



# Posto esterno video con display touch 4,3"

*Manuale uso ed installazione*

**bticino**



# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

## Indice

<b>Informazioni generali</b>	<b>4</b>
Avvertenze e consigli	4
<b>Avvertenze e diritti del consumatore</b>	<b>4</b>
<b>Concetti fondamentali</b>	<b>5</b>
Denominazione dispositivi	5
Community	5
Metodi indirizzamento chiamata	6
Chiamata tramite indirizzo nella Community	6
Chiamata tramite Alias (codice alfanumerico)	7
Chiamata tramite Rubrica	7
Funzione Controllo ascensore	7
Antincendio	7
Telecamere TVCC	7
Configurazione	7
<b>Vista fronte e retro</b>	<b>8</b>
<b>Dati dimensionali ed altezze installative</b>	<b>11</b>
<b>Installazione</b>	<b>12</b>
<b>Smontaggio</b>	<b>16</b>
<b>Schemi d'esempio</b>	<b>17</b>
Collegamento Ethernet	18
Collegamento montante in fibra ottica (in caso di necessità di una maggiore larghezza di banda)	19
Controllo ascensore 1 - Controllo ascensore, 1 montante, 1 posto esterno	21
Controllo ascensore 2 - Controllo ascensore, più montanti, 1 posto esterno	22
Controllo ascensore 3 - Controllo ascensore, 1 montante, più posti esterni	23
<b>Utilizzo del dispositivo</b>	<b>24</b>
Introduzione	25
Home page	26
<b>Funzioni</b>	<b>27</b>
Chiama un PI	27
Segreteria	32
Messaggi e pubblicità	33
Chiama un CDP	34
Accessi	35
Accedi tramite Codice di accesso	35
Accedi tramite badge o card	37
Accedi tramite Riconoscimento facciale	38
<b>Configurazioni da dispositivo (Impostazioni)</b>	<b>39</b>
Indirizzo	41
Impostazioni	42
Codice di accesso	43
Centralino	44
Serratura	45
Display & Volume	46
Controllo ascensore	47
Suoneria	48
Impostazioni volto	49
Sfondo	51
Informazioni	52
Lingua	53
Manuale di istruzioni	54

## Informazioni generali

### Avvertenze e consigli

Prima di procedere con l'installazione è importante leggere attentamente il presente manuale. La garanzia decade automaticamente per negligenza, uso improprio, manomissione per opera di personale non autorizzato.

Il Posto Esterno non deve essere esposto a stillicidio o a spruzzi d'acqua; deve essere usato unicamente su sistemi digitali IP DES.

## Avvertenze e diritti del consumatore



Leggere attentamente prima dell'uso e conservare per un riferimento futuro.



Divieto di toccare le unità con le mani bagnate.  
Divieto di utilizzo di pulitori liquidi o aerosol.  
Divieto di occludere le aperture di ventilazione.  
Divieto di modificare i dispositivi.  
Divieto di rimuovere parti di protezione dai dispositivi.  
Divieto di esporre l'unità a stillicidio o a spruzzi d'acqua.  
Divieto di installare le unità in prossimità di fonti di calore / freddo o punti di emissione di aria calda/fredda.  
Divieto di installare le unità in prossimità di fonti di calore / freddo.  
Divieto di installare le unità in prossimità di gas nocivi e polveri.  
Divieto di fissaggio delle unità su superfici non adatte.



Pericolo di shock elettrico.



Rischio caduta dei dispositivi a causa di cedimento della superficie su cui sono installati o installazione inappropriata.  
Togliere l'alimentazione prima di ogni intervento sull'impianto.



Attenzione: le operazioni di installazione, configurazione, messa in servizio e manutenzione devono essere effettuate esclusivamente da personale qualificato.  
Assicurarsi che l'installazione a parete sia effettuata correttamente come da istruzioni installative.  
Assicurarsi che l'installazione dell'unità sia conforme alle normative vigenti.  
Collegare i cavi di alimentazione secondo le indicazioni.  
Per eventuali espansioni di impianto utilizzare solo gli articoli indicati nelle specifiche tecniche

## Concetti fondamentali

### Denominazione dispositivi

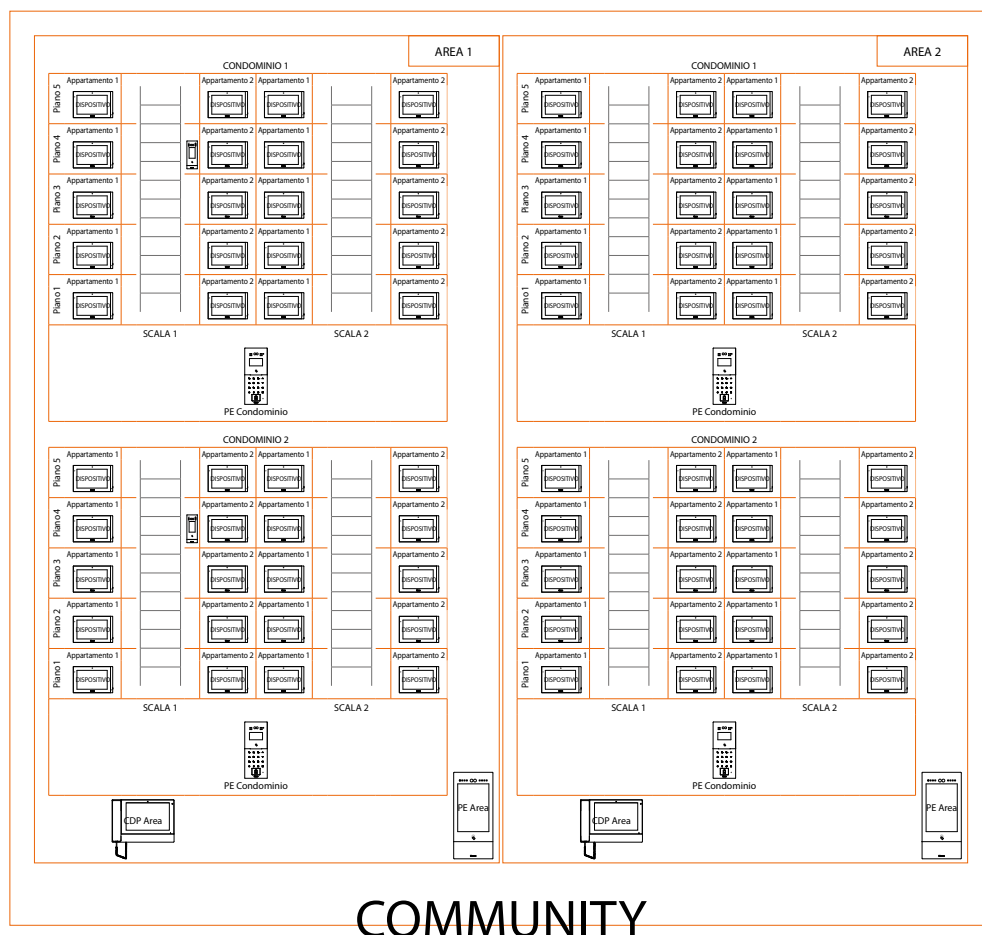
In questo manuale per facilitare la lettura viene utilizzato il nome abbreviato dei dispositivi come da elenco:

- PI: Posto Interno
- PE: Posto Esterno
- CDP: Centralino di portineria
- SD: Server DES
- PEF: Posto esterno video fuoriporta
- AB: Configurazione
- SW: SISTEMA IP DES

### Community

Con il termine Community si intende il complesso residenziale riprodotto nel progetto realizzato utilizzando il SW.

La struttura nella massima estensione comprende:



## Metodi indirizzamento chiamata

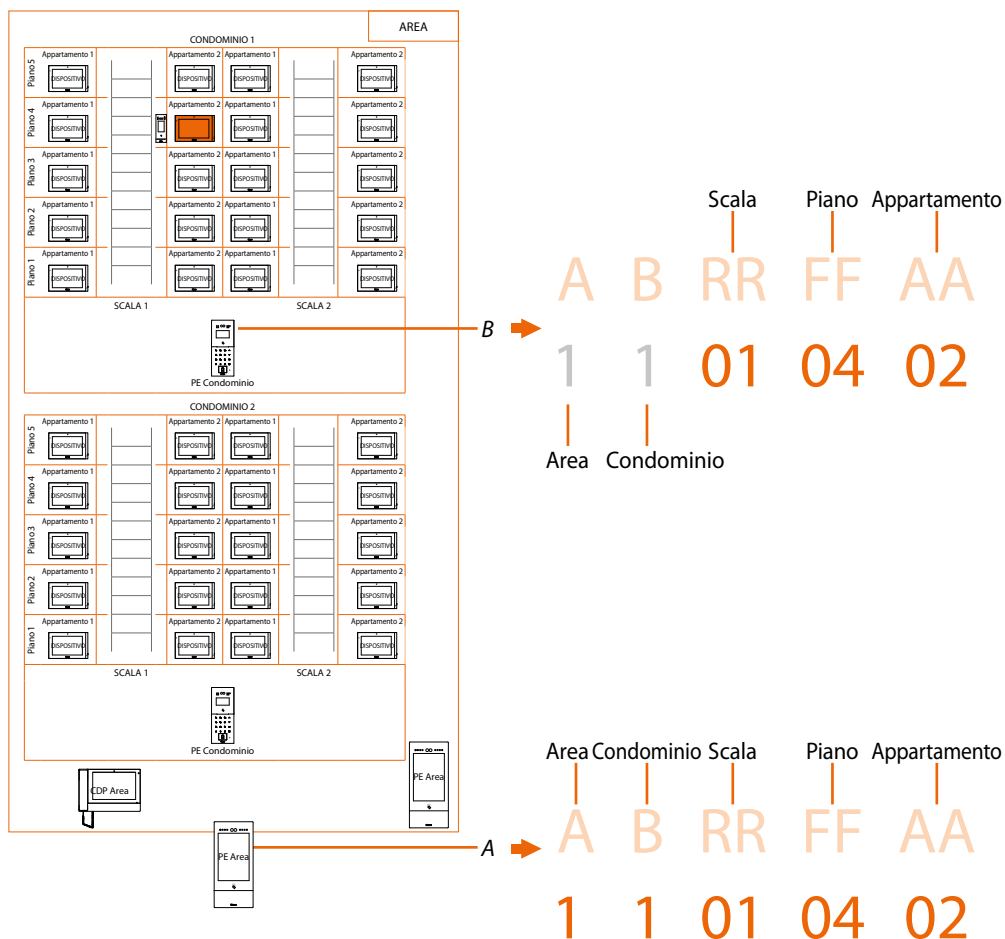
In base a dati registrati nell'AB ed alla struttura della Community puoi indirizzare le chiamate utilizzando diversi metodi:

- [chiamata tramite indirizzo nella Community;](#)
- [chiamata tramite Alias \(codice alfanumerico\);](#)
- [chiamata tramite Rubrica.](#)

## Chiamata tramite indirizzo nella Community

Per effettuare questo tipo di chiamata, devi conoscere l'indirizzo del chiamato che dipende dalla struttura della community, esempio:

- per chiamare il PI evidenziato nello schema dal PE «A» devi digitare il corrispondente indirizzo «11010402»;
- per chiamare il PI evidenziato nello schema dal PE «B» devi digitare il corrispondente indirizzo «010402», in quanto il PI è posizionato all'interno del Condominio 1 e quindi è sufficiente digitare il numero Scala, Piano e Appartamento.



**Nota:** in fase di configurazione bisogna impostare il numero di cifre da utilizzare per ogni settore di chiamata (Area/Condominio/Scala/Piano/Appartamento).

Esempio: devo chiamare un appartamento all'interno del Condominio 2

- se nell'area sono presenti da 1 a 9 Condomini, devo digitare «2» (una cifra utilizzata per il settore di chiamata Condominio);
- se nell'area sono presenti più di 10 Condomini, devo digitare «02» (due cifre utilizzate per il settore di chiamata Condominio).

Il sistema ti mostrerà automaticamente il corretto numero di cifre da digitare e quali dati inserire in base alla posizione del PE da cui stai chiamando, ad esempio di Area (2 01 06 02) o di Condominio (01 06 02)

Configurazione di sistema (default)

Aree 9, Condomini 99, Scale 99, Piani 99, Appartamenti 99

Puoi modificare i limiti tramite SW (vedi Manuale SW per dettagli)

## Chiamata tramite Alias (codice alfanumerico)

Il codice alfanumerico, di default, è lo stesso dell'indirizzo nella Community ma puoi, tramite SW, sostituirlo con un alias.

Per maggiori dettagli vedi Manuale software.

Esempio:

1 1 01 04 02 ➡ B12

## Chiamata tramite Rubrica

In questa modalità puoi utilizzare l'apposito tasto rubrica e selezionare il contatto da chiamare oppure puoi, digitando il codice (alias), effettuare una chiamata con il vantaggio che durante la digitazione il sistema auto completa l'indirizzo; per maggiori dettagli vedi Manuale software.

Esempio:

1 1 01 04 02 ➡ JOHN SMITH

## Funzione Controllo ascensore

La funzione di Controllo ascensore permette di inviare un comando alla centrale di controllo dell'ascensore per simulare una chiamata di ascensore.

L'azione dell'ascensore dipende dalle funzioni della centrale di controllo dell'ascensore (queste ultime funzioni non sono definibili da BTicino ma dipendono dalle aziende costruttrici di ascensori).

È necessario abilitare la funzione nel relativo menù [Impostazioni](#)

Puoi visualizzare alcuni esempi di schemi di collegamento nella sezione [Controllo ascensore](#)

Per maggiori informazioni vedere «Manuale software Interfaccia Controllo ascensore ref. 375010».

## Antincendio

Abilita la funzione apertura serratura in caso di incendio.

La funzione di Antincendio permette di aprire automaticamente le serrature dei PE in caso di incendio.

Per utilizzare questa funzione è necessario avere un contatto pulito nel morsetto di ingresso GND ANTINCENDIO proveniente dal sistema antincendio.

È necessario abilitare la funzione in [Impostazioni](#)

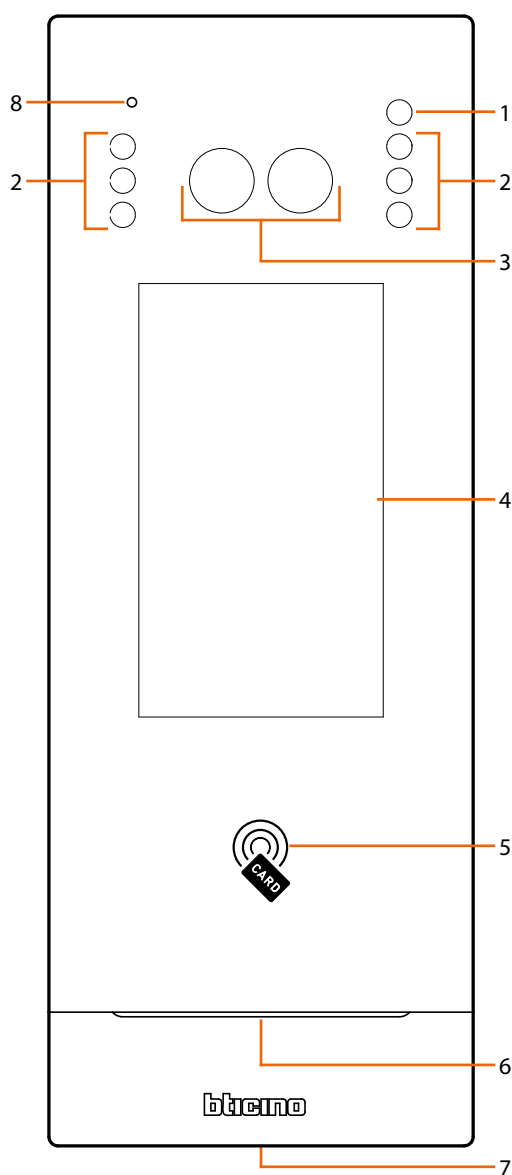
## Telecamere TVCC

Telecamere appartenenti ad un circuito chiuso per videosorveglianza passiva.

## Configurazione

Rubrica creata tramite SW contenente gli indirizzi di tutti i dispositivi del sistema.

## Vista fronte e retro

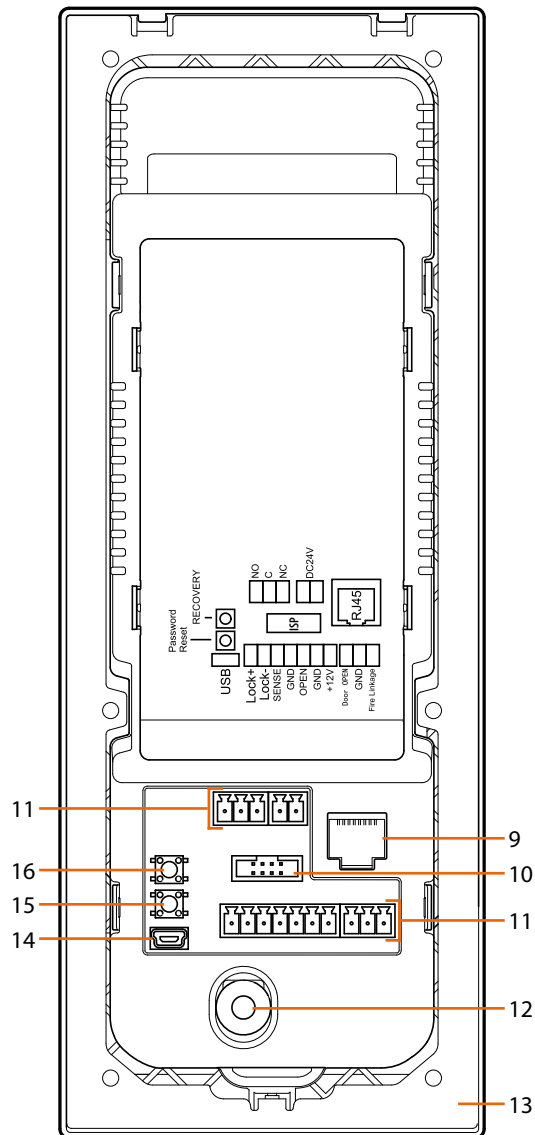


1. Sensore luce
2. LED per illuminazione campo di ripresa
3. Telecamera
4. Display 4,3" (touch screen)
5. Lettore badge per apertura serratura
6. Altoparlante
7. Vite di bloccaggio
8. Microfono



# Posto esterno video con display touch 4,3"

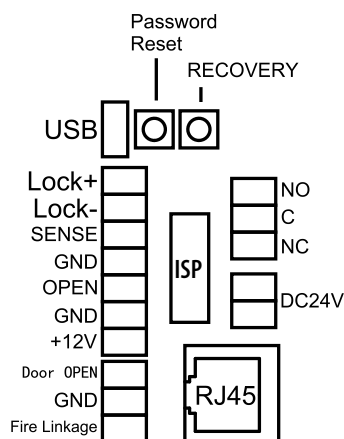
Manuale uso ed installazione



- 9. Connettore RJ45 (\*)
- 10. Non utilizzato
- 11. Morsetto di collegamento
- 12. Switch tamper
- 13. Staffa di montaggio
- 14. Connettore USB (non utilizzato)
- 15. Reset ai valori di fabbrica del "local access code" e del "setting access code"
- 16. Non utilizzato

(\*) Questo dispositivo non supporta alimentatori POE standard, ma solo alimentatori POE identificati con art. 375002.

Collegare il cavo cat5/5e/6 FTP o cat5/5e/6 UTP con ferrite in dotazione al connettore.



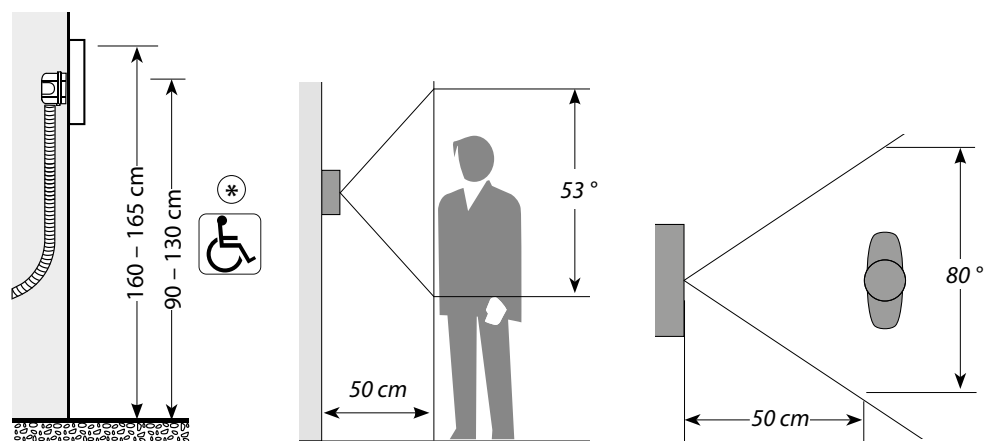
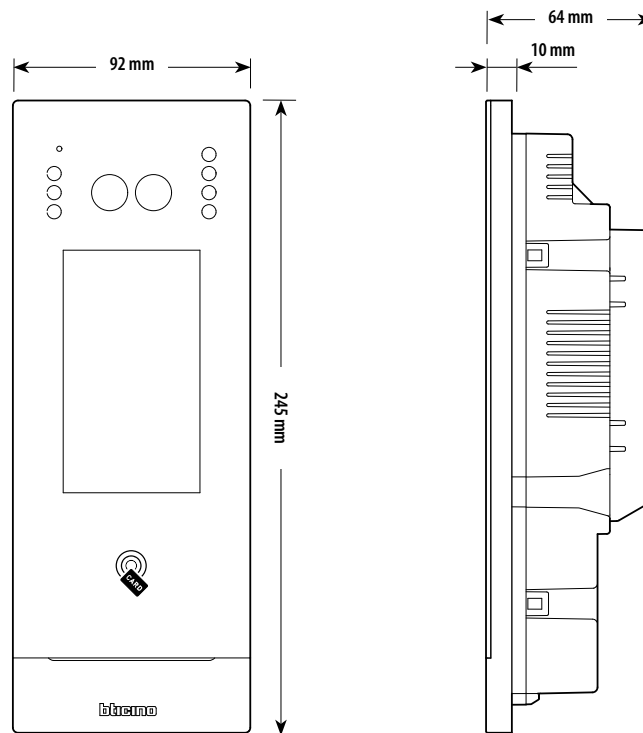
Morsetti di collegamento	
LOCK+	collegamento e controllo serratura elettrica
LOCK-	(12V - 4A impulsivi su 3 Ohm max)
SENSE / GND	ingresso segnale stato serratura
GND / +12V	alimentazione dispositivi di controllo accessi
OPEN	ingresso segnale controllo accessi di terze parti per apertura serratura (impulso +12Vdc)
GND	terminale di massa comune del sistema dedicato al collegamento di terze parti
Door OPEN – GND	collegamento pulsante apertura serratura locale
FIRE Linkage – GND	collegamento pulsante apertura serratura locale sistema per impianto antincendio
NO	
C	contatto pulito interbloccato per collegamento serratura elettrica
NC	
DC24V	Morsetti per alimentazione supplementare (non polarizzati)

Puoi visualizzare alcuni esempi di schemi di collegamento nella sezione [Funzioni](#)

# Posto esterno video con display touch 4,3"

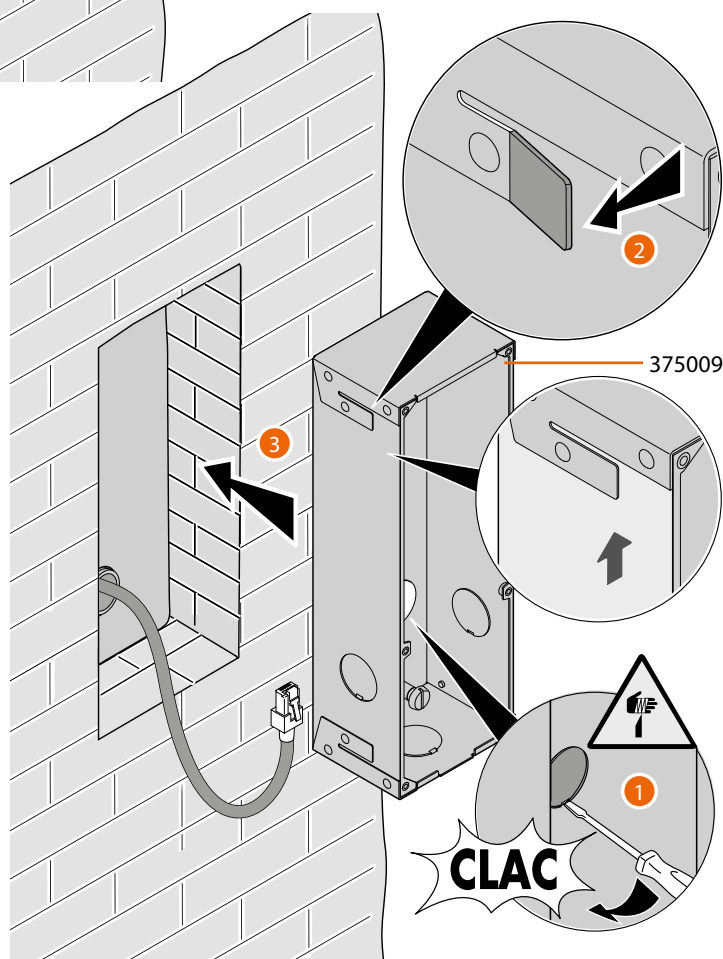
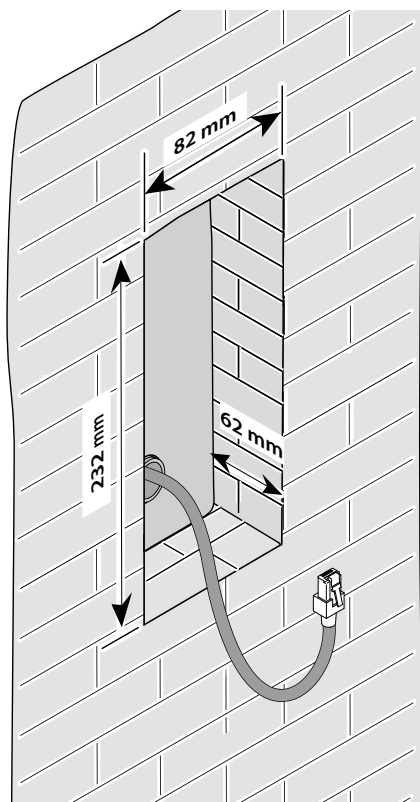
Manuale uso ed installazione

## Dati dimensionali ed altezze installative



(\*) Altezza raccomandata salvo diversa normativa vigente.

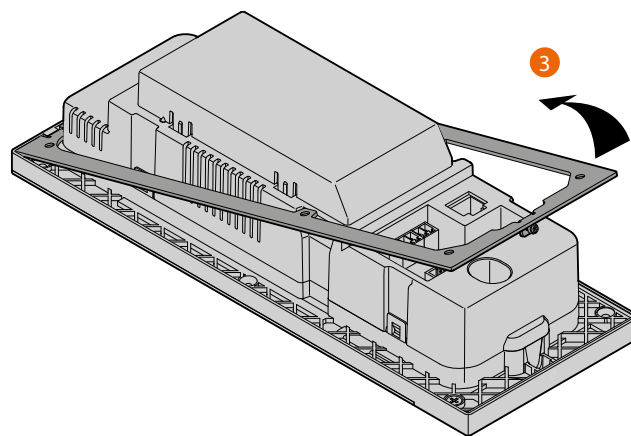
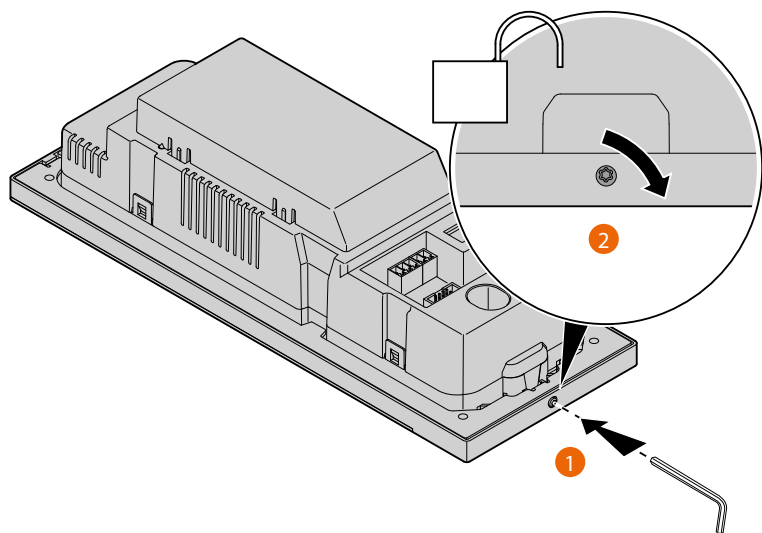
## Installazione



**Attenzione:** Un errato cablaggio del cavo ethernet di connessione del dispositivo al Poe Switch 375002, potrebbe provocare il danneggiamento del dispositivo stesso. Il cavo RJ45 deve essere di lunghezza minima di 200 mm.

# Posto esterno video con display touch 4,3"

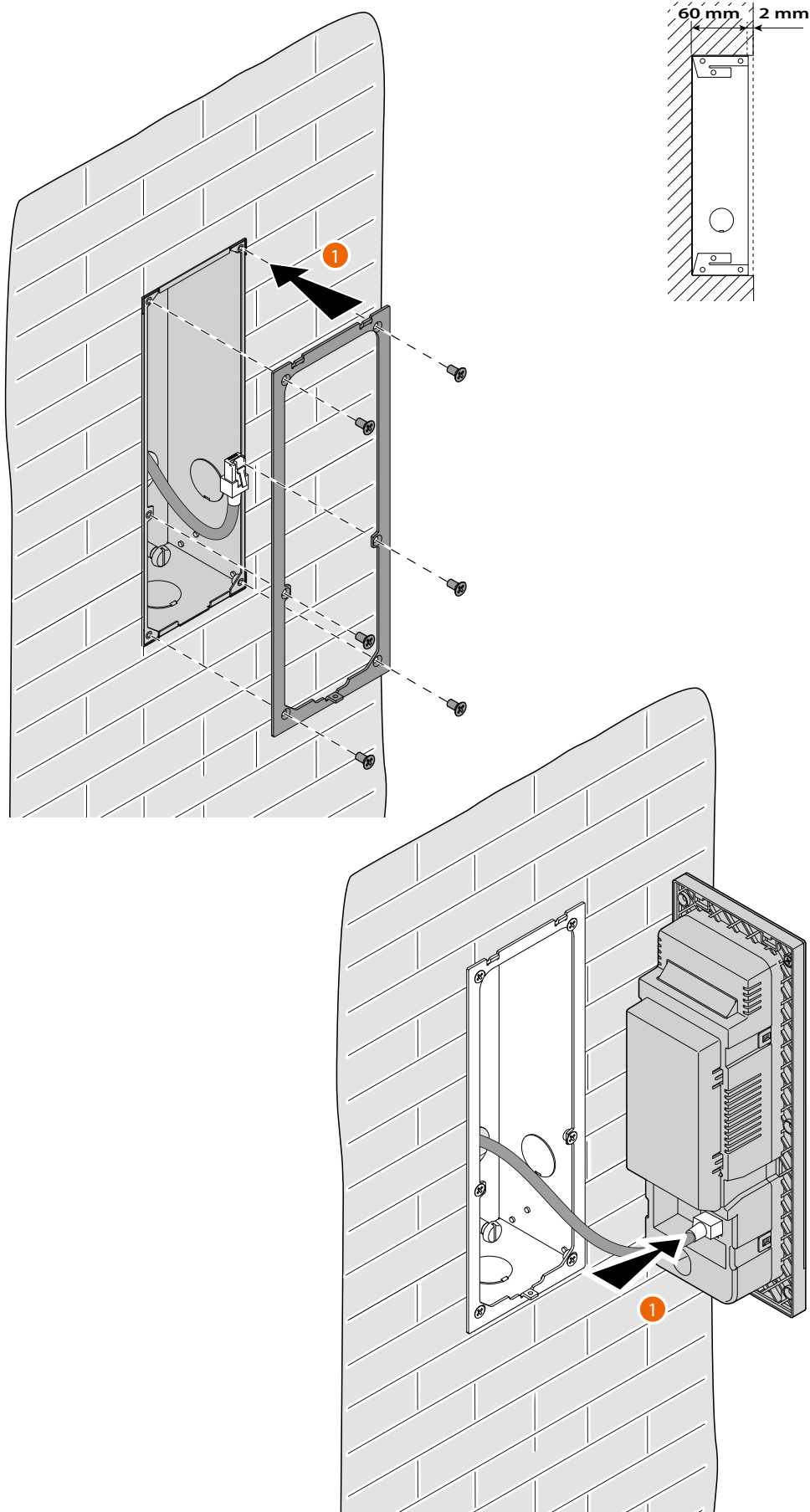
Manuale uso ed installazione



# Posto esterno video con display touch 4,3"

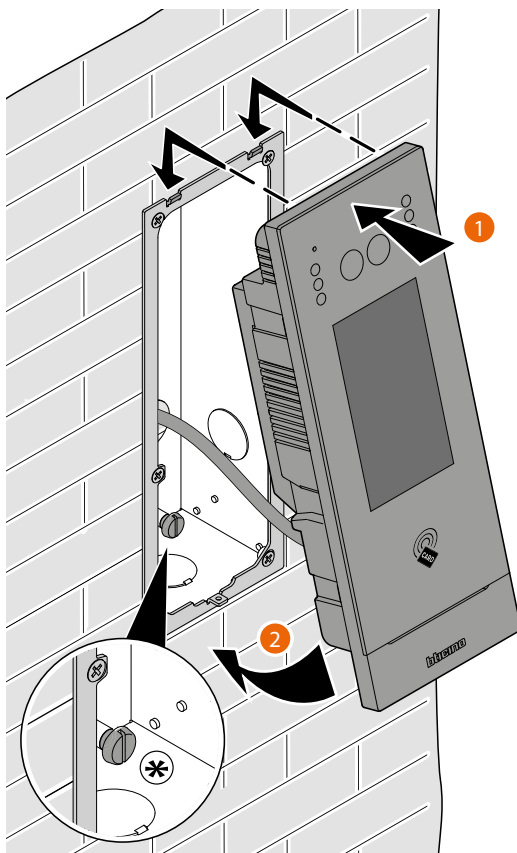
Manuale uso ed installazione

**bticino**

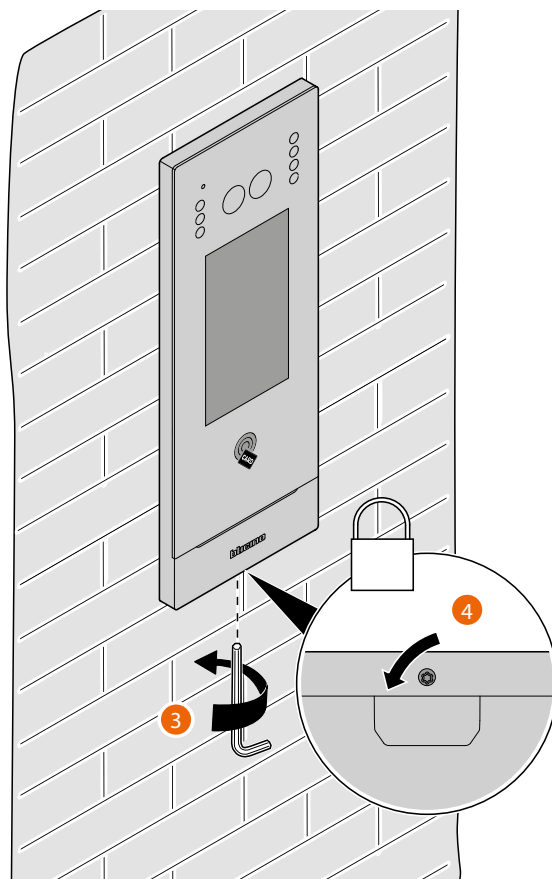


# Posto esterno video con display touch 4,3"

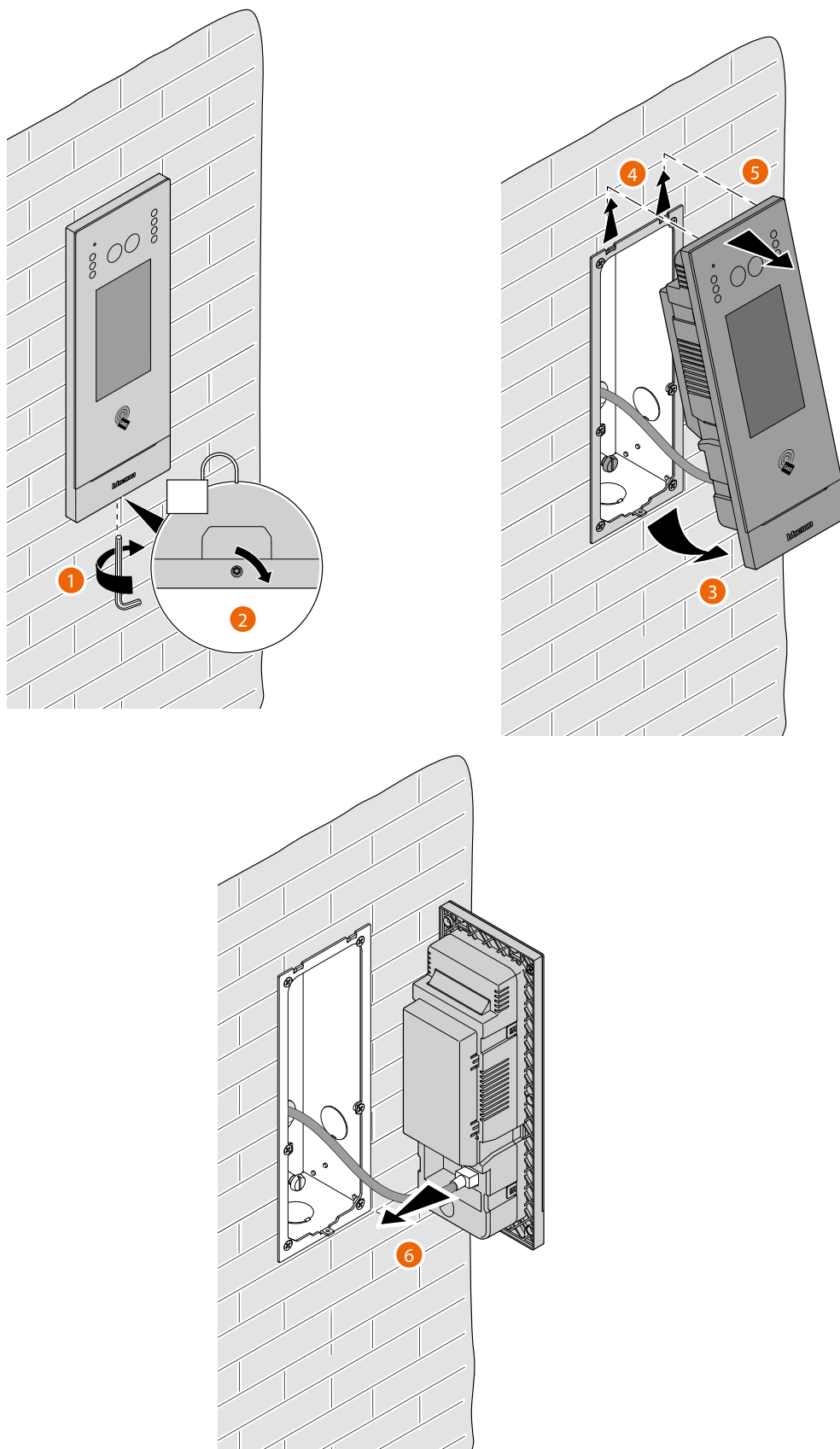
Manuale uso ed installazione



(\*) Regolare la vite del tamper in modo che prema l'interruttore tamper del dispositivo e attivi la funzione antifurto in caso di rimozione, inviando un allarme al centralino.



## Smontaggio



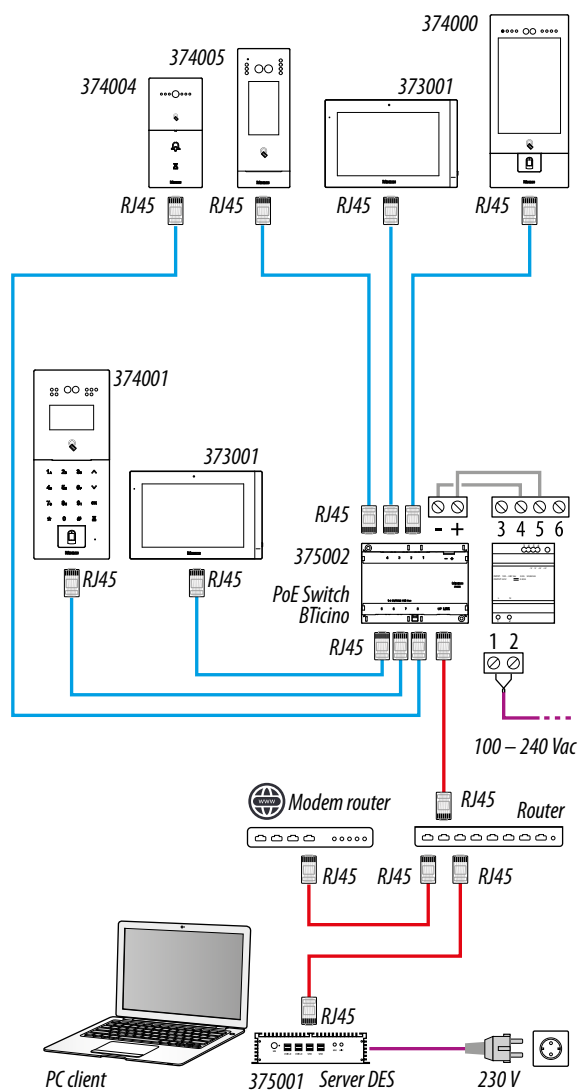


## Schemi d'esempio

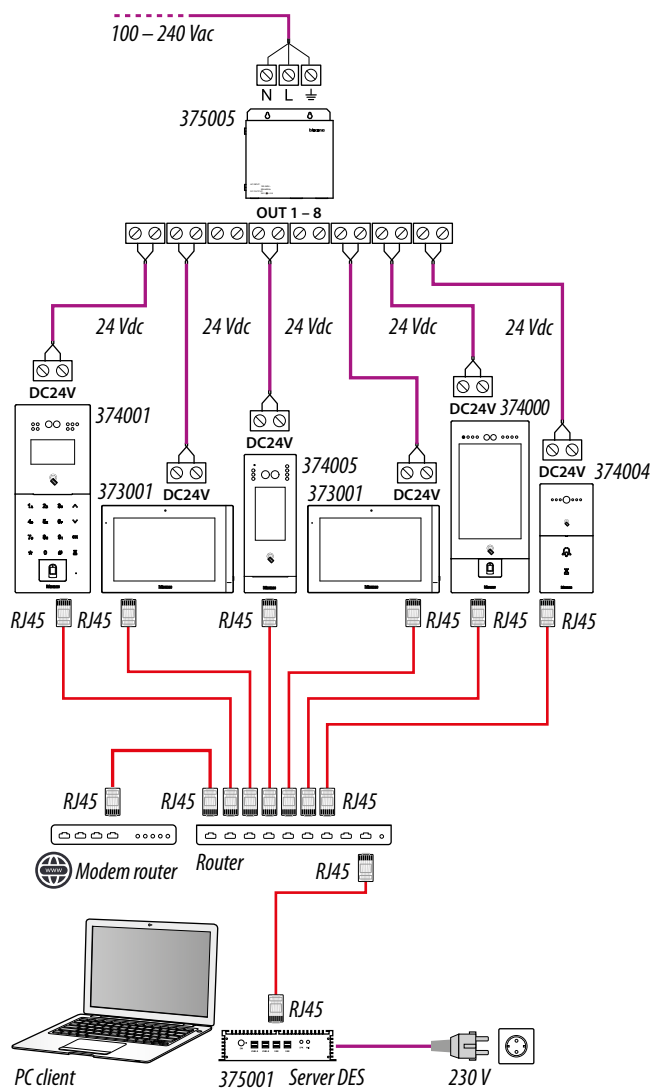
LEGENDA CAVI	LAN PoE BTicino 	LAN Ethernet 	Cavi in rame 	n° 2 Cavi in rame 
--------------	---	--	---	---

È possibile utilizzare due diversi tipi di connessione a seconda della situazione di installazione:

A - Schema con alimentazione tramite PoE Switch BTicino



B - Schema con alimentazione locale



**Attenzione:** questo dispositivo non supporta alimentatori POE standard, ma solo alimentatori POE identificati con 375002. Collegare il cavo cat5/5e/6 FTP o cat5/5e/6 UTP con ferrite in dotazione al connettore.

**Attenzione:** non collegare direttamente le porte PoE a un'interfaccia di rete non idonea, come ad esempio un dispositivo alimentato da una tensione diversa. Collegare la porta UP LINK a una porta idonea, mai a una porta PoE.

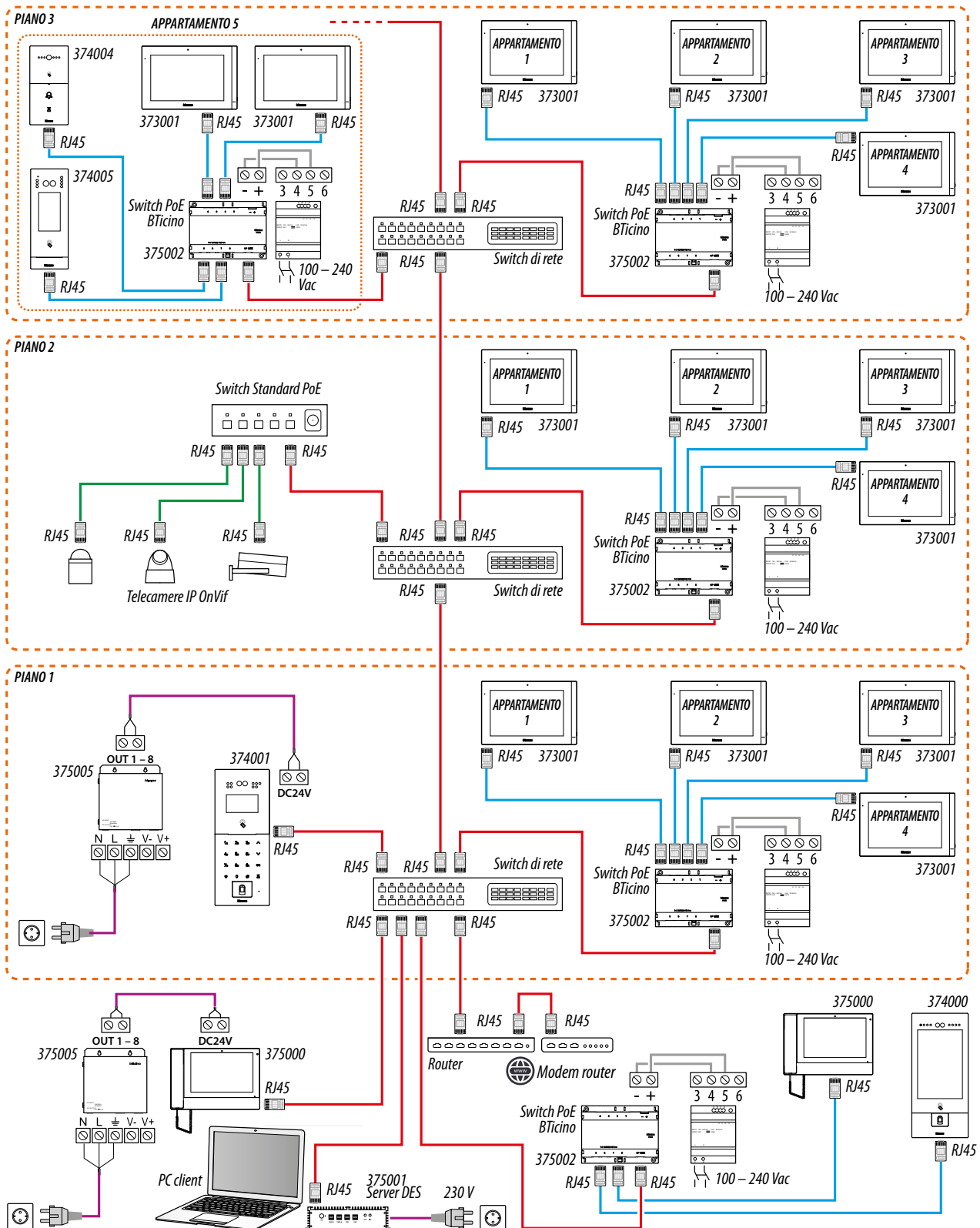
**Nota:** per collegare i dispositivi è possibile utilizzare entrambi i tipi di cablaggio (schema A o schema B) o anche misti.

# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

## Collegamento Ethernet

LEGENDA CAVI LAN PoE Standard — LAN PoE BTicino — LAN Ethernet — Cavi in rame — n° 2 Cavi in rame —



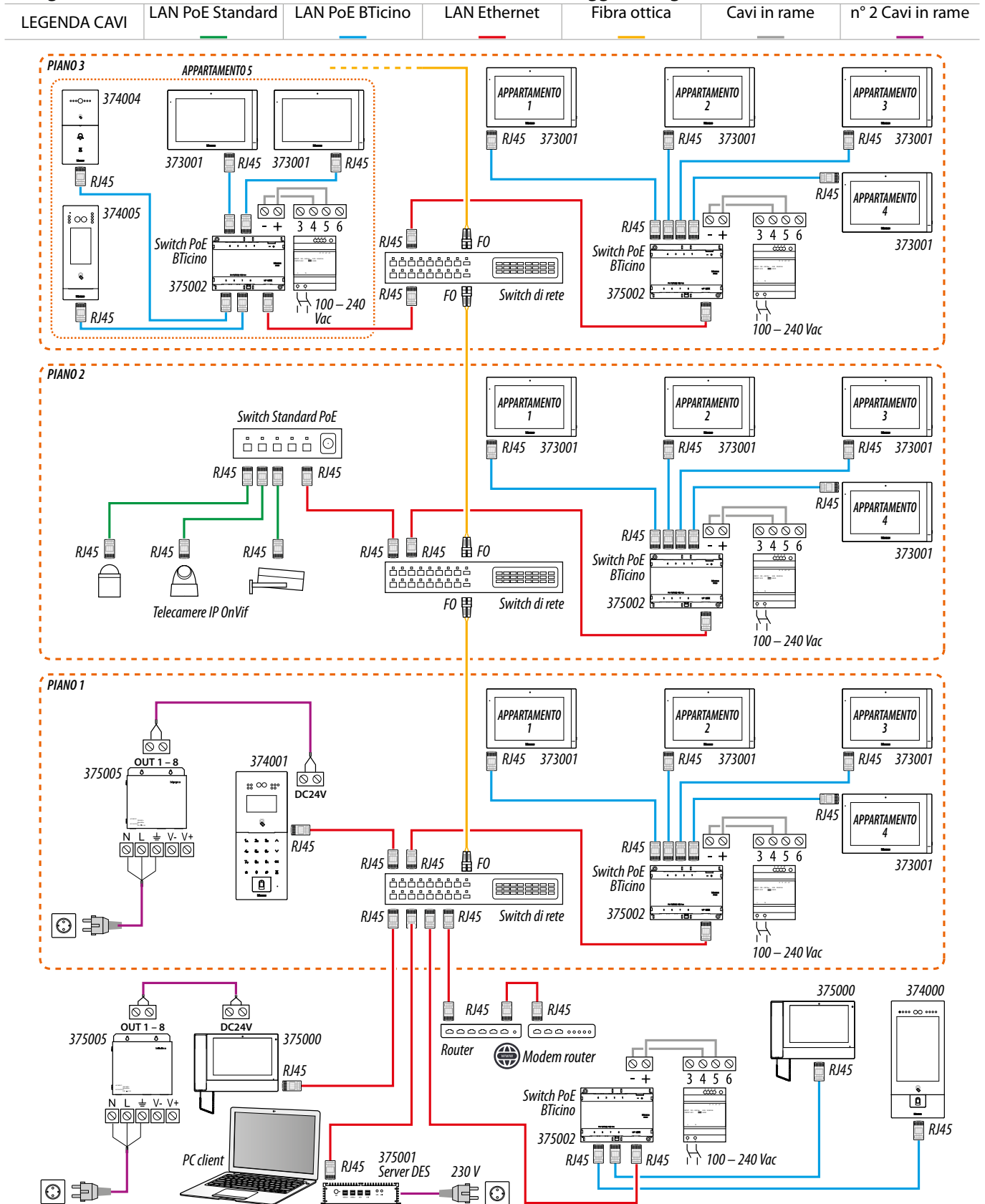
**Attenzione:** non collegare direttamente le porte PoE a un'interfaccia di rete non idonea, come ad esempio un dispositivo alimentato da una tensione diversa. Collegare la porta UP LINK a una porta idonea, mai a una porta PoE.

**Nota:** per collegare i dispositivi è possibile utilizzare entrambi i tipi di cablaggio (schema A o schema B) o anche misti.

# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

## Collegamento montante in fibra ottica (in caso di necessità di una maggiore larghezza di banda)



**Attenzione:** non collegare direttamente le porte PoE a un'interfaccia di rete non idonea, come ad esempio un dispositivo alimentato da una tensione diversa. Collegare la porta UP LINK a una porta idonea, mai a una porta PoE.

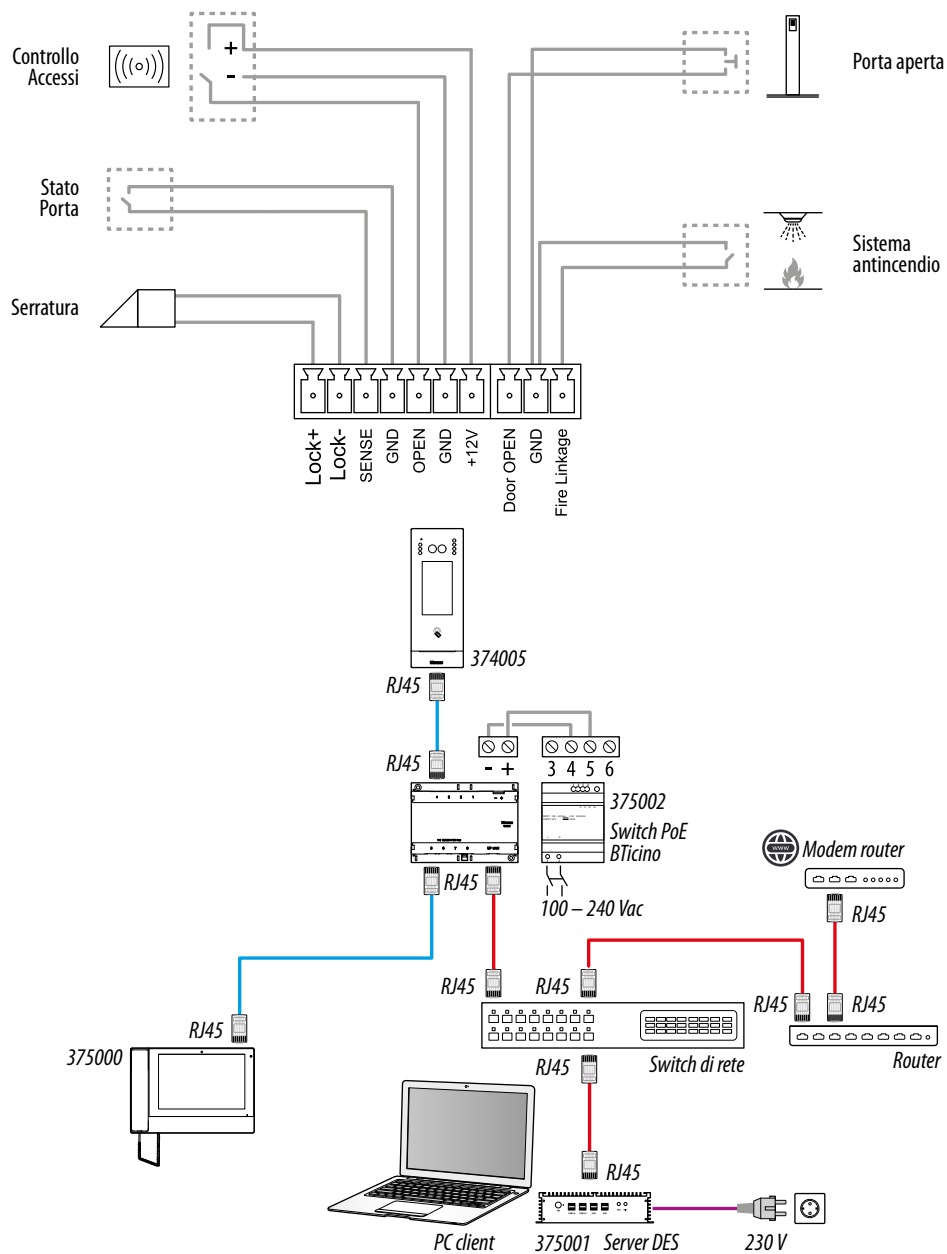
**Nota:** per collegare i dispositivi è possibile utilizzare entrambi i tipi di cablaggio (schema A o schema B) o anche misti.

# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

**bticino**

LEGENDA CAVI	LAN PoE BTicino 	LAN Ethernet 	Cavi in rame 
--------------	---	---	--



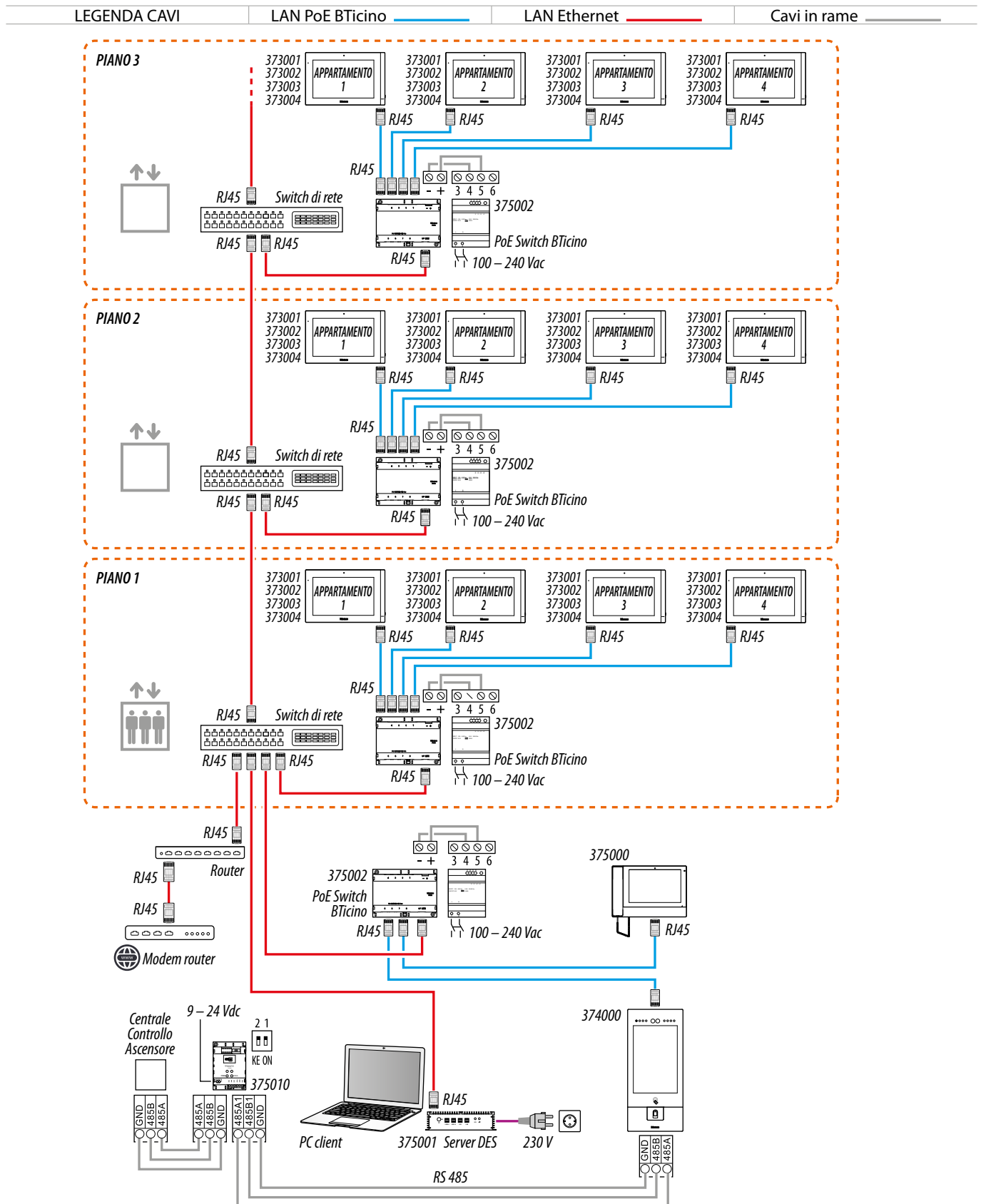
**Attenzione:** non collegare direttamente le porte PoE a un'interfaccia di rete non idonea, come ad esempio un dispositivo alimentato da una tensione diversa. Collegare la porta UP LINK a una porta idonea, mai a una porta PoE.

**Nota:** per collegare i dispositivi è possibile utilizzare entrambi i tipi di cablaggio (schema A o schema B) o anche misti.

# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

## Controllo ascensore 1 - Controllo ascensore, 1 montante, 1 posto esterno



**Attenzione:** non collegare direttamente le porte PoE a un'interfaccia di rete non idonea, come ad esempio un dispositivo alimentato da una tensione diversa. Collegare la porta UP LINK a una porta idonea, mai a una porta PoE.

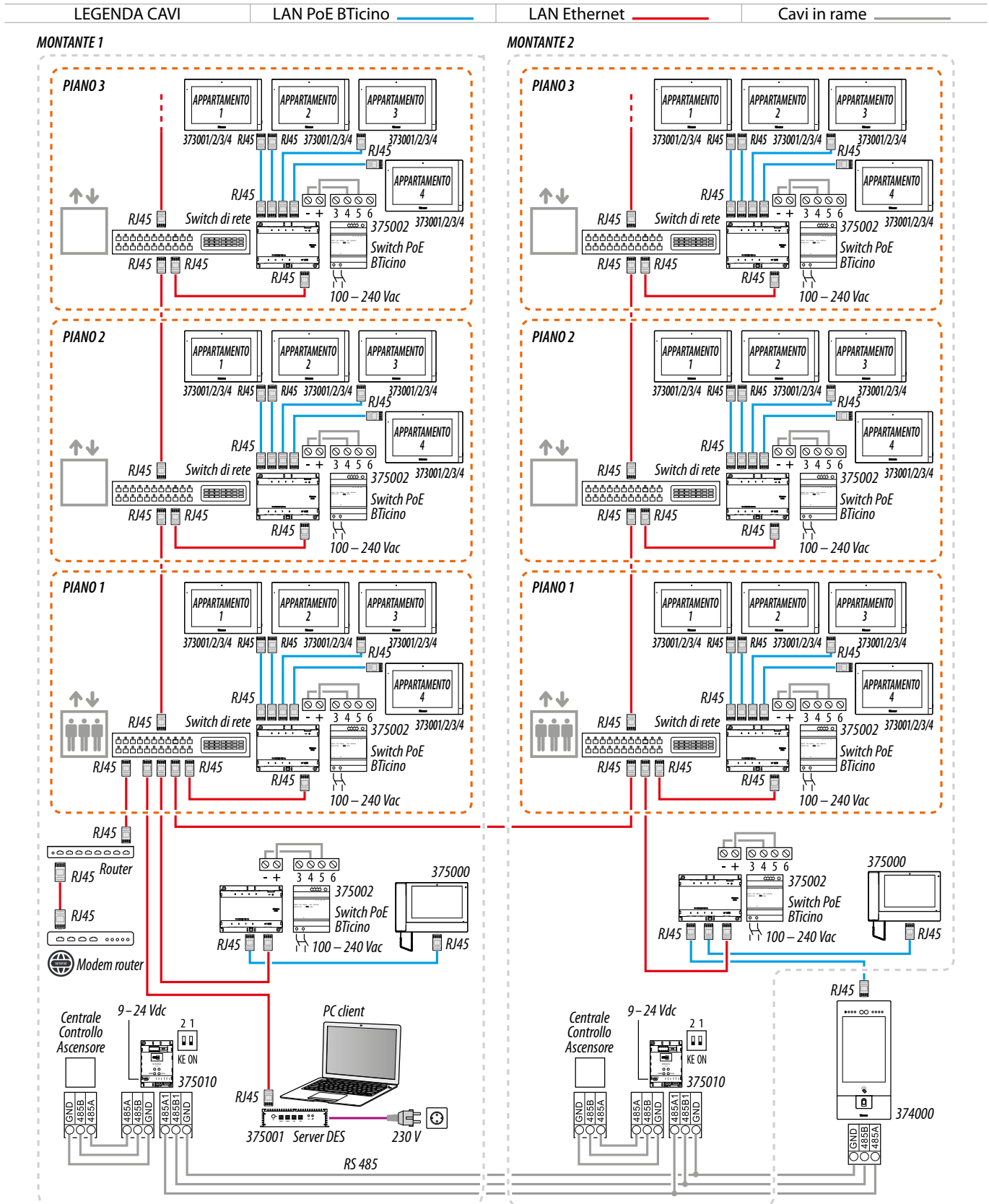
**Nota:** per collegare i dispositivi è possibile utilizzare entrambi i tipi di cablaggio (schema A o schema B) o anche misti.

# Posto esterno video con display touch 4,3"



Manuale uso ed installazione

## Controllo ascensore 2 - Controllo ascensore, più montanti, 1 posto esterno



**Attenzione:** non collegare direttamente le porte PoE a un'interfaccia di rete non idonea, come ad esempio un dispositivo alimentato da una tensione diversa. Collegare la porta UP LINK a una porta idonea, mai a una porta PoE.  
**Nota:** per collegare i dispositivi è possibile utilizzare entrambi i tipi di cablaggio (schema A o schema B) o anche misti.

# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

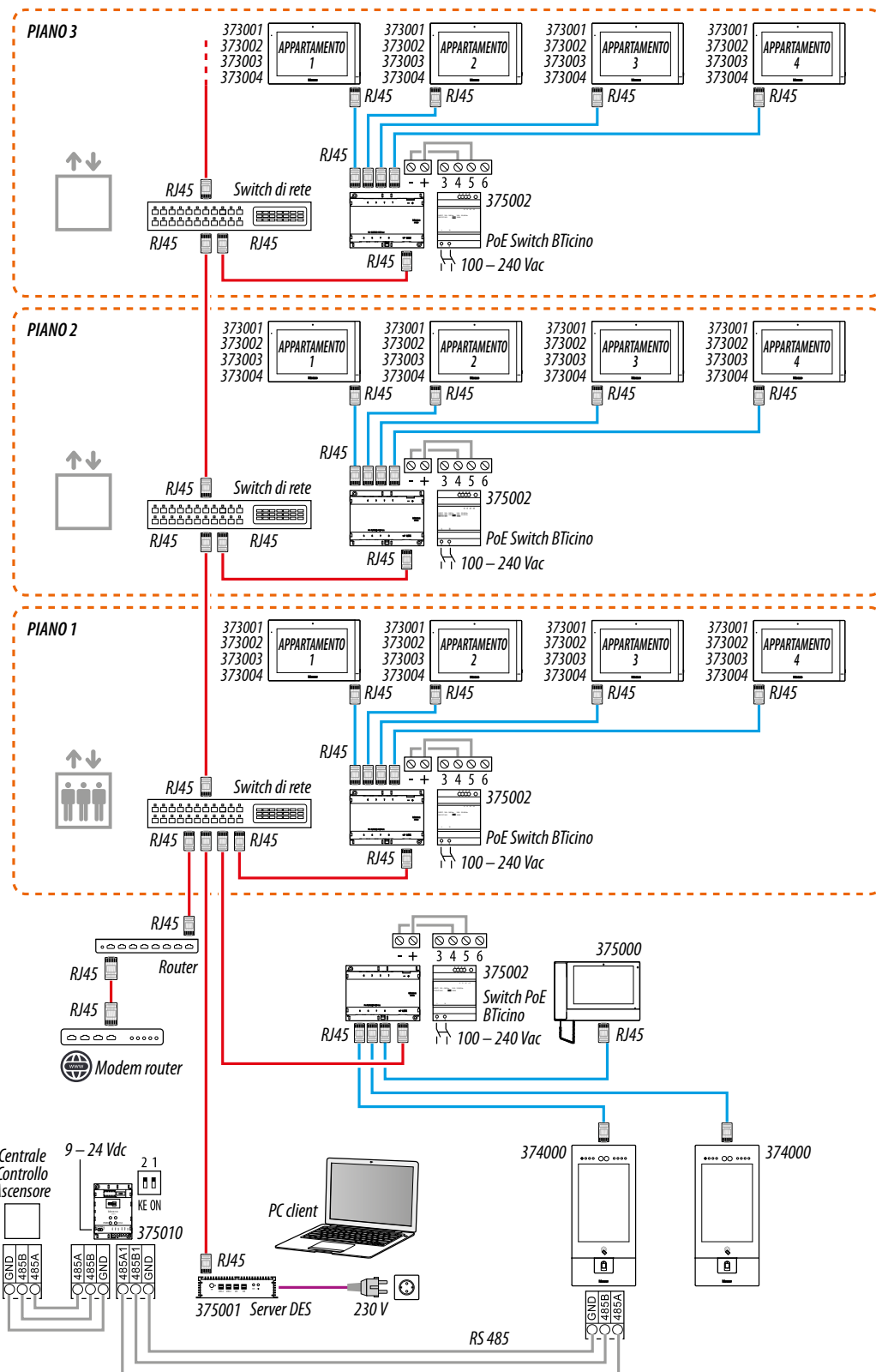
## Controllo ascensore 3 - Controllo ascensore, 1 montante, più posti esterni

LEGENDA CAVI

LAN PoE BTicino

LAN Ethernet

Cavi in rame



**Attenzione:** non collegare direttamente le porte PoE a un'interfaccia di rete non idonea, come ad esempio un dispositivo alimentato da una tensione diversa. Collegare la porta UP LINK a una porta idonea, mai a una porta PoE.

**Nota:** per collegare i dispositivi è possibile utilizzare entrambi i tipi di cablaggio (schema A o schema B) o anche misti.

## Utilizzo del dispositivo

Dopo aver installato il PE puoi:

- [Chiamare PI](#)
- [Chiamare CDP](#)
- [Accedere tramite il Codice di accesso;](#)
- [Accedere tramite badge o card;](#)
- [Accedere tramite Riconoscimento facciale;](#)
- [Impostare parametri avanzati](#)



# Posto esterno video con display touch 4,3"

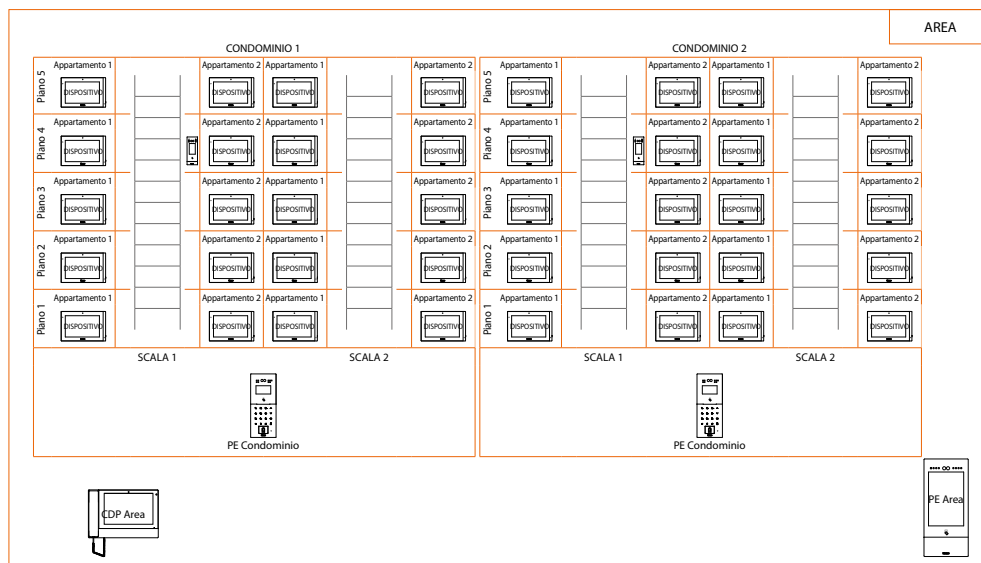
Manuale uso ed installazione

## Introduzione

Dopo aver installato e collegato il dispositivo, è necessario configurarlo e creare la struttura della Community, vedi Manuale SW per i dettagli.



- Step 01 Creazione rete VLAN della Community
- Step 02 Delimitazione struttura Community
- Step 03 Creazione struttura Community
- Step 04 Registrazione MAC address dispositivi
- Step 05 Personalizzazione della Community
- Step 06 Salvataggio delle password
- Step 07 Registrazione della Community sul Cloud Installatore
- Step 08 Invio rubrica al Server DES
- Step 09 Installazione dei dispositivi
- Step 10 Attivazione dispositivi
- Step 11 Prova impianto




## Home page

In base alla configurazione e ai sistemi collegati al dispositivo, questa pagina può mostrare contenuti differenti.

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



A Ora corrente

B Icone di stato:  
 problema di rete

C Tasti funzione



Chiamata verso un PI



Chiamata verso un CDP



Accesso tramite Riconoscimento facciale



Accesso tramite Codice



Impostazioni

1. Scorri per visualizzare la barra menù completa

## Funzioni



### Chiama un PI

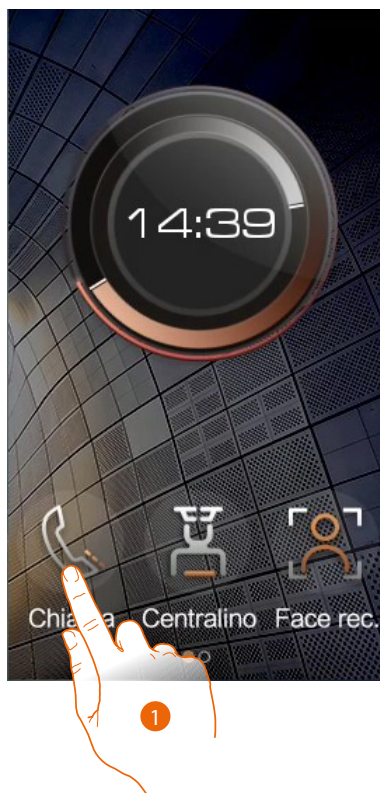
Puoi chiamare un PI con varie modalità:

- [Chiamata tramite indirizzo nella Community;](#)
- [Chiamata tramite Alias \(codice alfanumerico\);](#)
- [Chiamata tramite Rubrica](#)

La modalità di chiamata dipende da come è stata configurata la community tramite SW vedi [Concetti fondamentali](#) per dettagli.

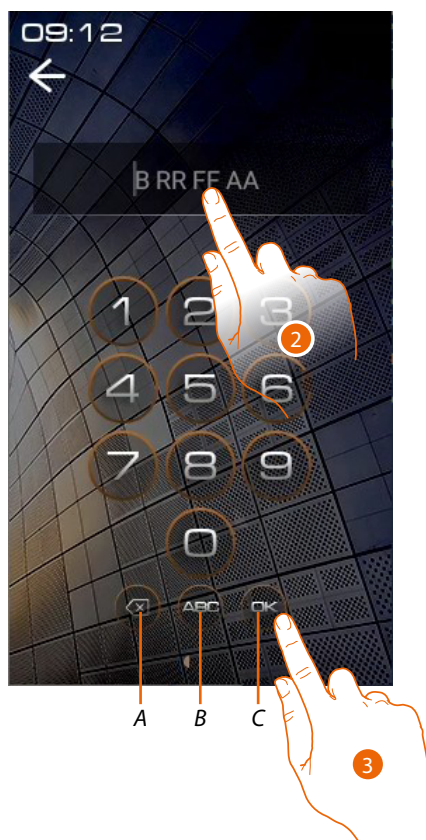
Nel caso in cui il dispositivo è stato posizionato nella struttura al livello Appartamento, premendo il tasto Guest call la chiamata viene direttamente indirizzata al PI.

Se invece il dispositivo è stato posizionato su un livello superiore (es Condominio, scala ecc.), puoi chiamare il PI con diverse modalità:

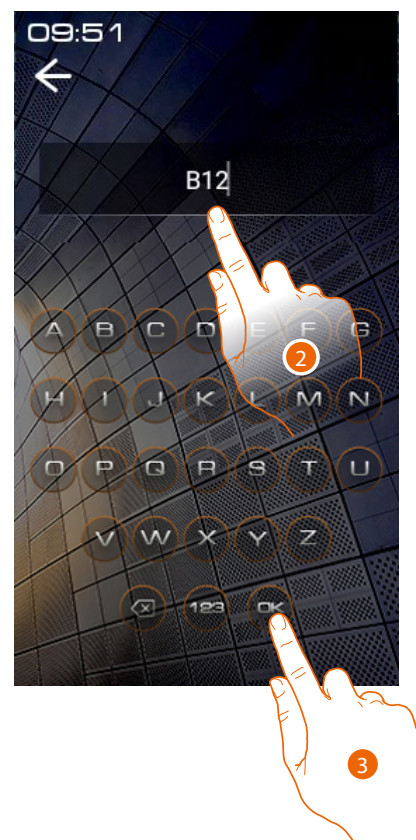


1. Tocca per selezionare la funzione

## Chiamata tramite indirizzo nella Community



## Chiamata tramite Alias (codice alfanumerico)

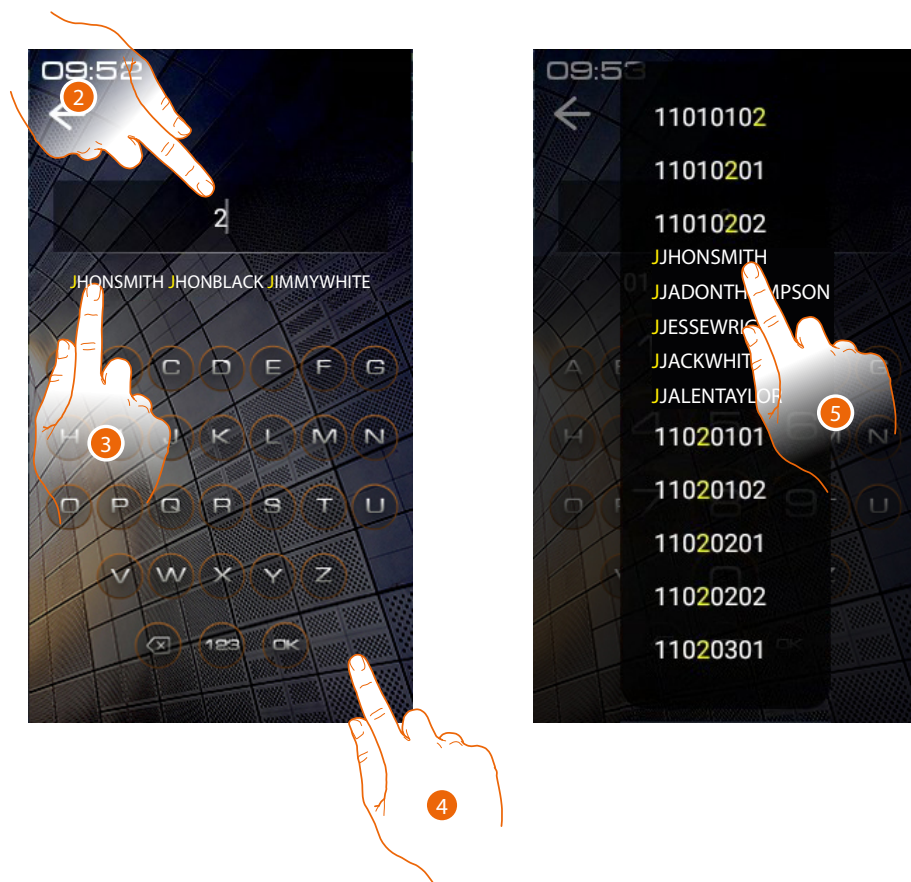


- A *Elimina inserimento*
  - B *Cambia tipo tastiera (numeri/lettere)*
  - C *Invia chiamata*
2. Inserisci l'indirizzo nella Community del PI, il dispositivo ti aiuta mostrandoti i campi da inserire (es 1 01 04 02)
  3. Tocca per inviare la chiamata

2. Inserisci il codice alfanumerico creato tramite il SW (es B12)
3. Tocca per inviare la chiamata

**Nota:** nella modalità alfanumerica, il codice di default corrisponde all'indirizzo nella Community fino a che non viene modificato nell'AB tramite SW

## Chiamata tramite Rubrica



2. Inserisci direttamente l'Alias salvato nell'AB (ES JHONSMITH), in questa modalità è attivo l'autocompletamento
3. Tocca il contatto proposto per inviare la chiamata
4. Tocca per aprire la rubrica dove sono presenti i contatti che puoi chiamare. Es un PE di Condominio visualizzerà solo i contatti del suo Condominio.
5. Tocca il codice per inviare la chiamata



A Durata chiamata

B Indirizzo nella Community del PI\*

**\*Nota:** la visualizzazione del chiamante dipende da come è stata configurata la community tramite software vedi [Concetti fondamentali](#) per dettagli



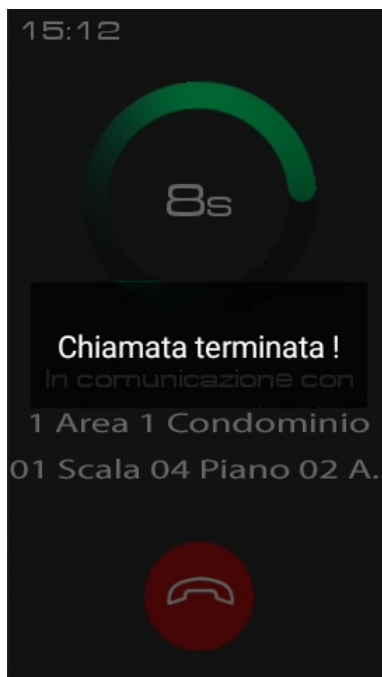
6. Tocca per terminare la chiamata

# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

---

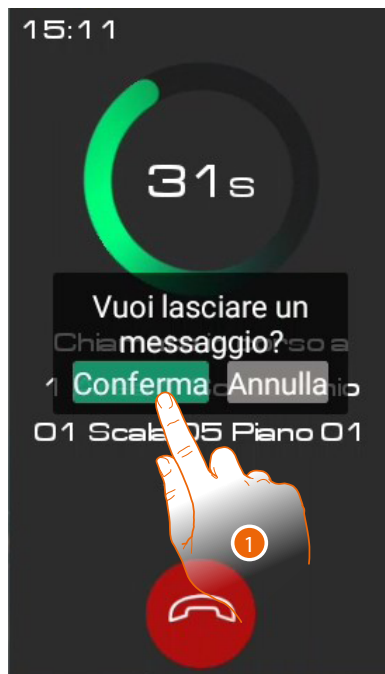
Nel caso in cui il PI non risponde è possibile registrare un messaggio vedi [Segreteria](#)



Un messaggio indica che la chiamata è terminata

## Segreteria

Se dopo 30 secondi il PI non risponde, puoi lasciare una foto con proprio messaggio audio.



1. Tocca per registrare un foto messaggio



2. Hai 30 secondi per lasciare un messaggio.  
Il PI riceverà una tua immagine ed il messaggio vocale
3. Tocca per terminare



# Posto esterno video con display touch 4,3"

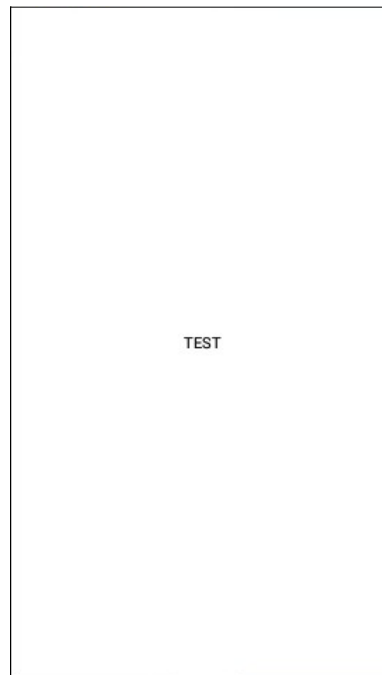
*Manuale uso ed installazione*

---

## Messaggi e pubblicità

Quando i messaggi vengono inviati alla community tramite SW, il dispositivo li visualizza quando lo screensaver è attivo.

Messaggio Community	messaggi provenienti dal Responsabile impianto riguardanti la Community
Notifiche di emergenza	messaggi di emergenza inviati dal Responsabile impianto



Messaggi visualizzati come screensaver



## Chiama un CDP

Questa funzione ti permette di chiamare il CDP di riferimento impostato nella sezione [Centralino](#)



1. Tocca per selezionare la funzione

A Indirizzo CDP\*

*\*Nota: la visualizzazione del chiamante dipende da come è stata configurata la community tramite software vedi [Concetti fondamentali](#) per dettagli*



2. Tocca per terminare la chiamata

Un messaggio indica che la chiamata è terminata

## Accessi

Puoi accedere all'edificio i vari modi:



### Codice di accesso

Accesso tramite inserimento di un codice locale , di un codice personale di appartamento\* oppure tramite Codice di accesso per emergenze



### Badge

Accesso utilizzando un badge o una card opportunamente configurate tramite SW



### Riconoscimento facciale

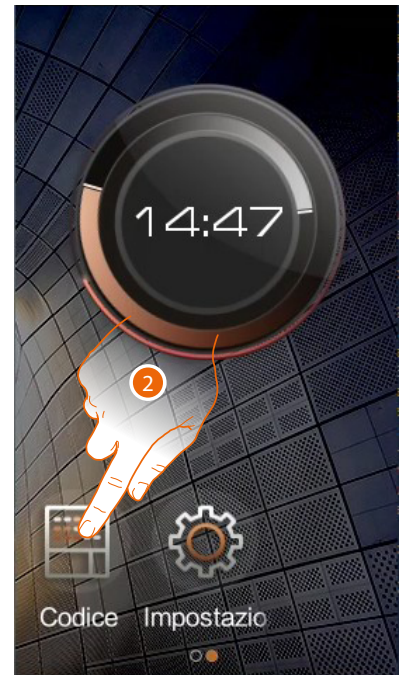
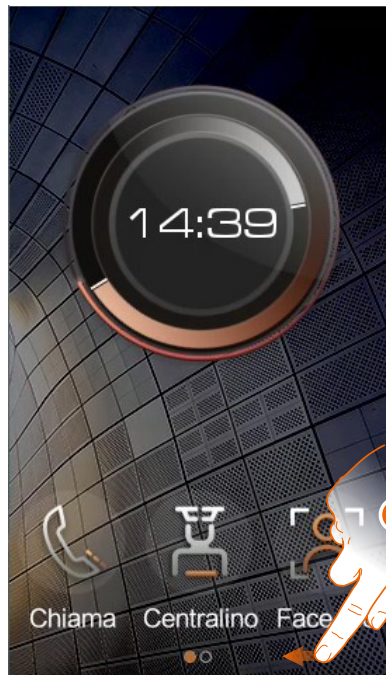
Accesso tramite riconoscimento facciale, necessita di registrazione del volto tramite sw (solo per art 374000)

*\*Per funzionare correttamente necessita di configurazione del codice da PI e, deve obbligatoriamente esistere un residente associato all'appartamento nel SW (vedi manuale SW Community /Gestione profili persone)*



## Accedi tramite Codice di accesso

Utilizzando questa funzione puoi accedere all'edificio digitando un Codice di accesso. Il Codice di accesso viene impostato nella sezione **Locale**



1. Scorri per visualizzare la funzione da selezionare
2. Tocca per selezionare la funzione

# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

**bticino**



3. Digita il Codice di accesso locale (chiedi il tuo codice al gestore dell'impianto che lo può visualizzare nella sezione parametri dispositivo del SW) o il Codice di accesso personale o Codice di accesso per emergenze.

4. Tocca per confermare

Avvisi acustici e visivi confermeranno il corretto riconoscimento del codice e la serratura verrà aperta.

Codice di accesso personale apre l'ultimo PE della mia community cioè il PE più vicino all'appartamento, tra quelli di cui ho i permessi di accesso.

Esempio: se sono abilitato a tutti i varchi (struttura completa Area/Condominio/Scala/Piano/Appartamento) apro il PE dell'Appartamento.

Questo codice non funziona sui PE di community/area/edificio.

Codice di accesso per emergenze: apre la porta e contemporaneamente invia un messaggio di allarme al centralino.

Esempio: se sono costretto da un malintenzionato ad aprire forzatamente la porta.

Codice di accesso locale apre i PE della community ad eccezione dei PEF e i PE di appartamento

**Nota:** per ragioni di sicurezza modificare il codice.

**Nota:** per attivare il codice deve obbligatoriamente esistere un residente associato all'appartamento nel SW (vedi manuale SW)



## Accedi tramite badge o card

Utilizzando questa funzione, potrai accedere all'edificio utilizzando un badge od una card. Per utilizzare questa funzione, è necessario che il badge o la card vengano memorizzate nel sistema tramite SW.



1. Passa il badge o la card sul lettore



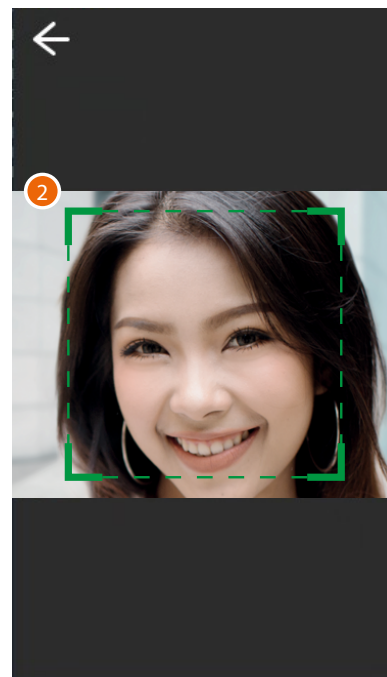
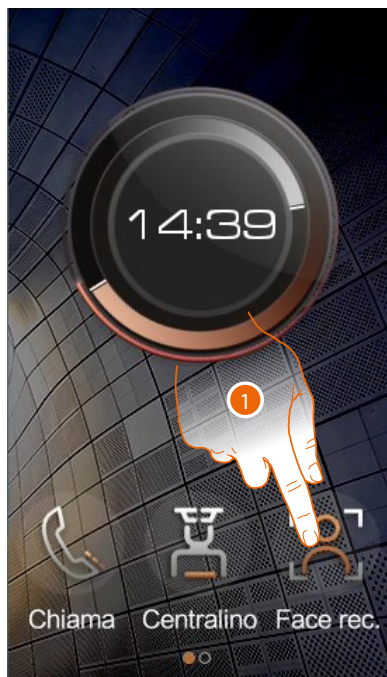
Avvisi acustici confermeranno il corretto riconoscimento del badge/carta e la serratura verrà aperta.



## Accedi tramite Riconoscimento facciale

Utilizzando questa funzione, il tuo volto verrà riconosciuto dalla telecamera del PE e potrai accedere automaticamente all'edificio senza inserire nessun codice.

Per utilizzare questa funzione, è necessario che il tuo volto sia memorizzato nel sistema tramite SW.



Se il  **sensore di prossimità è attivo**  la funzione si attiverà in automatico, altrimenti:

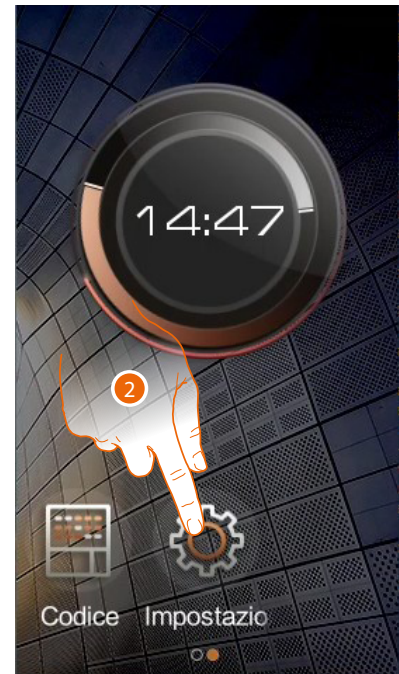
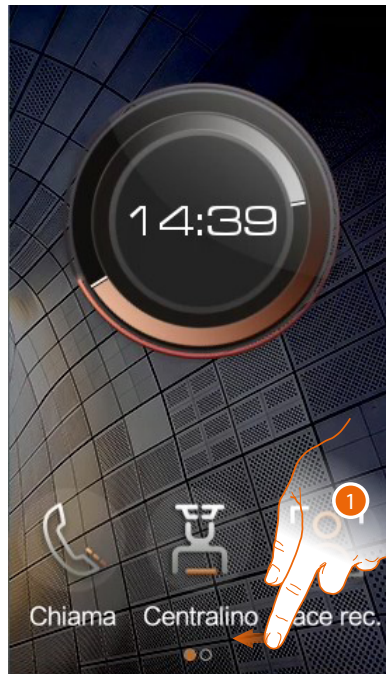
1. Tocca per selezionare la funzione
2. Posizionati in modo tale che la telecamera possa inquadrare il tuo volto ed il sistema attivi il riconoscimento.



Avvisi acustici confermeranno il corretto riconoscimento del volto e la serratura verrà aperta.

## Configurazioni da dispositivo (Impostazioni)

In questa sezione, puoi eseguire un'ampia serie di configurazioni che ti permettono di utilizzare al meglio il tuo PE. L'accesso a questa sezione è protetto da password installatore impostabile da SW



1. Scorri per visualizzare la barra menù completa
2. Tocca per accedere alla sezione Impostazioni



3. Inserisci la password installatore per accedere alla sezione di configurazione (chiedi la tua password al gestore dell'impianto che lo può visualizzare nella sezione parametri dispositivo del SW)

**Attenzione:** Salvare le password in un luogo sicuro ed accessibile in qualsiasi situazione. (Suggerita attivazione backup su cloud).

Nel caso di indisponibilità del SD e contestualmente di non disponibilità del backup, le password non potranno essere più recuperate.

**Nota:** le password dei dispositivi attivati erroneamente in modalità DEMO sono: 2000 (PE) ed 1111 (PI e CDP)

4. Tocca per confermare













# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

**bticino**



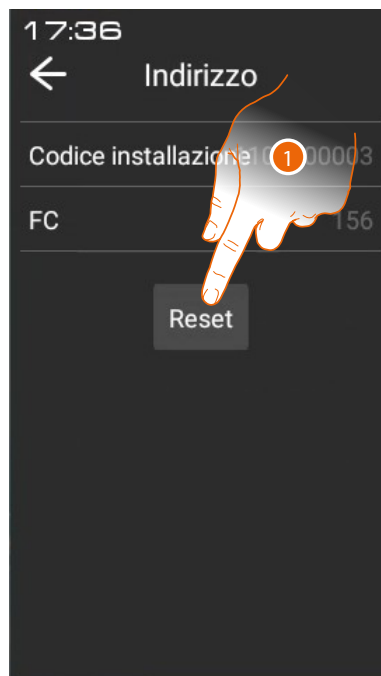
5. Scorri per visualizzare tutte le voci
6. Tocca l'icona relativa alla configurazione desiderata tra:

	<b><u>Indirizzo</u></b>	Visualizza vari parametri del dispositivo ed esegue il comando di reset
	<b><u>Impostazioni</u></b>	Abilita varie funzioni
	<b><u>Codice di accesso</u></b>	Imposta la password installatore di accesso al menù Impostazioni e il Codice di accesso locale per aprire il varco
	<b><u>Centralino</u></b>	Imposta il CDP di riferimento del PE
	<b><u>Serratura</u></b>	Imposta vari parametri relativi alla serratura collegata al PE
	<b><u>Display &amp; Volume</u></b>	imposta alcuni parametri del display e il volume delle suonerie
	<b><u>Controllo ascensore</u></b>	imposta i parametri del sistema Controllo ascensore
	<b><u>Suoneria</u></b>	Visualizza le suonerie
	<b><u>Impostazioni volto</u></b>	Imposta i parametri per il Riconoscimento facciale
	<b><u>Sfondo</u></b>	Imposta lo sfondo dell'interfaccia
	<b><u>Informazioni</u></b>	Visualizza varie informazioni sul dispositivo
	<b><u>Lingua</u></b>	Imposta la lingua dell'interfaccia
	<b><u>Manuale di istruzioni</u></b>	Visualizza QR code per scaricare manuale



## Indirizzo

In questa sezione, puoi visualizzare i vari parametri del dispositivo. Puoi inoltre eseguire il reset del dispositivo alle impostazioni di fabbrica.



1. Tocca per eseguire il reset del dispositivo

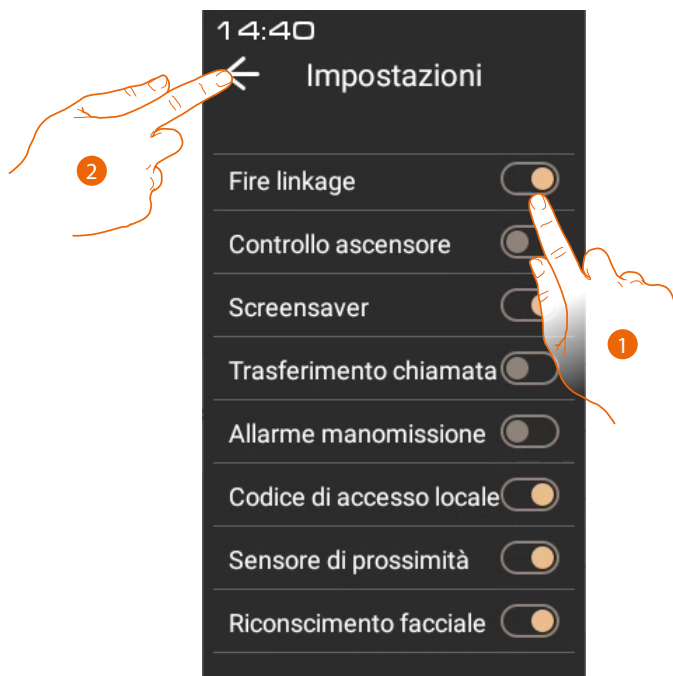


2. Tocca per confermare

**Attenzione:** confermando tutte le personalizzazioni verranno eliminate e i parametri verranno riportati alle impostazioni di fabbrica

## Impostazioni

In questa sezione puoi abilitare vari tipi di funzioni.



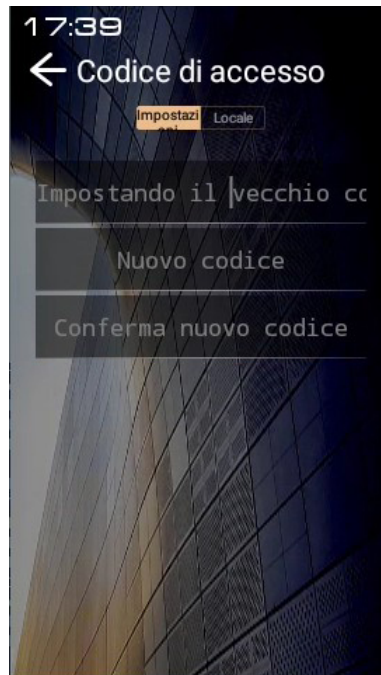
1. Tocca per abilitare la funzione
2. Tocca per salvare l'impostazione

Antincendio	<a href="#">Abilita funzione Antincendio</a>
Abilita controllo ascensore	<a href="#">Abilita Controllo ascensore</a>
Abilita screensaver	Abilita screensaver
Abilita trasferimento chiamata	Abilita trasferimento chiamata al CDP
Abilita allarme manomissione	Abilita l'allarme manomissione del PE in modo da proteggerlo dalla rimozione da parte di malintenzionati.
Codice di accesso locale	Abilita il codice personalizzato per accedere all'edificio
Abilita sensore di prossimità	Abilita sensore di prossimità per accedere in maniera automatica
Abilita riconoscimento facciale	Abilita riconoscimento facciale

## Codice di accesso

In questa sezione puoi impostare la password installatore per accedere al menù Impostazioni e il Codice di accesso per accedere all'edificio

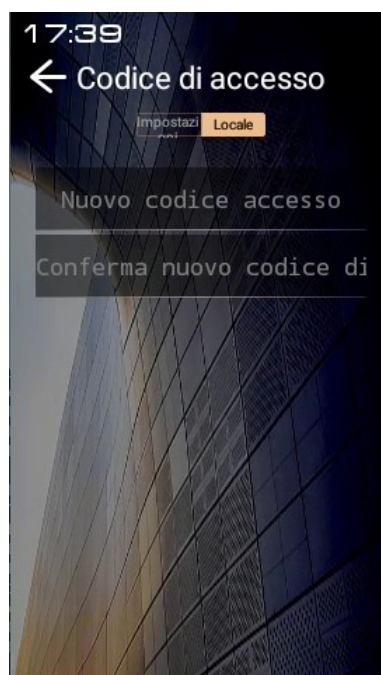
### Impostazioni



1. Inserisci la vecchia password installatore
2. Inserisci la nuova password installatore
3. Ripeti l'inserimento per conferma

### Locale

**Nota:** Questa voce non compare nel caso in cui il dispositivo è installato come PE di appartamento

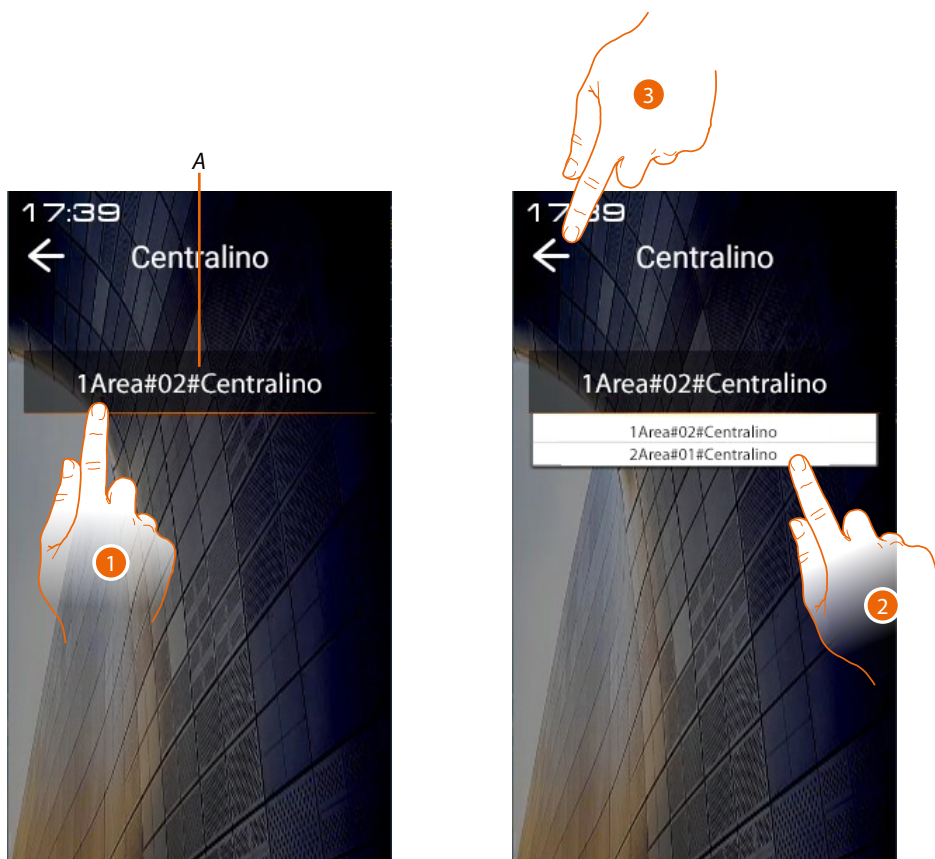


1. Inserisci il nuovo codice (6 cifre)
2. Ripeti l'inserimento per conferma

## Centralino

In questa sezione puoi impostare il CDP di riferimento del PE.

Il CDP di riferimento è quello che intercetta e gestisce le chiamate verso i PI o che viene chiamato direttamente premendo il relativo pulsante in Home page (vedi paragrafo [Chiama un CDP](#))

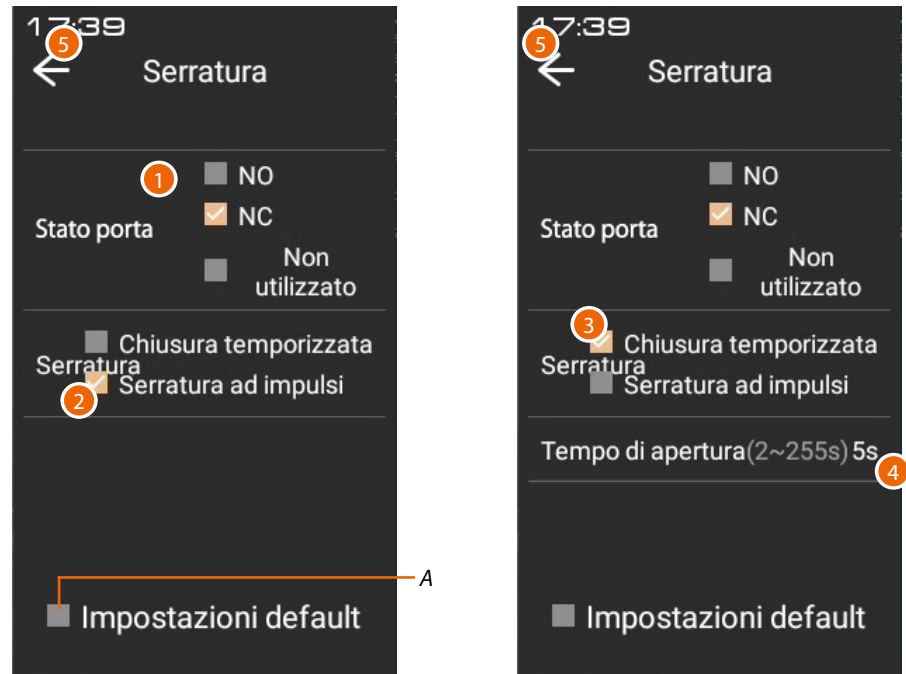


A Indirizzo CDP di riferimento attuale

1. Tocca per modificare il CDP di riferimento
2. Seleziona il nuovo CDP
3. Tocca per salvare l'impostazione

## Serratura

In questa sezione puoi impostare vari parametri relativi alla serratura collegata al PE

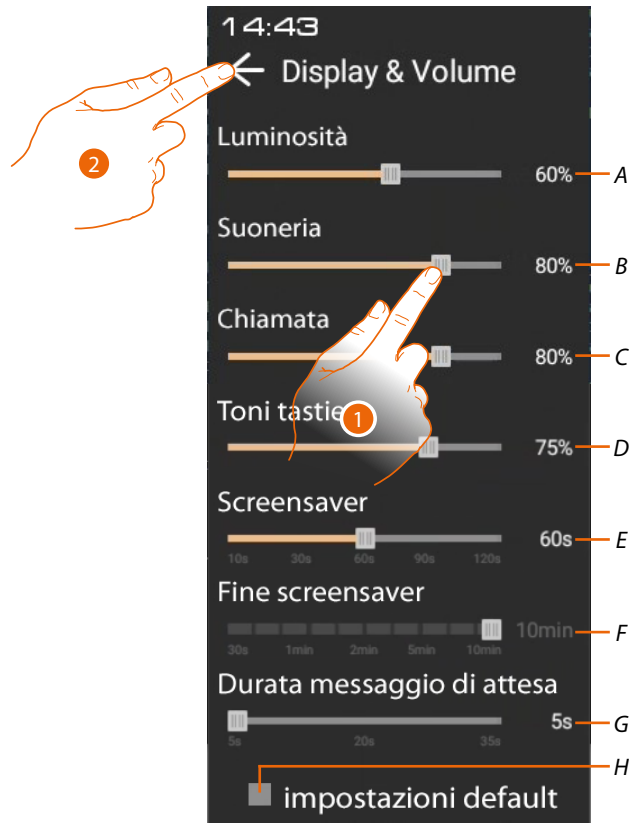


A Riporta le impostazioni ai valori di fabbrica

1. Stato porta  
La funzione di Stato porta permette di avere una segnalazione sullo stato della porta e quindi di avvertire se è stata lasciata aperta.  
Per utilizzare questa funzione è necessario avere un contatto pulito nel morsetto di ingresso GND SENSE  
Tocca per impostare un allarme relativo allo stato porta:  
NO= invia un allarme quando il contatto rimane aperto per più di 2 minuti  
NC= invia un allarme quando il contatto rimane chiuso per più di 2 minuti  
Non utilizzato = non invia mai allarme  
L'allarme viene visualizzato sia sul SSDES che su CDP
2. Serratura  
La serratura collegata ai morsetti Lock+ / Lock- può essere comandata con comando impulsivo  
Oppure
3. La serratura collegata ai morsetti C/NC/NO può essere comandata con comando temporizzato
4. Digita il tempo di attivazione del contatto in secondi
5. Tocca per salvare l'impostazione

## Display & Volume

In questa sezione puoi impostare alcuni parametri del display e regolare il volume delle suonerie



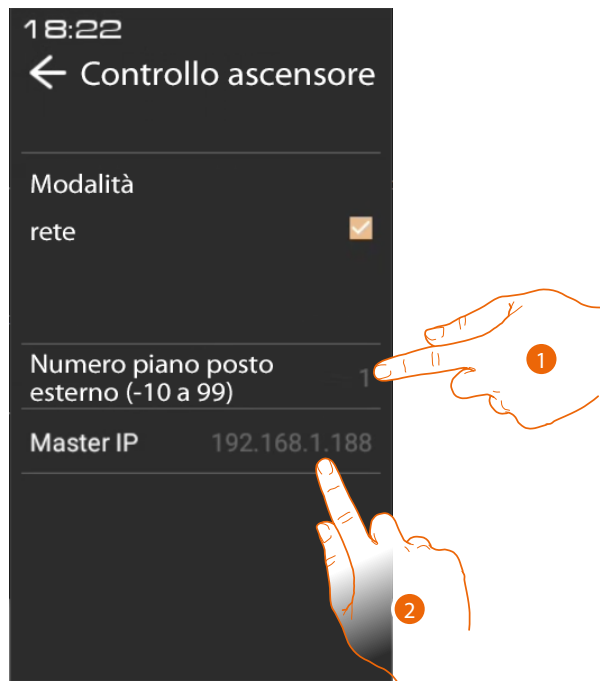
- A Regola la retroilluminazione
  - B Regola il volume della suoneria
  - C Regola il volume della chiamata
  - D Regola il volume del suono emesso quando tocchi un tasto
  - E Regola il tempo di intervento dello screensaver
  - F Regola il tempo di intervento dello spegnimento del display
  - G Imposta il tempo entro cui potere lasciare un messaggio in segreteria.  
Questo tempo è legato al tempo di durata della suoneria (default 35 secondi).  
ES: se lo imposto di 5 secondi, il tempo di suoneria risulterà di 30 secondi.
  - H Riporta i parametri ai valori di default
1. Tocca per regolare i parametri
  2. Tocca per salvare l'impostazione

# Posto esterno video con display touch 4,3"

Manuale uso ed installazione

## Controllo ascensore

In questa sezione puoi impostare alcuni parametri del sistema [Controllo ascensore](#)



1. Seleziona il piano dove è posizionato il PE
2. Inserisci l'indirizzo IP del PE Master

Puoi visualizzare alcuni esempi di schemi di collegamento nella sezione [Controllo ascensore](#)

Per maggiori informazioni vedere «Manuale software Interfaccia Controllo ascensore ref. 375010»

## Suoneria

In questa sezione puoi ascoltare le melodie abbinata a vari tipi di suonerie e altro.



- A *Melodia per l'allarme*
  - B *Melodia chiamata in corso*
  - C *Melodia per toni tastiera*
  - D *Melodia non utilizzata (uso futuro)*
1. Tocca per ascoltare la melodia

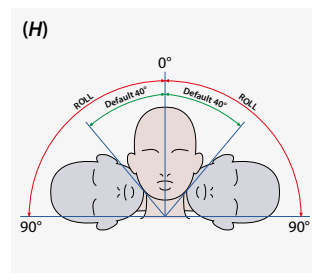
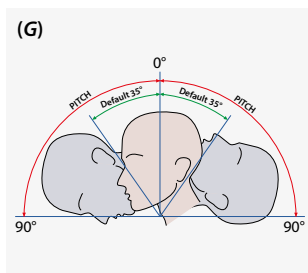
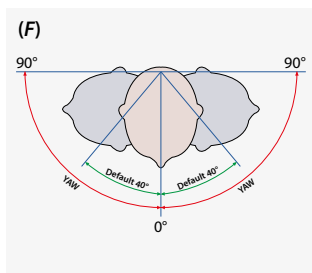


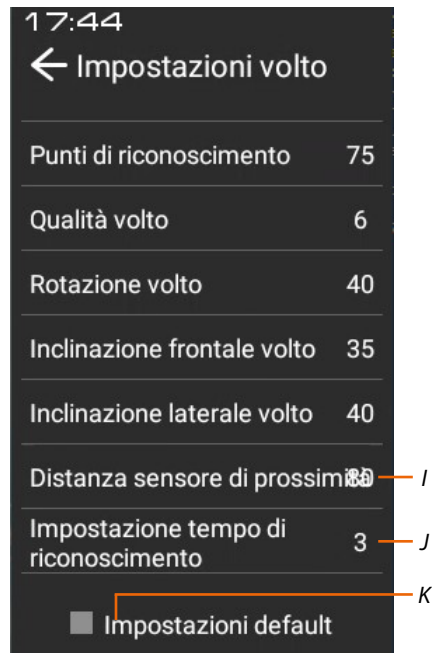
## Impostazioni volto

In questa sezione puoi impostare alcuni parametri del Riconoscimento facciale



- A **Modalità operativa della telecamera:**  
**2D** - in questa modalità non viene controllata la profondità della immagine, per cui mostrando una fotografia la serratura del PE viene aperta  
**3D** - in questa modalità viene controllata la profondità della immagine, per cui il riconoscimento viene fatto solo se presente una persona di fronte al PE (DEFAULT)  
**Colore** - in questa modalità viene verificato il viso solo tramite telecamera infrarossa (NOTTE)  
**Infrarosso** - in questa modalità viene verificato il viso solo tramite telecamera infrarossa (NOTTE)
- B *\*Imposta il livello di accuratezza del riconoscimento facciale e di conseguenza il grado di sicurezza.*  
 0= livello di accuratezza e sicurezza minore  
 0.8= livello di accuratezza e sicurezza maggiore (possibilità maggiore di riconoscimenti falliti)
- C *Imposta la distanza per il riconoscimento facciale*
- D *Inserisci il numero di punti di riconoscimento per accettare viso*
- E *Inserisci qualità immagine minima per accettare riconoscimento*
- F *\*Angolo massimo di rotazione del viso (verso sinistra/destra rispetto alla posizione frontale), per cui viene effettuato il riconoscimento facciale.*  
 Se la rotazione è superiore, il viso non viene riconosciuto.
- G *\*Angolo massimo di inclinazione del viso (verso alto/basso rispetto alla posizione frontale), per cui viene effettuato il riconoscimento facciale.*  
 Se l'inclinazione è superiore, il viso non viene riconosciuto.
- H *\*Angolo massimo di inclinazione del viso (verso sinistra/destra rispetto alla posizione frontale), per cui viene effettuato il riconoscimento facciale.*  
 Se l'inclinazione è superiore, il viso non viene riconosciuto.

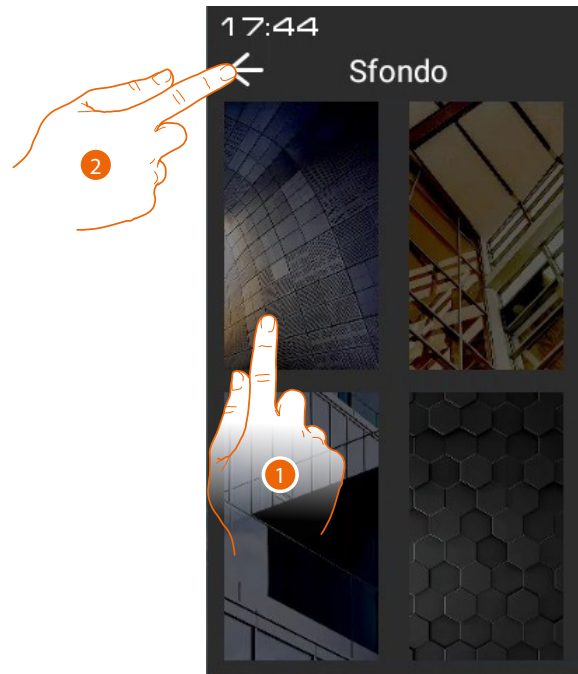




- I* Inserisci distanza dal sensore di prossimità per attivare funzione riconoscimento
  - J* Inserisci il tempo da quando la Home page appare a quando inizia il riconoscimento facciale. Durante il riconoscimento facciale, ogni operazione è inibita, compresa la chiamata. Questo tempo è importante nel caso in cui il riconoscimento facciale non ha avuto successo. Devi quindi impostare un tempo di durata sufficiente, in modo da poter chiamare il PI prima che la funzione di riconoscimento facciale si riattivi.
  - K* Riporta i parametri ai valori di fabbrica
- \*Nota:** modificare questi parametri solo nel caso di effettiva necessità

## Sfondo

In questa sezione puoi impostare lo sfondo dell'interfaccia

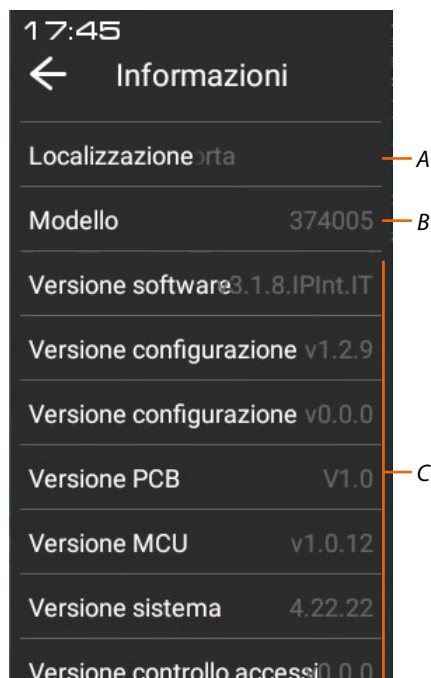


1. Seleziona lo sfondo
2. Tocca per salvare l'impostazione

**Nota:** puoi selezionare altri sfondi o crearne di nuovi da SW

## Informazioni

In questa sezione puoi visualizzare varie informazioni sul dispositivo



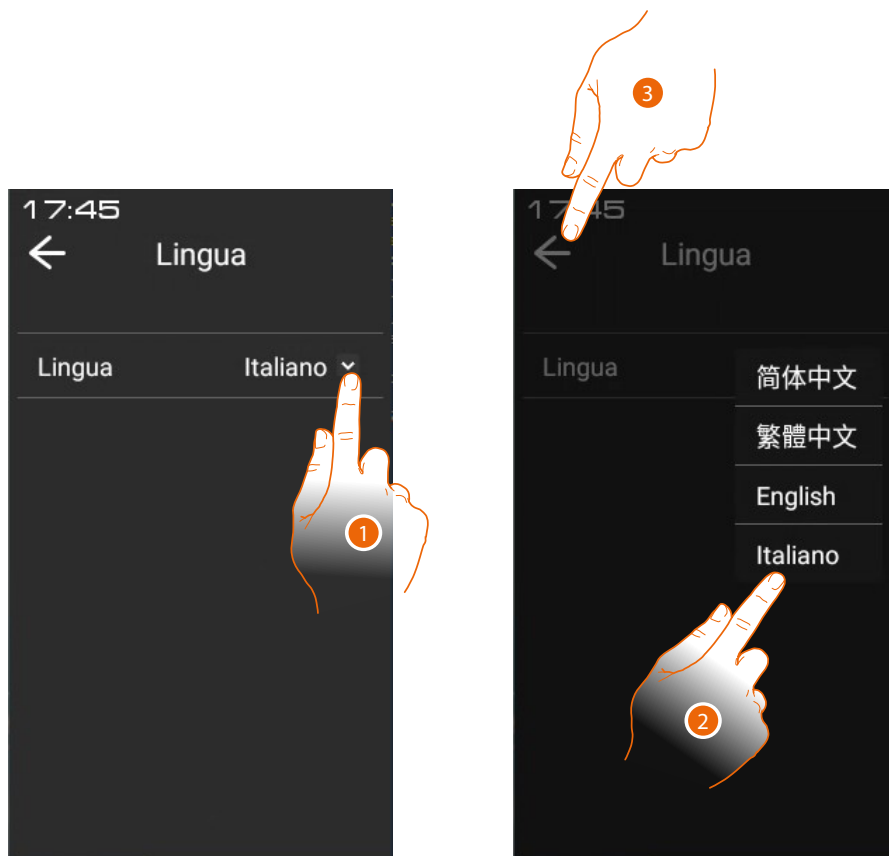
A Indirizzo del dispositivo

B Codice articolo

C Versioni di vari componenti del dispositivo

## Lingua

In questa sezione puoi impostare la lingua dell'interfaccia



1. Tocca per aprire il pannello di selezione delle lingue
2. Seleziona la lingua
3. Tocca per salvare l'impostazione

## Manuale di istruzioni

In questa sezione puoi scaricare tramite il QR code il presente manuale



1. Inquadra il QR code con uno smartphone
2. Cerca il codice 374000 374001
3. Scarica il manuale

# Posto esterno video con display touch 4,3"

*Manuale uso ed installazione*

---

BTicino SpA  
Viale Borri, 231  
21100 Varese  
[www.bticino.com](http://www.bticino.com)

---