

HOMETOUCH

3488 - 3488W - 0 672 59

Description

Écran tactile 7" pour la gestion de toutes les fonctions MyHOME_Up intégrable à une installation vidéophonique pour l'utilisation comme poste interne connecté. Il ne nécessite aucune configuration pour l'utilisation des fonctions domotiques. Il permet de visualiser l'état du système MyHOME_Up et de contrôler les fonctions intégrées (lumières, automatismes, scénarios, antiviol, gestion température, système musical Nuvo, etc.). Il est en outre possible de gérer les fonctions vidéophoniques d'une installation à 2 fils BTicino, que ce soit depuis l'écran capacitif 7" ou depuis un Smartphone, grâce à l'application « DOOR ENTRY for HOMETOUCH » disponible gratuitement pour Android et iOS. Il permet le branchement au BUS automatisme, au BUS vidéophonie et au réseau à travers un câble Ethernet ou une connexion Wi-Fi ; il nécessite une alimentation supplémentaire. Installation encastrée sous boîtier dédié pour maçonnerie (réf. 3487) ou installation murale grâce à la bride métallique fournie à cet effet.

Articles liés

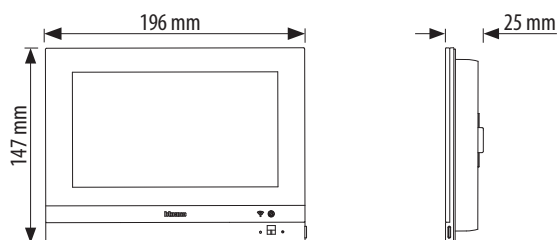
- 3487 Boîtier à encastrer HOMETOUCH
346020 Alimentateur supplémentaire

Données techniques

Alimentation : 27 Vcc sur BUS SCS
Absorption SCS AV : A 27 V, max. 20 mA en cas de conversation
Absorption SCS MH : 1 mA
Consommation maximale sur borne 1-2 : 300 mA (conditions susmentionnées, mesure effectuée en conversation)
Température de fonctionnement : 5 – 35°C
HOMETOUCH doit être connecté à un réseau WI-FI ayant les caractéristiques suivantes :
- IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz) 13 canaux
Méthode de cryptage et d'authentification supportées :
- réseaux OPEN WPA-PSK
- inclus TKIP WPA2-PSK
- inclus AES WEP 64 bits (codes à 5 chiffres ASCII ou 10 chiffres hexadécimaux)
- WEP 128 bits (codes à 13 chiffres ASCII ou 26 chiffres hexadécimaux)
- authentification WPS (supporté pour WPA2-PSK)

Données dimensionnelles

Dimensions hors tout : 147 x 196 x 25 mm (H x L x P)



Configuration

- Configuration:

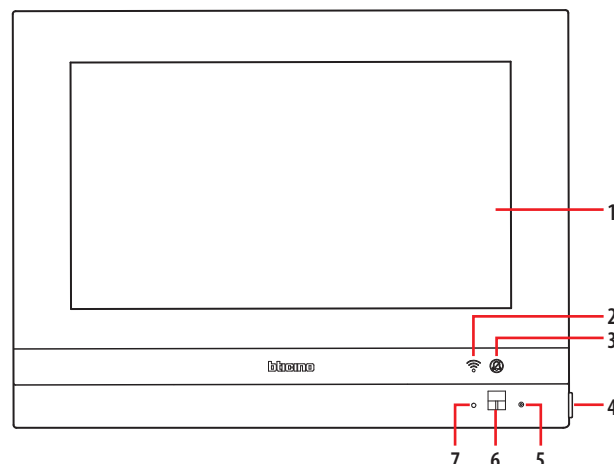
Le dispositif ne nécessite pas de configuration avancée et est initialisé au premier allumage pour les sections MyHOME_Up et Vidéophonie.

- Mise à jour firmware :

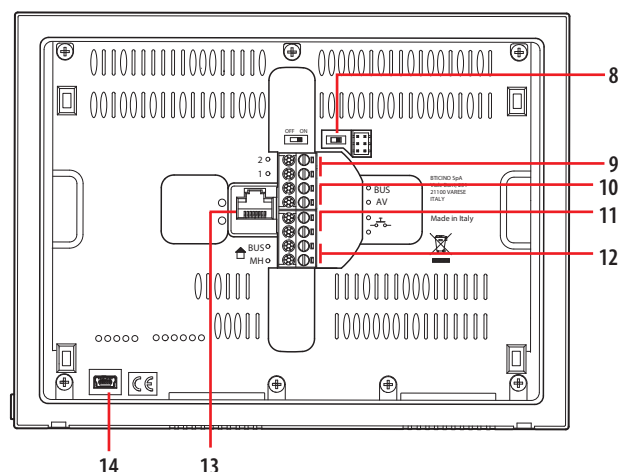
La mise à jour du firmware peut être effectuée d'une des manières suivantes :
- dans les réglages du dispositif lui-même, si connecté au réseau Internet ;
- avec l'appli DOOR ENTRY for HOMETOUCH ;
- à travers le logiciel MyHOME_Suite, en connectant HOMETOUCH à un PC au moyen d'un câble USB - mini-USB.

Note : s'assurer que la version firmware MHS1 est compatible avec HOMETOUCH.

Vue frontale



Vue arrière



Légende

- Écran 7" (tactile)
 - État Wi-Fi :
Voyant clignotant = Wi-Fi activé mais non connecté à un réseau.
 - État Exclusion sonnerie :
Voyant allumé = sonnerie appel désactivée
 - Touche vidéophonique
- ouverture serrure (pression prolongée)
- activation / désactivation de phonique (pression brève pendant un appel)
 - Micro
 - Capteur de proximité
 - Voyant RGB multifonction :
Voyant bleu fixe = la fonction signale l'état de « porte ouverte » (uniquement si l'installation est prévue à cet effet avec actionneur)
Voyant rouge clignotant = absence de connexion Internet
Voyant vert fixe = le dispositif est en communication
Voyant vert clignotant = arrivée d'un appel
Voyant blanc fixe = présence de messages (répondre, disponibilité mise à jour ou autres messages de système)
Voyant blanc clignotant = mise à jour en cours (téléchargement ou installation)
 - Microinterrupteur OFF/ON de fin de ligne
 - Bornes (1 – 2) d'alimentation
 - Bornes de branchement au BUS AV.
 - Bornes () de branchement d'un bouton externe d'appel à l'étage.
 - Bornes de branchement au BUS MH.
 - Connexion Ethernet
 - Prise mini USB (de service)
- Note :** quand l'appli Door Entry est connectée à l'installation (ex. appel en cours, contrôle vidéo d'une caméra, etc.), aucune autre opération ne peut être effectuée depuis l'écran.

Fonctions principales

HOMETOUCH est un dispositif à écran tactile pour la gestion de fonctions domotiques sur une installation MyHOME_Up. Il peut en outre être utilisé comme poste interne connecté à un système de vidéophonie à 2 fils.

Fonctions vidéophoniques

Il est possible d'utiliser ces fonctions grâce aux icônes présentes sur le dispositif ou à travers l'application « DOOR ENTRY for HOMETOUCH ».



Répondre à un appel

Après un appel provenant d'un Poste Externe, cette fonction permet de visualiser les images filmées et, au besoin, d'activer l'audio et de répondre à l'appel.



Regarder

REGARDER (auto-allumage/ cyclage)

Cette fonction permet de visualiser les images filmées par la caméra du Poste Externe et de visualiser en séquence toutes les caméras du système à 2 fils connectées.



Ouvrir porte

Ouvrir porte

Cette fonction permet d'ouvrir la serrure du Poste Externe associé.



TVCF (vidéo surveillance)

Cette fonction permet d'activer une des caméras du système à 2 fils présentes dans l'appartement ou dans les parties communes (ex. box et jardin).



ÉVÉNEMENTS

Cette page permet de visualiser les messages audio/vidéo du répondeur vidéophonique et de visualiser les messages du système.



Lumières
escaliers 1

Commandes

Cette fonction permet d'activer certains actionneurs (ex. : serrure, lumière jardin, etc.) présents sur l'installation.



Privée

Caméras

Cette fonction permet de surveiller l'habitation en activant une des caméras 2 fils présentes dans l'appartement, dans les parties communes (ex. box et jardin) et sur les Postes Externes.



Interne

Intercom

Cette fonction permet de communiquer avec d'autres vidéophones/interphones installés dans l'habitation ou dans d'autres appartements.

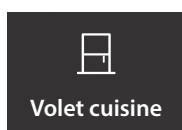
Fonctions domotiques

Les dispositifs configurés sur le système MyHOME_Up sont relevés et gérés.

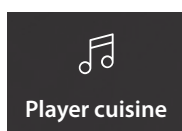
Il est par conséquent possible de contrôler ces dispositifs, aussi bien depuis HOMETOUCH qu'à travers l'application MyHOME_Up.

**Lumière**

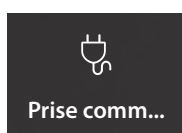
Les objets lumière permettent d'allumer/éteindre et de régler l'intensité et la couleur d'une lumière.

**Volet**

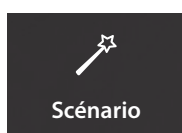
Les objets Volet permettent de régler l'ouverture et la fermeture de volets, portes et garage et d'en visualiser l'état; uniquement en présence d'actionneurs volets qui gèrent la position.

**Player**

Cet objet permet de commander un lecteur musical, en reproduisant des morceaux de musiques ou en écoutant les stations de radio sélectionnés dans l'objet lecteur de MyHOME_Up.

**Prise commandée**

Cet objet permet d'alimenter une prise commandée.

**Scénarios**

Cet objet permet d'activer un scénario créé dans MyHOME_Up.

**Thermorégulation**

Cette page permet de régler la température de l'habitation.

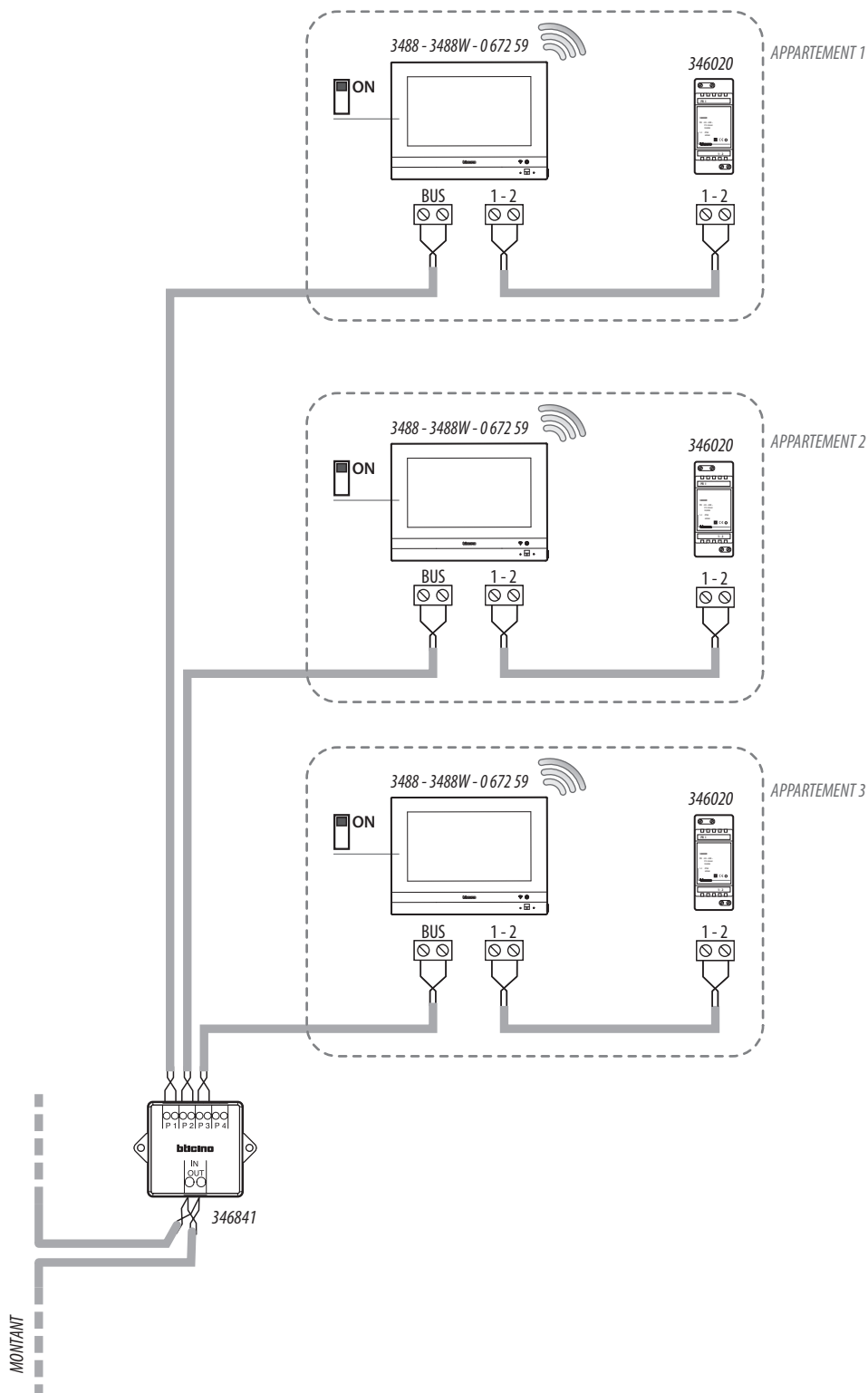
**Antivol**

Sur cette page, il est possible d'activer le système antivol en fonction de la programmation et de visualiser les pannes et les alarmes en cours.

Schémas de branchement

Ci-après sont fournis quelques exemples de branchement sur des installations vidéophoniques et domotiques MyHome_Up.

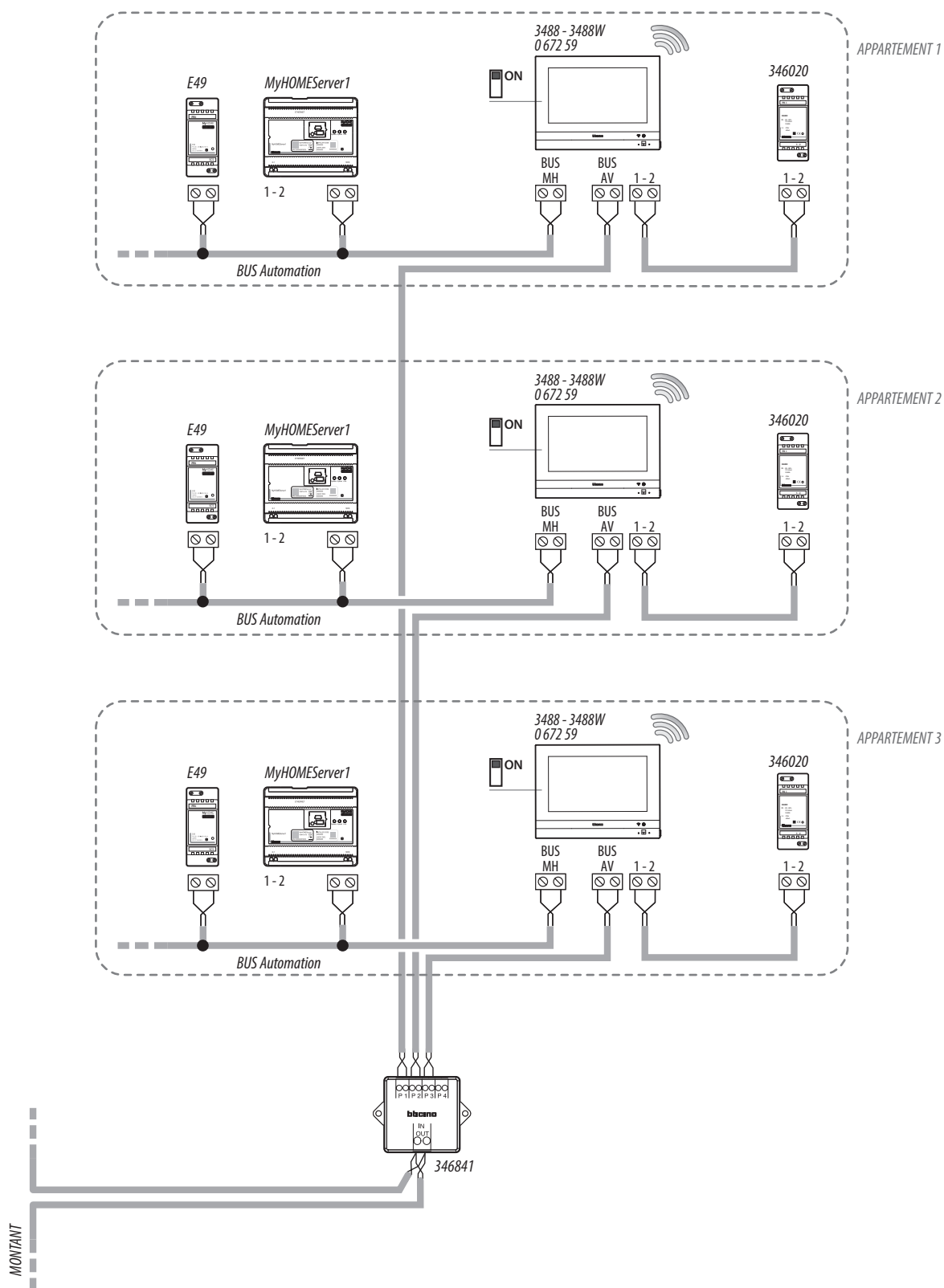
SCHÉMA 1 - EXEMPLE D'INSTALLATION MULTI-FAMILLE AVEC ALIMENTATEUR



Note:

• l'alimentateur supplémentaire est obligatoire.

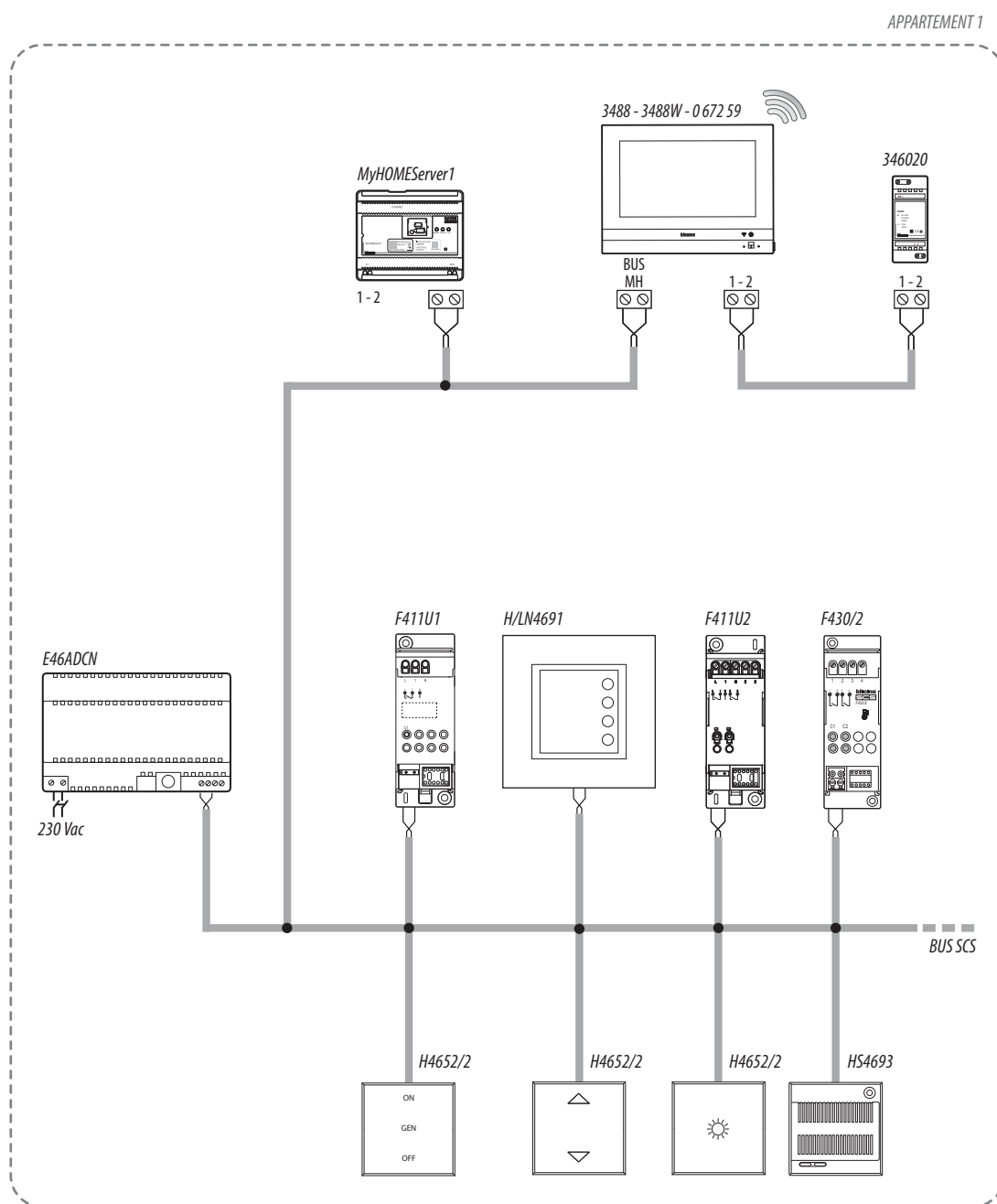
SCHÉMA 2 - EXEMPLE D'INSTALLATION MULTI-FAMILLE AVEC ALIMENTATEUR ET AVEC BUS AUTOMATION



Note:

• l'alimentateur supplémentaire est obligatoire.

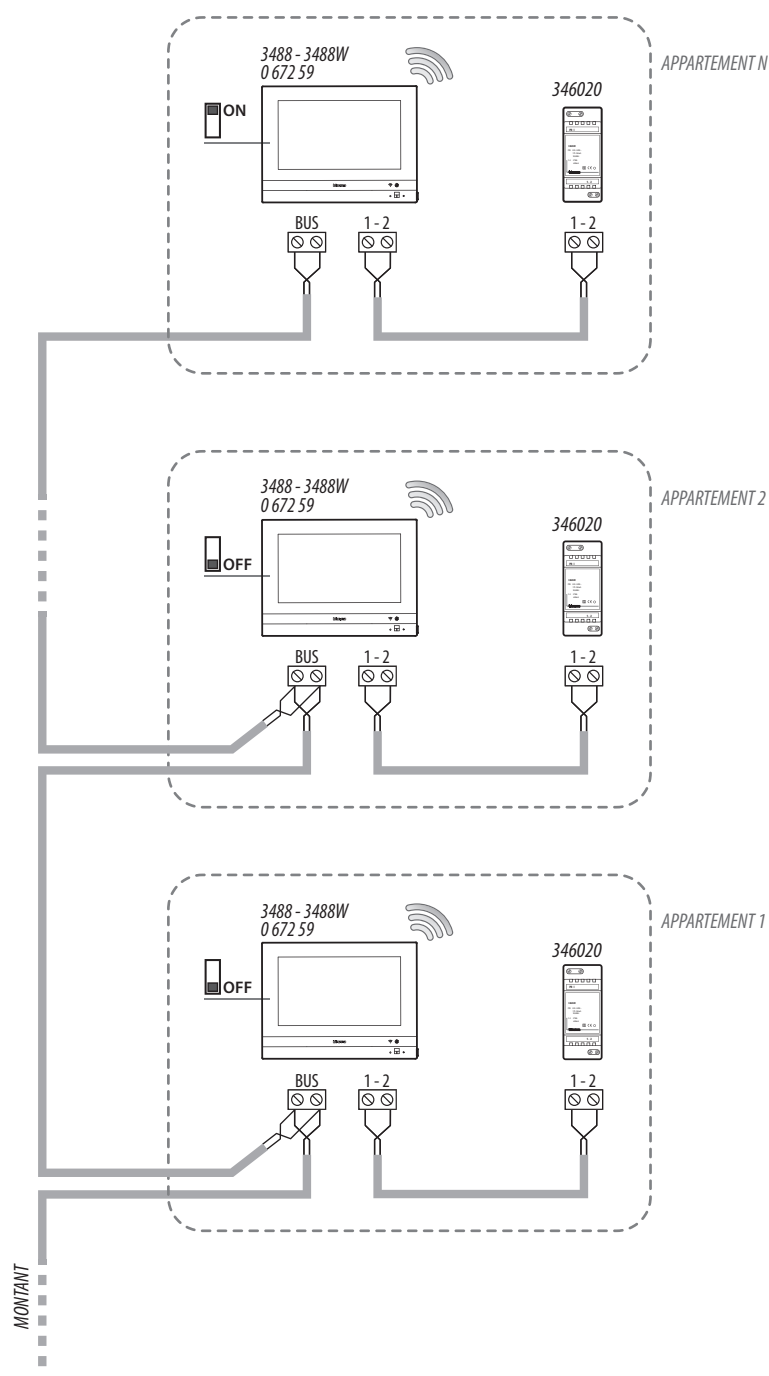
SCHÉMA 3 - INTÉGRATION DE L'INSTALLATION AUTOMATISME AVEC SYSTÈME DE THERMORÉGULATION



Note:

• l'alimentateur supplémentaire est obligatoire.

SCHÉMA 4 - EXEMPLE D'INSTALLATION MULTI-FAMILLE AVEC CÂBLAGE ENTRER-SORTIR

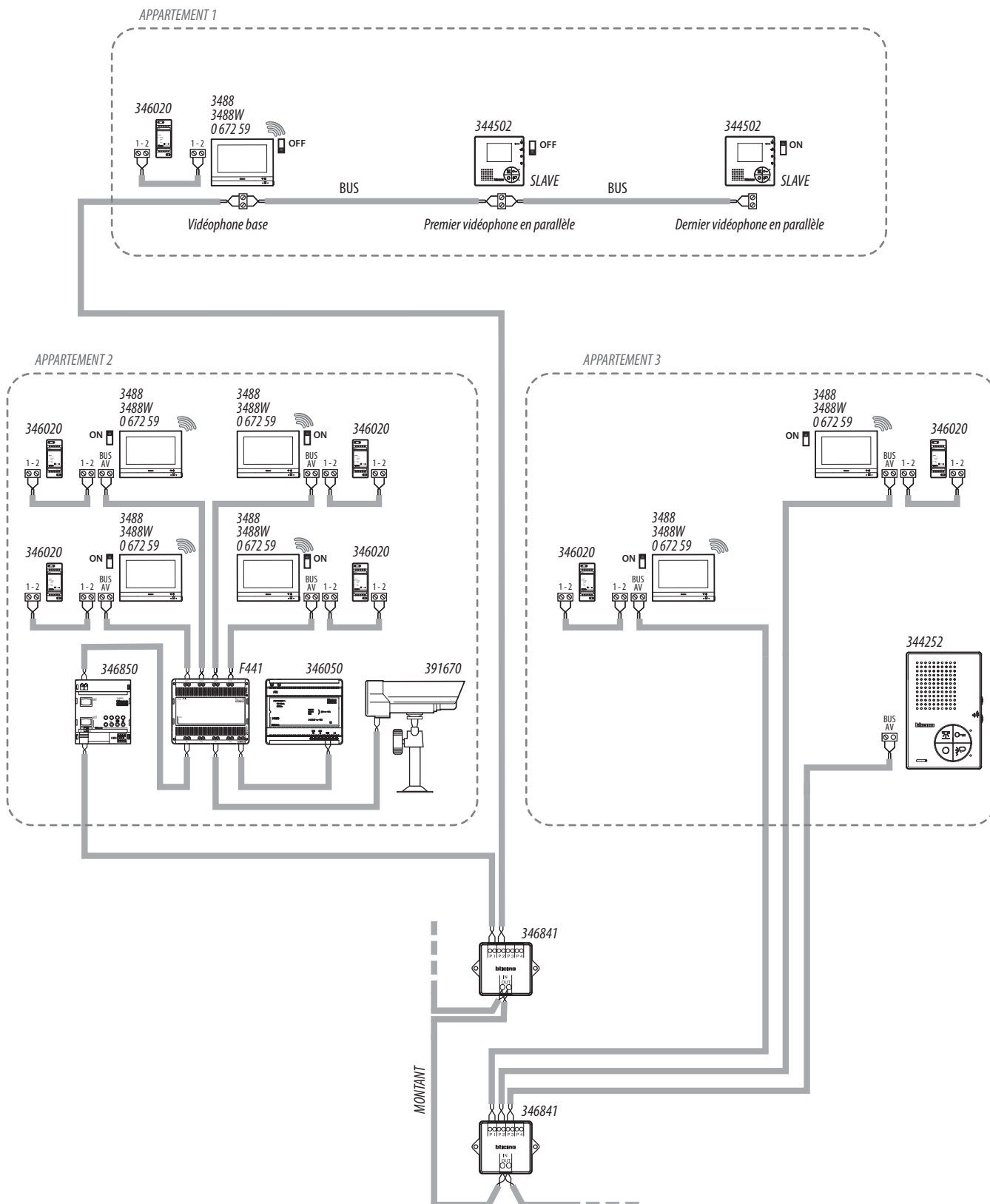


Note:

- possible uniquement avec appel adressé ;
- l'alimentateur supplémentaire est obligatoire .

SCHÉMA 5 - EXEMPLE D'INSTALLATION MULTI-FAMILLE AVEC POSTES INTERNES SUPPLÉMENTAIRES ET ALIMENTATEUR

La variante N'EST PAS réalisable avec les Postes Internes dépourvus de la fonction MASTER/S�AVE.



Note:

- en présence de plusieurs HOMETOUCH sur le même réseau, un seul peut être réglé comme poste interne connecté;
- pour chaque réseau LAN, en présence de plusieurs HOMETOUCH, 10 maximum peuvent être connectés au MyHOMEServer1.