

HOMETOUCH

3488 - 3488W - 0 672 59

Descripción

Pantalla táctil de 7" para la gestión de todas las funciones MyHOME_Up, integrable con el sistema de videoportero para uso como unidad de interior conectada. No demanda configuraciones para usar las funciones domóticas. Permite visualizar el estado del sistema MyHOME_Up y controlar las funciones integradas (luces, automatismos, escenarios, antirrobo, gestión temperatura, sistema musical Nuvo, ...).

Asimismo, se pueden gestionar las funciones de videoportero de una instalación de 2 hilos BTicino con la pantalla capacitiva de 7" y mediante un Smartphone, con la aplicación "DOOR ENTRY for HOMETOUCH" disponible gratis para Android e iOS.

Permite la conexión al BUS automatismo, al BUS videoportero y a la red mediante un cable Ethernet o una conexión Wifi; demanda una alimentación suplementaria.

Montaje de empotrar con caja dedicada para albañilería (art. 3487) o mural con el soporte metálico de la dotación.

Artículos relacionados

- 3487 Caja de empotrar HOMETOUCH
- 346020 Alimentador adicional

Datos técnicos

Alimentación:	27V d.c. desde BUS SCS
Absorción SCS AV:	A 27 V, max 20 mA en caso de conversación
Absorción SCS MH:	1 mA
Consumo máximo en borne 1-2:	300 mA (condiciones como arriba, calculado en conversación)
Temperatura de funcionamiento:	5 – 35 °C

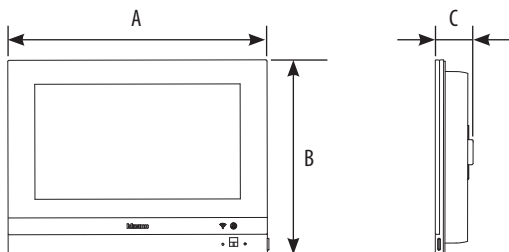
El HOMETOUCH se ha de conectar a una red WI-FI con las siguientes características:
- IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz) 13 canales

Método de encriptado y autenticación soportados:

- redes OPEN WPA-PSK
- incluido TKIP WPA2-PSK
- incluido AES WEP 64 bits (códigos con 5 cifras ASCII o 10 cifras hexadecimales)
- WEP 128 bits (códigos con 13 cifras ASCII o 26 cifras hexadecimales)
- autenticación WPS (soportado para WPA2-PSK)

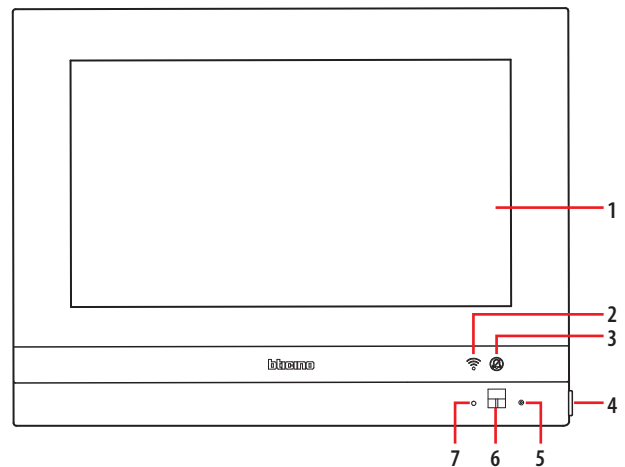
Puertos y protocolos utilizados por Hometouch y DoorEntryApp. - 5061 SIP (usado por Hometouch) - 5228 SIP (usado por la aplicación móvil) - de 0 a 65000 UDP (runtime negociado para streaming multimedia) - 80/443 HTTP / HTTPS.

Datos dimensionales

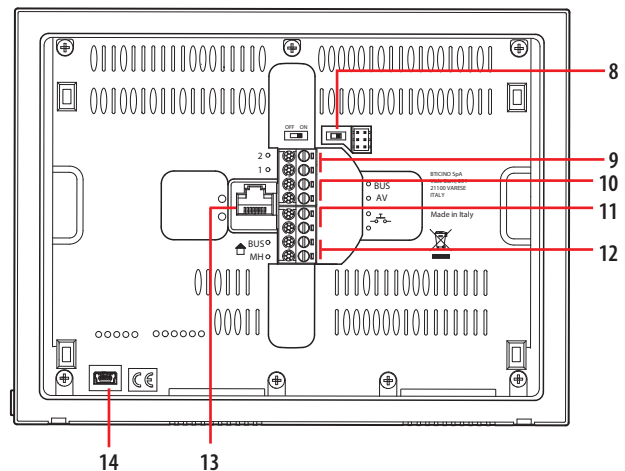


A	B	C
196 mm	147 mm	25 mm

Vista frontal



Vista posterior



Leyenda

1. Pantalla 7" (pantalla táctil)
2. Estado Wi-Fi:
Led parpadeante = Wi-Fi activado pero no conectado a una red
3. Estado Exclusión timbre:
Led encendido = timbre llamada desactivado
4. Tecla de videoportero:
- apertura cerradura (presión prolongada)
- activación/desactivación del sonido (presión breve durante una llamada)
5. Micrófono
6. Sensor de proximidad
7. LED RGB multifunción:
LED azul fijo = esta función indica el estado «estado puerta abierta» (solamente con el sistema predispuerto mediante el actuador correspondiente).
Led rojo parpadeante = ausencia de conexión Internet
Led verde fijo = el dispositivo se encuentra en comunicación
LED verde parpadeante = llamada entrante
Led blanco fijo = presencia mensajes (contestador, disponibilidad actualización u otros mensajes de sistema)
Led blanco parpadeante = actualizando (descarga o instalación)
8. Microinterruptor OFF/ON final de tramo
9. Borne (1 - 2) para alimentación
10. Borne para la conexión al BUS AV
11. Borne () para la conexión de un pulsador externo de llamada a la planta
12. Borne para la conexión al BUS MH
13. Conexión Ethernet
14. Toma mini USB (de servicio)

Nota: con la app Door Entry conectada al sistema (ej.: llamando, videocontrol de una cámara, etc.), no se pueden efectuar otras operaciones en la pantalla.

Configuración

- Configuración:

El dispositivo no requiere una configuración avanzada y se inicializa durante el primer encendido para las secciones MyHOME_Up y Videoportero

- Actualización del firmware:

La actualización del firmware se realiza en los modos siguientes:

- mediante los ajustes de dicho dispositivo, si conectado a la red Internet;
- mediante la App DOOR ENTRY for HOMETOUCH;
- mediante el software MyHOME_Suite, conectando HOMETOUCH a un Pc con un cable USB-miniUSB.









Nota: compruebe que la versión firmware MHS1 sea compatible con HOMETOUCH.

Funciones principales

HOMETOUCH es un dispositivo pantalla táctil para la gestión de funciones domóticas en una instalación MyHOME_Up. Asimismo, se puede usar como unidad de interior conectada en un sistema de videoportero de 2 hilos.








Funciones de videoportero

Se pueden usar estas funciones mediante los iconos presentes en el dispositivo, o con la aplicación DOOR ENTRY for HOMETOUCH

	Responder a una llamada	Después de efectuar una llamada desde una placa exterior, esta función le permite visualizar las imágenes grabadas y, si quiere, activar el sonido y contestar a la llamada.
 Observar	OBSERVAR (autoencendido/visualización cíclica)	Esta función le permite visualizar las imágenes grabadas por la telecámara de la Placa Exterior y ver en secuencia todas las telecámaras del sistema 2 hilos conectadas.
 Abrir puerta	Abrir puerta	Esta función le permite abrir la cerradura de la placa exterior asociada.
	TVCC (videocontrol)	Esta función le permite activar una de las telecámaras del sistema 2 hilos del piso o de las áreas comunes (ej. box, jardín).
	EVENTOS	En esta página puede visualizar los mensajes de audio/vídeo del contestador del videoportero y visualizar los mensajes del sistema.
 Luz escalera 1	Mandos	Esta función permite activar algunos actuadores (ej. cerradura, luz del jardín, etc.) de su instalación.
 Privada	Telecámaras	Esta función permite vigilar su vivienda mediante la activación de una de las telecámaras 2 hilos del piso en las áreas comunes (ej. box, jardín) y en las Placas Exteriores.
 Interna	Intercom	Esta función permite comunicar con otros videoporteros/porteros instalados en su vivienda o en otros pisos.

Funciones domóticas

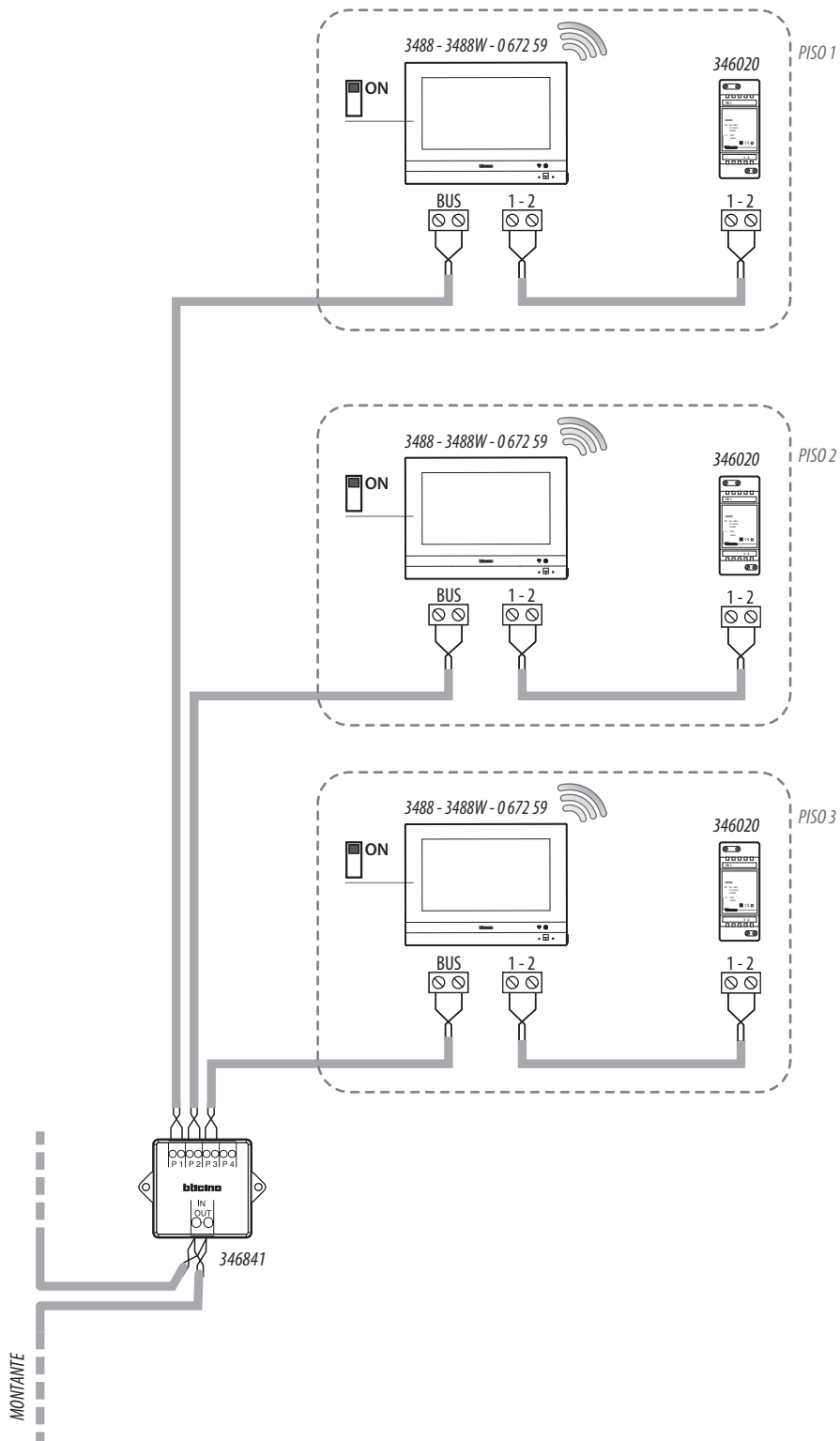
Se detectan y gestionan los dispositivos configurados en el sistema MyHOME_Up.
Por consiguiente, se pueden controlar estos dispositivos con HOMETOUCH y con la aplicación MyHOME_Up.

 Luz cocina	Luz	Los objetos Luz le permiten encender/apagar y regular la intensidad y el color de una luz.
 Persiana cocina	Persiana	Los objetos Persiana le permiten regular la apertura y el cierre de persianas, cierres y garajes y visualizar el estado de dichos elementos; solamente en presencia de actuadores persianas que gestionan la posición.
 Player cocina	Player	Este objeto le permite accionar un reproductor musical, para reproducir temas musicales o escuchar estaciones de radio, seleccionados en el objeto reproductor de MyHOME_Up.
 Toma accion...	Toma accionada	Este objeto le permite alimentar una toma accionada
 Escenario	Escenarios	Este objeto le permite iniciar un escenario creado en MyHOME_Up
 Termorregulación	Termorregulación	En esta página puede regular la temperatura de la casa.
 Antirrobo	Antirrobo	En esta página puede conectar el sistema antirrobo en función del sistema configurado y visualizar las averías y las alarmas en curso.

Esquemas de conexión

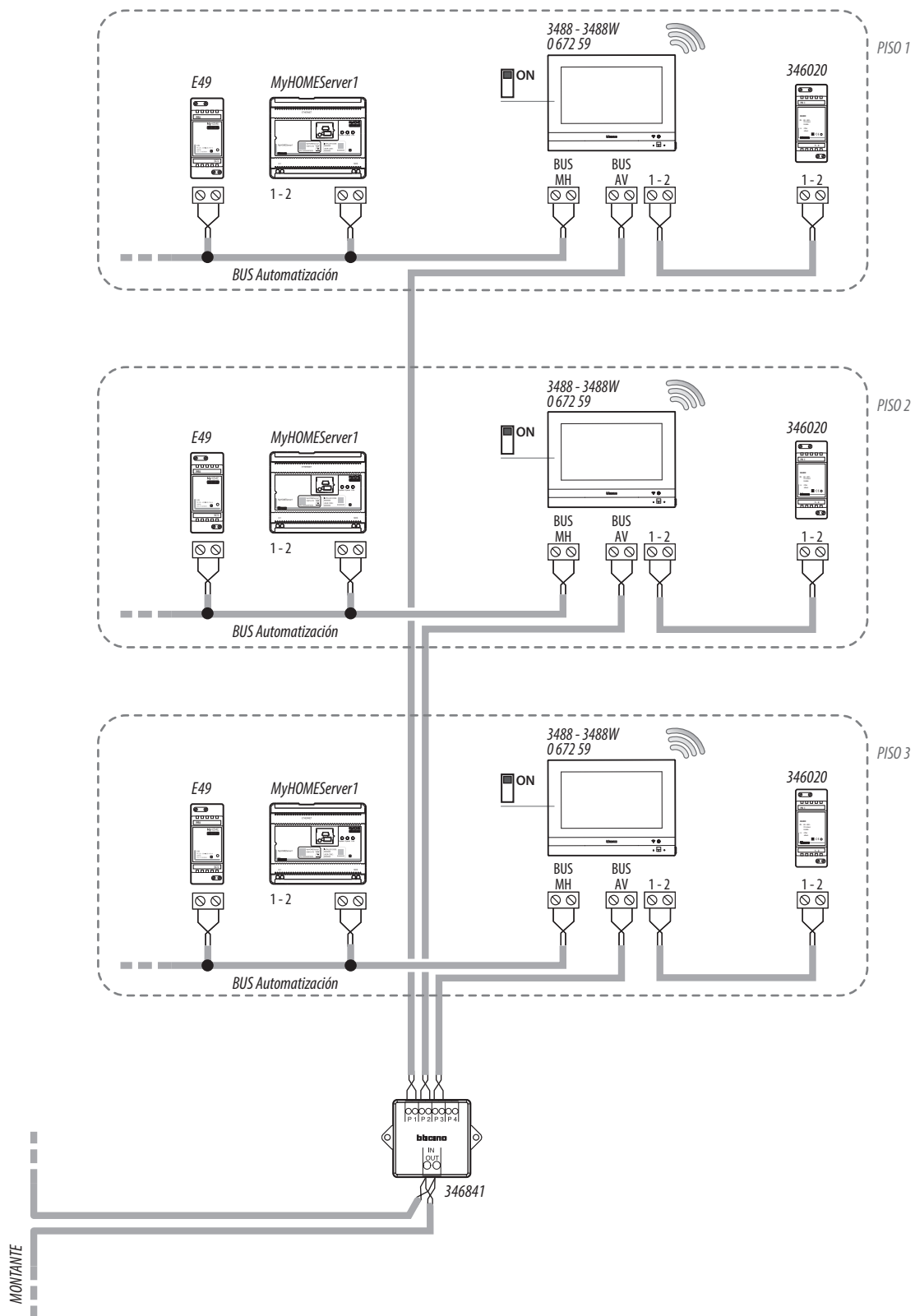
A continuación, se facilitan algunos ejemplos de conexión en instalaciones de videoporteros y domóticos MyHOME_Up.

ESQUEMA 1 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR CON ALIMENTADOR



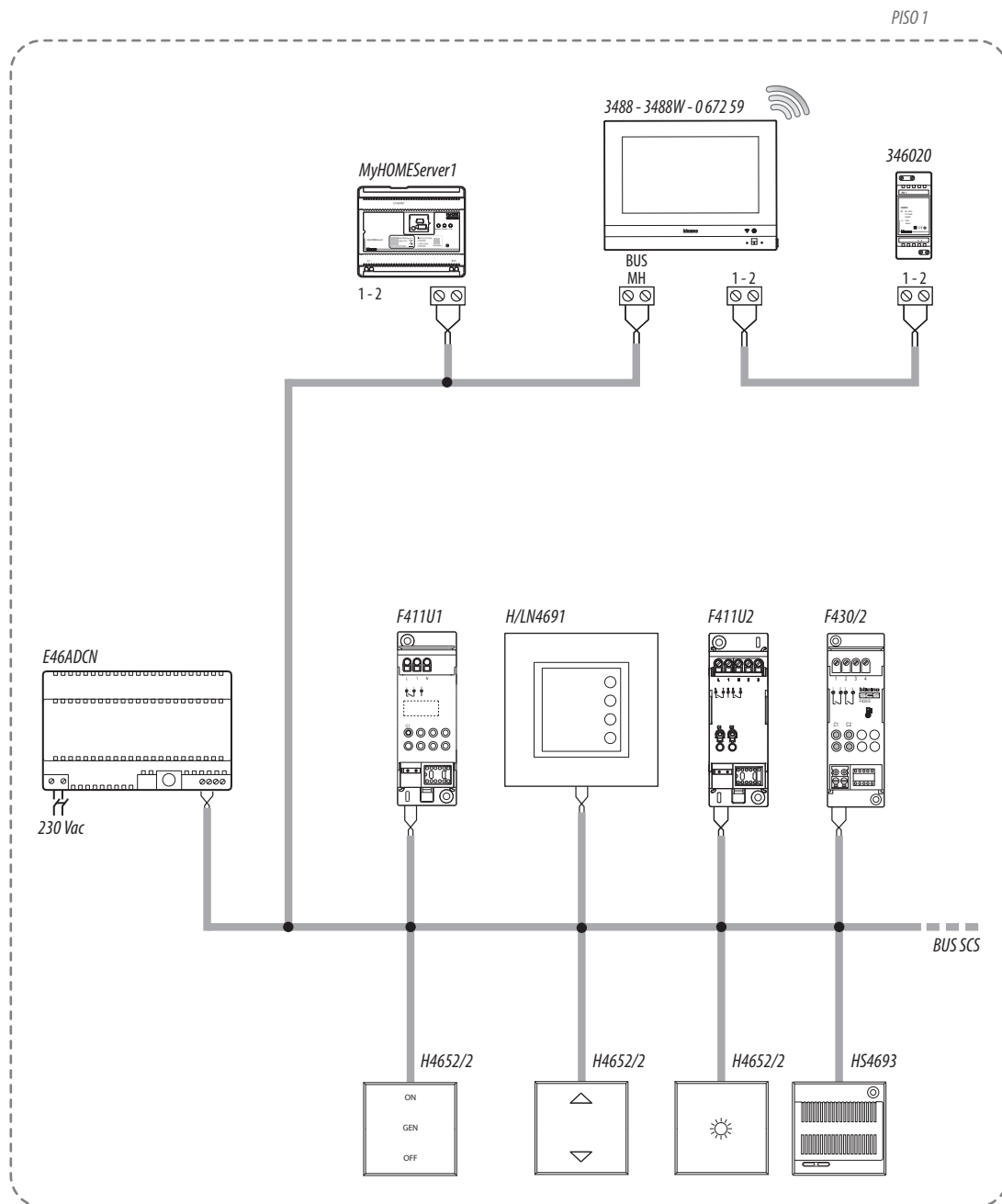
Nota:
• El alimentador suplementario es obligatorio.

ESQUEMA 2 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR CON ALIMENTADOR Y CON BUS AUTOMATISMO



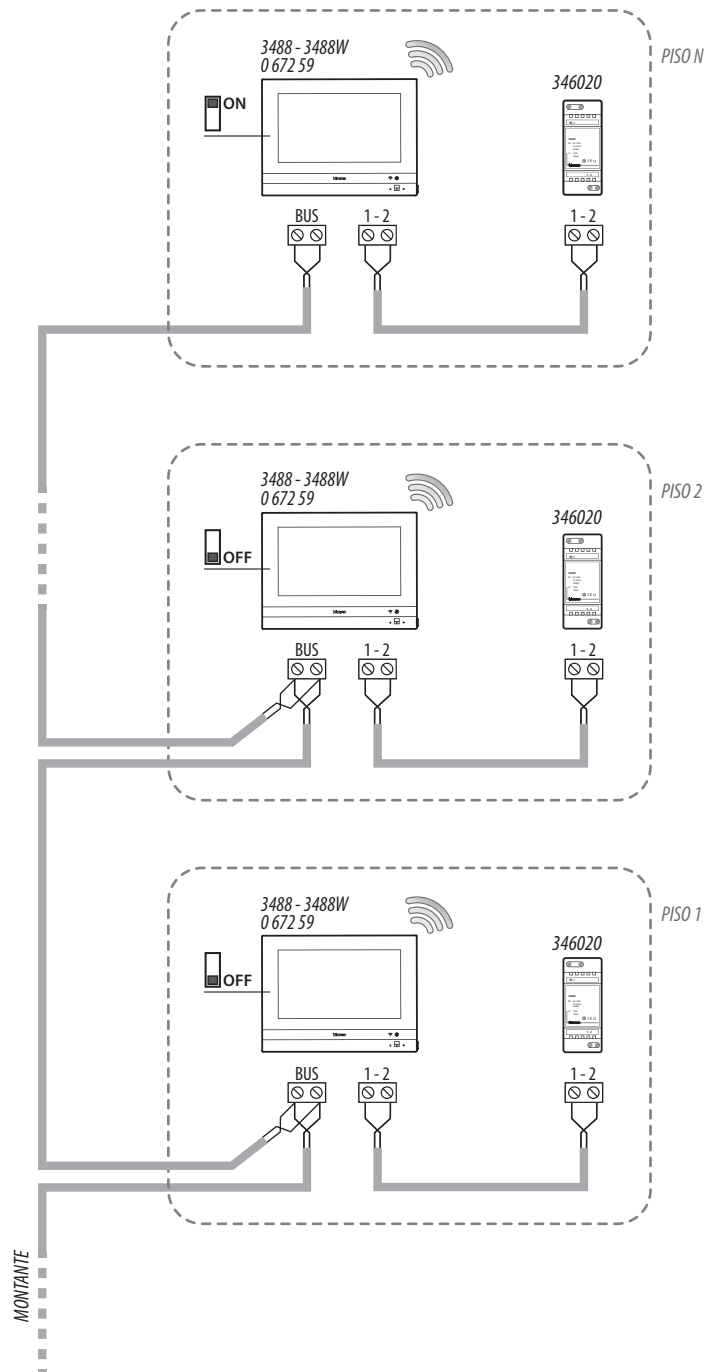
Nota:
 • El alimentador suplementario es obligatorio.

ESQUEMA 3 - INTEGRACIÓN DEL SISTEMA AUTOMATISMO CON SISTEMA TERMORREGULACIÓN



Nota:
• El alimentador suplementario es obligatorio.

ESQUEMA 4 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR CON CABLEADO ENTRAR-SALIR

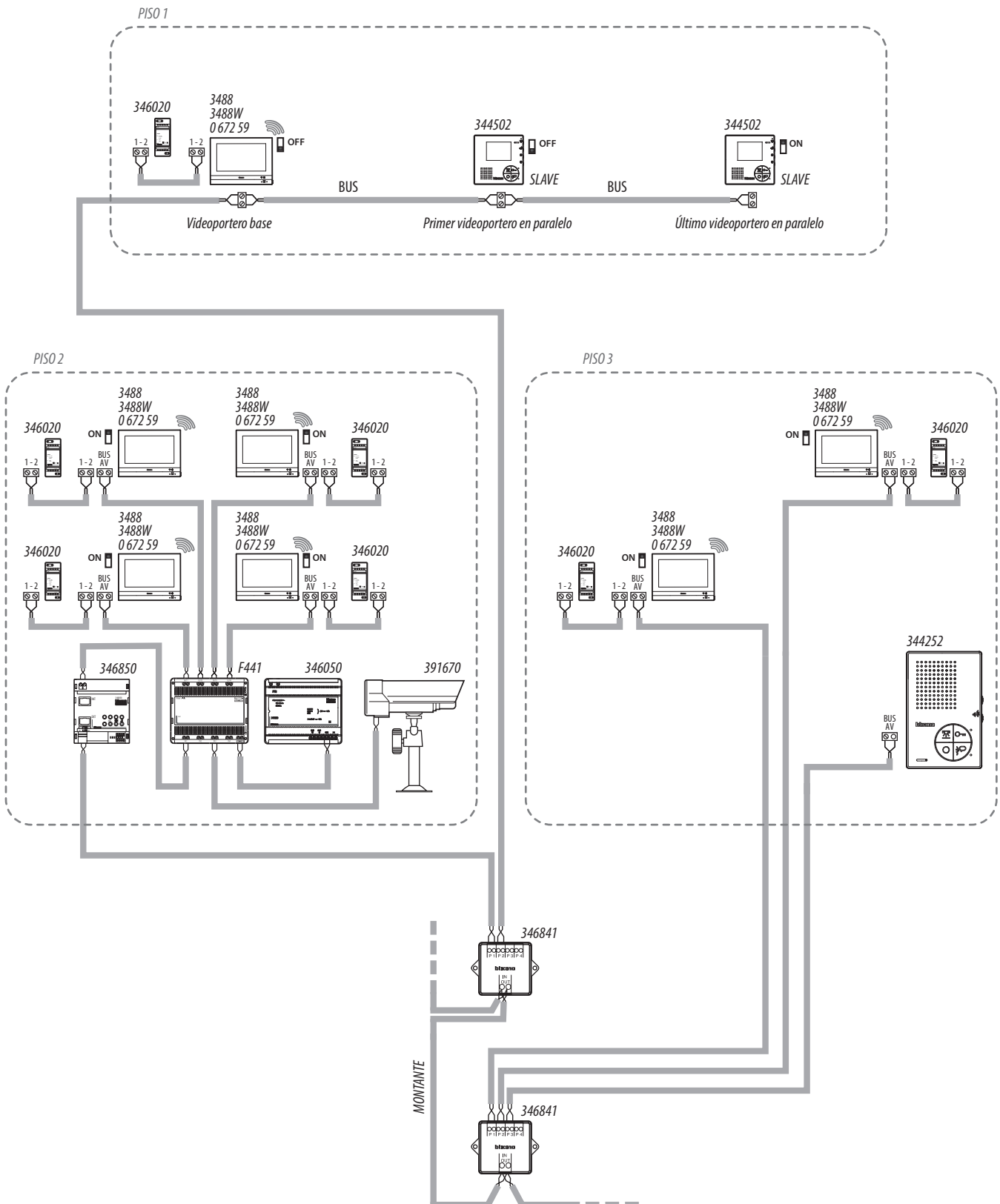


Nota:

- posible solamente con llamada direccionada;
- El alimentador suplementario es obligatorio.

ESQUEMA 5 - EJEMPLO INSTALACIÓN PLURIFAMILIAR CON UNIDADES DE INTERIOR Y ALIMENTADOR

La variante NO se puede realizar con las UI sin la función MASTER/SLAVE



Nota:

- cuando hay varios HOMETOUCH, en la misma red, solamente uno se puede ajustar como unidad de interior conectada;
- para cada red LAN, si hay varios HOMETOUCH, se pueden conectar al máximo 10 al MyHOMEServer1.