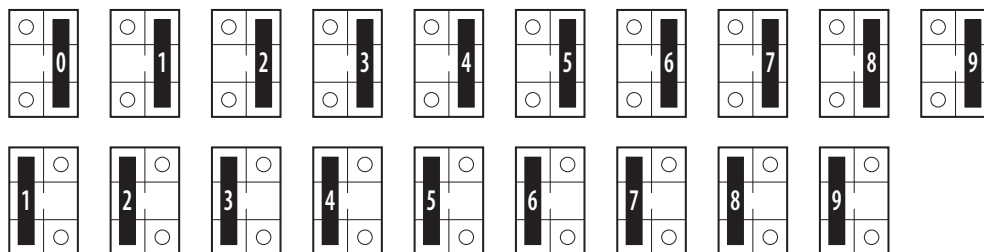


Con PI a riposo, definisce l'indirizzo del PE di cui viene aperta la serratura e viene effettuata l'autoaccensione.



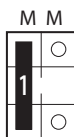
Indirizzo del dispositivo nell'impianto videocitofonico.

Le configurazioni disponibili in M sono (clicca per visualizzare i dettagli):



Per le configurazioni intermedie le funzioni realizzabili sono date dalla somma delle funzioni delle unità + le funzioni delle decine.

Esempio inserendo 1 nelle decine e 3 nelle unità si otterrà:

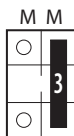


- Intercom su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo.
- Apertura serratura del PE (configurato con P+1/2) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1/2 e MOD=5) **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1/2)
- Attivazione del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)

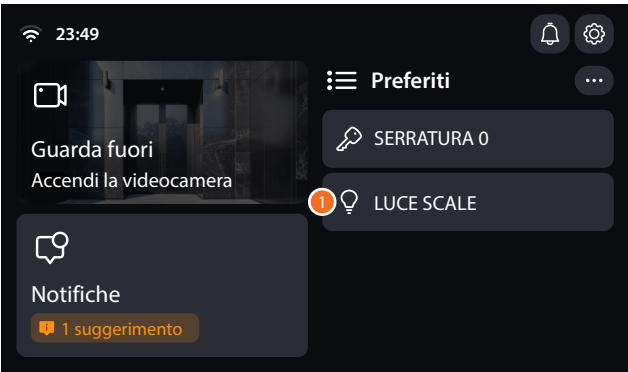
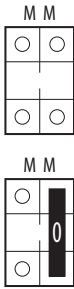


=

+

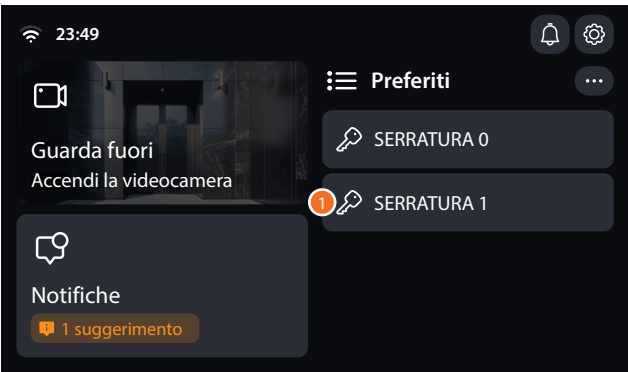


- Apertura serratura del PE (configurato con P+3) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+3 e MOD=5) **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+3)



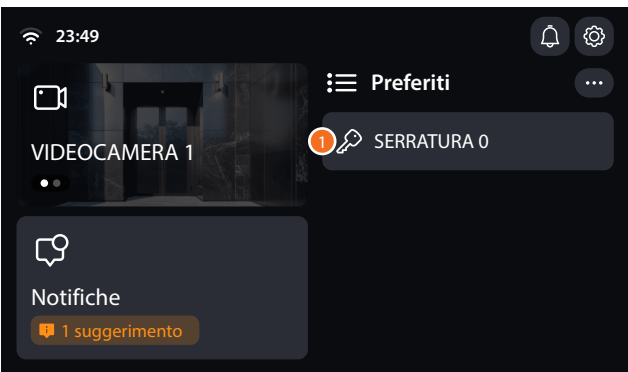
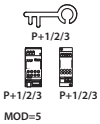
Funzioni

1. Comando Luce Scale



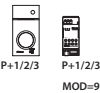
Funzioni

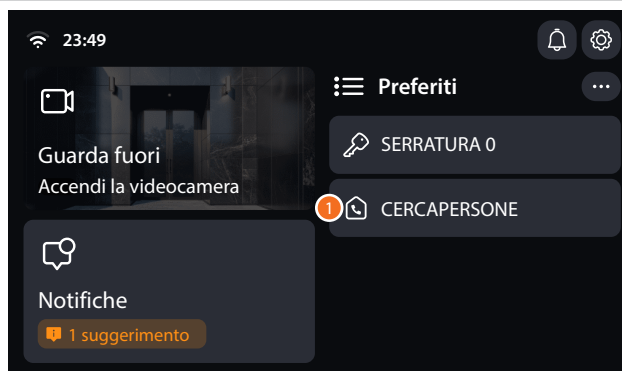
1. Apertura serratura del PE (configurato con P+1/2/3) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1/2/3 e MOD=5) **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1/2/3)



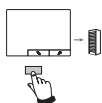
Funzioni

1. Attivazione del PE (configurato con P+1/2/3) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1/2/3 e MOD=9)

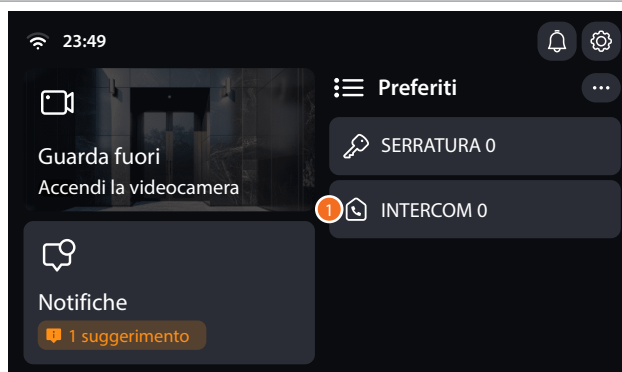
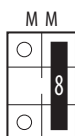




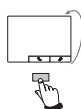
Funzioni



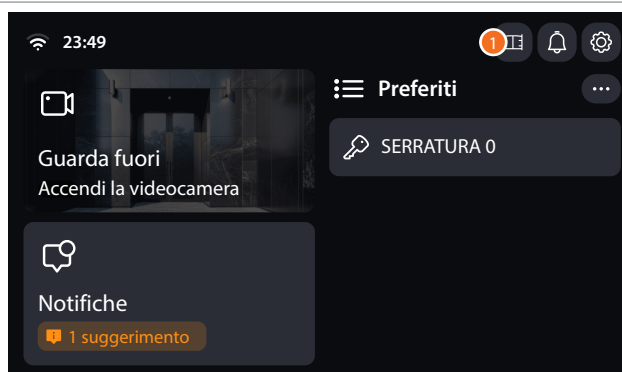
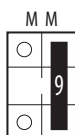
1. Cercapersone, effettua una intercom generale, invia una chiamata a tutti gli apparecchi dell'impianto.



Funzioni



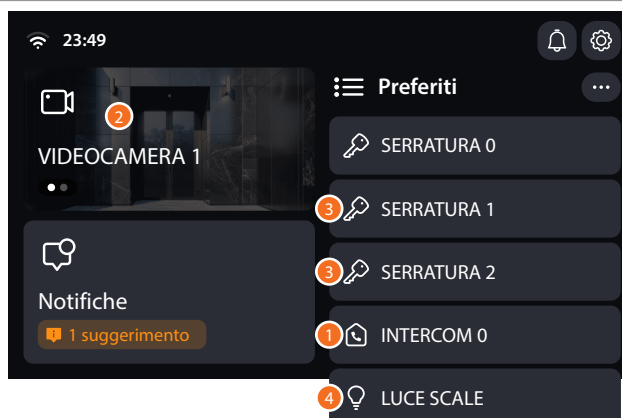
1. Intercom su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo



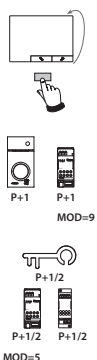
Funzioni

1. Attivazione/Disattivazione studio professionale

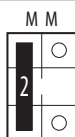
NOTA: Nelle configurazioni mostrate di seguito, inserendo il configuratore 0, oppure non inserendo nessun configuratore nelle unità, verrà aggiunto l'oggetto Luci Scale.



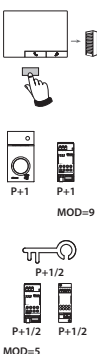
Funzioni



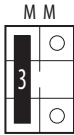
1. Intercom su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo
2. Attivazione del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)
3. Apertura serratura del PE (configurato con P+1/2) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1/2 e MOD=5) **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1/2)
4. Comando Luce Scale



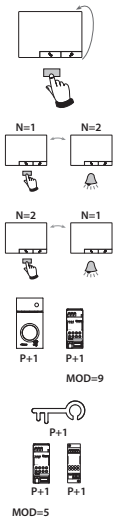
Funzioni



1. Cercapersone, effettua una 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 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)
3. Apertura serratura del PE (configurato con P+1/2) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1/2 e MOD=5) **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1/2)
4. Comando Luce Scale



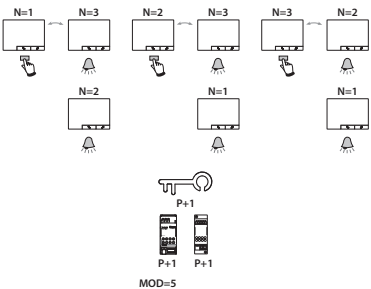
Funzioni



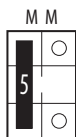
1. Intercom su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo
2. Intercom all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850; **OPPURE** intercom tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento
3. Attivazione del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 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 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1)
5. Comando Luce Scale



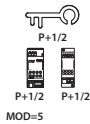
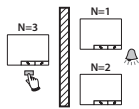
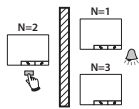
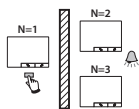
Funzioni



1. Intercom all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850; **OPPURE** intercom tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento.
2. Apertura serratura del PE (configurato con P+1/2) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1/2 e MOD=5) **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1/2)
3. Comando Luce Scale



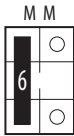
Funzioni



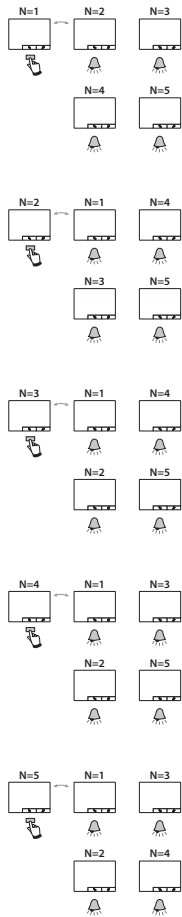
1. Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia da appartamento 346850

2. Apertura serratura del PE (configurato con P+1/2) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1/2 e MOD=5) **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1/2)

3. Comando Luce Scale

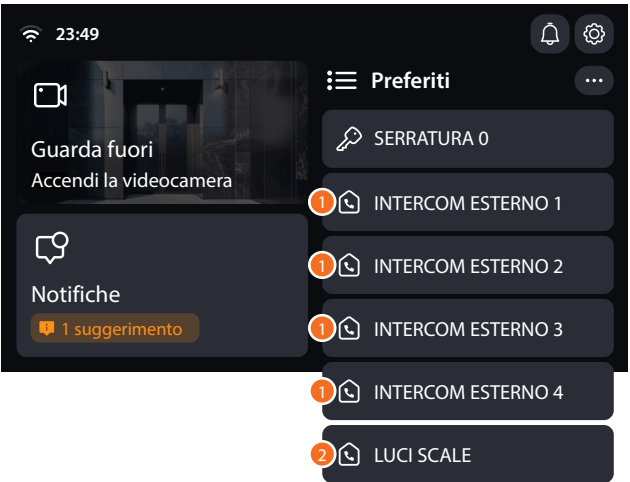


Funzioni

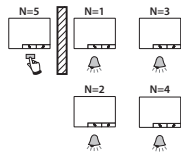
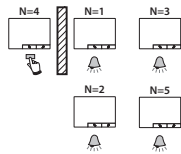
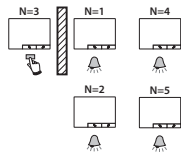
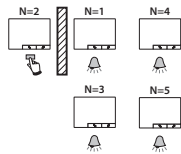
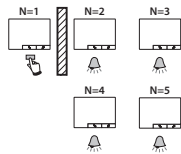


1. Intercom all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850, **OPPURE** intercom tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento

2. Comando Luce Scale

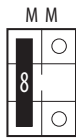


Funzioni



1. Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia da appartamento 346850

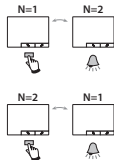
2. Comando Luce Scale



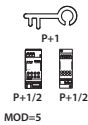
Funzioni



1. Attivazione del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)

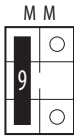


2. Intercom all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850, **OPPURE** intercom tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento

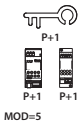


3. Apertura serratura del PE (configurato con P+1/2) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1/2 e MOD=5) **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1/2)

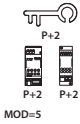
4. Comando Luce Scale



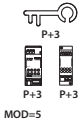
Funzioni



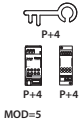
1. Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1) e MOD=5 **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1)



2. Apertura serratura del PE (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2) e MOD=5 **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+2)



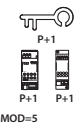
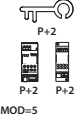
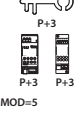
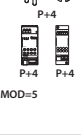
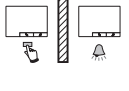
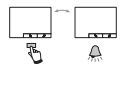
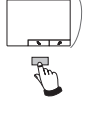
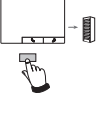
3. Apertura serratura del PE (configurato con P+3) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+3) e MOD=5 **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+3)



4. Apertura serratura del PE (configurato con P+4) in modo diretto senza la chiamata **OPPURE** attivazione attuatore 346210 (configurato con P+4) e MOD=5 **OPPURE** attivazione attuatore 346230 (configurato con P+4)

5. Comando Luce Scale

Tabella riassuntiva configurazioni

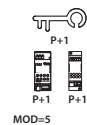
Legenda	
	Attivazione del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=9)
	Apertura serratura del PE (configurato con P+1) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+1 e MOD=5) oppure attivazione attuatore 346230 (configurato con P+1)
	Apertura serratura del PE (configurato con P+2) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+2 e MOD=5) oppure attivazione attuatore 346230 (configurato con P+2)
	Apertura serratura del PE (configurato con P+3) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+3 e MOD=5) oppure attivazione attuatore 346230 (configurato con P+3)
	Apertura serratura del PE (configurato con P+4) in modo diretto senza la chiamata oppure attivazione attuatore 346210 (configurato con P+4 e MOD=5) oppure attivazione attuatore 346230 (configurato con P+4)
	Intercom tra appartamenti in impianti con interfaccia da appartamento 346850
	Intercom all'interno dell'appartamento in impianti con interfaccia di appartamento 346850; oppure intercom tra appartamenti in impianti senza interfaccia di appartamento
	Intercom su se stesso, invia la chiamata a tutti gli apparecchi con uguale indirizzo
	Cercapersone, effettua una intercom generale, invia una chiamata a tutti gli apparecchi dell'impianto



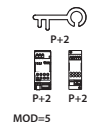
Comando Luce Scale



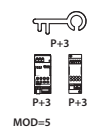
Comando diretto Serratura del P+1



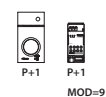
Comando diretto Serratura del P+2



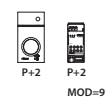
Comando diretto Serratura del P+3



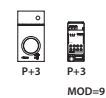
Autoaccensione diretta del P+1



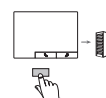
Autoaccensione diretta del P+2



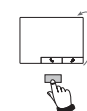
Autoaccensione diretta del P+3



Cercapersone



Intercom su se stesso



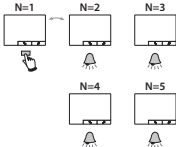
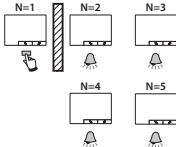
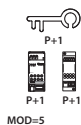
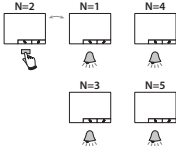
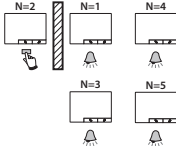
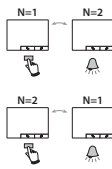
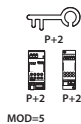
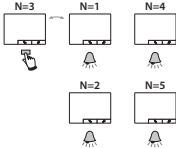
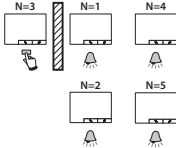
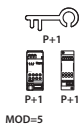
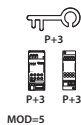
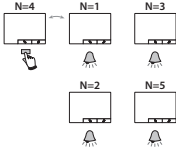
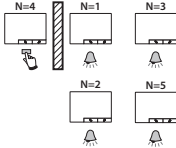
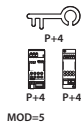
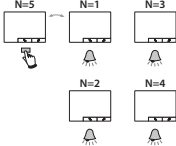
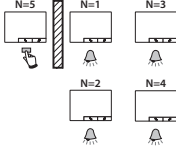
Attivazione/Disattivazione studio professionale



MOD = MM				
 MOD=9	 MOD=9	 MOD=9	 MOD=9	 MOD=9
 MOD=5	 MOD=5	 MOD=9	 MOD=9	 MOD=9
 MOD=5	 MOD=5	 MOD=5	 MOD=5	 MOD=5
 MOD=5	 MOD=5	 MOD=5	 MOD=5	 MOD=5

ATTENZIONE: In caso di riconfigurazione dell'apparecchio attendere un minuto prima di riconnetterlo all'impianto.

MOD = MM

Distanze massime e caratteristiche dei cavi

ATTENZIONE: l'impiego di conduttori con caratteristiche diverse da quelli prescritti, NON garantisce il corretto funzionamento dell'impianto / una buona qualità del segnale video.

Impianti video monofamiliari realizzati con soli Posti Interni nuovi Classe 300X

Sezione cavi mm ²	2 cavi normali > 0,2 mm ²	cavo BTicino L4669 0,35 mm ²	Cavo BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	Doppino telefonico twistato 0,28 mm ²	One PTT 278 TP 0,28 mm ²	Cavo BTicino C9881U/5E Cavo AWG24 o cavo UTP5	OneSYT + Digital TP 5/10	OneSYT + Num TP 5/10	GIGA TW CAT5E AWG24	OneSYT + Num TP 8/10	Cavo ARB.6060-1 6/10	Cavo EV6R 6/10	1 mm ²
Distanza max Posto Esterno - Posto Interno	50 m	200 m	140 m	145 m	200 m	50 m	-	-	-	-	-	-	-
Distanza max Posto Esterno - Alimentatore	50 m	200 m	115 m	80 m	200 m	50 m	-	-	-	-	-	-	-
Distanza max Alimentatore - Posto Interno	50 m	140 m (*)	50 m	50 m	140 m	50 m	-	-	-	-	-	-	-
Distanza max Posto Esterno - Serratura	30 m	50 m	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 m

(*) **Nota:** se Classe 300X alimentato localmente 200 m.

- In impianti dove il PE è sostituito dall'interfaccia di appartamento 346850, e dove la distanza Posto Esterno - Alimentatore è minore di 1 m, la distanza Alimentatore - Posto Interno può raggiungere la distanza massima di 200 m con cavo 336904/336905.

Impianti video plurifamiliari realizzati con soli Posti Interni nuovi Classe 300X

Distanza max Posto Esterno - Posto Interno più lontano

Sezione cavi mm ²	2 cavi normali > 0,2 mm ²	Cavo BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	Doppino telefonico twistato 0,28 mm ²	Un doppino del cavo dati multicoppia CAT5
2 PI/2 pulsanti	50 m	200 m	140 m	180 m
5 PI/5 pulsanti	50 m	200 m	140 m	155 m
10 PI/10 pulsanti	50 m	200 m	140 m	145 m
26 PI/26 pulsanti	50 m	200 m	140 m	125 m
38 PI/38 pulsanti	50 m	200 m	140 m	110 m
38 PI/chiamata a display	50 m	200 m	140 m	115 m
64 PI/chiamata a display	50 m	200 m	140 m	-

Distanza max Alimentatore - Posto Interno più lontano

Sezione cavi mm ²	2 cavi normali > 0,2 mm ²	Cavo BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	Doppino telefonico twistato 0,28 mm ²	Un doppino del cavo dati multicoppia CAT5
2 PI Entra/Escl	25 m	130 m	50 m	50 m
5 PI Entra/Escl	25 m	110 m	50 m	45 m
10 PI Entra/Escl	25 m	95 m	50 m	35 m
5 PI (con DERIVATORE)	25 m	100 m	50 m	40 m
10 PI (con DERIVATORE)	25 m	90 m	50 m	35 m

Distanza max Posto Esterno - Alimentatore

Sezione cavi mm ²	2 cavi normali > 0,2 mm ² o L4669	Cavo BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	Doppino telefonico twistato 0,28 mm ²	Un doppino del cavo dati multicoppia CAT5
2 pulsanti	50 m	200 m	130 m	95 m
5 pulsanti	50 m	190 m	120 m	85 m
10 pulsanti	50 m	180 m	110 m	80 m
26 pulsanti	50 m	150 m	100 m	70 m
38 pulsanti	50 m	140 m	90 m	65 m
Chiamata a display	50 m	150 m	95 m	65 m

Distanza max Posto Esterno - Serratura

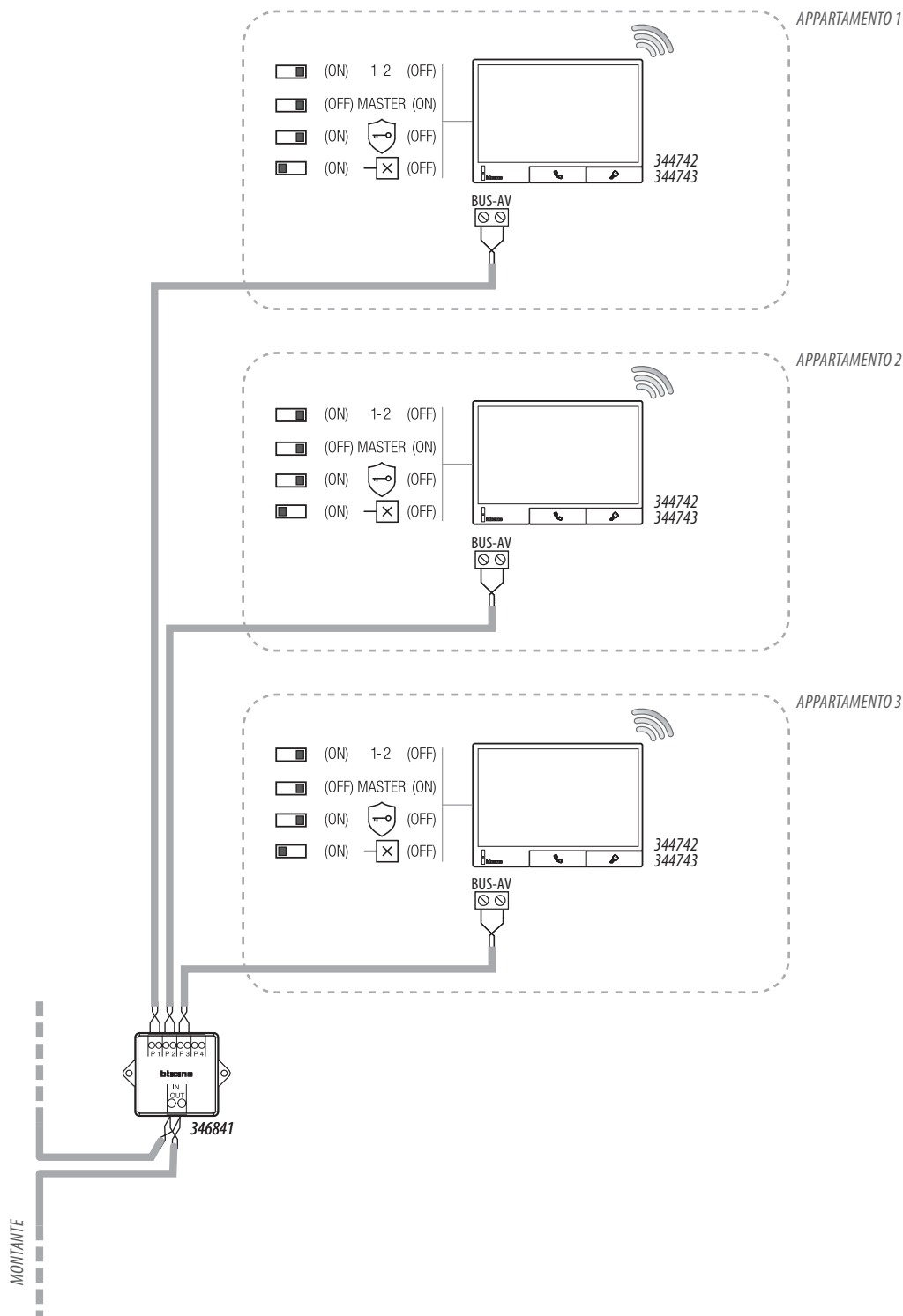
Sezione cavi mm ²	0,28 mm ²	Cavo BTicino L4669 0,35 mm ²	Cavo BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	1 mm ²
Morsetti (S+/S-)	30 m	30 m	50 m	100 m

- In impianti con più di 26 posti interni, si consiglia di realizzare montanti di max. 26 posti interni
- Per impianti con oltre 10 Classe 300X è obbligatorio l'alimentatore supplementare 346020, a partire dall'undicesimo Classe 300X installato.
- Se Classe 300X alimentato localmente 200 m
- Per il corretto funzionamento dell'impianto si consiglia l'utilizzo del software Youdiagram, scaricabile gratuitamente dal sito www.professionisti.bticino.it

Schemi di collegamento

Di seguito vengono riportati alcuni esempi di collegamento del videocitofono Classe 300X 344742/344743 all'interno di impianti videocitofonici 2 FILI monofamiliari e plurifamiliari.

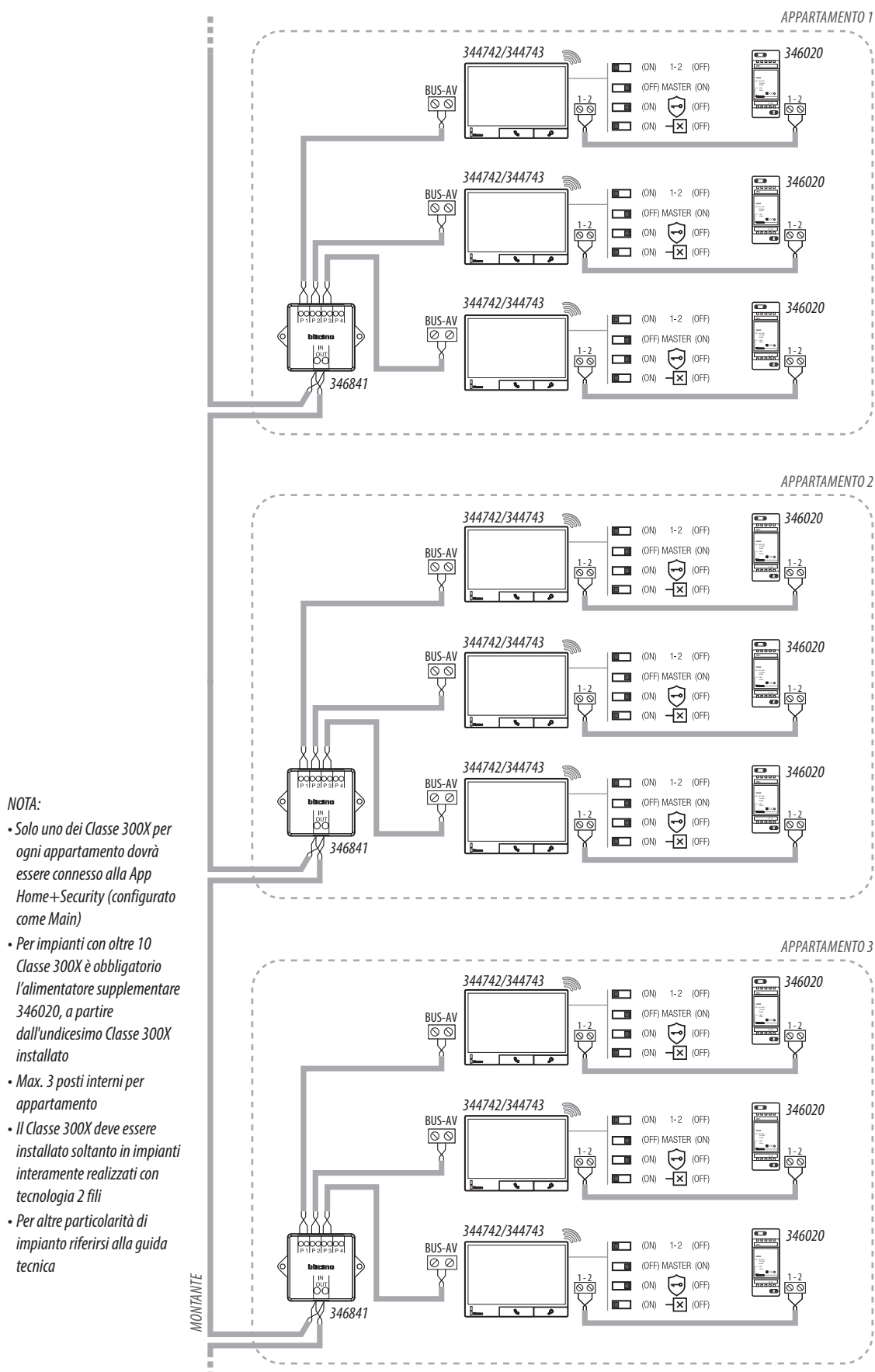
SCHEMA 1 - ESEMPIO IMPIANTO PLURIFAMILIARE



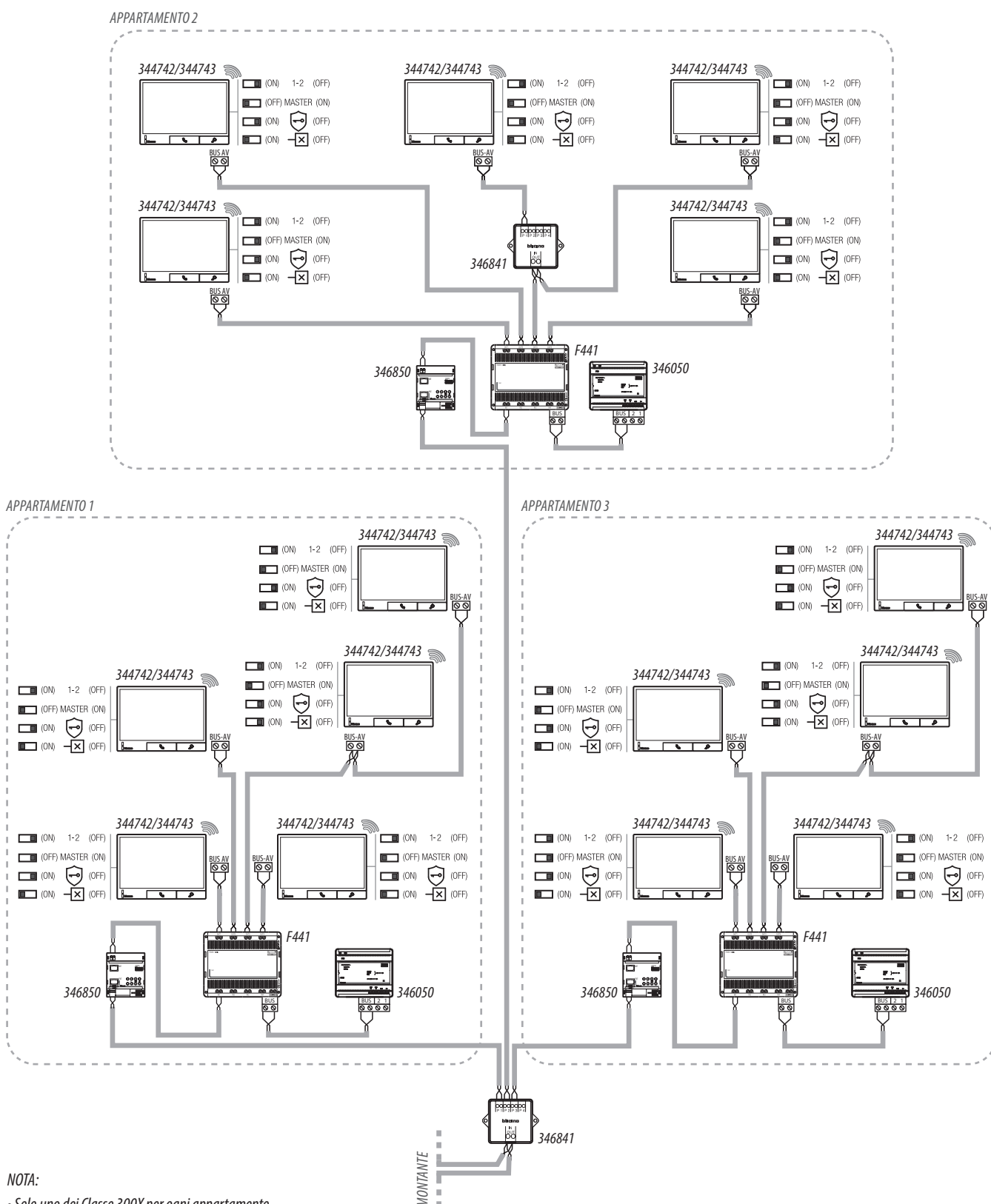
NOTA:

- Per impianti con oltre 10 Classe 300X è obbligatorio l'alimentatore supplementare 346020, a partire dall'undicesimo Classe 300X installato
- Il Classe 300X deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili
- Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica

SCHEMA 2 - ESEMPIO IMPIANTO PLURIFAMILIARE CON POSTI INTERNI AGGIUNTIVI



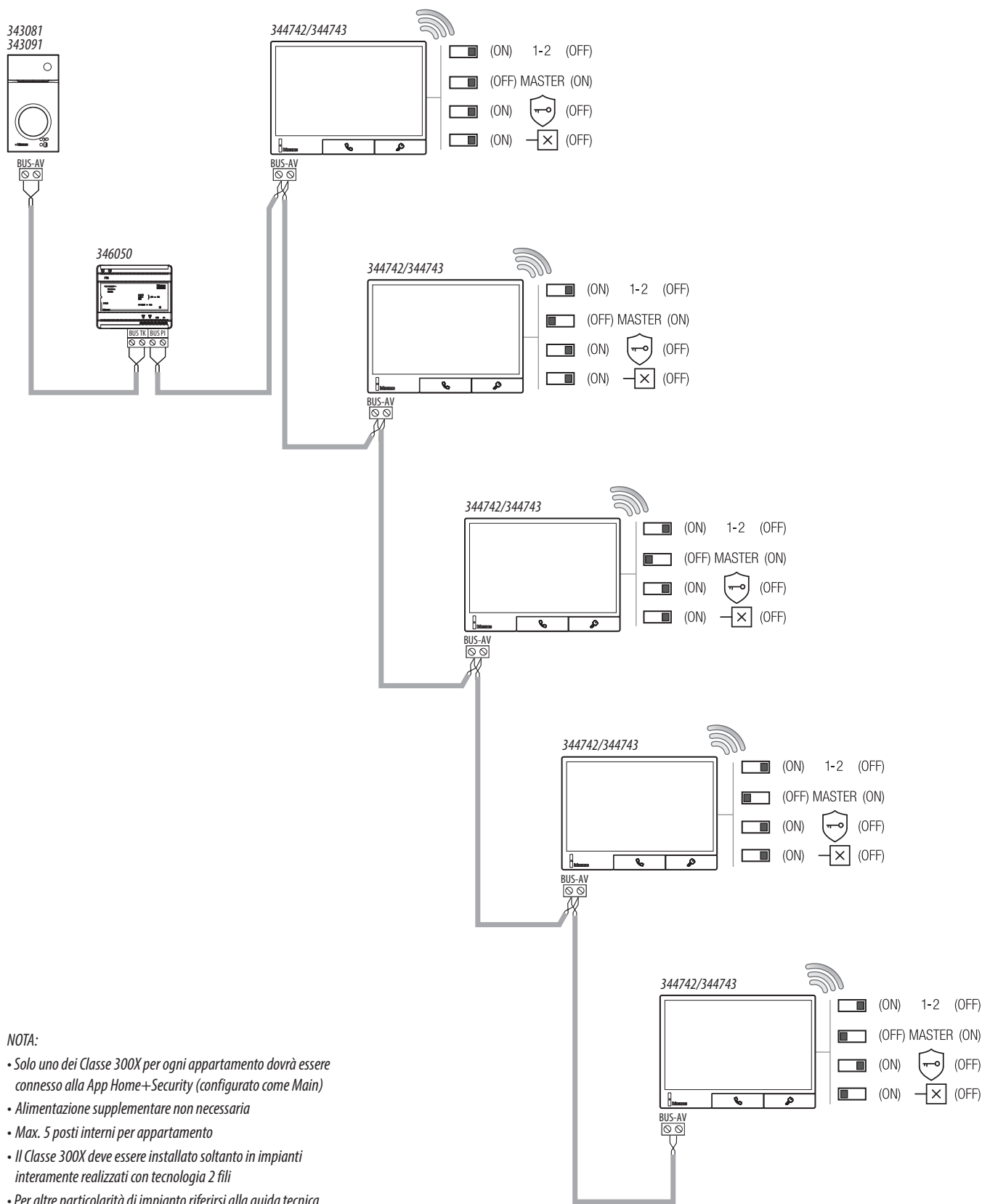
SCHEMA 3 - ESEMPIO IMPIANTO PLURIFAMILIARE CON INTERFACCIA DI APPARTAMENTO 346850



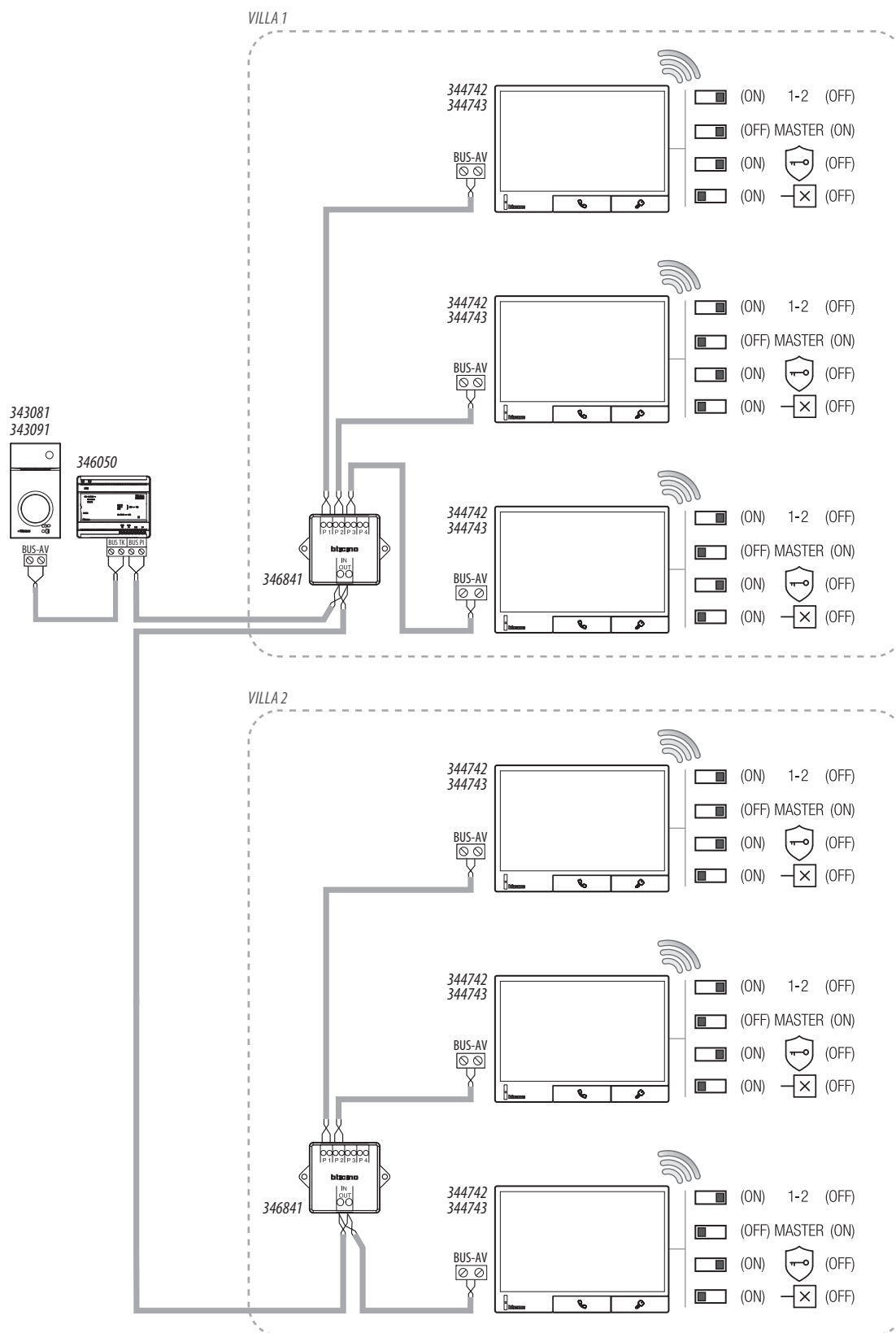
NOTA:

- Solo uno dei Classe 300X per ogni appartamento dovrà essere connesso alla App Home+Security (configurato come Main)
- Alimentazione supplementare non necessaria, ogni appartamento è autonomo con la sua alimentazione locale
- Max. 5 posti interni per appartamento
- Il Classe 300X deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili
- Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica

SCHEMA 4 - ESEMPIO SCHEMA MONOFAMILIARE



SCHEMA 5 - ESEMPIO SCHEMA BIFAMILIARE



NOTA:

- Solo uno dei Classe 300X per ogni appartamento dovrà essere connesso alla App Home+Security (configurato come Main)
- Max. 3 posti interni per appartamento
- Il Classe 300X deve essere installato soltanto in impianti interamente realizzati con tecnologia 2 fili
- Per altre particolarità di impianto riferirsi alla guida tecnica

Funzioni

Funzioni principali

Dalla Home Page del dispositivo è possibile accedere alle principali funzioni. In base alla configurazione questa pagina può mostrare contenuti differenti.

Di seguito viene illustrata la Home Page con tutte le funzioni abilitate.



A Stato Wi-Fi:

	Wi-Fi disabilitato o non funzionante
	Wi-Fi abilitato ma non connesso alla rete
	Wi-Fi connesso e abilitato ad una rete
	Wi-Fi abilitato ma non connesso ad una rete / mancanza connettività Internet sulla rete

B Indicazione dell'ora.

C Zona preferiti.

D Icona studio professionale; se accesa la funzione è attiva.

E Icona suoneria: attiva - disattiva .

F Apre il menù Impostazioni.

G Apre direttamente la pagina Home page nel menù impostazioni.

H Icona indicazione porta aperta (solo con attuatore 346260).
Appare nel caso in cui la serratura rimanga aperta; contemporaneamente il led del tasto serratura lampeggia.

I Notifica.

J Zona notifiche.

K Indicazione del numero di videocamere/PE collegati, scorri per visualizzarle.

L Zona videocamere.

Il videocitofono offre la possibilità di selezionare 15 tipi di suonerie con melodie già programmate, che possono essere associate alle seguenti chiamate:

Chiamata da posto esterno (configurato con S=0)

Chiamata da posto esterno (configurato con S=1)

Chiamata da posto esterno (configurato con S=2)

Chiamata da posto esterno (configurato con S=3)

Chiamata Intercom interna all'appartamento

Chiamata Intercom esterna all'appartamento

Chiamata al piano

La programmazione fra tipo di melodia ed evento viene eseguita nel menù dedicato presente sul dispositivo.

Il videocitofono (tramite configurazione avanzata) permette di programmare fino a:

15 attivazioni generiche/serrature

15 intercom interni all'appartamento

15 intercom esterni all'appartamento

15 autoaccensioni dirette ai PE

Puoi utilizzare le funzioni videocitofoniche:

- Direttamente dal dispositivo tramite l'oggetto inserito nella zona preferiti;
- Da remoto utilizzando l'App Home + Security.



Utilizzo App Home + Security

Puoi interagire con il tuo Classe 300X tramite l'app gratuita Home + Security.

Dopo esserti registrato ed aver effettuato l'autenticazione, devi eseguire l'associazione con il dispositivo; a questo punto puoi:

- rispondere ad una chiamata videocitofonica dai Posti Esterni;
- CALL HOME (effettua una chiamata al tuo Classe 300X);
- visualizzare le immagini provenienti dai Posti Esterni e dalle telecamere;
- visualizzare le immagini provenienti dalle telecamere Netatmo associate;
- aprire la serratura dei Posti Esterni;
- aggiornare il firmware del tuo Classe 300X;
- visualizzare la timeline eventi
- utilizzare le funzioni "Studio Professionale" e "Non disturbare" evolute.

Per l'utilizzo delle funzioni tramite l'app, fare riferimento alla documentazione scaricabile dal catalogo online del prodotto.

Download App



Home + Security

Le app si possono scaricare dai relativi store.

Si raccomanda di aggiornare i sistemi operativi di smartphone o tablet all'ultima versione disponibile.

Comunicazione con Posti Esterni

A seguito di una chiamata da un Posto Esterno, questa funzione consente di visualizzare le immagini riprese e eventualmente, attivare l'audio e rispondere alla chiamata.

Comunicazione con Posti Interni (Intercom)

Questa funzione permette di comunicare con altri videocitofoni/citofoni installati nell'abitazione o in altri appartamenti.

Eseguire attivazioni di serrature ed altro

Questa funzione ti permette di attivare alcuni attuatori (es: serratura, luce giardino, ecc) presenti nel tuo impianto.

Visualizzazione videocamere

Questa funzione permette di visualizzare le immagini riprese dalla videocamera del Posto Esterno associato, sorvegliare l'abitazione attivando le videocamere presenti nell'appartamento, nelle aree comuni (es. box, giardino) e nei Posti Esterni.

Luci scale

Questa funzione permette l'attivazione temporizzata di aree comuni.

Attivazione e consultazione segreteria videocitofonica

Questa funzione ti permette di visualizzare i messaggi audio/video registrati dal Posto Esterno durante l'assenza da casa.

Home Page personalizzabile

Questa funzione consente di personalizzare la schermata principale: è possibile rinominare e riordinare i preferiti, impostare un'anteprima della videocamera e organizzare gli elementi secondo le proprie esigenze operative.

Centro notifiche

Sezione dedicata alla visualizzazione centralizzata di tutte le notifiche di sistema: include chiamate perse, avvisi di aggiornamento firmware e messaggi informativi su nuove funzionalità. Consente un monitoraggio completo dello stato del dispositivo e delle attività recenti.

Studio professionale avanzato

Modalità di automazione che permette di programmare l'apertura automatica di porte o cancelli in giorni e orari prestabiliti. Ideale per ambienti professionali come uffici, studi medici o attività commerciali, semplifica la gestione degli accessi ricorrenti.

Con questa funzione attiva l'utente ha a disposizione 15 secondi (invece dei 30 di default) per rispondere alla chiamata, in modo da liberare più rapidamente il canale audio/video.

NOTA: Se è attiva la segreteria telefonica, il tempo di risposta rimane di 30 secondi.

Modalità Silenzioso avanzato

Impostazione che permette di definire intervalli temporali o giorni specifici, in cui le notifiche acustiche delle chiamate vengono disattivate. Ideale per contesti in cui è richiesta la riduzione del disturbo sonoro o la tutela della privacy.

Nota: per maggiori informazioni e per la descrizione completa di tutte le altre funzioni standard, si rimanda alla guida tecnica 2 fili.