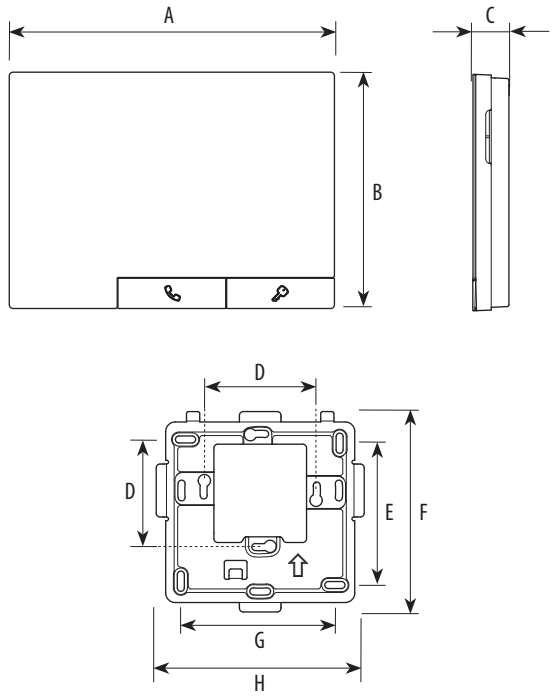
Vidéophone connecté Classe 300X avec boucle inductive

344745 - 344746

Description

Vidéophone connecté 2 fils / Wi-Fi mains libres avec boucle inductive, finition Claire ou Sombre avec écran LCD tactile horizontal de 7", résolution 1024 x 600 pixel. Doté de deux touches physiques pour répondre et mettre fin aux appels/activation du poste externe et activation d'une serrure électrique. Les fonctions de vidéophonie restantes, par exemple l'activation du poste externe / le cyclage des caméras, l'activation des serrures supplémentaires, le répondeur vidéophonique, la commande lumières escaliers, l'intercom, etc., sont gérées par l'intermédiaire de menus spécifiques et d'un écran tactile. Doté de suppresseur d'échos numérique pour une qualité audio optimale. Voyants indicateurs : état de la connexion au réseau Wi-Fi, infos / notifications et exclusion appel. A l'aide de l'écran tactile, il est possible d'accéder à la liste des notifications et aux commandes favorites de vidéophonie. Fonctions « Bureau » et « Ne pas déranger » avancées : personnalisables et programmables par jour / heure. Possibilité de communication locale avec le standard de concierge - si présent sur l'installation - sur appel spécifique. Le dispositif doit être configuré par mise en place physique des configurateurs ou en utilisant les menus et l'écran tactile, pour bénéficier de plus grandes possibilités de personnalisation de fonctions et de textes associés. Grâce à la connexion Wi-Fi 6, il est possible de connecter le vidéophone à des routeurs à bande 5 GHz ou 2,4 GHz pour pouvoir utiliser les fonctions disponibles sur l'application Home + Security (disponible pour Android et iOS) : réception d'appel, ouverture de serrure, visualisation de la chronologie des événements, activation du poste externe / cyclage des caméras et fonctions « Bureau » et « Ne pas déranger » avancées. A l'aide de l'appli Home + Security, il est également possible de gérer les produits de l'offre Securité de Netatmo. 15 Tonalités de sonneries sélectionnables. Installation murale avec bride fournie à cet effet et installation de table (avec support accessoire réf. 344632) à acheter séparément. Réalisé avec plus de 25 % de matériau plastique recyclé chimiquement. Dessiné, conçu et produit en Italie.

Données dimensionnelles



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

Articles liés

344632	Support installation de table des vidéophones Classe 300X
392050/51	Caméra extérieure
392060/61	Caméra extérieure avec PoE
391950/51	Caméra intérieure Advanced

Caractéristiques techniques

Alimentation sur BUS SCS:	22 – 27 Vcc
Absorption max. de SCS en stand-by:	38 mA
Absorption max. de SCS en fonctionnement:	550 mA
Alimentation supplémentaire bornes 1-2:	27 Vcc
Absorption max. de borne 1-2:	320 mA
Section maximum des câbles pour chaque borne:	2 x 1 mm^2
Température de fonctionnement:	5 – 40 °C

Dispositif sans fil conforme au standard 802.11 b/g/n/ac/ax, fréquence 2412 – 2472 MHz, 5180 – 5825 MHz
Puissance de transmission < 20 dBm. Protocole de sécurité WPA/WPA2/WPA3
Teleloop: fréquence 0 – 9 kHz, puissance de transmission < 1.005 A/m

Mettre à jour les pare-feux pour garantir le flux du trafic multimédia de et vers l'habitation :
- Pour les données multimédia (audio et vidéo), configurer les ports UDP en sortie 3478 et 0-65536.
- Pour le trafic Internet et l'authentification de l'utilisateur, utiliser les ports UDP et TCP en sortie 22, 80, 443, 5014, 25050.

Ce dispositif inclut le logiciel Open Source. Pour avoir des informations sur les licences et sur les logiciels, il est nécessaire de connecter le PC Windows/Linux au dispositif à l'aide du port USB-C.

Attention : en cas de coupure d'alimentation le dispositif ne fonctionne pas et n'est pas joignable, aussi toute collecte de données personnelles est interrompue.

Installation Wi-Fi

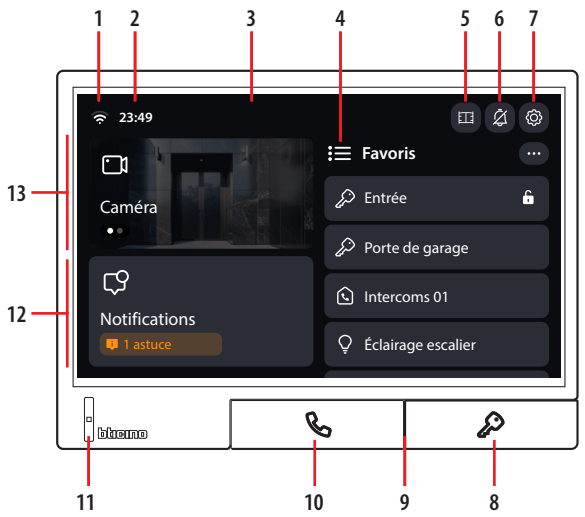
Note : il est recommandé d'installer le dispositif Classe 300X à proximité du router Wi-Fi.
Note : les meilleures performances peuvent être obtenues en installant un seul Classe 300X pour chaque réseau Wi-Fi (SSID).

Contrôler la qualité du signal Wi-Fi depuis l'écran du dispositif (voir Manuel Installateur) : si elle est basse ou si le signal est inexistant, s'assurer :
- que le dispositif n'est pas installé à proximité d'objets métalliques volumineux ou de dispositifs électriques susceptibles de générer un champ électromagnétique;
- le router/access point et le dispositif Classe 300X soit présent un nombre minime de cloisons, si possible aucune..

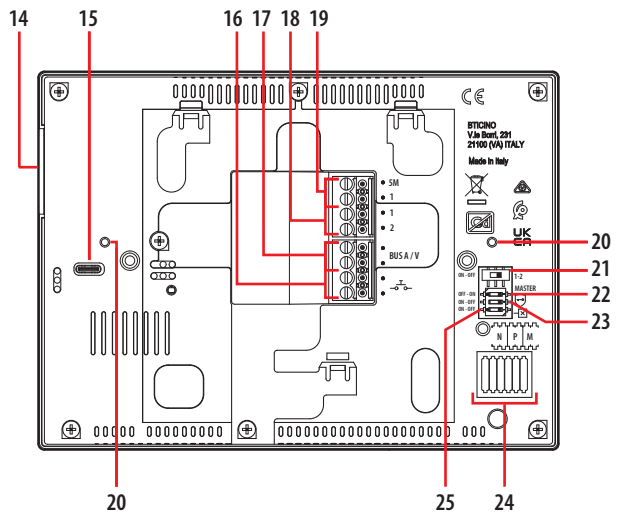
Note : *certains composants du produit peuvent, au fil du temps, être soumis à des modifications en fonction de la disponibilité des matériaux, de l'évolution technologique ou des exigences de production. Ces variations n'altèrent en rien les fonctionnalités et la qualité globale du produit, qui restent conformes aux standards déclarés.*
BTicino se réserve la faculté de mettre à jour ou de remplacer certains composants, tout en garantissant la conformité aux spécifications techniques et à l'utilisation prévue.

Légende

Vue frontale



Vue postérieure



1. Icône indication signal WI-FI
2. Indication de l'heure
3. Écran 7" tactile
4. Menu "favoris"
5. Icône bureau professionnel ; si elle est allumée, la fonction est active
6. Icône sonnerie : activée - désactivée
7. Icône menu « Réglages »
8. Touche serrure : pendant l'appel, ouvre la serrure ; au repos, ouvre la serrure du PE associé.
9. Micro
10. Touche communication : pendant l'appel, active le son ; au repos, commande l'allumage automatique du PE associé.
11. Voyant d'état (voir tableau)
12. Panneau notifications
13. Panneau caméras
14. Haut-parleur
15. USB-C pour mise à jour firmware du dispositif
16. Bornes ( ) de branchement d'un bouton externe d'appel à l'étage
17. Bornes de branchement au BUS SCS 2 FILS
18. Bornes (1 – 2) d'alimentation supplémentaire
19. Bornes (5M – 1) de branchement de la sonnerie supplémentaire. Le branchement doit être effectué point - point sur les bornes des sonneries supplémentaires.
20. Fixation base de table
21. Micro-interrupteur ON / OFF d'activation alimentation supplémentaire
22. Micro-interrupteur Master / Slave
23. Microinterrupteur ON / OFF fonction « serrure sécurisée »
24. Logement des configurateurs (N - P - M)
25. Microinterrupteur ON / OFF de fin de ligne

Tableau des voyants d'état

Couleur	Signification
Éteint	Aucun événement actif (prédéfini)
Blanc	Appel manqué ; Mise à jour firmware disponible ; Suggestion disponible
Rouge	Wi-Fi activé mais non connecté à un réseau / absence connectivité Internet sur le réseau
Violet	Mode silencieux actif
Jaune	Bureau professionnel activé
Vert	Échange des données avec appli en cours

Priorité des LED (en cas d'événements multiples)

1	Vert / Rouge (même priorité)
2	Blanc
3	Jaune
4	Violet

⚠ Quand plusieurs événements se produisent simultanément, la couleur à priorité la plus haute s'affiche.

Note : l'image (*) représente le dispositif avec toutes les fonctions activées. Vérifier dans le Manuel Installateur le mode d'activation des fonctions.

(*) Le fond et les icônes représentées peuvent différer du fond et des icônes effectivement présents sur le dispositif.

Configuration

Configuration numérique

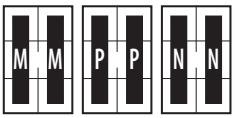
Si les configurateurs physiques ne sont pas utilisés, il est possible d'effectuer la configuration complète du dispositif sans la contrainte d'un réglage prédéfini.
Grâce au tutoriel initial, il est possible de définir les paramètres de vidéophonie et de créer les objets qui activent les fonctions. Il est ensuite possible d'ajouter de nouveaux objets ou de modifier les objets existants depuis les menus prévus à cet effet. Voir le Manuel d'utilisation et d'installation de Classe 300X.

NOTE : Si le dispositif a été précédemment configuré physiquement, après avoir extrait les configurateurs, il est nécessaire d'effectuer la réinitialisation.

Configuration physique

Il est possible de configurer physiquement le dispositif à l'aide des configurateurs.
Avec ce type de configuration, des objets sont ajoutés aux sections caméras et favoris.
Il n'est pas possible d'ajouter d'autres objets mais uniquement de personnaliser le nom de ceux créés automatiquement.

Les configurateurs disponibles sont :

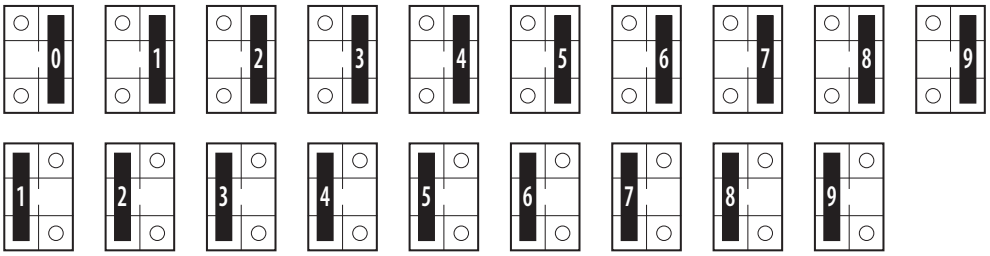


Sélectionner la **modalité de fonctionnement**.
En fonction de la valeur saisie, **une fonction est activée et une ou plusieurs icônes spécifiques s'affichent dans les zones caméras et favoris de la page d'accueil**.

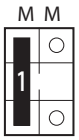
Avec le PI au repos, définit **l'adresse du PE dont la serrure est ouverte ; et l'auto-allumage est effectué.**

Adresse du dispositif sur l'installation vidéophonique.

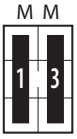
Les configurations disponibles en M sont les suivantes (cliquer pour afficher les détails) :



Pour les configurations intermédiaires, les fonctions réalisables sont données par la somme des fonctions des unités + les fonctions des dizaines. Exemple : en saisissant 1 dans les dizaines et 3 dans les unités, l'on obtient :

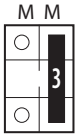


- Intercom sur soi-même, envoie l'appel à tous les appareils ayant la même adresse.
- Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1/2) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1/2 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+1/2)
- Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9).

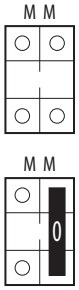


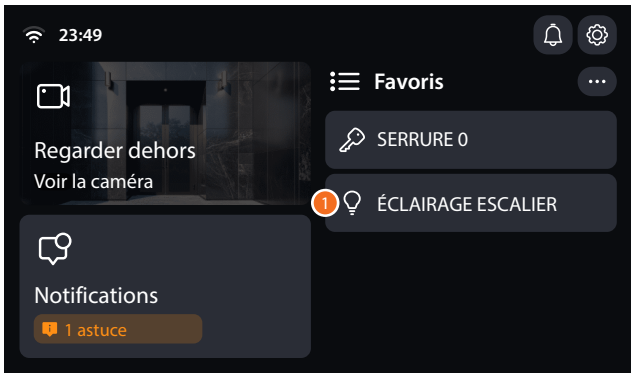
=

+



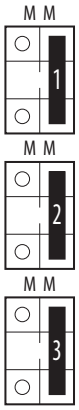
- Ouverture serrure du PE (configuré avec P+3) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+3 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+3)

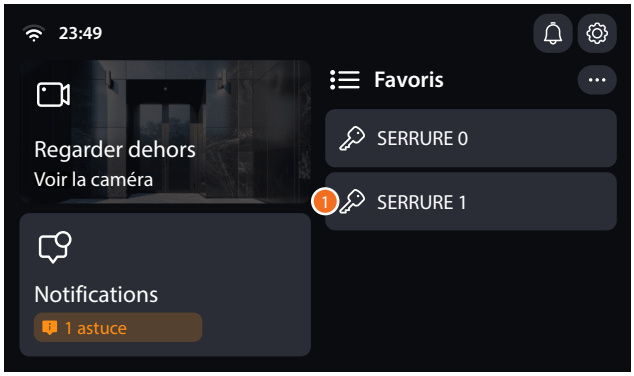




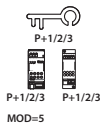
Fonctions

1. Commande Lumières Escaliers

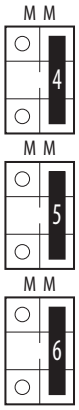


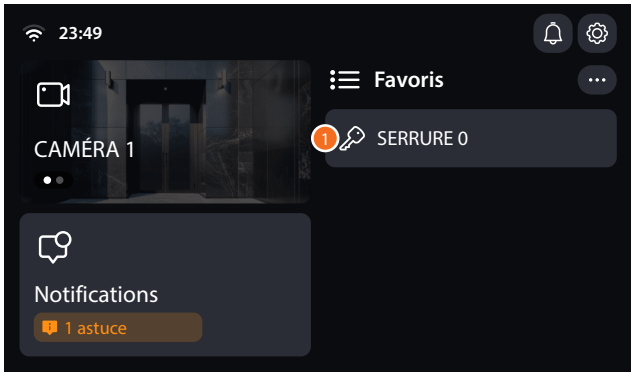


Fonctions

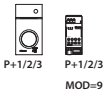


1. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1/2/3) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1/2/3 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+1/2/3)

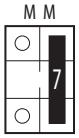


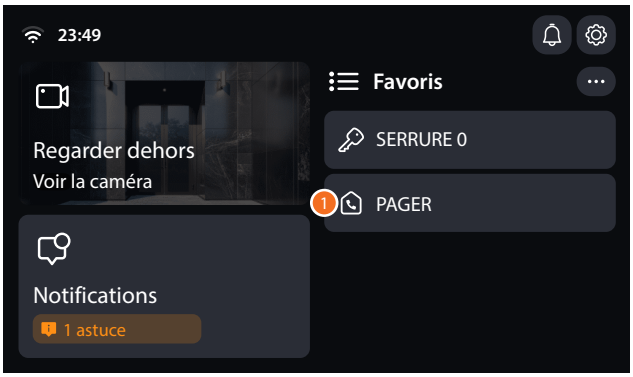


Fonctions

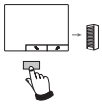


1. Activation du PE (configuré avec P+1/2/3) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1/2/3 et MOD=9)

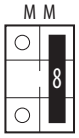


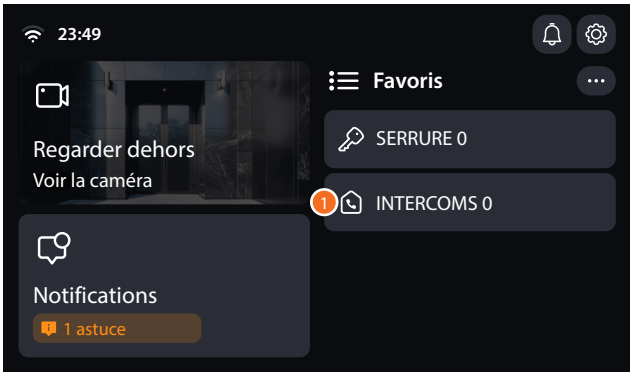


Fonctions

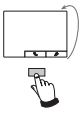


1. Cherche-personne, effectue une intercom générale et envoie un appel à tous les appareils de l'installation

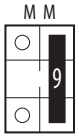


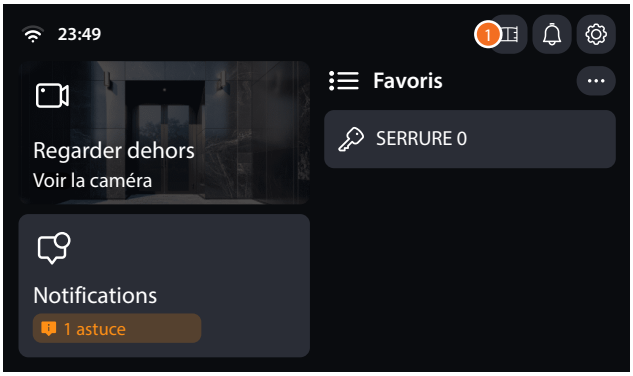


Fonctions



1. Intercom sur soi-même, envoie l'appel à tous les appareils ayant la même adresse

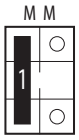


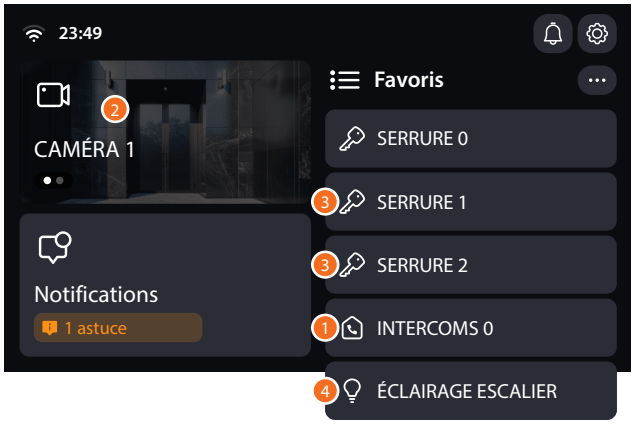


Fonctions

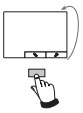
1. Activation/Désactivation Bureau

NOTE : Dans les configurations présentées ci-après, en insérant le configurateur 0 ou en n'insérant aucun configurateur dans les unités, l'objet Lumière Escaliers est ajouté.



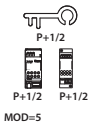


Fonctions



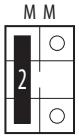
1. Intercom sur soi-même, envoie l'appel à tous les appareils ayant la même adresse

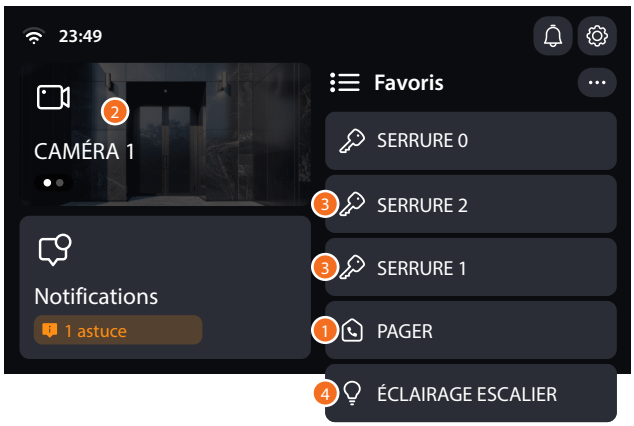
2. Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9)



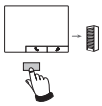
3. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1/2) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1/2 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+1/2)

4. Commande Lumières Escaliers



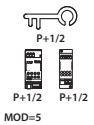


Fonctions



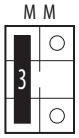
1. Cherche-personne, effectue une intercom générale et envoie un appel à tous les appareils de l'installation.

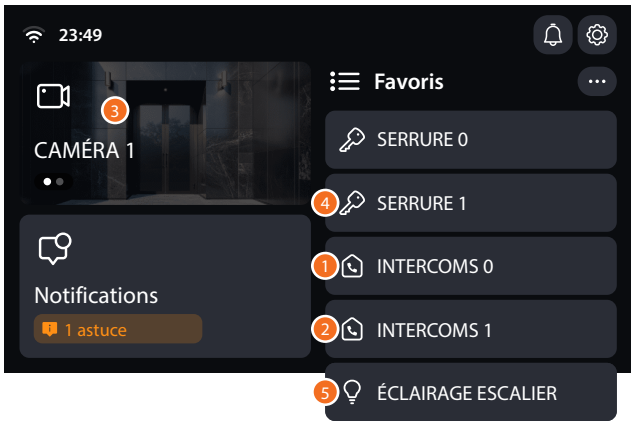
2. Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9)



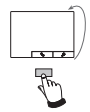
3. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1/2) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1/2 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+1/2)

4. Commande Lumières Escaliers

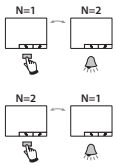




Fonctions

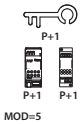


1. Intercom sur soi-même, envoie l'appel à tous les appareils ayant la même adresse



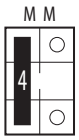
2. Intercom à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ; **OU** intercom entre appartements sur installations sans interface d'appartement

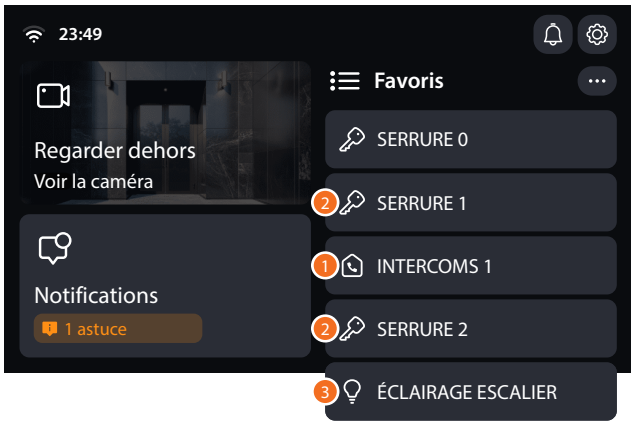
3. Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9)



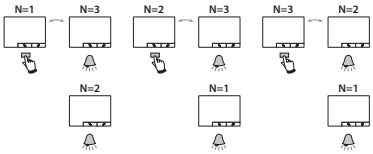
4. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+1)

5. Commande Lumières Escaliers

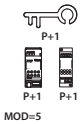




Fonctions

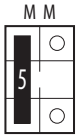


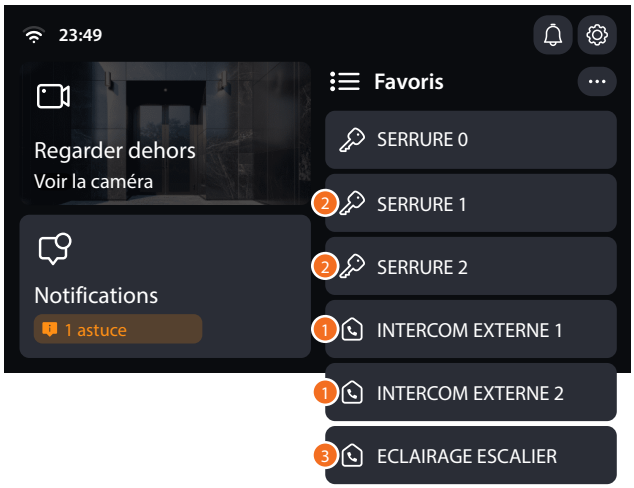
1. Intercom à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ; **OU** intercom entre appartements sur installations sans interface d'appartement



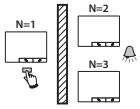
2. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1/2) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1/2 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+1/2)

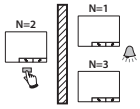
3. Commande Lumières Escaliers

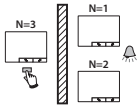




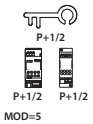
Fonctions





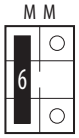


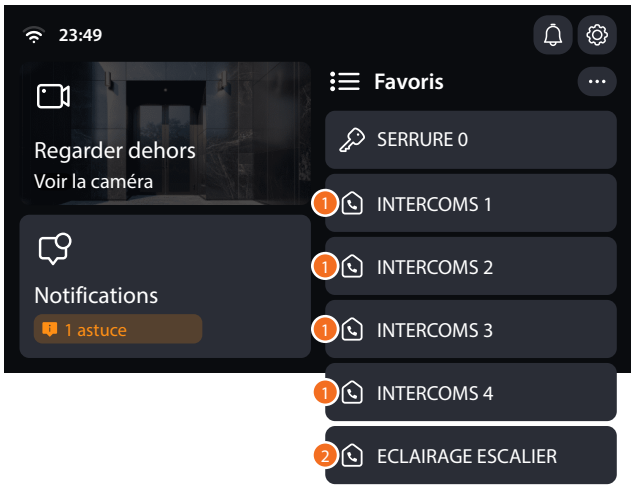
1. Intercom entre appartements sur installations à interface d'appartement 346850



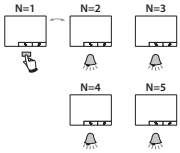
2. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1/2) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1/2 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+1/2)

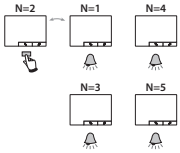
3. Commande Lumières Escaliers

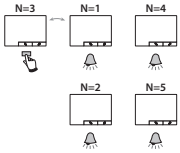


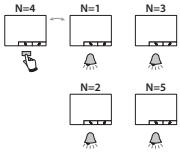


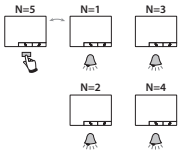
Fonctions





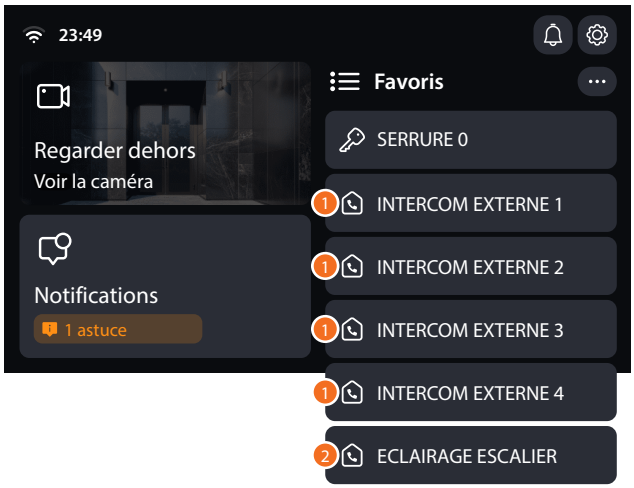




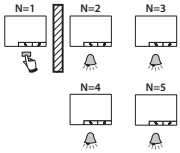


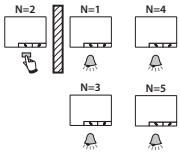
1. Intercom à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ; **OU** intercom entre appartements sur installations sans interface d'appartement

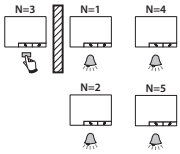
2. Commande Lumières Escaliers

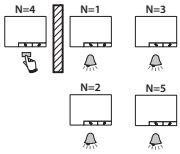


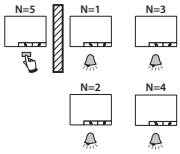
Fonctions





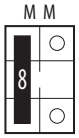


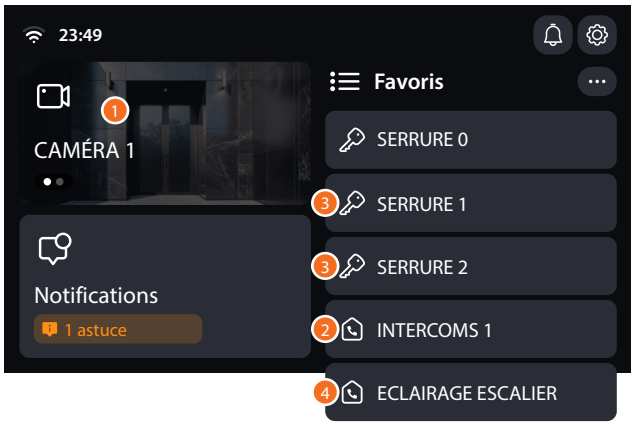




1. Intercom entre appartements sur installations à interface d'appartement 346850

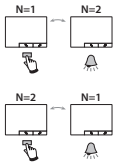
2. Commande Lumières Escaliers



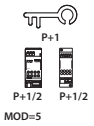


Fonctions

1. Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9)

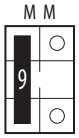


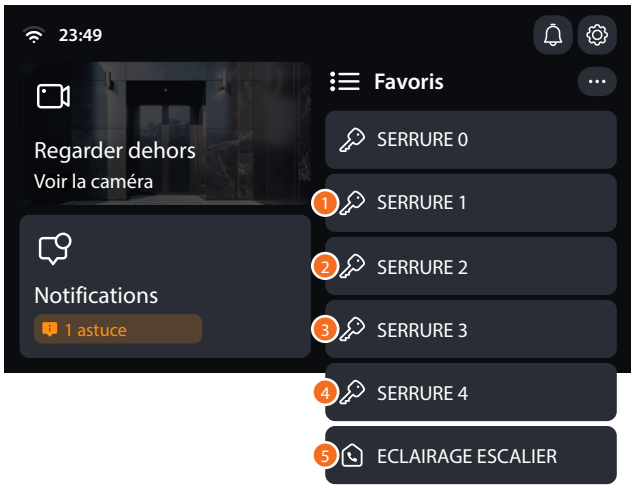
2. Intercom à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ; **OU** intercom entre appartements sur installations sans interface d'appartement



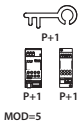
3. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1/2) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1/2 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+1/2)

4. Commande Lumières Escaliers

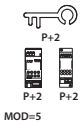




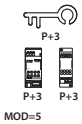
Fonctions



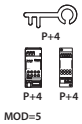
1. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+1)



2. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+2) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+2 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+2)



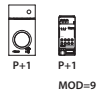
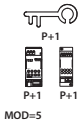
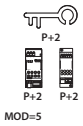
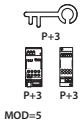
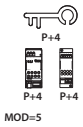
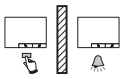
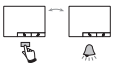
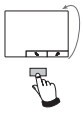
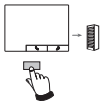
3. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+3) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+3 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+3)



4. Ouverture serrure du PE (configuré avec P+4) en mode direct sans appel **OU** activation actionneur 346210 (configuré avec P+4 et MOD=5) **OU** activation actionneur 346230 (configuré avec P+4)

5. Commande Lumières Escaliers

Tableau récapitulatif des configurations

Légende	
	Activation du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=9)
	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+1) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+1 et MOD=5) ou activation actionneur 346230 (configuré avec P+1)
	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+2) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+2 et MOD=5) ou activation actionneur 346230 (configuré avec P+2)
	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+3) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+3 et MOD=5) ou activation actionneur 346230 (configuré avec P+3)
	Ouverture serrure du PE (configuré avec P+4) en mode direct sans appel ou activation actionneur 346210 (configuré avec P+4 et MOD=5) ou activation actionneur 346230 (configuré avec P+4)
	Intercom entre appartements sur installations à interface d'appartement 346850
	Intercom à l'intérieur de l'appartement sur installations à interface d'appartement 346850 ou intercom entre appartements sur installations sans interface d'appartement
	Intercom sur soi-même, envoie l'appel à tous les appareils ayant la même adresse
	Cherche-personne, effectue une intercom générale et envoie un appel à tous les appareils de l'installation

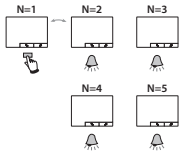
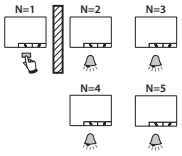
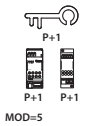
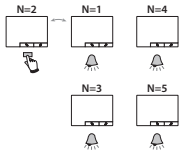
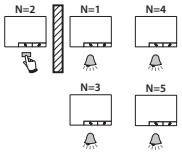
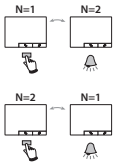
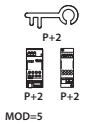
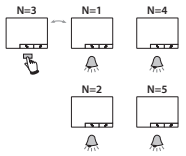
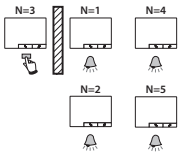
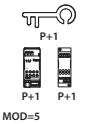
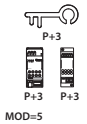
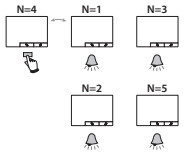
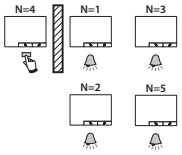
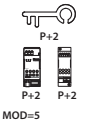
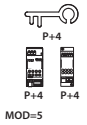
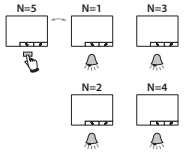
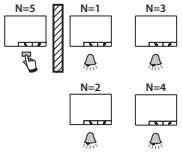
M M 0	Commande Lumières Escaliers	
M M 1	Commande directe Serrure du P+1	P+1 P+1 P+1 MOD=5
M M 2	Commande directe Serrure du P+2	P+2 P+2 P+2 MOD=5
M M 3	Commande directe Serrure du P+3	P+3 P+3 P+3 MOD=5
M M 4	Auto-allumage direct du P+1	P+1 P+1 MOD=9
M M 5	Auto-allumage direct du P+2	P+2 P+2 MOD=9
M M 6	Auto-allumage direct du P+3	P+3 P+3 MOD=9
M M 7	Cherche-personne	
M M 8	Intercom sur soi-même	
M M 9	Activation/Désactivation Bureau	

MOD = MM

1	2	3	4	5
			N=1 N=3 N=2	N=1 N=2 N=3
P+1 P+1 MOD=9	P+1 P+1 MOD=9	N=1 N=2 N=2 N=1	N=2 N=3 N=1	N=2 N=1 N=3
P+1 P+1 P+1 MOD=5	P+1 P+1 P+1 MOD=5	P+1 P+1 MOD=9	N=3 N=2 N=1	N=3 N=1 N=2
P+2 P+2 P+2 MOD=5	P+2 P+2 P+2 MOD=5	P+1 P+1 P+1 MOD=5	P+1 P+1 P+1 MOD=5 P+2 P+2 P+2 MOD=5	P+1 P+1 P+1 MOD=5 P+2 P+2 P+2 MOD=5

ATTENTION : En cas de reconfiguration de l'appareil, attendre une minute avant de le reconnecter au système.

MOD = MM

6	7	8	9
 N=1 N=2 N=3 N=4 N=5	 N=1 N=2 N=3 N=4 N=5	P+1 P+1 MOD=9	 P+1 P+1 P+1 MOD=5
 N=2 N=1 N=4 N=3 N=5	 N=2 N=1 N=4 N=3 N=5	 N=1 N=2 N=2 N=1	 P+2 P+2 P+2 MOD=5
 N=3 N=1 N=4 N=2 N=5	 N=3 N=1 N=4 N=2 N=5	 P+1 P+1 P+1 MOD=5	 P+3 P+3 P+3 MOD=5
 N=4 N=1 N=3 N=2 N=5	 N=4 N=1 N=3 N=2 N=5	 P+2 P+2 P+2 MOD=5	 P+4 P+4 P+4 MOD=5
 N=5 N=1 N=3 N=2 N=4	 N=5 N=1 N=3 N=2 N=4		

Distances maximales et caractéristiques des câbles

ATTENTION : L'utilisation de conducteurs ayant des caractéristiques différentes de celles prescrites ne garantit PAS le bon fonctionnement du système / la bonne qualité du signal vidéo.

Systèmes vidéo mono-familiaux réalisés uniquement avec Postes internes nouveaux Classe 300X

Section des câbles mm²	2 câbles standards > 0,2 mm²	Câble bticino I4669 0,35 Mm²	Câble BTicino 336904/336905 0,5 mm²	Câble pair téléphonique twisté 0,28 mm²	One PTT 278 TP 0,28 mm²	Câble Bticino C9881U/5E Câble AWG24 ou câble UTP5	OneSYT +Digital TP 5/10	OneSYT +Num TP 5/10	GIGA TW CAT5E AWG24	OneSYT +Num TP 8/10	Câble ARB.6060-1 6/10	Câble EV6R 6/10	1 mm²
Distance max. Poste Externe - Poste Interne	50 m		200 m	140 m		145 m				200 m	50 m		-
Distance max. Poste Externe - Alimentateur	50 m		200 m	115 m		80 m				200 m	50 m		-
Distance max. Alimentateur - Poste Interne	50 m		140 m (*)	50 m		50 m				140 m	50 m		-
Distance max. Poste Externe - Serrure	30 m		50 m	30 m		-				-	-		100 m

(*) Note : si Classe 300X est alimenté localement 200 m.

- Sur les installations où le PE est remplacé par l'interface d'appartement 346850, et où la distance Poste externe - Alimentateur est inférieure à 1 m, la distance Alimentateur - Poste interne peut atteindre la distance maximale de 200 m avec câble 336904/336905.

Systèmes vidéo multi-familiaux réalisés uniquement avec Postes internes nouveaux Classe 300X

Distance max. Poste Externe - Poste Interne le plus éloigné

Section des câbles mm²	2 câbles standards > 0,2 mm²	Câble BTicino 336904/336905 0,5 mm²	Câble pair téléphonique twisté 0,28 mm²	un câble pair du câble de données multicouple CAT5
2 PI/2 boutons	50 m	200 m	140 m	180 m
5 PI/5 boutons	50 m	200 m	140 m	155 m
10 PI/10 boutons	50 m	200 m	140 m	145 m
26 PI/26 boutons	50 m	200 m	140 m	125 m
38 PI/38 boutons	50 m	200 m	140 m	110 m
38 PI/appel sur l'écran	50 m	200 m	140 m	115 m
64 PI/appel sur l'écran	50 m	200 m	140 m	-

Distance max. Poste Externe - Alimentateur

Section des câbles mm²	2 câbles standards >0,2 mm² ou L4669	Câble BTicino 336904/336905 0,5 mm²	Câble pair téléphonique twisté 0,28 mm²	un câble pair du câble de données multicouple CAT5
2 boutons	50 m	200 m	130 m	95 m
5 boutons	50 m	190 m	120 m	85 m
10 boutons	50 m	180 m	110 m	80 m
26 boutons	50 m	150 m	100 m	70 m
38 boutons	50 m	140 m	90 m	65 m
Appel sur l'écran	50 m	150 m	95 m	65 m

Distance max. Alimentateur - Poste Interne le plus éloigné

Section des câbles mm²	2 câbles standards > 0,2 mm²	Câble BTicino 336904/336905 0,5 mm²	Câble pair téléphonique twisté 0,28 mm²	Un câble pair du câble de données multicouple CAT5
2 PI Entrée/Sortie	25 m	130 m	50 m	50 m
5 PI Entrée/Sortie	25 m	110 m	50 m	45 m
10 PI Entrée/Sortie	25 m	95 m	50 m	35 m
5 PI (avec DÉRIVATEUR)	25 m	100 m	50 m	40 m
10 PI (avec DÉRIVATEUR)	25 m	90 m	50 m	35 m

Distance max. Poste Externe - Serrure

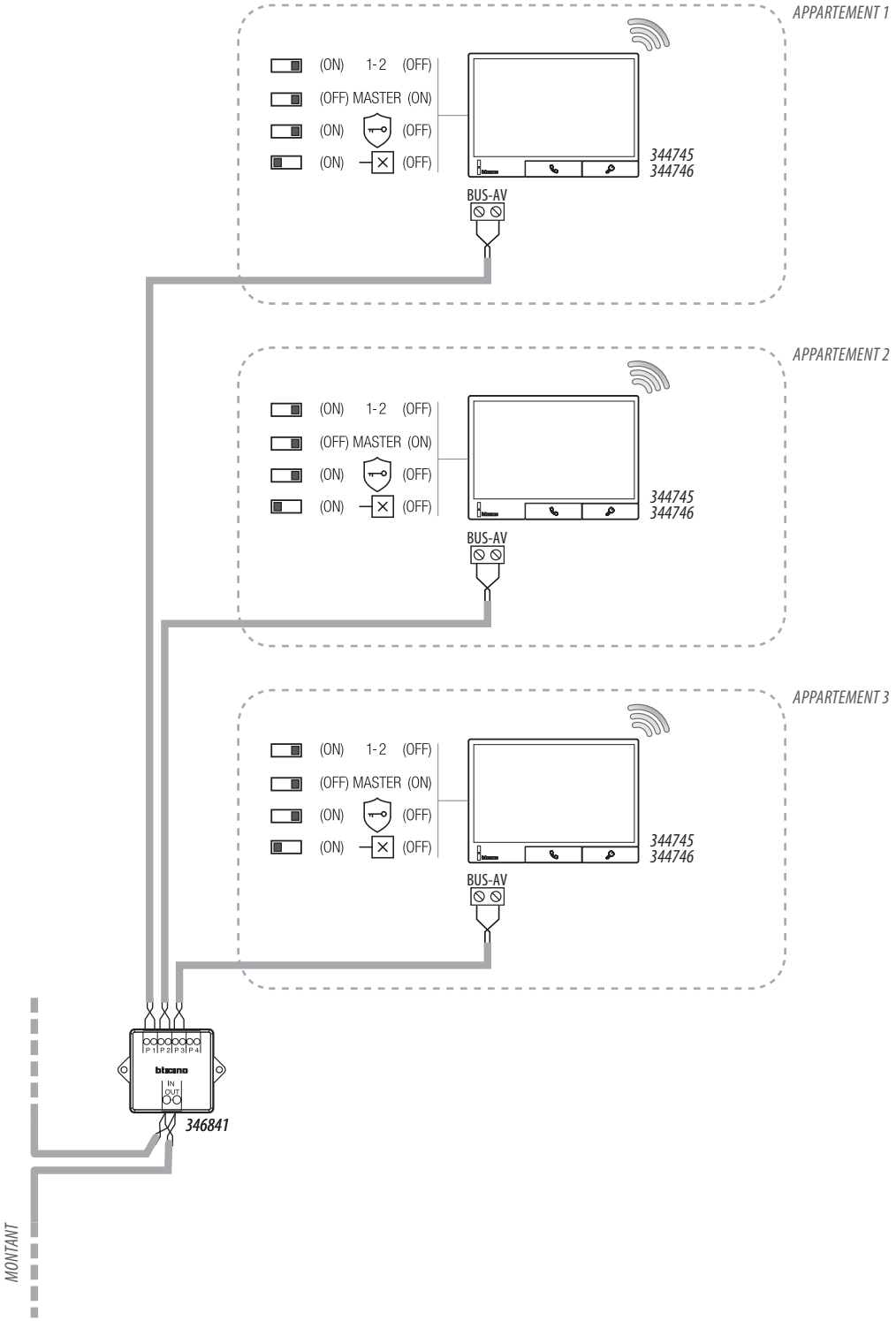
Section des câbles mm²	0,28 mm²	Câble BTicino L4669 0,35 mm²	Câble BTicino 336904/336905 0,5 mm²	1 mm²
Bornes (S+S–)	30 m	30 m	50 m	100 m

- Sur les installations comprenant plus de 26 postes internes, il est conseillé de réaliser des montants de 26 postes internes max.
- Pour les installations comprenant plus de 10 Classe 300X, l'alimentateur supplémentaire 346020 est obligatoire, à partir du onzième Classe 300X installé.
- Si Classe 300X est alimenté localement 200 m.
- Pour le bon fonctionnement de l'installation, il est recommandé d'utiliser le logiciel Youdiagram, téléchargeable gratuitement sur le site www.professionisti.bticino.it

Schémas de branchement

Ci-après sont fournis quelques exemples de branchement du vidéophone Classe 300X 344742/344743 sur une installation vidéophonique à 2 FILS mono-familiales et multi-familiales.

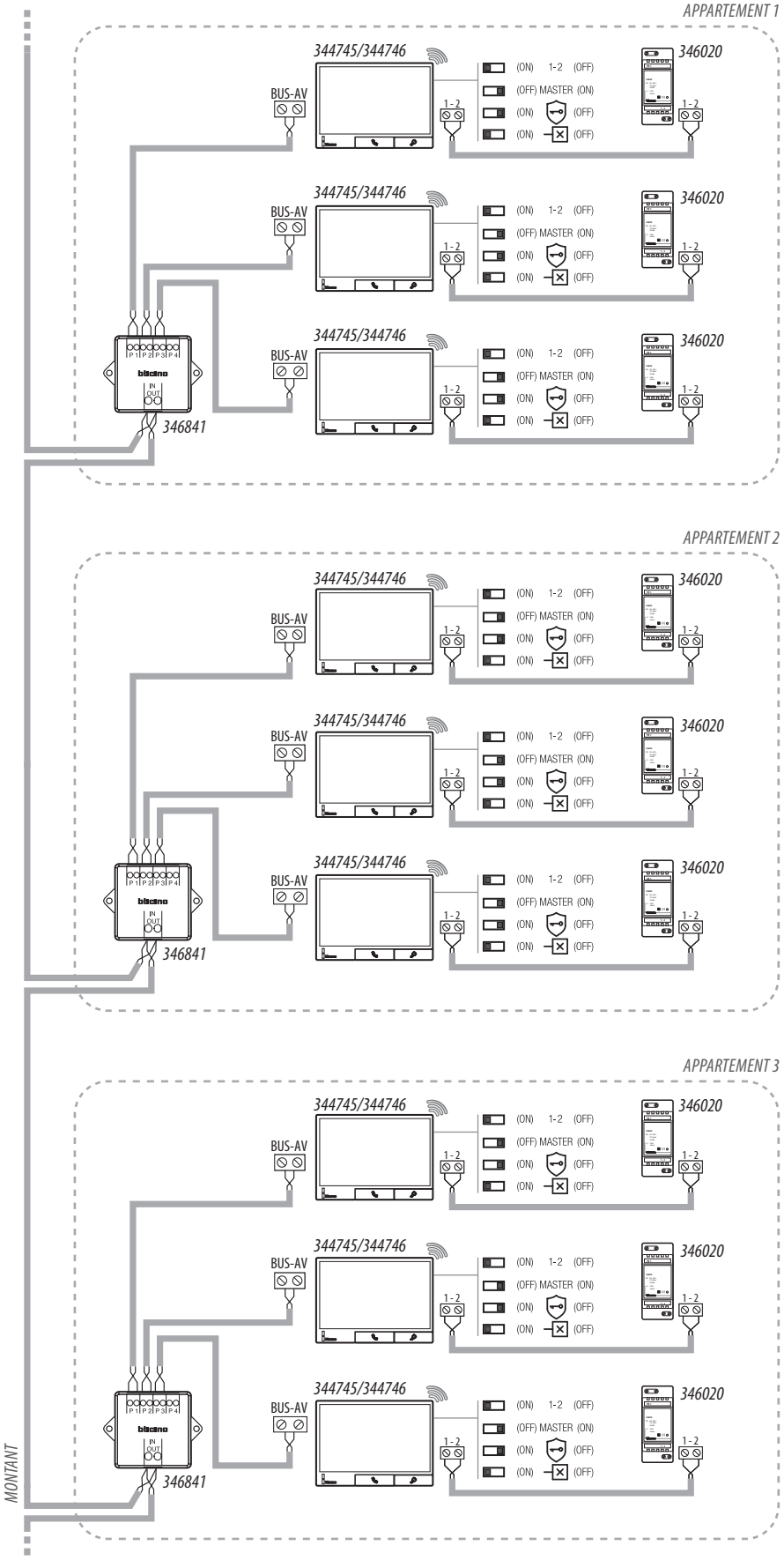
SCHÉMA 1 - EXEMPLE D'INSTALLATION MULTI-FAMILLE



NOTE :

- *Pour les installations comprenant plus de 10 Classe 300X, l'alimentateur supplémentaire 346020 est obligatoire, à partir du onzième Classe 300X installé*
- *Le Classe 300X doit être installé uniquement sur des installations entièrement réalisées sous technologie à 2 fils*
- *Pour les autres particularités de l'installation, se reporter au guide technique*

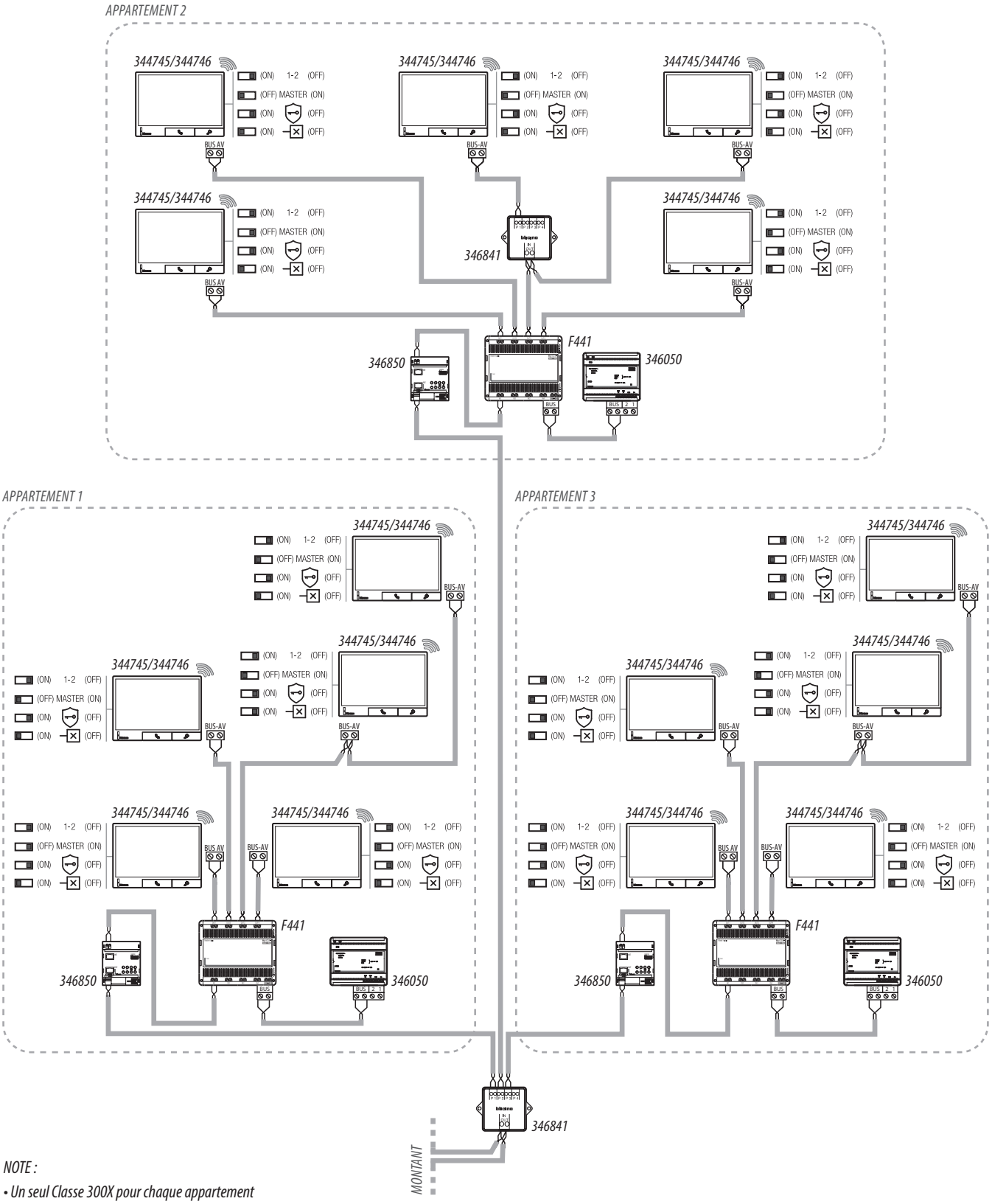
SCHÉMA 2 - EXEMPLE D'INSTALLATION MULTI-FAMILLE AVEC POSTES INTERNES SUPPLÉMENTAIRES



NOTE :

- *Un seul Classe 300X pour chaque appartement doit être connecté à l'application Home+Security (configuré comme Principal)*
- *Pour les installations comprenant plus de 10 Classe 300X, l'alimentateur supplémentaire 346020 est obligatoire, à partir du onzième Classe 300X installé*
- *Max. 3 postes internes par appartement*
- *Le Classe 300X doit être installé uniquement sur des installations entièrement réalisées sous technologie à 2 fils*
- *Pour les autres particularités de l'installation, se reporter au guide technique*

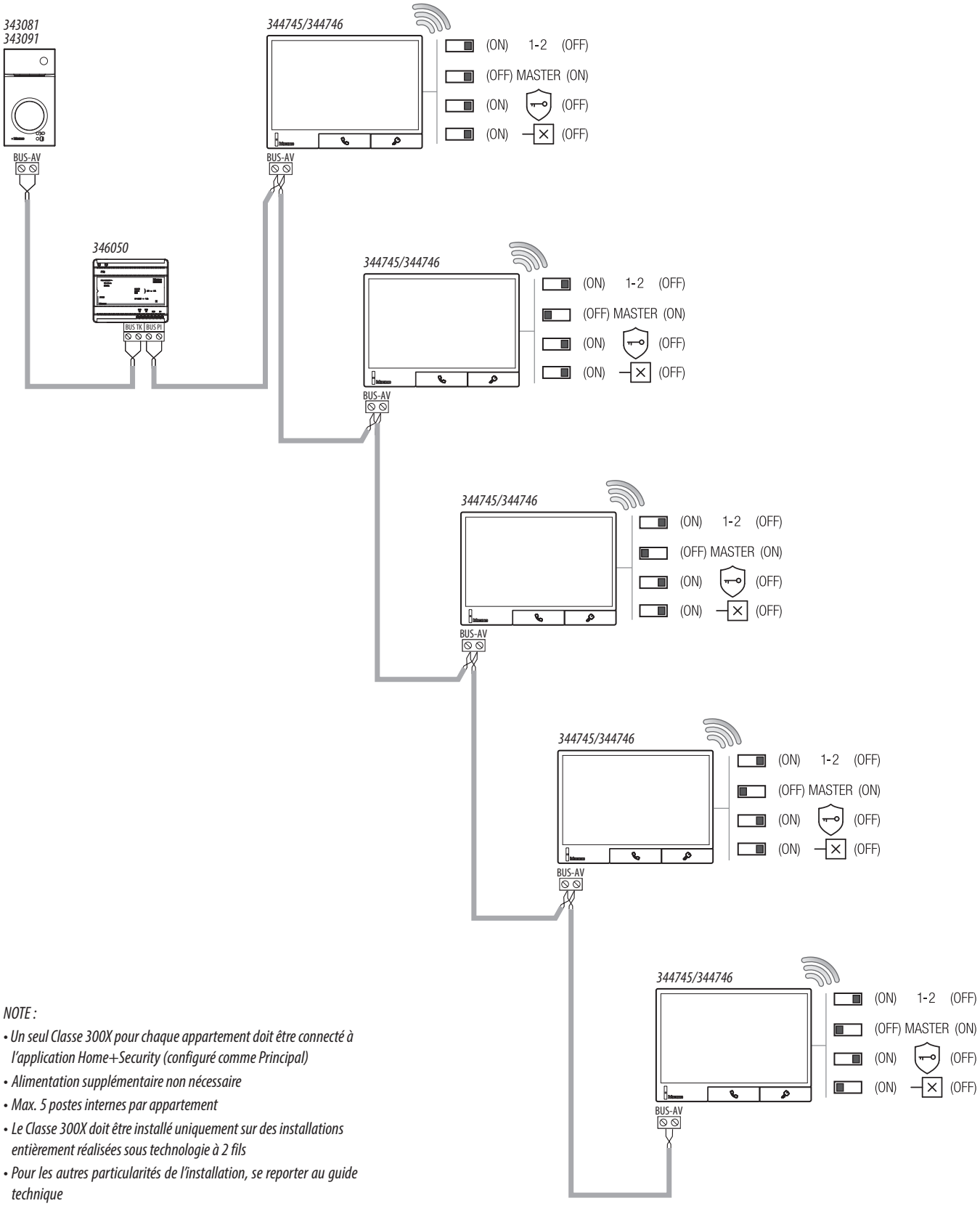
SCHÉMA 3 - EXEMPLE D'INSTALLATION MULTI-FAMILLE AVEC INTERFACE D'APPARTEMENT 346850



NOTE :

- *Un seul Classe 300X pour chaque appartement doit être connecté à l'application Home+Security (configuré comme Principal)*
- *Alimentation supplémentaire non nécessaire, chaque appartement est autonome avec sa propre alimentation locale*
- *Max. 5 postes internes par appartement*
- *Le Classe 300X doit être installé uniquement sur des installations entièrement réalisées sous technologie à 2 fils*
- *Pour les autres particularités de l'installation, se reporter au guide technique*

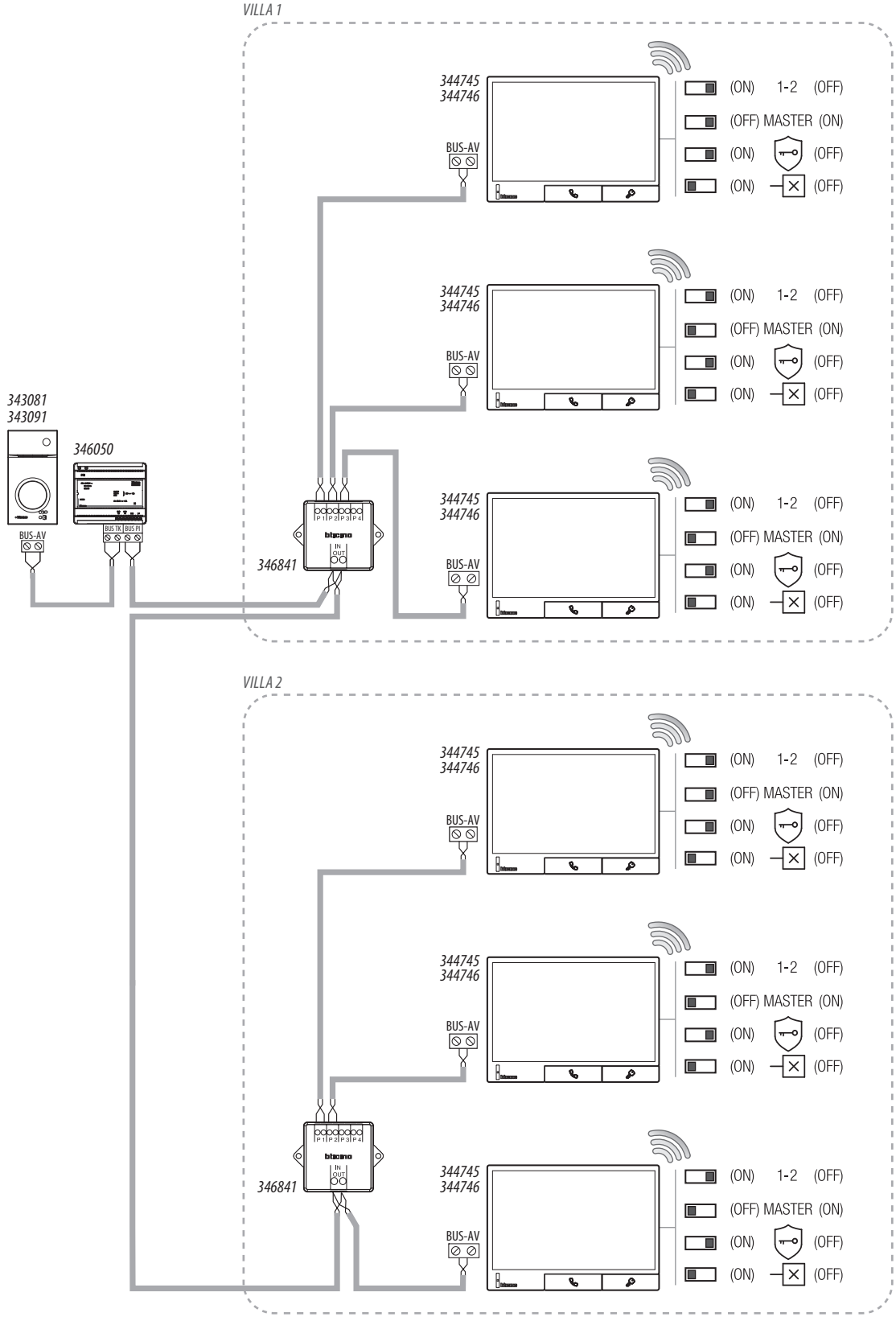
SCHÉMA 4 - EXEMPLE D'INSTALLATION MONO-FAMILIALE



NOTE :

- *Un seul Classe 300X pour chaque appartement doit être connecté à l'application Home+Security (configuré comme Principal)*
- *Alimentation supplémentaire non nécessaire*
- *Max. 5 postes internes par appartement*
- *Le Classe 300X doit être installé uniquement sur des installations entièrement réalisées sous technologie à 2 fils*
- *Pour les autres particularités de l'installation, se reporter au guide technique*

SCHÉMA 5 - EXEMPLE D'INSTALLATION BI-FAMILIALE



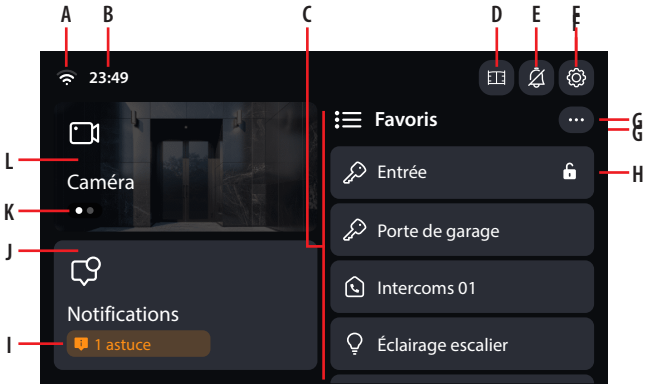
NOTE :

- *Un seul Classe 300X pour chaque appartement doit être connecté à l'application Home+Security (configuré comme Principal)*
- *Max. 3 postes internes par appartement*
- *Le Classe 300X doit être installé uniquement sur des installations entièrement réalisées sous technologie à 2 fils*
- *Pour les autres particularités de l'installation, se reporter au guide technique*

Fonctions

Fonctions principales

Depuis la Page d'accueil du dispositif, il est possible d'accéder aux principales fonctions. En fonction de la configuration cette page affiche des contenus différents.
Ci-après est décrite la Page d'accueil avec toutes les fonctions activées.



A État Wi-Fi

	Wi-Fi désactivé ou ne fonctionne pas
	Wi-Fi activé mais non connecté au réseau
	Wi-Fi connecté et activé sur un réseau
	Wi-Fi activé mais non connecté à un réseau / absence connectivité Internet sur le réseau

B Indication de l'heure

C Zone Favoris

D Icône bureau professionnel ; si elle est allumée , la fonction est active

E Icône sonnerie : activée - désactivée

F Ouvre le menu Réglages

G Ouvre directement la Page d'accueil dans le menu réglages

H Icône d'indication porte ouverte (uniquement avec actionneur 346260).
S'affiche uniquement dans le cas où la serrure resterait ouverte ; simultanément, le voyant de la touche serrure clignote.

I Notification

J Zone notifications

K Indication du nombre de caméras/PE connectés, faire défiler pour les afficher

L Zone caméras

Le vidéophone offre la possibilité de sélectionner 15 types de sonneries avec des mélodies pré-programmées qui peuvent être associées aux appels suivants :
Appel depuis poste externe (configuré avec S=0)
Appel depuis poste externe (configuré avec S=1)
Appel depuis poste externe (configuré avec S=2)
Appel depuis poste externe (configuré avec S=3)
Appel intercom à l'intérieur de l'appartement
Appel intercom à l'extérieur de l'appartement
Appel à l'étage

La programmation entre type de mélodie et événement s'effectue dans le menu dédié présent sur le dispositif.

Le vidéophone (à travers la configuration avancée) permet de programmer jusqu'à :
15 activations génériques/serrures
15 intercoms à l'intérieur de l'appartement
15 intercoms à l'extérieur de l'appartement
15 auto-allumages directs des PE

Il est possible d'utiliser les fonctions vidéophoniques :

- Directement depuis le dispositif en utilisant l'objet inséré dans la zone favoris ;
- À distance à l'aide de l'Application Home + Security.

Utilisation de l'application Home + Security

Il est possible d'interagir avec le Classe 300X à l'aide de l'application gratuite Home + Security. Après s'être enregistré et authentifié, il est nécessaire d'effectuer l'association avec le dispositif ; ensuite, il est possible d'utiliser les fonctions suivantes :

- répondre à un appel vidéophonique passé depuis les Postes Externes :
- CALL HOME (appeler le vidéophone Classe 300X) ;
- visualiser les images provenant des postes externes ou des caméras ;
- visualiser les images provenant des caméras Netatmo associées ;
- ouvrir la serrure des Postes Externes ;
- mettre à jour le firmware du Classe 300X ;
- visualiser la chronologie des événements
- utiliser les fonctions avancées "Bureau" e "Ne pas déranger".

Pour utiliser des fonctions à travers l'appli, faire référence à la documentation téléchargeable en se rendant sur le catalogue en ligne du produit..

Download App

Home + Security

Les applications peuvent être téléchargées en se rendant sur les stores correspondants. Il est recommandé de mettre à jour les logiciels d'exploitation de smartphones ou tablettes à la dernière version disponible

Communiquer avec les Postes Externes

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.

Communiquer avec les Postes Internes (Intercom)

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

Activer des serrures et autres

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

Visualiser les caméras

Cette fonction permet de visualiser les images de la caméra du Poste Externe associé, de surveiller l'habitation en activant les caméras présentes dans l'appartement, dans les parties communes (ex. box et jardin) et sur les Postes Externes.

Lumières escaliers

Cette fonction permet l'activation temporisée des parties communes.

Activation et consultation du répondeur vidéophonique

Cette fonction permet de visualiser les messages audio/vidéo enregistrés par le Poste Externe lorsque vous êtes absent de votre domicile.

Page d'accueil personnalisable

Cette fonction permet de personnaliser l'écran principal : il est possible de renommer et réorganiser les favoris, de définir un aperçu de la caméra et d'organiser les éléments en fonction de ses propres besoins.

Centre de notifications

Section dédiée à l'affichage centralisé de toutes les notifications de système : elle inclut les appels manqués, les alertes de mise à jour du firmware et les messages d'information sur les nouvelles fonctions. Elle permet un monitorage complet de l'état du dispositif et des activités récentes.

Bureau professionnel avancé

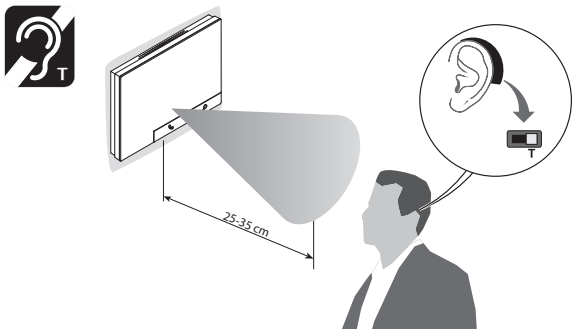
Mode d'automatisation qui permet de programmer l'ouverture automatique des portes ou portails/grilles à des jours et des heures prédéfinis. Idéal pour les environnements professionnels tels que les bureaux, les cabinets médicaux ou les commerces ; il simplifie la gestion des accès fréquents.
Quand cette fonction est active, l'utilisateur dispose de 15 secondes (au lieu de 30 par défaut) pour répondre à l'appel, de façon à libérer plus rapidement le canal audio/vidéo.
NOTE : Si le répondeur téléphonique est actif, le temps de réponse reste de 30 secondes.

Mode silencieux avancé

Réglage qui permet de définir des intervalles de temps ou des jours spécifiques pendant lesquels les notifications sonores des appels sont désactivées. Idéal pour les contextes où une réduction du bruit ou la protection de la vie privée est requise.

Utilisation Boucle Inductive

La fonction Boucle inductive permet l'utilisation du dispositif par les porteurs de prothèse auditive dotée de sélecteur (T). Commuter l'appareil auditif sur la position T et pour garantir un bon accouplement magnétique entre vidéophone et appareil auditif, il est recommandé de se placer face au dispositif à une distance de 25 - 35 cm.
NOTE : la présence de métal et de bruit de fond généré par des appareillages électriques/électroniques (ex. ordinateurs) peuvent compromettre la qualité et les performances du dispositif d'accouplement.



Note : pour plus d'informations et pour une description complète de toutes les autres fonctions standard, se reporter au guide technique 2 fils.