

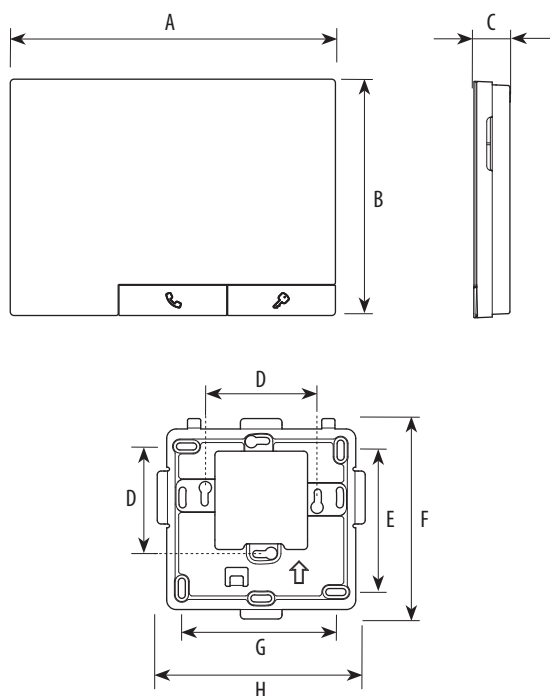
Videoportero conectado Clase 300X

344742 - 344743

Descripción

Videoportero conectado de 2 hilos / Wi-Fi manos libres, acabado Claro o Oscuro con pantalla LCD táctil horizontal de 7", resolución 1024 x 600 pixel. Presenta dos teclas físicas para respuesta/cierre llamada/activación de la placa exterior y activación de la electrocerradura. Las demás funciones de videoportero, por ejemplo, activación de la placa exterior / visualización cíclica de las videocámaras, activación de cerraduras adicionales, contestador del videoportero, accionamiento luces escalera, intercom, etc. se gestionan mediante menús específicos y pantallas táctiles. Con supresor de eco digital en aras de una mayor calidad del sonido. LEDs de señal para: estado de conexión a la red Wi-Fi, información / notificaciones y exclusión de llamada. La pantalla táctil permite acceder a la lista de notificaciones y a los comandos favoritos de videoportero. Funciones "Estudio profesional" y "No molestar" avanzadas: personalizables y programables por día / hora. Posibilidad de comunicación vocal con la centralita de portería -cuando esté presente en el sistema- con llamada específica. El dispositivo se ha de configurar mediante la inserción física de los configuradores o desde el menú y pantalla táctil, aprovechando una posibilidad mayor de personalizar funciones y textos asociados. La conexión Wi-Fi 6 permite conectar el videoportero a un enrutador con banda de 5 GHz o 2.4 Ghz, para aprovechar las funciones disponibles en la aplicación Home + Security (disponible para Android e iOS): recepción de llamadas, apertura de cerraduras, visualización de la cronología de los eventos, activación de la placa exterior / visualización cíclica de las videocámaras y funciones "Estudio profesional" y "No molestar" avanzadas. Asimismo, la App Home + Security permite gestionar los productos de la oferta seguridad de Netatmo. 15 Tonos diferentes de timbres seleccionables. Montaje en pared con el soporte entregado o de sobremesa (con soporte accesorio 344632) vendido por separado. Realización con más del 25 % del material plástico reciclado químicamente. Diseñado, ideado y producido en Italia.

Datos dimensionales



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

Artículos relacionados

- 344632 Soporte para instalación de sobremesa de los videoporteros Clase 300X
- 392050/51 Cámara exterior
- 392060/61 Cámara exterior con PoE
- 391950/51 Cámara interior

Datos técnicos

Alimentación desde el BUS SCS:	20 – 27 Vcc
Consumo máximo en SCS en standby:	38 mA
Consumo máximo en SCS en funcionamiento:	550 mA
Alimentación adicional del borne 1-2:	27 Vcc
Consumo máximo en borne 1-2:	265 mA
Máxima sección de los cables para cada borne:	2 x 1 mm ²
Temperatura de funcionamiento:	5 – 40 °C

Dispositivo inalámbrico en cumplimiento de la norma 802.11 b/g/n/ac/ax; frecuencia 2412 – 2472 MHz; 5180 – 5825 MHz
Potencia de transmisión < 20 dBm. Protocolo de seguridad WPA/WPA2/WPA3

Actualice sus cortafuegos para permitir el flujo del tráfico multimedia desde y hacia su casa:

- Para multimedia (audio y vídeo), configurar los puertos UDP en salida 3478 y 0–65536.
- Para tráfico web y autenticación de usuario, utilizar los puertos UDP y TCP en salida 22, 80, 443, 5014, 25050.

Este dispositivo incluye el software Open Source. Para información acerca de las licencias y de los software, conecte el PC Windows/Linux al dispositivo mediante el puerto USB-C.

Atención: en caso de ausencia de alimentación, el dispositivo no funciona y no resulta accesible, quedando interrumpida cualquier recogida de datos personales.

Instalación Wi-Fi

Nota: es aconsejable instalar el Clase 300X cerca del router Wi-Fi.

Nota: las mejores prestaciones se obtienen con la instalación de un solo Clase 300X por cada red Wi-Fi (SSID).

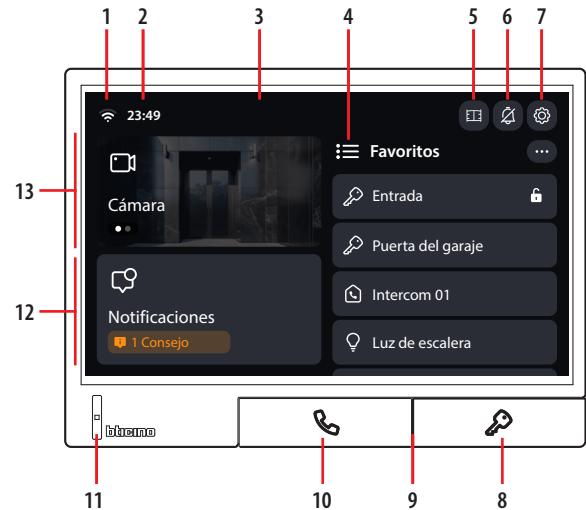
Verifique la calidad de la señal Wi-Fi en la pantalla del dispositivo (véase el Manual del Instalador), si es baja o inexistente, asegúrese de que:

- el dispositivo no se encuentre instalado cerca de objetos metálicos grandes o dispositivos eléctricos que puedan generar un campo electromagnético;
- entre el router/access point y el Clase 300X haya menos paredes posibles.

Nota: algunos componentes del producto podrían estar sujetos a variaciones en función de la disponibilidad de los materiales, de la evolución tecnológica o de exigencias productivas con el paso del tiempo. Dichas variaciones no alteran absolutamente las funcionalidades ni la calidad total del producto, que siguen cumpliendo los estándares declarados. BTicino se reserva la facultad de actualizar o sustituir componentes individuales, para garantizar en todo momento la coherencia con las especificaciones técnicas y la experiencia de uso prevista.

Leyenda

Vista frontal



1. Icono de indicación de la señal WI-FI
2. Indicación de la hora
3. Pantalla 7" táctil
4. Menú «Favoritos»
5. Icono estudio profesional; encendido: función activada
6. Icono timbre: activado - desactivado
7. Icono menú «Ajustes»
8. Botón cerradura: durante la llamada abre la cerradura, en reposo abre la cerradura de la PE vinculada.
9. Micrófono
10. Botón comunicación: durante la llamada activa la fónica, en reposo realiza el autoencendido de la PE vinculada.
11. LED del estado (ver tabla)
12. Panel notificaciones
13. Panel telecámaras
14. Altavoz
15. USB-C para actualización del firmware dispositivo
16. Borne () para la conexión de un pulsador externo de llamada a la planta
17. Borne para la conexión al BUS SCS 2 HILOS
18. Borne (1 - 2) para alimentación adicional
19. Borne (5M - 1) para la conexión de un timbre adicional. Se ha de efectuar la conexión punto - punto en los borne de los timbres adicionales.
20. Fijación base de sobremesa
21. Microinterruptor ON/OFF para habilitación de la alimentación adicional
22. Microinterruptor Master / Slave
23. Microinterruptor ON / OFF función «cerradura segura»
24. Alojamiento de los configuradores (N - P - M)
25. Microinterruptor ON / OFF final de tramo

Vista posterior

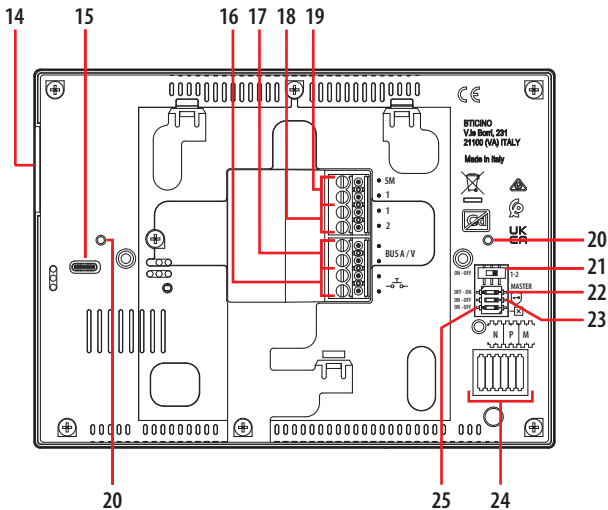


Tabla de los LEDs de estado

Color	Significado
Apagado	No hay eventos activados (valor predefinido)
Blanco	Llamada perdida; Actualización firmware disponible; Sugerencia disponible
Rojo	Wi-Fi habilitado no conectado a una red / ausencia de conectividad a Internet en la red
Morado	Modo silencioso activado
Amarillo	Estudio profesional activado
Verde	Cruzando datos con aplicación

Prioridad de los LED (en caso de eventos múltiples)

1	Verde / Rojo (prioridad equivalente)
2	Blanco
3	Amarillo
4	Morado

⚠ Cuando varios eventos se producen al mismo tiempo, el color de mayor prioridad se muestra.

Nota: la imagen (*) representa el equipo con todas las funciones habilitadas. Busque en el manual del instalador cómo habilitar las funciones.

(*) El fondo y los iconos ilustrados podrían no corresponder a los del equipo.

Configuración

Configuración digital

Cuando no se usan los configuradores físicos, podrá efectuar la configuración completa del dispositivo sin vincularse con un ajuste predefinido.

Mediante el tutorial inicial, podrá configurar los parámetros de videoportero y crear los objetos, que actúan las funciones. A continuación, podrá añadir nuevos objetos o modificar los existentes en los menús específicos. Consulte el Manual de uso e instalación de Clase 300X.

NOTA: Si el dispositivo ha sido configurado físicamente antes, tras haber extraído los configuradores, se ha de efectuar el reset.

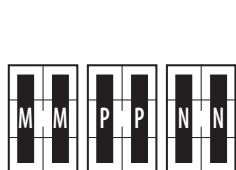
Configuración física

Puede configurar el dispositivo físicamente utilizando configuradores.

Con este tipo de configuración, se añadirán objetos en las secciones de videocámaras y favoritos.

No podrá añadir otros objetos, sino solamente personalizar el nombre de los creados en automático.

Los configuradores disponibles son:



Configurar el **modo de funcionamiento**.

Dependiendo del valor introducido, se actuará una función y aparecerá un icono o varios específicos en las zonas de las videocámaras y favoritos en la página de inicio.

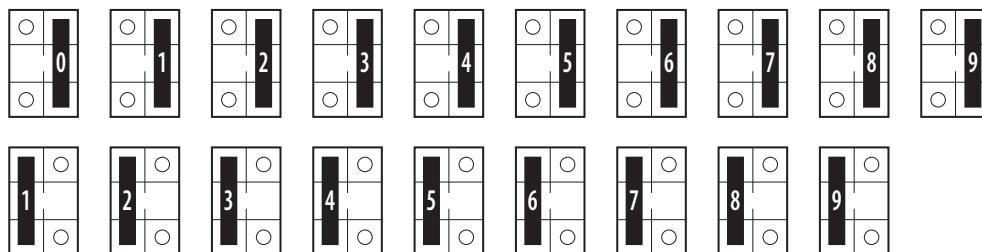


Con la UI en reposo, define la **dirección de la PE de la que la cerradura se abre y se produce el autoencendido**.



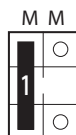
Dirección del dispositivo en el sistema de videoportero.

Las configuraciones disponibles en M son (efectuar un clic para mostrar los detalles):



Para las configuraciones intermedias, las funciones ejecutables proceden de la suma de las funciones de las unidades + las funciones de las decenas.

Ejemplo, introduciendo 1 en las decenas y 3 en las unidades, se obtendrá:

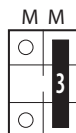


- Intercom sobre sí mismo, envía la llamada a todos los aparatos con la misma dirección
- Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1/2) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+1/2 y MOD=5) 0 activación del actuador 346230 (configurado con P+1/2).
- Activación de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=9)

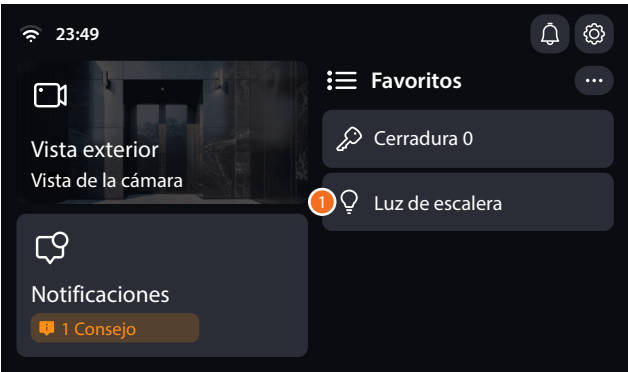
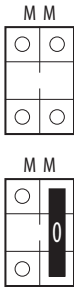


=

+

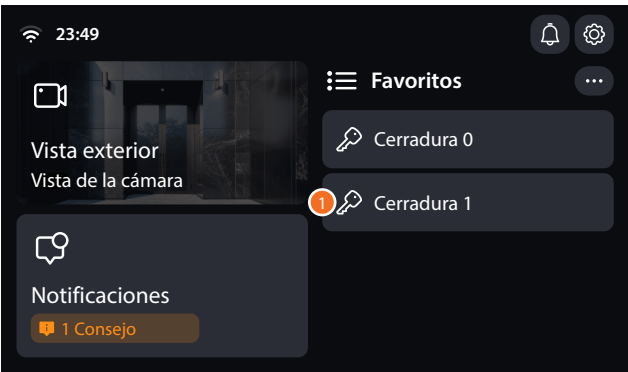


- Apertura cerradura de la PE (configurada con P+3) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+3 y MOD=5) 0 activación del actuador 346230 (configurado con P+3).



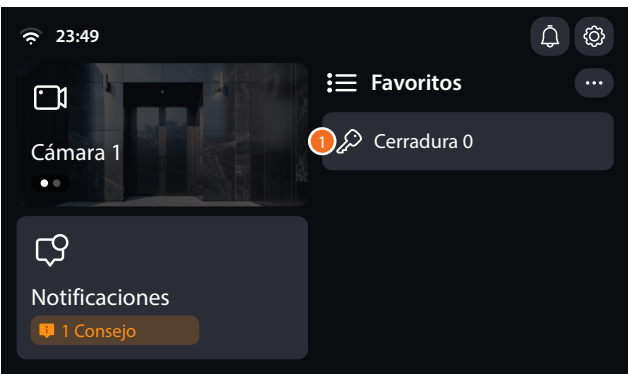
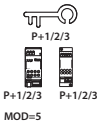
Funciones

- 1. Comando Luz Escaleras



Funciones

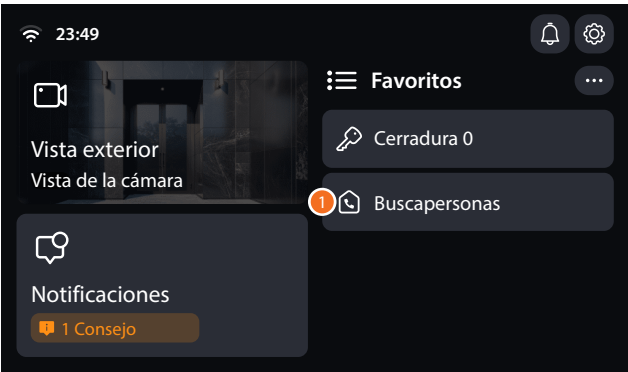
- 1. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1/2/3) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+1/2/3 y MOD=5) 0 activación del actuador 346230 (configurado con P+1/2/3)



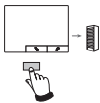
Funciones

- 1. Activación de la PE (configurada con P+1/2/3) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+1/2/3 y MOD=9)

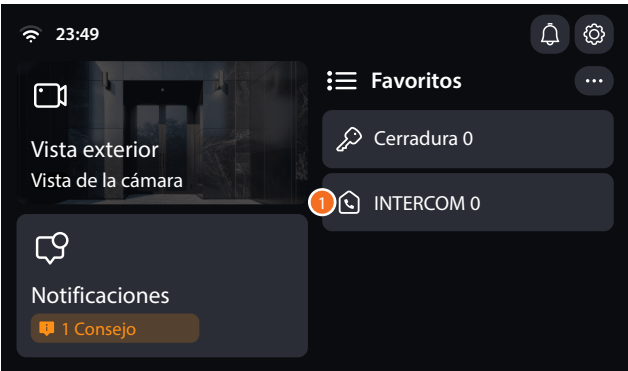
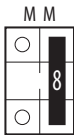




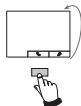
Funciones



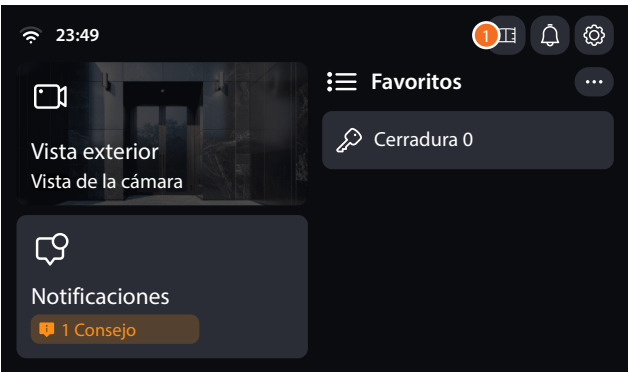
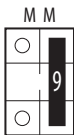
1. Localizador, efectúa una intercom general, envía una llamada a todos los aparatos de la instalación



Funciones



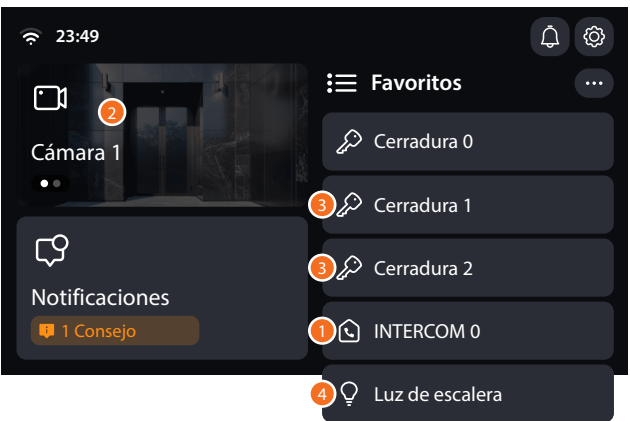
1. Intercom sobre sí mismo, envía la llamada a todos los aparatos con la misma dirección



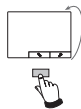
Funciones

1. Activación/Desactivación Estudio profesional

NOTA: En las configuraciones, mostradas a continuación, al insertar el configurador 0 o si no se inserta ningún configurador en las unidades, el objeto Luces Escaleras se añade.



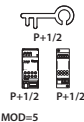
Funciones



1. Intercom sobre sí mismo, envía la llamada a todos los aparatos con la misma dirección

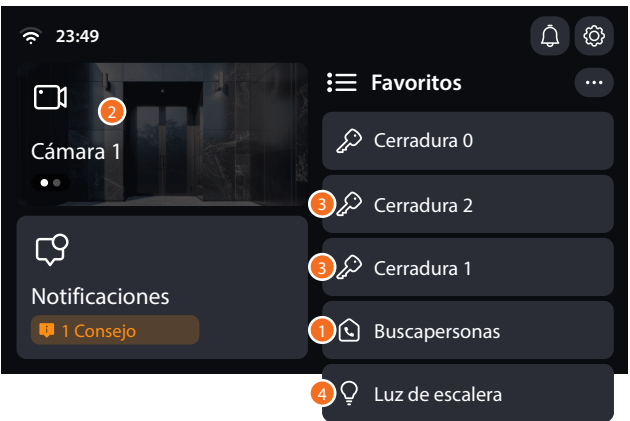
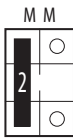


2. Activación de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=9)



3. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1/2) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+1/2 y MOD=5) 0 activación del actuador 346230 (configurado con P+1/2)

4. Comando Luz Escaleras



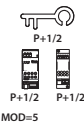
Funciones



1. Localizador, efectúa una intercom general, envía una llamada a todos los aparatos de la instalación

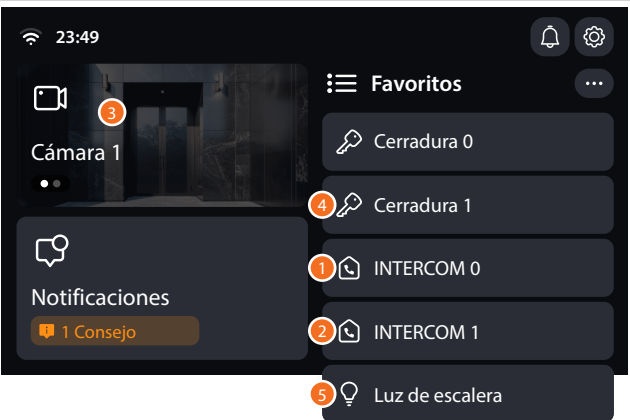
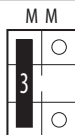


2. Activación de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=9)

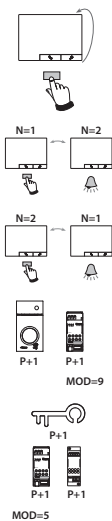


3. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1/2) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+1/2 y MOD=5) 0 activación del actuador 346230 (configurado con P+1/2).

4. Comando Luz Escaleras



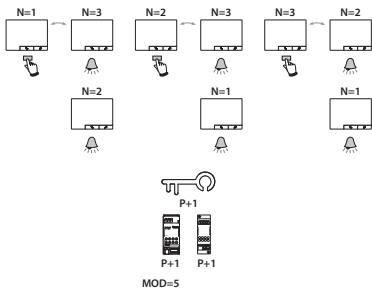
Funciones



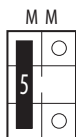
1. Intercom sobre sí mismo, envía la llamada a todos los aparatos con la misma dirección
2. Intercom interno en el piso, en instalaciones con interfaz de piso 346850; **0** intercom entre pisos, en instalaciones sin interfaz de piso
3. Activación de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada **0** activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=9)
4. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada **0** activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=5) **0** activación del actuador 346230 (configurado con P+1)
5. Comando Luz Escaleras



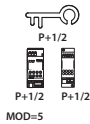
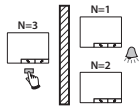
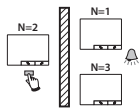
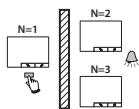
Funciones



1. Intercom interno en el piso, en instalaciones con interfaz de piso 346850; **0** intercom entre pisos, en instalaciones sin interfaz de piso
2. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1/2) en el modo directo sin la llamada **0** activación del actuador 346210 (configurado con P+1/2 y MOD=5) **0** activación del actuador 346230 (configurado con P+1/2)
3. Comando Luz Escaleras



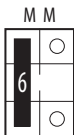
Funciones



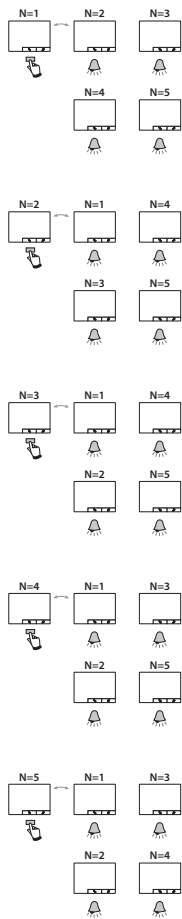
1. Intercom entre pisos en instalaciones con interfaz de piso 346850

2. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1/2) en el modo directo sin la llamada 0 activación del actuador 346210 (configurado con P+1/2 y MOD=5) 0 activación del actuador 346230 (configurado con P+1/2)

3. Comando Luz Escaleras

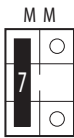


Funciones

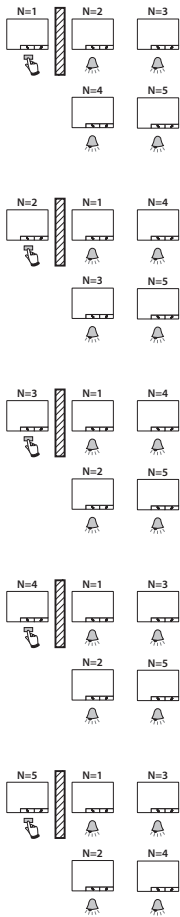


1. Intercom interno en el piso, en instalaciones con interfaz de piso 346850, 0 intercom entre pisos, en instalaciones sin interfaz de piso

2. Comando Luz Escaleras

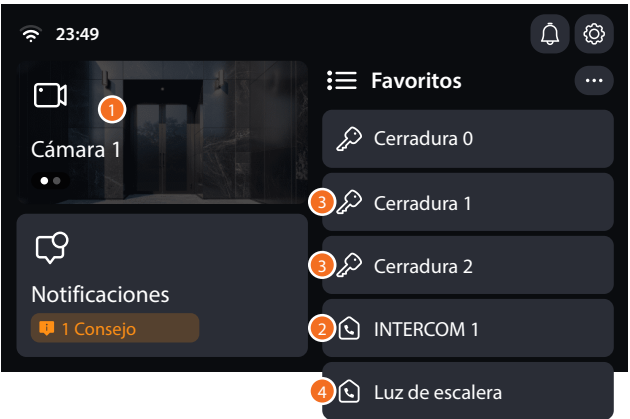
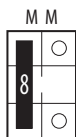


Funciones

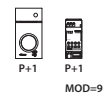


1. Intercom entre pisos en instalaciones con interfaz de piso 346850

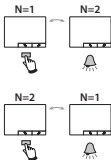
2. Comando Luz Escaleras



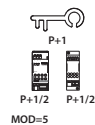
Funciones



1. Activación de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada **0** activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=9)

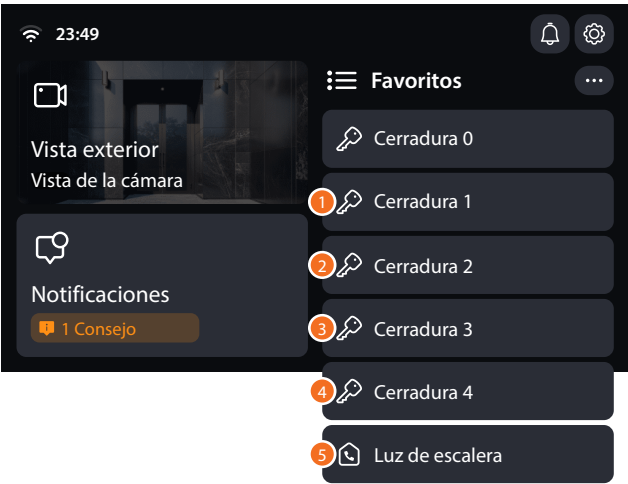
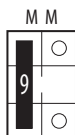


2. Intercom interno en el piso, en instalaciones con interfaz de piso 346850, **0** intercom entre pisos, en instalaciones sin interfaz de piso

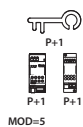


3. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1/2) en el modo directo sin la llamada **0** activación del actuador 346210 (configurado con P+1/2 y MOD=5) **0** activación del actuador 346230 (configurado con P+1/2)

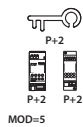
4. Comando Luz Escaleras



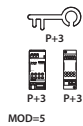
Funciones



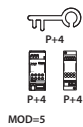
1. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada **0** activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=5) **0** activación del actuador 346230 (configurado con P+1)



2. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+2) en el modo directo sin la llamada **0** activación del actuador 346210 (configurado con P+2 y MOD=5) **0** activación del actuador 346230 (configurado con P+2)



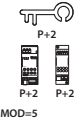
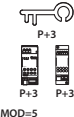
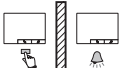
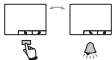
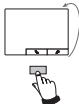
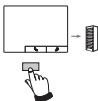
3. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+3) en el modo directo sin la llamada **0** activación del actuador 346210 (configurado con P+3 y MOD=5) **0** activación del actuador 346230 (configurado con P+3)

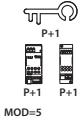
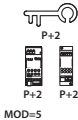
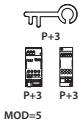
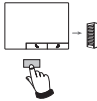
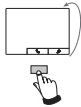


4. Apertura cerradura de la PE (configurada con P+4) en el modo directo sin la llamada **0** activación del actuador 346210 (configurado con P+4 y MOD=5) **0** activación del actuador 346230 (configurado con P+4)

5. Comando Luz Escalerasi

Tabla resumen de las configuraciones

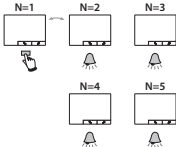
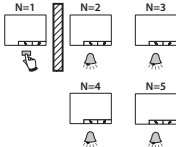
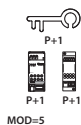
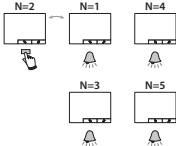
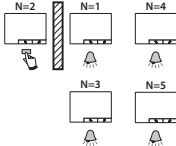
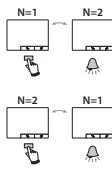
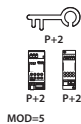
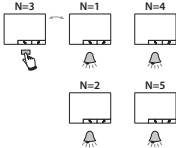
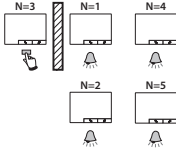
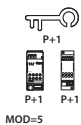
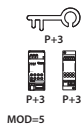
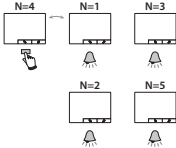
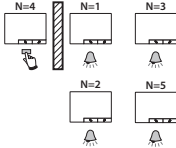
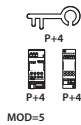
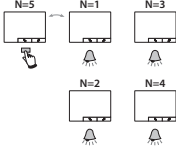
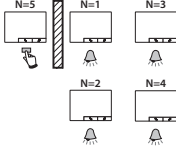
Leyenda	
	Activación de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=9)
	Apertura cerradura de la PE (configurada con P+1) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+1 y MOD=5) o activación del actuador 346230 (configurado con P+1)
	Apertura cerradura de la PE (configurada con P+2) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+2 y MOD=5) o activación del actuador 346230 (configurado con P+2)
	Apertura cerradura de la PE (configurada con P+3) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+3 y MOD=5) o activación del actuador 346230 (configurado con P+3)
	Apertura cerradura de la PE (configurada con P+4) en el modo directo sin la llamada o activación del actuador 346210 (configurado con P+4 y MOD=5) o activación del actuador 346230 (configurado con P+4)
	Intercom entre pisos en instalaciones con interfaz de piso 346850
	Intercom interno en el piso, en instalaciones con interfaz de piso 346850; o intercom entre pisos, en instalaciones sin interfaz de piso
	Intercom sobre sí mismo, envía la llamada a todos los aparatos con la misma dirección
	Localizador, efectúa una intercom general, envía una llamada a todos los aparatos de la instalación

	Comando Luz Escaleras	
	Comando directo Cerradura del P+1	
	Comando directo Cerradura del P+2	
	Comando directo Cerradura del P+3	
	Autoencendido directo del P+1	
	Autoencendido directo del P+2	
	Autoencendido directo del P+3	
	Localizador	
	Intercom sobre sí mismo	
	Activación/Desactivación Estudio profesional	

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

ATENCIÓN: Si el aparato se reconfigura, espere un minuto antes de conectarlo de nuevo al sistema.

MOD = MM

Distancias máximas y características de los cables

ATENCIÓN: El empleo de conductores con características diversas a los prescritos NO garantiza el funcionamiento correcto del sistema / una buena calidad de la señal de video.

Sistemas de vídeo monofamiliares realizados solamente con las Unidades Interiores nuevas Clase 300X

Sección cables mm ²	2 cables normales > 0,2 mm ²	Cable BTicino L4669 0,35 mm ²	Cable BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	Cable telefónico doble trenzado 0,28 mm ²	One PTT 278 TP 0,28 mm ²	Cable BTicino C9881U/SE cable AWG24 o cable UTP5	OneSYT + Digital TP 5/10	OneSYT + Num TP 5/10	GIGA TW CAT5E AWG24	OneSYT + Num TP 8/10	Cable ARB.6060-1 6/10	Cable EV6R 6/10	1 mm ²
Distancia máx Placa exterior - Unidad interior	50 m	200 m	140 m	145 m	200 m	50 m	-	-	-	-	-	-	-
Distancia máx Placa exterior - Alimentador	50 m	200 m	115 m	80 m	200 m	50 m	-	-	-	-	-	-	-
Distancia máx Alimentador - Unidad interior	50 m	140 m (*)	50 m	50 m	140 m	50 m	-	-	-	-	-	-	-
Distancia máx Placa exterior - Cerradura	30 m	50 m	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 m

(*) Nota: si Clase 300X está alimentado localmente a 200m.

- En sistemas donde la PE se ha sustituido por la interfaz de piso 346850, y donde la distancia Placa Exterior - Alimentador es menor que 1 m, la distancia Alimentador - Unidad Interior puede alcanzar una distancia máxima de 200 m con un cable 336904/336905.

Sistemas de vídeo plurifamiliares realizados solamente con las Unidades Interiores nuevas Clase 300X

Distancia máx Placa exterior - Unidad interior más lejana

Sección cables mm ²	2 cables normales > 0,2 mm ²	Cable BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	Cable telefónico doble trenzado 0,28 mm ²	Un cable doble del cable datos multipar CAT5
2 UI/2 pulsadores	50 m	200 m	140 m	180 m
5 UI/5 pulsadores	50 m	200 m	140 m	155 m
10 UI/10 pulsadores	50 m	200 m	140 m	145 m
26 UI/26 pulsadores	50 m	200 m	140 m	125 m
38 UI/38 pulsadores	50 m	200 m	140 m	110 m
38 UI/llamada en pantalla	50 m	200 m	140 m	115 m
64 UI/llamada en pantalla	50 m	200 m	140 m	-

Distancia máx Alimentador - Unidad interior más lejana

Sección cables mm ²	2 cables normales > 0,2 mm ²	Cable BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	Cable telefónico doble trenzado 0,28 mm ²	Un cable doble del cable datos multipar CAT5
2 UI Entrar/Salir	25 m	130 m	50 m	50 m
5 UI Entrar/Salir	25 m	110 m	50 m	45 m
10 UI Entrar/Salir	25 m	95 m	50 m	35 m
5 UI (con DERIVADOR)	25 m	100 m	50 m	40 m
10 UI (con DERIVADOR)	25 m	90 m	50 m	35 m

Distancia máx Placa exterior - Alimentador

Sección cables mm ²	2 cables normales > 0,2 mm ² o L4669	Cable BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	Cable telefónico doble trenzado 0,28 mm ²	Un cable doble del cable datos multipar CAT5
2 pulsadores	50 m	200 m	130 m	95 m
5 pulsadores	50 m	190 m	120 m	85 m
10 pulsadores	50 m	180 m	110 m	80 m
26 pulsadores	50 m	150 m	100 m	70 m
38 pulsadores	50 m	140 m	90 m	65 m
Llamada en pantalla	50 m	150 m	95 m	65 m

Distancia máx Placa exterior - Cerradura

Sección cables mm ²	0,28 mm ²	Cable BTicino L4669 0,35 mm ²	Cable BTicino 336904/336905 0,5 mm ²	1 mm ²
Bornes (S+/-)	30 m	30 m	50 m	100 m

- En sistemas con más de 26 unidades interiores, se aconseja realizar montantes con al máximo 26 unidades interiores

- Se contempla obligatoriamente una alimentación adicional en instalaciones con más de 10 Clase 300X

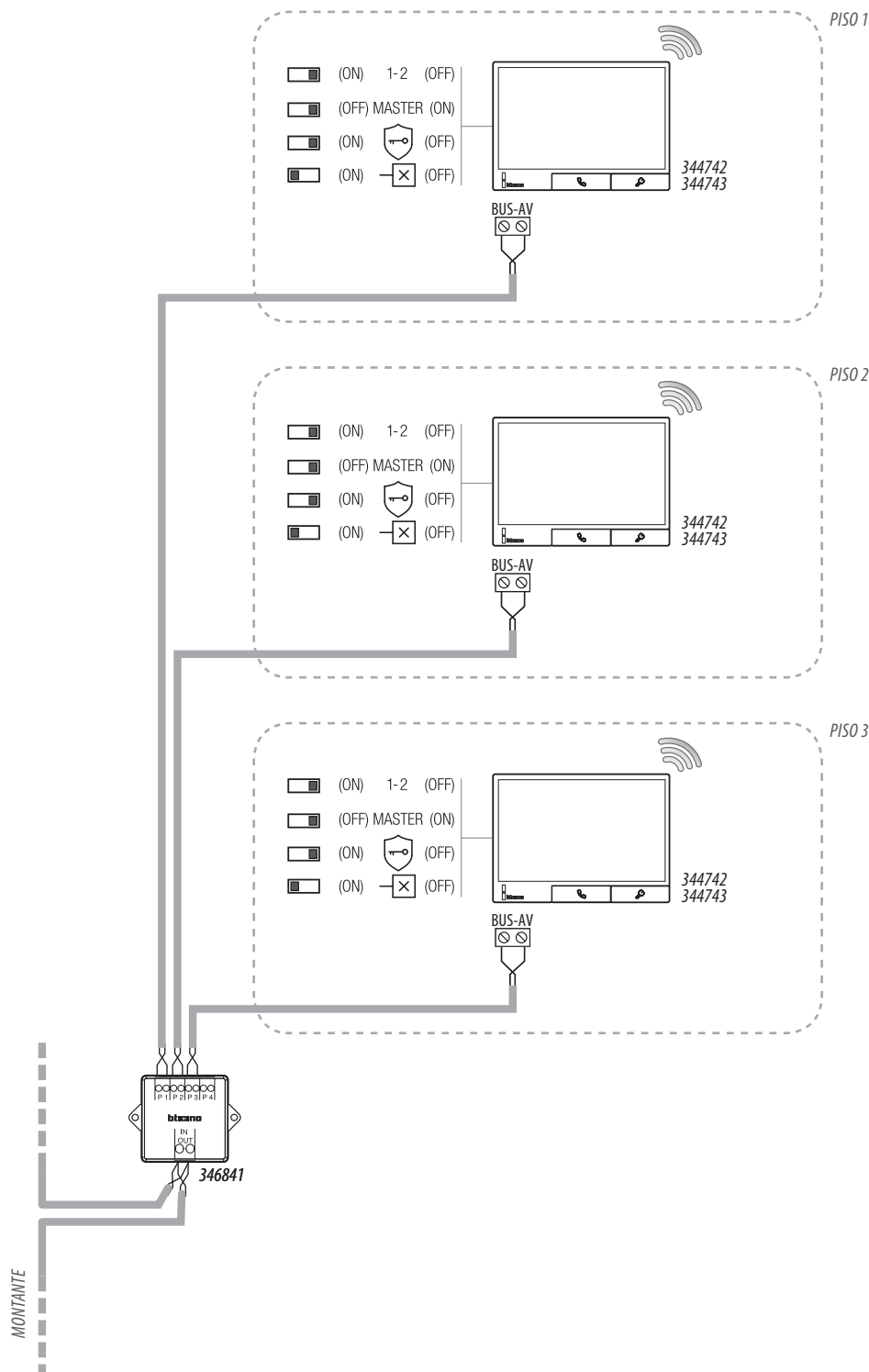
- Si Clase 300X está alimentado localmente a 200m.

- Para el funcionamiento correcto del sistema se aconseja el uso del software Youdiagram, que puede descargarse gratis del sitio www.professionisti.bticino.it

Esquemas de conexión

A continuación, se facilitan algunos ejemplos de conexión del videoportero Classe 300X 344742/344743 internamente en instalaciones de videoporteros de 2 HILOS monofamiliares y plurifamiliares.

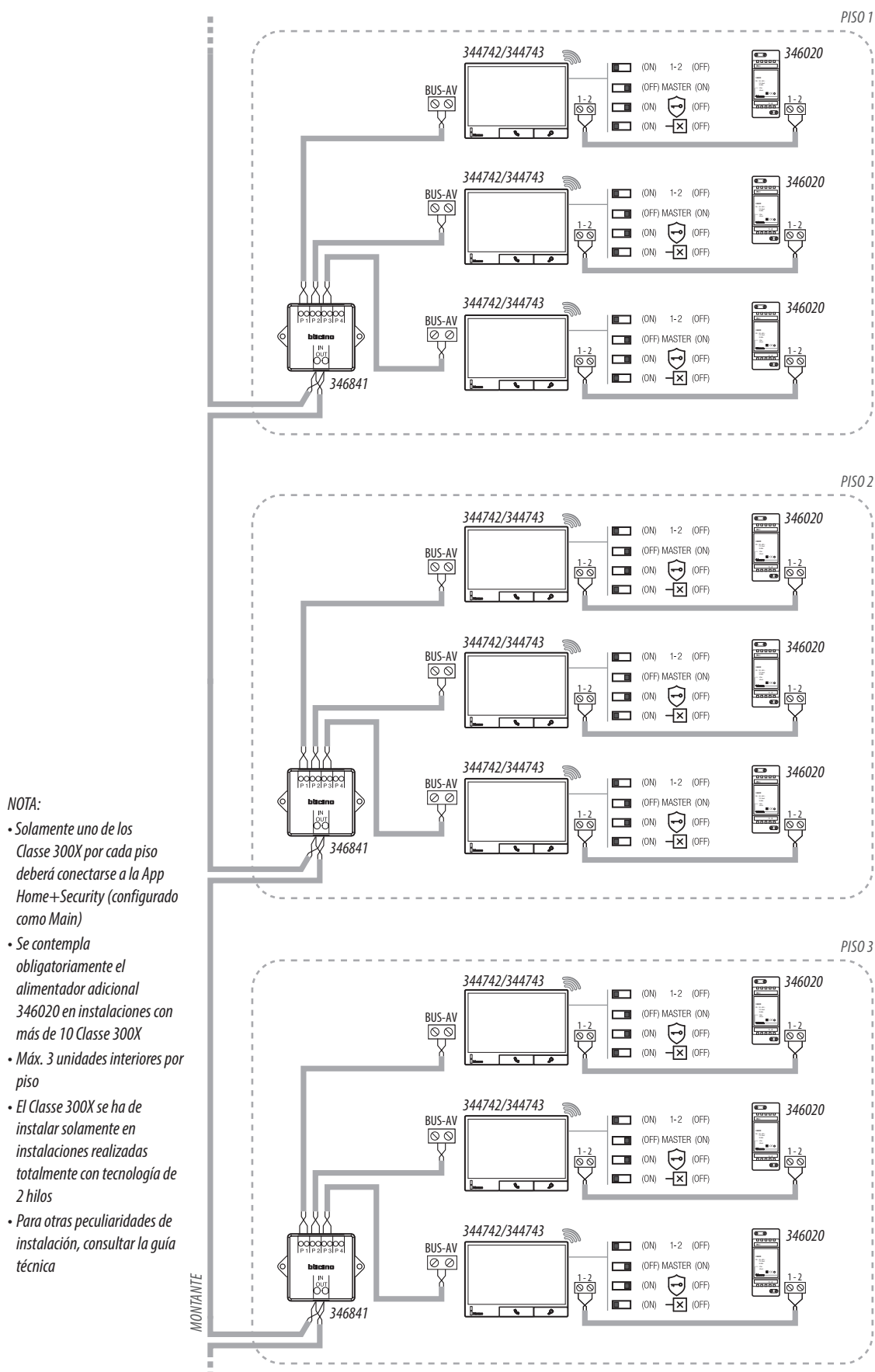
ESQUEMA 1 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR



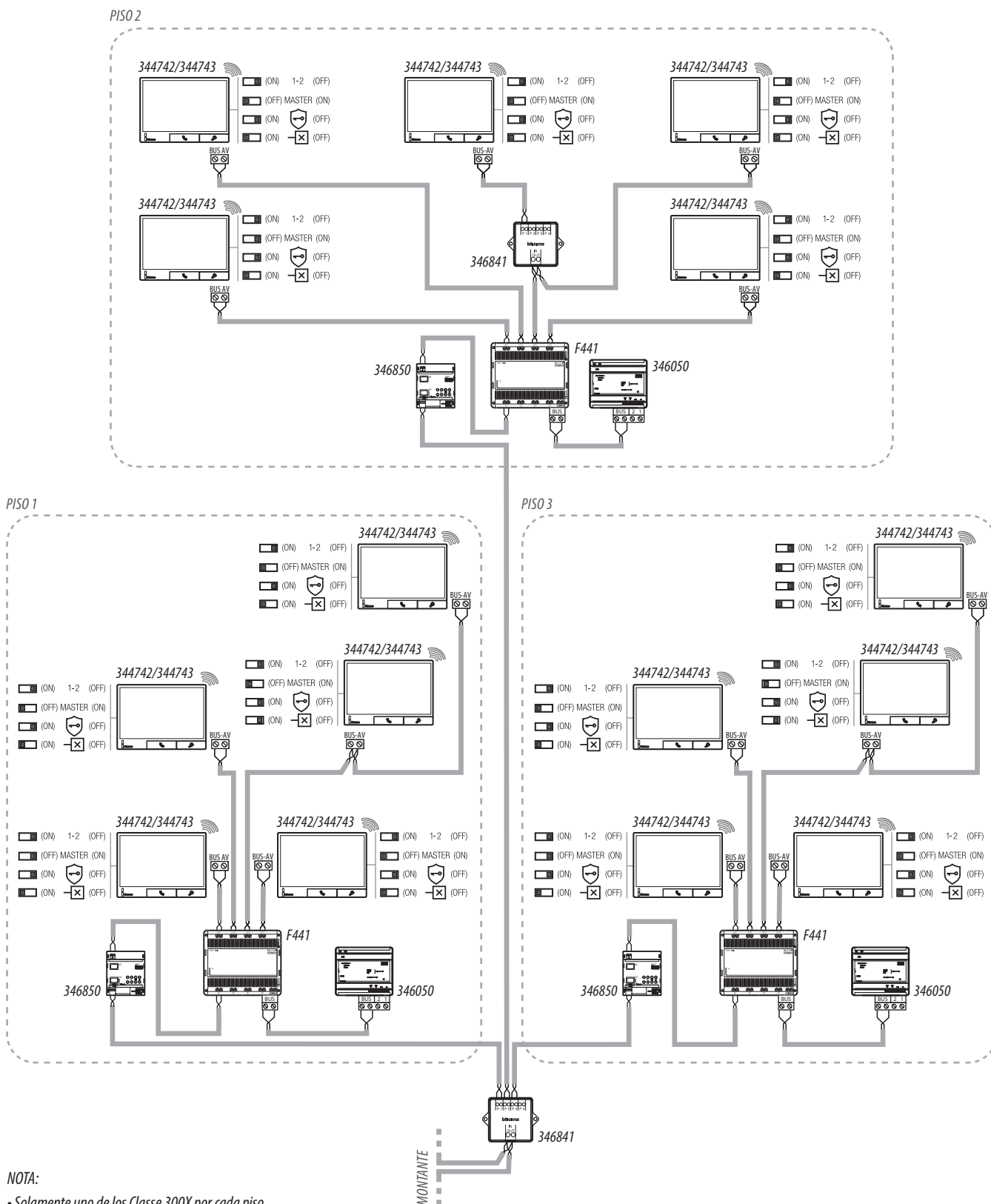
NOTA:

- Se contempla obligatoriamente el alimentador adicional 346020 en instalaciones con más de 10 Classe 300X
- El Classe 300X se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos
- Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica

ESQUEMA 2 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR CON UNIDADES DE INTERIOR ADICIONALES



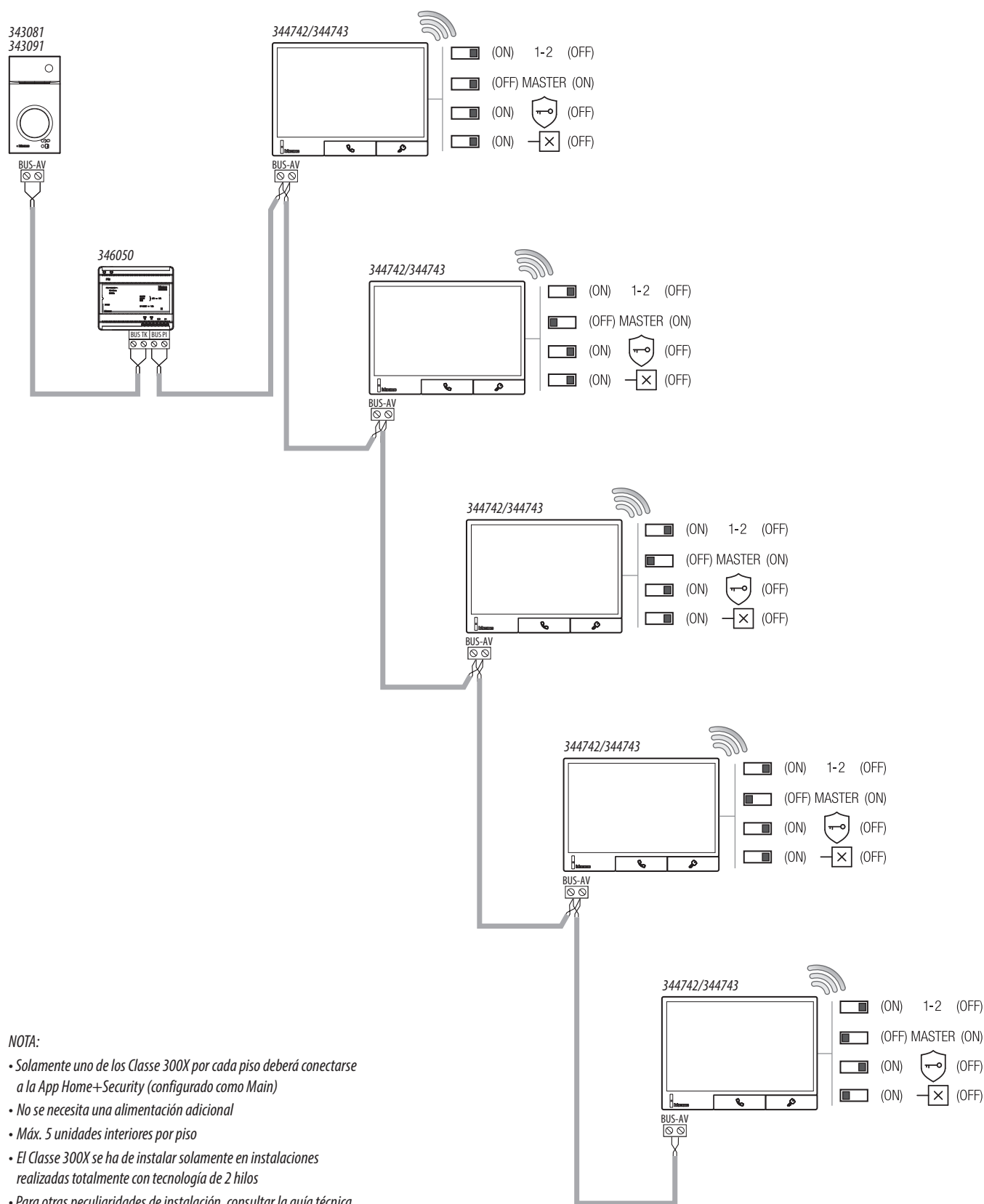
ESQUEMA 3 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR CON INTERFAZ DE PISO 346850



NOTA:

- Solamente uno de los Clase 300X por cada piso deberá conectarse a la App Home+Security (configurado como Main)
- No se necesita una alimentación adicional, cada piso es autónomo con su alimentación local
- Máx. 5 unidades interiores por piso
- El Clase 300X se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos
- Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica

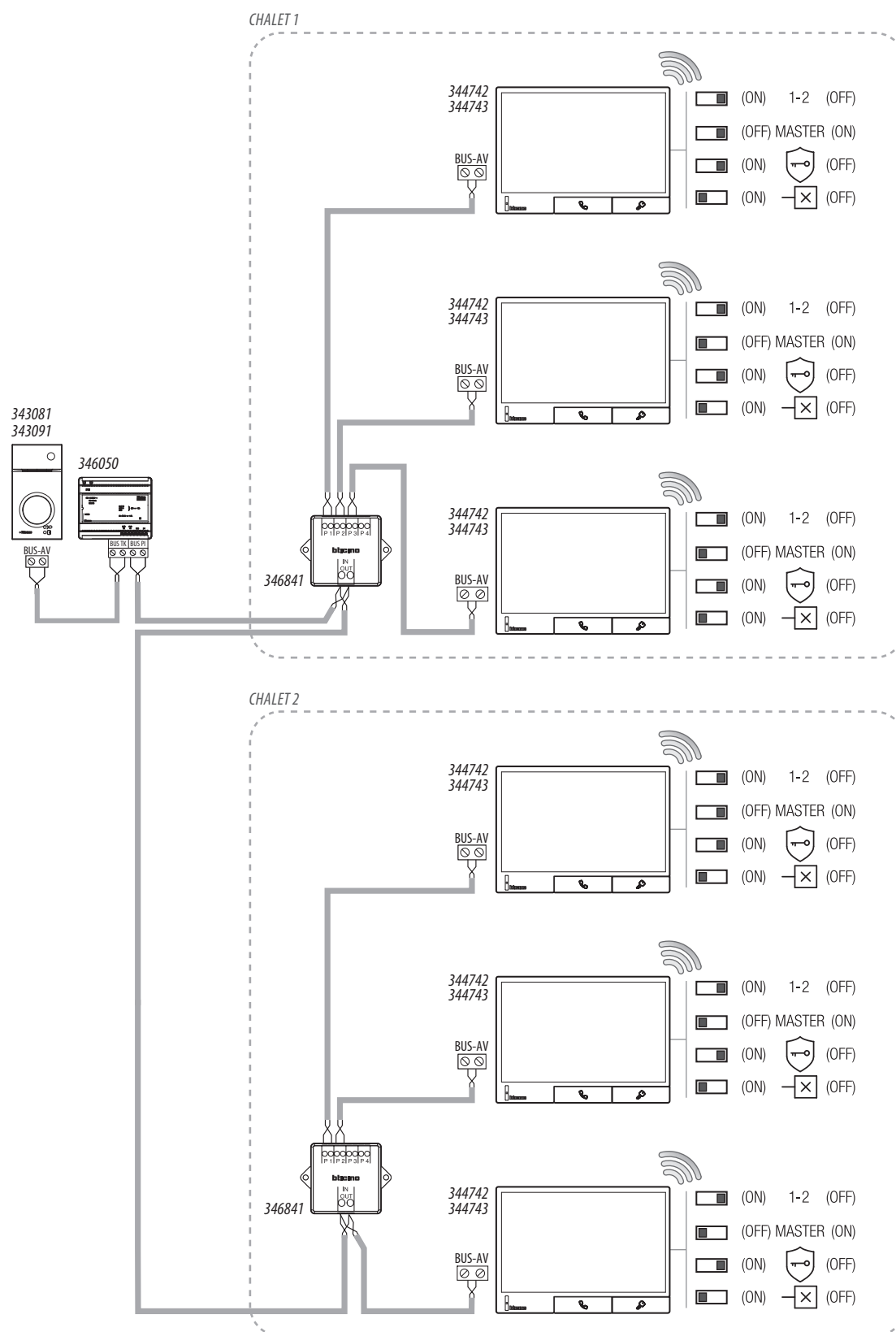
ESQUEMA 4 - EJEMPLO ESQUEMA MONOFAMILIAR



NOTA:

- *Solamente uno de los Clase 300X por cada piso deberá conectarse a la App Home+Security (configurado como Main)*
- *No se necesita una alimentación adicional*
- *Máx. 5 unidades interiores por piso*
- *El Clase 300X se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos*
- *Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica*

ESQUEMA 5 - EJEMPLO ESQUEMA PLURIFAMILIAR



NOTA:

- *Solamente uno de los Clase 300X por cada piso deberá conectarse a la App Home+Security (configurado como Main)*
- *Máx. 3 unidades interiores por piso*
- *El Clase 300X se ha de instalar solamente en instalaciones realizadas totalmente con tecnología de 2 hilos*
- *Para otras peculiaridades de instalación, consultar la guía técnica*

Funciones

Funciones principales

Desde la página de inicio del dispositivo, se accede a las funciones principales. Según la configuración, esta página muestra contenidos distintos.

A continuación, se ilustra la Página de inicio con todas las funciones habilitadas.



A Estado Wi-Fi

	Wi-Fi deshabilitado o no en funcionamiento
	Wi-Fi habilitado, pero no conectado a una red
	Wi-Fi conectado y habilitado a una red
	Wi-Fi habilitado no conectado a una red / ausencia de conectividad a Internet en la red

B Indicación de la hora

C Zona Favoritos

D Icono estudio profesional; encendido función activada

E Icono timbre: activado - desactivado

F Abre el menú Ajustes

G Abre directamente la Página de inicio en el menú ajustes

H Notificación

I Zona notificaciones

J Indicación del número de videocámaras/PE conectadas, desliza para mostrarlas

K Zona Videocámaras

El videoportero permite seleccionar 15 tipos de timbres con melodías programadas, que se pueden asociar con las siguientes llamadas:

Llamada desde una placa exterior (configurada con S=0)

Llamada desde una placa exterior (configurada con S=1)

Llamada desde una placa exterior (configurada con S=2)

Llamada desde una placa exterior (configurada con S=3)

Llamada intercom en el interior del piso

Llamada intercom en el exterior del piso

Llamada a la planta

La programación entre tipo de melodía y evento se realiza en el menú específico presente en el dispositivo.

El videoportero (mediante la configuración avanzada) permite programar hasta:

15 activaciones generales/cerraduras

15 intercom en el interior del piso

15 intercom en el exterior del piso

15 autoencendidos directos en las PE

Puede usar las funciones de videoportero:

- Directamente desde el dispositivo mediante el objeto insertado en la zona favoritos;
- A distancia utilizando la app Home+Security.



Uso de App Home + Security

Puede interactuar con su Clase 300X mediante la app gratis Home + Security.

Tras haberse registrado y haber efectuado la autenticación, debe llevar a cabo la asociación con el dispositivo; ahora puede:

- responder a una llamada de videoportero desde las Placas Exteriores;
- LLAMAR A CASA (efectúa una llamada a su Clase 300X);
- visualizar las imágenes procedentes de las Placas Exteriores y de las telecámaras;
- visualizar las imágenes procedentes de las telecámaras Netatmo asociadas;
- abrir la cerradura de las Placas Exteriores;
- actualizar el firmware de su Clase 300X;
- visualizar la cronología de los eventos
- utilizar las funciones "Estudio profesional" y "No molestar" avanzadas.

Para utilizar las funciones con la app, consulte la documentación que puede descargarse en el catálogo online del producto.

Download App



Home + Security

Las aplicaciones se pueden descargar de las tiendas relativas.

Es aconsejable actualizar los sistemas operativos de móviles o tabletas con la última versión disponible.

Comunicación con Placas Exteriores

Después de efectuar una llamada desde una Placa Exterior, esta función permite visualizar las imágenes grabadas y, si es necesario, activar el sonido y contestar a la llamada.

Comunicación con Unidades Interiores (Intercom)

Esta función permite comunicar con otros videoporteros/porteros instalados en la vivienda o en otros pisos.

Efectuar activaciones de cerradura y otros

Esta función permite activar algunos actuadores (ej. cerradura, luz del jardín, etc.) de su instalación.

Visualizar las videocámaras

Esta función permite visualizar las imágenes grabadas por la videocámara de la placa exterior asociada, vigilar la vivienda mediante la activación de una de las videocámaras del piso en las áreas comunes (ej. box, jardín) y en las Placas Exteriores.

Luces escalera

Esta función permite la activación temporizada de las áreas comunes.

Activación y consulta del contestador del videoportero

Esta función le permite visualizar los mensajes de audio/vídeo grabados por la Placa Exterior mientras está fuera de casa.

Página de inicio personalizable

Esta función permite personalizar la pantalla principal: se puede cambiar el nombre y reordenar los favoritos, configurar una vista preliminar de la videocámara y organizar los elementos en función de las propias exigencias operativas.

Centro de notificaciones

Sección dedicada a la visualización centralizada de todas las notificaciones de sistema: incluye llamadas perdidas, avisos de actualización de firmware y mensajes informativos sobre nuevas funciones. Permite una monitorización completa del estado del dispositivo y de las actividades recientes.

Estudio profesional avanzado

Modo de automatización, que permite programar la apertura automática de puertas o cancelas en días y horarios preestablecidos. Ideal para entornos profesionales, como oficinas, consultas médicas o actividades comerciales; simplifica la gestión de los accesos recurrentes.

Modo silencioso avanzado

Ajuste que permite definir intervalos de tiempo o días específicos, en los que las notificaciones acústicas de las llamadas se desactivan. Ideal para entornos donde se requiere la reducción de molestias acústicas o la protección de la privacidad.

Nota: para obtener más información y para la descripción completa de todas las restantes funciones de serie, consulte la guía técnica sistema de 2 hilos.