

# CATALOGUE TARIF

2021/2022



## AIPHONE®

résidentiel / collectif / tertiaire

SOMMAIRE  
GÉNÉRAL





**AIPHONE EXPÉRIENCE  
ET SAVOIR-FAIRE**

**AIPHONE®**  
Fournisseur de bien-être

**Fondée en 1948 à Nagoya**, Aiphone est devenue l'un des fabricants de systèmes d'interphone des plus influents dans le monde. Le dévouement de ses employés et son engagement constant vers plus de qualité lui ont valu sa position de leader. Exportant ses produits vers plus de 60 pays du globe et fortement engagée dans une politique de contrôle de qualité total, Aiphone recherche constamment des moyens d'améliorer produits et processus. Il en résulte ses avancées technologiques, un large éventail de produits haut de gamme et, plus important que tout, une plus grande satisfaction de la clientèle.

#### **Aiphone en France**

Depuis 1970, Aiphone SAS est le siège et la plateforme logistique de toute la zone Europe. Présente sur les 3 marchés, Aiphone est devenue un acteur majeur dans la fabrication et la vente des produits portier vidéo, audio et contrôle d'accès.

#### **Conçu pour durer**

Chaque système Aiphone est le fruit d'une attention rigoureuse, un matériel et une technologie de la plus haute qualité, pensés, conçus et testés à 100 % pour un fonctionnement continu sans soucis.

#### **Marché tertiaire**

La communication dans les bureaux, usines et autres bâtiments tertiaire est devenue un facteur de productivité et de sécurité. Aujourd'hui, le besoin en systèmes d'interphone fiables, utilisant de nouvelles technologies comme l'IP ne cesse de grandir. Les développements et la capacité d'adapter nos produits à vos besoins, permettent l'existence de systèmes d'interphone professionnels reconnus comme les plus fiables.

#### **Marché résidentiel**

Le marché de l'habitat individuel exige des solutions pratiques capables d'optimiser le confort de chacun. La sécurité et la communication directe d'une pièce à l'autre ou du portier vers l'intérieur de la maison sont des éléments indispensables aujourd'hui.

Aiphone offre précisément des solutions adaptées à chaque demande.

#### **ISO 9001**

Aiphone est le premier fabricant d'interphones mondial à avoir reçu la certification ISO 9001. La norme ISO 9001 permet l'identification immédiate de la qualité d'un produit dans pratiquement tous les pays du monde. Aujourd'hui c'est Aiphone SAS qui est le seul fabricant à être ISO 9001 en France pour son engagement de service envers ses clients avec 3 indicateurs quotidiens :

- Devis sous 72H
- Livraisons sous 72H max
- Réparations sous 5 jours ouvrés (à réception).

#### **Marché collectif**

La sécurité des entrées et la loi d'accessibilité des personnes handicapées sont des fonctions devenues incontournables dans l'habitat collectif. Plus l'utilisateur identifie avec précision le visiteur avant d'ouvrir la porte, plus son sentiment de sécurité est garanti. Quel que soit le type de construction dans lequel vous vivez, Aiphone offre des produits de qualité intégrant les dernières technologies et accessibles à tous quel que soit la déficience (visuelle, auditive, moteur et cognitive).

#### **Environnement : Aiphone s'engage !**

Aiphone a également obtenu l'approbation ISO 14001, une référence internationale qui fait succès en matière d'exigences environnementales.

Les produits AIPHONE sont conformes aux directives RoHS (2002/95/EC).

Aiphone s'est enregistrée auprès de l'ADEME pour le recyclage de ses déchets conformément à la directive DEEE (Déchets des Equipements Electriques et Electroniques).

Par ailleurs, les développements des produits sont en conformité avec les normes REACH.



PRIX DEMING



afaq  
ISO 9001  
Qualité  
AFNOR CERTIFICATION

V2015  
Aiphone SAS



JQA  
ENVIRONMENTAL  
SYSTEM

ISO14001  
JQA-EM0453  
Usine de Toyota



**SOMMAIRE  
GÉNÉRAL**



## Résidentiel

Vidéo .....	3
Audio .....	35

## Collectif

Accessibilité GT .....	45
Collectif IP .....	77

## Tertiaire

Loi & textes : PPMS, accessibilité, EAS .....	103
Interphonie IP / SIP - Système IX .....	111
Système JP .....	135
Système AX .....	147
Interphonie .....	155
Téléphonie .....	167

## Tous marchés

Claviers & VIGIK® .....	175
Gâches & accessoires .....	185
Services .....	197
Index .....	202

### Pour se repérer

Ces pictos sont apposés sur les produits. D'un seul coup d'oeil, repérez les délais, compatibilités, capacités maximales du système et garanties supplémentaires.



Avertissement important



Délai



Difficultés visuelles



Difficultés auditives



Compatible pour installation EAS



Difficultés motrices



Difficultés intellectuelles



Capacités

# LA SÉCURITÉ ALLIÉE AU Wi-Fi.

**NOUVEAU**

## Série GT

**WiFi™ intégré\***

### 1 Moniteur GT

- Communication mains-libres
- Ecran tactile 7"
- **Mémoire d'images**
- **Mise à jour automatique**
- Pas de mail enregistré (respect RGPD)
- Appel jusqu'à 8 smartphones\*
- Gestion des professions libérales

1 Application gratuite  
compatible iOS et Android

**Gamme GT  
évidemment**

Interphonie  
pour le collectif



**GT1C7WL**  
Moniteur 7"  
tactile Wi-Fi

\* Smartphone(s) non fourni(s)





# vidéo résidentiel



Tarifs .....	4
Guide choix .....	6
JP .....	8
JO Wi-Fi .....	20
JO .....	26
WL11 .....	32
Accessoires .....	34



### VIDÉO ÉCRAN 7"

#### CARACTÉRISTIQUES



SÉRIE	RÉF	MÉMOIRE D'IMAGES	CAPACITÉ ENTREE	CAPACITÉ POSTE INTÉRIEUR	MAINS LIBRES
<b>JO Wi-Fi</b>	JOS1VW 130413	■	1	2	■
	JOS1FW 130414	■	1	2	■
<b>JO</b>	JOS1V 130400		1	2	■
	JOS1F 130401		1	2	■
	JO2SDVF 130407		1	2	■
	JO2SDV 130409		1	2	■
<b>JP ÉCRAN TACTILE</b>	JPS4AEDV 130318	■	4	8	■
	JPS4AEDF 130319	■	4	8	■

### CARILLON VIDÉO SANS FILS DECT

<b>WL11</b> (Hors Triple A : garanti 2 ans)	WL11 130700	■	1	1	■
--	----------------	---	---	---	---



La **garantie Triple A**, c'est **LE Label qualité** d'iPhone. Elle regroupe **3 services d'excellence** et c'est un service **gratuit, tout compris !**

La gamme des kits pour villa Aiphone s'étoffe. Plusieurs solutions sont possibles en fonction du besoin de votre client final : nombre de portes, de postes intérieurs, accessibilité, intercom...

			OPTIONS					
INTERCOM	ANGLE DE VISION HORIZONTAL /VERTICAL	ZOOM	ACCESS	VIDÉO PROTECTION	INTERFACE TÉLÉPHONIQUE	INTERFACE IP	PAGE	
	90°/70°					WiFi	22	
	90°/70°					WiFi	22	
	90°/70°						28	
	90°/70°						28	
	90°/70°						29	
	90°/70°						29	
■	170°/100°	9 zones	Option	NTSC PAL	■	Smart phone	12	
■	170°/100°	9 zones	Option	NTSC PAL	■	Smart phone	12	
	110° en plein écran	9 zones					32	

### Assistance

Une ligne téléphonique non surtaxée, dédiée, pour chaque étape importante (l'avant-vente, l'installation et l'après-vente) : **01 69 11 67 67**

### Assurance

La certitude d'un produit de qualité avec une garantie unique et gratuite de 5 ans\*, **si le produit est installé et enregistré par un professionnel.**

### Avantage

Le remplacement à neuf du matériel la première année, une fois le kit enregistré sur le site internet dédié\*.

Infos sur <https://triplea.aiphone.fr>

\* Voir conditions détaillées sur le site internet.

# Série JP

**Portier vidéo couleur, écran 7" et tactile,  
grand angle avec zoom**  
Moniteur maître JP4MED

1.

Boucle magnétique



2.

**Voyant d'état du système**  
(alarme active, appel en cours,  
images non visualisées)

3.

**Écran 7 pouces**  
Excellente qualité d'image

4.

**Zoom 9 zones**

5.

**Communication mains libres  
OU combiné**

6.

**Accès direct aux fonctions  
principales** (appel interne,  
monitoring, lecture de la mémoire  
d'appel, etc.)



# LES AIPHONE

## UNE IMAGE D'EXCELLENTE QUALITÉ !

Une vision grand angle (170° en horizontal et 100° en vertical), un écran tactile, intuitif, l'accessibilité...

De nombreuses options comme l'interface téléphonique, UNE INTERFACE IP pour recevoir vos appels sur votre Smartphone ou votre tablette et de multiples fonctionnalités comme l'intercommunication, le transfert d'appel, l'ajout de caméras déportées et la mémoire d'images...



## 7.

### Écran tactile

### > COMMUNIQUER - SURVEILLER - SÉCURISER



#### Communication mains libres

Communication mains libres. Pour plus de discrétion, le combiné peut être utilisé en cours de conversation.

#### Interface IP !

Grâce à l'interface IP, JPTLIIPA, vous conservez tous les avantages du moniteur intérieur avec en plus la possibilité de renvoyer tous les appels de la platine de rue sur votre Smartphone. Recevez tous les appels avec la vidéo grâce au Wi-Fi, à la 3G ou 4G ! **Avec la nouvelle version, appelez jusqu'à 5 smartphones**, commandez des automatismes soyez alerté de vos visites par mail à chaque sortie de zone blanche en cas de non réponse ou à chaque appel (paramétrable).

#### Transfert d'appel

Pendant la conversation avec le visiteur, le transfert de la communication en cours est possible sur l'un des 7 autres moniteurs de votre maison.



### Intercommunication

A l'intérieur de la maison, l'intercommunication peut se faire soit par un appel général sur tous les postes soit sélectivement, en choisissant d'appeler uniquement un moniteur déterminé, sans se tromper car vous pouvez nommer chaque moniteur (cuisine, chambre ou palier, etc).

### Vidéoprotection

Des caméras peuvent être connectées à votre système.

### Monitoring & baby phone

Le « MONITORING » permet de visualiser les platines et caméras installées sans qu'il y ait eu d'appel. Juste un appui sur une touche et vous faites du couple poste maître / secondaire, un véritable baby phone fiable (pas de pile, pas de perturbation radio...).

### Alarme technique

Tout logement doit être équipé au moins d'un détecteur de fumée. Les moniteurs JP sont un relais indispensable pour que toute la famille soit protégée. L'alarme retentit au volume maximum même si le volume de sonnerie est coupé.

### Appel d'urgence

Il est possible de raccorder un bouton d'appel d'urgence au moniteur. Lors d'un déclenchement par la personne, en cas de malaise, l'alarme se déclenche comme pour l'intrusion.

### Alarme intrusion

Lorsqu'un capteur est déclenché, un message est affiché, l'identité du capteur est indiqué. Le voyant d'état clignote en rouge et une alarme retentit sur tous les postes maîtres et secondaires.



**Boucle magnétique**



**Identification de la porte**



**Tactile**



**Carte SD**  
(non fournie)



**Micro : communication mains libres**



**RJ45 / CAT6**

> **JPS4AEDV - 130318** (saillie) • **JPS4AEDF - 130319** (encastré) • • • • •ASSISTANCE  
TÉLÉPHONIQUEGARANTIE  
5 ANSÉCHANGE À NEUF  
LA 1ÈRE ANNÉE

## Contenu des kits JPS4AEDV - JPS4AEDF

	JPDV	JPDVF	JP4MED	PS2420DM
JPS4AEDV	1		1	1
JPS4AEDF		1	1	1

JPDV (130320) Platine de rue saillie  
résistante au vandalisme

OU

JPDVF (130321) Platine de rue  
encastrée résistante au vandalisme

+

JP4MED (130315)  
Poste maître

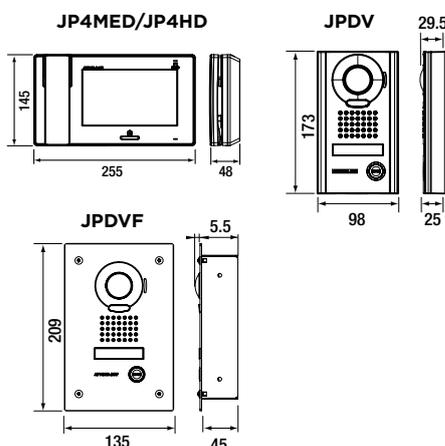
+

PS2420DM (110913)  
Alimentation

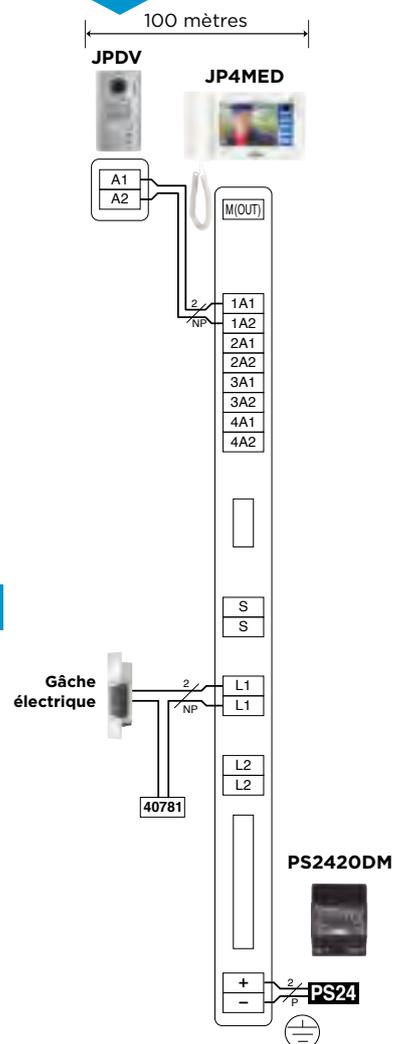
## CARACTÉRISTIQUES

- Kits extensibles à 7 postes vidéo et 3 platines de rue supplémentaires
- **Écran 7" - tactile, excellente qualité d'image**
- Platine de rue résistante au vandalisme, saillie ou encastrée
- Contrôle du mode plein écran, **grand angle 170° et zoom 9 zones** de la caméra sur le moniteur
- Communication mains-libres ou combiné (discrétion de conversation)
- Mémoire d'images
- Câblage RJ45 - CAT6 entre postes intérieurs
- Caméra (NTSC ou PAL) déportée possible
- Intercommunication sélectif ou par appel général
- Transfert en cours d'appel vers un autre poste secondaire
- Sélection des moniteurs en réception par rapport aux platines.
- Possibilité de nommer les moniteurs (ex : cuisine, Étage 1, chambre parents...)
- Mode jour / nuit (volume sonore)

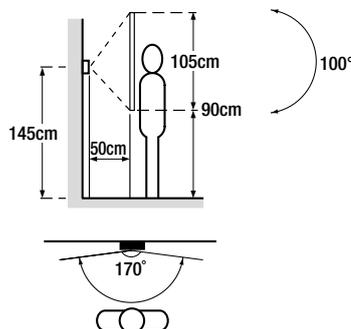
## DIMENSIONS (mm)



## CÂBLAGE



## CHAMP DE VISION



## SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC par PS2420DM
Consommation	Max. 390 mA (JP4MED) Max. 200 mA (JP4HD)
Communication	Mains libres ou combiné
Moniteur	Écran LCD couleur 7" - Tactile
Cde d'ouverture	Contact sec à fermeture, pouvoir de coupure 0,5 A 24 VDC ou 24 VAC. NO/NF paramétrable
Câblage	2 fils (+ 2 fils de cde d'ouverture) en LYT1 8/10ième. CAT6 / RJ45 du poste maître vers les secondaires (et entre secondaires)
Distance	Platine de rue au dernier poste intérieur : 50 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) ; 100 m (0,8 mm <sup>2</sup> )



> **JPS4AEDFL - 130324** (encastré) • **JPS4AEDFLBM - 130341** (encastré)



ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE  
GARANTIE 5 ANS  
ÉCHANGE À NEUF LA 1<sup>ÈRE</sup> ANNÉE

### Contenu du kit JPS4AEDFL - JPS4AEDFLBM

	JPDVFLBM	JPDVFL	JP4MED	PS2420DM
JPS4AEDFL		1	1	1
JPS4AEDFLBM	1		1	1



OU



### JPDVFL (130317)

Platine de rue encastrée, ACCESSIBILITE, résistante au vandalisme

### JPDVFLBM (130338)

Platine de rue encastrée avec boucle magnétique, ACCESSIBILITE, résistante au vandalisme

+



### JP4MED (130315)

Poste maître

+

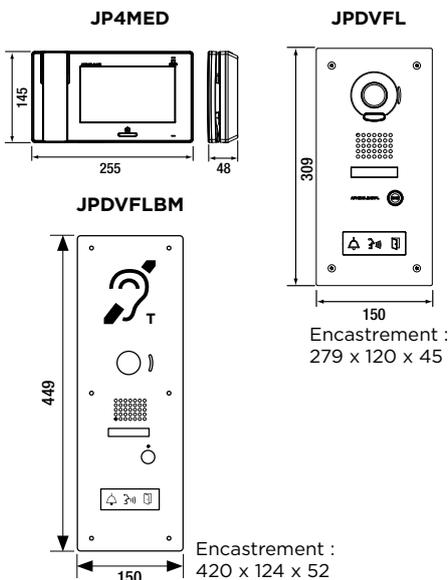


**PS2420DM (110913)** Alimentation

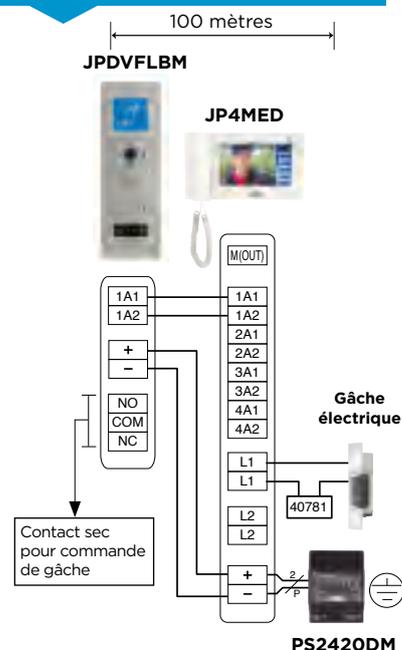
## CARACTÉRISTIQUES

- Kit extensible à 7 postes vidéo et 3 platines de rue supplémentaires
- **Écran 7" - tactile, excellente qualité d'image**
- Platine de rue résistante au vandalisme, encastrée, accessibilité
- Grand angle 170 ° et zoom 9 zones de la caméra sur le moniteur
- Communication mains-libres ou combiné (discrétion de conversation)
- Mémoire d'images
- Câblage RJ45 - CAT6 entre postes intérieurs
- Caméra (NTSC ou PAL) déportée possible
- Intercommunication sélectif ou par appel général
- Transfert en cours d'appel vers un autre poste secondaire
- Sélection des moniteurs en réception par rapport aux platines.
- Possibilité de nommer les moniteurs (ex : cuisine, Étage 1 ...)
- +
- **Boucle magnétique à la platine de rue**
- **Voyants de fonctionnement à la platine de rue**
- Synthèse vocale avec coupure (appel en cours, parler, ouverture porte)

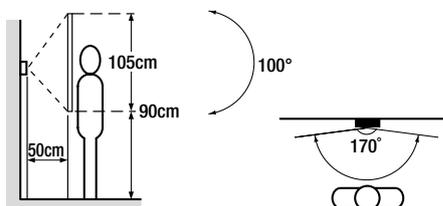
## DIMENSIONS (mm)



## CÂBLAGE



## CHAMP DE VISION



## SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC par PS2420DM
Consommation	Max. 390 mA (JP4MED) Max. 200 mA (JP4HD)
Communication	Mains libres ou combiné
Moniteur	Écran LCD couleur 7" - Tactile
Cde d'ouverture	Contact sec à fermeture, pouvoir de coupure 0,5 A 24 VDC ou 24 VAC. NO/NF paramétrable
Câblage	2 fils (+ 2 fils de cde d'ouverture) en LYT1 8/10ième. CAT6 / RJ45 du poste maître vers les secondaires (et entre secondaires)
Distance	Platine de rue au dernier poste intérieur : 50 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) ; 100 m (0,8 mm <sup>2</sup> )

# Interface

## INTERFACE TÉLÉPHONIQUE

1  
entrée

2  
numéros

### > JPTLI - 130327

## Interface téléphonique JPTLI

**Grâce à l'interface téléphonique de la gamme JP, répondez où que vous soyez.**

Pour accroître la sécurité et votre confort, recevez tous les appels de votre portier JP sur votre téléphone ou votre GSM. La mise en service est simple, l'interface est compatible avec tous les abonnements et toutes les box du marché. Renvoi possible sur un numéro extérieur.



### FONCTIONS PRINCIPALES



**Appel sur le téléphone fixe**



**Communication avec le visiteur**



**Ouverture de la porte en composant le 10**



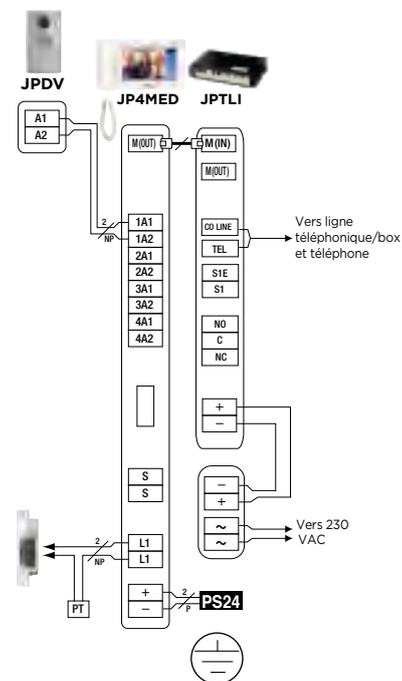
**JPTLI**

### JPTLI - 130327 Interface téléphonique pour moniteur JP4MED et kits JP

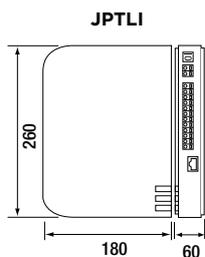
- Alimentation 12V fournie avec JPTLI
- Synthèse vocale pour platine de rue et téléphone
- Câblage RJ11 pour poste et ligne téléphonique
- Contact de sortie activé par le moniteur maître
- Programmation par poste type DTMF
- Appel sur poste téléphonique interne (sans coût de communication)
- Renvoi vers numéro extérieur ou GSM (avec coût de communication) : 1 seul numéro
- Bip sonore du double appel de la platine vers téléphone pendant la communication
- Option RJTLI pour brancher 2 téléphones sur la même ligne

**N.B :** l'interface JPTLI occupe la place d'un poste secondaire et compte dans la capacité du système

### CÂBLAGE



### DIMENSIONS (mm)



## &gt; JPTLIIPA - 130360

## Recevez vos appels du portier sur votre smartphone ou tablette en vidéo pour plus de sécurité

**Grâce à l'interface IP de la gamme JP, répondez où que vous soyez.**

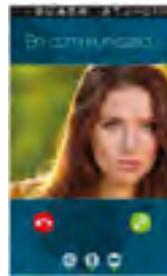
Pour accroître la sécurité et éventuellement simuler votre présence, recevez tous les appels de votre portier JP sur votre smartphone. La mise en service est simple, après installation, il vous suffit de flasher un QR code pour télécharger l'application puis les autres QR code pour appairer jusqu'à 3 smartphones extensibles à 5. L'application est compatible avec iOS et Android. Si vous êtes dans une «zone blanche», dès sa sortie, recevez, en cas de visite, une alerte par email avec photo pour vous prévenir en cas de non réponse ou à chaque appel (paramétrable). Vous aurez aussi la possibilité de commander des automatismes à distance (volets, lumières, etc).

### FONCTIONS PRINCIPALES

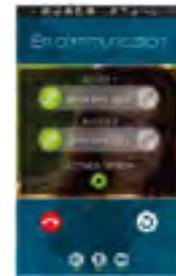
**Écran de votre smartphone lors de l'utilisation de l'application**



**Réception de l'appel**  
(visualisation de la personne)



**Communication**  
(mains-libres et secret disponibles)

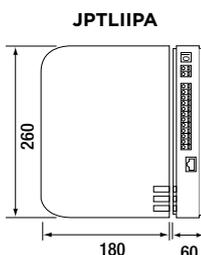


**Ouverture de la porte**  
(jusqu'à 3 commandes)



JPTLIIPA

### DIMENSIONS (mm)



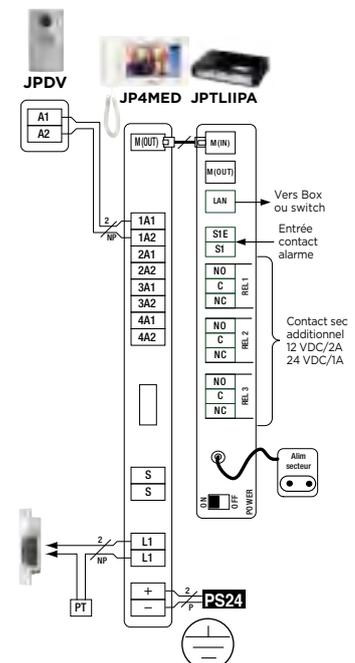
### JPTLIIPA - 130360

Interface IP pour moniteur JP4MED et kits JP

- Appel sur smartphone : 3 appareils extensibles à 5
- Alimentation 12V fournie avec JPTLIIPA
- Conversation audio et vidéo
- Alerte email de visite sortie de zone blanche avec photo en cas de non réponse ou à chaque appel (paramétrable)
- Communication en Wi-Fi, 3G ou 4G
- Compatible iOS et Android via l'application «AiphoneJP»
- 2 relais pour commandes de domotique (volet, lumières, etc...)
- Synthèse vocale pour platine de rue
- Choix de la commande d'ouverture par paramétrage par appui ou par «glisser» sur le smartphone
- Câblage RJ45 pour liaison avec la box
- Contact de sortie activé par le moniteur maître
- Mise en service simple par flashage du QR code lié à la JPTLIIPA

N.B : l'interface JPTLIIPA occupe la place d'un poste secondaire et compte dans la capacité du système

### CÂBLAGE



## > PRÉSENTATION DE LA GAMME

### CARACTÉRISTIQUES

- Capacité : 4 platines de rue caméra couleur et 8 moniteurs vidéo
- Écran 7" & tactile
- Moniteur design et extra plat
- Platine de rue résistante au vandalisme, saillie ou encastrée, accessibilité
- Compensation du contre-jour par la touche «ADJUST»
- Contrôle du mode plein écran, grand angle 170° et zoom 9 zones de la caméra sur le moniteur
- Câblage RJ45 - CAT6 entre postes intérieurs en étoile, en série ou mixte
- Poste supplémentaire vidéo (JP4HD)
- Enjoliveur JPEC en option pour supprimer le combiné des moniteurs
- Communication mains-libres ou combiné (discrétion de conversation)
- Surveillance par bouton moniteur avec audio pendant 1 minute (programmable)
- Mémoire d'images (6 par appel) / 1 000 appels stockés sur carte SD (non fournie) / 20 appels dans la mémoire interne du poste
- Options : Sortie du signal vidéo pour DVR, contact optionnel pour alarme, entrée pour BP de sortie, de sonnette ou de détecteur, entrée pour connecter 3 pédales (1 pour la prise de ligne et 2 pour les 2 contacts de sortie)
- Caméra (NTSC ou PAL) déportée possible
- Intercommunication sélectif sur un poste secondaire ou par appel général
- Monitoring platine ou moniteur (baby phone)
- Transfert en cours d'appel vers un autre poste secondaire
- Sélection des moniteurs en réception par rapport aux platines
- Possibilité de nommer les moniteurs (ex : cuisine, Étage 1, chambre parents ...)
- Choix de l'appel pour le moniteur (sélectivité)
- Alarme : possibilité de rentrer un code PIN (4 chiffres), possibilité de programmer le délai de mise en et hors tension de l'alarme, report de l'info d'alarme



**JP4MED (130315)**  
Moniteur maître couleur avec mémoire



**JP4HD (130316)**  
Moniteur secondaire



**JPDV (130320)**  
Platine de rue saillie résistante au vandalisme



**JPDVF (130321)**  
Platine de rue encastrée résistante au vandalisme



**PS2420DM (110913)**  
Alimentation 24 VDC / 2 A

### SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC par PS2420DM
Consommation	Max. 390 mA (JP4MED) Max. 200 mA (JP4HD)
Communication	Mains libres ou combiné
Moniteur	Écran LCD couleur 7" - Tactile
Cde d'ouverture	Contact sec à fermeture, pouvoir de coupure 0,5 A 24 VDC ou 24 VAC - NO/NF paramétrable
Câblage	2 fils (+ 2 fils de cde d'ouverture) en LYT1 8/10ième. CAT6 / RJ45 du poste maître vers les secondaires (et entre secondaires)

## OPTIONS



**MCWSB (110777)**  
Support bureau avec réglage en inclinaison.  
**Disponible octobre 2021**



**KJKF\* (130220)**  
Adaptation façade inox avec clavier rétro éclairé 100 codes



**RY3DL (110725)**  
Relais pour 3 commandes de gâches



**AC10S (120150)**  
Clavier saillié résistant au vandalisme



**CFTPJM (130312)**  
Packs de 2 connecteurs RJ45-CAT6 / LYT1 dans le cas d'un 4 paires existant. Livré avec 2 cordons CAT6



**IER2 (110143)**  
Extension d'appel



**JPWBA (130323)**  
Adaptateur longue distance avec C300M et/ou interface NTSC/PAL



**MGF30 (110763)**  
Boîtier d'angle pour JPDV



**TAR5 (130416)**  
Relais pour commande de sonnerie externe



**JP8Z (130322)**  
Distributeur vidéo 8 directions



**CSJMDVFL (130306)**  
Cadre saillié avec visière inox pour JPDVFL



**JPTLI (130327)**  
Interface téléphonique pour JP4MED



**JPEC (130336)**  
Enjoliveur pour moniteur JP (permet la suppression du combiné)  
Livré avec 1 façade blanche et 1 miroir



**JPTLIIPA (130360)**  
Interface IP pour JP4MED pour smartphone

\* Livrée sans caméra : prévoir kits JPS4AEDF ou platine JPDVF

## > ADAPTATEUR POUR COMMANDES D'OUVERTURE



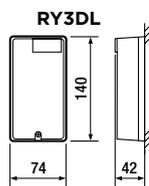
### CARACTÉRISTIQUES

- Commande d'ouverture sélective avec 1 seul bouton
- La sélectivité de commandes d'ouverture s'effectue à l'appel du portier
- Contact normalement ouvert (NO)
- Contact normalement fermé (NF)

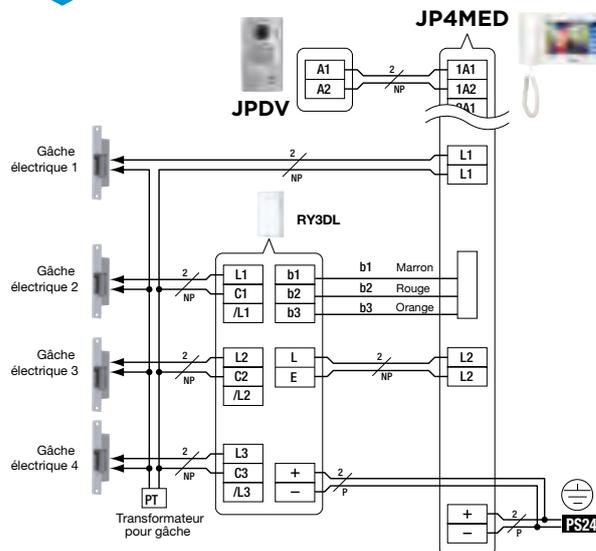
Distance de câblage 0,6 mm<sup>2</sup> 0,8 mm<sup>2</sup>

Maître à RY3DL	50 m	100 m
RY3DL à EL12S	50 m	100 m

### DIMENSIONS (mm)



### CÂBLAGE

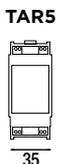
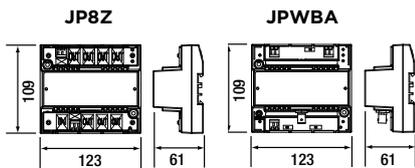
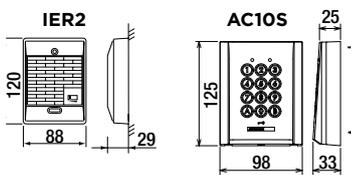
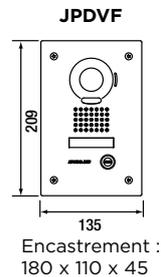
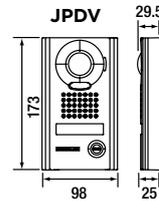
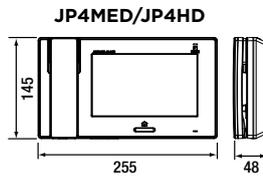
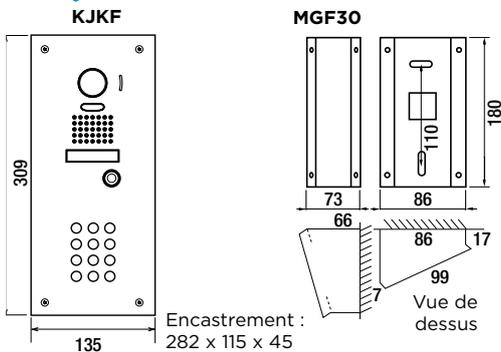


# Série JP

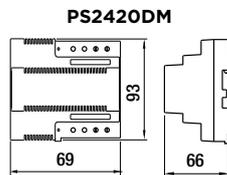
# ÉCRAN 7" & TACTILE

## > DIMENSIONS & SCHÉMAS

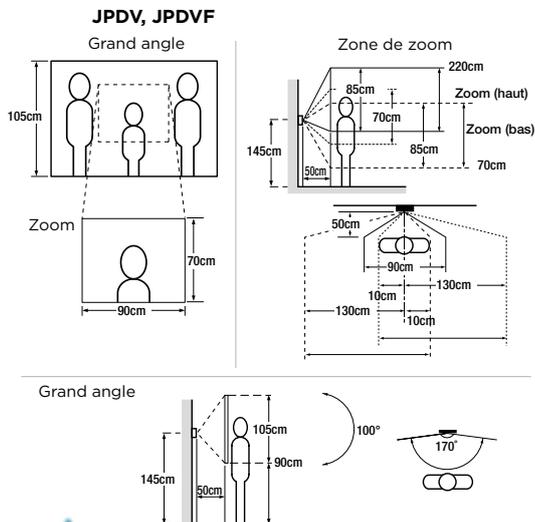
### DIMENSIONS (mm)



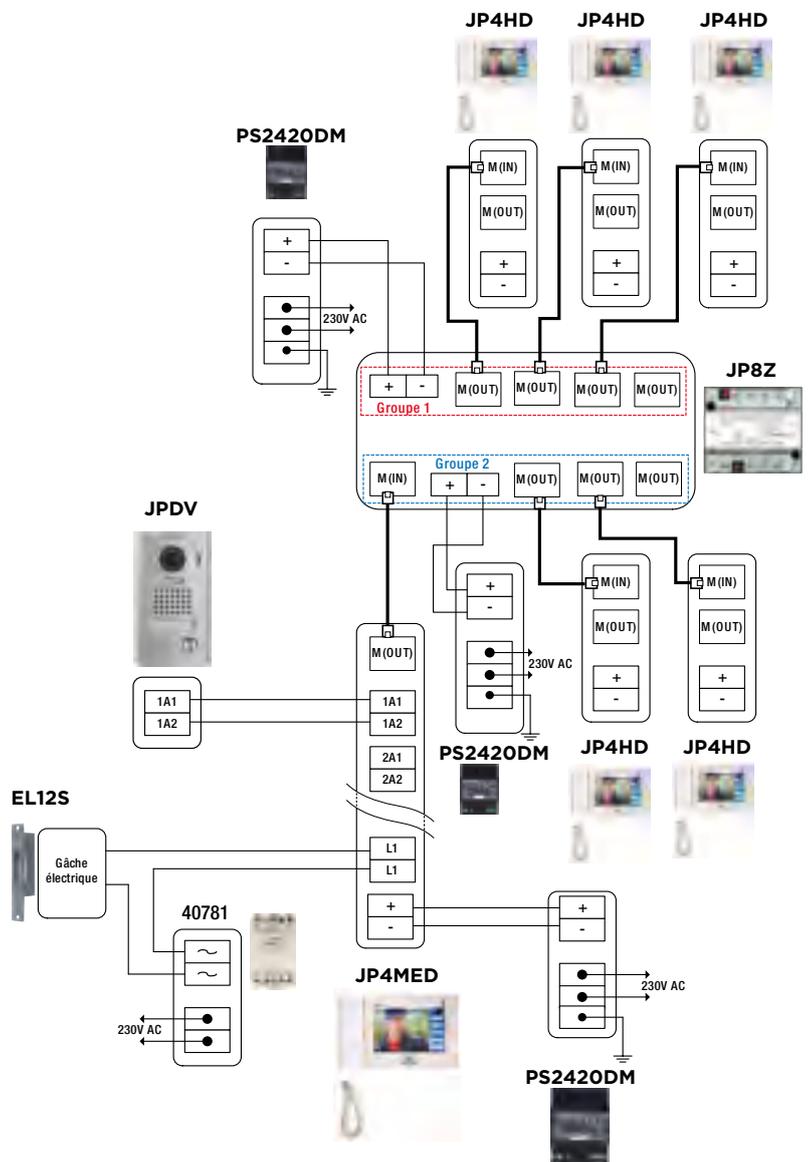
Épaisseur : 60



### CHAMP DE VISION

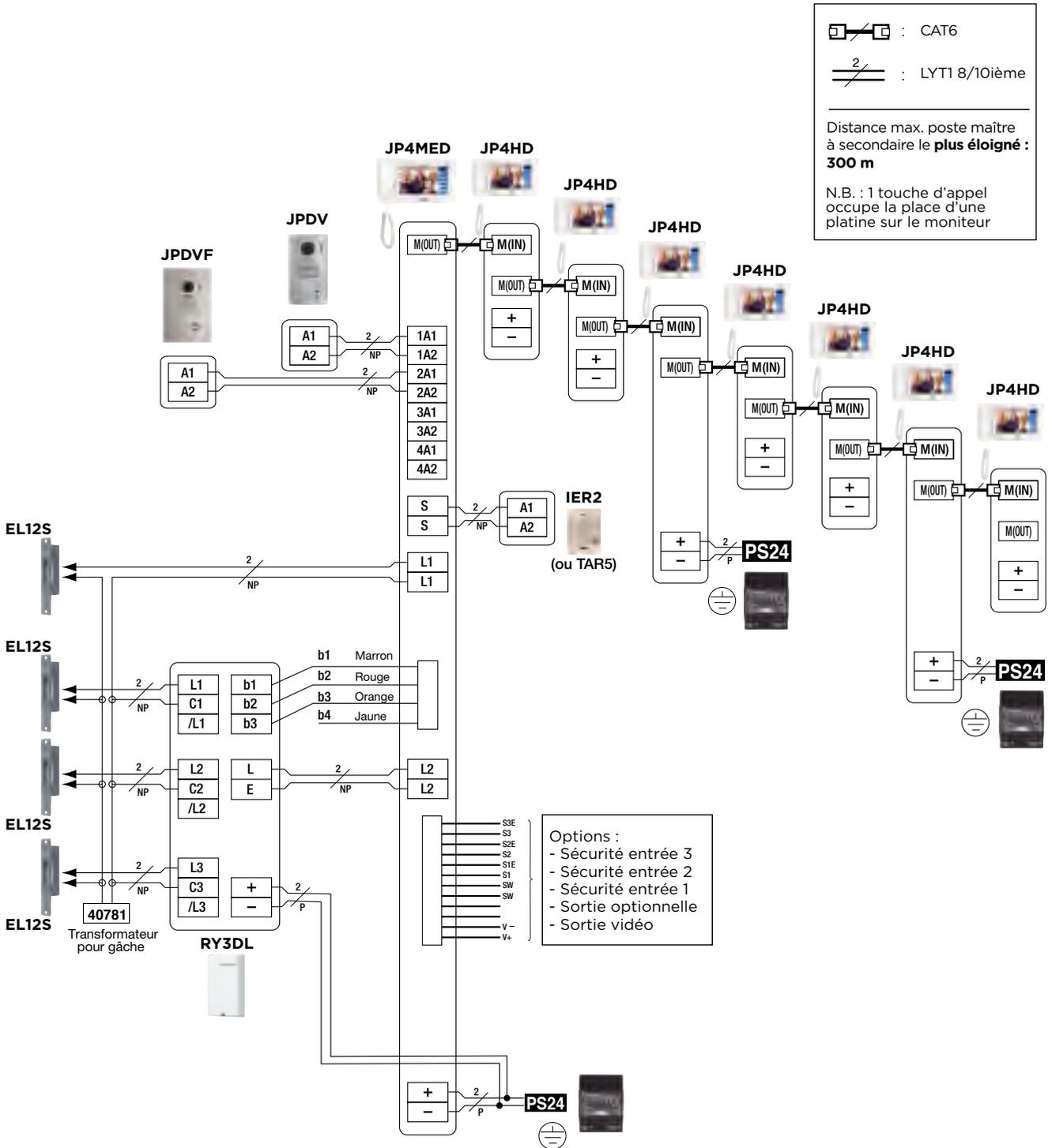


### CÂBLAGE



Ces schémas de câblage ne prennent pas en compte le câblage des gâches et les distances. Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour tout devis ou toute installation.

CÂBLAGE

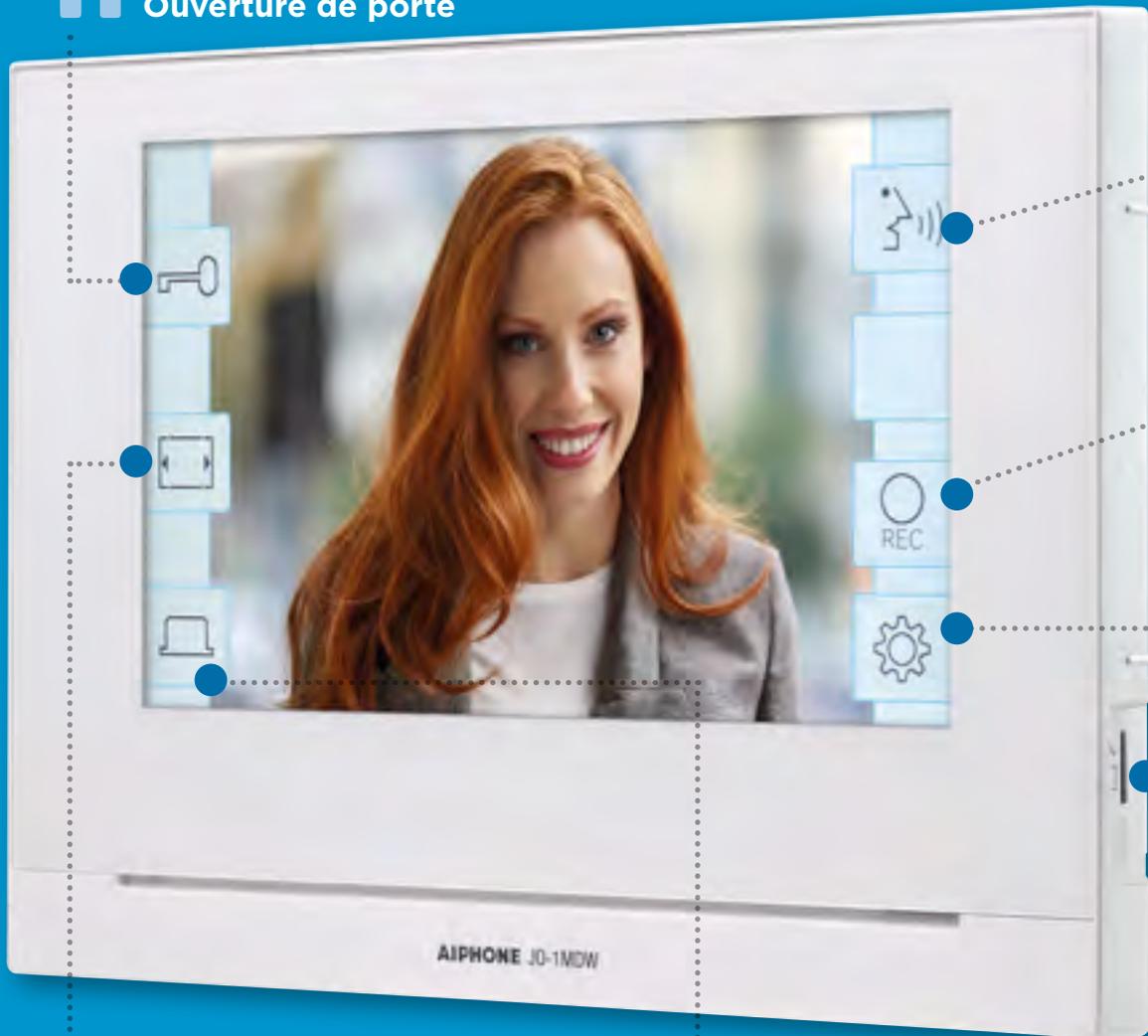


Ces schémas de câblage ne prennent pas en compte le câblage des gâches et les distances. Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour tout devis ou toute installation.

# Série JO Wi-Fi

**Portier vidéo couleur écran 7" & tactile  
module Wi-Fi intégré**  
Platines IP54 et IK08 - Moniteur maître JO1MDW

## 1. Ouverture de porte



## 6. Mode plein écran (pictos des côtés masqués)

## 7. Commande supplémentaire

# LES AIPHONE



## 2. Prise de parole

## 3. Enregistrement

## 4. Accès aux paramètres

## 5. Emplacement carte micro SDHC (en option)

La série JO Wi-Fi est équipée d'un moniteur écran large 7" tactile avec module Wi-Fi intégré.

Les platines sont résistantes au vandalisme avec un indice de choc IK08. Leur indice de protection IP54, permettra une longévité accrue en extérieur.

La série JO Wi-Fi ne nécessite pas d'interface supplémentaire : aucun câblage vers la box.

**Son fonctionnement ne requiert pas d'email soit un total respect du RGPD.**

Son inscription au réseau Wi-Fi se fait en WPS (ou Wi-Fi Protected Setup). C'est un standard destiné à la connexion sécurisée d'un équipement Wi-Fi. Le but du WPS est de permettre à des particuliers ayant peu de connaissances sur la sécurité de configurer un réseau sans fil.

L'utilisation du moniteur est simple et intuitive.

# Kit série JO WI-FI ÉCRAN 7" WI-FI INTÉGRÉ

1  
entrée

2  
postes

8  
smartphones

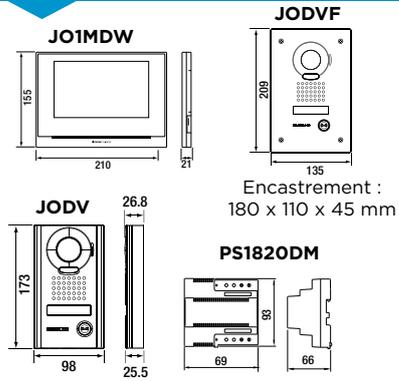
> **JOS1VW - 130413** (saillie) • **JOS1FW - 130414** (encastré) • • • • •



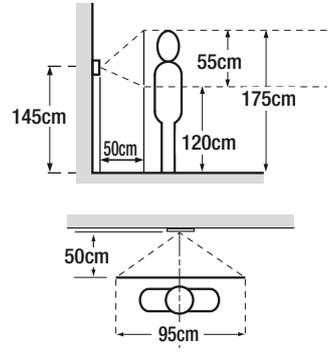
## CARACTÉRISTIQUES

- Kits extensibles à 1 poste vidéo supplémentaire JO1FD
- **Moniteur 7" avec Module Wi-Fi intégré**
- **Écran tactile**
- **Mémoire d'images**
- Ajustement de la luminosité
- **2 modèles de platines de rue résistantes au vandalisme : modèle saillie en métal injecté IK08 et IP54, modèle encastré en inox IK07 et IP54**
- Communication mains libres
- Identification visuelle des visiteurs en couleur de jour comme de nuit.
- Activation de LED blanches, dans des conditions de faible éclairage
- 2 commandes d'ouverture de porte.

## DIMENSIONS (mm)



## CHAMP DE VISION



### Contenu des kits JOS1VW - JOS1FW

	JODV	JODVF	JO1MDW	PS1820DM
JOS1VW	1		1	1
JOS1FW		1	1	1



**JODV (302949)** Platine de rue saillie résistante au vandalisme

OU



**JODVF (302950)** Platine de rue encastrée résistante au vandalisme

+



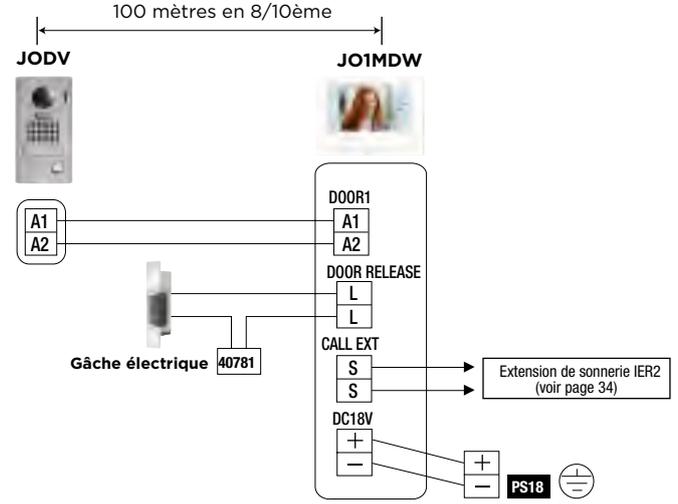
**JO1MDW (130412)**  
Poste maître

+



**PS1820DM (110914)**  
Alimentation

## CÂBLAGE



## SPÉCIFICATIONS

Alimentation	18 VDC
Consommation	Max. 400 mA (JO1MDW)
Appel	Carillon + réception audio et vidéo pendant environ 45 secondes
Communication	Si vous désirez vous entretenir avec la personne, une impulsion sur le bouton TALK suffit pour vous mettre en relation visuelle et sonore. Si la communication mains-libres n'est pas souhaitée, un fonctionnement manuel peut être activé.
Moniteur	Écran LCD couleur 7"
Lignes de balayage	525 lignes
Eclairage de nuit	Eclairage LED blanche à haute luminosité
Cde d'ouverture	Contact sec à fermeture, pouvoir de coupure 0,5 A / 24 VDC OU 24 VAC
Câblage	2 fils (+ 2 fils de cde d'ouverture) 6 fils vers les moniteurs secondaires en LYT1 8/10ième
Distance	Platine de rue au dernier poste intérieur : 50 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) ; 100 m (0,8 mm <sup>2</sup> )



## Recevez vos appels du portier sur votre smartphone ou tablette en vidéo pour plus de sécurité



**Grâce au moniteur JO1MDW, répondez où que vous soyez.**

Pour accroître la sécurité ou simuler votre présence, recevez tous les appels de votre portier JO sur votre smartphone. La mise en service est simple, après installation, il vous suffit d'appairer avec un code unique fourni par le moniteur jusqu'à 8 smartphones. L'application est compatible avec iOS et Android.



ou 3G/4G



Commande contact secondaire

Ouverture de porte

Raccrochage

Prise de parole

### CARACTÉRISTIQUES

- Appel / Communication / Ouverture de porte à distance
- Monitoring à distance et prise de ligne
- Utilisation de l'application avec visualisation de l'écran à l'horizontale ou à la verticale
- Consultation des images enregistrées à distance via l'application
- **Compatible Android version 6.0 ou ultérieure**
- **Compatible iOS version 10.0 ou ultérieure**
- Application «Intercom type B» disponible sur Apple store et Google play
- Réglage de la sonnerie de l'application avec le réglage du son des notifications



# Série JO Wi-Fi

# PORTIERS VIDÉO Écran 7" - IP54 & IK08

## > PRÉSENTATION DE LA GAMME

### CARACTÉRISTIQUES

- Écran tactile 7" (moniteur maître)
- Moniteur filaire avec Wi-Fi intégré
- Jusqu'à 8 smartphones
- Mémoire d'images : Enregistrement interne d'un clip vidéo de 10 secondes audio et vidéo (10 appels maxi) ou enregistrement par carte micro SDHC (en option, non fournie) jusqu'à 1 000 appels
- Application compatible Android version 6.0 ou ultérieure & iOS version 10.0 ou ultérieure
- Compatible avec système JO actuel
- 1 platine de rue caméra couleur
- Communication mains-libres
- **Moniteur extra plat**
- **Platine de rue résistante au vandalisme IK08, saillie ou encastrée, indice de protection IP54**
- Image en couleur de jour comme de nuit (éclairage par LED en cas de faible luminosité)
- Surveillance par bouton moniteur
- Poste vidéo secondaire en option (JO1FD)
- Conversation en parole/écoute manuelle disponible
- Contact sec supplémentaire pour une seconde commande



**JO1MDW**  
(130412)  
Moniteur maître  
Wi-Fi



**JO1FD**  
(130402)  
Moniteur  
secondaire



**JODV**  
(302949)  
Platine de rue saillie  
résistante au vandalisme



**JODVF**  
(302950)  
Platine de rue encastrée  
résistante au vandalisme



**JO2DVF**  
(130405)  
Platine de rue 2 BP  
encastrée résistante  
au vandalisme, prévoir  
alimentation 40781



**JO4DVF**  
(130406)  
Platine de rue 4 BP  
encastrée résistante  
au vandalisme, prévoir  
alimentation 40781



**JO2DV**  
(130408)  
Platine de rue 2BP  
saillie résistante  
au vandalisme, prévoir  
alimentation 40781



**PS1820DM**  
(110914)  
Alimentation



**40781**  
(100086)  
Transformateur

### OPTIONS



**VMKF (110757)**  
Visière anti-pluie  
pour JODVF



**VMK (110756)**  
Visière anti-pluie  
pour JODV



**VVS10 (120156)**  
Visière anti-pluie  
pour JODV+AC10S



**KJKF\* (130220)**  
Adaptation façade  
inox avec clavier rétro  
éclairé 100 codes



**MGF30 (110763)**  
Boîtier d'angle pour  
JODV



**MCWSB (110777)**  
Support bureau avec  
réglage en inclinaison.  
**Disponible octobre 2021**



**IER2 (110143)**  
Extension d'appel



**TAR5 (130416)**  
Relais pour commande  
de sonnerie externe



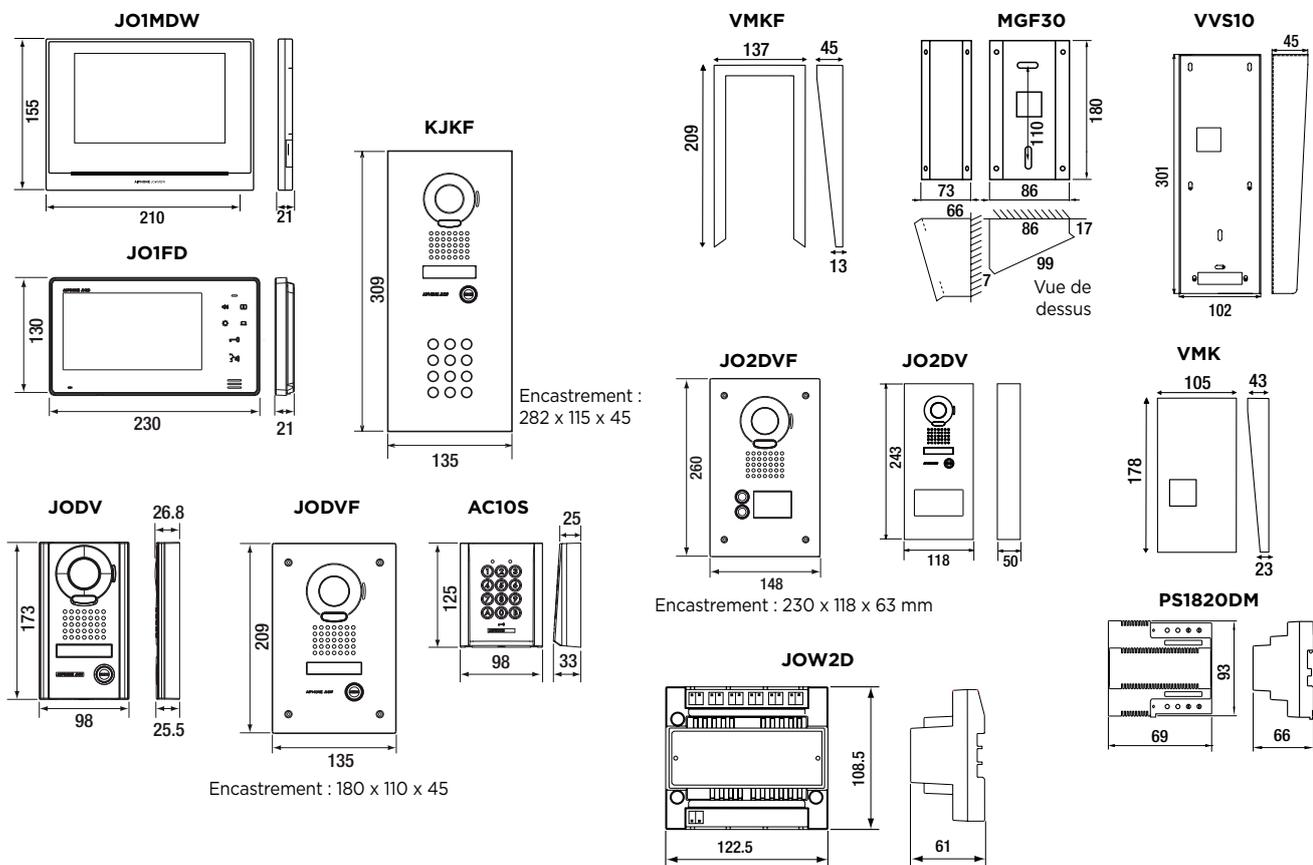
**AC10S (120150)**  
Clavier saillie résistant  
au vandalisme



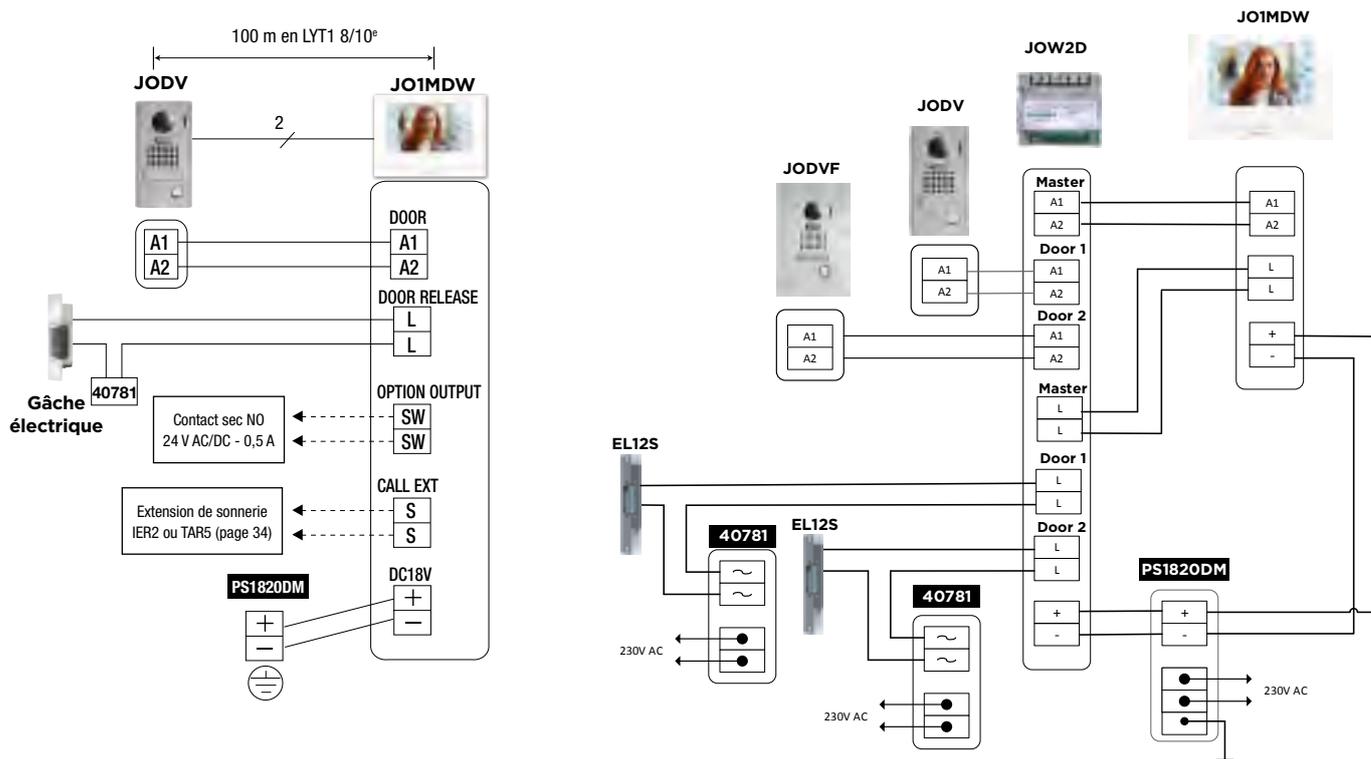
**JOW2D (130415)**  
Adaptateur 2 platines  
de rue vidéo gamme JO

\* Livrée sans caméra : prévoir kits JOS1FW ou platine JODVF

## DIMENSIONS (mm)



## CÂBLAGE



# Série JO

**Portier vidéo couleur écran 7"  
extra plat - platines IP54 et IK08  
Moniteur maître JO1MD**



# LES AIPHONE

**1.** **Contrôle**  
du volume d'écoute  
et du volume d'appel

**2.** **Monitoring**

**3.** **Seconde commande**

**4.** **Ajustement**  
du contre-jour (jour et nuit)

**5.** **Ouverture de la porte**

La série JO est équipée d'un moniteur **écran large 7"** de **bonne définition**. Il est extra plat avec **seulement 21 mm d'épaisseur**. Les platines sont résistantes au vandalisme avec **un indice de choc IK08**. **Leur indice de protection IP54**, permettra une longévité accrue en extérieur.

**6.**

**Prise de parole**  
**Raccrochage**

# Kit série JO

# ÉCRAN 7" - IP54 & IK08

**1** entrée **2** postes

> **JOSIV - 130400** (saillie) • **JOSIF - 130401** (encastré) • • • • •



ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE **5 ANS** GARANTIE ÉCHANGE À NEUF LA 1<sup>ÈRE</sup> ANNÉE

### Contenu des kits JOSIV - JOSIF

	JODV	JODVF	JO1MD	PS1820DM
JOSIV	1		1	1
JOSIF		1	1	1



**JODV (302949)** Platine de rue saillie résistante au vandalisme

OU



**JODVF (302950)** Platine de rue encastrée résistante au vandalisme

+



**JO1MD (302948)**  
Poste maître

+

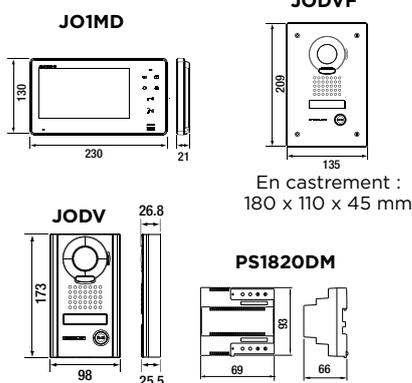


**PS1820DM (110914)**  
Alimentation

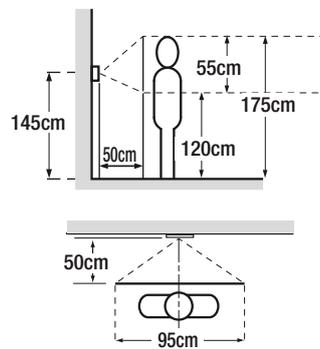
## CARACTÉRISTIQUES

- Kits extensibles à 1 poste vidéo supplémentaire JO1FD
- **Moniteur 7" et extra plat : 21 mm d'épaisseur**
- Ajustement de la luminosité
- **2 modèles de platines de rue résistantes au vandalisme : modèle saillie en métal injecté IK08 et IP54, modèle encastré en inox IK07 et IP54**
- Communication mains libres
- Identification visuelle des visiteurs en couleur de jour comme de nuit. Activation de LED blanches, dans des conditions de faible éclairage
- 2 commandes d'ouverture de porte.

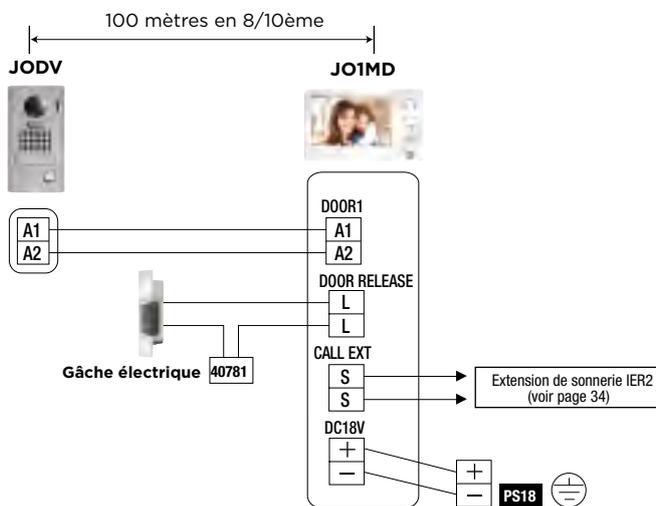
## DIMENSIONS (mm)



## CHAMP DE VISION



## CÂBLAGE



## SPÉCIFICATIONS

Alimentation	18 VDC
Consommation	Max. 400 mA (JO1MD)
Appel	Carillon + réception audio et vidéo pendant environ 45 secondes
Communication	Si vous désirez vous entretenir avec la personne, une impulsion sur le bouton TALK suffit pour vous mettre en relation visuelle et sonore. Si la communication mains-libres n'est pas souhaitée, un fonctionnement manuel peut être activé.
Moniteur	Écran LCD couleur 7"
Lignes de balayage	525 lignes
Eclairage de nuit	Eclairage LED blanche à haute luminosité
Cde d'ouverture	Contact sec à fermeture, pouvoir de coupure 0,5 A / 24 VDC OU 24 VAC
Câblage	2 fils (+ 2 fils de cde d'ouverture) 6 fils vers les moniteurs secondaires en LYT1 8/10ième
Distance	Platine de rue au dernier poste intérieur : 50 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) ; 100 m (0,8 mm <sup>2</sup> )

> **JO2SDV - 130409** (saillie) • **JO2SDVF - 130407** (encastré) • • • • •



ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE **5 ANS** GARANTIE ÉCHANGE À NEUF LA 1ÈRE ANNÉE

## CARACTÉRISTIQUES

- Kit extensible à 1 poste vidéo supplémentaire JO1FD
- **Moniteur 7" et extra plat : 21 mm d'épaisseur**
- Ajustement de la luminosité
- **Platine de rue 2 boutons d'appel, IK07 et IP54, résistante au vandalisme**, encastrée ou saillie en inox
- Changement des noms par la face avant
- Communication mains libres
- Identification visuelle des visiteurs en couleur de jour comme de nuit. Activation de LED blanches, dans des conditions de faible éclairage
- 2 commandes d'ouverture de porte.

## Contenu des kits JO2SDVF & JO2SDV

	JO2DV	JO2DVF	JO1MD	PS1820DM	40781
JO2SDVF		1	2	2	1
JO2SDV	1		2	2	1



**JO2DVF (130405)**

Platine de rue 2BP encastrée résistante au vandalisme



**JO2DV (130408)**

Platine de rue 2BP saillie résistante au vandalisme

ou

+



**2 x JO1MD (302948)**  
Poste maître

+



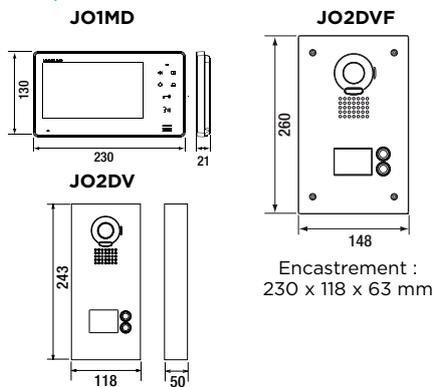
**2 x PS1820DM (110914)**  
Alimentation

+

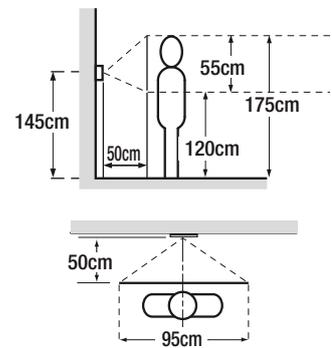


**40781 (100086)**  
Transformateur

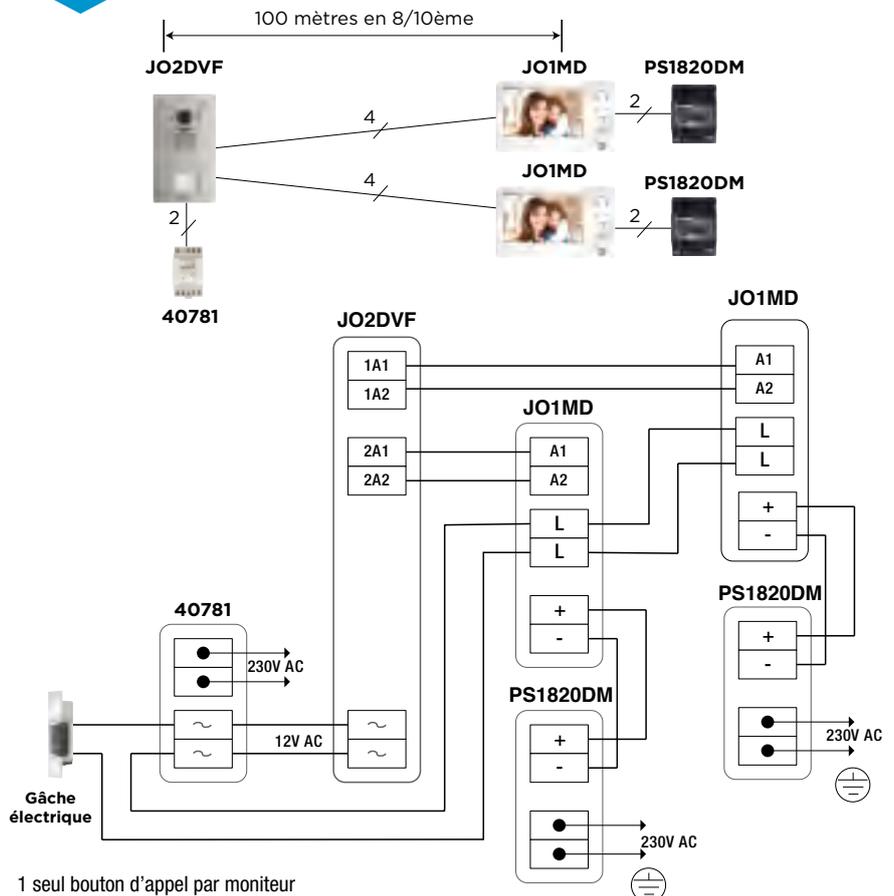
## DIMENSIONS (mm)



## CHAMP DE VISION



## CÂBLAGE



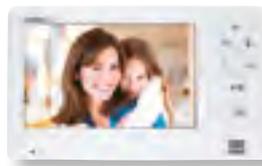
### > PRÉSENTATION DE LA GAMME

#### CARACTÉRISTIQUES

- 1 platine de rue caméra couleur
- 2 postes vidéo écran 7"
- Communication mains-libres
- **Moniteur extra plat** (21 mm d'épaisseur)
- **Platine de rue résistante au vandalisme IK08, saillie ou encastrée, indice de protection IP54**
- Image en couleur de jour comme de nuit (éclairage par LED en cas de faible luminosité)
- Surveillance par bouton moniteur
- Poste vidéo secondaire en option (JO1FD)
- Conversation en parole/écoute manuelle disponible
- Contact sec supplémentaire pour une seconde commande



**JO1MD**  
(302948)  
Moniteur maître



**JO1FD**  
(130402)  
Moniteur secondaire



**JODV**  
(302949)  
Platine de rue saillie résistante au vandalisme



**JODVF**  
(302950)  
Platine de rue encastrée résistante au vandalisme



**JO2DVF**  
(130405)  
Platine de rue 2 BP encastrée résistante au vandalisme, prévoir alimentation 40781



**JO4DVF**  
(130406)  
Platine de rue 4 BP encastrée résistante au vandalisme, prévoir alimentation 40781



**JO2DV**  
(130408)  
Platine de rue 2BP saillie résistante au vandalisme, prévoir alimentation 40781



**PS1820DM**  
(110914)  
Alimentation



**40781**  
(100086)  
Transformateur

#### OPTIONS



**VMKF (110757)**  
Visière anti-pluie pour JODVF



**VMK (110756)**  
Visière anti-pluie pour JODV



**VVS10 (120156)**  
Visière anti-pluie pour JODV+AC10S



**KJKF\* (130220)**  
Adaptation façade inox avec clavier rétro éclairé 100 codes



**MGF30 (110763)**  
Boîtier d'angle pour JODV



**MCWSB (110777)**  
Support bureau avec réglage en inclinaison.  
**Disponible octobre 2021**



**IER2 (110143)**  
Extension d'appel



**TAR5 (130416)**  
Relais pour commande de sonnerie externe



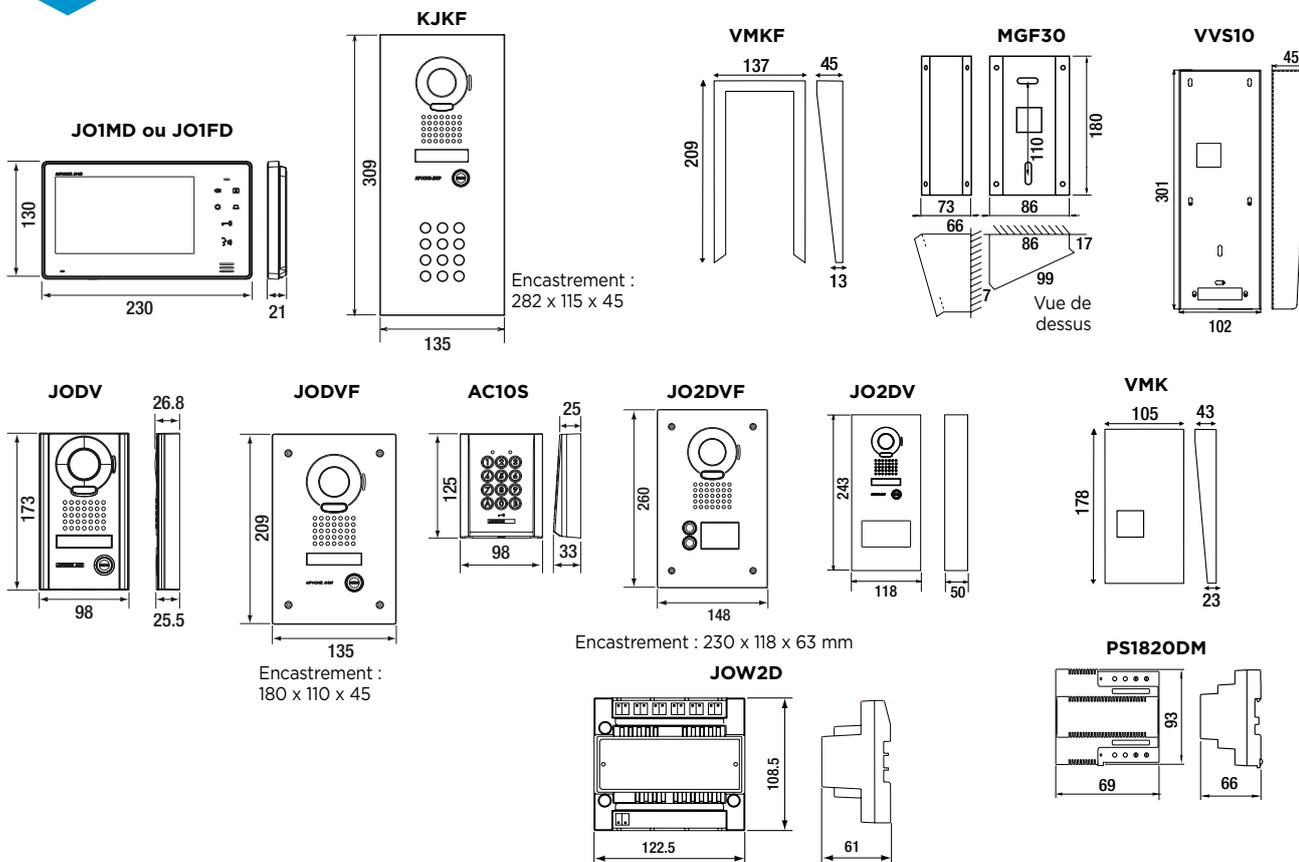
**AC10S (120150)**  
Clavier saillie résistant au vandalisme



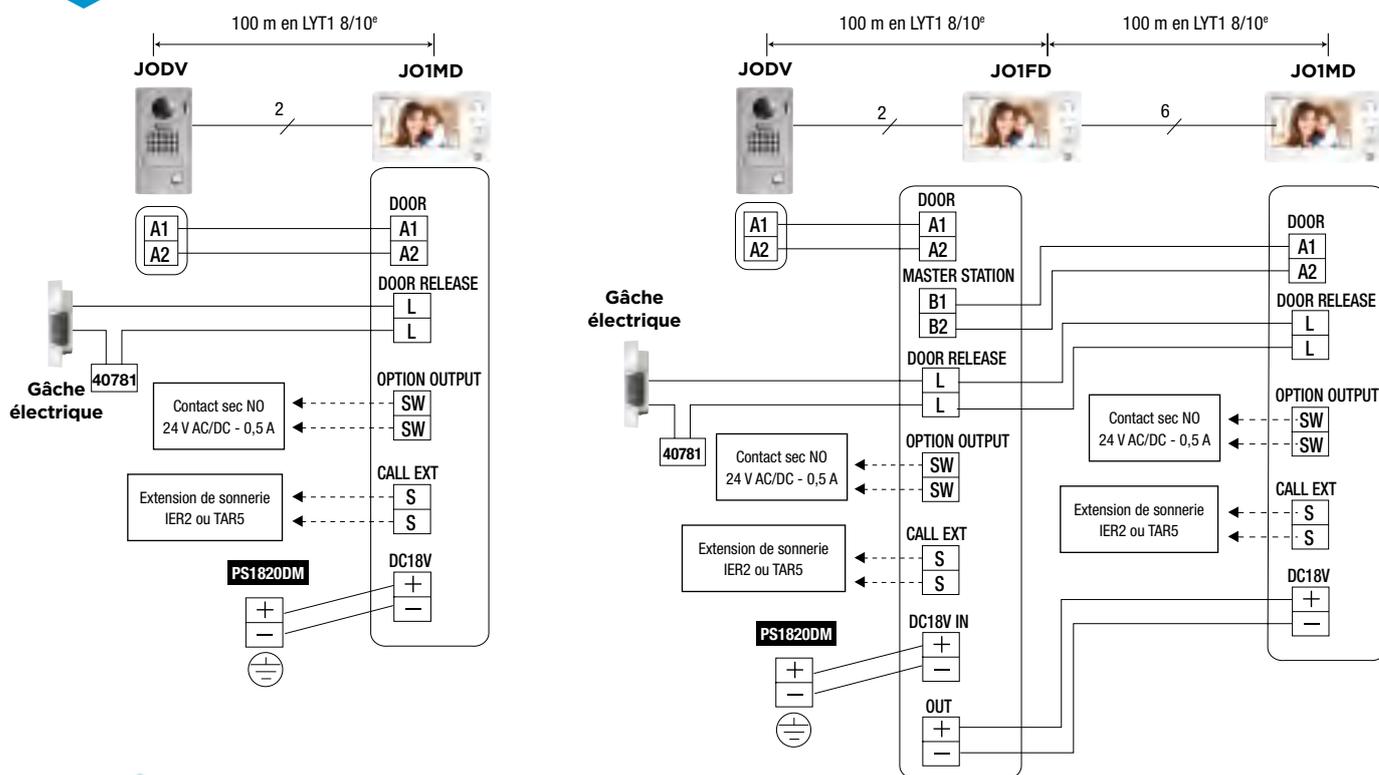
**JOW2D (130415)**  
Adaptateur 2 platines de rue vidéo gamme JO

\* Livrée sans caméra : prévoir kits JOS1F ou platine JODVF

## DIMENSIONS (mm)



## CÂBLAGE



Le poste secondaire JO1FD s'installe en lieu et place du poste maître JO1MD.  
Câblage JOW2D voir page25

# LES AIPHONE

## Série WL11

**Carillon audio/vidéo sans fil - Système DECT**

**LA SOLUTION POUR REMPLACER VOTRE ANCIENNE SONNETTE**

Remplacez votre sonnette par le carillon vidéo sans fil WL11, rien de plus simple !

> Fixez la platine de rue sur votre façade extérieure à la place de votre bouton sonnette et la connexion avec votre moniteur se fera automatiquement.



Profitez du confort et de la sécurité grâce au carillon sans fil DECT !

**1.**   
Prise de parole

**2.** Raccrochage

**3.** Ajustement du contre-jour (jour et nuit)

### > PRÉSENTATION



Kit WL11  
(130700)



Platine de rue saillie



Moniteur  
avec sa base de chargement



Chargeur



## Mieux qu'une sonnette sans fil :

- On visualise le visiteur
- Plus de sécurité & on parle avec le visiteur
- Plus de confort : « je viens vous ouvrir »

### CARACTÉRISTIQUES

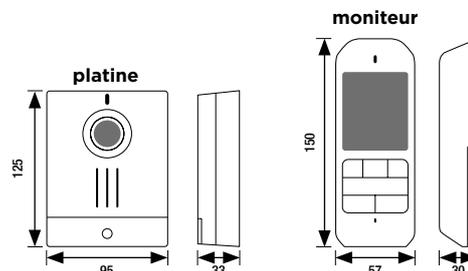
#### PLATINE DE RUE SAILLIE

- Plastique ABS peinture couleur alu
- Alimentation : 6 piles AA LR06 (non fournies). Utiliser exclusivement des piles Lithium.
- Caméra orientable manuellement en hauteur

#### MONITEUR

- Moniteur sans fil avec chargeur
- Base à fixer ou à poser au choix
- Ecran 2,4 pouces
- Ajustement de l'écran (mode paysage ou portrait)
- Mémorisation automatique des images (3 images par appels et 100 appels mémorisés)
- Mémorisation manuelle (1 photo par appel)
- Batterie fournie
- Signal batterie faible de la platine de rue et du moniteur avec messages d'alerte sur le moniteur
- 4 types de sonnerie

### DIMENSIONS (mm)



### TECHNOLOGIE DECT



Le carillon vidéo sans fil WL11 utilise la technologie DECT (Digital Enhanced Cordless Telephone) qui est une norme de transmission numérique pour la téléphonie.

- > Elle offre un **grand choix de canaux** ainsi qu'une **qualité sonore supérieure**.
- > Elle permet d'offrir des **équipements de téléphonie très économiques, très faciles à déployer**.
- > Elle permet une **meilleure distance de communication** par rapport au wifi (en champ libre : 100 m en DECT contre 35 m en wifi, en moyenne).

### PORTÉE DU SIGNAL

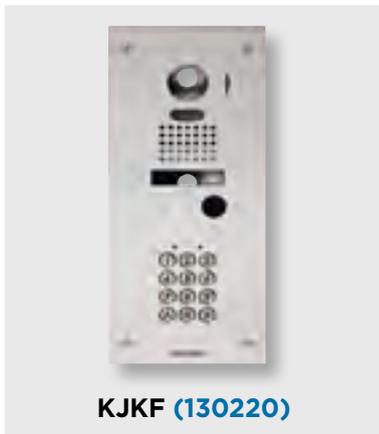
100%	Champ libre
80%	Verre
60-70%	Cloison en plâtre
50-70%	Pierre
20-50%	Béton
<10%	Métal



# Accessoires

## PORTIERS VIDÉO couleur

### > ADAPTATION FAÇADE INOX AVEC CLAVIER 100 CODES

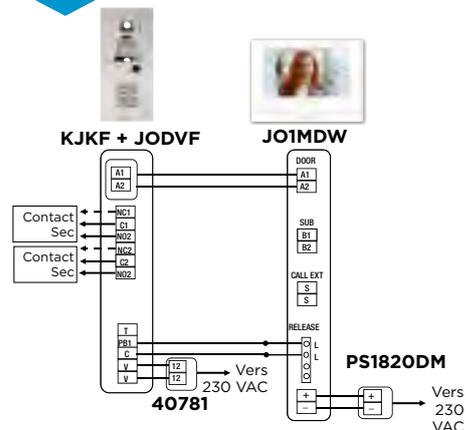


**KJKF (130220)**

#### CARACTÉRISTIQUES

- Façade inox 2 mm avec boîtier d'encastrement
- Clavier 100 codes
- 2 Relais
- Prévoir alimentation référence 40781
- Prévoir kits JOS1FW ou platine JODVF
- Prévoir kit JPS4AEDF ou platine JPDVF
- Caméra non incluse

#### CÂBLAGE



### > Relais d'extensions

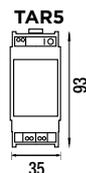


**TAR5 (130416)**

#### CARACTÉRISTIQUES

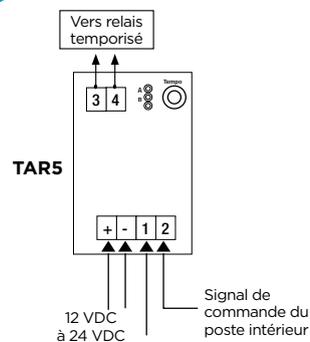
- Relais temporisé pour commande externe
- Temporisation réglable de 5 à 30 secondes
- Alimentation de 12 VDC à 24 VDC
- Pouvoir de coupure : 5 A sous 250 VAC
- Fixation sur rail DIN 2 modules ou par vis
- **Disponible octobre 2021**

#### DIMENSIONS (mm)



Epaisseur : 60

#### CÂBLAGE



### > Extension de sonnerie

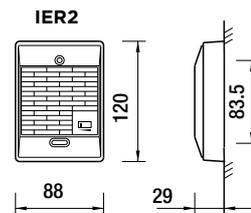


**IER2 (110143)**

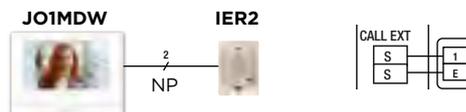
#### CARACTÉRISTIQUES

- Répéteur de sonnerie filaire avec curseur de réglage
- Montage à l'intérieur

#### DIMENSIONS (mm)



#### CÂBLAGE





# audio résidentiel



Tarifs .....	36
Kit DB.....	40
Kit DA.....	42
Accessoires .....	44





# Le portier audio DB

## LES AIPHONE

1.

**Touche 2<sup>e</sup> contact sec,**  
pour commander  
un dispositif  
externe

2.

**Touche  
intercommunication**

3.

**Touche ouverture  
de porte**

4.

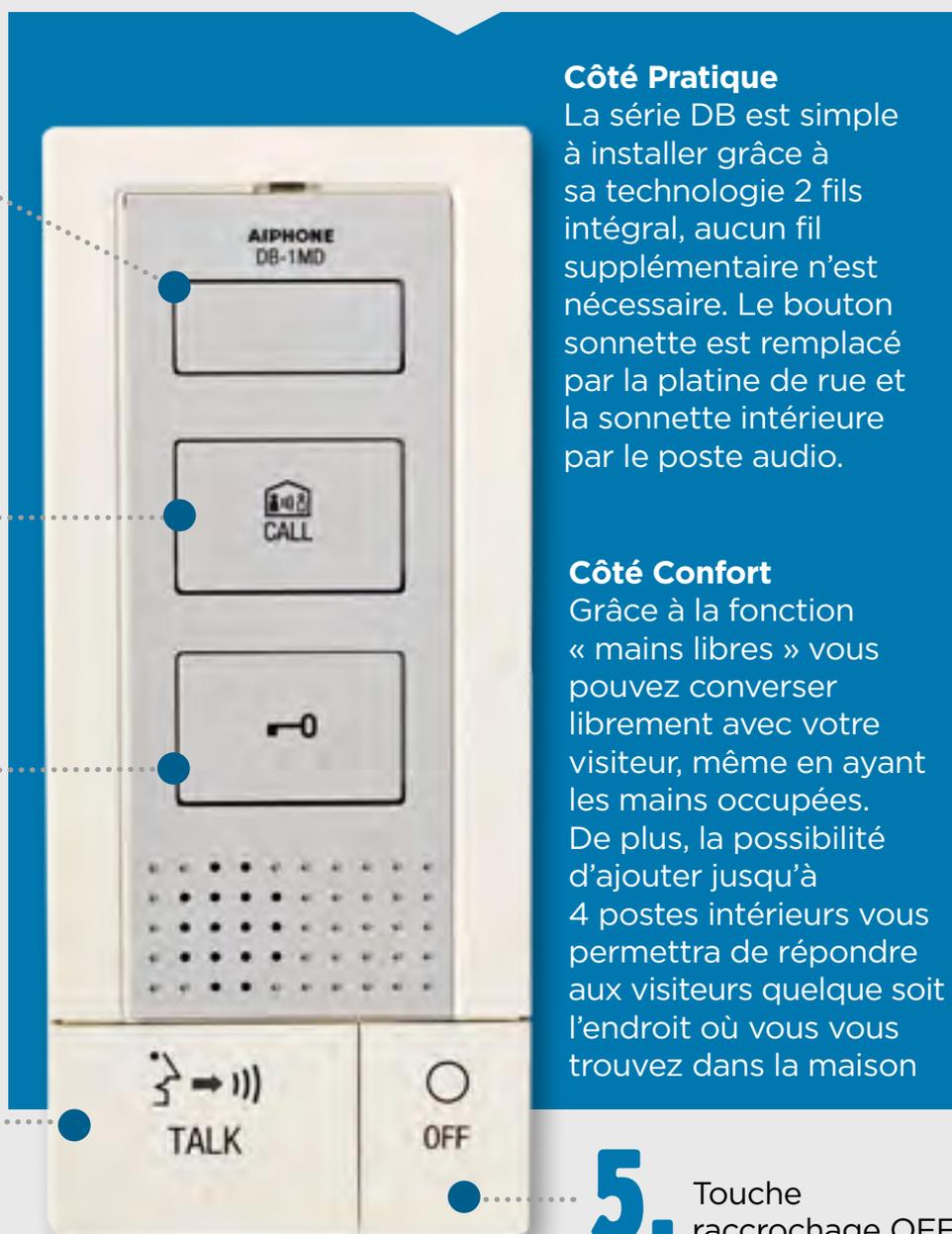
**Touche prise  
de parole**

### Côté Pratique

La série DB est simple à installer grâce à sa technologie 2 fils intégral, aucun fil supplémentaire n'est nécessaire. Le bouton sonnette est remplacé par la platine de rue et la sonnette intérieure par le poste audio.

### Côté Confort

Grâce à la fonction « mains libres » vous pouvez converser librement avec votre visiteur, même en ayant les mains occupées. De plus, la possibilité d'ajouter jusqu'à 4 postes intérieurs vous permettra de répondre aux visiteurs quelque soit l'endroit où vous vous trouvez dans la maison



5. Touche  
raccrochage OFF

**DB1MD**

Poste maître audio  
mains libres

## > DBS1AP - 118712



Kit audio 1 platine de rue,  
1 poste mains libres, transformateur

	DA1DS	DB1MD	PT1211DR
DBS1AP	1	1	1

Options voir page 41



**DA1DS (110538)**  
Platine de rue saillie argentée

+



**DB1MD (118713)**  
Poste audio mains libres

+

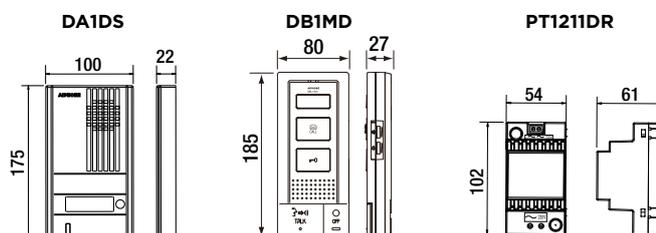


**PT1211DR (110545)**  
Transformateur

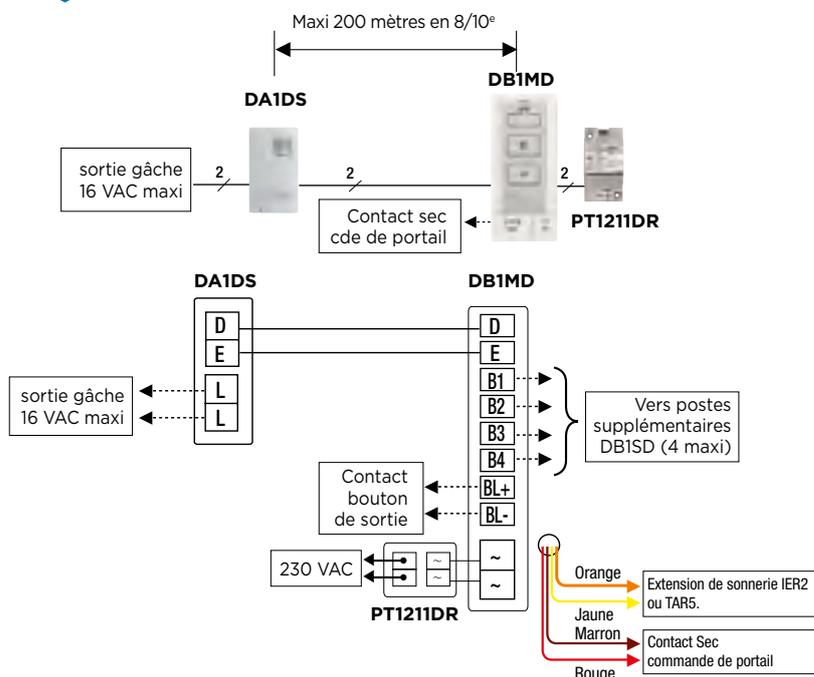
## CARACTÉRISTIQUES

- 2 fils intégral
- Gâche électrique câblée directement sur portier, pas d'alimentation supplémentaire
- **Idéal remplacement de sonnette**
- **Poste intérieur**
  - Communication mains libres
  - Possibilité de basculer en mode "Talkie-walkie" (si environnement bruyant)
- Réglage du volume d'appel avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)
- BP supplémentaire (contact sec) nécessitant une paire supplémentaire
- Possibilité d'extension de sonnerie
- **Platine de rue saillie**
  - Extra-plat 22 mm
  - Porte nom rétro éclairé

## DIMENSIONS (mm)



## CÂBLAGE



## SPÉCIFICATIONS

Alimentation	15 VAC fourni par PT1211DR
Communication	AUTOMATIQUE (mains libres) : pour l'activation, une impulsion sur le bouton TALK. MANUELLE (Appuyer pour parler/relâcher pour écouter) : pour l'activation, appuyez sur le bouton TALK pendant 1 seconde minimum
Gâche électrique	Émission (plus de 70 Ω, 9,5 à 20 VAC)
Contact optionnel	Voltage : 1 V à 24 V max - Courant 10 mA à 1,6 A max
Câblage	2 fils : entre l'alimentation - poste maître - platine de rue - contact de gâche
Distance	PT1211DR à gâche : 110 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) - 200 m (0,8 mm <sup>2</sup> ) - 310 m (1 mm <sup>2</sup> ) PT1211DR à DB1MD : 55 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) - 100 m (0,8 mm <sup>2</sup> ) - 155 m (1 mm <sup>2</sup> ) DB1MD au DB1SD le plus éloigné : 100 m (0,6 à 1 mm <sup>2</sup> )

> DB2INT - 118724



Kit audio 1 platine de rue,  
2 postes mains libres, transformateur

	DA1DS	DB1MD	DB1SD	PT1211DR
DB2INT	1	1	1	1

Options voir page 41



**DA1DS (110538)**  
Platine de rue saillie  
argentée

+



**DB1MD (118713)**  
Poste audio  
mains libres

+



**DB1SD (118714)**  
Poste audio  
mains libres  
supplémentaire

+



**PT1211DR (110545)**  
Transformateur

### CARACTÉRISTIQUES

- Gâche électrique câblée directement sur portier, pas d'alimentation supplémentaire
- Idéal remplacement de sonnette
- Intercommunication entre les postes intérieurs**
- Touche d'intercommunication entre les postes intérieurs
- Réglage du volume d'appel avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)
- BP supplémentaire (contact sec) nécessitant une paire supplémentaire
- Possibilité d'extension de sonnerie

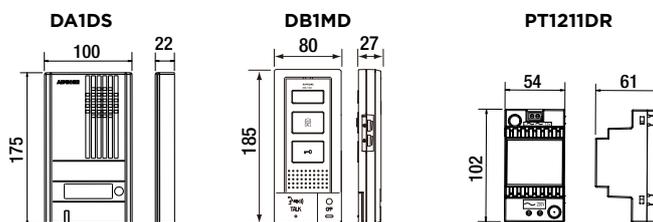
#### Poste intérieur

- Communication mains libres
- Possibilité de basculer en mode "Talkie-walkie" (si environnement bruyant)

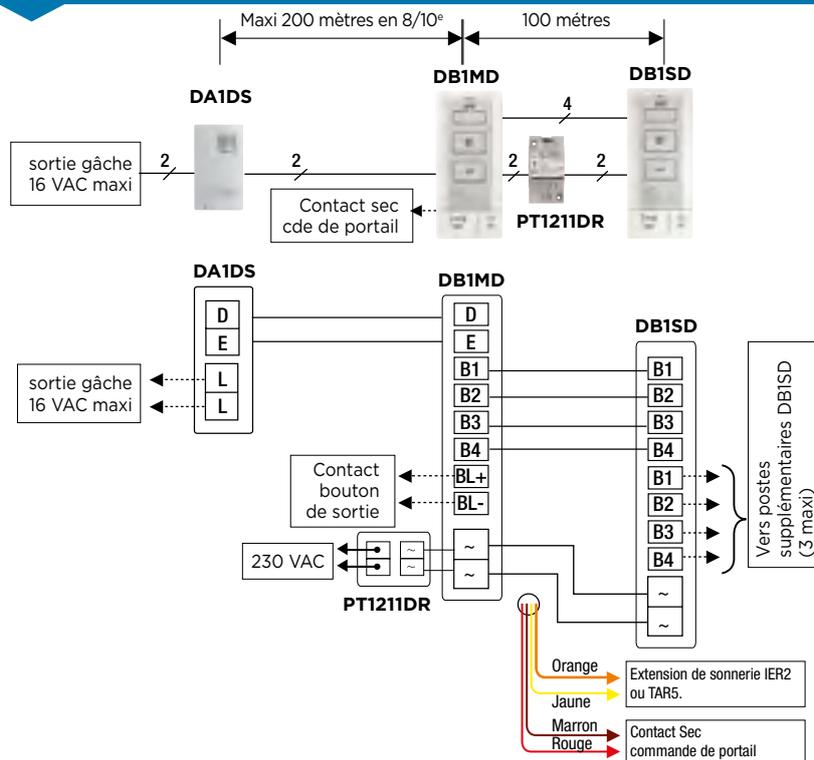
#### Platine de rue saillie

- Extra-plat 22 mm
- Porte nom rétro éclairé

### DIMENSIONS (mm)



### CÂBLAGE



### SPÉCIFICATIONS

Alimentation	15 VAC fourni par PT1211DR
Communication	AUTOMATIQUE (mains libres) : pour l'activation, une impulsion sur le bouton TALK. MANUELLE (Appuyer pour parler/relâcher pour écouter) : pour l'activation, appuyez sur le bouton Talk pendant 1 seconde minimum
Gâche électrique	Émission (plus de 70 Ω, 9,5 à 20 VAC)
Contact optionnel	Voltage : 1 V à 24 V max - Courant 10 mA à 1,6 A max
Câblage	2 fils : entre l'alimentation - poste maître - platine de rue - contact de gâche
Distance	PT1211DR à gâche : 110 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) - 200 m (0,8 mm <sup>2</sup> ) - 310 m (1 mm <sup>2</sup> ) PT1211DR à DB1MD : 55 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) - 100 m (0,8 mm <sup>2</sup> ) - 155 m (1 mm <sup>2</sup> ) DB1MD au DB1SD le plus éloigné : 100 m (0,6 à 1 mm <sup>2</sup> )

> **KITDB2 - 118715 • KITDB3 - 118716 • KITDB4 - 118717** .....



	DAAnDS	DB1MD	PT1211DR
KITDB2	1	2	2
KITDB3	1	3	3
KITDB4	1	4	4

Options voir page 41



**DA2DS (110540)**  
Platine 2 boutons

ou



**DA4DS (110542)**  
Platine 4 boutons

+



**DB1MD (118713)**  
Poste audio mains libres

+



**PT1211DR (110545)**  
Transformateur

### CARACTÉRISTIQUES

- 2 fils intégral par appartement
- Gâche électrique câblée directement sur portier, pas d'alimentation supplémentaire
- Idéal remplacement de sonnette
- Communication mains libres
- Réglage du volume d'appel avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)
- Possibilité d'extension de sonnerie

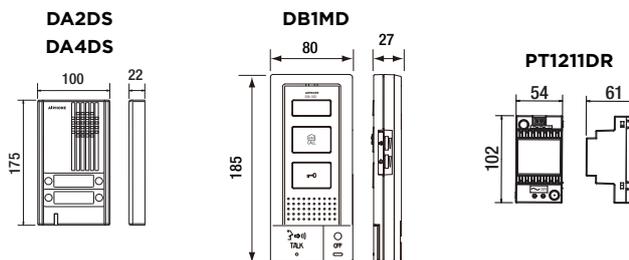
#### Poste intérieur

- BP supplémentaire (contact sec) nécessitant une paire de plus

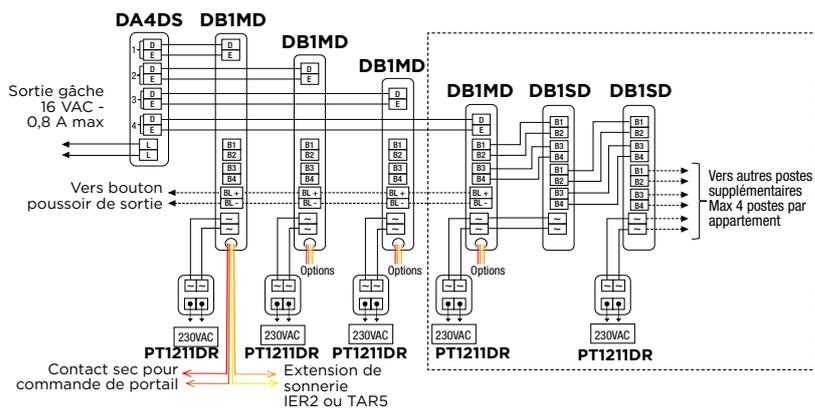
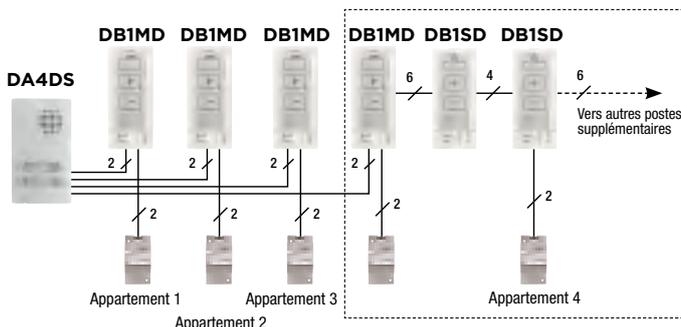
#### Platine de rue saillie

- Extra-plat 22 mm
- Porte nom rétro éclairé

### DIMENSIONS (mm)



### CÂBLAGE



### SPÉCIFICATIONS

Alimentation	15 VAC fourni par PT1211DR
Communication	AUTOMATIQUE (mains libres) : pour l'activation, une impulsion sur le bouton TALK. MANUELLE (Appuyez pour parler/relâcher pour écouter) : pour l'activation, appuyez sur le bouton Talk pendant 1 seconde minimum
Gâche électrique	Émission (plus de 70 Ω, 9,5 à 20 VAC)
Contact optionnel	Voltage : 1 V à 24 V max - Courant 10 mA à 1,6 A max
Câblage	2 fils : entre l'alimentation - poste maître - platine de rue - contact de gâche
Distance	PT1211DR à gâche : 110 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) - 200 m (0,8 mm <sup>2</sup> ) - 310 m (1 mm <sup>2</sup> ) PT1211DR à DB1MD : 55 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) - 100 m (0,8 mm <sup>2</sup> ) - 155 m (1 mm <sup>2</sup> ) DB1MD au DB1SD le plus éloigné : 100 m (0,6 à 1 mm <sup>2</sup> )

> **DB1MD - 118713 • DA1DS - 110538**

## CARACTÉRISTIQUES

- Système extensible à 4 postes supplémentaires
- Platine extra-plate : 22 mm
- Façade en aluminium naturel
- Porte nom rétro éclairé
- Poste audio mains libres extra plat : 2,7 cm d'épaisseur
- Réglage de la sonnerie avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)
- Pictogrammes pour une meilleure compréhension à l'utilisation
- Touche d'appel général avec intercommunication
- Réglage du volume d'écoute

## OPTIONS COMMUNES GAMMES DB ET DA



### KDA2 (110580)

Adaptation façade inox encadrée, 1 appel, résistante au vandalisme avec clavier rétro éclairé 100 codes, 2 relais



### KDA4A (110997)

Adaptation façade inox encadrée, 2/4 appels, résistante au vandalisme avec clavier rétro éclairé 100 codes, 2 relais



### SKDA (110582)

Cadre saillie avec visière pour KDA2 & KDA4



### FSDB1 (118719)

Adaptation façade inox saillie, 1 appel, résistante au vandalisme



### FDB1 (118718)

Adaptation façade inox encadrée, 1 appel, résistante au vandalisme



### FDB2 (118720)

Adaptation façade inox encadrée, 2 appels, résistante au vandalisme



### FDB4 (118721)

Adaptation façade inox encadrée, 4 appels, résistante au vandalisme



### SKDB (118722)

Cadre saillie avec visière pour FDB1, FDB2 & FDB4



### TAR5 (130416)

Relais pour commande externe



### MCWS1 (111122)

Support bureau



### IER2 (110143)

Extension de sonnerie, uniquement pour DB1MD (non compatible avec DA1MD)

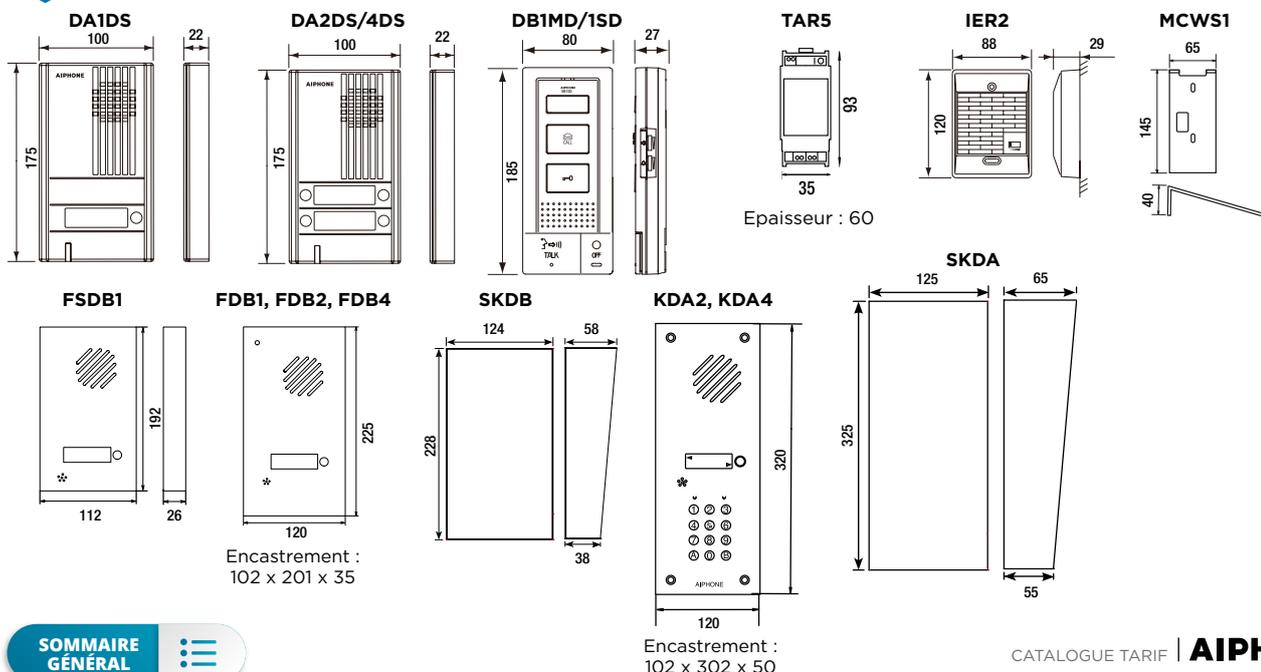


### EL12S (100691)

Gâche électrique

**Adaptations façades vendues sans micro-HP :**  
prévoir les platines DA1DS, DA2DS ou DA4DS des kits

## DIMENSIONS (mm)



## > DA1AS - 110357



Kit audio - 1 platine de rue,  
1 combiné, Transfo

	DA1DS	DA1MD	PT1211DR
DA1AS	1	1	1

Options voir page 41



**DA1DS (110538)**  
Platine de rue saillie

+



**DA1MD (110544)**  
Poste audio

+



**PT1211DR (110545)**  
Transformateur

## CARACTÉRISTIQUES

- 2 fils intégral
- Gâche électrique câblée directement sur la platine de rue, pas d'alimentation supplémentaire

### Poste intérieur

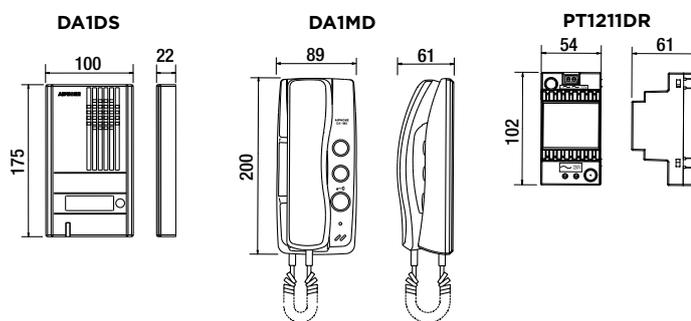
- Réglage du volume d'appel avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)

- Bouton supplémentaire (contact sec) nécessitant une paire supplémentaire
- Possibilité d'extension de sonnerie

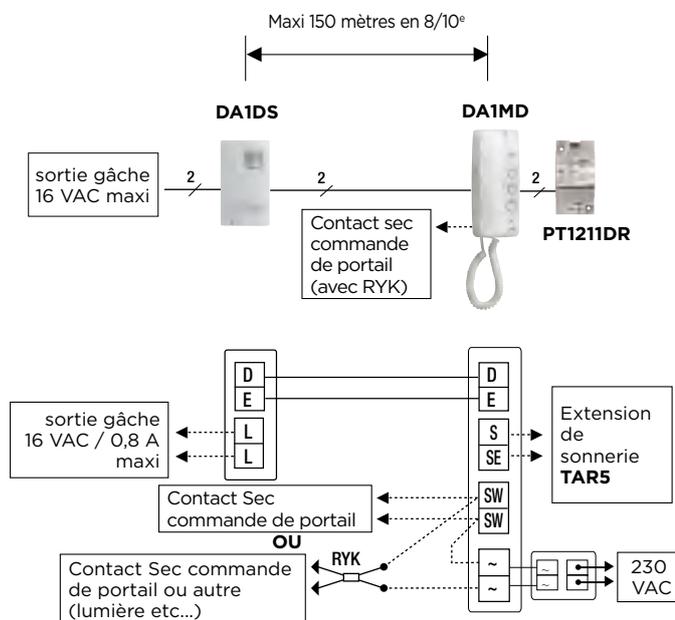
### Platine de rue saillie

- Extra-plat 22 mm
- Porte nom rétro éclairé

## DIMENSIONS (mm)



## CÂBLAGE



## SPÉCIFICATIONS

Alimentation	15 VAC
Transformateur	PT1211DR
Câblage	2 fils intégral (+2 fils si cde supplémentaire)
Distance	150 m entre platine de rue et poste en LYT1 8/10

> **KITDA2 - 110548 • KITDA3 - 110549 • KITDA4 - 110550** • • • • •



### CARACTÉRISTIQUES

- 2 fils intégral par appartement (si 1 alimentation par combiné)
- 2 paires par poste, si alimentation commune (configuration de base des kits)
- Réglage du volume d'appel avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)
- Bouton supplémentaire (contact sec) nécessitant une paire de plus

#### Poste intérieur

- Possibilité d'extension de sonnerie

#### Platine de rue saillie

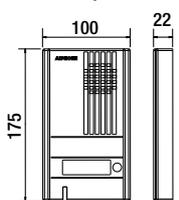
- Extra-plat 22 mm
- Porte nom rétro éclairé

### DIMENSIONS (mm)

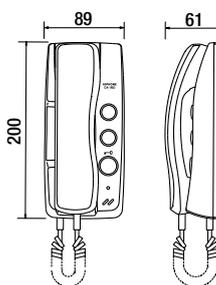
	DA2DS	DA1MD	PT1211DR
KITDA2	1	2	1
KITDA3	1	3	1
KITDA4	1	4	1

Options voir page 41

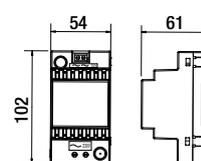
DA2DS / DA4DS



DA1MD



PT1211DR



OU

**DA2DS (110540)**  
Platine  
2 appels saillie

+

**DA4DS (110542)**  
Platine  
4 appels saillie

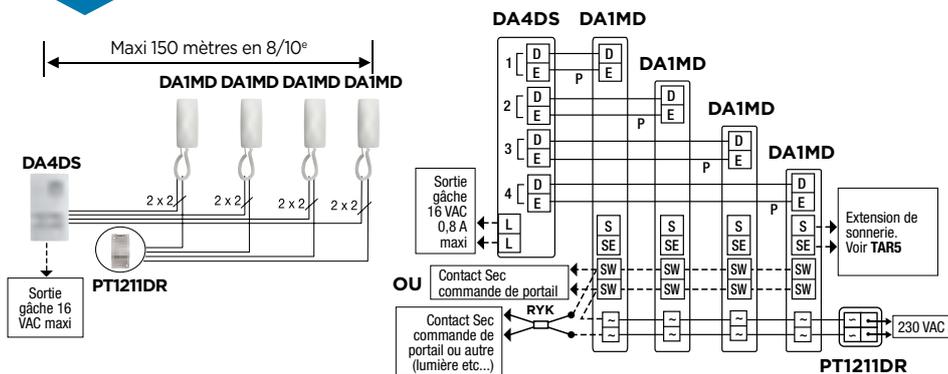


**DA1MD (110544)**  
Poste intérieur

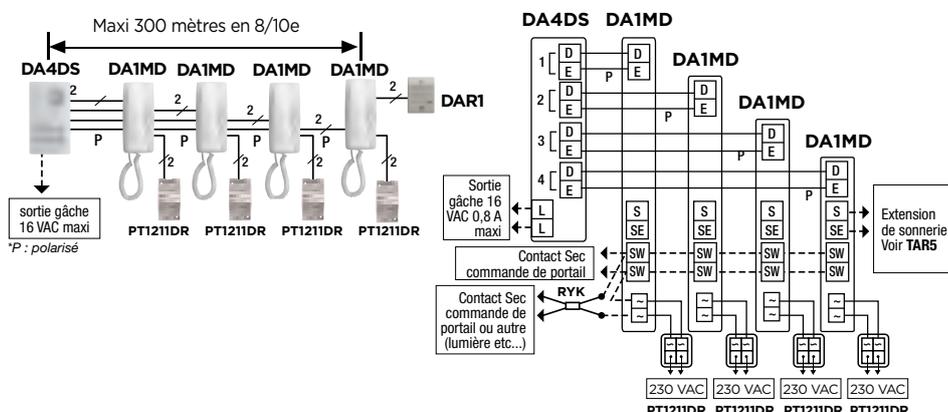
+

**PT1211DR (110545)**  
Transformateur

### CÂBLAGE AVEC TRANSFO COMMUN



### CÂBLAGE AVEC TRANSFO SÉPARÉ



### SPÉCIFICATIONS

Alimentation	15 VAC
Consommation	PT1211DR
Câblage	2 fils intégral (si une alimentation par combiné)
Distance	150 m entre platine et poste

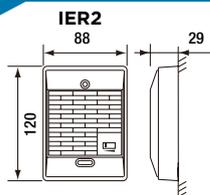


**IER2 (110143)**

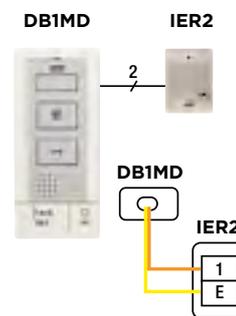
### CARACTÉRISTIQUES

- Répéteur d'appel carillon avec curseur de réglage
- Montage à l'intérieur

### DIMENSIONS (mm)



### CÂBLAGE



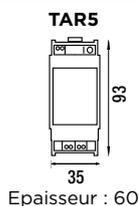
**TAR5 (130416)**

DISPONIBLE  
OCTOBRE  
2021

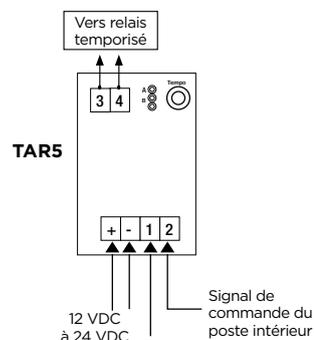
### CARACTÉRISTIQUES

- Relais temporisé pour commande externe
- Temporisation réglable de 5 à 30 secondes
- Alimentation de 12 VDC à 24 VDC
- Pouvoir de coupure : 5 A sous 250 VAC
- Fixation sur rail DIN 2 modules ou par vis

### DIMENSIONS (mm)



### CÂBLAGE

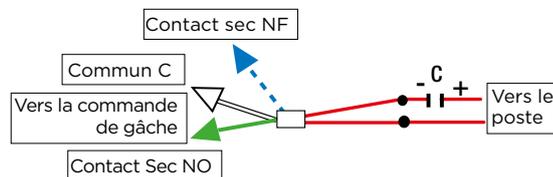


**RYK (100341)**

### CARACTÉRISTIQUES

- Relais 12 V, capacité 8 A / 250 V : contact sec pour commande de gâche

### CÂBLAGE



C = Condensateur polarisé (fourni avec le RYK)



# collectif mains libres GT



Tarifs.....	46
Compatibilité.....	50
Packs GT.....	56
Gamme monobloc.....	58
Gamme modulaire.....	62
Moniteur Wi-Fi.....	68
Autres moniteurs et postes..	72
Schémas.....	80



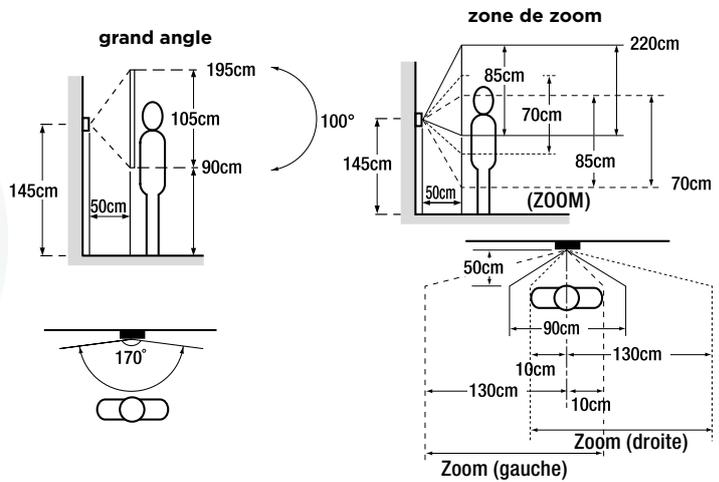
Catégorie	Références			Système installé				Remarques
	Série	Modèle	Statut vente	GF	GH	GT	New GT B	
Modules audio	GF	GFDA	Arrêté	●	✘	✘	✘	
	GF	GFDAL	Arrêté	●	✘	✘	✘	
	GF	GFDEL	Arrêté	●	✘	✘	✘	
	GH	GHDA	Arrêté	✘	●	✘	✘	
	GH	GHDAL	Arrêté	✘	●	✘	✘	
	GH	GHDEL	Arrêté	✘	●	✘	✘	
	GT	GTDAL	Arrêté	✘	▲	●	✘	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNS et GTVA.
	New GT	GTDB	Nouveau	✘	▲	▲	●	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNSB et GTVB.
	New GT	GTDBV	Nouveau	✘	▲	▲	●	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNSB et GTVB.
New GT	GTDBVN	Nouveau	✘	▲	▲	●	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNSB et GTVB.	
Façades pour modules audio	GF	GFDP	Arrêté	●	✘	✘	✘	
	GH	GHDP	Arrêté	▲	●	✘	✘	▲ : Compatible mais "GH system" est gravé sur la façade
	GT	GTDP	Arrêté	▲	▲	●	✘	▲ : Compatible mais "GH system" est gravé sur la façade
	GT	GTDPL	Arrêté	✘	✘	●	✘	
	New GT	GTDBP	Nouveau	✘	✘	✘	●	
Modules caméra	GF	GFVA	Arrêté	●	✘	✘	✘	
	GH	GHVA	Arrêté	✘	●	✘	✘	
	GT	GTVA	Arrêté	✘	▲	●	✘	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNS et GTDA.
	GT A	GTVA A	Arrêté	✘	▲	●	▲	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNS et GTDA.
	New GT	GTVB	Nouveau	✘	▲	▲	●	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNSB et GTDB.
Façades pour modules caméra	GF	GFVP	Arrêté	●	●	✘	✘	
	GT	GTVP	Actif	✘	✘	●	●	
Modules clavier d'appel	GF	GF10K	Arrêté	●	✘	✘	✘	
	GH	GH10K	Arrêté	✘	●	●	●	
	GT	GT10K	Actif	✘	●	●	●	
Façade pour module clavier d'appel	GF	GF10KP	Actif	●	●	●	●	
Modules défilement des noms	GF	GFNS	Arrêté	●	✘	✘	✘	
	GH	GHNS	Arrêté	✘	●	✘	✘	
	GT	GTNS	Arrêté	✘	▲	●	✘	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTVA et GTDA.
	GT	GTNSV	Arrêté	✘	▲	●	✘	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTVA et GTDA.
	New GT	GTNSB	Nouveau	✘	▲	▲	●	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTVB et GTDB.
Façade pour modules défilement	GF	GFNSP	Arrêté	●	●	✘	✘	
	GT	GTNSPL	Actif	●	●	●	●	
Modules 4 BP	GF	GFSW	Arrêté	●	✘	✘	✘	
	GH	GHSW	Arrêté	✘	●	▲	▲	▲ : Compatible mais l'éclairage du GHSW sera plus fort que les autres
	GT	GTSW	Actif	✘	●	●	●	
Façade pour modules 4 BP	GF	GF1P	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF2P	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF3P	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF4P	Actif	●	●	●	●	
Claviers codés	GF	GFAC	Arrêté	●	●	●	●	
	GT	GTAC	Actif	●	●	●	●	
Modules adresse	GF	GFAD	Arrêté	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais l'éclairage du GTAD sera plus fort que les autres
	GH	GHAD	Arrêté	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais l'éclairage du GTAD sera plus fort que les autres
	GT	GTAD	Arrêté	●	●	●	●	
Façade pour module adresses	GF	GFAP	Actif	●	●	●	●	
Façades vierges	GF	GFBP	Actif	●	●	●	●	
	GF	GFBP2	Actif	●	●	●	●	
	GF	GFBP3	Actif	●	●	●	●	
	GF	GFBP4	Actif	●	●	●	●	
Encadrements	GF	GF2F	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF3F	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT4F	Actif	●	●	●	●	
Boîtes d'encastrement	GF	GF2B	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF3B	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT4B	Actif	●	●	●	●	
Cadres saillie	GF	GF102B	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF103B	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF202B	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF203B	Actif	●	●	●	●	
Visières	GF	GF102H	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF103H	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF202H	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF203H	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GT	GT102H	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT103H	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT104H	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT202H	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT203H	Actif	●	●	●	●	

Légendes : ✖ : incompatible / ● : compatible / ▲ : non recommandé

Catégorie	Références			Système installé				Remarques
	Série	Modèle	Statut vente	GF	GH	GT	New GT B	
Cadres saillie avec visière	GF	GF102HB	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF103HB	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF202HB	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF203HB	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GT102HB	Actif	●	●	●	●	
	GF	GT103HB	Actif	●	●	●	●	
	GF	GT104HB	Actif	●	●	●	●	
	GF	GT202HB	Actif	●	●	●	●	
	GF	GT203HB	Actif	●	●	●	●	
Platines modulaires	GF	GFVH	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GHVH	Arrêté	▲	●	✖	✖	▲ : Compatible, mais "GH system" est gravé sur la façade
	GT	GTVH	Arrêté	▲	▲	●	✖	
	GT	GTV2H	Arrêté	▲	▲	●	✖	
	GT	GTVH1P	Arrêté	▲	▲	●	✖	
	GT	GTVH1PEX	Arrêté	▲	▲	●	✖	
	GT	GTAH	Arrêté	▲	▲	●	✖	
	GT	GTA2H	Arrêté	▲	▲	●	✖	
	GT	GTAH1P	Arrêté	▲	▲	●	✖	
	GT	GTAH1PEX	Arrêté	▲	▲	●	✖	
Platines monoblocs	GT	GTDM	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	GT	GTDMV	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	GT	GTDMVH	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	GT	GTDMVS	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	GT	GTDMVD	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	GT A	GTDMA	Arrêté	✖	▲	●	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	GT A	GTDMVA	Arrêté	✖	▲	●	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	GT A	GTDMVAH	Arrêté	✖	▲	●	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	New GT	GTDMBN	Nouveau	✖	▲	●	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
New GT	GTDMBLVN	Nouveau	✖	▲	●	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle	
Répartiteur 1 direction	New GT	GT1Z	Nouveau	●	●	●	●	
Répartiteur 4 directions	GF	GF4Z	Arrêté	●	●	●	●	
	GH	GH4Z	Arrêté	●	●	●	●	
	GT	GT4Z	Actif	●	●	●	●	
Centrale audio	GF	GFBC	Arrêté	●	●	▲	▲	▲ : Installer 2 alimentations : 1 pour GTBC & 1 pour GTVBC
	GH	GHBC	Arrêté	●	●	▲	▲	▲ : Installer 2 alimentations : 1 pour GTBC & 1 pour GTVBC
	GT	GTBC	Actif	▲	▲	●	●	▲ : Installer 2 alimentations : 1 pour GTBC & 1 pour GTVBC
Centrale vidéo	GF	GFVBC	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GHVBC	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GTVBC	Actif	✖	●	●	●	
Centrale vidéo étendu	GH	GHVBX	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GTVBX	Actif	✖	●	●	●	
Centrale audio étendu	GH	GHBCX	Arrêté	✖	●	✖	✖	
	GT	GTBCX	Arrêté	✖	●	●	✖	
	New GT	GTBCXBN	Nouveau	✖	✖	✖	●	
Centrale ascenseur	GH	GHWLC	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GTWLC	Actif	✖	●	●	●	
Interface IP	New GT	GTMCX	Nouveau	✖	✖	✖	●	
Relais	GH	GHRY	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GTRY	Actif	✖	●	●	●	
Poste gardien	GF	GFMK	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GHMK	Arrêté	✖	●	✖	✖	
	GT	GTMK	Arrêté	✖	✖	●	✖	
	New GT	GTMKBN	Nouveau	✖	✖	✖	●	
Postes audio	GF	GF1DSW	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GF	GF1DK	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GT	GT1D	Actif	✖	●	●	●	
	GH	GH1ADSW	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GT1A	Actif	✖	●	●	●	
Moniteurs vidéo	GF	GF1MDSW	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GF	GF1MDLA	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GF	GF1MDK	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH1MD	Arrêté	✖	●	✖	✖	
	GH	GH1KDS	Arrêté	✖	●	●	●	
	GH	GH1KDSW	Arrêté	✖	●	●	●	
	GH	GH1KDLA	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GT1ML	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GT1CL	Arrêté	✖	▲	●	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	GT	GT2CL	Actif	✖	▲	●	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	GT	GT2HL	Actif	✖	▲	●	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	New GT	GT1M3L	Nouveau	✖	▲	●	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle
	New GT	GT1C7L	Nouveau	✖	▲	▲	●	▲ : Compatible mais l'image sera pixellisée. Fortement déconseillé.
Combinés optionnels	GH	GHHS	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GTHS	Actif	✖	●	●	●	

## > GTVB • GTDMBLVN

La gamme GT permet d'être en conformité avec la loi d'accessibilité des personnes handicapées. Elle répond à une solution globale « platine + moniteur », adaptée à chaque type de construction : public, privé, rénovation...



## ACCESSIBILITÉ, RAPPEL DE LA LOI D'ACCESSIBILITÉ

### Obligations à respecter

Tous les dispositifs de commande doivent être installés au minimum à 40 cm d'un angle rentrant et à une hauteur comprise entre 90 cm et 130 cm.

#### Platines de rue :

- Indication sonore et visuelle pendant l'utilisation
- Si défilement des noms, clavier d'appel intégré à la platine avec la touche « 5 » repérée
- Taille des caractères supérieure à 4,5 mm.

#### Postes intérieurs :

- Le dispositif de communication doit permettre à tout résident de visualiser ses visiteurs.
- Les moniteurs sont équipés d'une boucle magnétique permettant l'utilisation d'une prothèse auditive en mode T.

### CÔTÉ VISITEURS DANS LA RUE

#### Platine de rue GTDMBLVN

Monobloc INOX, défilement des noms, vidéo et emplacement VIGIK® avec afficheur LCD couleur & synthèse vocale



### CÔTÉ OCCUPANT DANS LE LOGEMENT

#### Moniteur GT1C7L

- Vision **grand angle 170° avec zoom vidéo**
- **Boucle magnétique**
- **Mains-libres**



#### Baillleurs sociaux, pensez à la TFPB !

La TFPB permet la déduction de la taxe foncière pour la mise en accessibilité. Voir page 96

## > LECTEUR NFC ET USB



### DÉFINITION

Le NFC est une technologie simple et intuitive qui permet d'utiliser le téléphone portable. Elle est essentiellement supportée par Android.

La communication est possible dans un champ proche jusqu'à environ 10 cm.

### CARACTÉRISTIQUES

Il est possible de choisir parmi plusieurs modes de programmation avec le nouveau logiciel GT qui permet également la gestion des données des platines de rue :

- 1 Soit en liaison direct USB avec les micro-HP modulaires GTDBV, GTDBVN, soit directement sur les platines monoblocs GTDMLVN, GTDMLVND, GTNSB, le poste gardien GTMKBN et / ou la centrale audio étendu GTBCXBN.

Cordon USB fourni avec GTDMLVN, GTNSB, GTMKBN



- 2 Via le lecteur NFC et un smartphone sous Android avec les références suivantes : GTDBVN, GTDMLVN, GTDMLVND, GTMKBN et GTBCXBN.

L'avantage du NFC est de pouvoir mettre à jour un système via la platine ou le poste gardien sans AUCUN démontage.

- 3 Via un PC en gestion centralisée via le LAN et un GTMCX de l'installation à gérer.

**L'avantage du NFC est de pouvoir mettre à jour un système via la platine ou le poste gardien sans AUCUN démontage.**

#### ACTUELLEMENT POUR LA MAINTENANCE OU LA PROGRAMMATION EN GT



#### PROGRAMMATION ET MAINTENANCE AVEC LA NOUVELLE GT



Voir notre tutoriel sur [aiphone.fr](http://aiphone.fr)

### SPÉCIFICATIONS

Logiciel supporté par Windows 7, 8.1, et 10

Application GT pour le NFC supportée par Android 5.0 ou supérieur

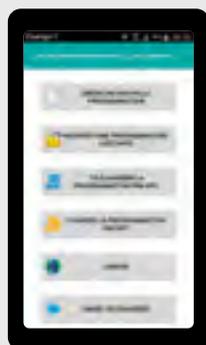
## &gt; LES PLUS DE LA GAMME MODULAIRE

La gamme modulaire Aiphone propose des platines qui disposent de toutes les fonctionnalités inhérentes à la loi d'accessibilité.

Cette gamme vous apportera toute satisfaction avec ses caractéristiques exceptionnelles :

- Modulaire : de nombreuses combinaisons sont possibles !
- Ultra robuste et IP53. Fixation saillie ou encastrée
- Afficheur haute qualité avec un fort contraste avec la hauteur des caractères conforme à la loi : 5 mm
- Touche de navigation : haut / bas, annulation (en relief), validation (en relief)
- Module Micro-HP intégrant 3 voyants avec 3 pictogrammes visuels (appel en cours, en communication / porte ouverte) doublés de la synthèse vocale.
- Nouveau module caméra grand angle 170° pour le moniteur 7"
- Module clavier avec touche "5" repérée avec un picot
- Programmation par PC ou smartphone

## LES NOUVEAUTÉS



1 Son micro-HP avec NFC intégré (option) permet une mise à jour des noms sans démontage de la façade et un contrôle d'accès avec badge. Une application GT est disponible pour pouvoir gérer le système sans démontage sous Android (voir page précédente).

2 Le nouveau module micro-Haut parleur a été pensé avec un accès par la face avant pour la maintenance :

- Prise USB pour connecter un PC pour la mise à jour du système ou des noms (s'il n'y a pas de NFC ou VIGIK...)
- Réglage de la temporisation de gâche des bornes ELM/ELC/ELB de 0,5 à 20 seconde ou impulsional
- Switch pour entrer en mode programmation : pour l'apprentissage d'un poste intérieur.

3 Beaucoup d'immeubles d'habitations accueillent des professions libérales. Que ce soit dans le neuf ou la rénovation, il faut que leurs visiteurs, clientèles ou patientèles, puissent repérer et joindre facilement ces professionnels. Aiphone permet désormais au sein d'une installation à défilement des noms de faire ressortir jusqu'à 4 boutons d'appel sur le même micro-HP.



Gestion des professions libérales



USB

Réglage de la tempo

Switch pour programmation

### > COFFRET MONTÉ-CÂBLÉ VIDÉO STANDARD .....



Optimisez  
votre  
temps

en choisissant  
le coffret vidéo  
regroupant les organes  
du système GT.

#### **GTMCV313 (200030)** **Coffret monté-câblé IP30** **pour système GT vidéo standard**

3 rangées de 13 modules DIN  
(1 rangée de libre pour mettre des références  
supplémentaires : alimentations ventouses ...)

#### COMPOSITION

- Disjoncteur magnéto thermique 6A - 230 Vca
- Centrales GTBC & GTVBC
- 1 connecteur GFC
- 2 alimentations PS2420DM

#### DIMENSIONS (mm)

Dimensions : 500 x 250 x 130 mm

### > BIM : BUILDING INFORMATION MODELING .....



- Le **BIM** regroupe des méthodes de travail et des modèles numériques 3D.
- Il permet la **collaboration entre tous les intervenants dans un projet**.
- Les fichiers spécifiques pour la modélisation sont nécessaires aux :
  - > Architectes
  - > Bureaux d'études
  - > Sociétés de maintenance et dépannage...
- Les fichiers BIM pour Aiphone sont **.rfa** et **.ifc** soit **90% de compatibilité**.
- Aucun prix n'est intégré dans ces modélisations.

Infos sur les fiches produits IX sur  
[aiphone.fr](http://aiphone.fr) onglet « DATA EXPERT »  
et sur [bimandco.com/fr](http://bimandco.com/fr)



### > GTBA4E - 200375



Platine audio  
4 appels



4 x GT1D  
Poste audio



1 x GTBC  
Centrale audio



1 x GFC  
Connecteur



1 x PS2420DM  
Alimentation

Aiphone vous offre plus de services avec les packs GT.  
Une seule référence pour vous faire gagner du temps dans vos installations audio ou vidéo.

Tous les postes sont programmés et repérés par rapport aux boutons d'appel.



De 2 à 10  
logements :  
1 installation  
=  
1 SEULE  
référence

### COMPOSITION DE CHAQUE PACK AUDIO

- 1 platine modulaire encastrée de 2 à 10 boutons d'appel
- 1 prédisposition VIGIK® ou T25 avec obturateur
- 1 centrale audio avec son connecteur GFC
- 2 à 10 postes audio GT1D programmés
- 1 alimentation PS2420DM pour le système (pas de transformateur de gâche)

### COMPOSITION DES KITS

Référence du kit	GTDBV + GTDBP	GF1P	GF2P	GF3P	GF4P	GTSW	GFBP2 + OBT25	GFBP	GF2F + GF2B	GF3F + GF3B	GTBC + GFC + PS2420DM	GT1D (programmé)	Option Cadre saillie (non inclus dans le kit)
GTBA2E (200373)	1		1			1	1			1	1	2	GT103HB
GTBA3E (200374)	1			1		1	1			1	1	3	GT103HB
GTBA4E (200375)	1				1	1	1			1	1	4	GT103HB
GTBA5E (200376)	1	1			1	2	1		2		1	5	GT202HB
GTBA6E (200377)	1		1		1	2	1		2		1	6	GT202HB
GTBA7E (200378)	1			1	1	2	1		2		1	7	GT202HB
GTBA8E (200379)	1				2	2	1		2		1	8	GT202HB
GTBA9E (200380)	1	1			2	3	1	1		2	1	9	GT203HB
GTBA10E (200381)	1		1		2	3	1	1		2	1	10	GT203HB

Pour ajouter le Vigik avec les packs HELIGHT2 : voir page 179

### > GTBV4E - 200384



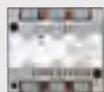
Platine vidéo  
4 appels



4 x GT1M3L  
Moniteur couleur  
mains libres



1 x GTVBC  
Centrale vidéo



1 x GT4Z  
Distributeur vidéo



1 x GTBC  
Centrale audio



1 x GFC  
Connecteur



1 x PS2420DM  
Alimentation audio

**La qualité de la vidéo couleur Aiphone  
avec en plus l'accessibilité !**



**Postes déjà  
programmés  
=  
Gain de temps !**

### COMPOSITION DE CHAQUE PACK VIDÉO

- 1 platine modulaire encastrée de 2 à 10 boutons d'appel
- 1 prédisposition VIGIK® ou T25 avec obturateur
- 1 centrale audio avec son connecteur GFC, 1 centrale vidéo & les distributeurs vidéo nécessaires
- 2 à 10 postes vidéo GT1M3L programmés
- 1 alimentation PS2420DM pour le système (pas de transformateur de gâche)

### COMPOSITION DES KITS



Référence du kit	GTDBV + GTDBP	GTVB + GTVP	GF1P	GF2P	GF3P	GF4P	GTSW	GFBP2 + OBT25	GFBP	GF2F + GF2B	GF3F + GF3B	GTBC + GFC + PS2420DM	GTVBC	GT4Z	GT1M3L (programmé)	Option Cadre saillie (non inclus dans le kit)
GTBV2E (200382)	1	1		1			1	1		2		1	1	1	2	GT202HB
GTBV3E (200383)	1	1			1		1	1		2		1	1	1	3	GT202HB
GTBV4E (200384)	1	1				1	1	1		2		1	1	1	4	GT202HB
GTBV5E (200385)	1	1	1			1	2	1	1		2	1	1	2	5	GT203HB
GTBV6E (200386)	1	1		1		1	2	1	1		2	1	1	2	6	GT203HB
GTBV7E (200387)	1	1			1	1	2	1	1		2	1	1	2	7	GT203HB
GTBV8E (200388)	1	1				2	2	1	1		2	1	1	2	8	GT203HB
GTBV9E (200389)	1	1	1			2	3	1			2	1	1	3	9	GT203HB
GTBV10E (200390)	1	1		1		2	3	1			2	1	1	3	10	GT203HB

Pour ajouter le Vigik avec les packs HELIGHT2 : voir page 179

# Systeme GT

## LES AIPHONE

Platine de rue GT monobloc



**1.** Caméra couleur, grand angle 170° horizontal et 100° vertical

**2.** Afficheur couleur

**3.** Pictogrammes éclairés

**4.** Boucle magnétique intégrée

**5.** Synthèse vocale

**6.** Touches en relief

**7.** Clavier de contrôle d'accès

**8.** Détecteur de présence®

**9.** Perçage VIGIK®

Avec son lecteur NFC, la mise à jour est simplifiée, garantie sans démontage.

La platine monobloc est conçue pour répondre aux contraintes d'un usage intensif. Afficheur couleur avec détecteur de présence, caméra grand angle 170° et messages vocaux, sont autant d'atouts.

La platine est IP54 et IK07.

**10.** Lecteur NFC pour contrôle d'accès et/ou programmation

**GTDMBLVN**  
Platine de rue



## > PRÉSENTATION DE LA GAMME MONOBLOC

### CARACTÉRISTIQUES

- Monobloc inox 2,5 mm d'épaisseur
  - Lecteur NFC pour contrôle d'accès et mise à jour par smartphone (Android) sans démontage de la platine.
  - Fixation saillie ou encastrée
  - Afficheur LCD couleur 3,5" protégé par polycarbonate.
  - Détecteur de présence pour la mise en route automatique de l'écran LCD de la platine
  - Afficheur intégrant 3 voyants avec 3 pictogrammes visuels taille 17 mm
- (appel en cours, en communication = voyant orange / porte ouverte = voyant vert), doublés de la synthèse vocale. Aucun voyant rouge
- Caméra grand angle 170° horizontal et 100° vertical avec éclairage nocturne
  - Possibilité d'intégrer une caméra (NTSC) pour vidéo protection avec visualisation sur moniteur
  - Touche de navigation : annulation et validation en relief pour les malvoyants
- Boucle magnétique intégrée
  - 32 caractères par nom et 160 caractères pour le message d'accueil
  - Clavier permettant d'appeler un logement. Touche « 5 » repérée avec un picot pour permettre à une personne en difficulté visuelle de composer un code d'appel (n° d'appart.)
  - Programmation par PC avec prise USB ou avec le clavier
  - Toutes nos platines sont IK07 et IP54



#### GTDMBLVN (200259)

Platine inox +  
perçage VIGIK® / T25  
Prévoir boîtier  
d'encastrement GT4B



#### GTDMBLVN6 (200410)

Platine inox  
avec 6 vis de fixation  
+ perçage VIGIK®  
livrée avec boîtier  
d'encastrement



#### GTDMBLVN-BA (200294)

Platine inox module  
basque intégré  
\* pour d'autres  
langues nous  
consulter



#### GTDMBLVND (200281)

Platine inox avec 2 perçages  
pour VIGIK®  
+ canon résident  
Boîtier d'encastrement  
inclus



#### PGTI316 (200291)

Façade inox A316L  
pour adaptation GTDMBLVN.  
Vendue sans électronique  
et sans boîtier d'encastrement



#### PGTGS (200411)

Façade inox avec  
goujons soudés en face arrière  
pour adaptation GTDMBLVN.  
Vendue sans électronique et  
sans boîtier d'encastrement

### > DES FINITIONS ADAPTÉES



**NOUVEAU**

4  
SEMAINES



#### PGTBLTN (200417)

Façade en laiton poli miroir pour adaptation GTDMBLVN vendue sans électronique et sans boîtier d'encastrement.



#### PGTBAL (200268)

Façade aluminium naturel pour adaptation GTDMBLVN. Vendue sans électronique et sans boîtier d'encastrement.



#### PGTBCHG (200292)

Façade aluminium seule, finition champagne « chapeau & culotte » de gendarme pour adaptation GTDMBLVN. Vendue sans électronique et sans boîtier d'encastrement.



#### PGTBCH (200269)

Façade aluminium seule, finition champagne pour adaptation GTDMBLVN. Vendue sans électronique et sans boîtier d'encastrement.



Les platines avec finition laiton, aluminium ou champagne n'ont pas d'accessoires de pose : cadre saillie et visière.

## > PRÉSENTATION DE LA GAMME MONOBLOC

### OPTIONS



**GT4B  
(200074)**  
Boîtier  
encastrement  
pour 4 modules  
pour GTDMLVNV



**OBT25 (120169)**  
Obturbateur du perçage  
T25/VIGIK pour  
GTDMLVNV  
& GTDMLVND



**OBT25ALU  
(200412)**  
Obturbateur de perçage  
T25/VIGIK pour façade  
aluminium naturel



**OBT25ALUCH  
(200418)**  
Obturbateur de  
perçage T25/  
VIGIK pour  
façade aluminium  
champagne



**GTBSD  
(200238)**  
Cadre saillie  
avec visière  
pour GTDMLVNV



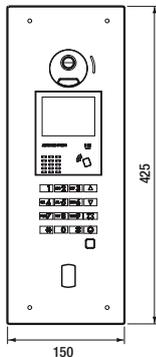
**GT104HBI  
(200271)**  
Cadre saillie inox  
avec visière  
1 x 4 modules  
pour GTDMLVNV



**GT104HI  
(200273)**  
Visière inox  
1 x 4 modules pour  
GTDMLVNV encastrée

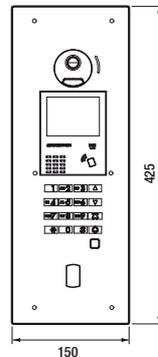
### DIMENSIONS (mm)

**GTDMLVNV, PGTBCH, PGTBAL,  
PGTGS, PGTI316 & PGTBLTN**



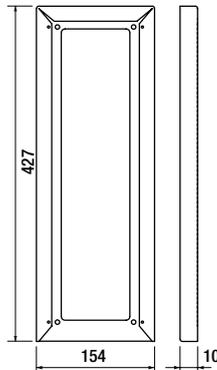
Encastrement  
avec GT4B

**GTDMLVNV6**

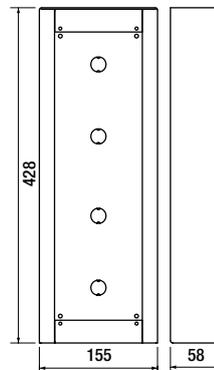


Boîtier encastrement fourni :  
405 x 125 x 59 mm

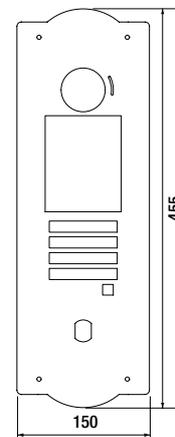
**GT104HI**



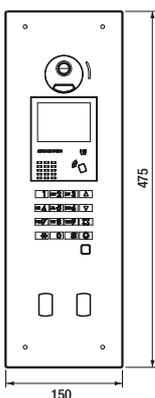
**GT104HBI**



**PGTBCHG**

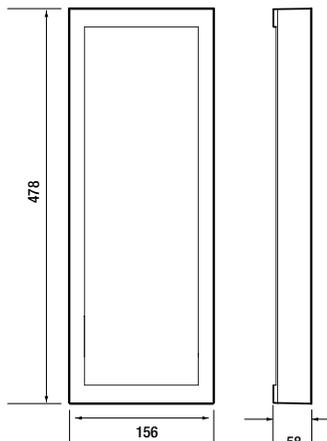


**GTDMLVND**

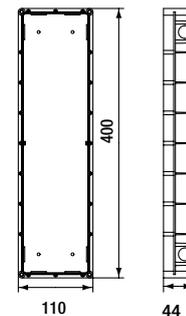


Encastrement :  
446 x 125 x 60 mm

**GTBSD**



**GT4B**



# Systeme GT

## LES AIPHONE

Platine de rue modulaire

La platine modulaire dispose de toutes les fonctionnalités inhérentes à la loi d'accessibilité. Son micro-HP avec NFC intégré (option) permet une mise à jour des noms sans démontage de la façade.

**1.** Ecran à fort contraste

**2.** Caméra grand angle 170°

**3.** Synthèse vocale

**4.** Pictogrammes de signalisation

**5.** Perçage VIGIK®

**7.** Touche d'appel et d'annulation en relief

**6.** Eclairage du clavier, touche 5 réperée



**GTBVHSBM**  
Platine de rue

## > PRÉSENTATION DE LA GAMME MODULAIRE

### Vidéo



**GTBVH (200274)**  
Platine vidéo accessibilité  
avec boucle magnétique  
Dim : 320 x 270 x 16 mm  
Encast : 295 x 245 x 44 mm  
Boîtiers d'encastrement  
GF3B x 2 non inclus



**GTBVHSBM (200285)**  
Platine vidéo accessibilité  
Dim : 320 x 270 x 16 mm  
Encast : 295 x 245 x 44 mm  
Boîtiers d'encastrement  
GF3B x 2 non inclus



**GTBVH1P (200276)**  
Platine vidéo accessibilité 1 BP  
avec boucle magnétique  
Dim : 425 x 135 x 16 mm  
Encast : 400 x 110 x 44 mm  
Boîtier d'encastrement  
GT4B x 1 non inclus



**GTBVH1PSBM (200293)**  
Platine vidéo 1 bouton  
sans boucle magnétique  
Dim : 320 x 135 x 16 mm  
Encast : 295 x 110 x 44 mm  
Boîtier d'encastrement  
GF3B x 1 non inclus

### Audio



**GTBAH (200275)**  
Platine audio avec boucle  
magnétique  
Dim : 320 x 270 x 16 mm  
Encast : 295 x 245 x 44 mm  
Boîtiers d'encastrement  
GF3B x 2 non inclus



**GTBAHSBM (200286)**  
Platine audio  
Dim : 225 x 270 x 16 mm  
Encast : 200 x 245 x 44 mm  
Boîtiers d'encastrement  
GF2B x 2 non inclus



**GTBAH1P (200277)**  
Platine audio 1 BP  
avec boucle magnétique  
Dim : 320 x 135 x 16 mm  
Encast : 295 x 110 x 44 mm  
Boîtier d'encastrement  
GF3 x 1 non inclus



**GTBAH1PSBM (200287)**  
Platine audio 1 bouton  
sans boucle magnétique  
Dim : 225x135x16 mm  
Encast : 200x110x44 mm  
boîtier d'encastrement  
GF2B x1 non inclus

## MODULES

### ENCADREMENTS & BOÎTIERS D'ENCASTREMENT



**GF2F (120012)**  
Encadrement  
pour 2 modules



**GF2B (120014)**  
Boîtier  
encastrement pour  
2 modules



**GF3F (120013)**  
Encadrement  
pour 3 modules



**GF3B (120015)**  
Boîtier  
encastrement pour  
3 modules



**GT4F (200073)**  
Encadrement  
pour 4 modules



**GT4B (200074)**  
Boîtier encastrement  
pour 4 modules

## > PRÉSENTATION DE LA GAMME MODULAIRE

### MODULES

#### MODULE MICRO/HP



**GTDBP (200255)**  
Façade pour GTDBV,  
GTDVBN



**GTDBVN (200254)**  
Module Micro & HP  
avec voyants, synthèse  
vocale et lecteur NFC



**GTBMT (200096)**  
Boucle magnétique  
pour GTDBV, GTDVBN  
Prévoir GFAP



**GTDBV (200253)**  
Module Micro & HP  
avec voyants  
& synthèse vocale

#### MODULE DE DÉFILEMENT DE NOMS



**GTNSB (200256)**  
Module à défilement  
de noms



**GTNSPL (200065)**  
Façade  
pour GTNSB



**GT10K (200066)**  
Module clavier et de  
programmation



**GF10KP (120046)**  
Façade  
pour GT10K

#### MODULE DE CAMÉRA



**GTVP (200063)**  
Façade pour GTVB



**GTVB (200257)**  
Module caméra

#### MODULE DE 1 À 4 BOUTONS D'APPEL



**GTSW (200068)**  
Module de  
4 boutons d'appel



**GF1P (120008)**  
Façade de  
1 bouton d'appel



**GF2P (120007)**  
Façade de  
2 boutons d'appel



**GF3P (120006)**  
Façade de  
3 boutons d'appel



**GF4P (120005)**  
Façade de  
4 boutons d'appel

#### MODULE ADRESSE



**GFAP (120011)**  
Façade pour GTAD  
et GTBMT



**GTAD (200072)**  
Module adresse

#### MODULE PLEIN ET PERCÉ



**GFBP (120009)**  
Façade vierge

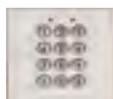


**GFBP2 (120019)**  
Façade vierge percée pour  
T25, VIGIK® ou résident



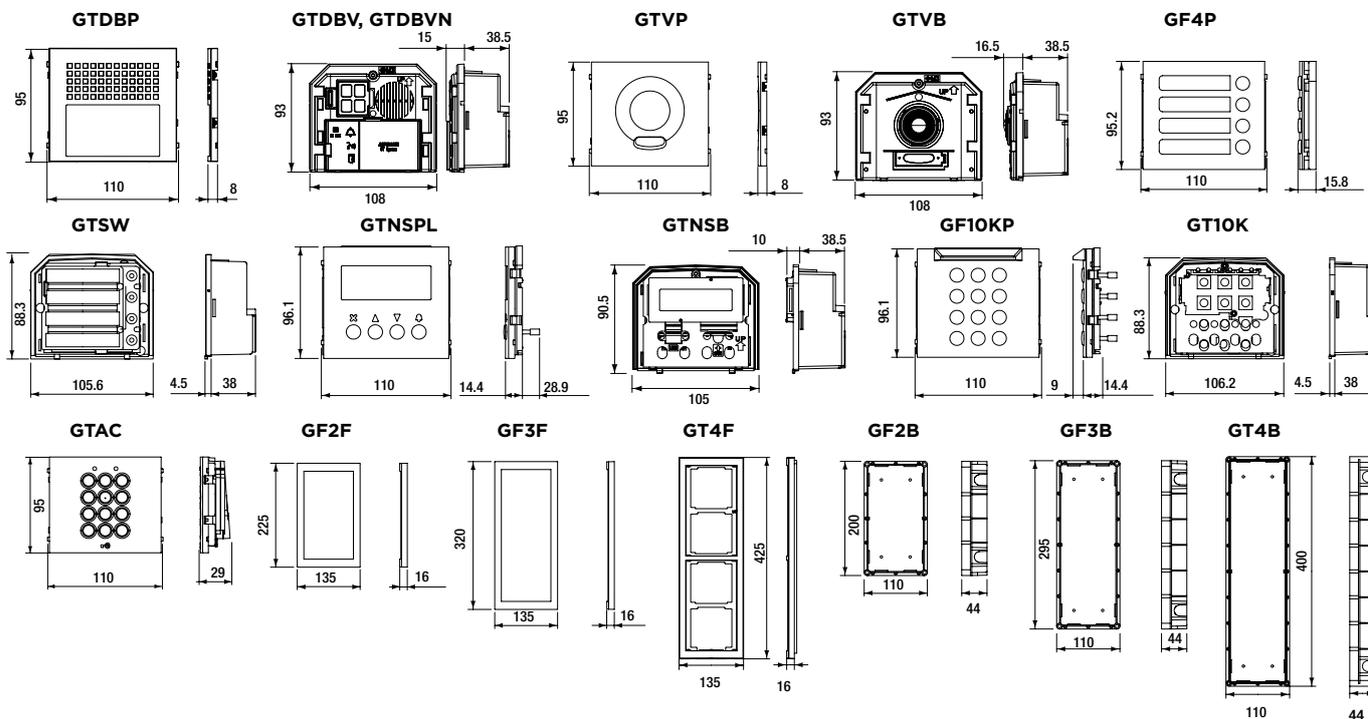
**GFBP4 (120350)**  
Façade vierge  
percée diamètre  
25 avec  
2 trous pour T25  
ou VIGIK® et résident

#### MODULE CONTRÔLE D'ACCÈS



**GTAC (200071)**  
Module clavier  
100 codes, 2 relais

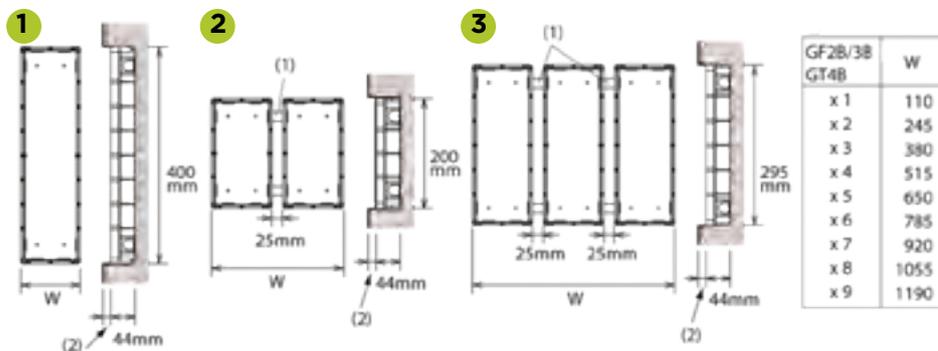
## DIMENSIONS (mm)



## Boîtier d'encastrement

- 1 Boîtier encastrement pour 4 modules
- 2 Boîtier encastrement pour 2 modules
- 3 Boîtier encastrement pour 3 modules

(1) Tube de raccord (x2)  
 (2) Ne pas installer le boîtier encastrement à plus de 15 mm du bord de la façade



## SPÉCIFICATIONS

### Spécifications (GTDBV, GTDBVN, GTVB)

Câblage	Câblage 1 paire
Type de câble	LYT1 8/10 <sup>ème</sup>
Montage	Encadrement GF2F, GF3F & GT4F
Boîtier	Plastique ignifugé

### Spécifications (GTNSB)

Alimentation	24 VDC, fournis par un bloc d'alimentation PS2420DM
Câblage	Câblage 1 paire
Type de câble	LYT1 8/10 <sup>ème</sup>
Boîtier	Plastique ignifugé

### Spécifications (GTSW, GT10K, GTAD)

Eclairage	DEL jaune
Boîtier	Plastique ignifugé

# Systeme GT CADRE SAILLIE ET VISIÈRE

## > CADRE SAILLIE AVEC VISIÈRE POUR PLATINES GT (GTnHB) . . . . .

POUR			FOURNIR						
GF2F	GF3F	GT4F	GT102HB	GT202HB	GT103HB	GT203HB	GT303HB	GT104HB	Dimensions
1			1						155 x 243
2				1					290 x 243
	1				1				155 x 338
	2					1			290 x 338
	3						1		425 x 338
		1						1	155 x 443

Profondeur avec visière : 68 mm - **Ne pas fournir les boîtiers d'encastrement GF2B, GF3B & GT4B**

## > CADRE SAILLIE SANS VISIÈRE POUR PLATINES GT (GFnB) . . . . .

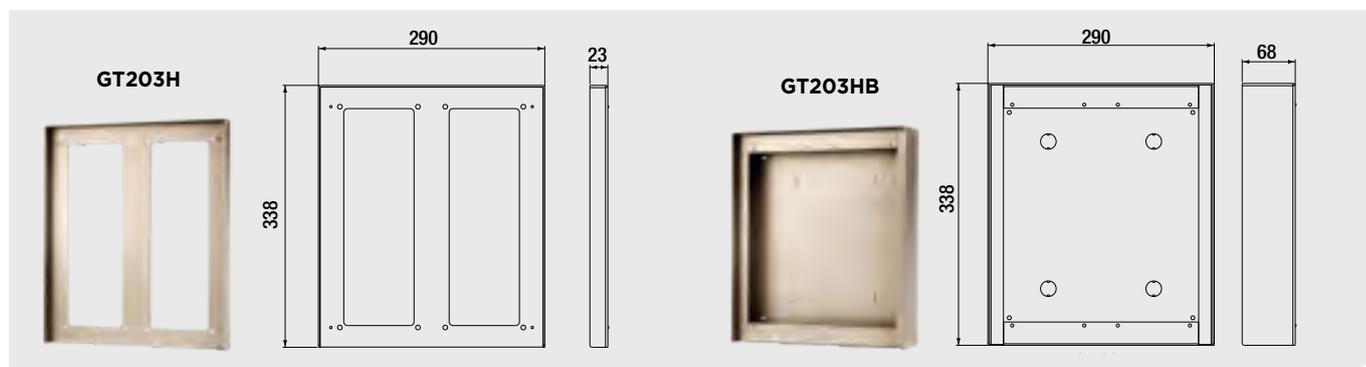
POUR		FOURNIR				
GF2F	GF3F	GF102B	GF202B	GF103B	GF203B	Dimensions
1		1				139 x 229
2			1			274 x 229
	1			1		139 x 324
	2				1	274 x 324

Profondeur 45 mm - **Ne pas fournir les boîtiers d'encastrement GF2B, GF3B**

## > VISIÈRE POUR PORTIERS GT ENCASTRÉS (GTnH) . . . . .

POUR			PREVOIR						
GF2F & GF2B	GF3F & GF3B	GT4F & GT4B	GT102H	GT202H	GT103H	GT203H	GT303H	GT104H	Dimensions
1			1						155 x 243
2				1					290 x 243
	1				1				155 x 338
	2					1			290 x 338
	3						1		425 x 338
		1						1	155 x 443

Pour GTnH : profondeur 23 mm



## > PLATINE MONOBLOC GT VIDÉO A BOUTON

### CARACTÉRISTIQUES

**Aiphone vous propose désormais des platines vidéo à bouton d'appel monobloc. Une nouvelle gamme en finition aluminium naturel ou champagne !**

- 4, 8 ou 12 boutons d'appel
- Aluminium massif 4 mm résistant au vandalisme
- Finition champagne disponible
- Caméra grand angle couleur
- Pictos éclairés et synthèse vocale

- **Electronique et boîte d'encastrement inclus**
- **Rétro-éclairage des porte étiquettes par LED inclus**
- Percée Vigik
- Prévoir PS2420DM pour l'alimentation de la carte & l'éclairage



**PA4BV (200295)**

Platine alu naturel + perçage VIGIK, livrée avec électronique et boîtier d'encastrement.



**PA4BVCH (200298)**

Platine alu champagne + perçage VIGIK, livrée avec électronique et boîtier d'encastrement.

Option :



**OBT25ALU (200412)**  
Obturbateur de perçage T25/VIGIK pour façade aluminium naturel



**OBT25ALUCH (200418)**  
Obturbateur de perçage T25/VIGIK pour façade aluminium champagne

### SÉRIE PABV

Platine (épaisseur 4 mm)				Encastrement (mm)		
REF	CODE	L	H	L	H	P
PA4BV	200295	155	340	142	327	60
PA8BV	200296	155	450	142	437	60
PA12BV	200297	155	450	142	437	60
PA4BVCH	200298	155	340	142	327	60
PA8BVCH	200299	155	450	142	437	60
PA12BVCH	200409	155	450	142	437	60

Platine	Cadre saillie (mm)				
REF	REF	CODE	L	H	EP
PA4BV	CSPA4BV	200413	160	349	82
PA8BV	CSPA812BV	200414	160	455	82
PA12BV	CSPA812BV	200414	160	455	82

Platine	Visière (mm)				
REF	REF	CODE	L	H	EP
PA4BV	VPA4BV	200415	160	343	16
PA8BV	VPA812BV	200416	160	453	16
PA12BV	VPA812BV	200416	160	453	16

## > PLATINE MONOBLOC GT AUDIO A BOUTON

### CARACTÉRISTIQUES

- Prévoir GTDBV et GTST (+ nGTSWPCB)
- Etiquettes polycarbonate
- Aluminium massif 4 mm résistant au vandalisme
- Percée pour VIGIK® avec obturbateur
- Eclairage des noms en option avec lampes réf : **NAVETTES (100432) (lots de 10)**



**PA6B**

### SÉRIE PAB

PLATINE	L	H	encastrement			Cadre saillie	PLATINE	L	H	EP
			L	H	P					
PA1B	180	224	162	209	57	CP22	PA1B	185	234	62
PA2B	180	224	162	209	57	CP22	PA2B	185	234	62
PA4B	180	247	162	232	57	CP24	PA4B	185	257	62
PA6B	180	270	162	255	57	CP26	PA6B	185	280	62
PA8B	180	293	162	278	57	CP28	PA8B	185	303	62
PA10B	180	316	162	301	57	CP210	PA10B	185	326	62
PA12B	180	339	162	324	57	CP212	PA12B	185	349	62

# Moniteur GT1C7WL

## MONITEUR VIDÉO ET AUDIO Vidéo couleur mains libres

1.

Paramétrage



Boucle magnétique  
de haute qualité

3.

Enregistrement /  
Mémoire d'images

4.

Symbole de la clé  
(ouverture porte)

5.

Mode zoom,  
pour une vision agrandie du visiteur  
quelque soit sa taille et sa position  
devant la platine de rue.



# LES AIPHONE

Notre large gamme de moniteurs vous offre une réponse sur mesure ainsi que différentes applications. Aiphone renouvelle sa gamme de moniteurs et permet d'installer au choix, un moniteur écran large 7" pour une meilleure vision ou un moniteur de largeur réduite pour la rénovation pour les retours d'huisseries notamment. Dernier né de la gamme : le moniteur écran large 7", tactile avec module Wi-Fi intégré pour le report sur smartphone.



6.

Écran large 7" et tactile

7.

Touche de prise de parole.

**GT1C7WL**

Moniteur  
mains libres  
Wi-Fi intégré

### > MONITEUR WI-FI

#### Moniteur mains libres écran 7" avec zoom 9 zones, boucle magnétique & Wi-Fi intégré

#### CARACTÉRISTIQUES

- Moniteur mains libres avec écran tactile LCD couleur 7"
- Wi-Fi intégré
- Appairage jusqu'à 8 appareils (smartphones ou tablettes)
- Visualisation grand angle 170° avec zoom 9 zones
- Boucle magnétique intégrée
- Mémoire d'images : enregistrement interne d'un clip vidéo de 10 secondes (10 appels maxi) ou enregistrement par carte micro SDHC (en option, non fournie) jusqu'à 1 000 appels
- Wi-Fi en WPS (ou Wi-Fi Protected Setup)
- Contact sonnerie porte palière
- Programmation par auto-apprentissage ou DIP Switch
- Mise à jour automatique du logiciel interne du moniteur
- Gestion des professions libérales
- Prévoir PS2420DM pour l'alimentation du moniteur ou GT4ZP

**Wi-Fi**™ intégré



**GT1C7WL (200420)**

Moniteur mains libres avec écran tactile LCD couleur 7"



- Boucle magnétique
- Mains-libres



- Zoom 9 zones



- Enregistrement



- Prise de parole

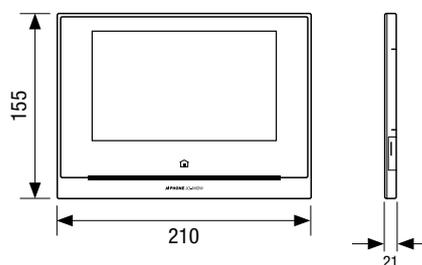


- Commande supplémentaire



- Ouverture de porte

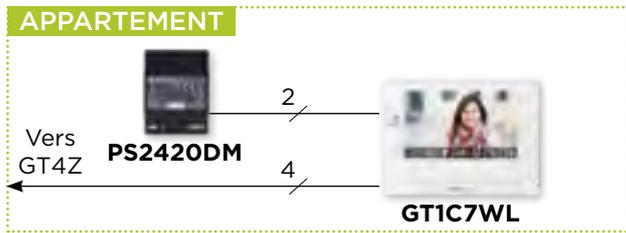
#### DIMENSIONS (mm)



**Pour alimenter le moniteur, prévoir PS2420DM par moniteur dans le logement ou 1 x PS2420DM pour 4 moniteurs (prévoir 2 fils en plus) ou GT4ZP (200419) pour 4 moniteurs**

## > PRINCIPE DE CÂBLAGE

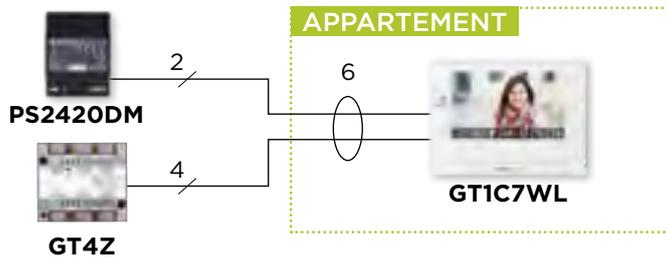
### Méthode 1 : Alimentation au tableau électrique de l'appartement



#### Type de câble

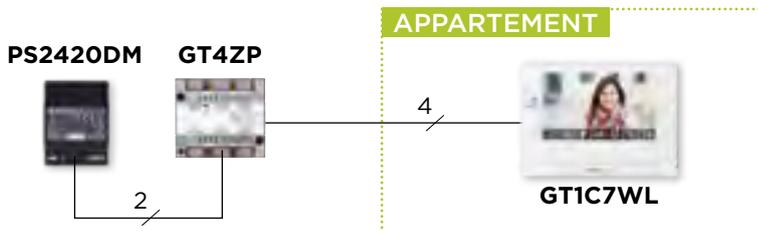
Câbles à 2 fils et 4 fils conducteurs en cuivre massif non tressé, isolant en polyéthylène, LYT1 8/10<sup>ème</sup>

### Méthode 2 : Alimentation à côté du GT4Z



6 fils = 2 fils d'alimentation + 2 fils bus audio + 2 fils bus vidéo soit 6 fils au total

### Méthode 3 : Alimentation avec GT4ZP\*



\* Récupération de l'alimentation au niveau du B1B2 OUT du moniteur avec accessoire fourni.  
Possibilité de câbler des postes non Wi-Fi sur GT4ZP. Possibilité de mixer sur une même colonne GT4Z et GT4ZP (se référer à la notice)

## APPLICATION SMARTPHONE



- **Appel / Communication / Ouverture de porte à distance**
- Consultation des images enregistrées sur le moniteur à distance
- Application **compatible iOS** (version 10.0 ou ultérieure) et **Android** (version 6.0 ou ultérieure)
- Pas de demande d'email, pas de création de compte : **respect du RGPD**

### > POSTES INTÉRIEURS



**GT1C7L (200251)**  
Moniteur mains libres, écran 7" avec boucle magnétique



**MCWSB (110777)**  
Support bureau avec réglage en inclinaison  
**Disponible octobre 2021**



**GT1M3L (200250)**  
Moniteur mains libres, écran 3,5" avec boucle magnétique



**MCWSB (110777)**  
Support bureau avec réglage en inclinaison  
**Disponible octobre 2021**



**GT1A (200005)**  
Poste audio mains libres



**MCWSB (110777)**  
Support bureau avec réglage en inclinaison  
**Disponible octobre 2021**



**GT1D (200006)**  
Poste audio avec boucle magnétique

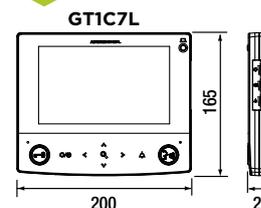


**MCWS1 (111122)**  
Support bureau

#### CARACTÉRISTIQUES GT1C7L

- Moniteur couleur mains libres avec boucle magnétique
- **Ecran LCD 7"**
- Visualisation grand angle 170° avec zoom sur 9 zones
- Réglage de la sonnerie : volume avec coupure
- Contact sonnerie porte palière
- Programmation par auto-apprentissage ou DIP Switch
- Gestion des professions libérales
- Ajustement de la luminosité pour le contre-jour
- Fixation murale, étrier métallique fourni
- Possibilité d'installer 3 postes audio supplémentaires par appartement sans intercommunication

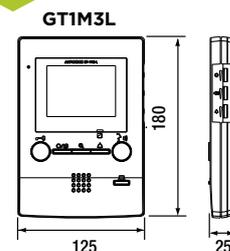
#### DIMENSIONS (mm)



#### CARACTÉRISTIQUES GT1M3L

- Moniteur couleur mains libres avec boucle magnétique
- **Largeur étroite pour installation dans les retours d'hubrisserie**
- **Ecran LCD 3,5"**
- Visualisation grand angle 170° avec zoom 1 zone
- Réglage de la sonnerie : volume avec coupure
- Contact sonnerie porte palière
- Programmation par auto-apprentissage ou DIP Switch
- Gestion des professions libérales
- Ajustement de la luminosité pour le contre-jour
- Possibilité d'installer 1 poste vidéo GT1M3L et 2 postes audio supplémentaires par appartement sans intercommunication

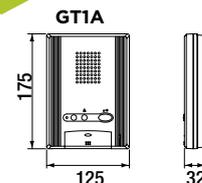
#### DIMENSIONS (mm)



#### CARACTÉRISTIQUES GT1A

- Poste audio mains libres
- Réglage de la sonnerie et coupure avec voyant de coupure
- Réglage du volume d'écoute
- Programmation par auto-apprentissage
- Contact sonnerie porte palière
- Gestion des professions libérales

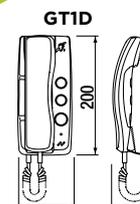
#### DIMENSIONS (mm)



#### CARACTÉRISTIQUES GT1D

- Poste audio avec combiné
- Boucle magnétique incluse dans le combiné
- Réglage de la sonnerie et coupure avec voyant de coupure
- Programmation par auto-apprentissage
- Gestion des professions libérales

#### DIMENSIONS (mm)



**48** standard **500** étendu

## CARACTÉRISTIQUES GT2CL

- Mains libres full duplex avec boucle magnétique
- Visualisation grand angle 170° horizontal et 100° vertical
- Zoom sur 9 zones
- **Intercommunication entre les postes intérieurs**
- Mémoire d'images (**6 images par appel**) - 40 appels mémorisés soit en mode zoom, soit en mode plein écran soit 3 en plein écran + 3 en zoom
- Ajustement de la luminosité
- Contact sonnerie porte palière : sonnerie différente de l'appel portier
- Prévoir alimentation PS2420DM
- Ecran LCD 3,5" (9 cm)
- Réglage de la sonnerie : volume et tonalité (5 au choix)
- Programmation par auto-apprentissage ou DIP Switch



### GT2CL (200001)

Moniteur mains libres, mémoire d'images avec boucle magnétique



### GT2HL (200002)

Moniteur supplémentaire pour GT2CL avec boucle magnétique et intercommunication

## OPTIONS



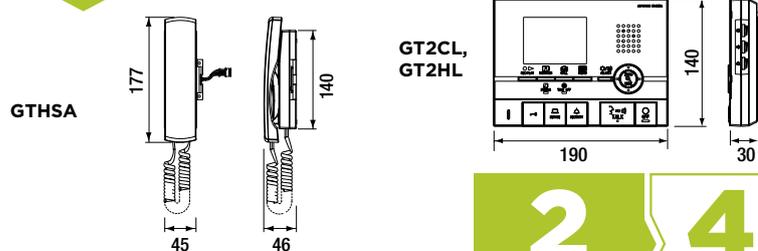
**GTHSA (200018)**  
Combiné additionnel



### MCWSB (110777)

Support bureau avec réglage en inclinaison pour moniteur GT2CL et GT2HL. **Disponible octobre 2021**

## DIMENSIONS (mm)



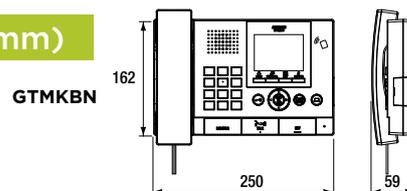
## > POSTE ACCUEIL

**2** standard **4** étendu

## CARACTÉRISTIQUES

- **Ecran vidéo couleur 3,5"**
- Communication avec tous les résidents et les platines de rue
- Mémoire des appels résidents en absence du personnel d'accueil, enregistrés avec fonction de rappel
- **Possibilité de remplacer la sonnette par un platine de rue saillie JODV**
- Le poste accueil peut-être utilisé pour répondre aux appels d'urgences. Une simple ouverture de contact sur le poste d'appartement suffit à activer «l'alarme» du poste accueil en lui indiquant la provenance de l'appel
- Accès direct en composant le numéro d'appartement
- Mains libres ou combiné avec boucle magnétique
- **Zoom 9 zones**
- **Ajustement du contre jour**
- Nom du résident et numéro d'appartement, etc.
- **Programmation par PC ou NFC avec smartphone et application GT**

## DIMENSIONS (mm)



## SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC, alimentation PS2420DM
Moniteur vidéo	Ecran: LCD 3,5"
Câblage	Câblage 2 paires (1 pour audio + 1 pour la vidéo) + 1 paire pour Alim.
Type de câble	LYT1 8/10ème
Montage	Montage mural ou montage de bureau
Boîtier	Plastique ignifugé



### GTMKBN (200263)

Poste accueil vidéo avec NFC



### JODV (302949)

Platine de rue saillante résistante au vandalisme



## > OPTION GTTLI

### INTERFACE TÉLÉPHONIQUE

#### Pour moniteur GT

Grâce à l'interface téléphonique GTTLI, vous conservez tous les avantages du moniteur intérieur avec en plus la possibilité de renvoyer tous les appels de la platine de rue sur votre téléphone fixe ou votre portable (sans vidéo).

**Le système est compatible avec toutes les « box » du marché et les abonnements dégroupés ou semi dégroupés.**



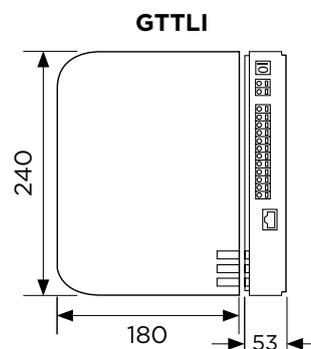
**GTTLI (200027)**  
Interface téléphonique pour gamme GT

### CARACTÉRISTIQUES

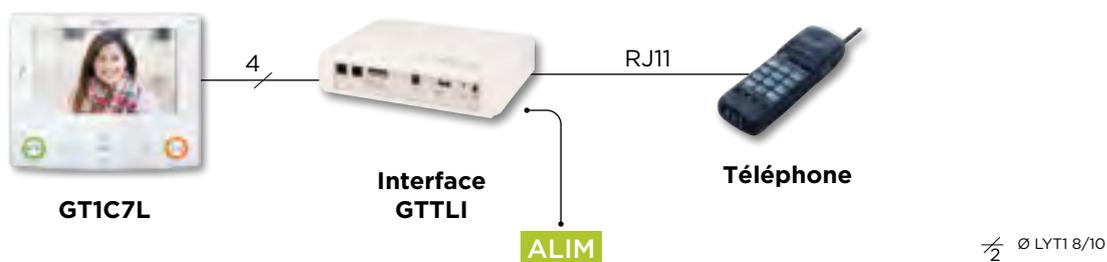
- Possibilité de renvoyer tous les appels de la platine de rue sur un téléphone
- Ouverture à distance depuis un téléphone
- Alimentation fournie
- Synthèse vocale pour platine de rue et téléphone
- Appel sur poste téléphonique interne (sans coût de communication)
- Renvoi vers numéro extérieur ou portable (avec coût de communication selon opérateur)
- Programmation par poste type DTMF
- Bip sonore du double appel de la platine vers le téléphone pendant la communication

*N.B : l'interface GTTLI occupe la place d'un poste secondaire et compte dans la capacité du système. Incompatible avec une autre interface dans un même appartement.*

### DIMENSIONS (mm)



### PRINCIPE DE CÂBLAGE



### FONCTIONS PRINCIPALES



**1/ Appel sur le téléphone fixe**



**2/ Communication avec le visiteur**



**3/ Ouverture de la porte en composant le 10**

## > OPTION GTTLIIP

### INTERFACE IP

#### Recevez vos appels du portier sur votre smartphone ou tablette en vidéo

Pour accroître la sécurité et éventuellement simuler votre présence, recevez tous les appels de votre portier GT sur votre Smartphone. La mise en service est simple, après installation, il vous suffit de flasher un QR code pour télécharger l'application puis un second QR code pour appairer votre Smartphone.

**L'application est compatible avec iOS et Android.**



**GTTLIIP (200290)**

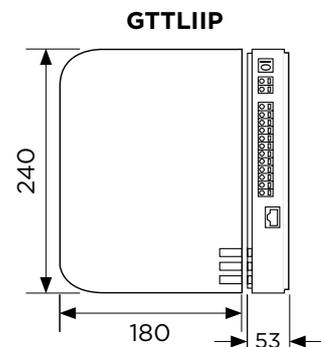
Interface IP  
pour gamme GT

### CARACTÉRISTIQUES

- Appel sur smartphone : 3 appareils extensibles à 5
- Conversation audio et vidéo
- Alerte email de visite sortie de zone blanche avec photo en cas de non réponse ou à chaque appel (paramétrable)
- Compatible iOS et Android via l'application « AiphoneGT »
- Communication via Wi-Fi, 3G ou 4G
- 2 relais pour commandes de domotique (volet, lumières, etc.)
- Mise en service simple par flashage du QR code lié à la GTTLIIP

*N.B : l'interface GTTLIIP occupe la place d'un poste secondaire et compte dans la capacité du système. Incompatible avec GTTLI*

### DIMENSIONS (mm)



### PRINCIPE DE CÂBLAGE



### FONCTIONS PRINCIPALES

Écran de votre smartphone lors de l'utilisation de l'application



**1/ Réception de l'appel**  
(visualisation de la personne)



**2/ Communication**  
(mains-libres et secret disponibles)



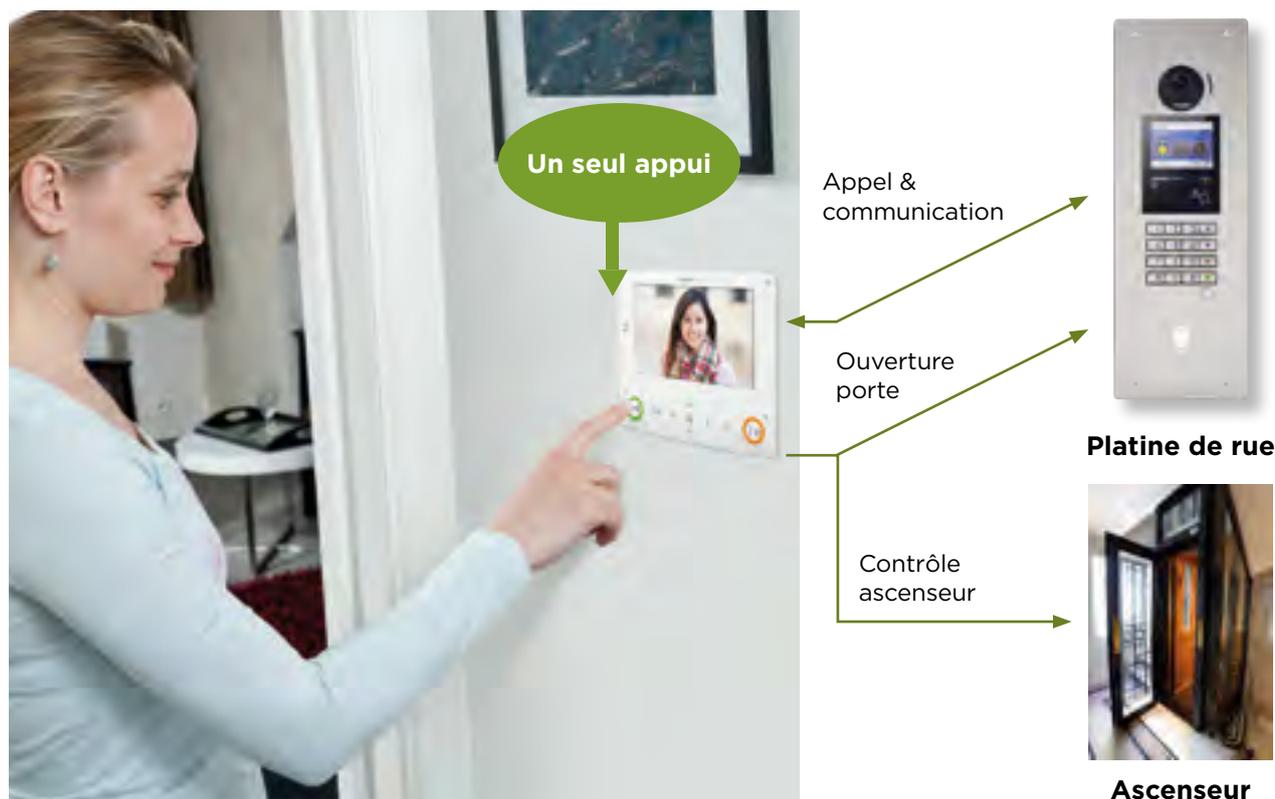
**3/ Ouverture de la porte**  
(jusqu'à 3 commandes)

### > OPTION GTWLC

### Contrôleur ascenseur

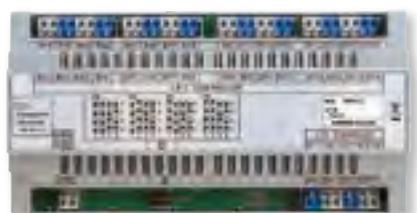
Il permet de programmer plusieurs scénarios en fonction de votre besoin en lien avec l'automate de l'ascenseur

À la suite de l'appel d'un visiteur depuis la platine de rue, le résident lui répond et à l'activation du bouton «clé» sur le poste intérieur la porte d'entrée s'ouvre et une ou plusieurs commandes sont envoyées à l'ascenseur. Celui-ci peut descendre au rez-de-chaussée puis être autorisé à remonter uniquement à l'étage de l'habitant qui a réceptionné l'appel.



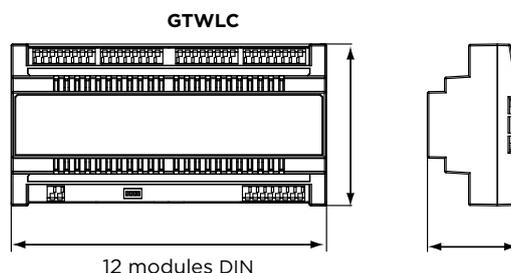
### CARACTÉRISTIQUES GT2CL

- Capacité : 20 contacts secs
- Gestion jusqu'à 16 GTWLC
- Compatible avec la fonction profession libérale
- Bornier à connexion automatique (sans vis)
- Programmation par PC
- Alimenté par le bus
- Fixation sur rail DIN 12 modules ou par vis
- **Uniquement en système étendu (prévoir en plus GTBC, GFC & PS2420DM)**



**GTWLC (200025)**  
Contrôleur ascenseur 20 relais  
pour GTBCXBN

### DIMENSIONS (mm)



## > CENTRALES ET DISTRIBUTEURS

### CARACTÉRISTIQUES

• 16 platines de rue • 4 postes concierge • 500 postes intérieurs, 4 sous-lignes de jonction, (125 postes par sous-ligne)



**GTBC (200020)**  
Centrale audio



**GTVBC (200021)**  
Centrale vidéo



**GT4ZP (200419)**  
Distributeur d'étages  
4 directions pour alimentation  
24 VDC pour GT1C7WL



**GT4Z (200022)**  
Distributeur vidéo  
pour 4 logements



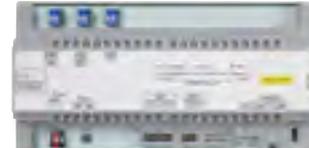
**GT1Z (200260)**  
Distributeur vidéo  
pour 1 logement



**GTBCXBN (200261)**  
Centrale audio supplémentaire avec lecteur  
NFC et prise USB pour programmation



**GTVBX (200024)**  
Centrale vidéo  
supplémentaire



**GTMCX (200262)**  
Centrale IP  
multi-sites

### OPTIONS



**PS2420DM (110913)**  
Alimentation



**GTRY (200026)**  
Relais de signalisation externe  
éclairage de l'entrée  
et/ou d'extension de sonnerie



**GTWLC (200025)**  
Contrôleur ascenseur 20 relais  
pour GTBCXBN en système  
étendu uniquement (prévoir  
GTBC + PS2420DM en plus)



**GFC (120021)**  
Connecteur de distribution

### SPÉCIFICATIONS

#### Spécifications (GTBC, GTVBC)

Alimentation	24 VDC, PS2420DM
Consommation	900 mA
Câblage	1 paire
Boîtier	Plastique ignifugé

#### Spécifications (GTBCXBN, GTVBX)

Alimentation	GTBCXBN : DC 24 V, PS2420DM, GTVBX : par GTBCXBN
Câblage	Câblage 1 paire
Montage	Rail DIN
Boîtier	Plastique ignifugé

#### Spécifications (GT4Z)

Câblage	Câblage 2 paires
Montage	Rail DIN
Boîtier	Plastique ignifugé

#### Spécifications (PS2420DM)

Tension d'entrée & capacité	230 VAC, 50 Hz
Tension de sortie	24 VDC, 2A

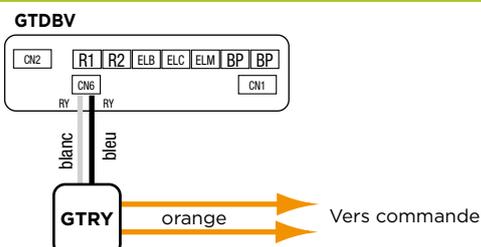
### DISTANCE DE CÂBLAGE

	Distance (Diamètre des fils)
GTBC, GTVBC à la platine de rue la plus éloignée	300 m (0,8 mm)
GTBC, GTVBC au poste d'appartement vidéo le plus éloigné	150 m (extensible à 150 m supp. avec GTVBC supplémentaire et alim)
GTBC, GTVBC au poste d'appartement audio le plus éloigné	300 m (0,8 mm)
GTBC, GTVBC jusque chaque alimentation	5 m (0,8 mm)
GTRY jusqu'au poste d'entrée	300 m (0,8 mm)
Longueur total de câblage	2 500 m (0,8 mm)

### Type de câble

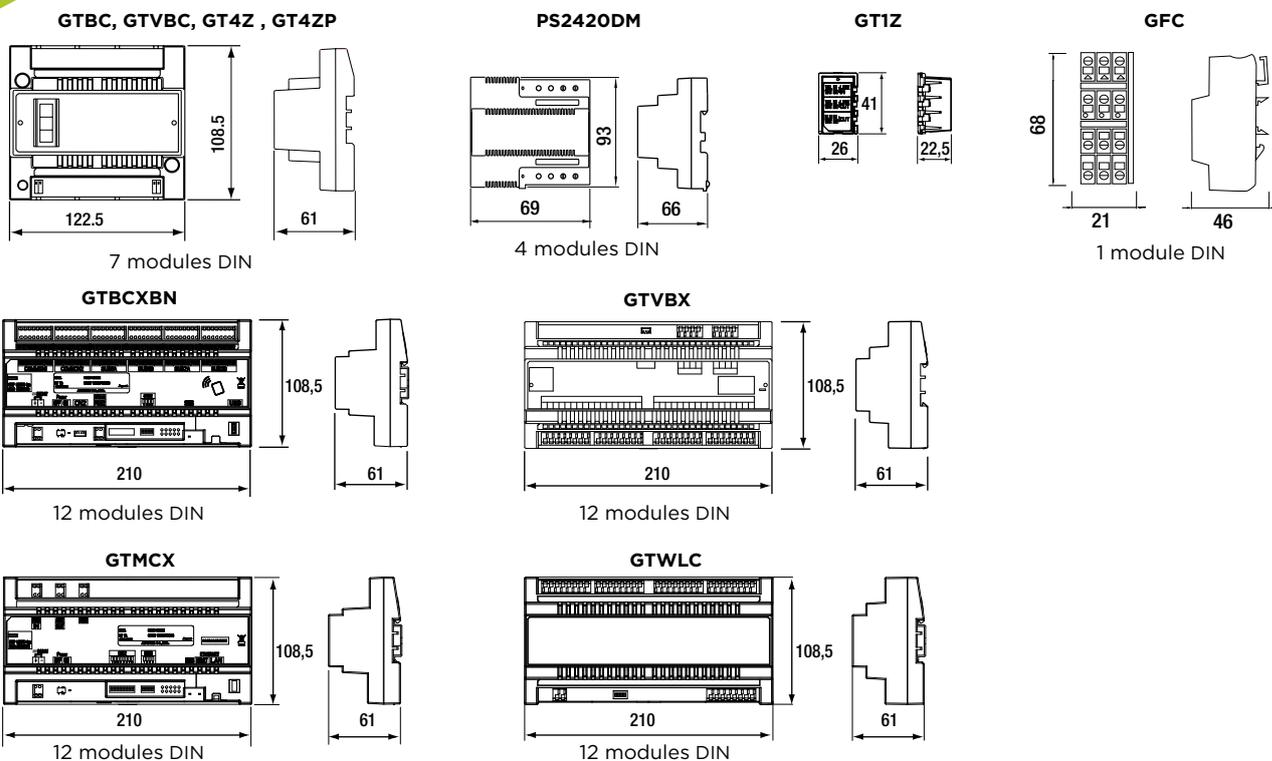
Câbles à 2 fils ou 4 fils conducteurs en cuivre massif non tressé, isolant en polyéthylène, LYT1 8/10<sup>ème</sup>

### CÂBLAGE DU GTRY



# Système GT EXTENSIONS

## DIMENSIONS (mm)

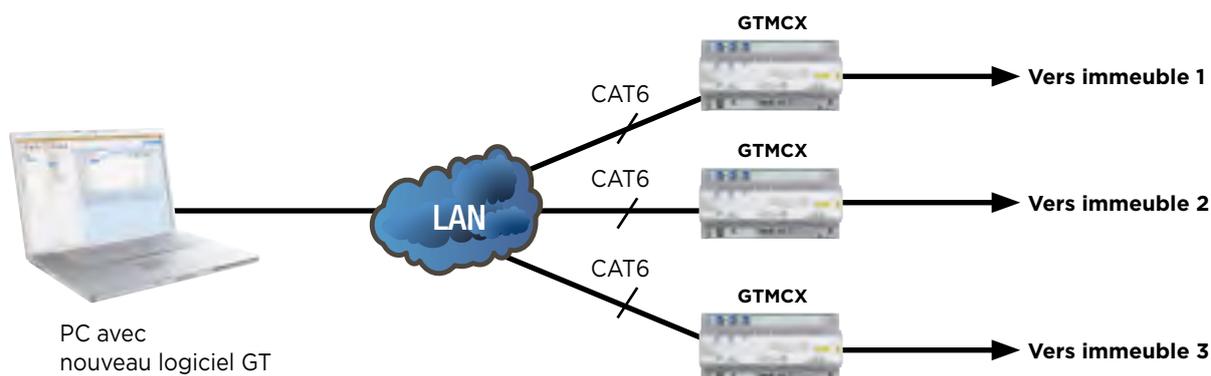


## > CENTRALE IP POUR INSTALLATION MULTI-SITES .....

### CARACTÉRISTIQUES

- De nombreux sites peuvent être connectés entre eux via la centrale IP créant ainsi un réseau multi-sites pour une gestion centralisée
- Maximum 24 «sections résidents» et 8 «sections principales» peuvent être connectés
- Permet de gérer plus de 500 postes dans un même immeuble
- Il est alors possible d'augmenter le nombre de postes intérieurs de 500 à 5 000
- Centralisation
- Permet de relier des immeubles en LAN augmentant ainsi la distance d'installation ou d'éviter la création de fourreaux (VRD)

	Système standard	Système étendu	Système avec GTCMX
Nombre de platine max.	5	16	480
Nombre de postes intérieurs max.	48	500	5000
Nombre de postes accueil max.	2	4	96



### > CENTRALE IP POUR INSTALLATION MULTI-SITES

#### EXEMPLE D'UNE GRANDE RÉSIDENCE D'HABITATION

##### Composition du site :

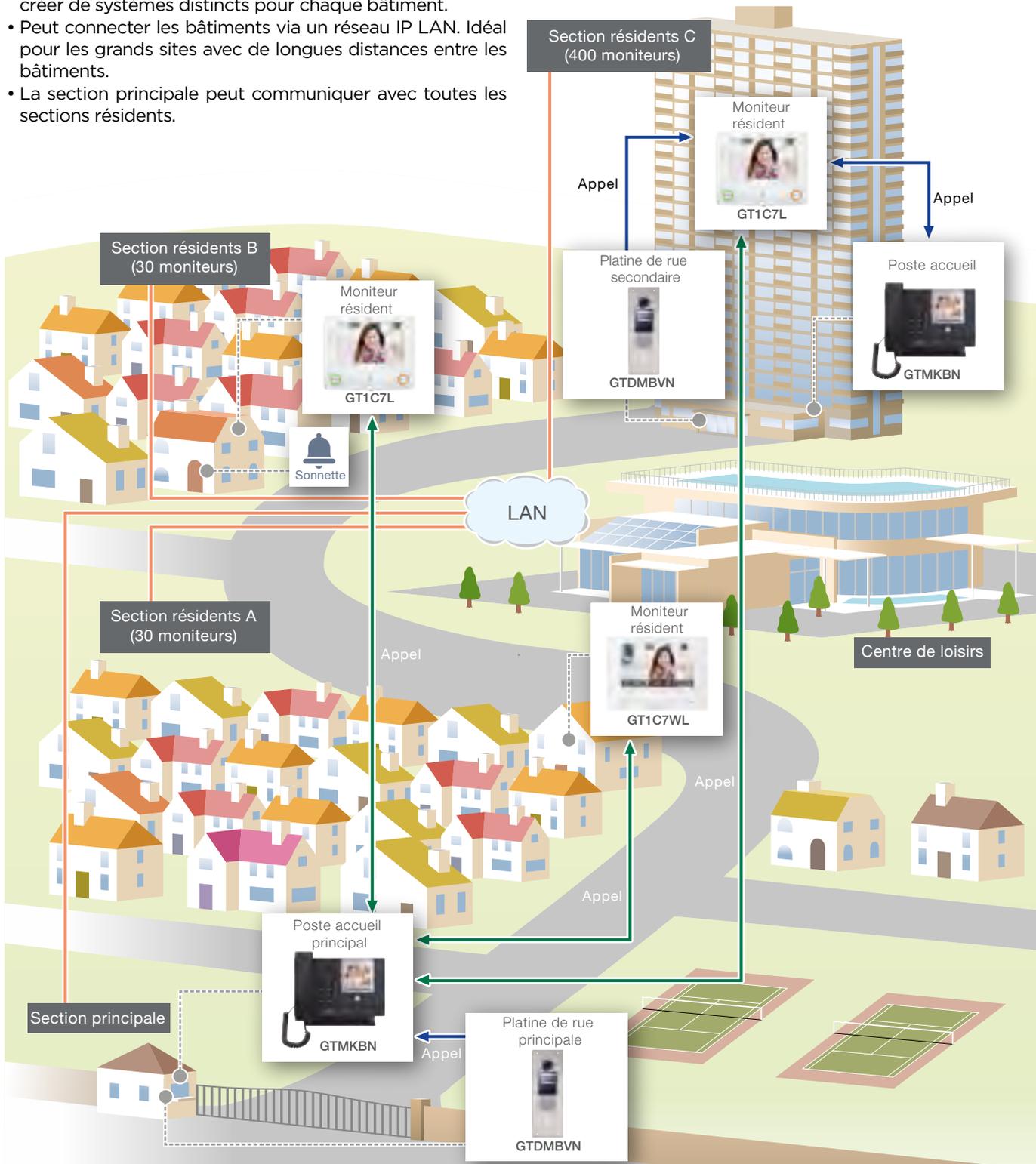
- 1 immeuble de résidents avec 1 platine de rue, 1 poste accueil, 400 postes intérieurs
- 1 Bâtiment principal : Accueil avec 1 platine de rue, 1 poste gardien

##### Cette configuration :

- Peut être configurée comme un système unique sans créer de systèmes distincts pour chaque bâtiment.
- Peut connecter les bâtiments via un réseau IP LAN. Idéal pour les grands sites avec de longues distances entre les bâtiments.
- La section principale peut communiquer avec toutes les sections résidents.

##### Système proposé :

- 2 systèmes standard pour les villas
- 1 système étendu pour l'immeuble d'habitation
- 1 système standard dans le PC sécurité avec GTMCX



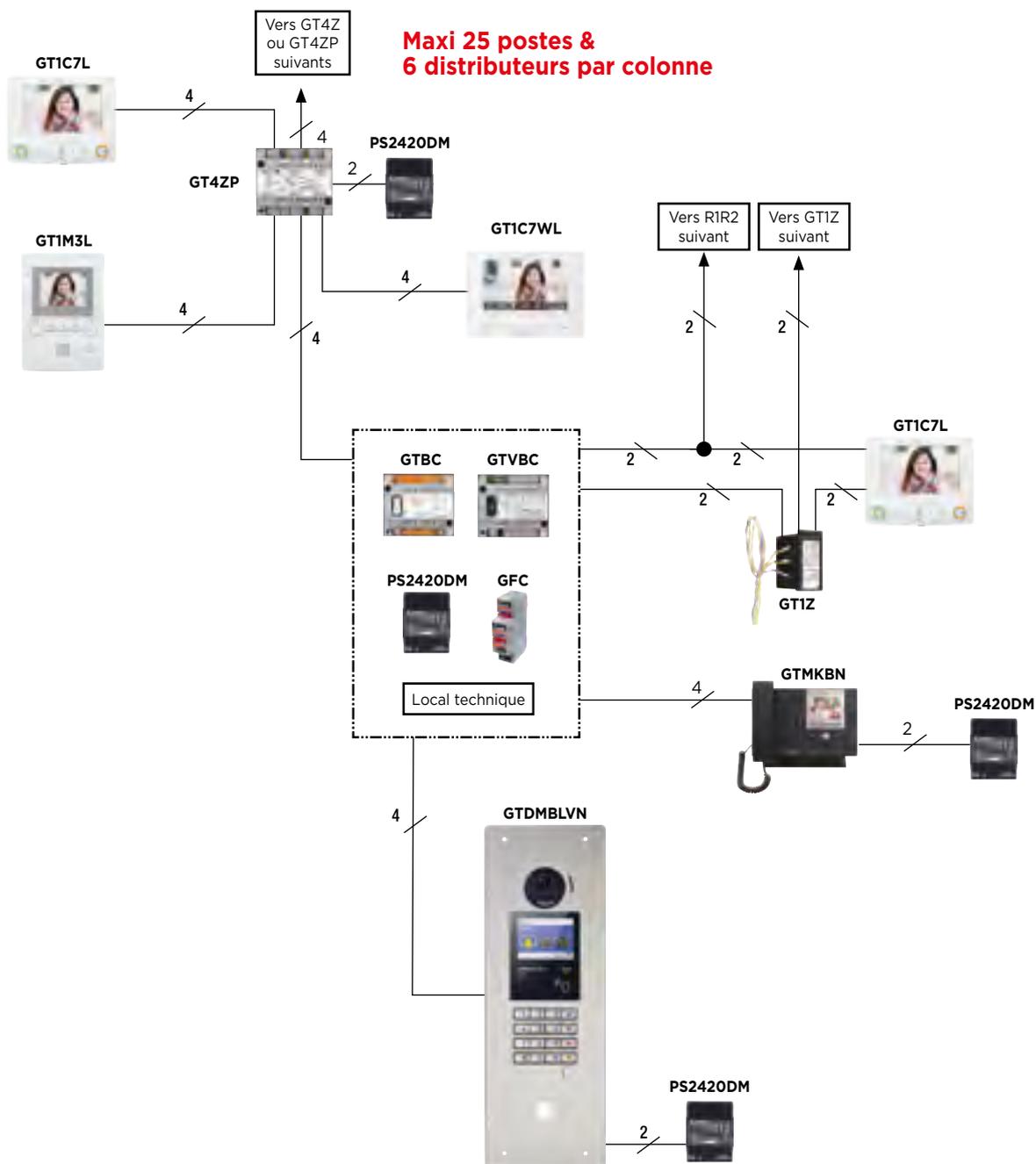
### CONFIGURATION DU SYSTÈME

#### Système standard

- 5 platines de rue
- 2 postes accueil
- 48 postes intérieurs

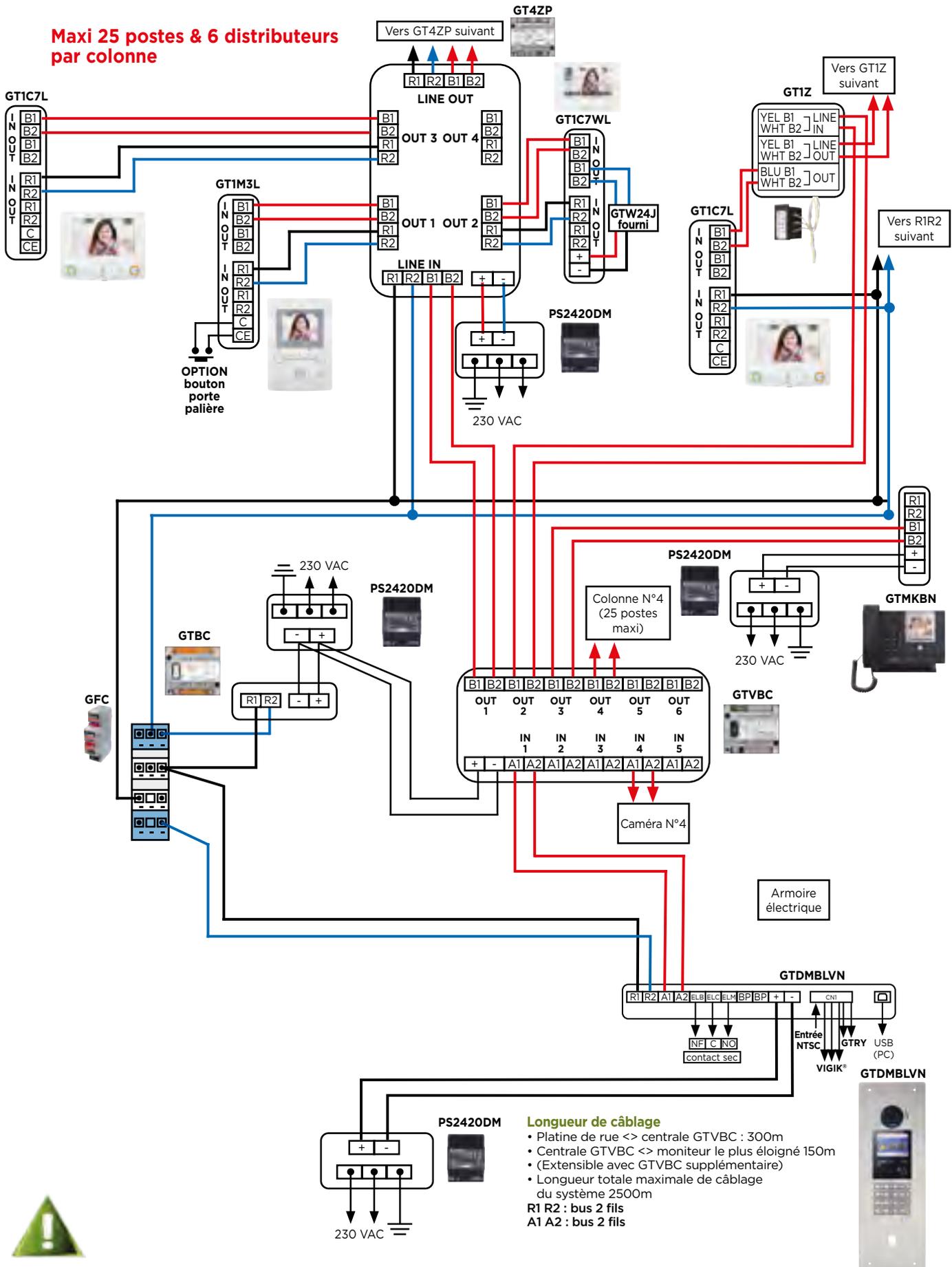
150 m maxi en LYT1 8/10 ème

300 m maxi en LYT1 8/10 ème



**Ce schéma de câblage ne prend pas en compte le câblage des gâches.  
Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour toute installation.**

**Maxi 25 postes & 6 distributeurs par colonne**



**Longueur de câblage**

- Platine de rue <> centrale GTVBC : 300m
- Centrale GTVBC <> moniteur le plus éloigné 150m
- (Extensible avec GTVBC supplémentaire)
- Longueur totale maximale de câblage du système 2500m

R1 R2 : bus 2 fils  
A1 A2 : bus 2 fils



**Ce schéma de câblage ne prend pas en compte le câblage des gâches. Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour toute installation.**

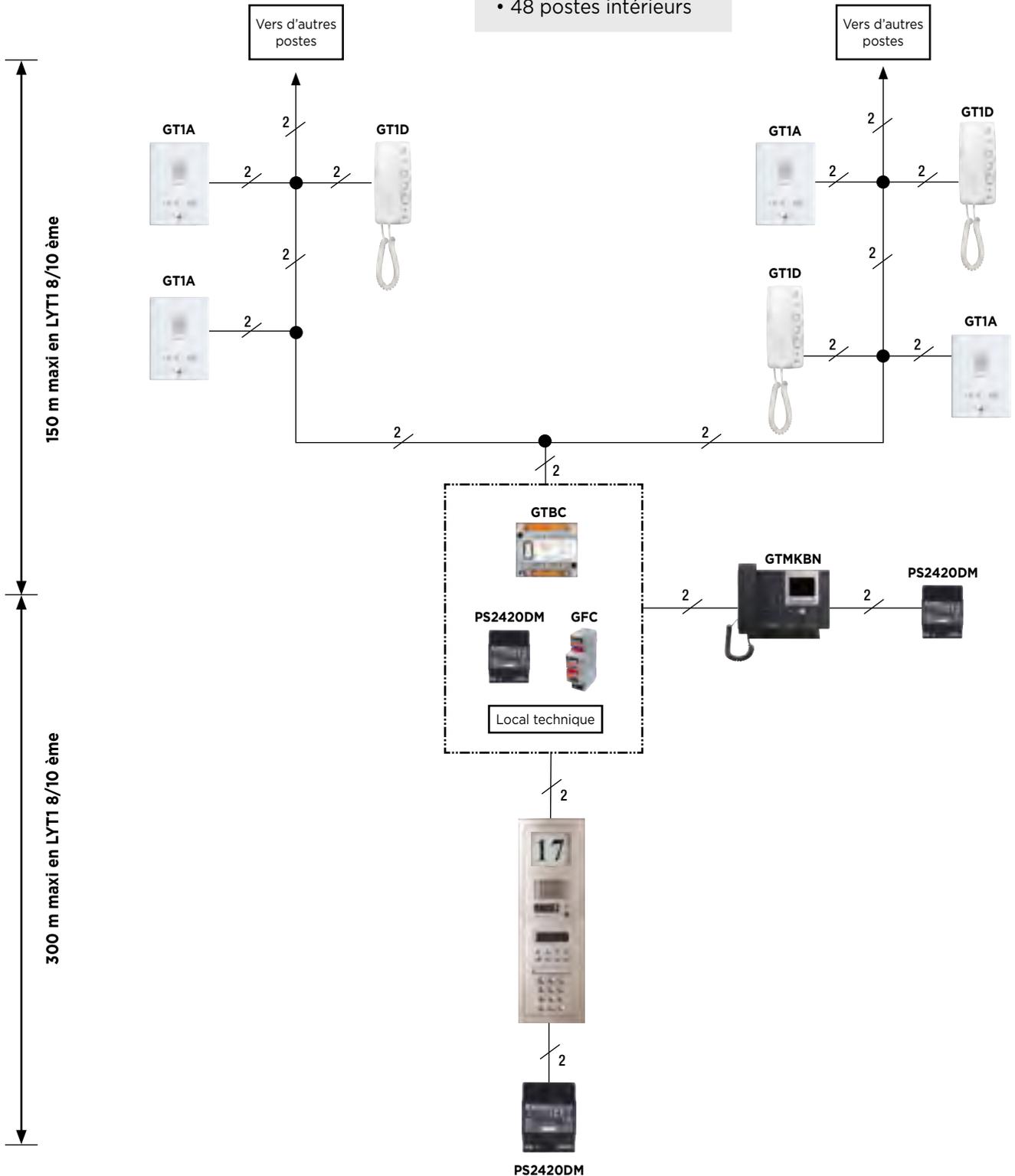
### CONFIGURATION DU SYSTEME

#### Systeme standard

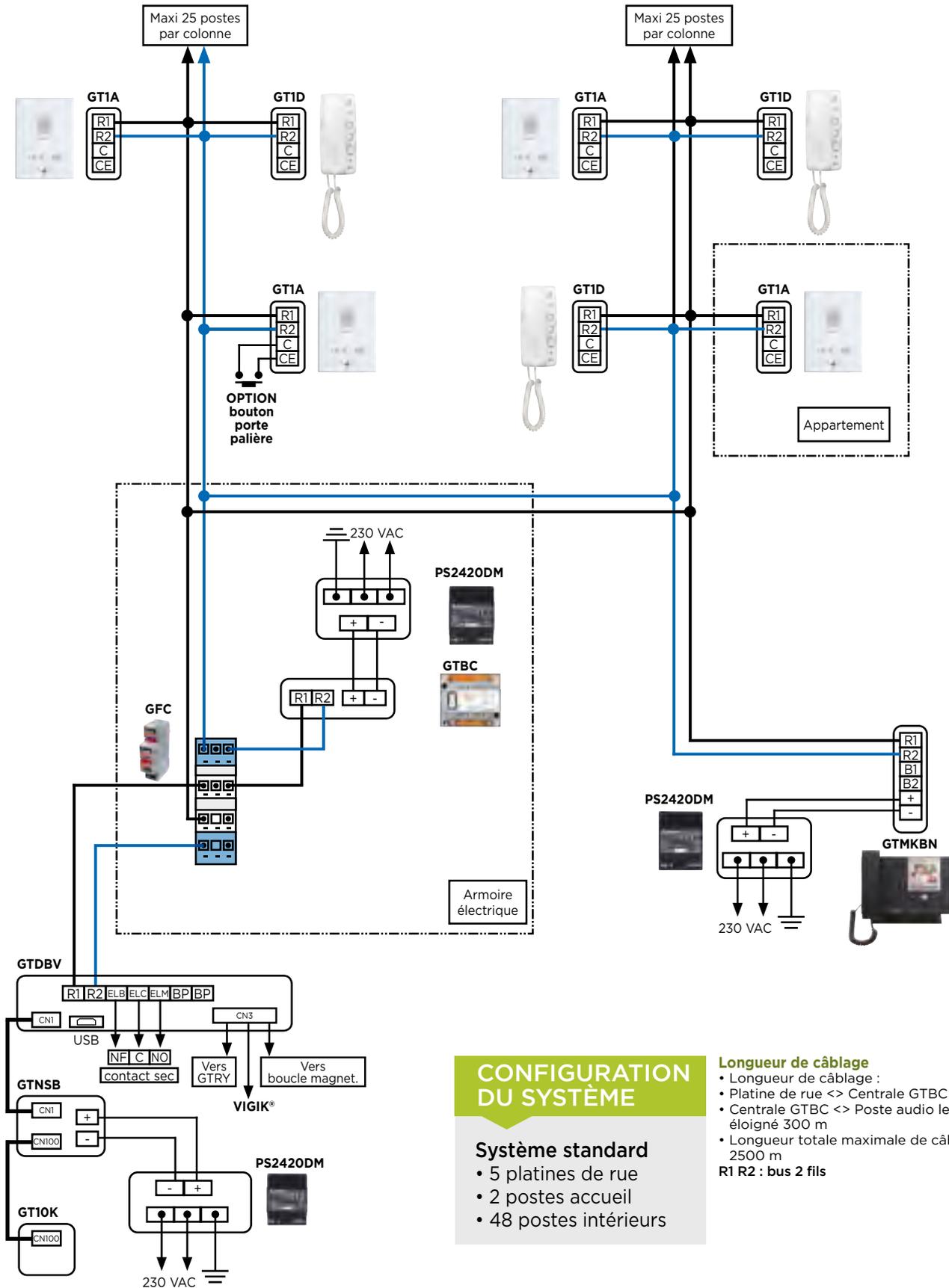
- 5 platines de rue
- 2 postes accueil
- 48 postes intérieurs

Maxi 25 postes par colonne

Maxi 25 postes par colonne



**Ce schéma de câblage ne prend pas en compte le câblage des gâches. Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour toute installation.**



### CONFIGURATION DU SYSTÈME

#### Systeme standard

- 5 platines de rue
- 2 postes accueil
- 48 postes intérieurs

#### Longueur de câblage

- Longueur de câblage :
- Platine de rue <-> Centrale GTBC 300 m
- Centrale GTBC <-> Poste audio le plus éloigné 300 m
- Longueur totale maximale de câblage 2500 m

R1 R2 : bus 2 fils

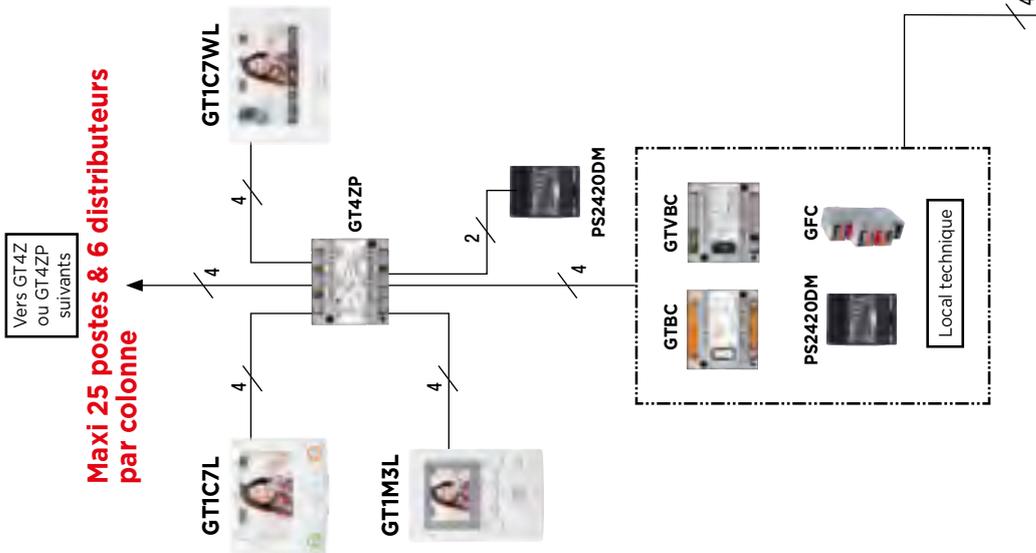


**Ce schéma de câblage ne prend pas en compte le câblage des gâches. Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour toute installation.**

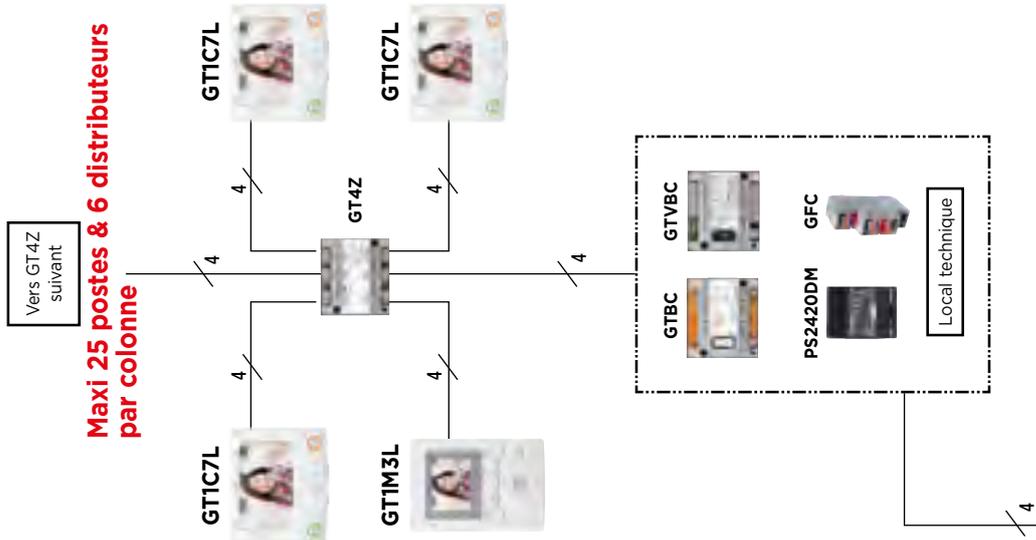
### CONFIGURATION DU SYSTEME ÉTENDU

- 16 platines de rue • 4 postes accueil
- 500 postes intérieurs, 4 sous-lignes avec 125 postes/sous-ligne

Sous ligne N°1  
(125 postes maxi)



Sous ligne N°2  
(125 postes maxi)

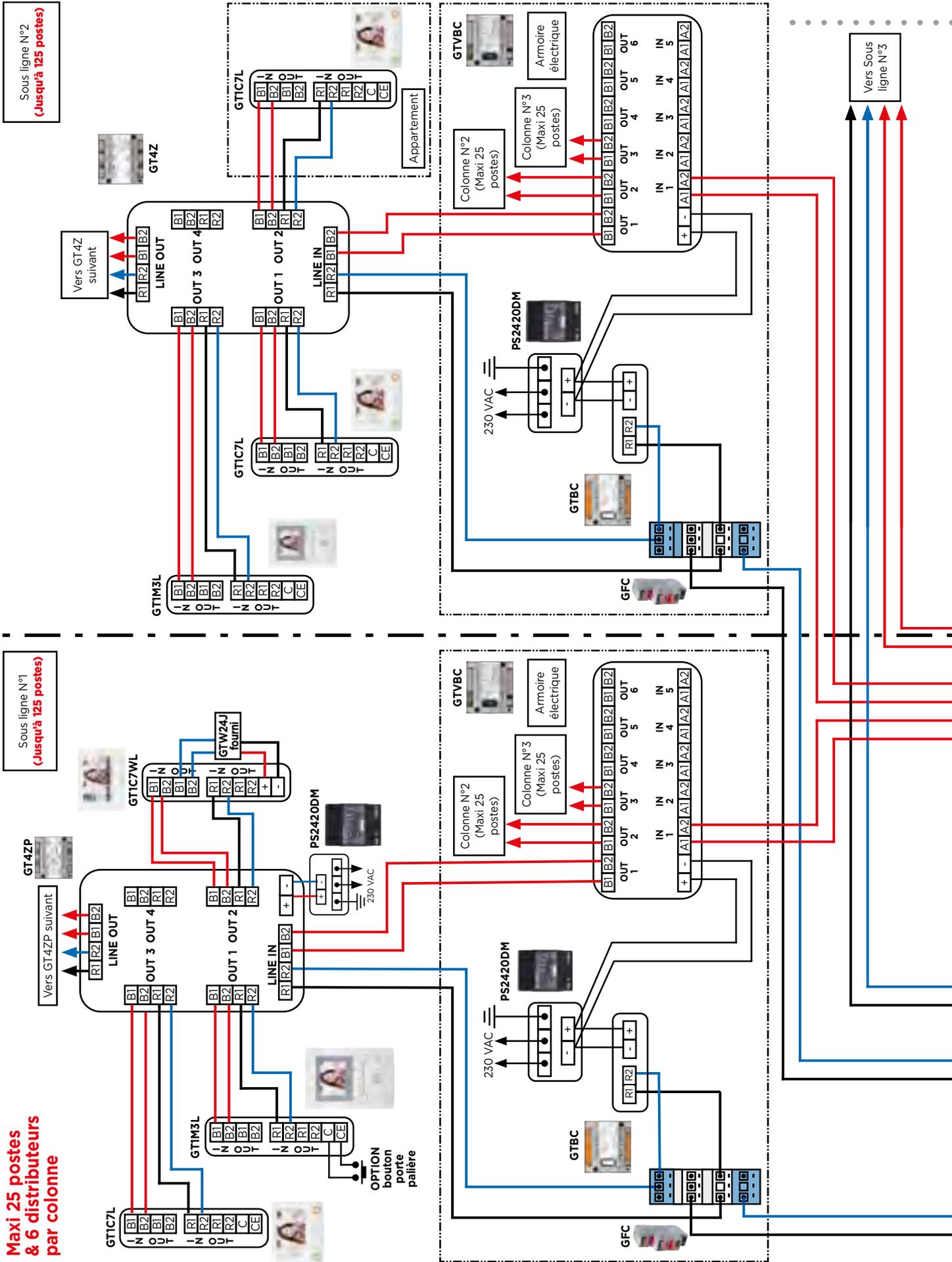




**Maxi 25 postes  
& 6 distributeurs  
par colonne**

Sous ligne N°1  
(Jusqu'à 125 postes)

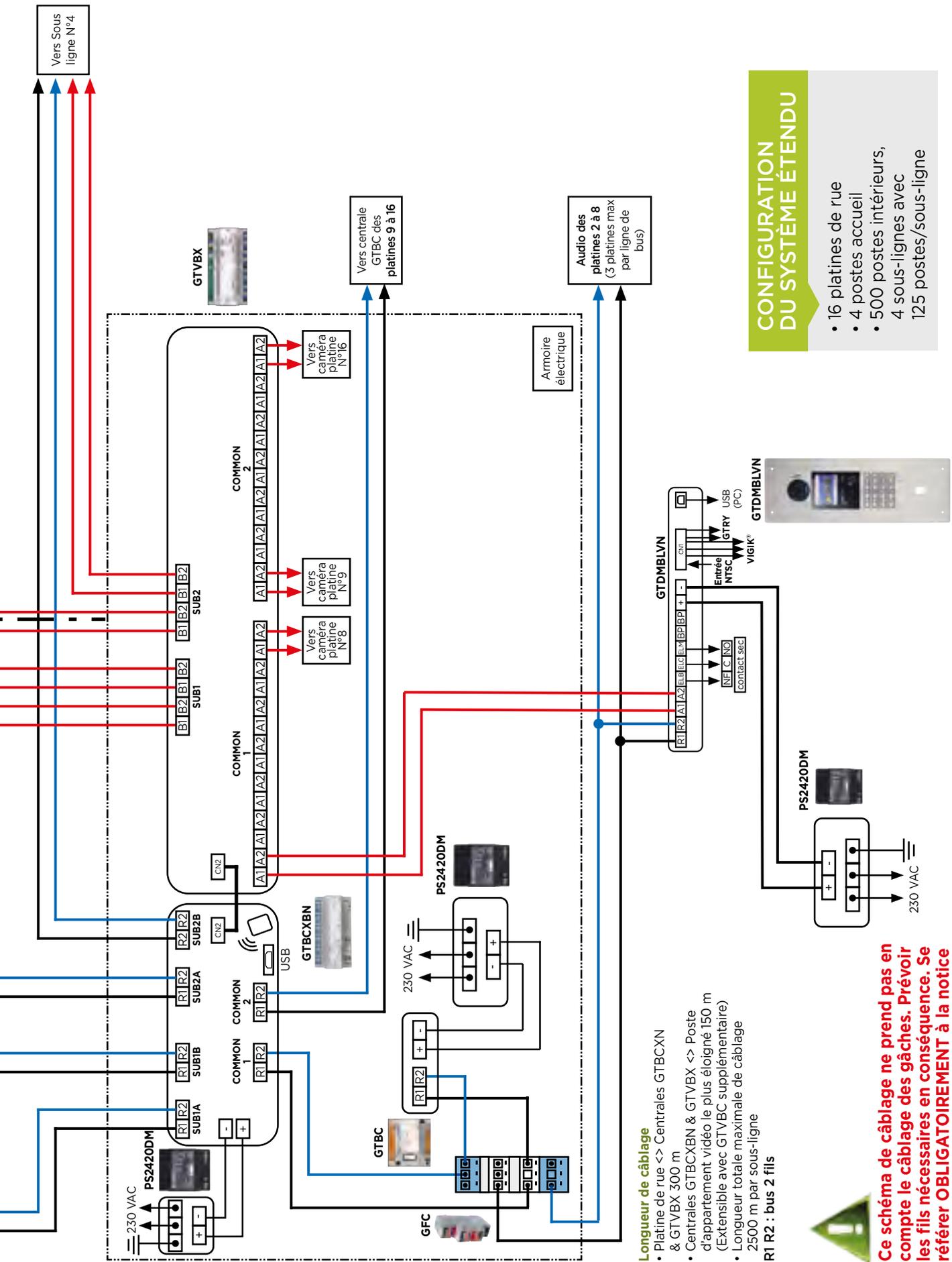
Sous ligne N°2  
(Jusqu'à 125 postes)



16  
entrées

500  
postes

4  
accueil



### CONFIGURATION DU SYSTÈME ÉTENDU

- 16 platines de rue
- 4 postes accueil
- 500 postes intérieurs, 4 sous-lignes avec 125 postes/sous-ligne

#### Longueur de câblage

- Platine de rue <-> Centrales GTBCXN & GTVBX, 300 m
- Centrales GTBCXBN & GTVBX <-> Poste d'appartement vidéo le plus éloigné 150 m (Extensible avec GTVBC supplémentaire)
- Longueur totale maximale de câblage 2500 m par sous-ligne

R1 R2 : bus 2 fils

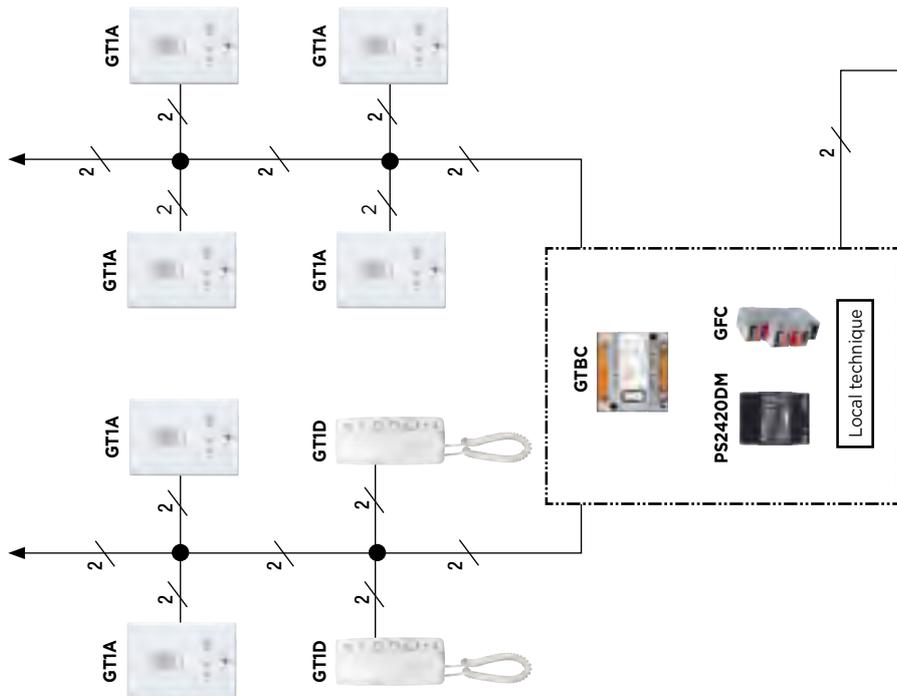
**Ce schéma de câblage ne prend pas en compte le câblage des gâches. Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour toute installation.**

### CONFIGURATION DU SYSTÈME ÉTENDU

- 16 platines de rue
- 4 postes accueil
- 500 postes intérieurs,  
4 sous-lignes avec  
125 postes/sous-ligne

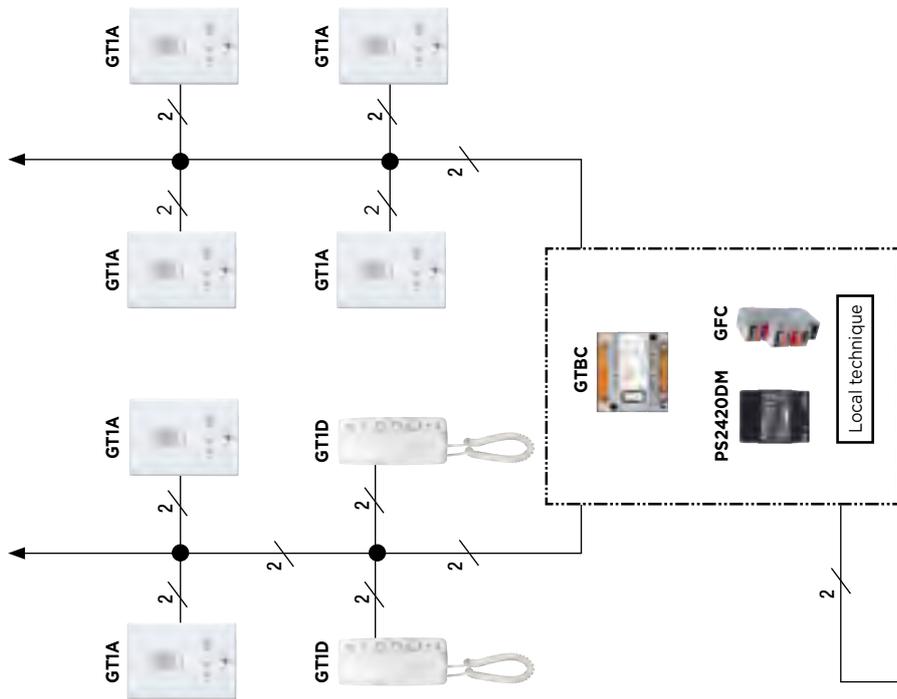
Sous ligne N°1  
**(125 postes maxi)**

**25 postes maxi**



Sous ligne N°2  
**(125 postes maxi)**

**25 postes maxi**



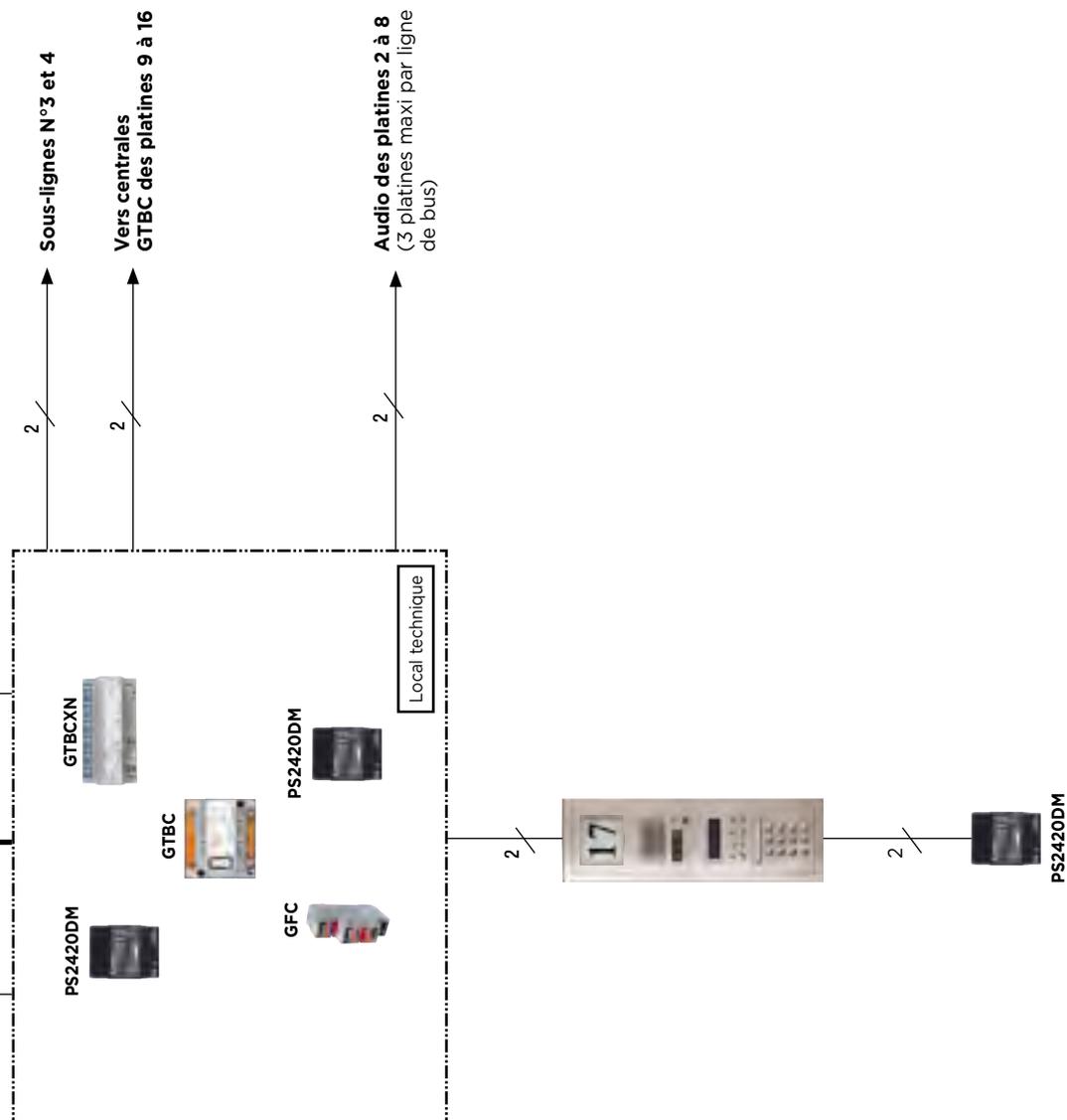
150 m maxi en LYT1 8/10 ème

150 m maxi

16  
entrées

500  
postes

4  
accueil

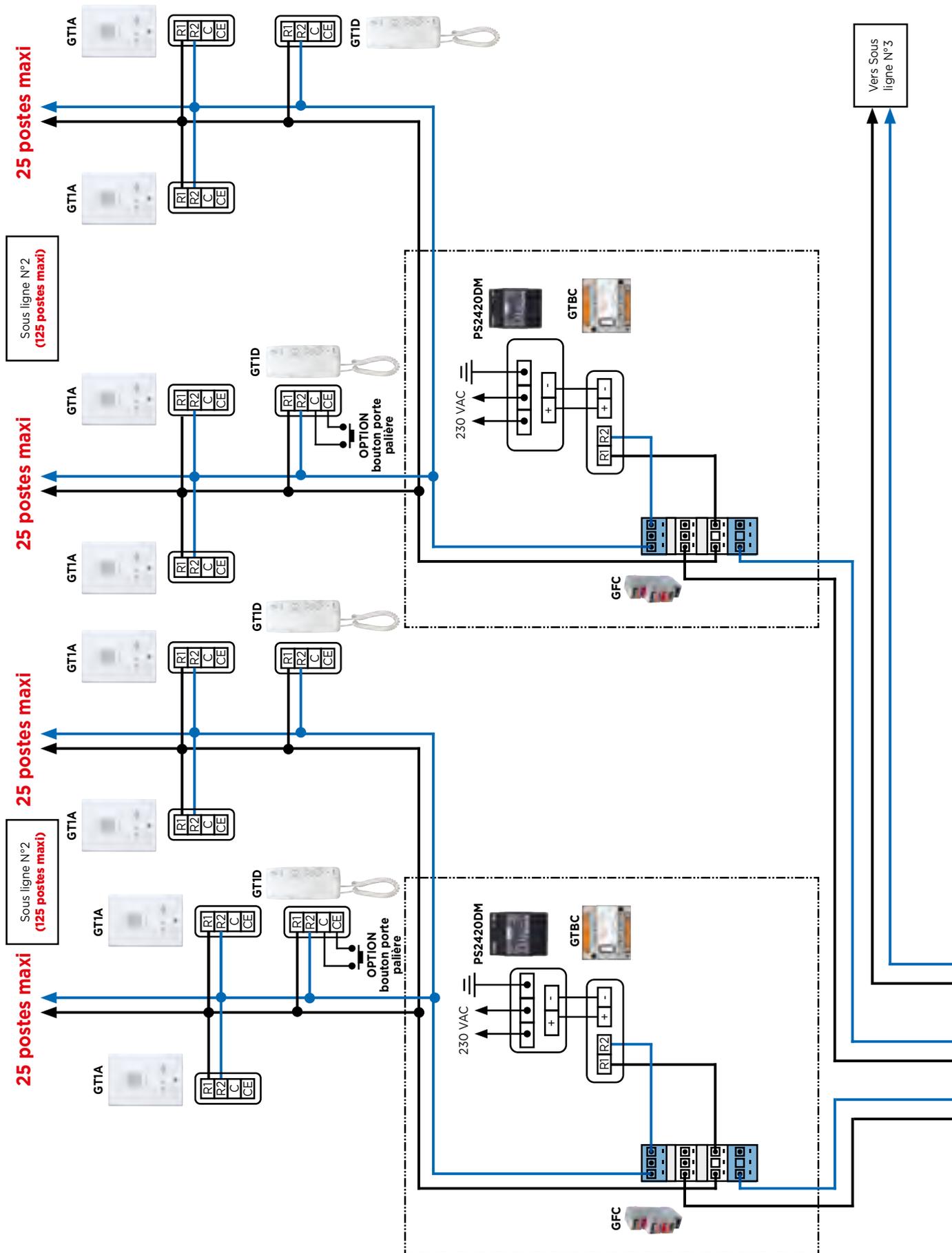


en LYT1 8/10 ème

300 m maxi en LYT1 8/10 ème

**Ce schéma de câblage ne prend pas en compte le câblage des gâches. Prévoir les fils nécessaires en conséquence.  
Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour toute installation.**

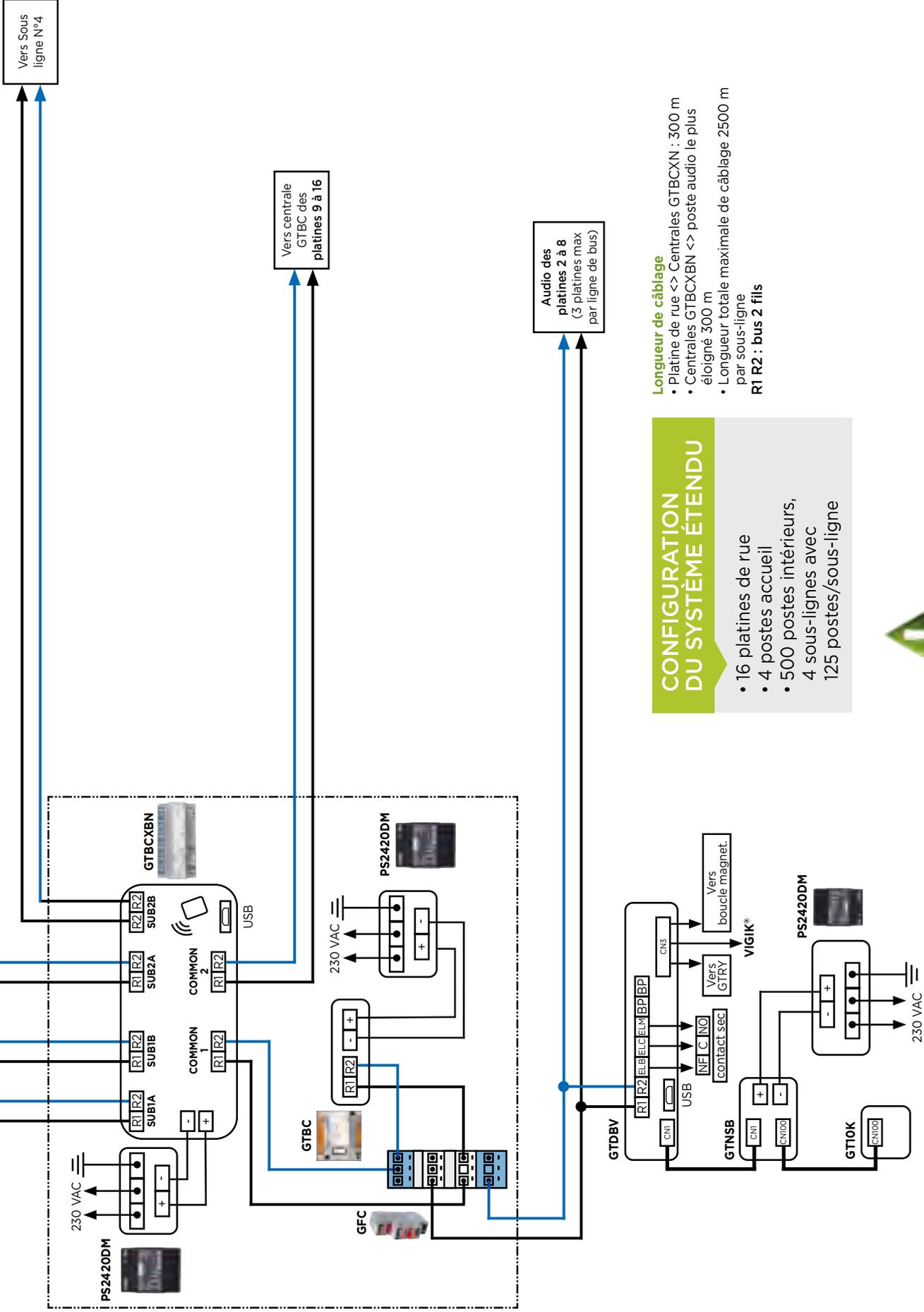




16  
entrées

500  
postes

4  
accueil



**CONFIGURATION DU SYSTÈME ÉTENDU**

- 16 platines de rue
- 4 postes accueil
- 500 postes intérieurs, 4 sous-lignes avec 125 postes/sous-ligne

**Longueur de câblage**

- Platine de rue <-> Centrales GTBCXN : 300 m
  - Centrales GTBCXBN <-> poste audio le plus éloigné 300 m
  - Longueur totale maximale de câblage 2500 m par sous-ligne
- R1 R2 : bus 2 fils**



**Ce schéma de câblage ne prend pas en compte le câblage des gâches. Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour toute installation.**

### > DÉDUCTION DE LA TAXE FONCIÈRE

#### BAILLEURS SOCIAUX, PENSEZ À LA TFPB !

La TFPB permet la déduction de la taxe foncière pour la mise en accessibilité.

En l'occurrence : « **Les dépenses engagées par les organismes d'habitations à loyer modéré pour l'accessibilité et l'adaptation des logements aux personnes en situation de handicap sont désormais déductibles de la taxe foncière sur les propriétés bâties versée aux collectivités territoriales.** »



#### RÉSUMÉ DES TEXTES :

Le dispositif qui suit est applicable pour la taxe foncière sur les propriétés bâties depuis 2002.

##### Extraits :

###### Les organismes concernés :

Sont concernés les organismes d'habitations à loyer modéré c'est-à-dire les organismes visés à l'article L411-2 du code de la construction et de l'habitation (...).

###### Nature des dépenses :

Il s'agit des dépenses d'accessibilité et d'adaptation aux personnes en situation de handicap portant sur les logements locatifs (...) appartenant aux organismes visés.

Les dépenses concernées doivent donc viser à faciliter l'accessibilité et à adapter les logements à des personnes en situation de handicap (...). Peuvent être déduits les travaux suivants :

###### Travaux d'accessibilité de l'immeuble et du logement aux personnes en situation de handicap (...) :

##### Références des textes :

Article 31-I-1 ° b bis du CGI relatif aux travaux d'amélioration destinés à faciliter l'accueil des personnes handicapées  
Article R. 323-3 du code de la construction et de l'habitation, arrêté du 30 décembre 1987 (JO du 16 janvier 1988, p.779)  
Instruction fiscale 6 C-4-02 N° 177 du 15 OCTOBRE 2002 - Article 2 de la loi n° 2001-1247 du 21 décembre 2001

###### Parties communes à l'intérieur de l'immeuble (...) :

**Modification** des boîtes aux lettres et de divers systèmes de commandes.

###### Travaux d'aménagement interne (...) :

**Travaux d'adaptation, de modification pour tenir compte des différentes déficiences sensorielles (exemples : systèmes de commande, de signalisation, d'alerte, ... qu'ils soient tactiles, lumineux, sonores...).**

###### Montant des dépenses à imputer :

Les dépenses qui viennent en déduction de la cotisation de taxe foncière sur les propriétés bâties sont les dépenses réellement engagées par l'organisme HLM, c'est-à-dire celles effectivement payées.

###### Pièces justificatives obligatoires :

La réclamation doit être accompagnée de toutes les pièces justificatives (facture et paiement) ainsi que des éléments permettant d'identifier l'imposition concernée.»



# Collectif IP mains libres IXG



**NOUVEAU**

Tarifs.....	94
Platine.....	95
Moniteur.....	96
Poste gardien.....	97
Application smartphone.....	99
Contrôleur ascenseur.....	100
Câblage.....	101



## Gamme IXG COLLECTIF IP MAINS LIBRES

### > DESCRIPTION

Le système IXG fonctionne en full IP et améliore le confort de vie des résidents dans les logements collectifs. Grâce à l'application sur smartphone vous pouvez répondre à vos visiteurs où que vous soyez. Le système IXG a été conçu pour les bâtiments collectifs possédant des locaux professionnels.

#### Les plus de la gamme :

- **Communication IP « peer to peer » :**  
La communication entre la platine de rue et le poste intérieur est sans limite de distance.  
Pour réduire tout coût supplémentaire de produit et d'installation, le système n'a pas besoin de serveur.
- **Application smartphone :**  
Pour ne rater aucun appel lorsque vous êtes absent : vous pouvez répondre avec votre smartphone à un appel passé depuis la platine de rue.
- **Intégration :**  
Vous pouvez compléter votre installation avec une caméra de vidéo-protection compatible ONVIF profil S en réseau.

### CAPACITÉ DU SYSTÈME

- Jusqu'à **9999 postes intérieurs** connectés
- Jusqu'à **99 bâtiments** équipés
- Un maximum de **9999 smartphones** appairés

# Systeme IXG

## LES AIPHONE

**1.** Caméra grand angle

Avec son écran couleur 100 % tactile, l'utilisation est fluide et intuitive.

**2.** Boucle magnétique

**3.** LED d'éclairage nocturne

**4.** Écran à défilement 7" 100% tactile

**5.** Détecteur de présence



La platine monobloc est conçue pour répondre aux contraintes d'un usage intensif. Compacte, réalisée en inox, elle est résistante au vandalisme.

Caméra grand angle 170° et messages vocaux, sont autant de fonctions pour cette gamme de produits. Désormais équipée de la boucle magnétique, elle permet d'équiper sur une architecture IP des bâtiments collectifs avec des locaux tertiaires intégrés (commerces, bureaux, médecins...). La platine est IP54 et IK07.

**IXGDM7**

Platine de rue vidéo tactile



### > PRÉSENTATION DE LA PLATINE

#### CARACTÉRISTIQUES

- Écran tactile 7" couleur
- Défilement des noms par appel par numéro, par liste, par nom, ou par composer du code d'accès d'ouverture de porte
- Grand angle 170° horizontal et 100° vertical
- IP65 / IK08
- S'alimente en PoE
- Full IP
- 4 entrées d'option pour déclencher la sortie de relais 1 ou la sortie de relais 2 ou les deux 2 sorties de relais pour ouvrir la porte ou déclencher une signalisation externe (flash, lumière)
- Boucle magnétique alimentée par le PoE
- Enregistrement audio et vidéo sur carte SD (non fournie, en option)
- Livrée sans boîtier d'encastrement prévoir IXGDM7BOX
- Non compatible VIGIK



**IXGDM7 (200957)**  
Platine de rue tactile



**IXGDM7BOX (200963)**  
Boîtier d'encastrement pour IXGDM7



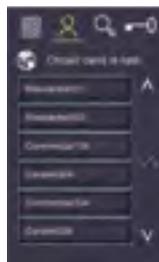
**CSIXGDM7 (200976)**  
Cadre saillie pour platine IXGDM7

#### 3 MODES D'APPEL

1/ appel en composant le numéro d'appartement



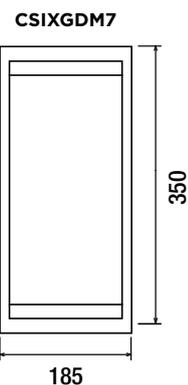
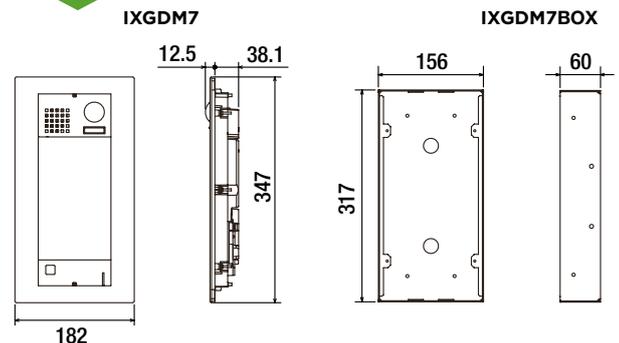
2/ appel par recherche de nom sur liste déroulante



3/ appel en inscrivant le nom du destinataire



#### DIMENSIONS (mm)



Épaisseur : 65 mm

### > PRÉSENTATION DU MONITEUR

#### CARACTÉRISTIQUES

Le poste intérieur IXG2C7L offre un grand confort visuel avec son écran 7" tactile.

8 postes et 8 smartphones peuvent être appelés pour 1 seul appartement.

- Enregistrement en audio et vidéo sur une carte micro SD à insérer directement dans le moniteur. Carte SD en option (non fournie).
- **Appairage smartphone jusqu'à 8 smartphones** pour permettre le renvoi

d'appel en cas d'absence et ne jamais laisser un visiteur sans réponse.

- **Appel ascenseur** via le moniteur IXG2C7L. Pour cela il faut installer le contrôleur ascenseur IXGWLC.
- Monitoring de la caméra de la platine de rue directement depuis le moniteur (si fonction activée).
- **Ecran 7 pouces LCD tactile**
- Extra-plat

#### Alimentation PoE

- Compatible ONVIF profil S
- Ouverture de porte
- **Possibilité d'encastrement avec IXGFMK2C7**
- 1 entrée et 2 sorties de relais
- **Boucle magnétique alimentée par le PoE**



**IXG2C7L (200959)**

Moniteur intérieur IP audio/vidéo tactile

#### OPTIONS



**IXGFMK2C7 (200964)**

Boîtier d'encastrement pour IXG2C7L



**JPWS (200992)**

Support bureau pour IXG2C7L



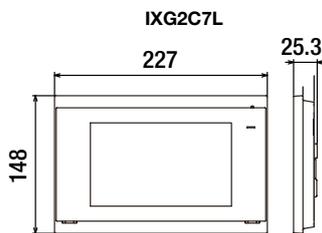
**IXEA (200965)**

Platine porte palière pour IXG2C7L

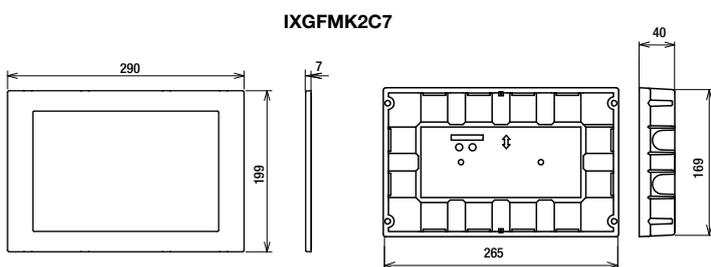
#### Caractéristiques principales :

- Façade en ABS peint, fixation saillie
- Réglage manuel de la caméra en hauteur
- 1 contact d'ouverture de porte NO/NF
- Câblage en RJ45 / CAT6
- Voyants de fonctionnement platine de rue : appel en cours (vert), en communication (orange), porte ouverte (vert)
- Synthèse vocale avec coupure
- Alimentée par switch PoE
- Dimensions : (H) 160 x (l) 100 x (P) 44 mm

#### DIMENSIONS (mm)



IXG2C7L



IXGFMK2C7

### > PRÉSENTATION DU POSTE D'ACCUEIL

Le poste d'accueil permet de gérer les appels depuis la platine de rue.

Il peut filtrer, transférer les appels et en voir l'historique.

Il peut également analyser l'état des installations et détecter d'éventuelles défaillances du réseau ou des produits installés.

### CARACTÉRISTIQUES

- **Ecran 7", LCD & tactile**
- Enregistrement audio/vidéo sur carte SD (non fournie)
- Analyse de l'état des systèmes
- **Appel jusqu'à 8 smartphones en simultané**
- Transfert d'appel manuel : les appels peuvent être pris ou transférés sur un autre poste manuellement.
- Transfert temporisé\* : en cas de non-réponse durant un temps déterminé,

- les appels sont automatiquement transférés.
- Transfert en cas d'absence\* : les appels entrants sont automatiquement transférés en cas d'absence.
- Transfert programmé\* : les appels sont transférés automatiquement vers un autre poste durant un temps programmé (par exemple en dehors des heures de travail, week-ends ...).
- Historique d'appel disponible sur le

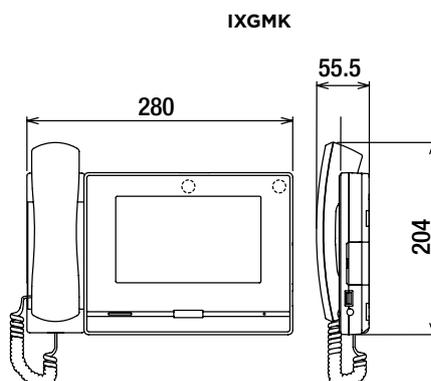
poste d'accueil jusqu'à 100 appels.

- **Visualisation angle 170°**
  - Zoom 9 zones
  - Monitoring des platines et caméras déportées (ONVIF profil S) si fonction activée
  - **Alimentation PoE**
- \* jusqu'à 10 postes ou 9 postes + 1 seul local contenant 1 à 8 applications AIPHONE IXG simultanément



**IXGMK (200961)**  
Poste d'accueil IP audio/  
vidéo tactile

### DIMENSIONS (mm)



### > PRÉSENTATION DU CONTRÔLEUR ASCENSEUR

Le **contrôleur ascenseur** permet de programmer plusieurs scénarios en fonction de votre besoin. il doit être installé en lien avec votre automate d'ascenseur.  
Dès l'appel passé depuis la platine de rue, un signal est envoyé à l'ascenseur pour une prise en charge rapide du visiteur.

#### Exemples de scénarios :

- **Étage de prise en charge** : cela permet d'envoyer l'ascenseur à l'étage de prise en charge du visiteur (rez-de-chaussée) soit par appel à l'appartement visité depuis la platine ou par la saisie du code d'accès sur la platine IXGDM7.
- **Étage d'arrivée** : cela permet d'envoyer l'ascenseur à l'étage de l'habitant avec son visiteur à l'intérieur : par appui sur le bouton d'ouverture de porte de l'IXG2C7L lors d'un appel ou d'une communication avec la platine IXGDM7.
- **Quitter le bâtiment** : cela permet d'envoyer l'ascenseur à l'étage de l'habitant pour sa prise en charge lorsqu'il sort de chez lui, par appui sur le bouton « ascenseur » sur le poste d'appartement IXG2C7L.

### CARACTÉRISTIQUES

- 20 sorties de relais
- Extensible jusqu'à 16 IXGWLC
- Alimentation PoE
- Full IP
- Déclenchement d'une ou plusieurs sorties de relais simultanément par le bouton contrôle d'ascenseur du poste maître d'appartement IXG2C7L

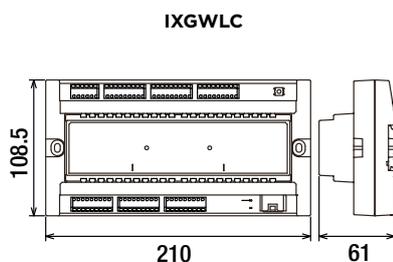
- Déclenchement d'une ou plusieurs sorties de relais simultanément lors de l'émission d'un appel sur la platine de rue ou lors de la composition d'un code d'accès sur la platine de rue IXGDM7

- Déclenchement d'une ou plusieurs sorties de relais simultanément par appui sur le bouton d'ouverture de porte d'un poste maître IXG2C7L, IXGMK lors d'une communication avec une platine de rue IXGDM7
- 12 modules DIN



**IXGWLC (200962)**  
Contrôleur ascenseur

### DIMENSIONS (mm)



12 modules DIN

# Systeme IXG

## LES AIPHONE

### L'APPLICATION QUI VOUS SUIT PARTOUT !

**Commande optionnelle**  
(exemple : autre porte, lumière, commande domotique...)

L'application IX permet de renvoyer les appels passés depuis la platine de rue directement sur le smartphone (jusqu'à 8 smartphones peuvent être enregistrés par appartement). Le smartphone pourra alors servir de moniteur et contrôler l'accès à distance (communication en audio et vidéo, ouverture...).



**Raccrochage**

**Ouverture de porte**

**Décrochage**

**Enregistrement manuel**

#### Ses avantages :

- Communication à distance en audio et vidéo
- Ouverture de la porte à distance
- Mémoires d'images
- Historique des appels
- Appairage jusqu'à 8 smartphones
- Compatible iOS et Android



Pour l'utilisation des smartphones, la passerelle IP est nécessaire.

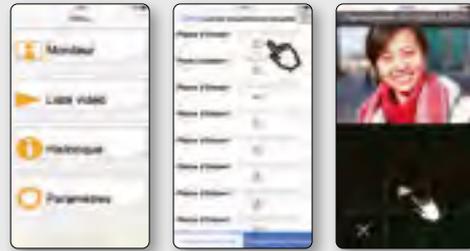


### > PRÉSENTATION DE L'APPLICATION SMARTPHONE

#### CARACTÉRISTIQUES

##### > Enregistrement :

- Les appels sont enregistrés en audio et vidéo **automatiquement** sur le Cloud pour éviter de saturer la mémoire du smartphone.
- Les appels peuvent être enregistrés **manuellement** en audio et vidéo et stockés sur le smartphone.



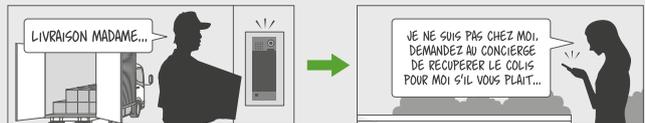
##### > Application smartphone

Répondez où que vous soyez à vos appels passés depuis la platine de rue.

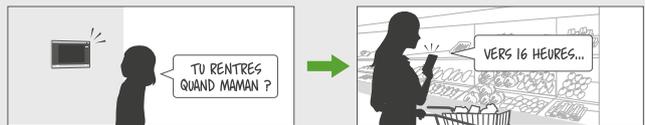
**Situation 01 :** répondez à votre visiteur chez vous ou en dehors de votre appartement.



**Situation 02 :** une livraison et vous êtes absent ? Ouvrez votre porte et laissez les instructions.



**Situation 03 :** votre enfant est seul à la maison, il peut communiquer avec vous via le moniteur.



#### Utilisation de smartphones uniquement :

Il est possible d'équiper un bâtiment avec uniquement des smartphones sans aucun moniteur. Les appels seront alors réceptionnés directement sur le smartphone grâce à l'application.



### > Pack IP : passerelle avec licence

Pour pouvoir utiliser l'application smartphone IXG, il faut installer une passerelle IP. Elle doit être **connectée au réseau local et à internet** par une **box ou un routeur**. Elle permet de renvoyer les appels sur le smartphone via application IX.

AIPHONE® vous propose des **packs incluant la passerelle + les licences** :



Passerelle IP pour application smartphone



Licence

**SANS ABONNEMENT !**

#### COMPOSITION DU PACK IP

##### 1 passerelle IP pour système IXG

- Capacité de 9 999 smartphones enregistrables
- 8 appels simultanés possibles
- Alimentation PoE
- Full IP

##### + X licences pour application smartphone IXG

1 licence permet d'utiliser 8 smartphones pour un même destinataire d'appel (unité)

Référence	code	désignation
IXGWGW5FR	200985	Passerelle IP 5 licences pour système IXG
IXGWGW10FR	200986	Passerelle IP 10 licences pour système IXG
IXGWGW15FR	200987	Passerelle IP 15 licences pour système IXG
IXGWGW25FR	200988	Passerelle IP 25 licences pour système IXG
IXGWGW50FR	200989	Passerelle IP 50 licences pour système IXG
IXGWGW75FR	200990	Passerelle IP 75 licences pour système IXG
IXGWGW100FR	200991	Passerelle IP 100 licences pour système IXG

## > SYSTÈME STANDARD IXG

### Principe d'un système standard IXG

Un système IXG est composé d'un ou plusieurs bâtiments. Pour constituer ce système IXG, il convient de définir pour chaque bâtiment :

**Les « unités parties communes » :** entrée, espaces intérieurs communs et espaces extérieurs communs.

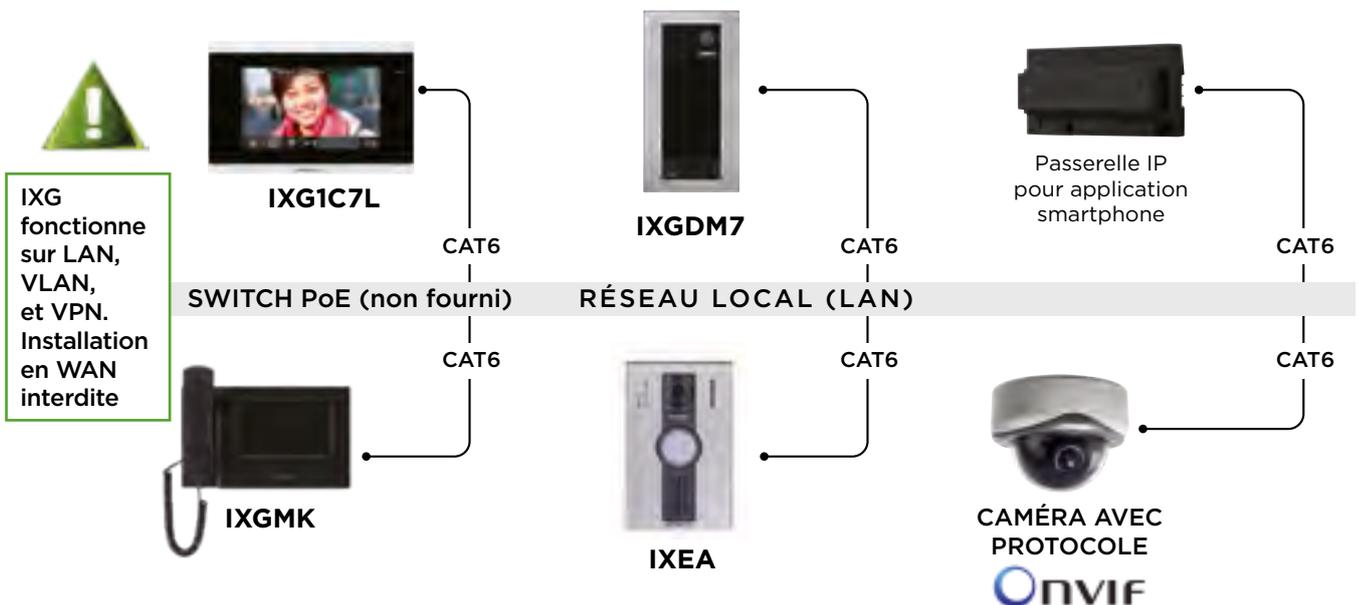
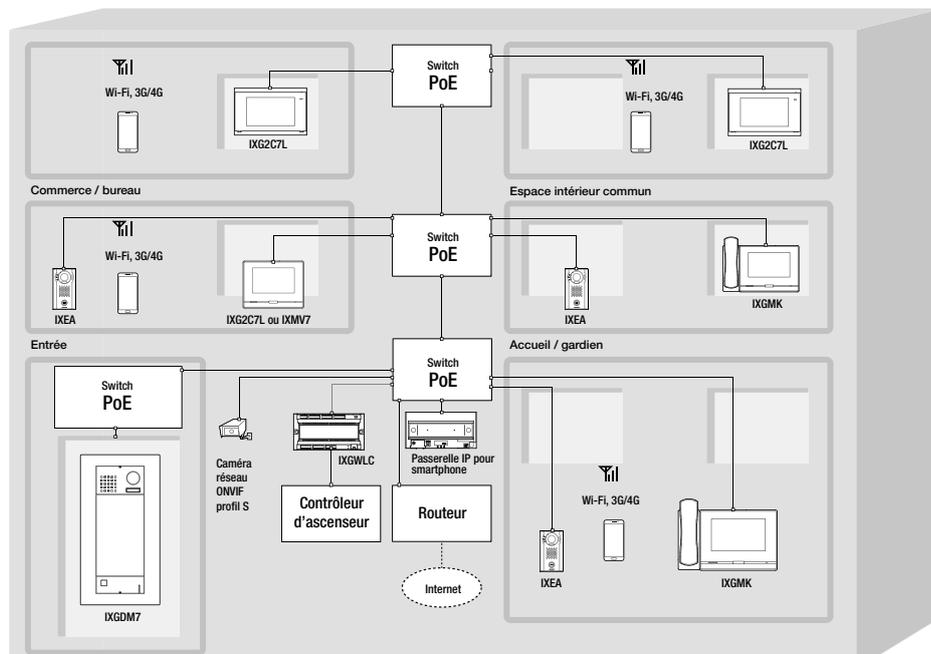
**Les « unités parties privatives » :** appartement, commerce / bureau, accueil.

- Jusqu'à 99 bâtiments au maximum sur 1 seul site
- Jusqu'à 9 999 unités au maximum sur 1 seul site
- Jusqu'à 9 999 moniteurs IXG par site
- Jusqu'à 9 999 Applications pour smartphones au maximum par site
- 1 passerelle IP pour smartphone par site
- Jusqu'à 16 contrôleurs d'ascenseurs IXGWLC par bâtiment.
- Jusqu'à 500 caméras réseaux protocole ONVIF Profil S par site.

### ATTENTION :

**1 SITE = 1 SYSTEME IXG**

Unité appartement	IXG2C7L (maximum 8 par unité), appareil mobile (maximum 8 par unité)
Unité commerce / bureau	Poste IX type IXMV7xx (maximum 8 par unité), appareil mobile (maximum 8 par unité)
Unité espace intérieur commun	IXGMK (maximum 8 par unité),
Unité espace extérieur commun	Platine de rue type IX (maximum 10 par site)
Unité accueil / gardien	IXGMK (maximum 8 par site), appareil mobile (maximum 8 par unité)
Entrée	IXGDM7 (maximum 10 par site)
Autre	IXGWLC (maximum 16 par bâtiment), donc 1 584 max, si vous avez 16 bâtiments (16 x 99) sur un site (1 système IXG) IXGWGW (maximum 1 par site : 1 site = 1 système IXG)





# lois et textes réglementaires



PPMS  
EAS

Loi d'accessibilité pour ERP, ERT et IOP .....	104
Espace d'attente sécurisé (E.A.S.) .....	106
Plan particulier de mise en sûreté (PPMS) .....	108
Loi d'accessibilité dans les bâtiments collectifs neufs et existants .....	110



# ACCESSIBILITÉ POUR ERP (Etablissement Recevant du Public) et IOP (Installations Ouvertes au Public)



## CE QUE DIT LA LOI

### Loi n° 2014-789 du 10 Juillet 2014

#### 1/ Mise en place d'Agendas d'Accessibilité Programmée (Ad'AP) :

Documents de programmation financière des travaux d'accessibilité.

Ils permettent aux agents publics et privés qui ne seraient pas en conformité avec les règles d'accessibilité au 1<sup>er</sup> janvier 2015 de s'engager sur un calendrier détaillé.

Les Ad'AP ont dû être déposés **avant le 27 Septembre 2015** sous peine d'une sanction pénale.

#### 2/ Des points de contrôles :

Effectués régulièrement par le responsable de l'Ad'AP et le préfet.

Une attestation de fin d'Ad'AP sera délivrée.

La durée de l'Ad'AP :

- 3 ans maximum pour les ERP 5<sup>e</sup> catégorie,
- 6 ans maximum pour les ERP 1<sup>ère</sup> à 4<sup>e</sup> catégorie et les patrimoines
- 9 ans pour les patrimoines complexes.

#### 3/ Évolutions sur les normes d'accessibilité :

- Simplification de la réglementation pour la rendre plus efficace
- Meilleure prise en compte de toutes les formes de handicap
- Amélioration du suivi de l'accessibilité
- Mise en place de l'accessibilité universelle dont le développement de l'accessibilité des sites internet publics et privés.



Crèche



Mairie



École



A noter, pour les ERT (Etablissement Recevant des Travailleurs), la boucle magnétique à la platine n'est pas obligatoire.



# ACCESSIBILITÉ POUR ERP (Etablissement Recevant du Public) et IOP (Installations Ouvertes au Public)



## CE QUE DIT LA LOI

### Textes de loi pour l'interphonie applicables au 1<sup>er</sup> janvier 2015 :

**Arrêté du 8 décembre 2014** fixant les dispositions prises pour l'application des articles R.111-19-7 à R.111-19-11 du code de la construction et de l'habitation et de l'article 14 du décret n° 2006-555 relatives à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public situés dans un cadre bâti existant et des installations existantes ouvertes au public

**(NOR : ETL1413935A).**

**Article 4 :** Dispositions relatives aux accès à l'établissement ou l'installation. Tout signal lié au fonctionnement d'un dispositif d'accès est sonore et visuel. S'il existe un contrôle d'accès à l'établissement, le système permet à des personnes sourdes ou malentendantes ou à des personnes muettes de signaler leur présence au personnel et d'être informées de la prise en compte de leur appel. En particulier et en l'absence d'une vision directe de ces accès par le personnel, les appareils d'interphonie sont munis d'un système permettant au personnel de l'établissement de visualiser le visiteur.

#### NOUVEAU :

Lors de leur installation ou de leur renouvellement, les appareils d'interphonie comportent :

- Une boucle d'induction magnétique respectant les dispositions décrites en annexe 9. Les spécifications de la norme NF EN 60118-4:2007 sont réputées satisfaire à ces exigences :
- **Boucle magnétique obligatoire au niveau des platines de rue.**
- Un retour visuel des informations principales fournies oralement : **synthèse vocale obligatoire : pas de bip.**



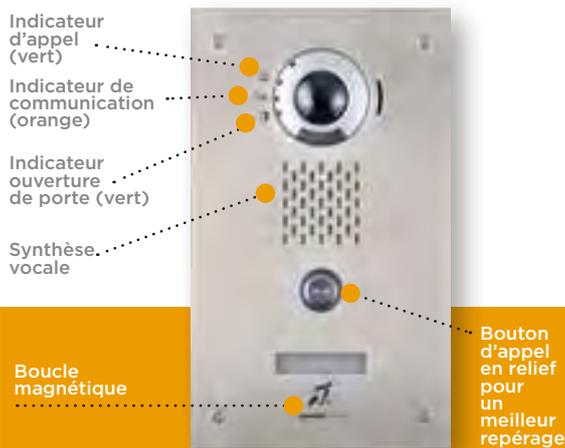
Rien ne change en ce qui concerne les ERP et IOP neuves. Les Ad'AP ne concernent que la rénovation.

## EXEMPLE AVEC LA GAMME IX

### CÔTÉ VISITEUR DANS LA RUE

### NOS SOLUTIONS

### CÔTÉ ACCUEIL



**IXDVFL**

Platine de rue IP vidéo accessibilité encadrée



**IXMV7HWLA**

Moniteur IP écran 7 pouces tactile, boucle magnétique au combiné

D'autres gammes sont conformes à l'accessibilité, voir la liste non exhaustive ci-dessous :

Chapitre IX  
Voir page 111

GAMME COMPATIBLE	PLATINE	MONITEUR	GAMME COMPATIBLE	PLATINE	MONITEUR
Chapitre IX Voir page 111	IXDVFLSENS	IXMV7HBLA IXMV7HWLA IXMV7HW IXMV7HB IXMV7W IXMV7B	AX voir pages 147	AXDVFLBM	AX8MV AXTLI
	IXDVFL		JP voir pages 135	kit JPS4AEDVFLBM JPDVFLBM	JP4MED JPTLIIPA JPTLI
	IXDVFLAC		GT voir pages 45	GTDMBLVN GTBVH1P	GT1C7L GT1M3L GT2CL GT1C7WL GTTLI GTTLIIP



# Espace d'Attente Sécurisé (E.A.S.) & évacuation des personnes handicapées



La loi de Février 2005 et la modification du code de la Construction et de l'Habitation par le décret 2009-119 du 16 septembre 2009, prennent en compte les différentes situations de handicap pour l'évacuation des ERP, et introduisent la notion d'**évacuation différée** si celle-ci est rendue nécessaire.

Le règlement de sécurité est modifié par l'Arrêté du 24 septembre 2009. Il décrit, par l'article GN8, les principes de conception et d'exploitation d'un ERP pour tenir compte des difficultés d'évacuation. Les nouvelles impositions de l'article GN8 sont les suivantes :

1. Tenir compte de la nature de l'exploitation et en particulier de l'aide humaine disponible en permanence pour l'évacuation
2. **Créer à chaque niveau des espaces d'attente sécurisés**
3. Créer des cheminements praticables, menant aux sorties ou aux **espaces d'attente sécurisés**
4. Installer un équipement d'alarme perceptible tenant compte de la spécificité des locaux et des différentes situations de handicap des personnes.

## Espace d'attente sécurisé : définition (arrêté du 24 septembre 2009) :

C'est une « zone à l'abri des fumées, des flammes et du rayonnement thermique : une personne, **quel que soit son handicap**, doit pouvoir s'y rendre et, si elle ne peut poursuivre son chemin, y attendre son évacuation grâce à une aide extérieure» (article CO 34 §6)

Les moyens de communication pour les E.A.S sont cités à l'article CO 57 et CO 59, paragraphe g :

« g ) Moyens de secours :

(...) au moins un moyen permettant à une personne de signaler sa présence doit être prévu (par exemple une fenêtre, sous réserve qu'elle soit repérable des équipes de secours, téléphone, interphone ou bouton d'appel d'urgence **identifié et localisé en cas de présence de service de sécurité**). »

## EXEMPLE AVEC IX



**De nouvelles normes de câble anti feu ont été établies. Ce sont des normes Européennes : «EUROCLASSE» depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2017.**

Nous préconisons les types de câble ci-dessous. Plus d'informations sur [https://www.sycabel.com/upload/docs/application/pdf/2017-07/leaflet\\_rpc.pdf](https://www.sycabel.com/upload/docs/application/pdf/2017-07/leaflet_rpc.pdf)

En fonction des bâtiments ou des ouvrages de construction, le SYCABEL préconise quatre Euroclasses.

**Optimale**  
B<sub>ca</sub>-s1a, d1, a1

**Améliorée**  
C<sub>ca</sub>-s1, d1, a1

**Basique**  
D<sub>ca</sub>-s2, d2, a2

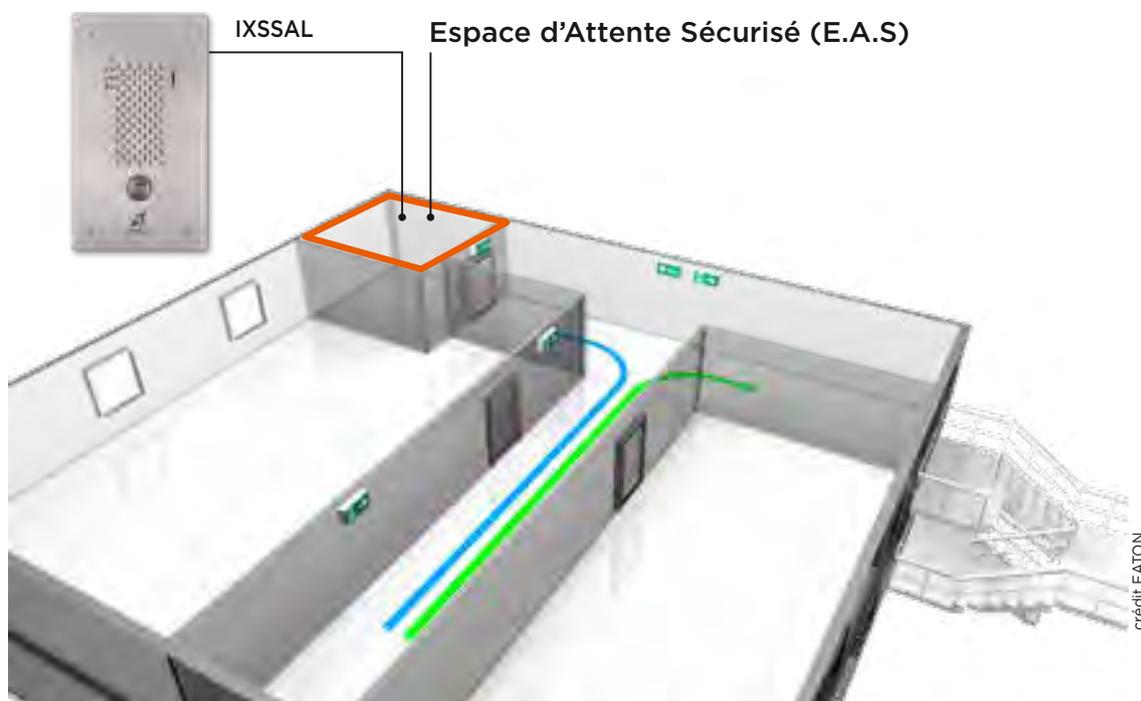
**Basique**  
E<sub>ca</sub>



# Espace d'Attente Sécurisé (E.A.S.)



## EXEMPLE AVEC LE SYSTÈME IX

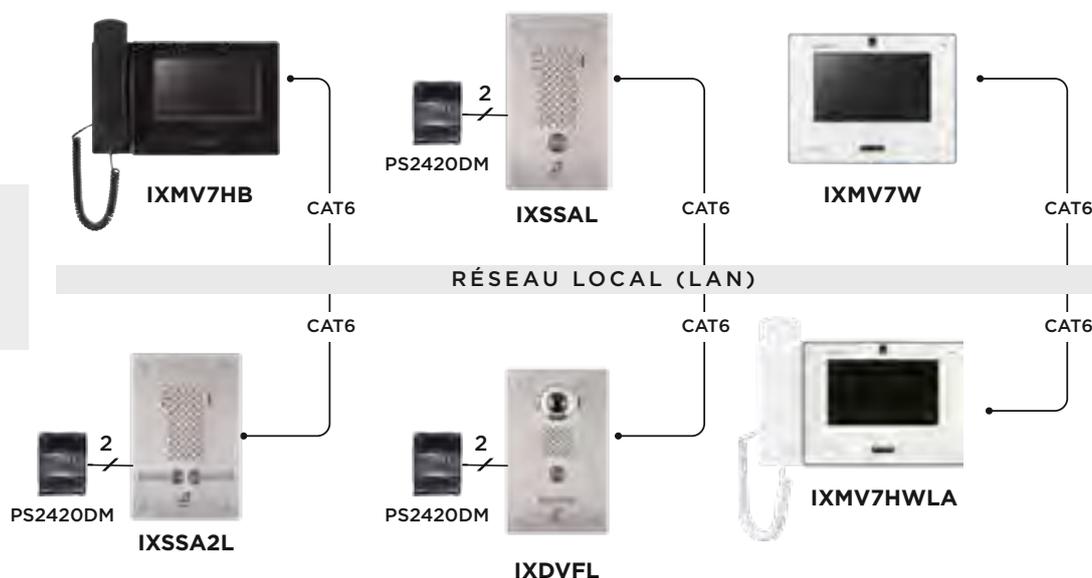


crédit EATON

## EXEMPLE AVEC IX (système compatible SIP et ONVIF)



IX fonctionne sur LAN, VLAN et VPN. Installation en WAN interdite.



D'autres gammes sont conformes à l'accessibilité, voir la liste non exhaustive ci-dessous :

GAMME COMPATIBLE	PLATINE	MONITEUR	GAMME COMPATIBLE	PLATINE	MONITEUR
Chapitre IX Voir page 111	IXDVFLSENS	IXMV7HBLA IXMV7HWLA IXMV7HW IXMV7HB IXMV7W IXMV7B	AX voir pages 147	AXDIA AXDIEA AXDVFALBM	AX8MV
	IXSSAL		GT voir pages 45	GTBAH1P GTBVH1P	GT1C7L GT1M3L GT2CL GT1C7WL





## RÉSUMÉ

Les établissements scolaires peuvent être confrontés à des accidents majeurs d'origine naturelle, technologique ou liés à des situations d'urgence particulières. Pour protéger le personnel et les élèves, un Plan Particulier de Mise en Sûreté a été mis en place.

Depuis 2015, face à la menace terroriste, ce plan doit être adapté en fonction des besoins de chaque structure afin de mettre en place des solutions de sécurisation.

### LES TEXTES :

La circulaire N° 2002-119 du 29 mai publiée au BOEN du 30 mai 2002 réglemente la mise en place du PPMS dans les établissements scolaires (écoles, collèges, lycées...).

## DÉFINITION D'UN PPMS

### *Qu'est-ce qu'un Plan Particulier de Mise en Sûreté (PPMS) ?*

Le PPMS est un outil à mettre en place dans les établissements scolaires pour pouvoir réagir rapidement face à un évènement d'origine naturelle, technologique ou humaine et qui peut causer de très graves dommages sur l'homme, ses biens et son environnement.



# PPMS (Plan Particulier de Mise en Sûreté)



## DANS QUELS CAS ?

En cas d'événement majeur, le PPMS peut être déclenché par la voix humaine, une sonnerie, ou des haut-parleurs diffusant le signal normalisé (un signal différent du signal incendie), et requiert aussi des moyens de communication interne.

Il existe différents cas d'événements majeurs :

- Origine naturelle : tempête, tornade, inondation
- Origine technologique : nuage toxique, accident nucléaire
- Origine humaine : **attentat**, blessure grave causée à un tiers.

## EXEMPLE D'UN LYCÉE AVEC IX



# ACCESSIBILITÉ POUR LES BÂTIMENTS COLLECTIFS



## CE QUE DIT LA LOI

### Pour les bâtiments d'habitation collectifs neufs

#### Textes de loi pour l'interphonie applicables au 1<sup>er</sup> avril 2016 :

##### Arrêté du 24 décembre 2015 (NOR : ETL1511145A) :

Dans les bâtiments d'habitation collectifs (...) tout dispositif visant à permettre ou restreindre l'accès au bâtiment ou à se signaler à un occupant, **notamment le portier d'immeuble et le bouton de déverrouillage de la porte**, doit être facilement repérable par un contraste visuel et tactile par rapport à son environnement et une signalétique (...) et ne doit pas être situé dans une zone sombre.

##### Atteinte et usage :

Les dispositifs de commande des systèmes de contrôle d'accès ou de communication entre visiteurs et occupants et les systèmes d'ouverture des portes doivent être situés :

- à plus de 0,40 m d'un angle rentrant de parois ou de tout autre obstacle à l'approche d'un fauteuil roulant ;
- à une hauteur comprise entre 0,90 m et 1,30 m ;
- au droit d'un espace d'usage (...).

Le système d'ouverture des portes doit être utilisable en position «debout» comme en position «assis» (...).

Tout **signal lié au fonctionnement des dispositifs d'accès doit être sonore et visuel**. Les appareils d'interphonie sont complétés par un système d'acheminement de l'image jusqu'au logement de nature à permettre à un occupant de **visualiser ses visiteurs**. Les combinés sont équipés d'une boucle magnétique respectant les dispositions permettant l'amplification par une prothèse auditive. **Les spécifications de la norme NFEN60118-4:2007 sont réputées satisfaire à ces exigences.**

Les appareils à menu déroulant doivent permettre l'appel direct par un code.



#### Bailleurs sociaux, pensez à la TFPB !

La TFPB permet la déduction de la taxe foncière pour la mise en accessibilité. Voir page 96

### Pour les bâtiments en rénovation

#### Textes de loi pour l'interphonie applicables pour les bâtiments collectifs existants :

##### Arrêté du 26 février 2007 :

Les bâtiments d'habitation collectifs existants (copropriétés) sont soumis à la nouvelle loi dès lors qu'ils font l'objet d'une réhabilitation importante, notamment quand la valeur des travaux entrepris est supérieure à 80 % de la valeur du bâtiment.

##### Circulaire Ministérielle du 20 avril 2009 :

Circulaire (...) relative à l'accessibilité des bâtiments d'habitation collectifs existants (...) modifiant la circulaire interministérielle n° DGUHC 2007-53 du 30 novembre 2007 :

- Les **travaux d'entretien n'entraînent pas l'obligation** de respecter les règles d'accessibilité. Il s'agit, par exemple, de l'entretien, voire de la **réparation : d'un interphone**, de boîtes aux lettres...

Dans tous ces cas, il n'est pas demandé de disposer à l'issue des travaux d'un composant ou d'un équipement respectant la réglementation accessibilité. Par exemple, **la réparation de l'interphone n'implique pas son remplacement** par un visiophone.

- En revanche, lorsque, dans le cadre de travaux d'amélioration ou suite à un dysfonctionnement (...) le nouveau composant ou **équipement installé devra respecter les exigences du neuf**.

Ainsi en cas de panne d'un interphone, si le **modèle ne peut être réparé** et que la panne nécessite son remplacement complet, alors il devra être remplacé par un visiophone. Dans ce dernier cas, il n'est **pas obligatoire d'installer dans tous les logements** des postes récepteurs comportant **un écran et un combiné équipé d'une boucle magnétique**.

La gamme GT répond aux exigences de ces textes : voir page 52 et chapitre GT



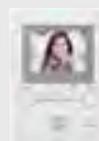
GTDMBLVN



GT1C7WL



GT1C7L



GT1M3L



GT1A



GT1D





# systeme IX

interphonie IP, ONVIF & SIP



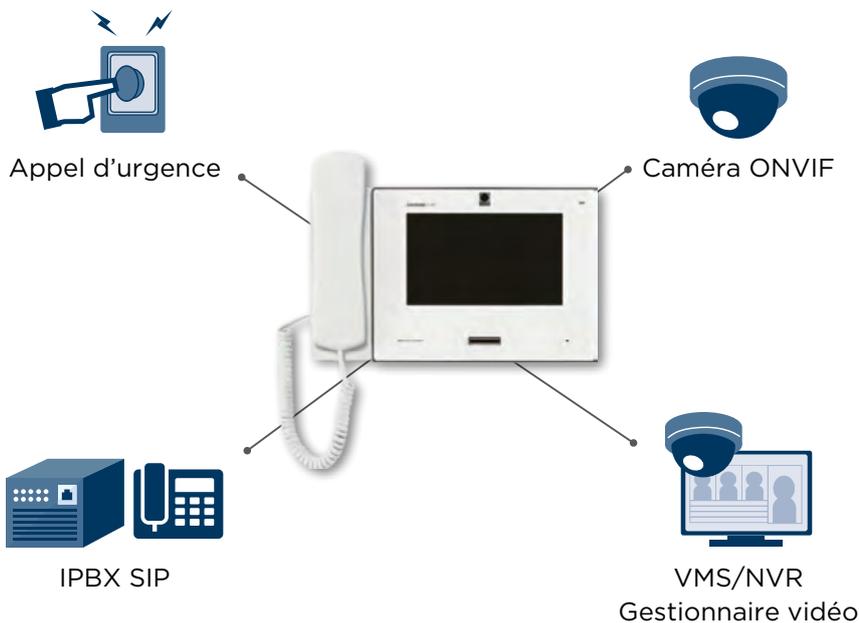
Systeme IX



Tarifs .....	112
Système IX .....	114
Postes intérieurs.....	124
Platines .....	128



## &gt; PROTOCOLE ONVIF PROFIL S



Totalement compatible avec le protocole ONVIF Profil S, l'IX peut être intégré avec un système tiers également compatible ONVIF Profil S.

**Faites de votre installation IX un équipement de vidéoprotection à intégrer pour sécuriser vos bâtiments 24h/24 et 7 jours sur 7.**

**Exemple :** le moniteur reçoit la vidéo prise par la platine de rue mais aussi celle de la caméra de vidéoprotection installée sur le même site. Le contrôle de toutes les entrées du bâtiment peut être effectué à partir du moniteur ou du PC sécurité grâce au protocole ONVIF s'il est intégré à un gestionnaire d'enregistrement vidéo.

## &gt; PROTOCOLE SIP

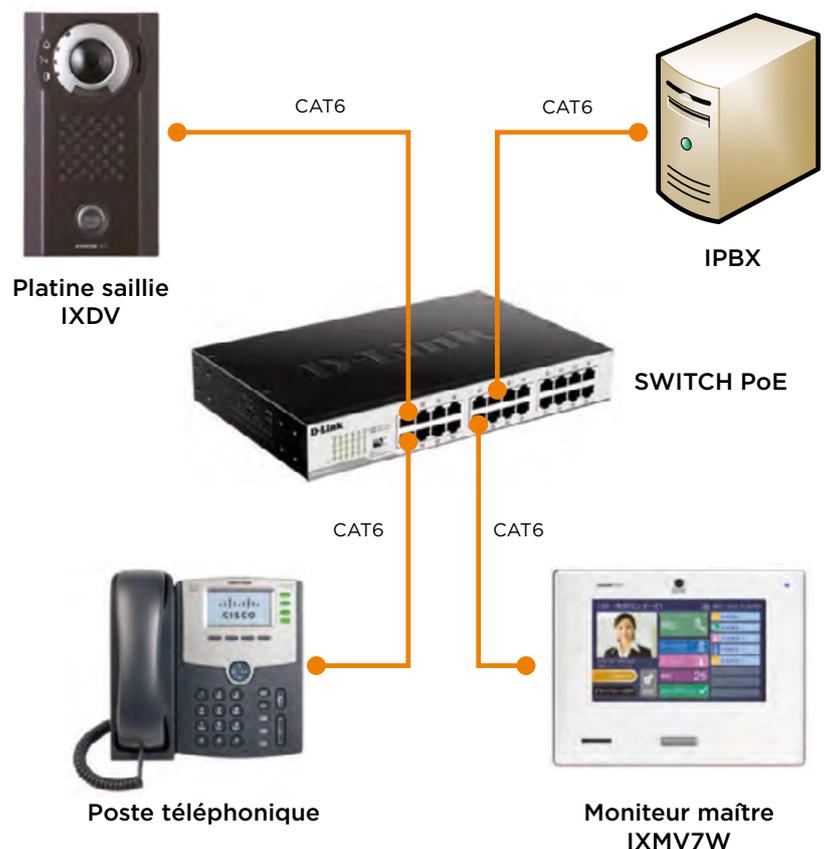
Utilisé principalement dans la téléphonie et la vidéophonie, Session Initiation Protocol (SIP) se charge de l'authentification et de la localisation lors d'une connexion entre plusieurs utilisateurs. Aiphone vous apporte une solution globale grâce au protocole SIP permettant d'intégrer la série IX avec d'autres installations compatibles SIP.

**Un fonctionnement simple, totalement transparent pour échanger de l'information par le biais du réseau informatique et nécessitant moins de câblage.**

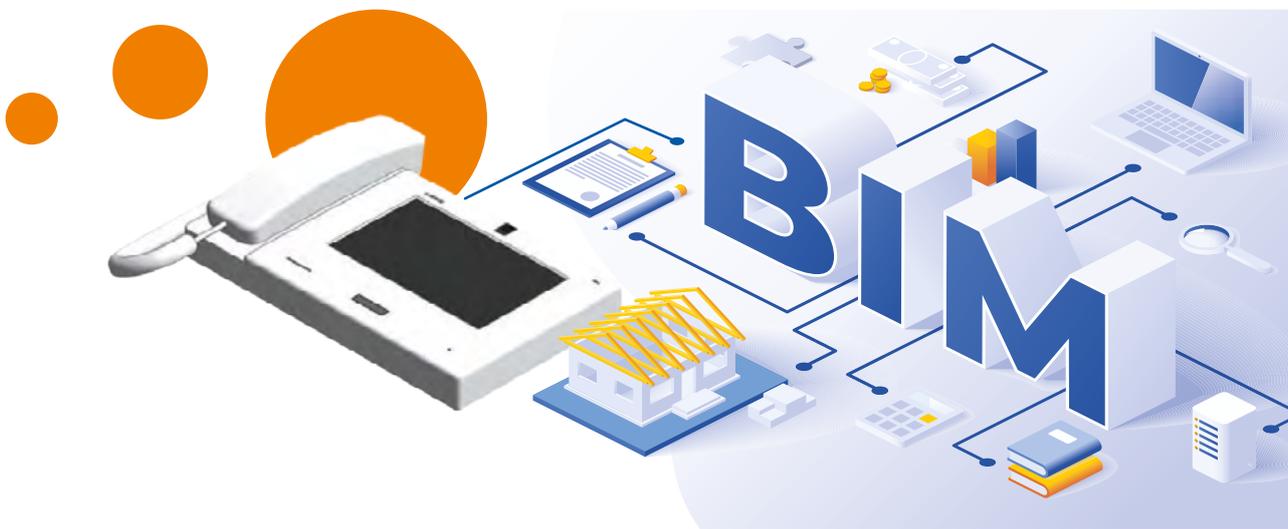
**Un véritable gain de temps pour sécuriser toutes les communications des bâtiments.**

**IX compatible avec IPBX suivants :**

- **ASTERISK :** Digium system
- **AVAYA :** office & aura
- **CISCO :** cucm
- **ALCATEL :** oxo & oxe



## &gt; BIM

**BIM** : Building Information Modeling

## DÉFINITION

Le **BIM** regroupe des **méthodes de travail** et un **modèle 3D** qui contient des données techniques intelligentes et structurées.

Le **modèle numérique** d'un bâtiment est une représentation numérique des caractéristiques et fonctions.

Le **BIM** permet la collaboration entre tous les intervenants d'un projet : architectes, bureaux d'études, société de maintenance et définie « l'analyse-contrôle-visualisation » qui est réalisée très tôt dans l'étude d'un projet pour une meilleure conception et la détection des problèmes avant la construction.

**Qui est concerné ?**

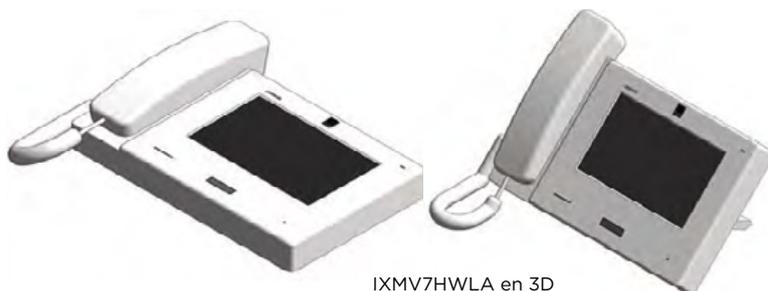
Architectes, bureaux d'études, sociétés de maintenance et dépannage.

**Quel type de fichiers ?**

Les fichiers sont spécifiques pour des logiciels de modélisation (REVIT, ARCHICAD, autres...) : **les fichiers BIM pour Aiphone sont ".rfa" et ".ifc" soit 90% de compatibilité.**

Ces fichiers intègrent directement : documentation commerciale, documentations techniques, caractéristiques techniques du produit, connectique produit, matériaux, ETIM ... **Aucun prix** n'est en revanche intégré dans ces modélisations.

## NOTRE PARTENAIRE EST



IXMV7HWLA en 3D

# Systeme IX

## LES MONITEURS IX

**Les moniteurs IX** sont soit mains libres, soit avec combiné, soit avec la boucle magnétique au combiné. Il vous offrent toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin pour gérer efficacement vos infrastructures. Il s'adapte à tous vos environnements : accueil, salle d'attente, salle de réunion, bureau...

**IX compatible avec IPBX suivants :**

- **ASTERISK** : Digium system
- **AVAYA** : office & aura
- **CISCO** : cucm
- **ALCATEL** : oxo & oxe

**Compatible aux protocoles ONVIF et SIP** communiquez entre plusieurs équipements pour une sécurité accrue. Bénéficiez des nombreuses fonctionnalités, telles que la diffusion de messages, l'intégration avec la vidéoprotection, la gestion des niveaux de priorité des appels, le monitoring du système, la communication vidéo bidirectionnelle...



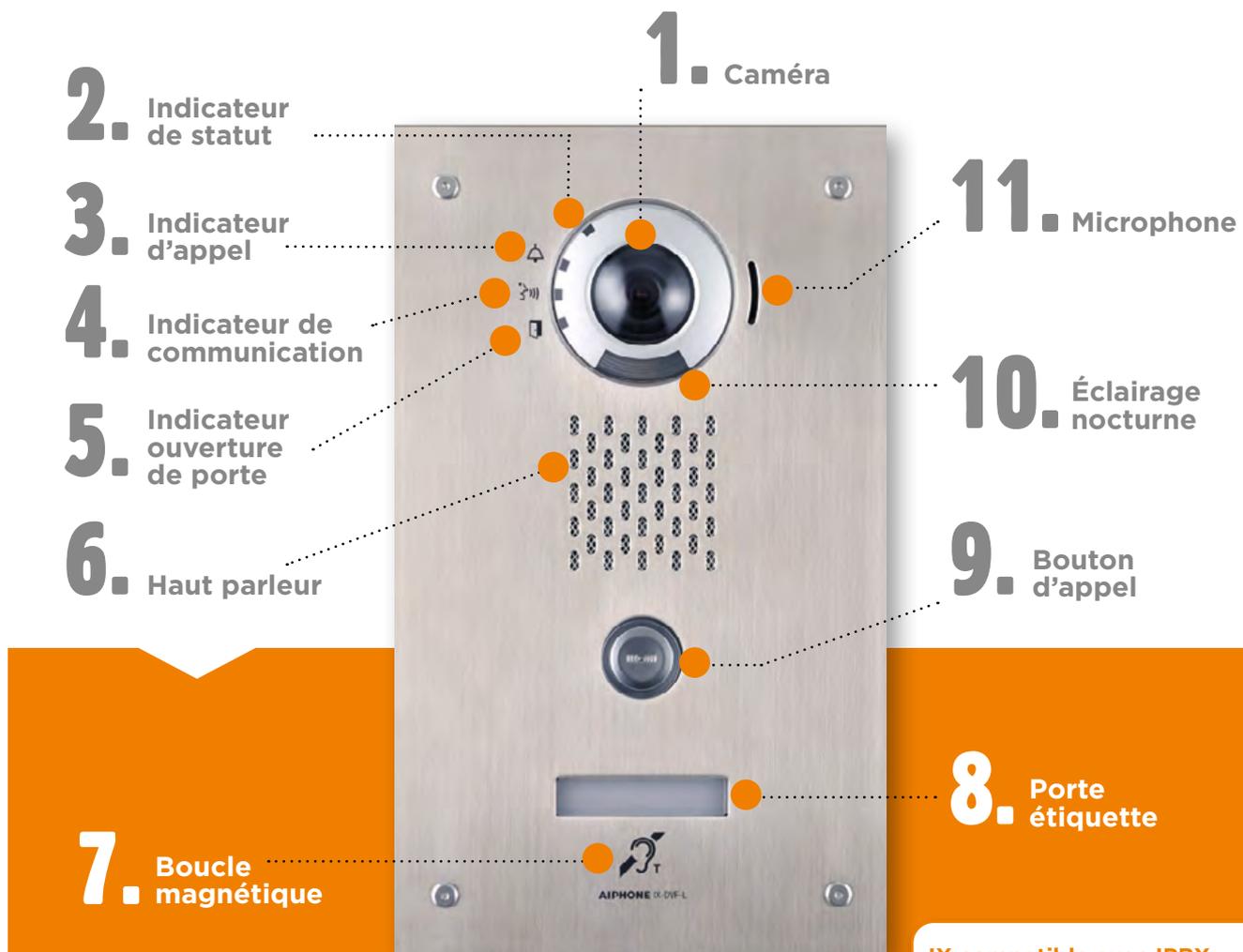
# LES AIPHONE

## LES PLATINES IX

vous apporte toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin pour gérer vos accès. Platine encastrée **elles respectent les règles de la loi accessibilité** (boucle magnétique, pictogrammes...)

L'IX utilise un switch POE afin de centraliser les alimentations en un seul endroit ce qui élimine les risques de dysfonctionnement d'un serveur.

Bénéficiez des nombreuses fonctionnalités proposées par les platines vidéo IX telles que les appels de groupe, enregistrement audio et vidéo sur carte micro SD (en option), pictogrammes lumineux de signalisation et synthèse vocale.



### IXDVFL

Platine de rue IP vidéo accessibilité encastrée

**IX compatible avec IPBX suivants :**

- **ASTERISK** : Digium system
- **AVAYA** : office & aura
- **CISCO** : cucm
- **ALCATEL** : oxo & oxe

# INNOVATION AIPHONE !

Inutile de toucher la platine IXDVFLSENS pour signaler sa présence !



**IXDVFLSENS**  
Platine d'appel vidéo  
avec touche d'appel sans  
contact

**IX compatible avec IPBX suivants :**

- **ASTERISK** : Digium system
- **AVAYA** : office & aura
- **CISCO** : cucm
- **ALCATEL** : oxo & oxe



## &gt; SÉCURISATION SANITAIRE

La solution de sécurisation sanitaire efficace pour limiter tout contact avec la platine.



La platine IXDVFLSENS est équipée d'un **bouton d'appel infrarouge** qui détecte le passage d'une main devant la platine et déclenche automatiquement l'appel.

Cette nouvelle platine peut vous permettre de **protéger les accès à vos entrées**, aucun contact sur le bouton d'appel de la platine.

Le bouton d'appel infrarouge est également **réglable** en temporisation afin d'éviter tout déclenchement d'appel intempestif.

**La solution pour votre sécurité sanitaire :  
IXDVFLSENS !**

**Conforme à la loi d'accessibilité**

La platine IXDVFLSENS est équipée de la **boucle magnétique**, de **pictogrammes de signalisation** doublés de la **synthèse vocale**.

**Fonctionnalités série IX**

La platine IXDVFLSENS possède les **mêmes fonctionnalités** que les autres platines vidéo de la série IX.

**Compatible Protocole SIP**

Elle est **compatible Protocole SIP\*** et permet de communiquer facilement en toute sécurité et transparence par le biais du réseau informatique.

**Sécurité renforcée**

Il est possible d'ajouter une **caméra de vidéoprotection** compatible protocole ONVIF profil S afin de parfaire votre installation et **augmenter votre sécurité**.

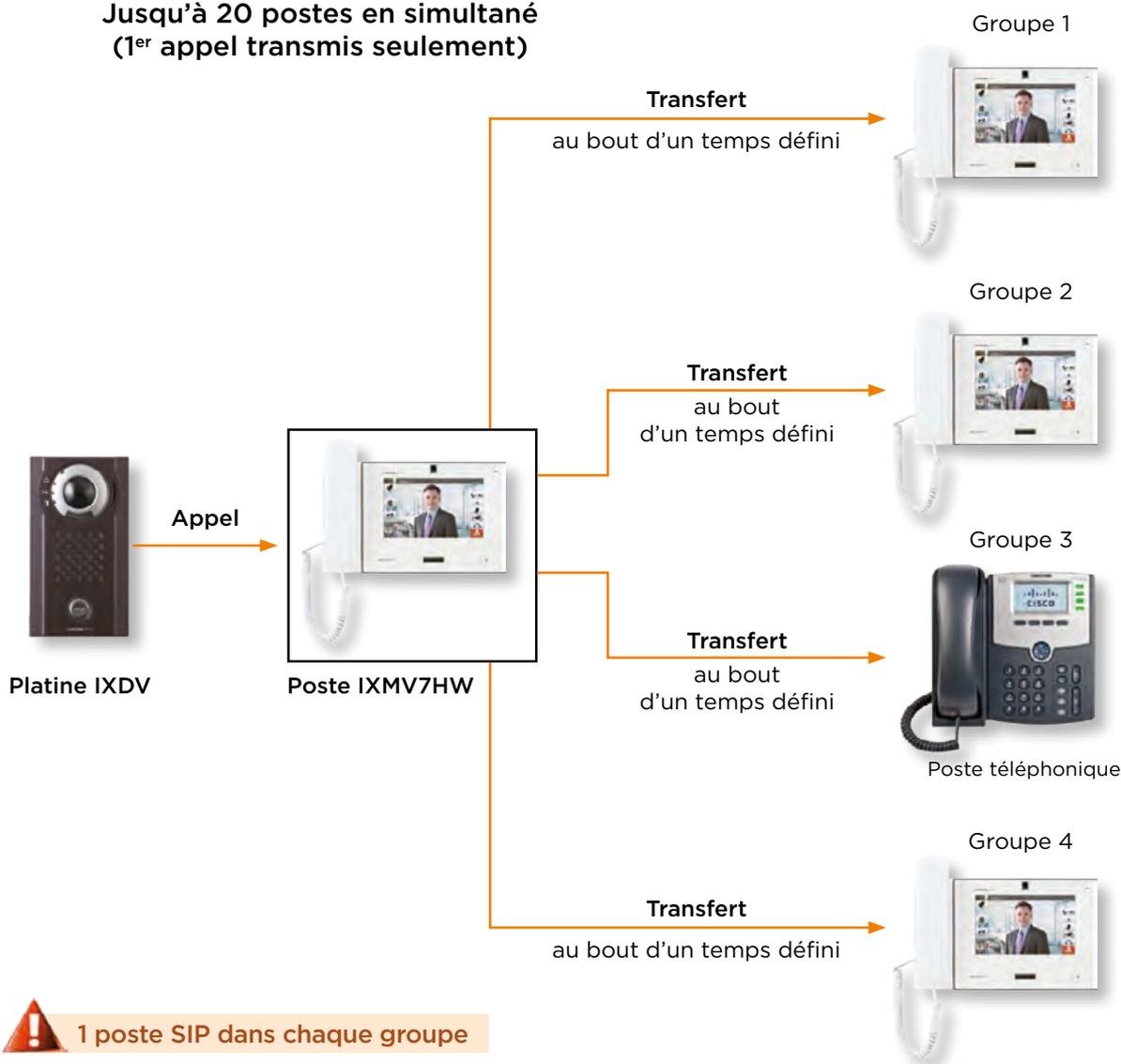
**\* la platine IX est compatible avec IPBX suivants :**

- **ASTERISK** : Digium system
- **AVAYA** : office & aura
- **CISCO** : cucm
- **ALCATEL** : oxo & oxe

Un appel passé depuis la platine de rue peut être **transféré successivement vers un groupe de postes définis** (jusqu'à 10 groupes ; 20 postes par groupe).  
En cas de non réponse, lorsque l'appel atteint le dernier poste du groupe, il est automatiquement renvoyé au premier poste maître jusqu'à ce que le temps d'appel soit écoulé (10 minutes maxi).

## TRANSFERT EN CASCADE

Jusqu'à 20 postes en simultané  
(1<sup>er</sup> appel transmis seulement)



Utilisez les options de transfert d'appel pour gérer le réseau de communication et assurez-vous qu'aucun appel ne reste sans réponse.

## IX compatible avec IPBX suivants :

- **ASTERISK** : Digium system
- **AVAYA** : office & aura
- **CISCO** : cucm
- **ALCATEL** : oxo & oxe

La série IX propose **plusieurs types de transfert d'appel** qui peuvent être **personnalisés** selon le besoin :

1

**Transfert manuel**

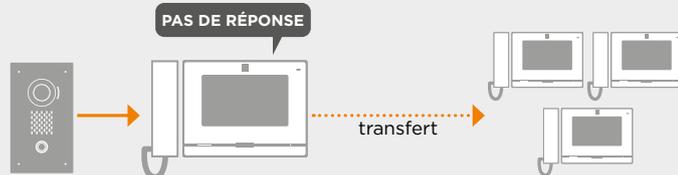
Un appel passé depuis la platine de rue peut être transféré vers un autre poste manuellement.



2

**Transfert en cas de délai**

Un appel passé depuis la platine de rue peut être transféré en simultané sur 10 postes en cas de non réponse sur le poste dédié au bout d'un temps défini.



3

**Transfert en cas d'absence**

Un appel passé depuis la platine de rue peut être automatiquement transféré vers un ou plusieurs postes maîtres.



4

**Transfert programmé**

Un appel passé depuis la platine de rue est transféré vers un poste défini durant certaines périodes planifiées (horaires de fermeture, nuit, week-end, jours fériés...).



5

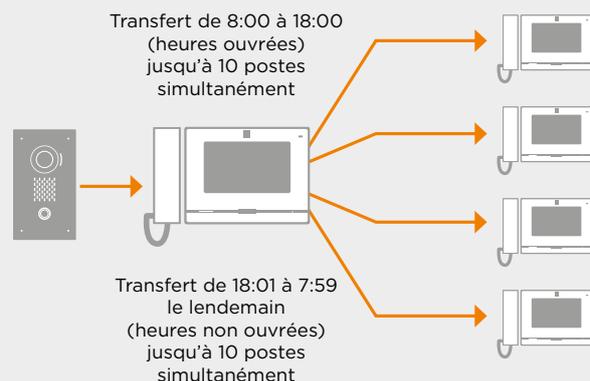
**Transfert d'appel par calendrier**

Un appel passé depuis la platine de rue peut être transféré vers un groupe\* de postes programmés durant une période planifiée.

Possibilité de planifier jusqu'à 12 plages horaires, d'effectuer des planifications hebdomadaires ou par date.

**La planification nécessite un serveur temps NTP (système connecté pour synchroniser les heures et devant être toujours à l'heure pour programmer les transferts).**

\* 1 groupe peut contenir jusqu'à 20 postes



De **multiples modes d'appels** peuvent être **paramétrés** en fonction des besoins des utilisateurs.

### APPELS SÉLECTIFS

Le **poste maître** peut entrer en communication avec toutes les platines de rue et tous les postes secondaires d'un même réseau.

### APPELS GROUPÉS DEPUIS UN POSTE MAÎTRE

Il est possible d'effectuer des appels sur des groupes de postes **en simultané**.

**Un groupe se compose de 50 postes secondaires.**

> **En mode standard** : programmation jusqu'à 50 groupes.

> **En mode étendu** : programmation jusqu'à 99 groupes.

Ces **groupes** peuvent être **définis et sélectionnés directement** sur l'écran du poste maître.

### RÉCEPTION DES APPELS

Les nouveaux postes maîtres IX incluent un mode réceptionniste pour les comptoirs de réception sans personnel.

Communiquez directement sur le poste de réception avec le personnel du bâtiment.

### INTERCOMMUNICATION VIDÉO

Le poste maître de la série IX est équipé d'une caméra permettant d'effectuer des **conversations vidéo bidirectionnelles**.

**Sur le poste maître apparaît alors deux écrans :**

> Un permettant de voir son interlocuteur.

> Un avec son retour d'image (permet de se voir également durant la conversation).

Pour plus de discrétion, la caméra peut également être cachée grâce à un obturateur intégré dans le poste.

Accueil



Bureau 2



communication

**Caméra**  
(peut être obstruée pour plus de discrétion)



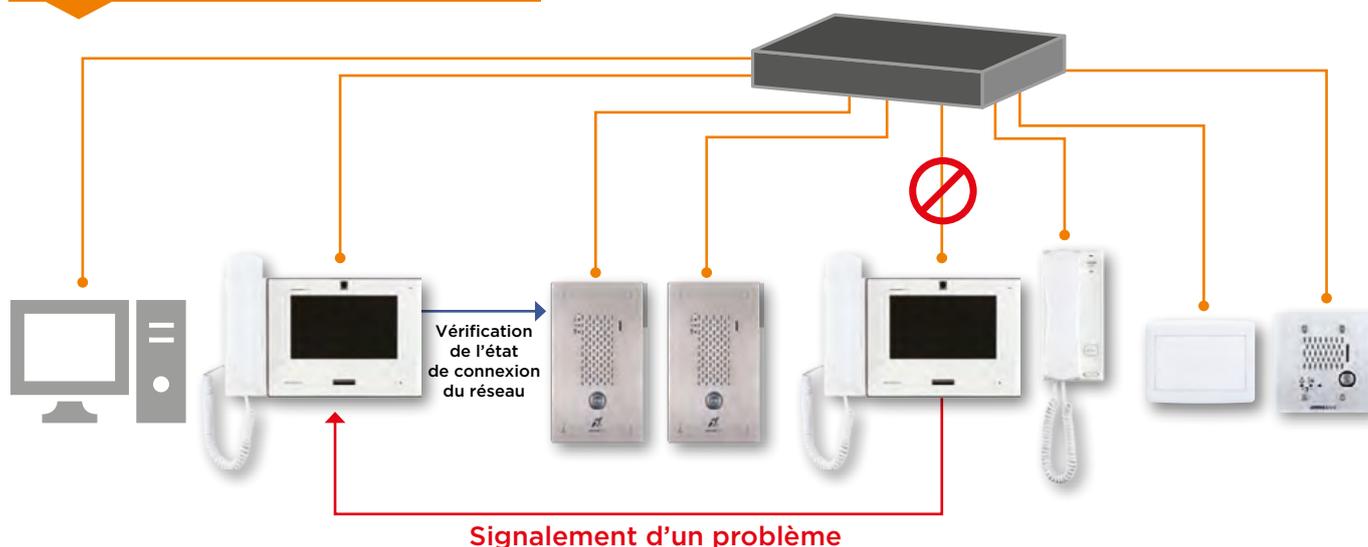
## &gt; SURVEILLANCE DU RÉSEAU :

Afin de détecter une défaillance réseau, le système IX permet de **contrôler en permanence la présence des postes IX** et envoie un **message d'alerte sur le poste maître ou le PC de sécurité** sans aucune incidence sur le fonctionnement du système en cas de dysfonctionnement réseau.

## &gt; SURVEILLANCE DES ÉQUIPEMENTS :

Il est également possible d'effectuer un **contrôle des postes IX** afin de **détecter un équipement en dysfonctionnement ou une panne**. Un **message d'erreur** apparaît sur le moniteur maître ou le PC **via mail** pour signaler le problème avec l'identification de l'appareil en défaut. Vous pouvez vérifier plus en détails vos installations en ciblant un composant en particulier (bouton d'appel, haut-parleur, micro de l'appareil IX).

## SURVEILLANCE DU RÉSEAU



## SURVEILLANCE DU FONCTIONNEMENT DE L'UNITÉ

Vérification du haut-parleur et du micro, vérification du bouton d'appel, vérification de l'entrée de contact



## > IXMV7W - 200931

### CARACTÉRISTIQUES DES MONITEURS

- Alimentation POE via réseau IP
- Livré avec étrier et support bureau
- Écran 7 pouces et tactile
- Caméra avec obturateur pour mode privé
- Conversation mains libres ou combiné, combiné avec boucle magnétique
- Intercommunication audio et vidéo entre les postes
- Enregistrement audio et vidéo sur carte micro SD (non fournie)
- Transfert d'appels
- Groupe d'appel défini
- Messages d'appels et notifications
- Surveillance d'état des installations
- Prise Jack pour connexion d'un casque audio
- 4 contacts entrée
- SP/SP : possibilité de connecter un IER2 (haut-parleur) ou un relais TAR5 (commande additionnelle : lumière ...)

### > Moniteurs mains-libres



**IXMV7B  
(200932)**  
IP audio  
et vidéo noir  
7 pouces  
tactile



**IXMV7W  
(200931)**  
IP audio  
et vidéo blanc  
7 pouces  
tactile

### > Moniteurs avec combiné



**IXMV7HB  
(200930)**  
IP audio  
et vidéo noir  
7 pouces  
tactile

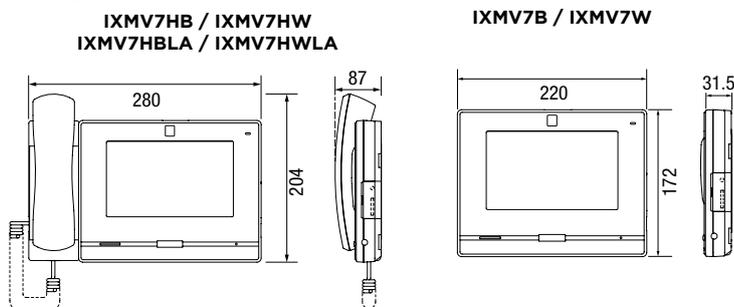


**IXMV7HW  
(200929)**  
IP audio  
et vidéo blanc  
7 pouces  
tactile

**IXMV7HBLA  
(200954)**  
IP audio  
et vidéo noir  
7 pouces  
tactile, boucle  
magnétique au  
combiné

**IXMV7HWLA  
(200953)**  
IP audio  
et vidéo blanc  
7 pouces  
tactile, boucle  
magnétique au  
combiné

### DIMENSIONS (mm)



## > IXRSW - 200933

### CARACTÉRISTIQUES DES POSTES AUDIO

- Alimentation POE via réseau IP
- Livré avec étrier et support bureau
- Conversation mains libres ou combiné
- Appel en simultané sur 20 postes
- Ouverture de porte
- Envoi de messages prédéfinis

### > Combinés AUDIO

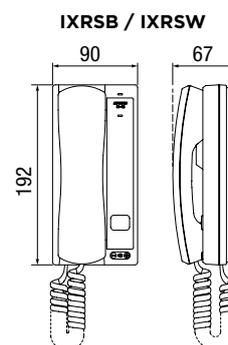


**IXRSB  
(200934)**  
IP audio  
noir



**IXRSW  
(200933)**  
IP audio  
blanc

### DIMENSIONS (mm)



## La solution pour faire de votre PC un moniteur IX en toute simplicité.

Le logiciel IXSOFT sert à simuler un moniteur type IXMV7 sur votre PC.

Ainsi, vous pourrez gérer vos flux d'appels depuis un poste centralisé ou un PC sécurisé.

**IXSOFT** est fourni sous forme d'une clef USB (dongle), qui doit être branchée en permanence sur le PC qui va utiliser le logiciel IXSOFT.

La **licence** est **mono-poste**. Chaque PC utilisant le logiciel IXSOFT doit donc disposer de son propre dongle.

### On retrouve toutes les fonctionnalités d'un poste type IXMV7 !



**IXSOFT (200975)**  
écran d'accueil



**IXMV7HB**

## FONCTIONS PRINCIPALES

- Appel individuel, de groupe
- Réponse et communication mains libres, Push-to-talk, automatique
- Surveillance des platines de rue, caméras réseau (ONVIF profil S) ou par balayage
- Enregistrement et lecture audio et vidéo sur un disque dur PC
- Transfert d'appel différé, pendant la communication, en cas d'absence, transfert différé
- Sonorisation par appel général, diffusion d'un message vocal ou avec un fichier audio

### Superviseur d'installation

IXSOFT permet de voir si les appareils sont connectés ou non et voir les éventuels dysfonctionnements de ligne.

### Fonction carte

Des fichiers images de carte peuvent être importés et des icônes des appareils peuvent être placées sur la carte.

Les fonctions suivantes peuvent être exécutées à partir de la carte créée :

- Sélection d'un appareil
- Appel, appel général, surveillance, contrôle du relais d'option
- Indication du statut des postes



La solution pour renvoyer les appels directement sur un ou plusieurs smartphones.

### > Pack IP : passerelle avec licence

Pour pouvoir utiliser l'application smartphone IXG, il faut installer une passerelle IP. Elle doit être **connectée au réseau local et à internet** par une **box ou un routeur**. Elle permet de renvoyer les appels sur le smartphone via l'Application « IXG ».



AIPHONE® propose des **packs incluant la passerelle + les licences SANS ABONNEMENT :**



Passerelle IP pour application smartphone



Licence

### COMPOSITION DU PACK IP

#### 1 passerelle IP pour système IXG

- Capacité de 9 999 smartphones enregistrables
- 8 appels simultanés possibles
- Alimentation PoE
- Full IP

#### + X licences pour application smartphone IXG

1 licence permet d'utiliser 8 smartphones pour un même destinataire d'appel (unité)

Référence	code	désignation
IXGWW5FR	200985	Passerelle IP 5 licences pour système IXG
IXGWW10FR	200986	Passerelle IP 10 licences pour système IXG
IXGWW15FR	200987	Passerelle IP 15 licences pour système IXG
IXGWW25FR	200988	Passerelle IP 25 licences pour système IXG
IXGWW50FR	200989	Passerelle IP 50 licences pour système IXG
IXGWW75FR	200990	Passerelle IP 75 licences pour système IXG
IXGWW100FR	200991	Passerelle IP 100 licences pour système IXG



L'installation de la passerelle IP avec licences IXG n'est pas compatible SIP et IXSOFT

## > IXDVFL - 200938

### CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation POE via réseau IP
- Contact ouverture de porte
- Pictogramme de signalisation avec LED
- Signal d'appel avec statut de communication
- Appel jusqu'à 20 postes en simultané
- Appel de groupe
- Enregistrement audio et vidéo sur carte micro SD
- Caméra ONVIF

## > Platines de rue VIDÉO

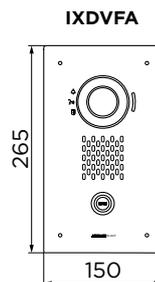
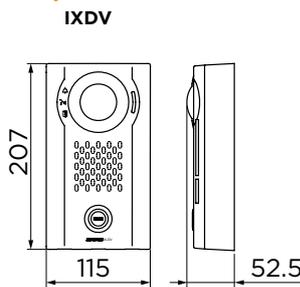
### DIMENSIONS (mm)



**IXDV (200936)**  
Platine de rue vidéo saillie



**IXDVFA (200937)**  
Platine de rue vidéo encastrée



Encastrement :  
235 x 120 x 60 mm

### DIMENSIONS DU CADRE SAILLIE

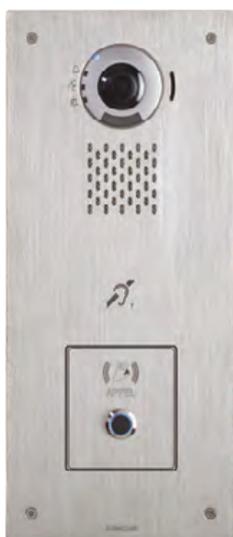
PLATINE		CADRE SAILLIE AVEC VISIERE (mm)				
REF	CODE	REF	CODE	L	H	EP
IXDVFA	200937	CSIXSSA	130363	154	269	80

## > Platines de rue VIDÉO ENCASTRÉE SANS CONTACT

### CARACTÉRISTIQUES

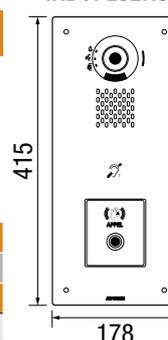
- Alimentation PoE via réseau IP
- **1 touche d'appel sans contact : le bouton infrarouge détecte le passage d'une main. Il est réglable en temporisation pour l'appel. Par défaut une seconde (pour éviter des déclenchements intempestifs)**
- Contact ouverture de porte
- Pictogrammes de signalisation avec LED
- Signal d'appel avec statut de communication
- Appel jusqu'à 20 postes en simultané
- Appel de groupe
- Enregistrement audio et vidéo sur carte micro SD (non fournie)
- Prévoir PS2420DM pour alimenter le bouton d'appel et la boucle magnétique

### DIMENSIONS (mm)



**IXDVFLSENS (200974)**  
Platine de rue vidéo encastrée sans contact

**IXDVFLSENS**



Encastrement :  
385 x 150 x 61 mm

### DIMENSIONS DU CADRE SAILLIE

PLATINE		CADRE SAILLIE AVEC VISIERE (mm)				
REF	CODE	REF	CODE	L	H	EP
IXDVFLSENS	200974	CSIXMB	130362	182	419	80

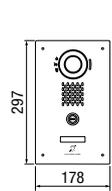
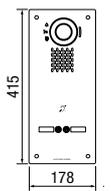
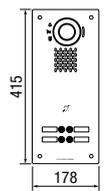
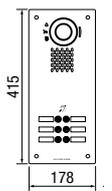
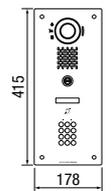
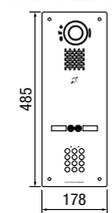
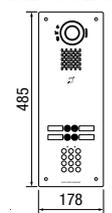
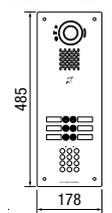
## CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation PoE via réseau IP
- Contact ouverture de porte
- Pictogrammes de signalisation avec LED
- Signal d'appel avec statut de communication
- Appel jusqu'à 20 postes en simultané
- Appel de groupe
- Enregistrement audio et vidéo sur carte micro SD (non fournie)

## > Platinas de rue VIDÉO ENCASTRÉE Accessibilité

							
<b>IXDVFL (200938)</b> Platine de rue vidéo 1 bouton	<b>IXDVF2L (200941)</b> Platine de rue vidéo 2 boutons	<b>IXDVF4L (200942)</b> Platine de rue vidéo 4 boutons	<b>IXDVF6L (200943)</b> Platine de rue vidéo 6 boutons	<b>IXDVFLAC (200944)</b> Platine de rue vidéo 1 bouton avec clavier	<b>IXDVF2LAC (200952)</b> Platine de rue vidéo 2 boutons avec clavier	<b>IXDVF4LAC (200955)</b> Platine de rue vidéo 4 boutons avec clavier	<b>IXDVF6LAC (400000)</b> Platine de rue vidéo 6 boutons avec clavier

## DIMENSIONS (mm)

							
Encastrement : 267 x 148 x 60 mm	Encastrement : 385 x 150 x 60 mm	Encastrement : 385 x 150 x 60 mm	Encastrement : 385 x 150 x 60 mm	Encastrement : 385 x 150 x 60 mm	Encastrement : 455 x 150 x 60 mm	Encastrement : 455 x 150 x 60 mm	Encastrement : 455 x 150 x 60 mm

### DIMENSIONS DES CADRES SAILLIE

PLATINE		CADRE SAILLIE AVEC VISIERE (mm)				
REF	CODE	REF	CODE	L	H	EP
IXDVFL	200938	CSIXVAL	130361	179	301	80
IXDVF2L	200941	CSIXMB	130362	182	419	80
IXDVF4L	200942	CSIXMB	130362	182	419	80
IXDVF6L	200943	CSIXMB	130362	182	419	80
IXDVFLAC	200944	CSIXMB	130362	182	419	80
IXDV2FLAC	200952	CSIXMBAC	200956	183	490	80
IXDV4FLAC	200955	CSIXMBAC	200956	183	490	80
IXDVF6LAC	400000	CSIXMBAC	200956	183	490	80

## > Platinas de rue VIDÉO ENCASTRÉE Accessibilité Vigik®

<b>IXDVFLV</b> <b>(200966)</b> Platine de rue vidéo 1 bouton Vigik®	<b>IXDVF2LV</b> <b>(200967)</b> Platine de rue vidéo 2 boutons Vigik®	<b>IXDVF4LV</b> <b>(200968)</b> Platine de rue vidéo 4 boutons Vigik®	<b>IXDVF6LV</b> <b>(200969)</b> Platine de rue vidéo 6 boutons Vigik®	<b>IXDVFLACV</b> <b>(200970)</b> Platine de rue vidéo 1 bouton Vigik® avec clavier	<b>IXDVF2LACV</b> <b>(200971)</b> Platine de rue vidéo 2 boutons Vigik® avec clavier	<b>IXDVF4LACV</b> <b>(200972)</b> Platine de rue vidéo 4 boutons Vigik® avec clavier	<b>IXDVF6LACV</b> <b>(400010)</b> Platine de rue vidéo 6 boutons Vigik® avec clavier
--	--	--	--	--	--	--	--

### DIMENSIONS (mm)

Encastrement : 385 x 150 x 60 mm

Encastrement : 455 x 150 x 60 mm

### DIMENSIONS DES CADRES SAILLIE

PLATINE		CADRE SAILLIE AVEC VISIERE (mm)				
REF	CODE	REF	CODE	L	H	EP
IXDVFLV	200966	CSIXMB	130362	182	419	80
IXDVF2LV	200967	CSIXMBAC	200956	183	490	80
IXDVF4LV	200968	CSIXMBAC	200956	183	490	80
IXDVF6LV	200969	CSIXMBAC	200956	183	490	80
IXDVFLACV	200970	CSIXMBAC	200956	183	490	80
IXDVF2LACV	200971	CSIXMBAC	200956	183	490	80
IXDVF4LACV	200972	CSIXMBAC	200956	183	490	80
IXDVF6LACV	400010	CSIXMBAC	200956	183	490	80



La série IX est compatible avec les produits IX déjà installés. Les fonctionnalités restent propres au produit (un ancien moniteur IX n'aura pas les mêmes fonctionnalités que celles du nouvel IX).

### > COMMUNICATION FULL IP SANS CONTRAINTE

La série IX utilise un câblage réseau de type CAT6 - RJ45 permettant la gestion à distance des différents accès des bâtiments grâce à la communication en réseau.  
Solution économique : la série IX peut utiliser une infrastructure réseau existante et peut donc être intégrée avec un système tiers (caméra ONVIF Profil S en réseau).  
Le système IX peut être associé à un IPBX.

### > COMMUNICATION VPN/LAN

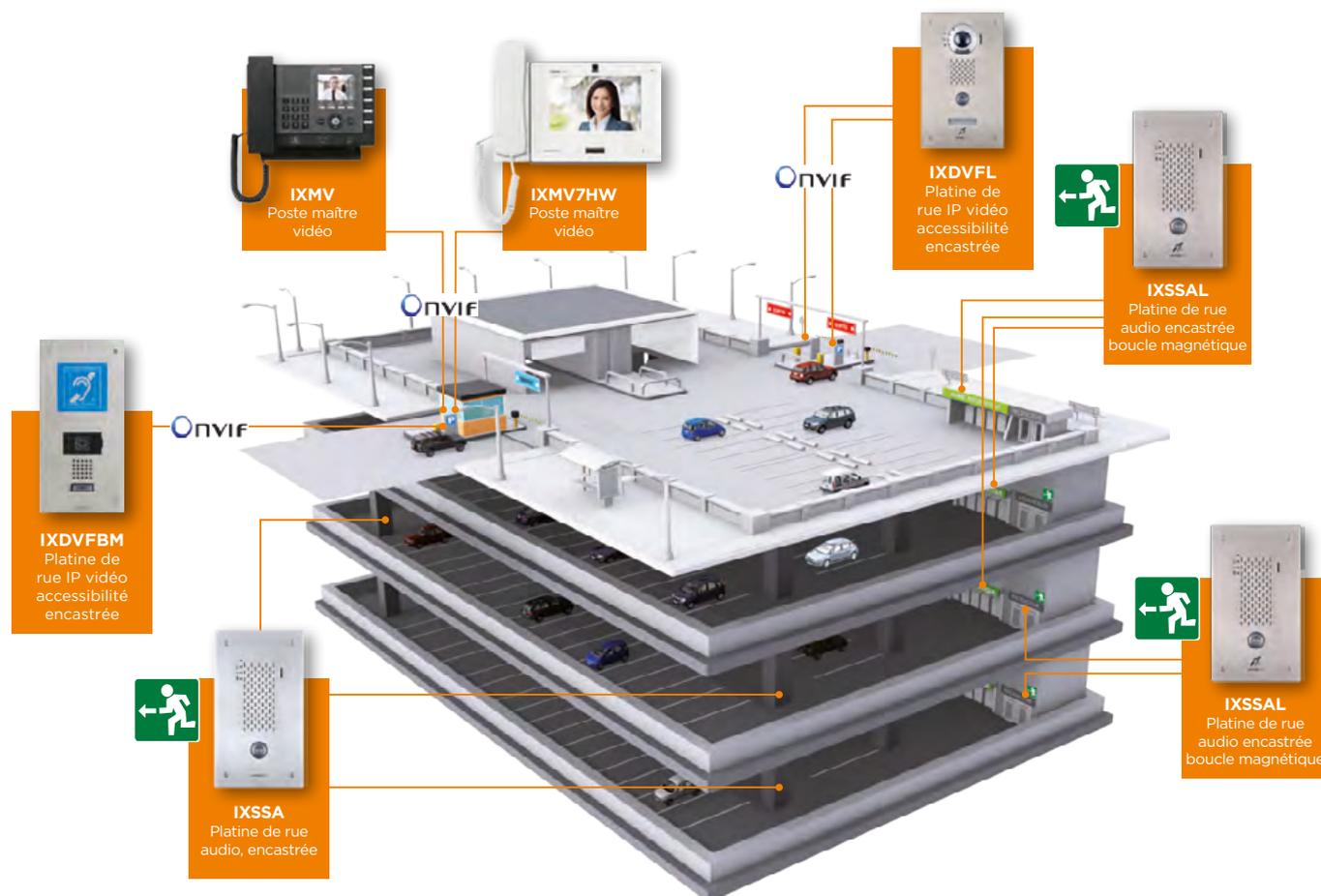
Avec son installation full IP, la série IX est compatible avec les réseaux VPN/LAN offrant aux utilisateurs la possibilité de communiquer où qu'ils soient.  
Un nombre illimité de postes (500 en système standard - 9999 système étendu) peuvent être connectés au réseau VPN sans limite de distance.

### > UNE INSTALLATION TOTALEMENT INDÉPENDANTE

Un système traditionnel requiert un serveur avec une alimentation spécifique. Le système IX n'utilise aucun serveur mais un switch POE (norme 802.3.af ou 802.3.at en POE +) pour centraliser les alimentations en un seul endroit. Son installation totalement indépendante des autres systèmes lui permet de fonctionner parfaitement grâce à sa conception « Peer to Peer ».

## EXEMPLE DE PARKING

Le nouvel IX est compatible avec la gamme IX version 1.



## > IXSSAL - 200945

### CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation POE via réseau IP
- Contact ouverture de porte
- Pictogramme de signalisation avec LED
- Signal d'appel avec statut de communication
- Appel jusqu'à 20 postes en simultané
- Appel de groupe
- Enregistrement audio sur carte micro SD (non fournie)

## > Platines de rue AUDIO



### IXSSA (200940)

Platine de rue audio  
encastrée  
cadre saillie

**CSIXSSA (130363)**  
cadre saillie en option

### IXSS2G (200939)

Platine de rue audio  
encastrée  
cadre saillie

**CISSS2G (200526)**  
cadre saillie en option

## > Platines de rue AUDIO E.A.S.



### IXSSAL (200945)

Platine de rue encastrée audio avec boucle magnétique  
1 bouton  
cadre saillie

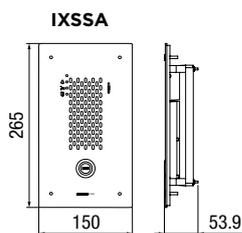
**CSIXVAL (130361)**  
cadre saillie en option

### IXSSA2L (200946)

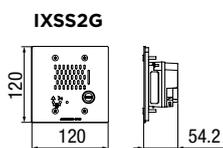
Platine de rue audio encastrée avec boucle magnétique  
2 boutons  
cadre saillie

**CSIXMB (130362)**  
cadre saillie en option

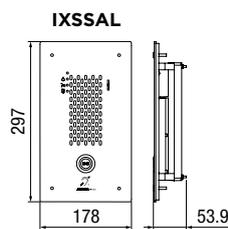
## DIMENSIONS (mm)



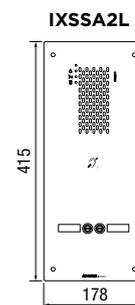
Encastrement :  
235 x 120 x 60 mm



Encastrement :  
88 x 71 x 47 mm



Encastrement :  
267 x 148 x 60 mm



Encastrement :  
385 x 150 x 61 mm

### DIMENSIONS DES CADRES SAILLIE

PLATINE		CADRE SAILLIE AVEC VISIERE (mm)				
REF	CODE	REF	CODE	L	H	EP
IXSSA	200940	CSIXSSA	130363	154	269	80
IXSS2G	200939	CISSS2G	200526	124	124	74
IXSSAL	200945	CSIXVAL	130361	179	301	80
IXSSA2L	200946	CSIXMB	130362	182	419	80





### > IXWMA - 200935

#### PPMS (PLAN PARTICULIER DE MISE EN SÛRETÉ)

Les établissements scolaires peuvent être confrontés à des accidents majeurs d'origine naturelle, technologique ou liés à des situations d'urgence particulières. Pour protéger le personnel et les élèves, un **Plan Particulier de Mise en Sûreté** a été mis en place. Depuis 2015, face à la menace terroriste, ce plan doit être adapté en fonction des besoins de chaque structure afin de mettre en place des solutions de sécurisation.



#### ADAPTATEUR MULTIFONCTIONS

- > En complément de l'installation IX, il est possible d'ajouter un boîtier d'appel (IXWMA). Ce boîtier peut avoir différents usages comme l'appel d'urgence, le déclenchement d'un voyant d'alerte.
- > Cet adaptateur multi-tâche dispose de 4 contacts d'entrée et 10 contacts de sortie.
- > Idéal pour le PPMS pour déclencher une alerte.

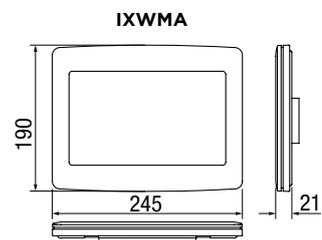


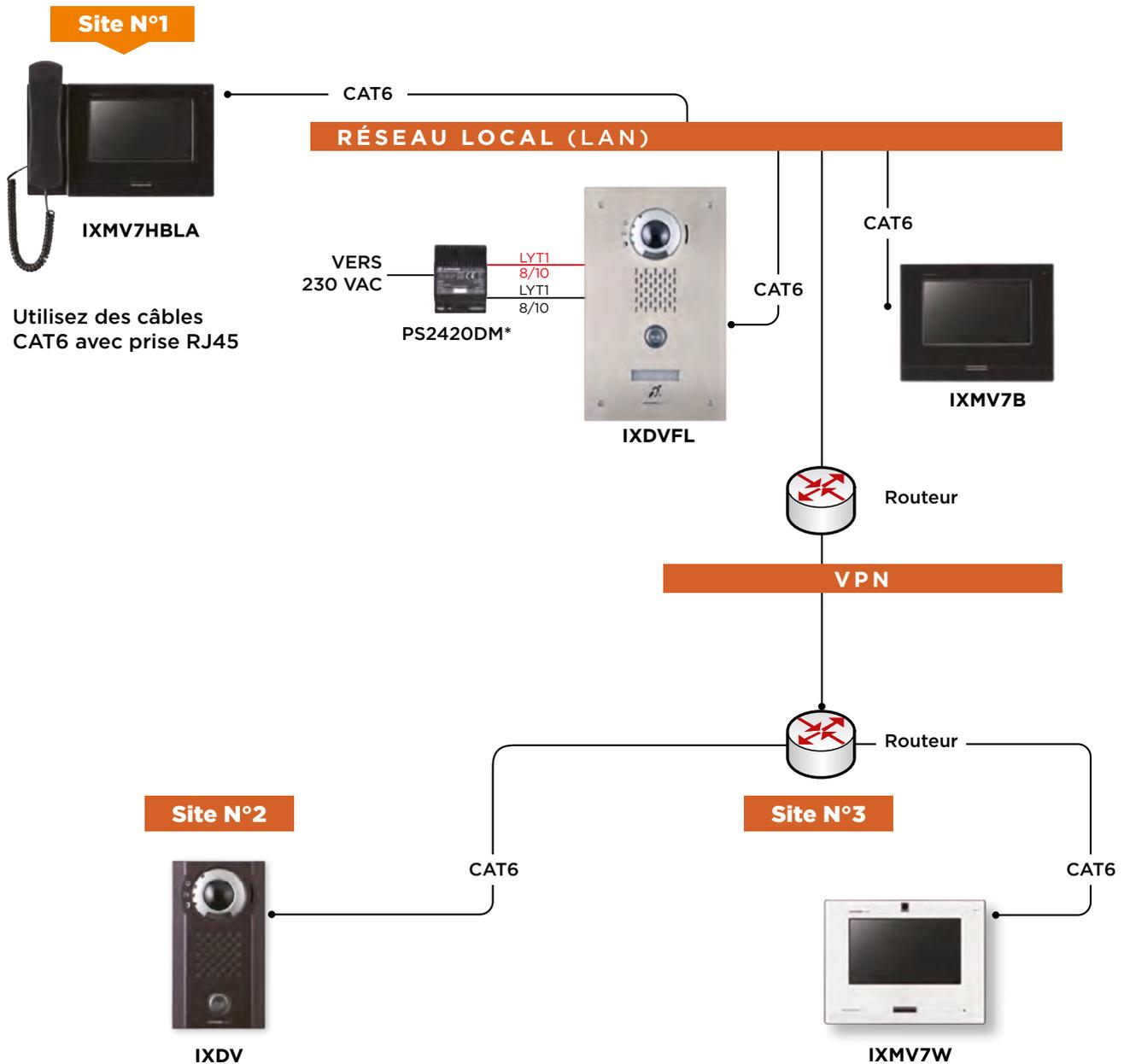
**IXWMA (200935)**  
Adaptateur multifonctions

#### CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation POE via réseau IP
- 4 entrées
- 10 sorties

#### DIMENSIONS (mm)





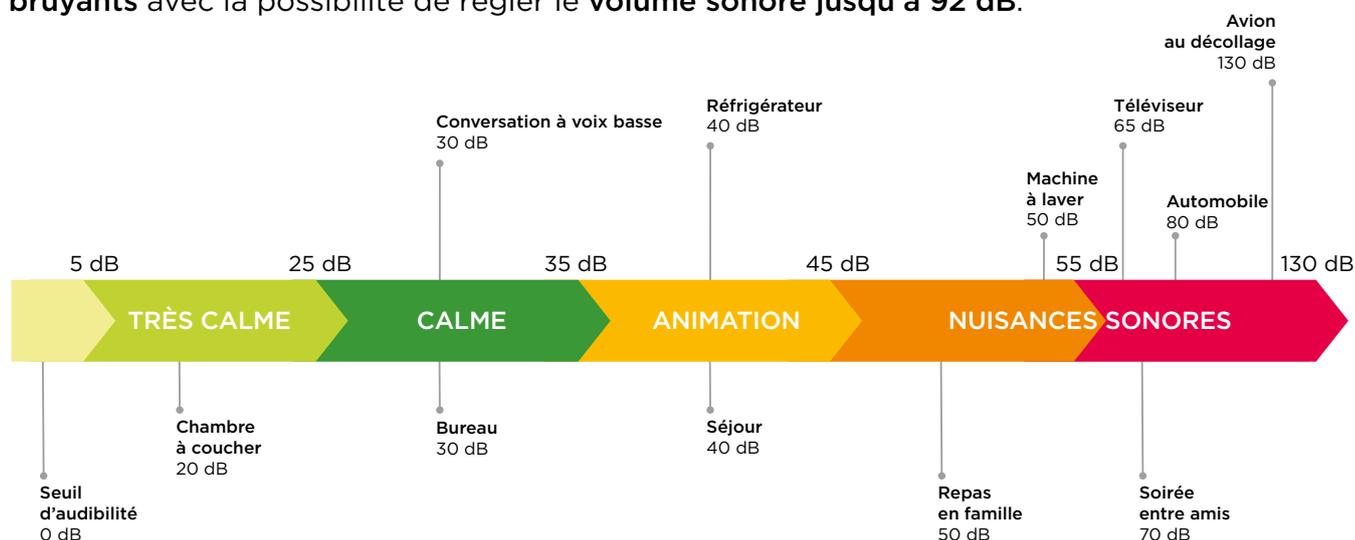
\* Alimentation pour boucle magnétique



Tous ces appareils peuvent être alimentés en PoE (sauf s'il y a une boucle magnétique prévoir alimentation PS2420DM).

## CONVERSATION ASSURÉE EN TOUTE CIRCONSTANCE

L'IX est la solution IP pour une communication audio assurée dans des environnements bruyants avec la possibilité de régler le volume sonore jusqu'à 92 dB.

SOLUTION  
AIPHONE

## LA SÉCURITÉ EN MILIEU BRUYANT GRÂCE À L'IP

La platine adaptée en milieu bruyant pour une communication sans faille.

- > Les entrepôts, les usines, les bâtiments liés à l'industrie ont tous le même besoin : la **sécurisation des personnes**.  
Il est donc **primordial** d'avoir une **installation performante** pour répondre à ces attentes.
- > Pour sécuriser les installations dans le milieu industriel et permettre une **communication simple et rapide**, vous pouvez **installer une ou plusieurs platines audios** qui peuvent se **connecter entre elles grâce au protocole IP**.



PLUS DE COMMUNICATION

PLUS DE SÉCURITÉ

- > La **solution IP est efficace et demande moins de câblage** (seulement du RJ45/CAT6).  
Le volume de la platine de rue peut être réglé au maximum pour être entendu en environnement bruyant, possibilité de le **régler jusqu'à 92 décibels (sauf IXSS2G : 82 dB)**.



# systeme JP



Systeme JP

Tarifs .....	136
Kits accessibilité.....	138
Systeme JP .....	140
Platines .....	142
Câblage .....	144
Dimensions .....	146





# LES AIPHONE

## JPS4AEDFLBM

### Kit JP dédié accessibilité des ERP

Une platine accessibilité, la boucle magnétique sur le moniteur et la platine, un câblage RJ45 / CAT6 : le système idéal pour vos bâtiments.

Boucle magnétique



Identification de la porte



Tactile



Porte ouverte



Carte SD  
(non fournie)



Communication  
mains libres



RJ45 / CAT6

## > JPS4AEDFL - 130324 • POUR ERT



### Contenu du kit JPS4AEDFL

	JPDVFL	JP4MED	PS2420DM
JPS4AEDFL	1	1	1



### JPDVFL (130317)

Platine de rue encastrée, accessible, résistante au vandalisme

+



### JP4MED (130315)

Poste maître

+



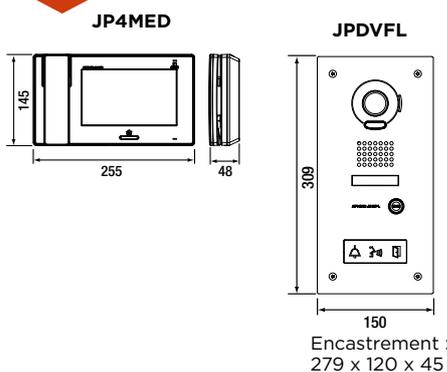
### PS2420DM (110913)

Alimentation

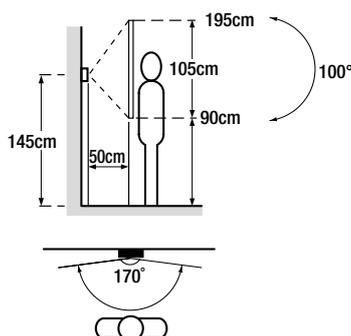
## CARACTÉRISTIQUES

- Kit extensible à 7 postes vidéo et 3 platines de rue supplémentaires
- **Écran 7" - tactile**
- Platine de rue résistante au vandalisme, encastrée, accessible
- Contrôle du mode plein écran, **grand angle 170° et zoom 9 zones** de la caméra sur le moniteur
- Communication mains-libres ou combiné (discrétion de conversation)
- Mémoire d'images
- Câblage RJ45 - CAT6 entre postes intérieurs
- Caméra (NTSC ou PAL) déportée possible
- Intercommunication sélectif ou par appel général
- Transfert en cours d'appel vers un autre poste secondaire
- Sélection des moniteurs en réception par rapport aux platines
- Possibilité de nommer les moniteurs (ex : cuisine, Étage 1)
- Pictogrammes avec voyants (LED) d'état de fonctionnement à la platine de rue : appel en cours (jaune), en communication (jaune), porte ouverte (vert)
- Synthèse vocale avec coupure (appel en cours, en communication, porte ouverte)

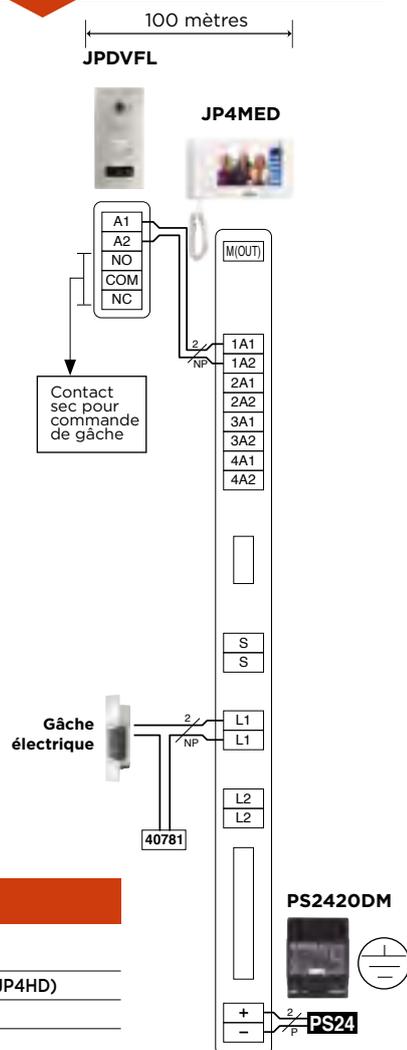
## DIMENSIONS (mm)



## CHAMP DE VISION



## CÂBLAGE



## SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC par PS2420DM
Consommation	Max. 390 mA (JP4MED) Max. 200 mA (JP4HD)
Communication	Mains libres ou combiné
Moniteur	Écran LCD couleur 7" pouces - Tactile
Cde d'ouverture	Contact sec à fermeture, pouvoir de coupure 0,5 A 24 VDC ou 24 VAC
Câblage	2 fils (+ 2 fils de cde d'ouverture) en LYT1 8/10 <sup>ème</sup> CAT6 / RJ45 du poste maître vers les secondaires (et entre secondaires)
Distance	Platine de rue au dernier poste intérieur : 50 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) ; 100 m (0,8 mm <sup>2</sup> )

## > JPS4AEDFLBM - 130341 • POUR ERP

### CARACTÉRISTIQUES

- Kit extensible à 7 postes vidéo et 3 platines de rue supplémentaires
- **Écran 7" - tactile**
- **Boucle magnétique à la platine**
- Platine de rue résistante au vandalisme, encastrée, accessibilité
- Contrôle du mode plein écran, **grand angle 170° et zoom 9 zones** de la caméra sur le moniteur
- Communication mains-libres ou combiné (discrétion de conversation)
- Mémoire d'images
- Câblage RJ45 - CAT6 entre postes intérieurs
- Caméra (NTSC ou PAL) déportée possible
- Intercommunication sélectif ou par appel général
- Transfert en cours d'appel vers un autre poste secondaire
- Sélection des moniteurs en réception par rapport aux platines.
- Possibilité de nommer les moniteurs (ex : cuisine, Étage 1)
- Pictogrammes avec voyants (LED) d'état de fonctionnement à la platine de rue : appel en cours (jaune), en communication (jaune), porte ouverte (vert)
- Synthèse vocale avec coupure (appel en cours, en communication, porte ouverte)



ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE  
**GARANTIE 5 ANS**  
ÉCHANGE À NEUF LA 1<sup>ÈRE</sup> ANNÉE

#### Contenu du kit JPS4AEDFLBM

	JPDVFLBM	JP4MED	PS2420DM
JPS4AEDFLBM	1	1	1



#### JPDVFLBM (130338)

Platine de rue vidéo inox, encastrée

+



#### JP4MED (130315)

Poste maître

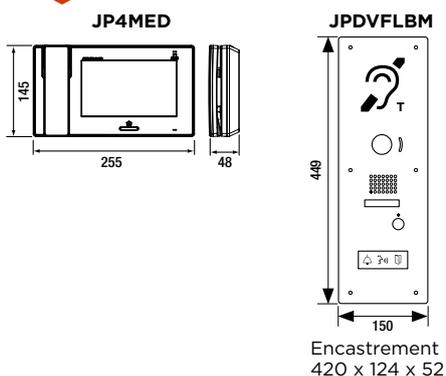
+



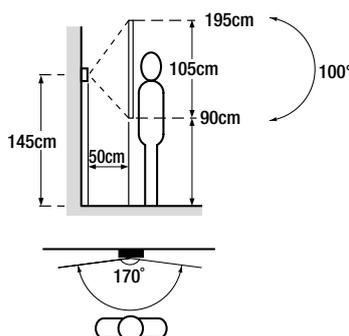
#### PS2420DM (110913)

Alimentation

### DIMENSIONS (mm)



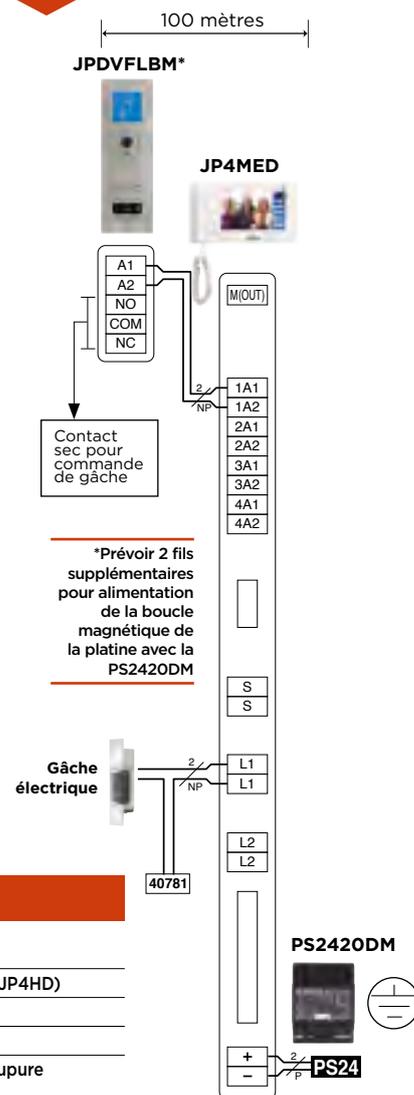
### CHAMP DE VISION



### SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC par PS2420DM
Consommation	Max. 390 mA (JP4MED) Max. 200 mA (JP4HD)
Communication	Mains libres ou combiné
Moniteur	Écran LCD couleur 7" pouces - Tactile
Cde d'ouverture	Contact sec à fermeture, pouvoir de coupure 0,5 A 24 VDC ou 24 VAC
Câblage	2 fils (+ 2 fils de cde d'ouverture) en LYT1 8/10 <sup>ème</sup> CAT6 / RJ45 du poste maître vers les secondaires (et entre secondaires)
Distance	Platine de rue au dernier poste intérieur : 50 m (0,6 mm <sup>2</sup> ) ; 100 m (0,8 mm <sup>2</sup> )

### CÂBLAGE



## > PRÉSENTATION DE LA GAMME

### CARACTÉRISTIQUES

- Écran 7" & tactile
- Platine de rue accessibilité, résistante au vandalisme, encastrée, avec ou sans boucle magnétique
- Grand angle 170° et zoom 9 zones
- Mémoire d'images (6 par appel) / 1 000 appels stockés sur carte SD (non fournie) / 20 appels dans la mémoire interne du poste
- Câblage RJ45 - CAT6 entre poste intérieurs
- Poste supplémentaire vidéo (JP4HD)
- Options : Sortie du signal vidéo pour DVR, contact optionnel pour alarme, entrée pour BP de sortie, de sonnette ou de détecteur, entrée pour connecter 3 pédales
- Communication mains-libres ou combiné (discrétion de conversation)
- Caméra (NTSC ou PAL) déportée possible
- Intercommunication sélectif sur un poste secondaire ou par appel général
- Transfert en cours d'appel vers un autre poste secondaire
- Sélection des moniteurs en réception par rapport aux platines



**JP4MED (130315)**  
Moniteur maître couleur avec mémoire



**JP4HD (130316)**  
Moniteur secondaire



**PS2420DM (110913)**  
Alimentation 24 VDC / 2 A

### OPTIONS



**MCWSB (110777)**  
Support bureau avec réglage en inclinaison.  
**Disponible octobre 2021**



**JP8Z (130322)**  
Distributeur vidéo 8 directions



**CFTPJM (130312)**  
Packs de 2 connecteurs RJ45-CAT6 / LYT1 dans le cas d'un 4 paires existant. Livré avec 2 cordons CAT6



**AC10S (120150)**  
Clavier saillie résistant au vandalisme



**JPWBA (130323)**  
Adaptateur longue distance avec C300M et/ou interface NTSC/PAL



**RY3DL (110725)**  
Relais pour 2 commandes de gâches



**JPEC (130336)**  
Enjoliveur pour moniteur JP pour supprimer le combiné ( finition blanche et miroir



**TAR5 (130416)**  
Relais pour commande de sonnerie externe.  
**Disponible octobre 2021**



**IER2 (110143)**  
Extension d'appel



**JPTLI (130327)**  
Interface téléphonique pour JP4MED



**JPTLIIPA (130360)**  
Interface IP pour JP4MED pour 3 smartphones

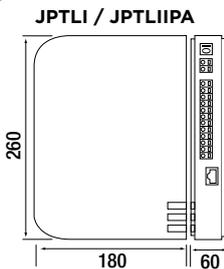
## > INTERFACE TÉLÉPHONIQUE



JPTLI

N.B : l'interface JPTLI occupe la place d'un poste secondaire et compte dans la capacité du système

### DIMENSIONS (mm)

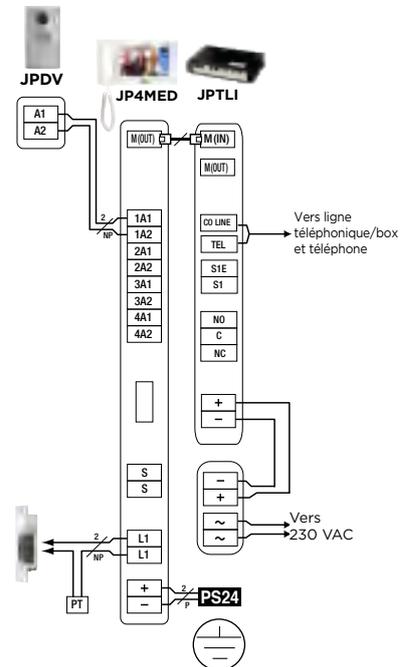


### JPTLI - 130327

Interface téléphonique pour moniteur JP4MED et kits JP

- Alimentation 12V fournie avec JPTLI
- Synthèse vocale pour platine de rue et téléphone
- Câblage RJ11 pour poste et ligne téléphonique
- Contact de sortie activé par le moniteur maître
- Programmation par poste type DTMF
- Appel sur poste téléphonique interne (sans coût de communication)
- Renvoi vers numéro extérieur ou GSM (avec coût de communication selon opérateur) : 1 seul numéro
- Bip sonore du double appel de la platine vers téléphone pendant la communication

### CÂBLAGE



## > INTERFACE IP POUR SMARTPHONE



JPTLIIPA

N.B : l'interface JPTLIIPA occupe la place d'un poste secondaire et compte dans la capacité du système

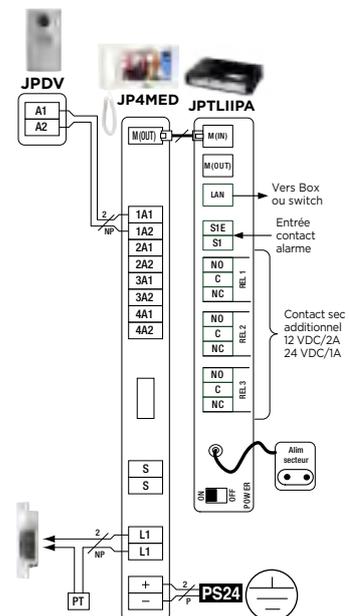
### JPTLIIPA - 130360

Interface IP pour moniteur JP4MED et kits JP

- Appel sur smartphone : 3 appareils extensibles à 5
- Alimentation 12V fournie avec JPTLIIPA
- Conversation audio et vidéo
- Alerte email de visite sortie de zone blanche avec photo en cas de non réponse ou à chaque appel (paramétrable)
- Communication en Wi-Fi, 3G ou 4G
- Compatible iOS et Android via l'application «AiphoneJP»
- Choix de la commande d'ouverture par paramétrage par appui ou par «glisser» sur le smartphone

- Synthèse vocale pour platine de rue
- 2 relais pour commandes de domotique (volet, lumières, etc...)
- Câblage RJ45 pour liaison avec la box
- Contact de sortie activé par le moniteur maître
- Mise en service simple par flashage du QR code lié à la JPTLIIPA

### CÂBLAGE



## FONCTIONS PRINCIPALES

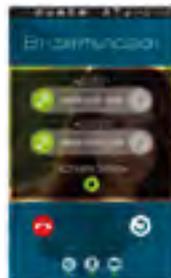
Écran de votre smartphone lors de l'utilisation de l'application



Réception de l'appel  
(visualisation de la personne)



Communication  
(mains-libres et secret disponibles)



Ouverture de la porte  
(jusqu'à 3 commandes)



# PLATINES JP AVEC BOUCLE MAGNÉTIQUE

**4** entrées **8** postes

## > POUR ERP

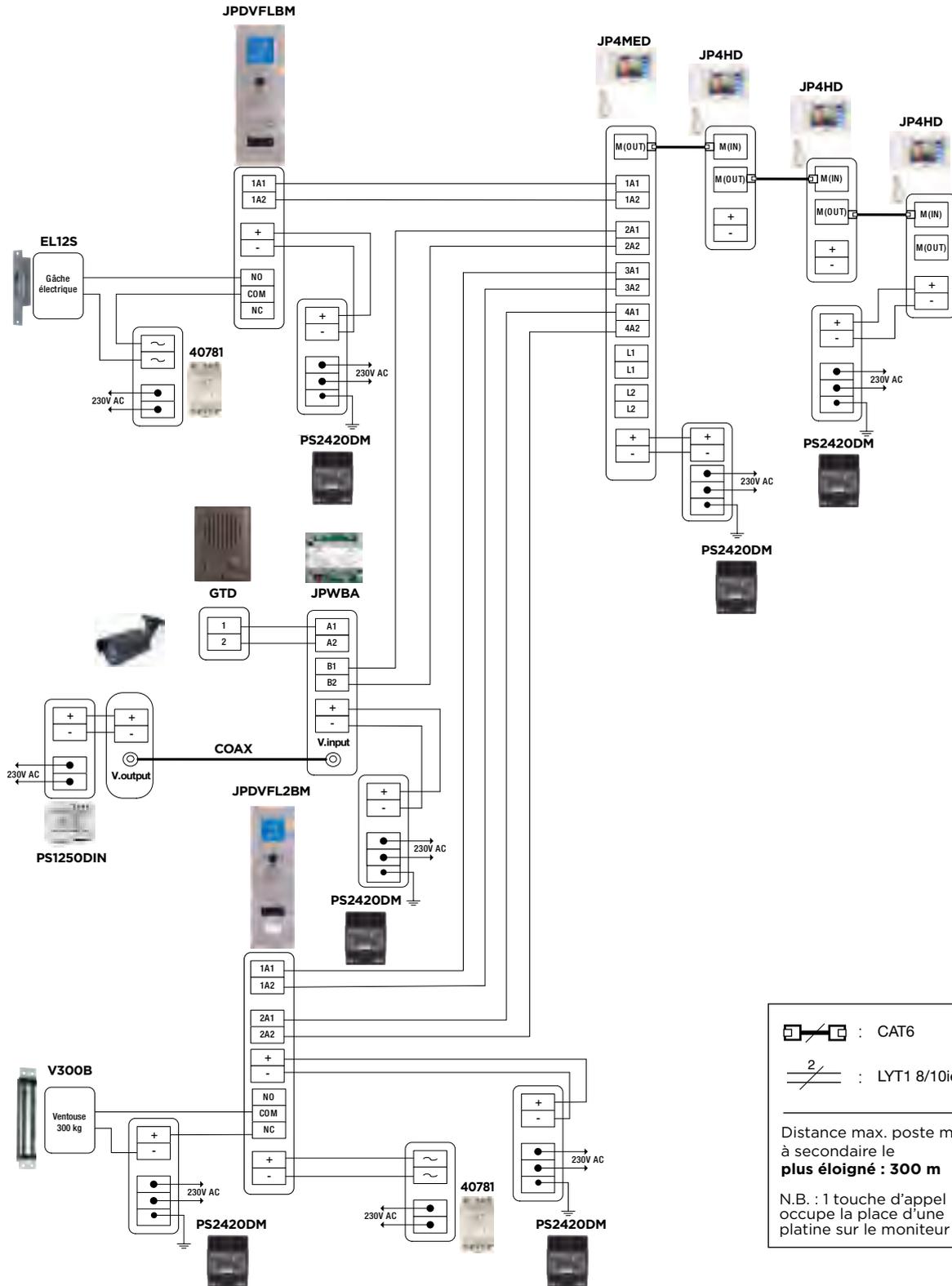
PHOTO	RÉFÉRENCE	CODE	DIMENSIONS H x L x P (mm)	VIDÉO	NOMBRE BOUTONS	ACCESSIBILITÉ AVEC BOUCLE MAGNÉTIQUE	CLAVIER CODÉ INTÉGRÉ	PERÇAGE VIGIK	CADRE SAILLIE	ALIMENTATION	DÉLAI
	JPDVFLBM	130338	449 X 150 Encastrement : 420 X 124 X 52	✓	1	✓			CSJPDVFLBM (130345)	12 / 24 VDC obligatoire	EN STOCK
	JPDVF2LBM	130339	514 X 150 Encastrement : 484 X 120 X 52	✓	2	✓			CSJP24LBM (130346)	12 / 24 VDC obligatoire	EN STOCK
	JPDVF4LBM	130340	514 X 150 Encastrement : 484 X 120 X 52	✓	4	✓			CSJP24LBM (130346)	12 / 24 VDC obligatoire	EN STOCK
	KJPLVBMA	130352	475 X 150 Encastrement : 450 X 125 X 60	✓	1	✓	✓	✓	CS475150 (130357)	12 / 24 VDC obligatoire	5 SEMAINES
	JP2LKBMA	130353	505 X 150 Encastrement : 475 X 125 X 60	✓	2	✓	✓	✓	CS505150 (130358)	12 / 24 VDC obligatoire	5 SEMAINES
	JP4LKBMA	130354	505 X 150 Encastrement : 475 X 125 X 60	✓	4	✓	✓	✓	CS505150 (130358)	12 / 24 VDC obligatoire	5 SEMAINES

# PLATINES JP SANS BOUCLE MAGNÉTIQUE

PHOTO	RÉFÉRENCE	CODE	DIMENSIONS H x L x P (mm)	VIDÉO	NOMBRE BOUTONS	ACCESSIBILITÉ	CLAVIER CODÉ INTÉGRÉ	PERÇAGE VIGIK	CADRE SAILLIE	REMARQUE	DÉLAI
	JPDV	130320	173 X 98 X 25	✓	1						EN STOCK
	JPDVF	130321	209 X 135 Encastrement : 180 X 110 X 45	✓	1						EN STOCK
	JPDVFL ACCESSIBILITÉ DES ERT	130317	309 X 150 Encastrement : 297 X 120 X 45	✓	1	✓			CSJMDVFL (130306)		EN STOCK
	KJKF	130220	309 X 135 Encastrement : 282 X 115 X 45	✓	1		✓			JPDVF OBLIGATOIRE PRÉVOIR ALIMENTATION 40781	EN STOCK
	KJMDVFL ACCESSIBILITÉ DES ERT	130314	379 X 150 Encastrement : 349 X 120 X 52	✓	1	✓	✓		CISSAL (200522)	JPDVFL OBLIGATOIRE PRÉVOIR ALIMENTATION 40781	EN STOCK

## > SCHÉMA TYPE "SÉRIE"

### CÂBLAGE



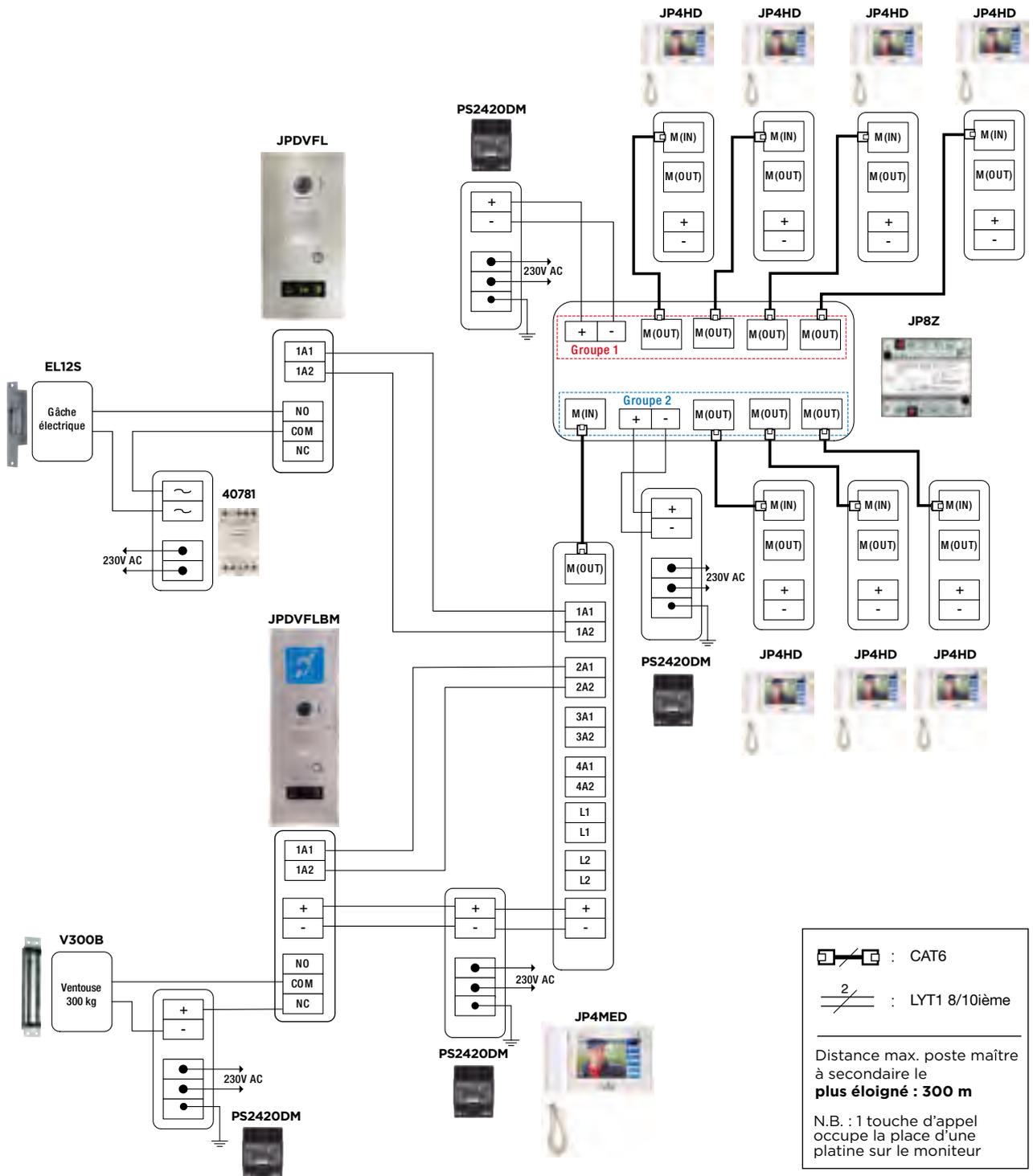
 : CAT6  
 : LYT1 8/10ième  
 Distance max. poste maître à secondaire le plus éloigné : **300 m**  
 N.B. : 1 touche d'appel occupe la place d'une platine sur le moniteur



**Ce schéma de câblage ne prend pas en compte le câblage des gâches. Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour toute installation.**

> **SCHÉMA TYPE "ÉTOILE"**

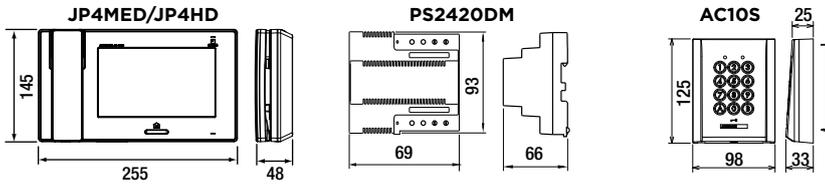
**CÂBLAGE**



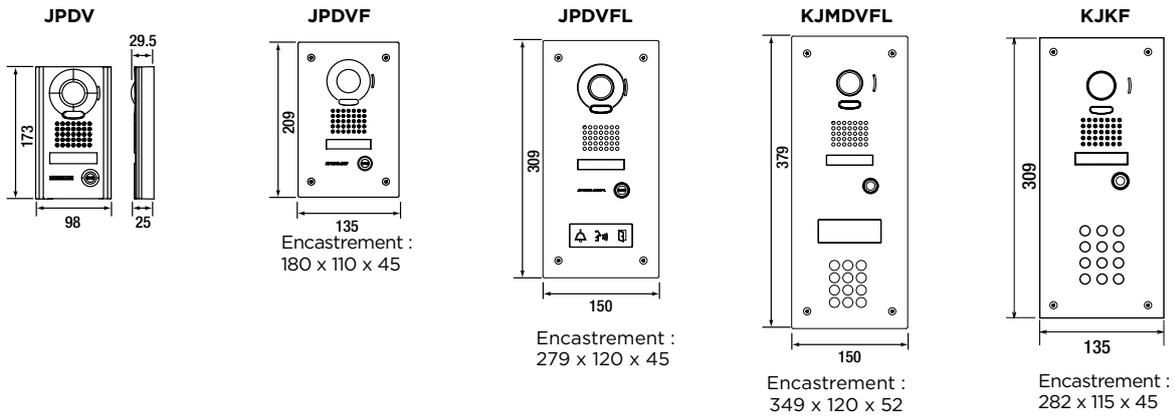
**Ce schéma de câblage ne prend pas en compte le câblage des gâches. Prévoir les fils nécessaires en conséquence. Se référer OBLIGATOIREMENT à la notice pour toute installation.**

### > PLATINES • POSTES

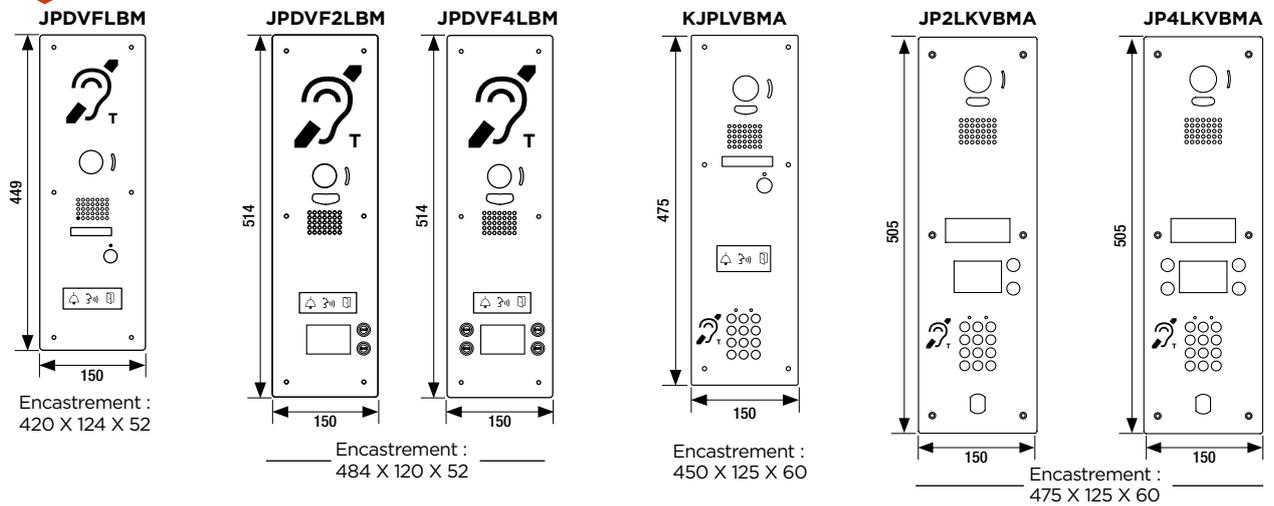
#### POSTES & OPTIONS



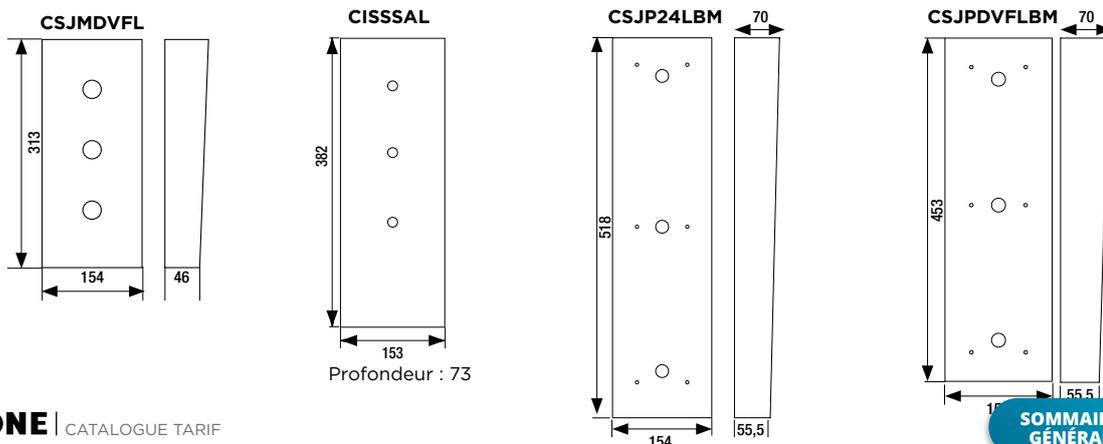
#### PLATINES SANS BOUCLE MAGNÉTIQUE



#### PLATINES AVEC BOUCLE MAGNÉTIQUE



#### CADRES SAILLIE





# systeme AX



Systeme AX

Tarifs .....	148
Platines .....	150
Centrales & Postes .....	152
Téléphonie .....	153



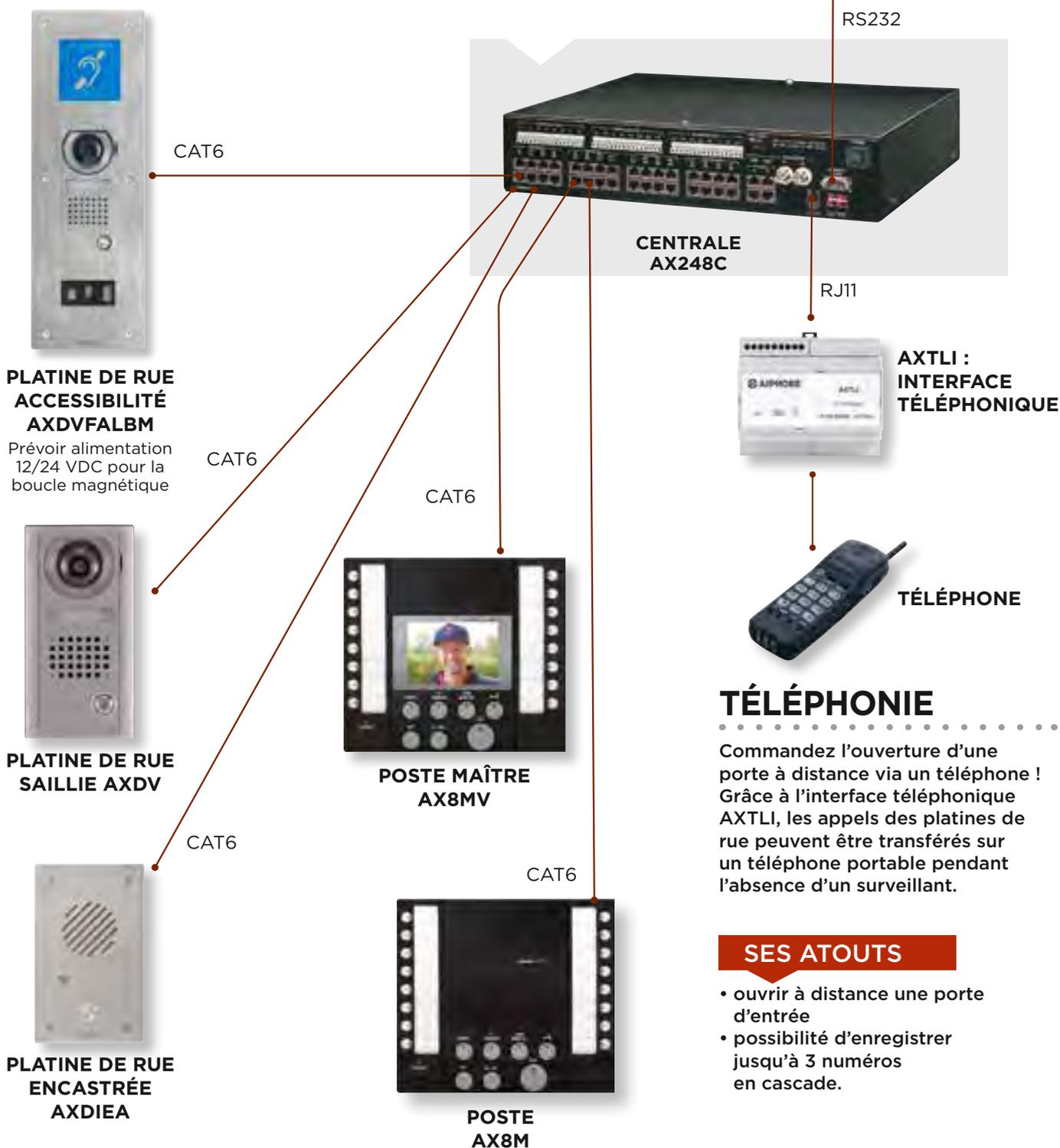


## INTERPHONIE/ VIDÉOPHONIE

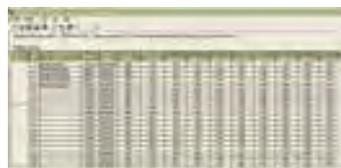
### Systeme d'interphonie évolutif

#### SES ATOUTS

- prix très abordable
- souplesse d'installation
- platines de rue disponibles en saillies ou inox encastrées résistantes au vandalisme
- platines de rue accessibilité



#### LOGICIEL DE PARAMÉTRAGE PC



RS232

**CENTRALE AX248C**

RJ11

**AXTLI : INTERFACE TÉLÉPHONIQUE**

**TÉLÉPHONE**

## TÉLÉPHONIE

Commandez l'ouverture d'une porte à distance via un téléphone ! Grâce à l'interface téléphonique AXTLI, les appels des platines de rue peuvent être transférés sur un téléphone portable pendant l'absence d'un surveillant.

#### SES ATOUTS

- ouvrir à distance une porte d'entrée
- possibilité d'enregistrer jusqu'à 3 numéros en cascade.

## > PLATINES AUDIO/VIDÉO

### CARACTÉRISTIQUES

- Câblage en RJ45, CAT6
- En audio pour les AES avec câble CR1C1

- LED d'éclairage de la caméra s'allument automatiquement lorsque la luminosité est faible

### PLATINES AUDIO



**AXDIA (111132)**  
Platine audio résistante au vandalisme inox saillie



**AXDIEA (111131)**  
Platine audio résistante au vandalisme inox encastrée

### PLATINES VIDÉO

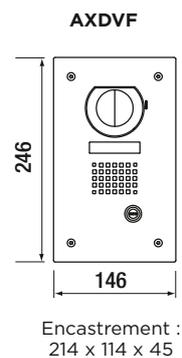
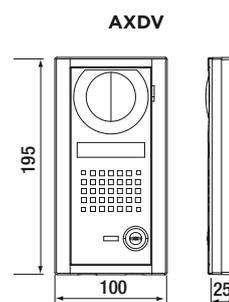
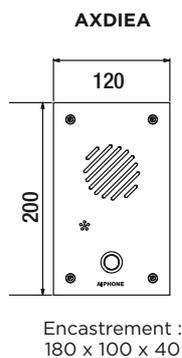
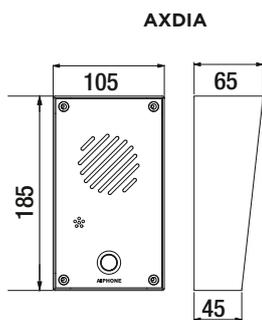


**AXDV (110951)**  
Platine vidéo saillie résistante au vandalisme



**AXDVF (110953)**  
Platine vidéo encastrée résistante au vandalisme

### DIMENSIONS (mm)



## > PLATINES VIDÉO ACCESSIBILITÉ

### CARACTÉRISTIQUES

- IP 53, résistante au vandalisme
- Façade en inox massif, 2 mm d'épaisseur
- Boucle magnétique conforme à la norme NF EN 60118-4:2007
- Fixation encastrée avec une boîte d'encastrement fournie
- Caméra couleur avec éclairage nocturne, éclairage du porte étiquette par LED
- Voyants (LED) d'état de fonctionnement platine de rue : appel en cours (jaune), en communication (jaune), porte ouverte (vert)
- Pictogrammes pour chaque étape de fonctionnement (appel en cours, en communication, porte ouverte)
- Synthèse vocale avec coupure (appel en cours, en communication, porte ouverte)
- Câblage en RJ45 avec un câble CAT6
- Paramétrage et mise en service par logiciel PC



**AXDVFALBM (110993)**  
Platine vidéo encastrée avec boucle magnétique\*.



**AXDVF2ALBM (110994)**  
Platine 2 BP vidéo encastrée avec boucle magnétique\*.



**AXDVF4ALBM (110995)**  
Platine 4 BP vidéo encastrée avec boucle magnétique\*.

\* Prévoir 1 x PS2420DM pour 8 platines

### OPTIONS



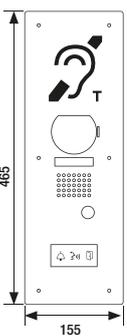
**CSAXDVFALBM (130351)**  
Cadre saillie inox avec visière pour AXDVFALBM  
Dimensions : 469 X 159 X 70/55 mm



**CS550150 (110996)**  
Cadre saillie inox avec visière pour AXDVF2ALBM & AXDVF4ALBM  
Dimensions : 555 X 154 X 92/69 mm

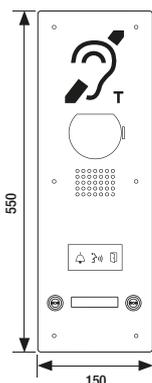
### DIMENSIONS (mm)

AXDVFALBM



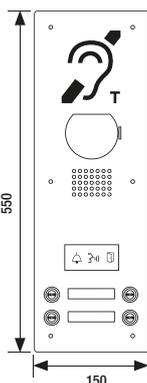
Encastrement :  
440 X 130 X 52

AXDVF2ALBM

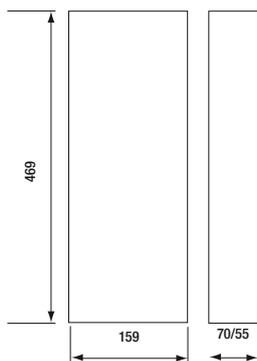


Encastrement :  
524 X 130 X 62

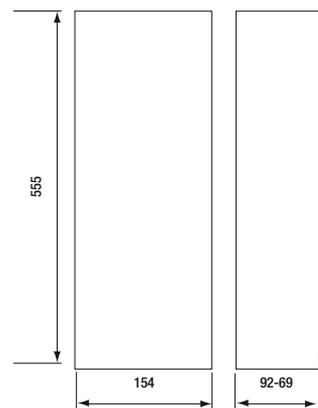
AXDVF4ALBM



CSAXDVFALBM



CS550150



### CARACTÉRISTIQUES

- Centrale de gestion pour 8, 24 ou 32 platines de rue et 1 à 4 ou 1 à 8 postes maîtres
- Alimentation en 24 V avec 2 PS2420DM (1 pour l'audio et 1 pour la vidéo)
- Câblage en RJ45 avec un câble CAT6
- 2 sorties BNC vidéo composite NTSC 525 lignes pour visualisation sur moniteur du signal vidéo des platines de rue
- 2 sorties RJ45 pour le déclenchement d'un enregistreur numérique
- 1 entrée RS232 (série) pour la programmation par PC (PC non fourni)
- Paramétrage par logiciel fourni
- 1 sortie RJ11 pour liaison avec une interface téléphonique AXTLI
- Entrées RJ45 pour raccordement aux platines de rue
- Sorties RJ45 pour raccordement aux postes maîtres
- Bornes de raccordement aux contacts secs de commande NO / NF (paramétrable)
- Dimensions : 2 U / 19", fixation en rack possible (accessoires fournis)
- LED de diagnostic et de fonctionnement



**AX084C (110959)**

Centrale pour 8 entrées & 4 postes maîtres



**PS2420DM (110913)**

Alimentation 24 VDC / 2 A



**AX248C (110960)**

Centrale pour 24 entrées & 8 postes maîtres

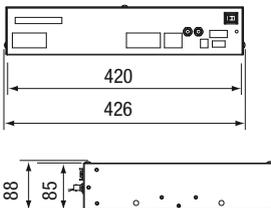


**AX320C (110961)**

Centrale supplémentaire 32 entrées

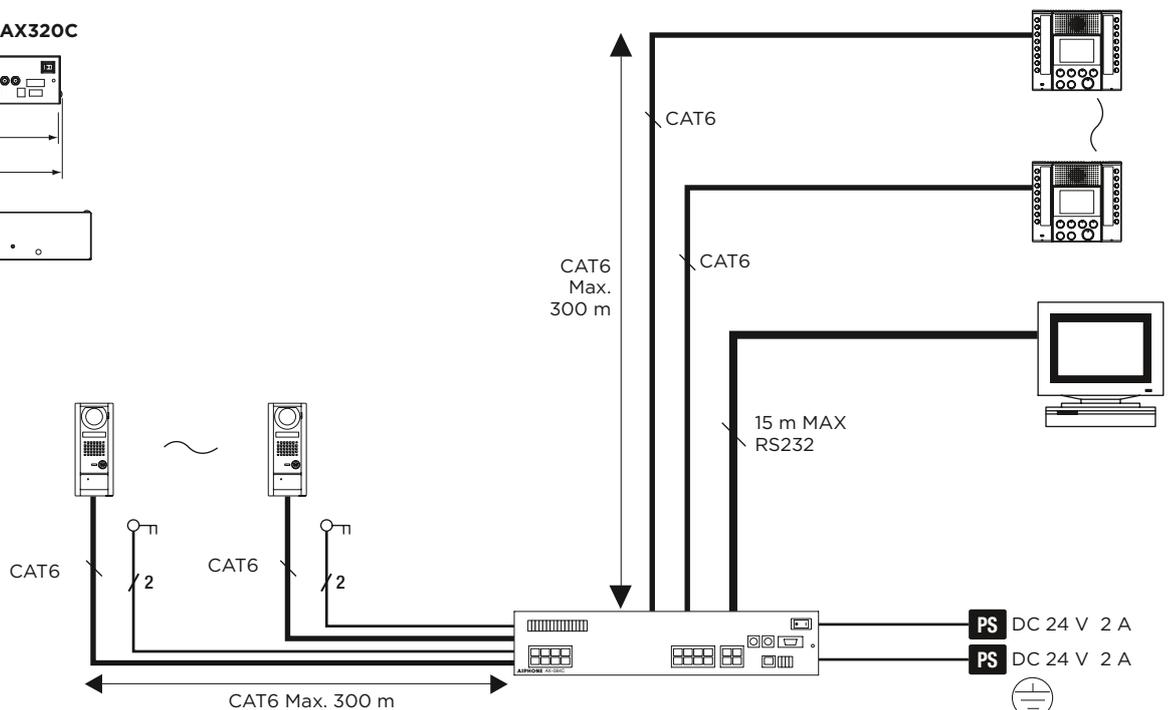
### DIMENSIONS (mm)

AX084C, AX248C, AX320C



Dimensions 2U, 19"

### CÂBLAGE



### CARACTÉRISTIQUES

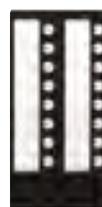
- Poste maître 8 appels
- Ecran TFT 3,5" (9 cm)
- Conversation mains libres
- Câblage en RJ45 avec un câble CAT6
- Alimenté par la centrale du système AX
- Fixation murale (étrier métallique fourni) ou de bureau
- Touche d'appel direct (avec voyant) des autres postes maîtres
- Touche de transfert d'appel avec interface téléphonique AXTLI en option (sans transmission vidéo)
- Touche de surveillance de toutes les plaques de rue par balayage "SCAN"
- Touche secret
- Prise type Jack pour casque et micro casque
- Appel général
- Réglage de la luminosité; du volume de sonnerie, du volume de transmission et du volume de réception
- Gestion de plusieurs appels (mise en attente des appels)
- Paramétrage par logiciel fourni
- Connexion automatique des modules d'extension AX16SW



**AX8MV (110957)**  
Poste maître 8 appels avec vidéo couleur

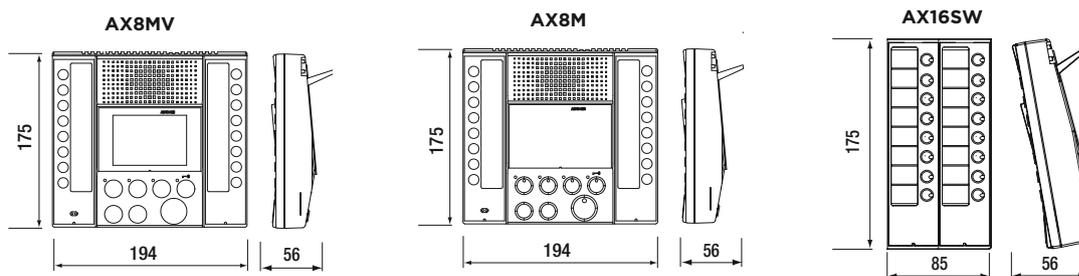


**AX8M (110956)**  
Poste maître audio 8 appels



**AX16SW (110958)**  
Sélecteur additionnel de 16 appels

### DIMENSIONS (mm)



### INTERFACE TÉLÉPHONIQUE



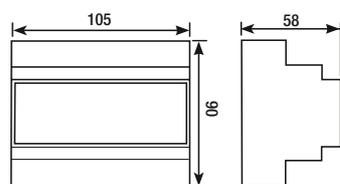
AXTLI

#### AXTLI - 110963

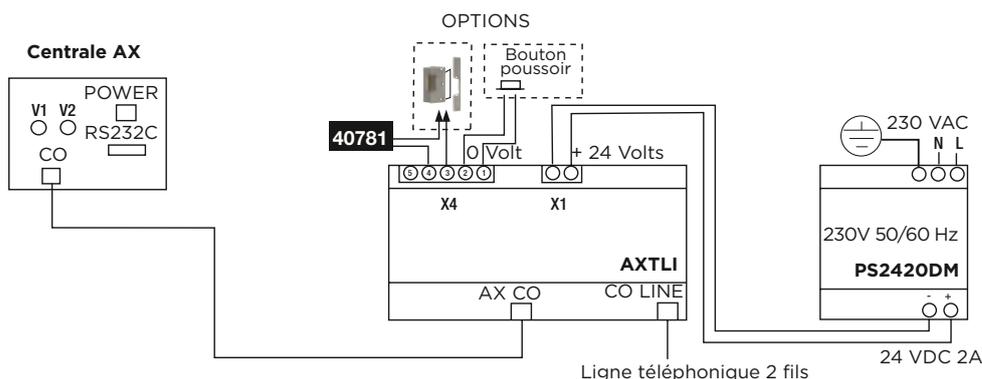
Interface téléphonique pour centrales AX084C et AX248C

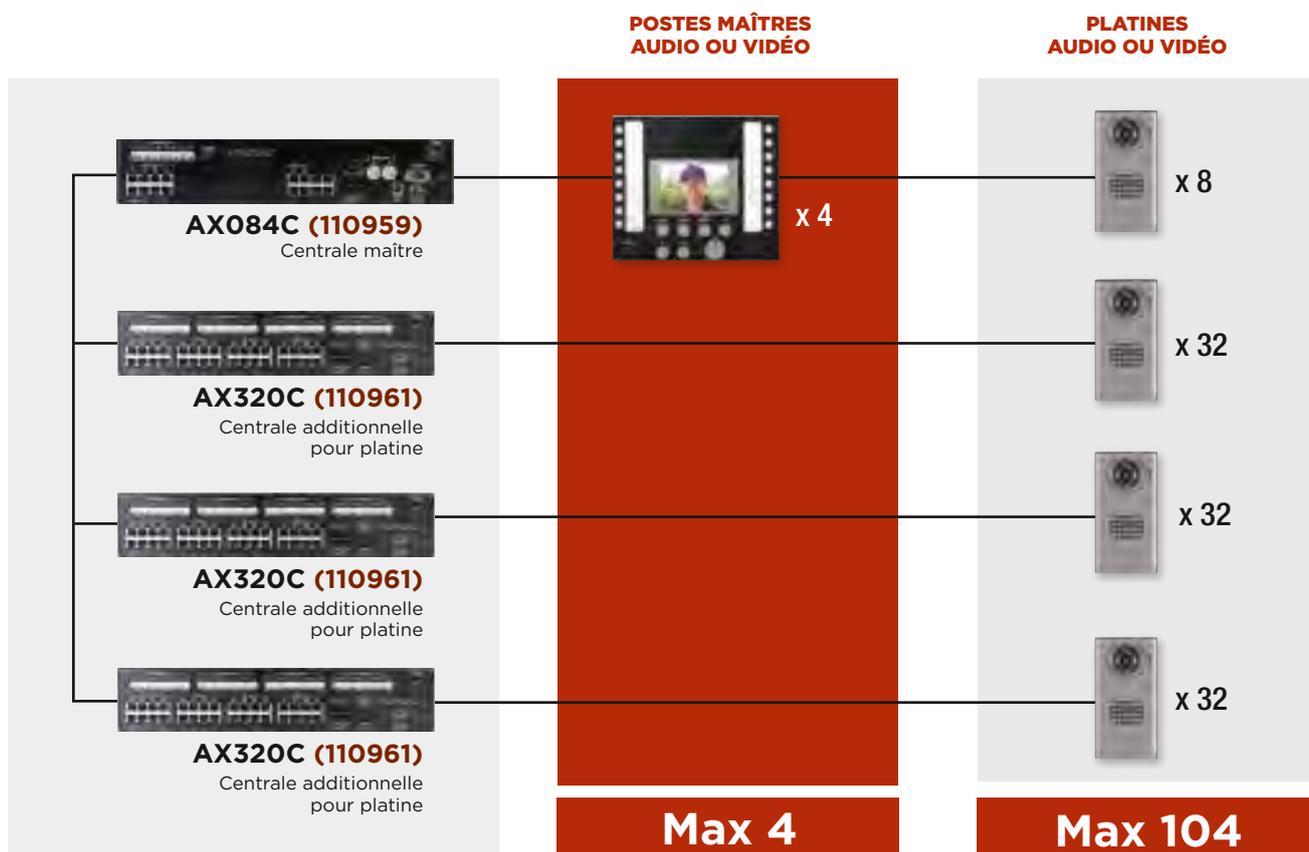
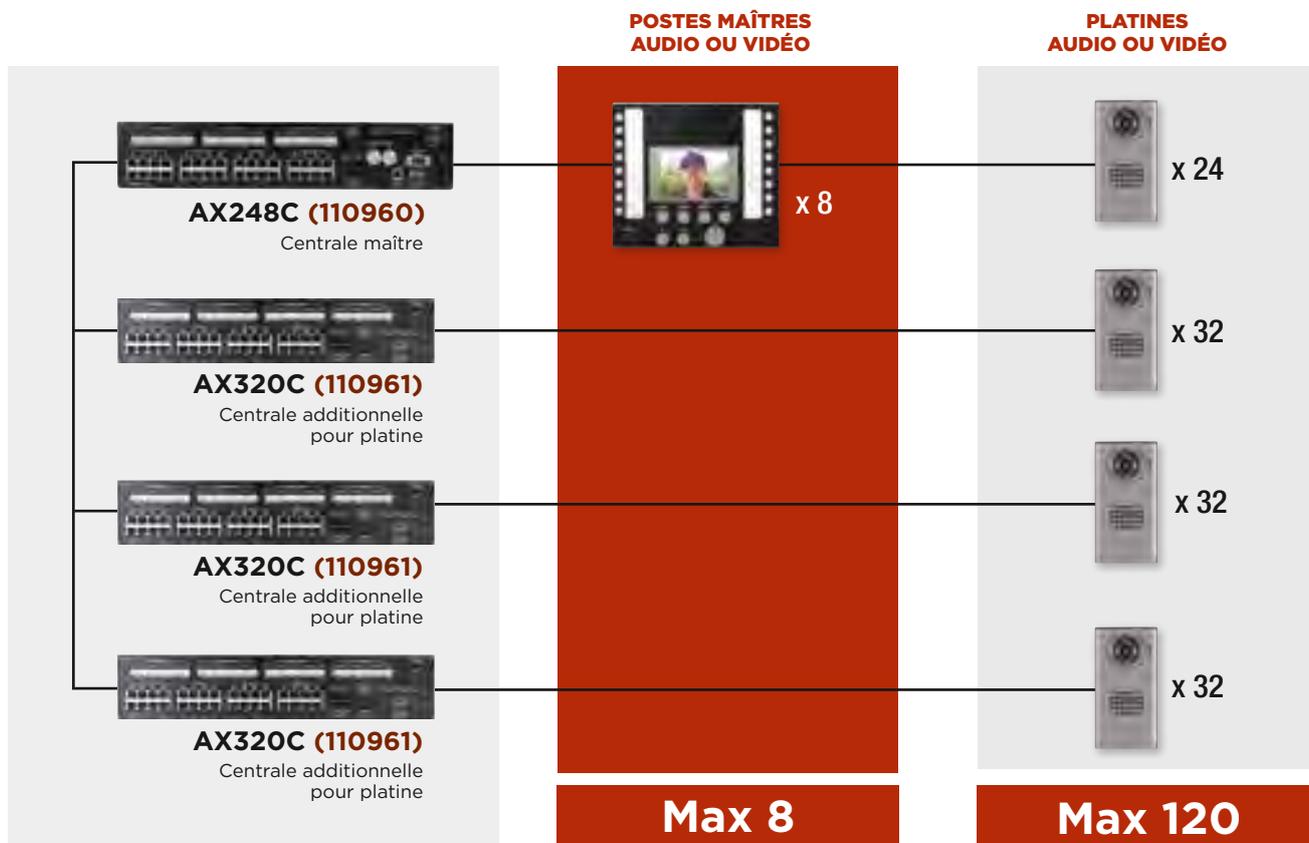
- Alimentation en 24 V avec PS2420DM
- Synthèse vocale pour platine de rue
- Câblage en RJ11
- Renvoi sur postes téléphoniques ou PABX (3 numéros en cascade)
- **Mise en activation par appui de la touche "CO TRANSFERT" sur les postes maîtres AX8MV ou AX8M**
- 1 Relais avec tempo 2 A / 12 VDC - 1 A 24 VDC
- Contact de sortie NO/NF
- LED de diagnostic et de fonctionnement
- Programmation par poste type DTMF
- Dimension 6 modules DIN
- Livré avec cordon RJ11 et notices

### DIMENSIONS (mm)



### CÂBLAGE





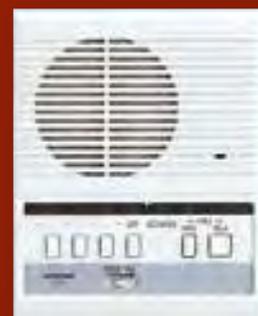


# interphonie



Interphonie

Tarifs .....	156
LEM .....	158
LEF .....	160
TDH .....	163
TCM .....	165



> LEM1DL - 110285 • LED - 110020 • LEDA - 110021 .....

### CARACTÉRISTIQUES

- Système de communication idéal pour les petits bureaux, les détaillants, les dépôts, les embarcadères, etc

- Réglage du volume d'émission/réception (en façade)
- Alimentation en AC ou DC



**LEM1DL (110285)**

Poste maître avec bouton de gâche



**LEDIA (110068)**

Poste secondaire résistant au vandalisme inox saillie



**LEDIEA (110067)**

Poste secondaire résistant au vandalisme inox encastré



**LEDA (110021)**

Poste secondaire étanche encastrable, face acier inoxydable



**40781 (100086)**

Transformateur



**LED (110020)**

Poste secondaire étanche saillie, ABS



**EL12S (100691)**

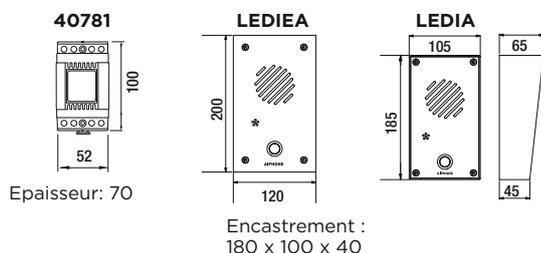
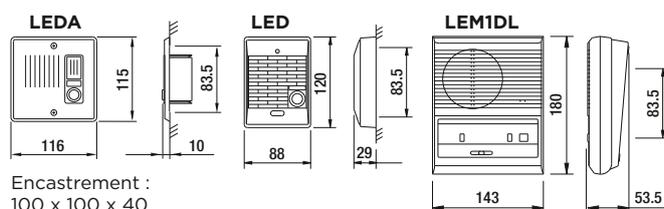
Gâche électrique



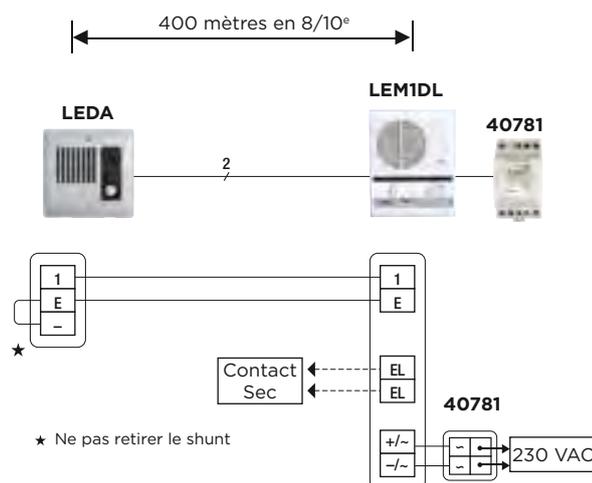
**CISSS2G (200526)**

Cadre saillie avec visière pour LEDA

### DIMENSIONS (mm)



### CÂBLAGE



### SPÉCIFICATIONS

Alimentation	12 à 16 VAC et 12 à 24 VDC
Consommation	200 mA (24V)
Communication	Lorsque la tonalité est entendue, presser la touche TALK pour répondre et relâcher pour écouter. Presser la touche CLE pour actionner la gâche et appuyer sur OFF pour se mettre en mode d'attente.
Cde d'ouverture	Contact sec à fermeture (bornes EL, EL), pouvoir de coupure 0.5 A / 24 VAC
Câblage	2 fils (+ 2 fils de cde d'ouverture) Recommandé : LYT1 8/10
Distance	Poste secondaire vers LEM1DL : 400 m LEM1DL vers alimentation : 10 m

# Interphones sélectifs 1 À 3 DIRECTIONS

**1** maître **3** second

> LEM1 - 110022 • LEM3 - 110023

## CARACTÉRISTIQUES

- Interphone sur HP
- Extensible à 3 postes secondaires (LEM3 uniquement)
- Réglage du volume d'émission/réception (en façade)
- Communication simplex du poste maître vers le secondaire
- Communication duplex de la platine vers le poste maître



**LEM1 (110022)**  
Maître à 1 appel



**LEM3 (110023)**  
Maître à 3 appels



**LEA (110016)**  
Secondaire  
bureau/mural



**LEA3 (110017)**  
Secondaire  
bureau/ mural  
3 appels



**LEAN (110018)**  
Secondaire  
bureau/mural  
avec secret



**PS0602DM (110916)**  
Alimentation



**LEDA (110021)**  
Poste secondaire  
étanche encastrable,  
face acier inoxydable



**LED (110020)**  
Poste secondaire  
étanche saillie, ABS

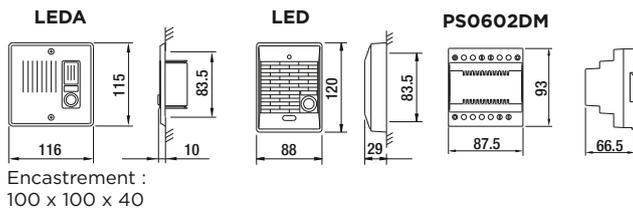
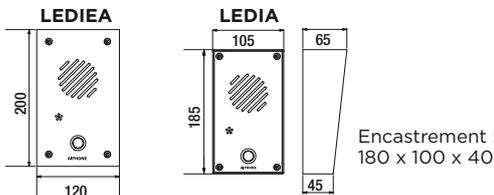
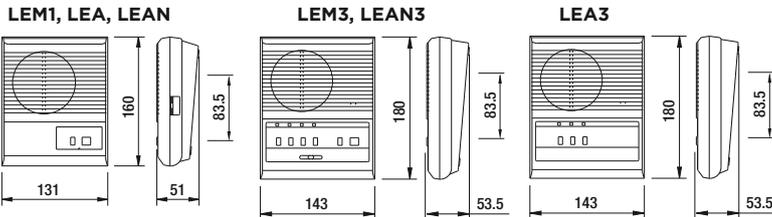


**LEDIA (110068)**  
Poste secondaire  
résistant au vandalisme  
inox saillie

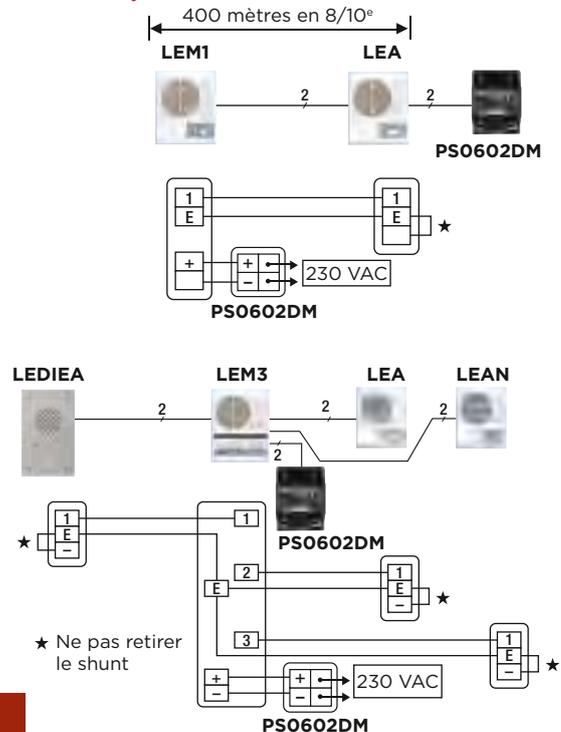


**LEDIEA (110067)**  
Poste secondaire  
résistant au vandalisme  
inox encastré

## DIMENSIONS (mm)



## CÂBLAGE



## SPÉCIFICATIONS

Alimentation	6 VDC
Consommation	200 mA
Communication	Appel par tonalité et témoin LED temporisé à 20 sec. Sélectionner la ligne et appuyer sur la touche TALK pour parler, relâcher pour écouter. Le poste secondaire est appelé par la voix ou par tonalité, réponse mains libres
Câblage	2 fils (non-polarisés) - Recommandé : LYT1 8/10
Distance	Entre poste maître et chaque poste secondaire : 400 m

SOMMAIRE GÉNÉRAL



## > LEF3 - 110012

### CARACTÉRISTIQUES

- Système permettant de connecter 4 postes maîtres en intercommunication, ou jusqu'à 3 postes secondaires sur un même poste maître
- Possibilité de mixer intercommunication et postes secondaires
- En intercommunication, câblage de poste à poste



**LEF3 (110012)**  
Maître à 3 appels



**LEA (110016)**  
Secondaire bureau/mural



**LEA3 (110017)**  
Secondaire bureau/ mural 3 appels



**LEAN (110018)**  
Secondaire bureau/mural avec secret



**LEDIEA (110067)**  
Poste secondaire résistant au vandalisme inox encastré



**PS1225DM (110915)**  
Alimentation



**LEDA (110021)**  
Poste secondaire étanche encastrable, face acier inoxydable



**CISS2G (200526)**  
Cadre saillie avec visière pour LEDA

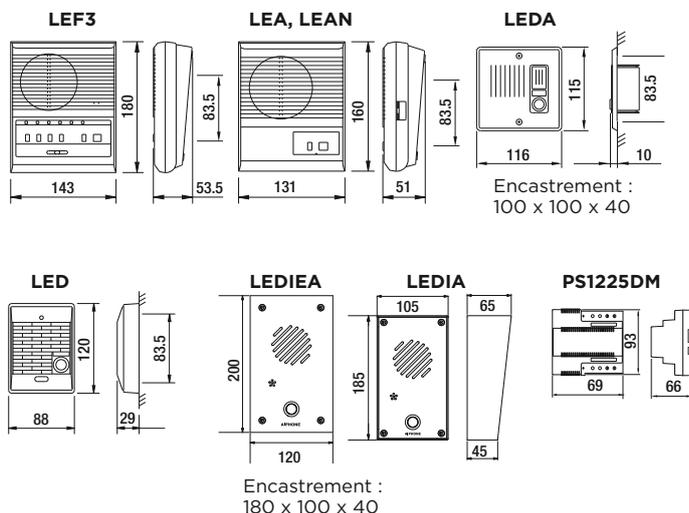


**LED (110020)**  
Poste secondaire étanche saillie, ABS

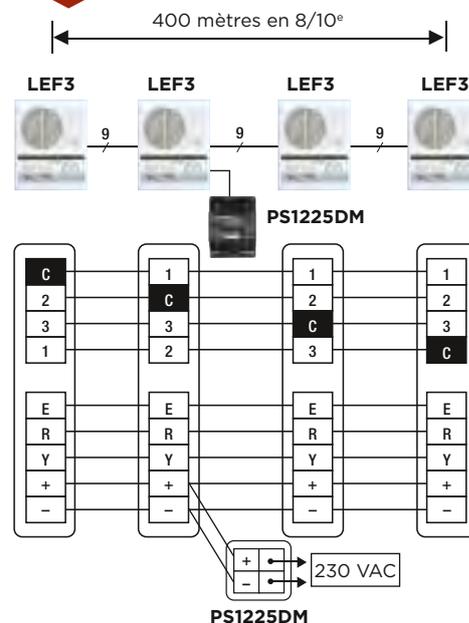


**LEDIA (110068)**  
Poste secondaire résistant au vandalisme inox saillie

### DIMENSIONS (mm)



### CÂBLAGE



### SPÉCIFICATIONS LEF3 - LEF5 - LEF 10

Alimentation	12 VDC
Consommation	300 mA par poste
Communication	L'appel du secondaire est annoncé par tonalité (carillon) et témoin LED temporisé à 20 sec. Sélectionner la ligne correspondante au voyant allumé. Entre maître, sélectionner la ligne du poste à appeler et faire un appel par voix ou sonore. Le poste appelé répond mains libres (pas de voyant à l'appel d'un maître).
Ouverture de porte	LEF5 & LEF10 uniquement : contact sec via RYPA ou RYPA5
Câblage LEF3	10 fils entre poste maître - Recommandé : LYT1 8/10
Câblage LEF5 & LEF10	En intercommunication : 5 fils communs (6 si cde d'ouverture) + 1 individuel par poste LEF • 2 fils de chaque secondaire vers le poste maître (3 fils si plus d'un poste maître)
Distance	Entre 1 <sup>er</sup> et dernier LEF : 400 m (câblage de poste à poste)

### > LEF5 - 110013 • LEF10 - 110014

#### CARACTÉRISTIQUES

- Système permettant de connecter 11 postes maîtres en intercommunication, ou jusqu'à 10 postes secondaires sur un même poste maître
- Possibilité de mixer intercommunication et postes secondaires
- En intercommunication, câblage de poste à poste
- Extension du système avec appel général, carillon et gestion des commandes
- Communication simplex du poste maître vers le secondaire
- Communication duplex de la platine vers le poste maître



**LEF5 (110013)**  
Maître à 5 appels



**LEF10S (110009)**  
Maître à 10 appels avec  
touche APPEL GENERAL

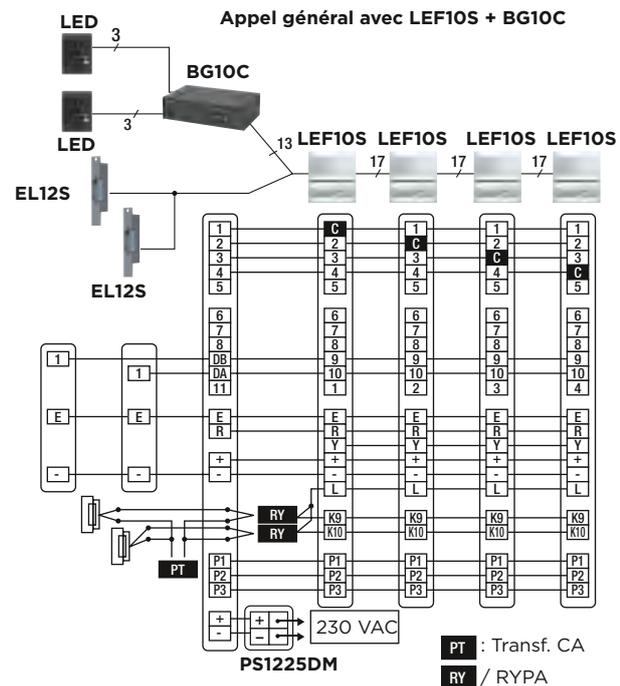
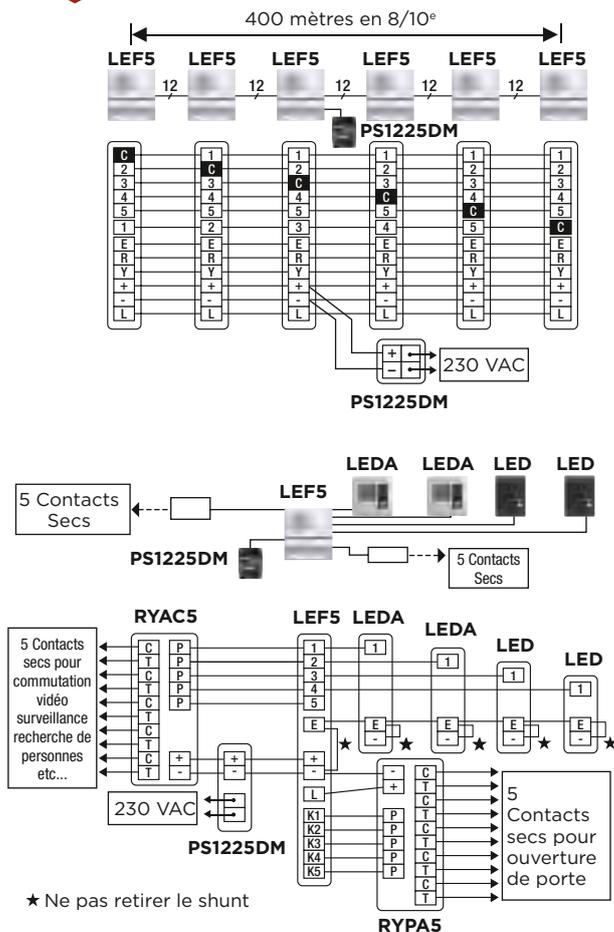


**PS1225DM (110915)**  
Alimentation



**BG10C (100723)**  
Adaptateur d'appel général  
pour LEF10S  
Musique et Carillon

#### CÂBLAGE



- L'appel du LED est annoncé par carillon sur tous les postes LEF.
- Seul le poste LEF10S peut lancer un appel général.
- Assortir les bornes de contrôle de la gâche (Kn) aux numéros de ligne sur lequel le portier est câblé.
- ※ Prévoir une alimentation PS1225DM supplémentaire lors de l'utilisation de l'adaptateur d'appel général BG10C.

### > LEF5 - 110013 • LEF10 - 110014

#### CARACTÉRISTIQUES

- Système permettant de connecter 11 postes maîtres en intercommunication, ou jusqu'à 10 postes secondaires sur un même poste maître
- Possibilité de mixer intercommunication et postes secondaires
- En intercommunication, câblage de poste à poste
- Extension du système avec appel général, carillon et gestion des commandes
- Communication simplex du poste maître vers le secondaire
- Communication duplex de la platine vers le poste maître



**LEA (110016)**  
Secondaire bureau/mural



**LEAN (110018)**  
Secondaire bureau/mural avec secret



**LEA3 (110017)**  
Secondaire bureau/mural 3 appels



**LEDIEA (110067)**  
Poste secondaire résistant au vandalisme inox encastré



**CISS2G (200526)**  
Cadre saillie avec visière pour LEDA



**LEDA (110021)**  
Poste secondaire étanche encastrable, face acier inoxydable

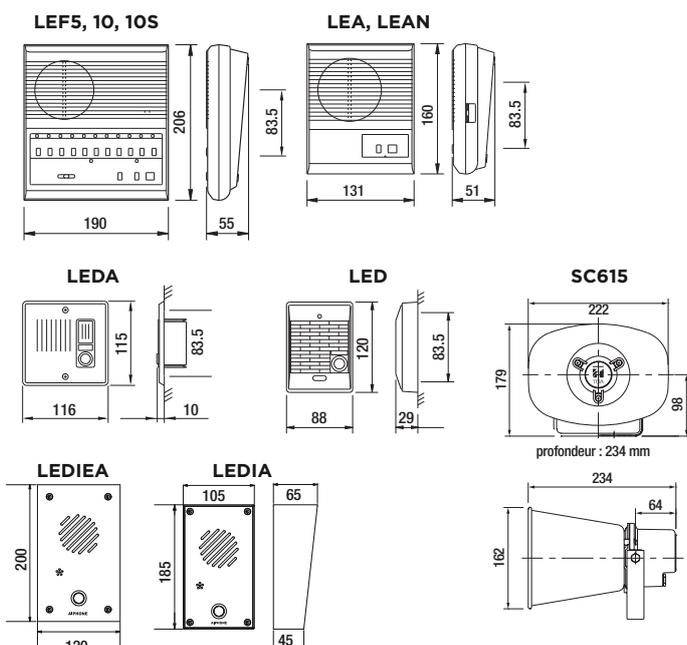


**LEDIA (110068)**  
Poste secondaire résistant au vandalisme inox saillie



**LED (110020)**  
Poste secondaire étanche saillie, ABS

#### DIMENSIONS (mm)



Encastrement :  
180 x 100 x 40

#### OPTIONS



**RYP A (100088)**  
Relais pour gâche



Boîtes de raccordement pour utilisation bureau  
**LEW5** pour LEF5  
**LEW10** pour LEF10  
**LEW10S** pour LEF10S  
**RYAC** Relais pour dispositif d'appel auxiliaire



**SC615 (110062)**  
Haut-Parleur à chambre de compression 8 ohms

**RYAC5 (100094)**  
Boîtier 5 relais 12V

> **TD1HB - 100135 • TD24HB - 100133** .....

### CARACTÉRISTIQUES

- Système d'intercommunication sélective jusqu'à 25 postes
- Câblage de poste à poste
- Conversation multicanaux
- Possibilité d'adapter portiers, appel général par zone sur HP externes



**AXDIA (111132)**  
Platine audio résistante au vandalisme inox saillie



**AXDIEA (111131)**  
Platine audio résistante au vandalisme inox encastrée



**IEJA (110161)**  
Portier encastré, face acier inoxydable



**IFDA (110145)**  
Platine de rue saillie ABS



**DEUR (110129)**  
Adaptateur de portier



**TD6HB (100131)**  
Combiné 6 directions



**TD12HB (100132)**  
Combiné 12 directions



**TD24HB (100133)**  
Combiné 24 directions



**TD1HB (100135)**  
Combiné 1 direction



**TD3HB (100130)**  
Combiné 3 directions



**CISS2G (200526)**  
Cadre saillie avec visière pour IEJA



**PS1225DM (110915)**  
Alimentation

### SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation 12 VDC, 70 mA par poste

**Communication** Sélectionner le numéro du poste à appelé (de 1 à 12) puis CALL (ou CALL A pour les postes 13 à 24 pour TD24HB) et décrocher le combiné pour répondre. L'appel portier est annoncé par une tonalité intermittente de 2-1/2 sec. Décrocher le combiné et sélectionner la ligne correspondante.

**Câblage** 2 fils communs (+1 si portier) + 1 individuel par combiné

**Distance** 0,6 mm<sup>2</sup> 0,8 mm<sup>2</sup>

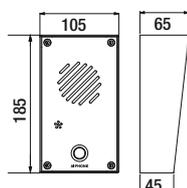
**PostesTDHB** 650 m 1000 m

**DEUR au portier** 150 m 230 m

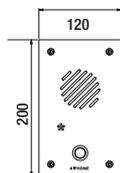
**Note:** Le combiné TD1HB ne peut-être connecté à une platine de rue.

### DIMENSIONS (mm)

AXDIA



AXDIEA



Encastrement :  
180 x 100 x 40

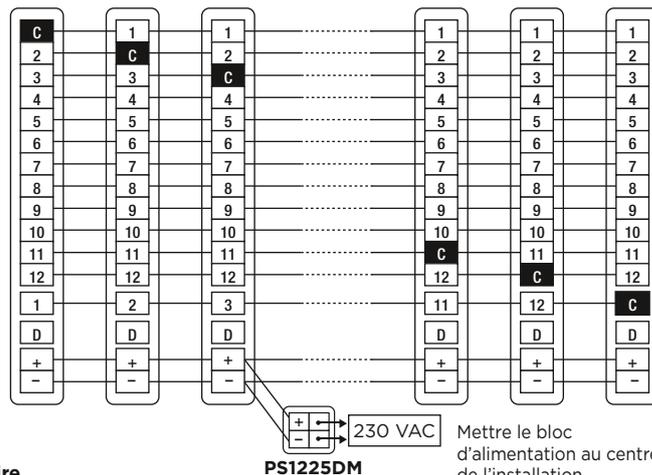
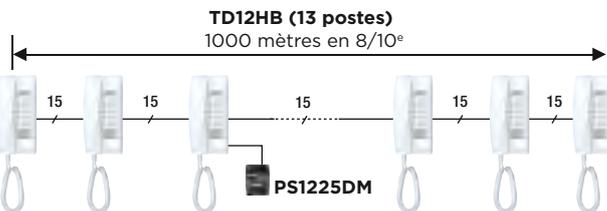
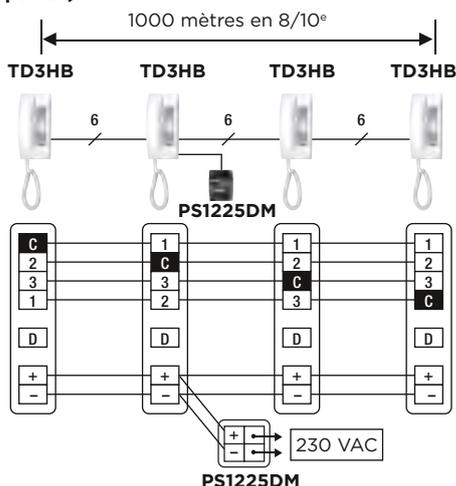
### > TD1HB - 100135 • TD24HB - 100133

## CÂBLAGE

Installer le nombre de conducteurs maximum nécessaire à chaque modèle de poste TDnH/B.

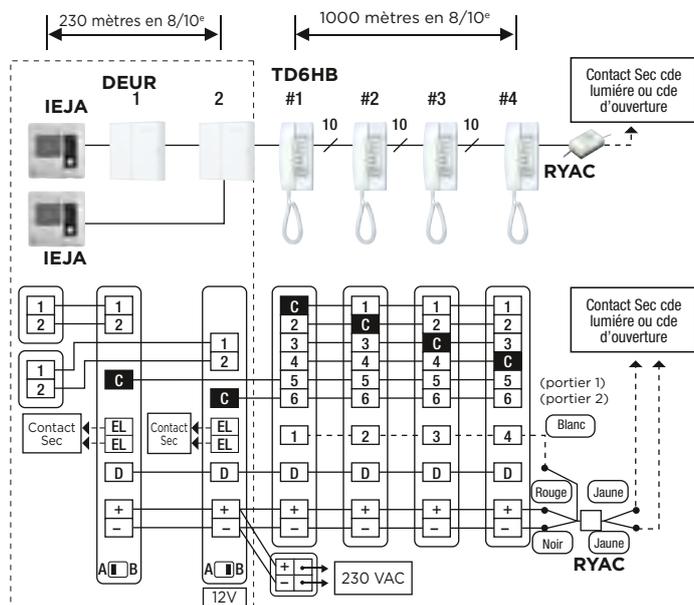
Modèles	Capacité	Câble
TD3HB	4 postes	7 fils
TD6HB	7 postes	10 fils
TD12HB	13 postes	16 fils
TD24HB	25 postes	28 fils

#### TD3HB (4 postes)

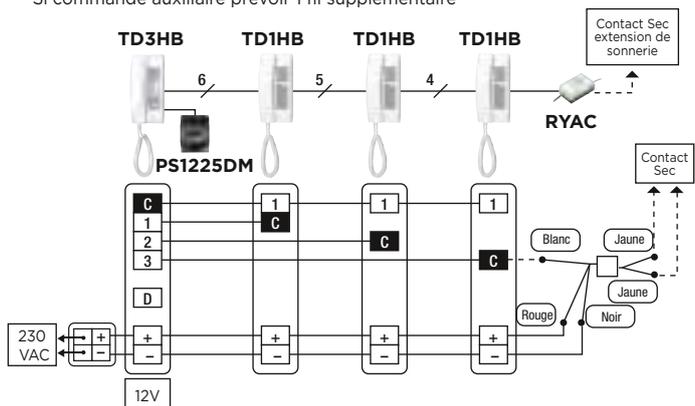


Mettre le bloc d'alimentation au centre de l'installation.

#### Configuration avec portiers audio et commandes d'ouvertures et auxiliaire



★ Mettre le DEUR près du bloc d'alimentation.  
Câblage : 3 fils communs + 1 individuel par combiné  
Si commande auxiliaire prévoir 1 fil supplémentaire

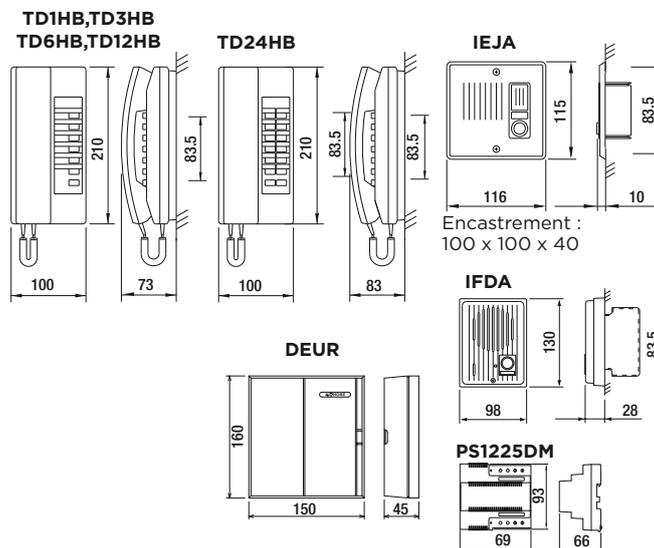


## OPTION



**RYAC (100087)**  
Relais pour dispositif d'appel auxiliaire

## DIMENSIONS (mm)



> **TC10M - 110800 • TC20M - 110801** .....

### CARACTÉRISTIQUES

- Interphone grande capacité avec combiné
- Possibilité de connecter un second poste maître
- Postes secondaires type combiné avec appel au décroché
- Transfert d'appel d'un poste secondaire vers un second via le poste maître



**TC10M (110800)**  
Maître à 10 appels



**TC20G (110802)**  
Module complémentaire  
de 20 directions



**TBSE (100058)**  
Poste secondaire

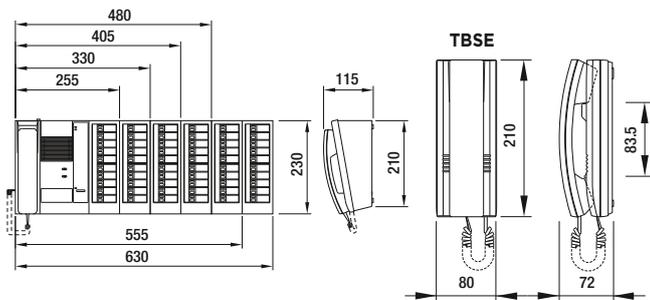


**TC20M (110801)**  
Maître à 20 appels

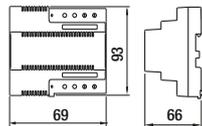


**PS1820DM (110914)**  
Alimentation

### DIMENSIONS (mm)



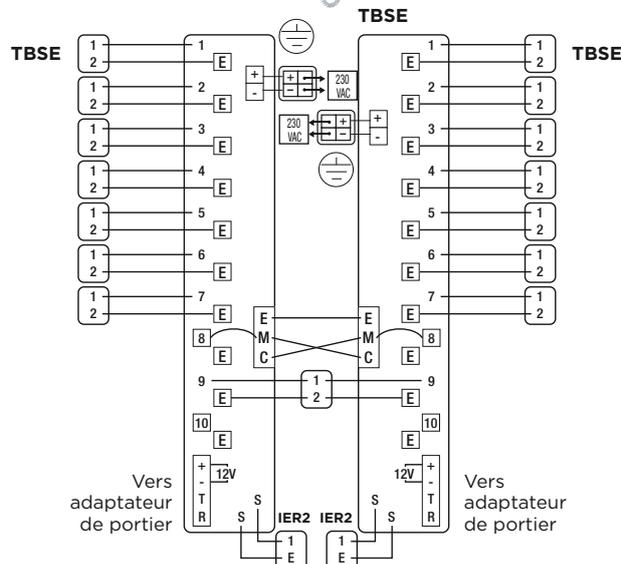
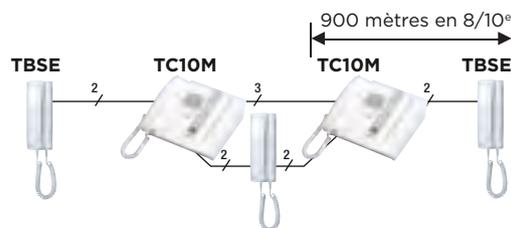
#### PS1820DM



### SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	18 VDC, 350 mA.
Consommation	15-16 VAC, 50/60 Hz. 750 mA.
Bloc d'alimentation	6 W. 3 W en attente.
Communication	Fourni avec le poste maître
Câblage	Le maître est appelé au décroché du TBSE. Un appel sonore retentit et un voyant indique le poste appelant. L'appel est maintenu tout le temps du décroché. Au TCM, sélectionner la ligne et prendre le combiné pour répondre.
Distance	2 fils parallèles par TBSE, non-polarisés
Entre TCM	0,6 mm <sup>2</sup> 0,8 mm <sup>2</sup>
TCM à TBSE	200 m    480 m
	400 m    900 m

### CÂBLAGE



- Faire passer 2 fils parallèles par TBSE. Utiliser n'importe quelle borne E pour trois TBSE au max.
- Ne pas connecter les fils de second. TBSE en parallèle, de ceux du portier (dans configuration à 2 maîtres).

> **TBAD1 - 100059 • TBAD10 - 100067** .....

### CARACTÉRISTIQUES

- Interphone grande capacité avec combiné
- Possibilité de connecter jusqu'à 40 platines de rue audio
- Pas de commande d'ouverture de porte



**TC10M (110800)  
+ TBAD10 (100067)**

Maître à 10 appels  
+ Adaptateur pour 10 portiers\*



**TBSE (100058)**  
Poste secondaire



**AXDIA (111132)**  
Platine audio  
résistante au vandalisme  
inox saillie



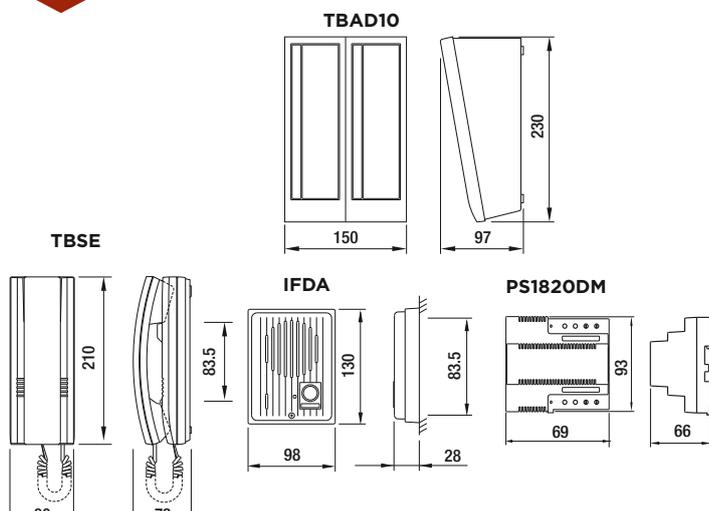
**AXDIEA (111131)**  
Platine audio  
résistante au vandalisme  
inox encastrée



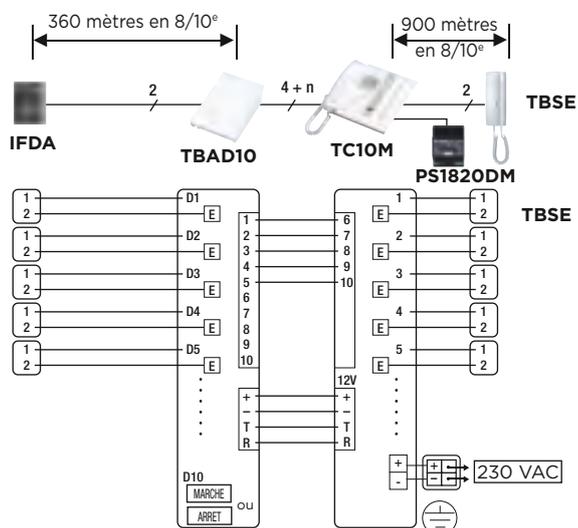
**IFDA (110145)**  
Platine de rue audio  
saillie face ABS

\* Pas de commande d'ouverture de porte

### DIMENSIONS (mm)



### CÂBLAGE



### SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	TBAD10 : 12 VDC, fourni par TCM	
Capacités du système	1 TBAD10 • 2 & 3 TBAD10 (prévoir en plus 1 PS1225DM) • 4 TBAD10 (prévoir en plus 2 PS1225DM)	
Communication	L'appel est annoncé par un trémolo et témoin LED temporisé à 40 sec. Prendre le combiné et sélectionner la ligne de la LED allumée. La pré-tonalité retentit à la porte.	
Câblage	Portier vers adaptateur : 2 fils (par poste de porte) (Pas de possibilité de gestion des cdes d'ouvertures) Poste maître vers adaptateur : 4 fils + 1 par poste de porte	
Distance	0,6 mm <sup>2</sup>	0,8 mm <sup>2</sup>
TCM à TBAD10	65 m	150 m
TBAD10 à IFDA	150 m	360 m



# téléphonie



Tarifs .....	168
Portiers téléphoniques à bouton .....	169
Portiers téléphoniques à défilement .....	171



# LES AIPHONE

Toutes les platines téléphoniques Aiphone sont simples d'utilisation. Avec 4 mm en aluminium massif elles sont résistantes au vandalisme.

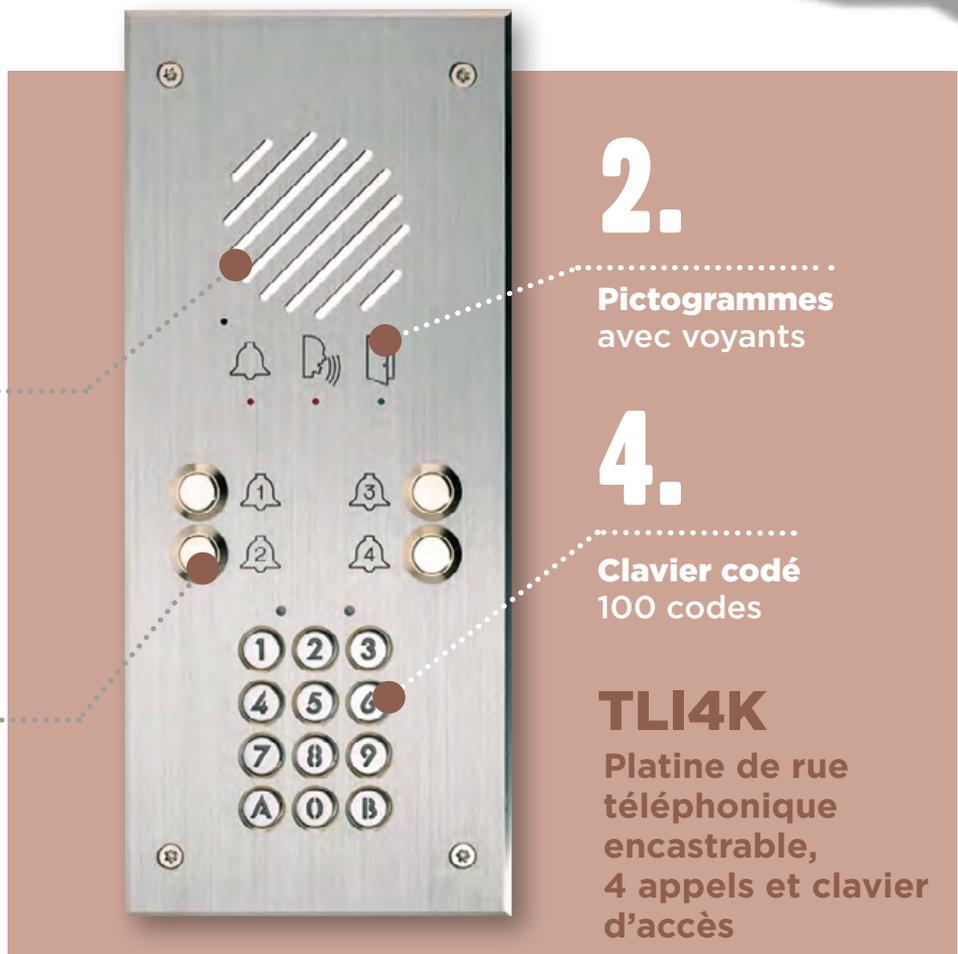
## Portiers téléphoniques

1.

Haut-parleur avec synthèse vocale

3.

Bouton d'appel avec repérage



2.

Pictogrammes avec voyants

4.

Clavier codé 100 codes

**TLI4K**

Platine de rue téléphonique encastrable, 4 appels et clavier d'accès

> TLI1 - 120600 • TLI2 - 120611 • TLI4 - 120617 • TLI1BM - 120622 • • • • •

## CARACTÉRISTIQUES

- Aluminium 4 mm résistante au vandalisme
- Raccordement à une ligne téléphonique analogique dédiée ou un PABX
- Routage automatique vers 8 numéros pré-enregistrés par bouton d'appel : 4 pour le mode jour & 4 pour le mode nuit
- 1 commande de gâche
- Alimentation en 12 VDC externe (fournie)
- Synthèse vocale : messages pré-enregistrés
- Mode jour/nuit : composition automatique d'un numéro «jour» et d'un numéro «nuit», commuté par horloge externe (non fournie) ou par poste téléphonique type DTMF
- Réglage du niveau réception
- Programmation des paramètres à distance par poste DTMF

## Platines de rue téléphoniques aluminium



**TLI1 (120600)**  
Platine de rue téléphonique encastrable, 1 appel



**TLI1BM (120622)**  
Platine de rue téléphonique encastrable, 1 appel avec **boucle magnétique intégrée**

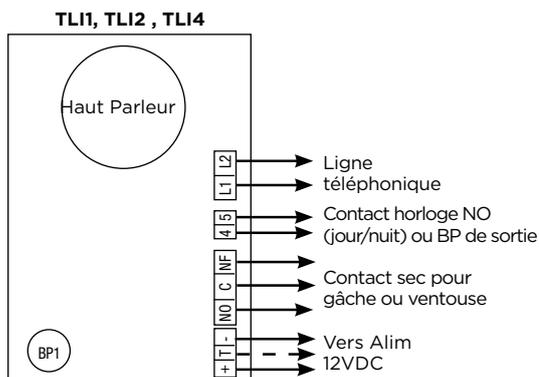
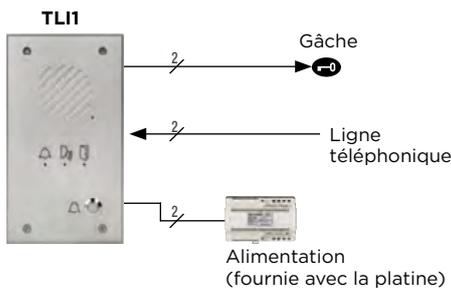


**TLI2 (120611)**  
Platine de rue téléphonique encastrable, 2 appels

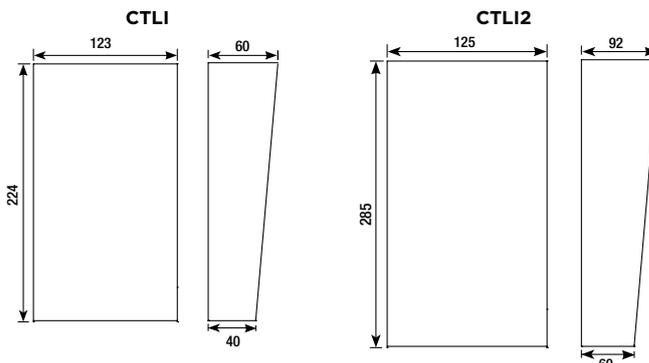
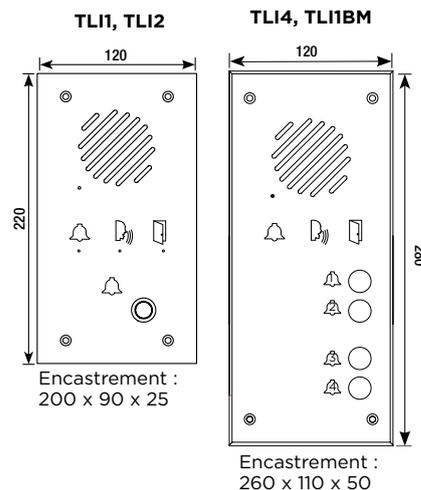


**TLI4 (120617)**  
Platine de rue téléphonique encastrable, 4 appels

## CÂBLAGE



## DIMENSIONS (mm)



## OPTIONS



**CTLI (120608)**  
Cadre saillie pour TLI1 et TLI2

**CTLI2 (120610)**  
Cadre saillie pour TLI4 et TLI1BM

> **TLI1K - 120614 • TLI2K - 120615 • TLI4K - 120618** .....

## CARACTÉRISTIQUES

- Aluminium 4 mm résistante au vandalisme
- Raccordement à une ligne téléphonique analogique dédiée ou un Pabx
- Clavier codé pour le contrôle d'accès (type AC10F - 100 codes/ 2 relais) non valable pour la composition d'un numéro d'appel
- Routage automatique vers 8 numéros pré-enregistrés par bouton d'appel : 4 pour le mode jour & 4 pour le mode nuit
- 1 commande de gâche
- Alimentation en 12VDC externe (fournie)
- Synthèse vocale : messages pré-enregistrés
- Mode jour/nuit : composition automatique d'un numéro «jour» et d'un numéro «nuit», commuté par horloge externe (non fournie) ou par poste téléphonique type DTMF
- Réglage du niveau réception
- Programmation des paramètres à distance par poste DTMF



**TLI1K (120614)**

Platine de rue téléphonique encastrable, 1 appel et clavier d'accès



**TLI2K (120615)**

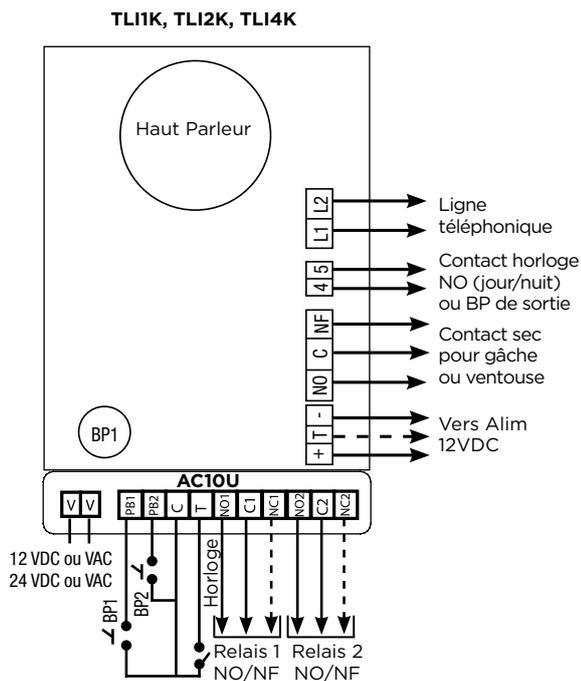
Platine de rue téléphonique encastrable, 2 appels et clavier d'accès



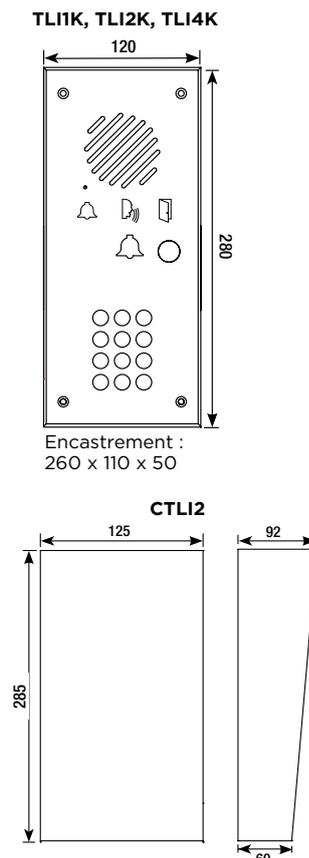
**TLI4K (120618)**

Platine de rue téléphonique encastrable, 4 appels et clavier d'accès

## CÂBLAGE



## DIMENSIONS (mm)



## OPTIONS



**CTLI2 (120610)**  
Cadre saillie pour TLI1K, TLI2K, TLI4K

## > TL2000 • 120616

### CARACTÉRISTIQUES

- 2 000 noms dont 1 990 résidents et 10 numéros de services
- 2 numéros par résident ou service
- 1 code d'ouverture de porte par résident possible
- Appel sur ligne fixe ou GSM
- Façade inox brossé, résistante au vandalisme, étanche
- Raccordement sur ligne analogique PABX ou à une ligne d'opérateur public (numérotation MFQ23)
- Alimentation 12 VDC - 500 mA par PS1225DM (non fournie)
- Réglages des niveaux émission et réception
- Clavier 12 touches pour code d'entrée ou numérotation d'appel direct du résident
- 3 touches de navigation pour sélection du résident
- Afficheur graphique grand format rétro-éclairé permettant l'affichage d'un logo de personnalisation
- Possibilité de connecter jusqu' 5 platines TL2000 sur une même ligne téléphonique
- 2 commandes de gâche par code DTMF ou contact extérieur,
- 5 zones horaires incluant jours fériés, congés...
- Possibilité d'appel d'un résident par numéro court,
- Programmation des paramètres par PC (Windows® 7 ou antérieur - CD ROM fourni) ou depuis PC à distance via modem analogique (non fourni)
- Gestion avec accès hiérarchisé, protégé par code, 3 niveaux : gestionnaire d'immeuble, installateur, superviseur,
- Synthèse vocale 10 messages modifiables à distance, affichage sur l'écran des différentes étapes de l'appel.



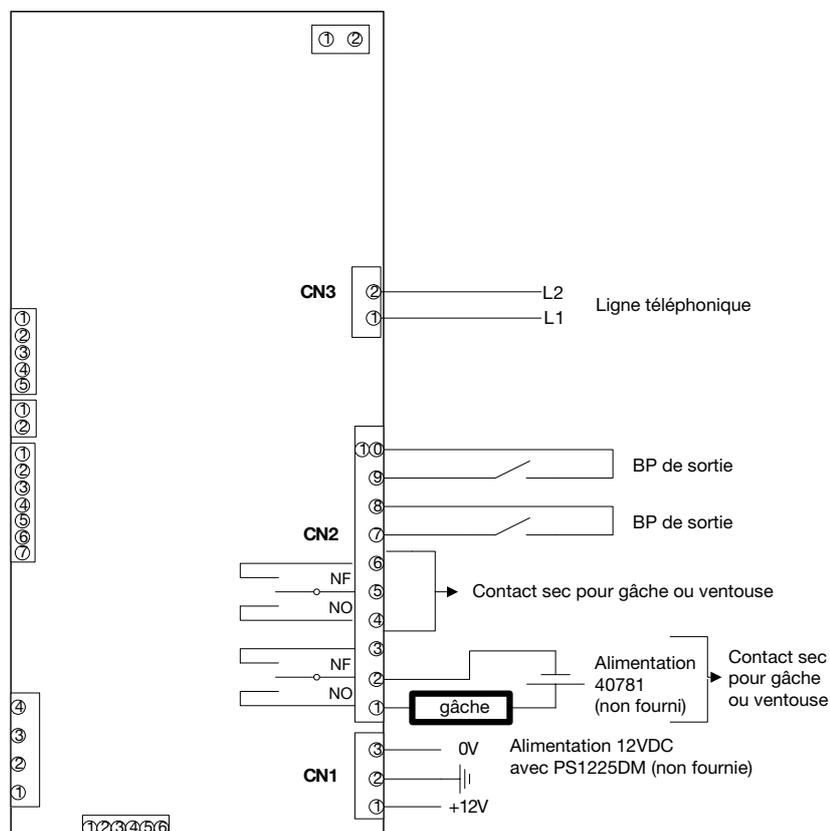
**TL2000 (120616)**  
Platine de rue téléphonique  
encastrable, à défilement des  
noms et clavier d'accès



**PS1225DM (110915)**  
Alimentation

## > TL2000 • 120616

### CÂBLAGE



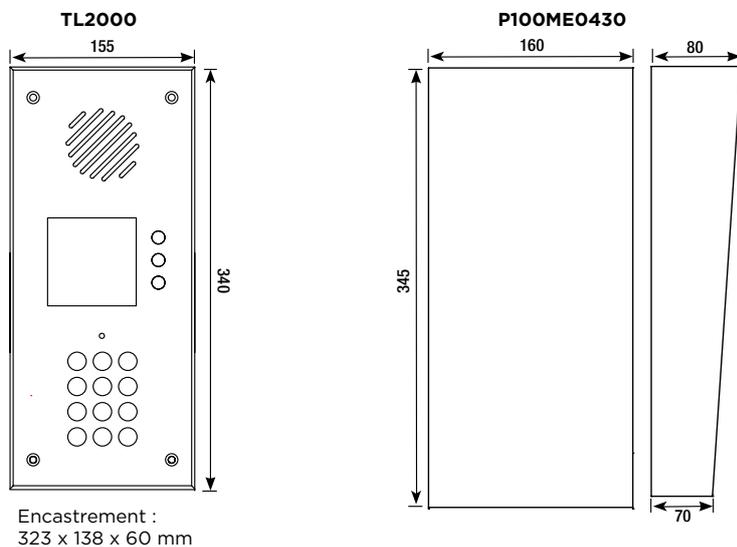
### OPTIONS



**P100ME0430 (120619)**  
Cadre saillie pour TL2000

**P100ME0431 (120620)**  
Visière anti-pluie pour TL2000

### DIMENSIONS (mm)









# claviers & VIGIK®



Tarifs .....	176
Claviers .....	177
Vigik® : système HEXACT .....	178





Tous nos claviers (AC10S, AC10F, CIE3A & CIE4A) se câblent et se programment de façon identique. Ils ont tous les mêmes caractéristiques techniques.  
L'électronique de ces claviers équipe aussi toutes les façades des platines avec clavier.

## CARACTÉRISTIQUES COMMUNES

- Utilisation extérieure et intérieure
- Alimentation 12 V / 24 V continu ou alternatif
- 100 codes programmables (60 sur le relais N°1, 40 sur le relais N°2)
- 2 relais (NO/NF) 1 A sous 24 VAC-DC ou 2 A sous 12 VAC-DC
- Sauvegarde mémoire permanente
- Réglage des temps d'ouverture de gâche
- Clavier à 4, 5 ou 6 termes numériques
- Touches rétro-éclairées et bip de fonctionnement
- Fonction de blocage du clavier
- Commande d'ouverture de porte par la touche "0" du clavier (horloge à prévoir)
- Possibilité d'utiliser le relais 2 en contact alarme
- Retour configuration usine possible

## Claviers métal injecté, IP54



**AC10F (120151)**  
Clavier encastré



**AC10S (120150)**  
Clavier saillie

N.B.: AC10S peut être utilisé en association avec les kits vidéo couleur saillie JOSIV, JPS4EADV, les platines JODV, JPDV

## Claviers INOX



**CIE3A (120191)**  
Clavier inox encastré avec perçage pour VIGIK® livré sans obturateur



**CIE4A (120192)**  
Clavier inox encastré avec perçage pour VIGIK®  
Perçage pour canon résidant diamètre 19 mm livré sans obturateur

## OPTIONS



**VS10 (120155)**  
Visière anti-pluie pour AC10S



**VVS10 (120156)**  
Visière anti-pluie pour JODV + AC10S



**VE10 (120154)**  
Visière anti-pluie pour AC10F

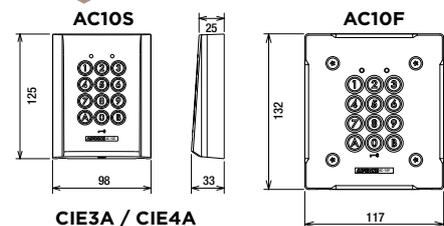


**CS10 (120153)**  
Cadre saillie avec visière pour AC10F

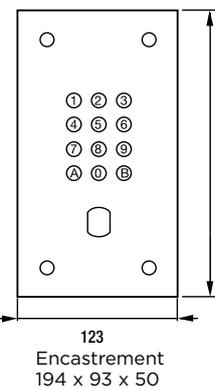


**BS12 (120109)**  
Cadre saillie avec visière pour clavier CIE3A et CIE4A

## DIMENSIONS (mm)

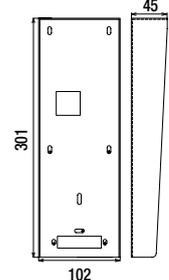


### CIE3A / CIE4A

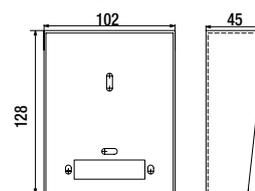


Encastrement 100 x 85 x 45

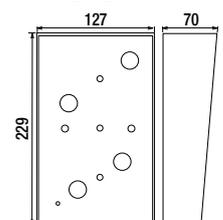
### VVS10



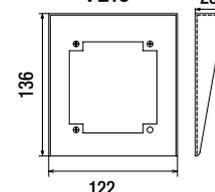
### VS10



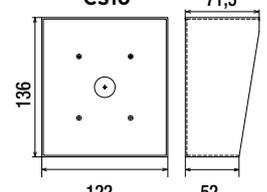
### BS12



### VE10

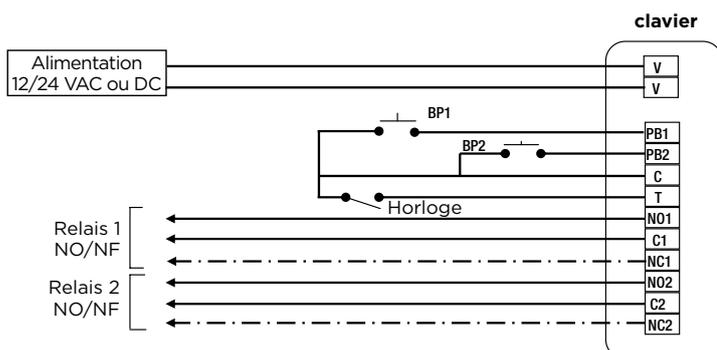


### CS10



## CÂBLAGE COMMUN

AC10S, AC10F, CIE3A, CIE4A



La gamme HEXACT® permet une gestion des clés en mode dit « lecture/écriture » mais aussi en temps réel. Avec la gestion en temps réel, il est possible de modifier les données d'un site (ajout, suppression, modification etc.) qui sont transmises en temps réel via le transmetteur GSM.

## MISE À JOUR DU NOM EN TEMPS RÉEL (CENTRALES HEPLUS ET HECOMGSM)

1/ Gestion



2/ Internet



3/ Mise à jour de la centrale via module GPRS



4/ Lecture et Ouverture



## MISE À JOUR DU NOM PAR LE BADGE (CENTRALES HEPLUS ET HECOMGSM)

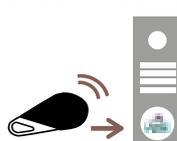
1/ Gestion



2/ Ecriture des données



3/ Lecture mémorisation des données

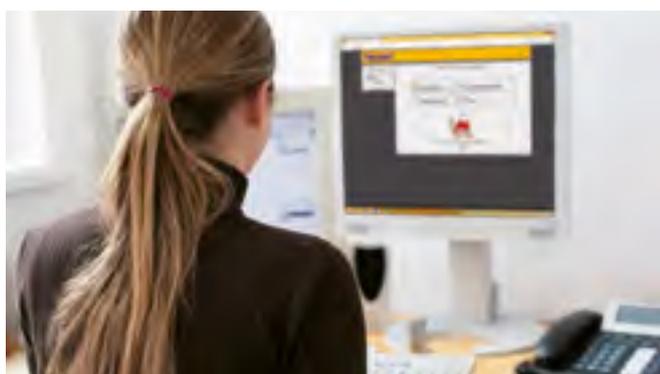


4/ Ouverture



## LOGICIEL DE GESTION VIA INTERNET

### > HEXACT® WEB



- Entièrement sécurisé, mise à jour automatique, sauvegarde automatique.
- Tous les avantages d'internet avec la qualité de gestion HEXACT®.
- Une seule adresse : <http://web.hexact.fr/>

### LES PLUS

- Gestion courante facile : « Gérer/Rechercher »
- Un seul écran de contrôle : Sélections + Filtres
- Aide disponible en ligne
- 1 seul click pour éditer l'appartement



HEPPUSBHF

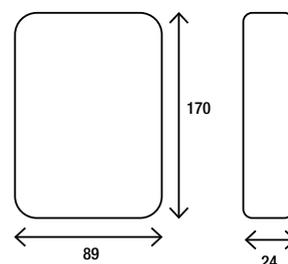
### HEPPUSBHF- 150019

Encodeur USB pour badges et émetteurs HF pour gestion via HEXACT WEB

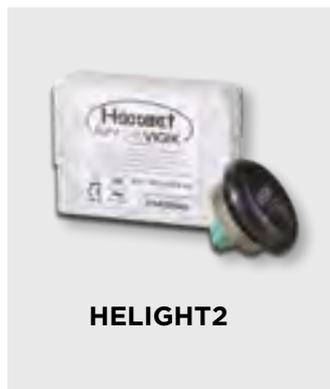
#### CARACTÉRISTIQUES

- Lecteur de tags des badges intégré
- Lecteur de support carte mémoire intégré
- Fréquence 868 MHz et 433 MHz pour les émetteurs
- Lecteur de cartes à puce intégré
- Alimentation par la prise USB

#### DIMENSIONS (mm)



## > CENTRALE 1 PORTE AUTONOME



**HELIGHT2**

### HELIGHT2 - 150001

Centrale mono porte avec gestion via internet

#### CARACTÉRISTIQUES

- 1 porte
- Tête de lecture diamètre 25 mm,
- Jusqu'à 1 000 clés
- Mémoire débrouillable
- 50 services Vigik 6 services pré-chargés
- Diagnostic : info alimentation, lecteur et mémoire débrouillable
- Invalidation des clés par le terminal portatif de programmation
- Programmation par une clé déjà autorisée
- Câblage de la tête de lecture en 2 fils de type coaxial
- Alimentation 12 V AC/DC - 1 A
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Ajout, suppression et annulation de la clé par terminal de programmation (HETERMPROG)
- Mémoire débrouillable pour remplacer la centrale

### HELIGHT2S - 150039

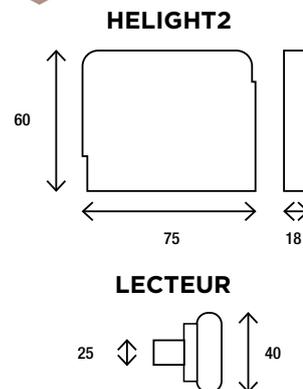
Centrale HEXALIGHT2 avec n° spécifique (à préciser pour toute commande).



#### PRINCIPE DE CÂBLAGE



#### DIMENSIONS (mm)



## PACK HEXACT : Centrale HELIGHT2 et badges entièrement programmés Vigik®

#### CARACTÉRISTIQUES

#### Pack VIGIK® entièrement programmé

Composé de la centrale HELIGHT2, son alimentation 40781 et les badges de type HECV2N. La centrale peut mémoriser jusqu'à 1 000 badges résidants programmables par apprentissage.

Référence	Code	alim 40781 + centrale HELIGHT2	Badges HECV2N programmés
HEPACK4	150040	1	4
HEPACK8	150041	1	8
HEPACK12	150042	1	12
HEPACK16	150043	1	16
HEPACK20	150044	1	20
HEPACK24	150045	1	24



**HEPLUS**

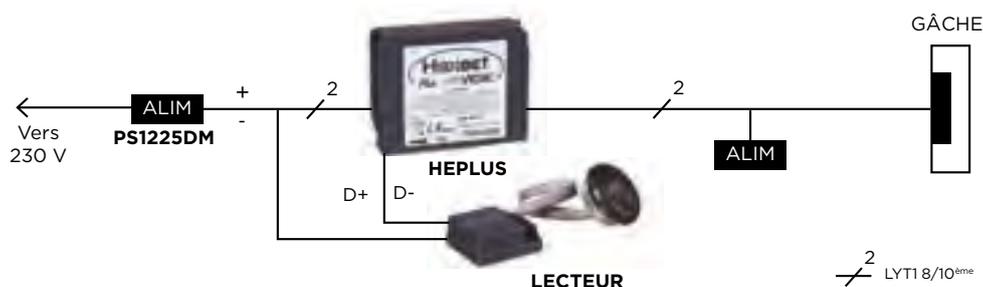
### HEPLUS - 150002

Centrale mono porte avec gestion via internet

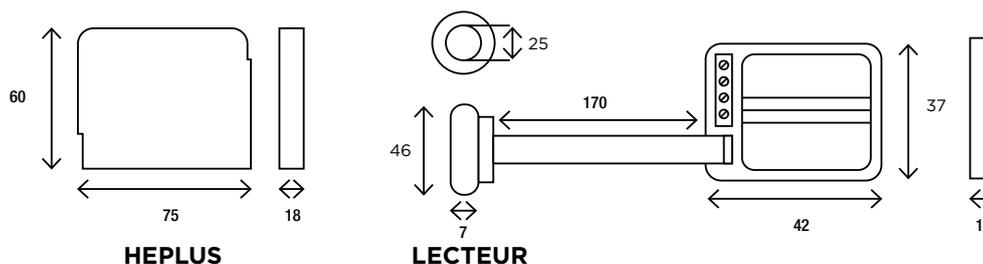
#### CARACTÉRISTIQUES

- 1 porte
- Gestion 1 platine à défilement de noms
- Nombre de fiches résidants 500 noms
- Jusqu'à 26 000 clés ou passes
- Plages horaires sur clés
- 30 services Vigik dont 6 services pré-chargés
- Capacité de 2 000 événements horodatés (Possibilité de visualiser les 400 derniers avec le terminal portatif de programmation)
- Diagnostic de la centrale : info alimentation, lecteur, platine et mémoire débrouçable
- Programmation par PC avec le programmeur USB
- Sauvegarde débrouçable
- Programmation par Internet via HEXACTWEB
- Paramétrage sur place par le terminal portatif de programmation
- Câblage centrale et lecteur : 9/10<sup>ème</sup> - 200 m maxi
- Câblage centrale et platine : 9/10<sup>ème</sup> - 300 m maxi
- Alimentation 12 V CC - 1 A
- Température de fonctionnement de -20 °C à +70 °C
- Gestion en temps réel possible GPRS (noms des badges)

#### PRINCIPE DE CÂBLAGE



#### DIMENSIONS (mm)



**MODULE GPRS**

### HEBOXINT - 150030

Module de mise à jour du nom en GPRS pour HEPLUS & HECOMGSM

#### CARACTÉRISTIQUES

- **Gestion des noms pour l'interphonie avec platines GT**
- Compatible Centrale HECOMGSM et HEPLUS
- Nombre de fiches résidants 500 noms
- Jusqu'à 26 000 clés ou passes
- 30 services Vigik dont - services pré-chargés
- **Bloc GSM en GPRS inclu pour gestion en temps réel**
- Capacité de 2 000 événements horodatés
- Diagnostic de la centrale : info alimentation, lecteur...
- Durée de l'abonnement : 12 ans, renouvelable
- Programmation par PC avec le programmeur USB
- Programmation par Internet via HEXACTWEB
- Paramétrage sur place par le terminal portatif de programmation
- Câblage centrale et platine : 9/10<sup>ème</sup> - 300 m maxi
- Alimentation 12 V CC - 2 A
- Température de fonctionnement de -20 °C à +70 °C
- Dimensions (L x H x P) : 96 x 162 x 53 mm



**HECOMGSM**

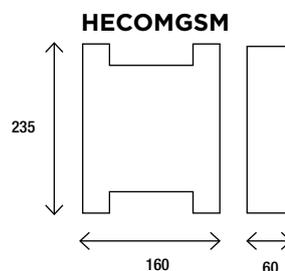
### HECOMGSM - 150000

Centrale de gestion 2 entrées avec afficheur et clavier de programmation extensible à 4 portes avec HEXTCOMGSM

#### CARACTÉRISTIQUES

- 1 à 2 lecteurs de proximité ou récepteurs HF 868 MHz
- 1 à 2 platines à défilement de noms
- Jusqu'à 26 000 clés résidants ou passes
- Plages horaires sur clés
- Fonction anti-pass-back
- 100 services Vigik dont 6 services pré-chargés
- Capacité de 8 000 événements horodatés
- Diagnostic grâce à l'écran sur la centrale
- Programmation par PC via HEXACTWEB avec le programmeur USB HF
- Paramétrage sur place par le clavier sur la centrale
- Câblage centrale et récepteur HF : 9/10<sup>ème</sup> - 200m maxi
- Câblage centrale et lecteur : 9/10<sup>ème</sup> - 200 m maxi
- Alimentation 12 V CC - 1 A
- Température de fonctionnement de -10 °C à +60 °C
- Gestion en temps réel possible GPRS (noms des badges)

#### DIMENSIONS (mm)



**HELECOMT25**

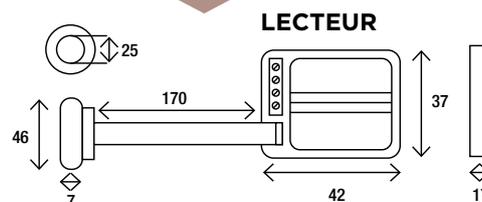
### HELECOMT25 - 150005

Lecteur VIGIK / résidents pour HECOMGSM

#### CARACTÉRISTIQUES

- Format T25 (diamètre 25 mm)

#### DIMENSIONS (mm)



**HERECEPT868**

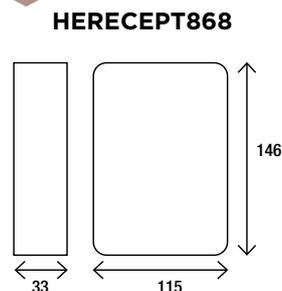
### HERECEPT868 - 150018

Récepteur HF avec antenne intégrée pour HECOMGSM

#### CARACTÉRISTIQUES

- 1 porte
- 2 relais (entrée et sortie)
- Fréquence 868 MHz
- Jusqu'à 1 500 télécommandes
- Plages horaires sur télécommandes
- Capacité de 2 000 événements horodatés
- Diagnostic : info sur l'alimentation et mémoire débrochable
- Paramétrage sur place par le terminal portatif de programmation
- Sauvegarde débrochable
- Alimentation 12 V CC - 1 A
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C

#### DIMENSIONS (mm)



**HEXTCOMGSM**

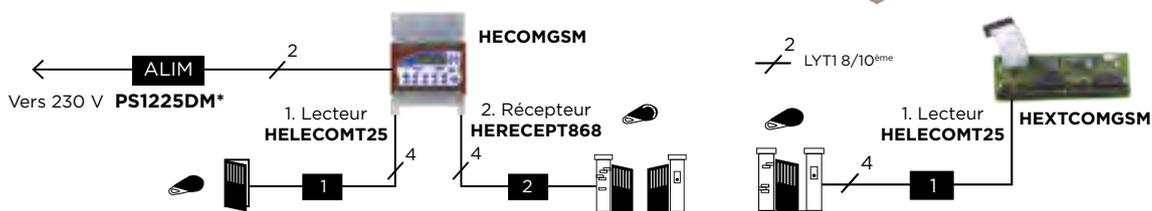
### HEXTCOMGSM - 150003

Carte d'extension 2 portes pour HECOMGSM

#### CARACTÉRISTIQUES

- Carte d'extension pour centrale 2 portes HECOMGSM
- Connexion automatique sur la centrale
- Fixation par vis fournies
- Permet l'ajout de 2 lecteurs et 2 platines de rue sur 1 seule centrale

#### CÂBLAGE



\*PS1250DIN si 3 ou 4 portes

### > BADGES DE PROXIMITÉ TYPE PORTE CLEF .....

#### CARACTÉRISTIQUES

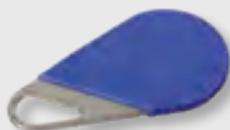
- Technologie Mifare 13,56 MHz
- Numéro unique et données cryptées
- Infalsifiable et non-reproductible
- Partie inox avec oeillet
- N° gravé sur l'inox
- Indice de protection : IP68
- Indice de résistance aux chocs : IK08

#### DIMENSIONS (mm)

- Largeur : 30 mm
- Hauteur : 60 mm
- Profondeur : 5 mm



**HECV2N (150006)**  
Noir



**HECV2B (150007)**  
Bleu



**HECV2J (150008)**  
Jaune



**HECV2R (150009)**  
Rouge



**HECV2V (150010)**  
Vert



**HECV2G (150011)**  
Gris



**HECV2M (150012)**  
Marron



**HEMINIHF**

#### HEMINIHF - 150025

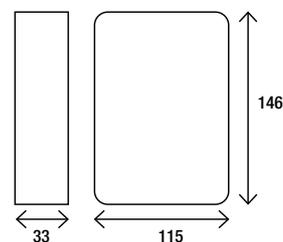
Centrale HF autonome 2 relais (1 entrée, 1 sortie)

#### CARACTÉRISTIQUES

- 1 porte
- Récepteurs HF intégré
- 2 relais (entrée et sortie)
- Fréquence 868 MHz
- Jusqu'à 1 000 télécommandes
- Sauvegarde débrosable
- Diagnostic : info sur l'alimentation et mémoire débrosable
- Paramétrage sur place par le terminal portatif de programmation avec convertisseur noir
- Alimentation 12 V CC - 1 A
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- **Programmation par PC via HEXACTWEB avec HEPPUSBHF**

#### DIMENSIONS (mm)

##### HEMINIHF



### > Télécommandes HF bi-technologie et 4 canaux .....

#### CARACTÉRISTIQUES

- Emetteur bi-technologie : HF & proximité Mifare 13,56 MHz
- Fréquence 868 MHz
- 4 canaux d'émissions (4 BP)
- Rolling code
- Insert en inox avec gravure du numéro d'identification unique
- Incopiable et incassable
- Coque en ABS de couleur

#### DIMENSIONS (mm)

- Largeur : 43 mm
- Hauteur : 74 mm
- Profondeur : 12 mm



**HETELJ (150013)**  
Jaune



**HETELV (150014)**  
Verte



**HETELR (150015)**  
Rouge



**HETELB (150016)**  
Bleue



**HETELN (150017)**  
Noire

### > TERMINAL ET CARTES DE GESTION



**HETERMPROG**

**HETERMPROG - 150024**  
Terminal de programmation / diagnostic pour centrales HELIGHT2 & HEPLUS

#### CARACTÉRISTIQUES

- Afficheur rétro-éclairé intégré
- Clavier alphanumérique
- Fréquence 868 MHz
- Lecteur de cartes à puce intégré (pour l'ajout d'un service Vigik)
- Gestion des événements jusqu'à 400
- Communication par tête de proximité ou par liaison série filaire
- Alimentation 6 piles AA (non fournies)



**HESAUV**

**HESAUV - 150023**  
Sauvegarde pour centrales HEPLUS et HEMINIHF

#### CARACTÉRISTIQUES

- Sauvegarde unique et identifiée



**HESUPSAUV**

**HESUPSAUV - 150022**  
Support de sauvegarde pour HETERMPROG

#### CARACTÉRISTIQUES

- Support de sauvegarde pour HETERMPROG
- Format ISO type carte bleue
- Permet de brancher la sauvegarde HESAUV pour mémoriser les informations des centrales et / ou récepteurs HF
- Mémoire de sauvegarde non fournie
- Dimensions (h) 54 x (L) 71 x (ép.) 7 mm



**HECAGSL**

**HECAGSL - 150021**  
Carte agence pour compte HEXACTWEB

#### CARACTÉRISTIQUES

- Carte agence format ISO type carte bleue
- S'utilise avec l'encodeur USB ou le terminal de programmation portable
- Permet l'accès au compte pour la gestion via HEXACTWEB ou le HETERMPROG
- Droit limité par rapport à la carte gestionnaire
- Livrée sans logo
- Dimensions (h) 54 x (L) 86 x (ép.) 1 mm

#### Carte Gestionnaire

Cette carte doit être insérée dans le lecteur-programmateur de clés pour utiliser le logiciel HexaSoft et programmer des clés. Cette carte permet également de mettre en service les centrales Hexact.

N° de série :

**HECGEST**

**HECGEST - 150020**  
Carte gestionnaire pour compte HEXACTWEB

#### CARACTÉRISTIQUES

- Carte gestionnaire format ISO type carte bleue
- S'utilise avec l'encodeur USB ou le terminal de programmation portable
- Permet l'accès au compte pour la gestion via HEXACTWEB ou le HETERMPROG
- Livrée sans logo
- Dimensions (h) 54 x (L) 86 x (ép.) 1 mm

### > ACCESSOIRES DE POSE



**VBET25**

**VBET25 - 120102**  
Boîtier inox encastrable pour lecteur VIGIK®

#### DIMENSIONS (mm)

- Dimension : 115 x 115 mm
- Encastrement : 90 x 90 x 55 mm



**VBST25**

**VBST25 - 120103**  
Boîtier inox saillie pour lecteur VIGIK®

#### DIMENSIONS (mm)

- Dimension : 118 x 118 x 70 mm



**VIG60**

**VIG60 - 122015**  
Façade adaptée pour lecteur VIGIK pour «pot de 60»

#### DIMENSIONS (mm)

- Dimension : 90 x 90 mm

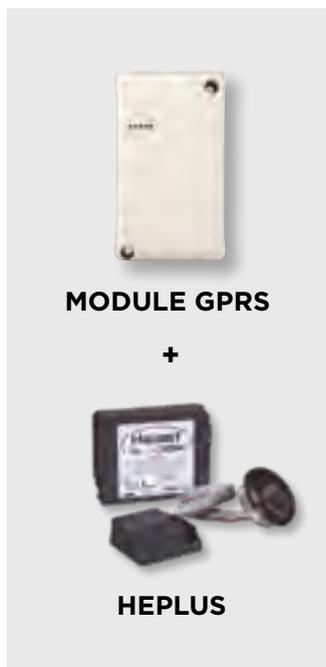


### HEBOXHF - 150026

Récepteur HERECEPT868 avec module GPRS pour gestion en temps réel

#### CARACTÉRISTIQUES

- 1 porte
- Récepteur HF intégré
- 2 relais (entrée et sortie)
- Fréquence 868 MHz
- Jusqu'à 1 000 télécommandes
- Sauvegarde débrochable
- **Bloc GSM en GPRS inclus pour gestion en temps réel**
- Durée de l'abonnement : 10 ans, renouvelable
- Paramétrage sur place avec HETERMPROG
- Alimentation 12 V CC - 2 A



### HEBOXVIG - 150027

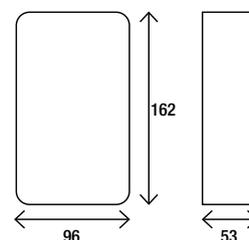
Centrale HEPLUS (centrale et tête de lecture) avec module GPRS pour gestion en temps réel

#### CARACTÉRISTIQUES

- 1 porte
- Nombre de fiches résidants 500 noms
- Jusqu'à 26 000 clés ou passes
- Plages horaires sur clés
- 30 services Vigik dont 6 services pré-chargés
- Sauvegarde débrochable
- **Bloc GSM en GPRS inclus pour gestion en temps réel**
- Capacité de 2 000 événements horodatés
- Durée de l'abonnement : 10 ans, renouvelable
- Programmation par PC avec le programmeur USB
- Programmation par Internet via HEXACTWEB
- Paramétrage sur place avec HETERMPROG
- Alimentation 12 V CC - 2 A

#### DIMENSIONS (mm)

##### MODULE GPRS



**HEBOXVIG ne gère pas la mise à jour des noms de la platine GTDMLVN**



### HEBOX4G - 150046

Module 4G

#### CARACTÉRISTIQUES

- Compatible Centrale HECOMGSM, écrans d'affichage HETAS & HETASE
- Bloc GSM en 4G pour gestion en temps réel
- Diagnostic de la centrale : info alimentation, lecteur...
- Programmation par internet via HEXACTWEB
- Alimentation 12 V CC - 2 A
- Abonnement 12 ans inclus



### HETAS - 150032 - Version étanche IP65 HETASE - 150033

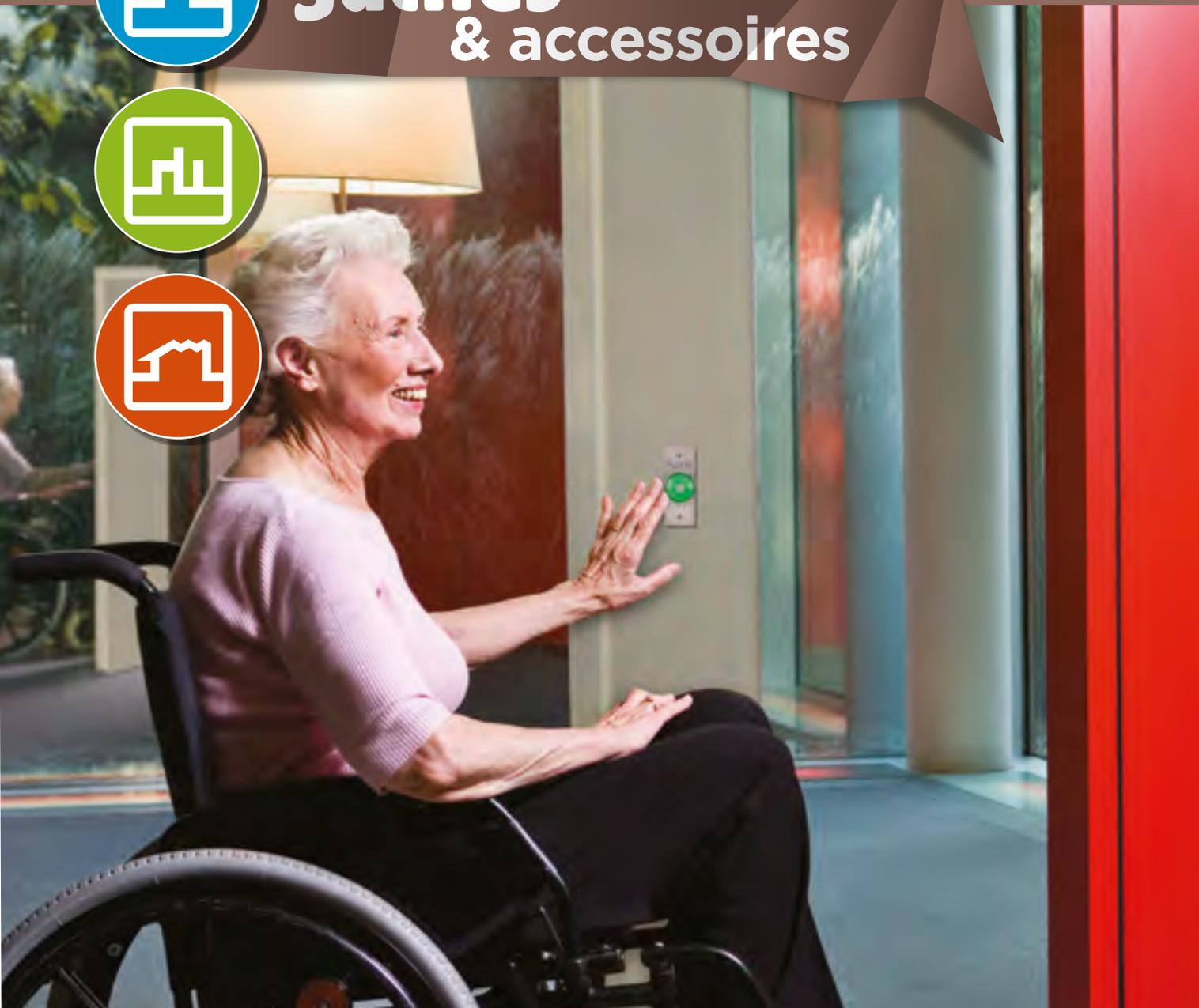
Tableau d'affichage interactif

#### CARACTÉRISTIQUES

- Écran 15" couleur
- Communication en temps réel avec HEBOX4G obligatoire
- Pour intérieur uniquement avec référence HETAS
- Pour intérieur ou extérieur avec référence HETASE
- Paramétrage et gestion via HEXACTWEB
- Communication plein écran ou sur plusieurs parties de l'écran
- Pas de déplacement pour la mise à jour
- Dimensions HETAS : (h) 525 x (L) 348 x (P) 40 mm
- Dimensions HETASE : (h) 549 x (L) 348 x (P) 49 mm
- **HEBOX4G obligatoire avec son alimentation PS1225DM à prévoir**



# gâches & accessoires



Tarifs .....	186
Bornes d'appel .....	188
Potelets.....	190
Gâches .....	192
Ventouses .....	193
Boutons poussoirs .....	195
Alimentations .....	196





## Borne d'appel pour poids lourd et véhicule léger (PL/VL)

### CARACTÉRISTIQUES

- Aluminium peint 4 mm d'épaisseur
- Résistantes au vandalisme
- Usage extérieur ou intérieur
- Hauteur du bouton d'appel adapté
- Semelle au sol de 4 mm d'épaisseur

### Borne d'appel pour véhicule léger (VL)



Les modèles présentés sont des exemples (non stockés).  
Pour commander les bornes voir la procédure ci-contre.



# DEMANDE DE CONFIGURATION DES BORNES VL & VL/PL

(un seul document par configuration)

250 cm

170 cm

BA165V  
140017

BA250P  
140018



**Délai 5 semaines à réception du présent document dûment complété et signé**

## Étape 1

Choix de la borne et sa couleur

RAL standard

<b>Bleu (5017)</b> ●	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Noir (9005)</b> ●	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Rouge (3020)</b> ●	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Blanc (9010)</b> ○	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Jaune (1023)</b> ●	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Autre n° de RAL

Quantité commandée

## Étape 2

Choix de la platine (versions encastrées uniquement)

Cochez les cases concernées

Code article	Référence	BA165V		BA250P	
		Haut	Bas	Haut	Bas
.....	.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



**Les bornes seront livrées avec seulement l'emplacement pour celles-ci**

Commentaire : .....

## Étape 3

Commande de(s) borne(s) passée par le distributeur :

Société : .....

Nom du contact : .....

Adresse : .....

.....

Code postal : .....

Ville : .....

Téléphone : .....

Commande N° : .....

### Information sur l'utilisateur

Société : .....

Adresse : .....

.....

Code postal : .....

Ville : .....

Nom : .....

Téléphone : .....

Cette commande est spécifique et sur-mesure. Aiphone s'engage sur la qualité et la conformité de la borne. Toute commande est ferme & définitive, toute borne livrée ne sera ni reprise, ni échangée. Aucune erreur de commande imputable au client ne pourra faire l'objet de réclamation ou dédommagement.

Cachet + date + signature OBLIGATOIRE

## Étape 4

Envoyer la demande d'information

Envoyer cette demande accompagnée de la commande :

Par email : **commercial@aiphone.fr**

ou par fax : **01 69 11 46 10**

SOMMAIRE GÉNÉRAL





La hauteur des potelets a été spécialement étudiée pour respecter l'accessibilité des personnes handicapées.

Commandez la référence du potelet + une plaque de finition si besoin.

PLATINE À INSTALLER	RÉFÉRENCE DU POTELET	HAUTEUR	PLAQUE DE FINITION
 <p><b>JPDVFLBM</b></p>	 <p><b>PA1607 (140022)</b></p>	160 cm	aucune
 <p><b>JPDVF</b>      <b>JODVF</b></p>	 <p><b>PA1601 (140000)</b></p>	160 cm	 <p><b>PJK (140001)</b></p>
 <p><b>GT (1xGF3F)</b></p>	<p><b>PA1602 (140003)</b></p>	160 cm	aucune
 <p><b>GT (2xGF3F)</b></p>	 <p><b>PA1603 (140005)</b></p>	160 cm	aucune
 <p><b>GT (2xGF2F)</b></p>	 <p><b>PA1603 (140005)</b></p>	160 cm	 <p><b>P202F (140006)</b></p>



PLATINE À INSTALLER	RÉFÉRENCE DU POTELET	HAUTEUR	PLAQUE DE FINITION
 <p><b>GTDMBLVN</b></p>	 <p><b>PA1608 (140023)</b></p>	160 cm	<b>aucune</b>
 <p><b>AC10F</b></p> <p>Installer avec son boîtier d'encastrement</p>	 <p><b>PA1201 (140007)</b></p>	120 cm	<b>aucune</b>
 <p><b>PB de sortie pour BP60 (non compatible BP60LA)</b></p>	 <p><b>PA1201 (140007)</b></p>	120 cm	 <p><b>PFBP60 (140008)</b></p>
 <p><b>Lecteurs format T25 des centrales HELIGHT2, HEPLUS et HELECOMT25</b></p>	 <p><b>PA1201 (140007)</b></p>	120 cm	 <p><b>PFD25 (140016)</b></p>

# Gâches série EL

## EL12S - 100691

- 1 temps encastrée ou saillie
- Simple empennage
- 12 VDC / 200 mA
- 12 VAC / 125 mA



## ~~TS - 120914~~

~~Tête simple pour toutes les gâches encastrées SAUF EL12S~~  
~~Dimensions (LxHxép.) : 25 x 110 x 3 mm~~



## ~~TD - 120915~~

~~Tête double pour toutes les gâches encastrées SAUF EL12S~~  
~~Dimensions (LxHxép.) : 24 x 250 x 3 mm~~



~~toutes les gâches ci-dessous sont symétriques et réversibles avec varistance intégrée~~

## ~~ELE1TA - 120905~~

~~1 temps encastrée  
 12-24 VAC / 220 mA  
 12-24 VDC / 580 mA  
 Prévoir tête TS ou TD~~

## ~~ELE2TA - 120906~~

~~2 temps encastrée  
 12-24 VAC / 220 mA  
 12-24 VDC / 580 mA  
 Prévoir tête TS ou TD~~

## ~~ELE2TDA - 120907~~

~~2 temps encastrée  
 12-24 VAC / 220 mA  
 12-24 VDC / 580 mA  
 Prévoir tête TS ou TD  
 Déverrouillage manuel~~

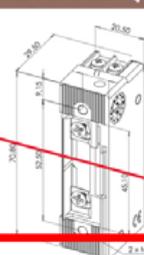
## ~~ELERTA - 120908~~

~~Rupture de tension encastrée  
 12 VDC / 220 mA  
 Prévoir tête TS ou TD~~



## ~~DIMENSIONS (mm)~~

~~ELE1TA,  
 ELE2TA,  
 ELE2TDA,  
 ELERTA~~



## V300B - 100320

Ventouse encastrée 300 kg

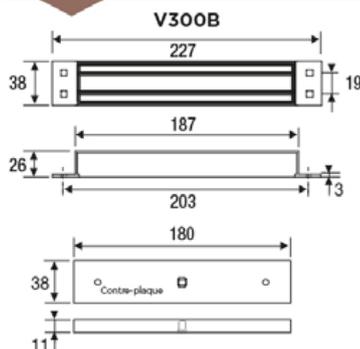


## CARACTÉRISTIQUES

### V300B

- 12 Vcc / 480 mA
- 24 Vcc / 240 mA
- Avec contre plaque

## DIMENSIONS (mm)



## V300SAB - 100321

Ventouse saillie 300 kg

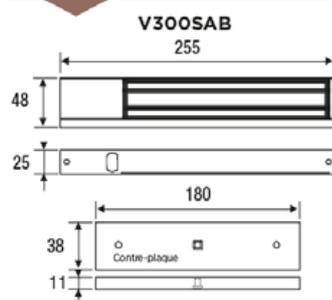


## CARACTÉRISTIQUES

### V300SAB

- 12 Vcc / 480 mA
- 24 Vcc / 240 mA
- Avec contre plaque

## DIMENSIONS (mm)



## OPTIONS DES VENTOUSES

### V300SABL - 100322

Equerre en «L» pour ventouse saillie V300SAB.



### V300SABZL - 100323

Equerre en «Z» pour ventouse saillie V300SAB.



DIMENSIONS DES OPTIONS : VOIR SITE AIPHONE.FR

# Ventouses

## V500SA - 120821

Ventouse saillie 500 kg

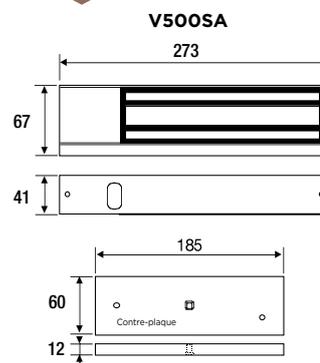


### CARACTÉRISTIQUES

#### V500SA

- 12 Vcc / 480 mA
- 24 Vcc / 240 mA
- Avec contre plaque

### DIMENSIONS (mm)



## I400B - 120911

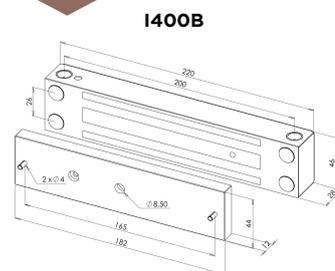
Ventouse INOX ETANCHE saillie 400 kg



### CARACTÉRISTIQUES

- 12 Vcc / 500 mA
- 24 Vcc / 250 mA
- Avec contre plaque

### DIMENSIONS (mm)



## OPTIONS DES VENTOUSES



### V500SAL - 120822

Equerre en "L" pour ventouse saillie V500SA.

### I400BL - 120913

Equerre en "L" pour ventouse saillie I400B.



### V500SAZ - 120823

Equerre en "Z" pour ventouses saillies V500SA.

### I400BZ - 120912

Equerre en "Z" pour ventouse I400B

DIMENSIONS DES OPTIONS : VOIR SITE AIPHONE.FR

# Accessoires de fermeture



TPG01

## TPG01 - 100203

### Temporisation

- Temporisation réglable
- Alimentation 12 / 24 VDC ou AC
- Contact NO/NF
- Varistance de protection fournie
- Potentiomètre de réglage de 1 à 30 secondes
- Entrée bouton poussoir de sortie

### DIMENSIONS (mm)

- Largeur : 78 mm
- Hauteur : 58 mm
- Profondeur : 24 mm



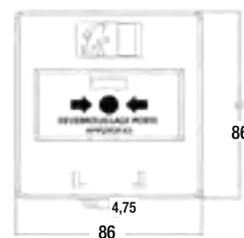
BDV

## BDV - 120193

### Bouton déclencher vert

- 3 contacts inverseurs
- Signal d'état vert / rouge
- Réarmement en façade
- Conforme DIRECTIVE 2014/30/UE sur la compatibilité électromagnétique
- Livré sans capot prévoir CBD
- Livré sans clé de réarmement prévoir KEYBD

### DIMENSIONS (mm)



- Profondeur : 53 mm



BDVL

## BDVL - 120193

### Bouton déclencher vert lumineux

- 3 contacts inverseurs
- Multi-tensions 12/24/48 V DC
- Signal d'état lumineux vert / rouge
- Alarme sonore déclencheur actionné
- Alarme sonore capot de protection levé
- Commande extérieure du signal sonore
- Réarmement en façade
- Conforme DIRECTIVE 2014/30/UE sur la compatibilité électromagnétique
- Livré sans capot prévoir CBD
- Livré sans clé de réarmement prévoir KEYBD

## CBD - 120195

### Capot de protection pour BDV, BDVL & BDNL



BDNL

## BDNL - 120194

### Bouton déclencher noir lumineux

- PPMS
- Idem DBVL mais noir avec étiquette PPMS (Plan de Particulier de Mise en Sécurité)
- Conforme DIRECTIVE 2014/30/UE sur la compatibilité électromagnétique
- Livré sans capot prévoir CBD
- Livré sans clé de réarmement prévoir KEYBD

## KEYBD - 12019

### Clef de réarmement pour BDV, BDVL & BDNL



ELFXA

ELFX2A

## ELFXA - 120909

### Flexible de porte

- Inox 30 cm
- Câble de diamètre maxi : 7 mm

## ELFX2A - 120910

### Flexible de porte

- Inox 50 cm
- Embouts inox
- Câble de diamètre maxi : 10 mm

## T25 - 100091

### Canon électro-clef "PTT-EDF" Livré avec 2 clefs



T25

# Boutons poussoirs de sortie



= BP compatible avec pots d'entraxe 60 mm (pots non fournis)



**BP60LA**

## BP60LA 120819

- Bouton inox encastrable avec poussoir type "champignon" et contact NO/NF
- Buzzer et voyant d'ouverture de porte intégrés
- **Prévoir alimentation 12/24 VDC**
- Temporisation intégrée



**BPLA**

## BPLA 120901

- Bouton inox encastrable avec poussoir type "champignon" et contact NO/NF
- Buzzer intégré
- Voyant intégré
- Dimensions : 90 x 35 mm
- Temporisation intégrée
- **Prévoir alimentation 12/24 VDC**



**BP60**

## BP60 120900

- Bouton inox encastré avec contact NO/NF
- Gravure symbole «clé»
- Gravure Braille



**BPSE**

## BPSE 120902

- Bouton inox éclairé, encastré et contact NO/NF
- Dimensions : 90 x 35 mm
- **Prévoir alimentation 12 VDC**
- Gravure symbole «clé»



**CSBP60LA**

## CSBP60LA 120820

- Cadre saillie pour bouton poussoir pour pot de 60
- Vis fournies
- Dimensions : 83 x 84 x 52 mm



**BPS**

## BPS 120199

- Bouton inox encastré avec contact NO/NF
- Vis non fournies
- Dimensions : 90 x 35 mm
- Gravure symbole «clé»



**VIG60**

## VIG60 122015

- Façade inox percé au diamètre 25 mm pour lecteur VIGIK® pour fixation sur pot de 60 mm
- **Voir aussi page 183**



**CSBP**

## CSBP 120904

- Cadre saillie inox pour : BPS, BPSE & BPLA
- Vis fournies
- Dimensions : 94 x 38 x 52 mm

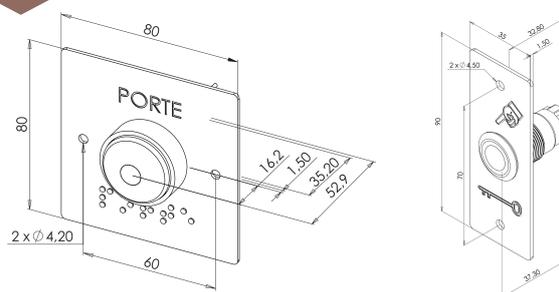


**BPSP**

## BPSP 120903

- Bouton plastique saillie
- Dimensions : 86 x 86 x 46 mm

## DIMENSIONS (mm)



# Alimentations



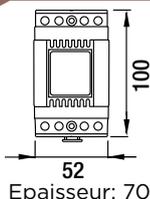
40781

## 40781 - 100086

- Transformateur 230 V / 12 VAC / 1,5 A
- Modulaire en rail DIN ou fixation par vis (3 modules)

**3 modules**

### DIMENSIONS (mm)



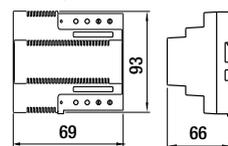
PS0602DM

## PS0602DM - 110916

- Alimentation 230 V / 6 VDC / 0,2 A
- Modulaire en rail DIN ou fixation par vis (4 modules)
- **A raccorder à la terre**

**4 modules**

### DIMENSIONS (mm)



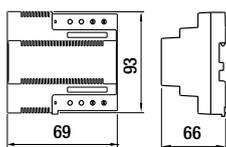
PS1225DM

## PS1225DM - 110915

- Alimentation 230 V / 12 VDC / 2,5 A
- Modulaire en rail DIN ou fixation par vis (4 modules)
- **A raccorder à la terre**

**4 modules**

### DIMENSIONS (mm)

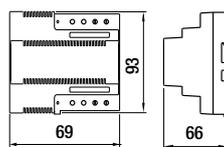


## PS1250DIN - 110909

- Alimentation 230 V / 12 VDC / 5 A
- Modulaire en rail DIN ou fixation par vis (4 modules)

**4 modules**

### DIMENSIONS (mm)



PS1820DM, PS2420DM

## PS2420DM - 110913

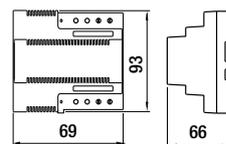
- Alimentation à découpage 230 V / 24 VDC / 2 A
- Modulaire en rail DIN ou fixation par vis (4 modules)
- **A raccorder à la terre**

## PS1820DM - 110914

- Alimentation à découpage 230 V / 18 VDC / 2 A
- Modulaire en rail DIN ou fixation par vis (4 modules)
- **A raccorder à la terre**

**4 modules**

### DIMENSIONS (mm)



AS1250DIN

## AS1250DIN - 110920

- Alimentation secourue modulaire 230 VAC / 12 VDC
- Chargeur 5 A - Batterie 7 Ah
- LED de signalisation secteur et secours batterie
- Classe II - fixation sur rail DIN (14 modules) ou sur chassis.

### DIMENSIONS (mm)



240 x 180 x 84

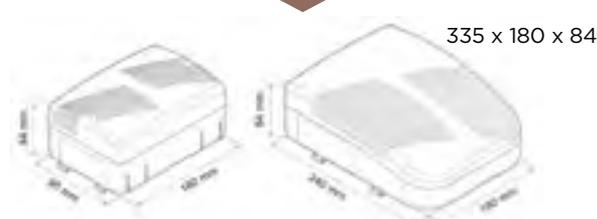


AS2430DIN

## AS2430DIN - 110921

- Alimentation secourue modulaire 230 VAC / 24 VDC
- Chargeur 3A
- 2 batteries 7 Ah
- LED de signalisation secteur et secours batterie
- Classe II
- Fixation sur rail DIN (20 modules) ou sur chassis.

### DIMENSIONS (mm)



335 x 180 x 84



# services



Procédure de retour produit.....	199
Pièces détachées .....	200
Index par code.....	202
Index par référence .....	205



# Tous les services Aiphone



## SERVICE TECHNIQUE

DES EXPERTS À VOTRE SERVICE POUR TOUTES VOS DEMANDES TECHNIQUES

Les **produits Aiphone** sont **pensés, conçus** et **testés à 100%** pour un fonctionnement continu sans souci. Aiphone possède un **service technique en France** joignable avec un numéro de téléphone non surtaxé ou par mail.

### Avant vente

Notre **service études et devis** est là pour vous apporter toute son **expertise pour la configuration des systèmes** et vous **conseiller**.

Aiphone, **ISO 9001** pour son service client, s'engage à **répondre** à votre demande (devis) **sous 72 h ouvrées** à réception de la demande.

### Après-vente

Nos **techniciens, experts** sur les produits, vous répondent par téléphone pour un **dépannage, tester vos produits** sur nos bancs d'essais et **analyser la panne** pour la **réparer**. Aiphone, **ISO 9001** pour son service client, s'engage à **réparer** votre produit **sous 5 jours ouvrés** à réception du produit.

### Formations

Besoin d'une remise à niveau ou d'une formation véritablement technique (fonctionnement, câblage, programmation...)?

Aiphone est **agréé centre de formation N° 11 91 0713491**. Ainsi, vous pouvez déduire toute formation Aiphone de vos charges.

Et aussi tous les autres services Aiphone pour valoriser vos prestations

## PLATINE CONFIG'

> Pour platines modulaires dédiées au collectif

PLATINE CONFIG' est un **site utilitaire** pour vous aider à **configurer & modéliser** vos platines modulaires **sur mesure**. Vous avez un projet d'installation de platines modulaires dans un bâtiment collectif et vous souhaitez **visualiser la platine** adaptée à vos besoins ?

Rendez-vous sur <https://platine.aiphone.fr/>



## ÉTIQUETTES SERVICES, CRÉATION D'ÉTIQUETTES PERSONNALISÉES

> Un utilitaire d'impression en ligne, simple et rapide !

Pour finaliser votre installation Aiphone, **réalisez** et imprimez **gratuitement** vos étiquettes pour les **platines avec boutons d'appel**, en 3 étapes seulement !

Infos sur [https://services.aiphone.fr/etiquette/site/etiquette\\_service](https://services.aiphone.fr/etiquette/site/etiquette_service)

Exclusivité  
Aiphone !



## MAD 3.0 MODULE D'ASSISTANCE AUX DEVIS 100% GRATUIT

Le **configurateur qui s'adapte à l'ensemble de votre activité**

- Configurez automatiquement la **meilleure solution technique** pour votre chantier.
- Demandez des **devis en ligne** à vos distributeurs habituels.
- Réalisez des **devis complets**, incluant **vos propres articles** (main d'œuvre, déplacement, etc.).
- Suivez vos **tableaux de bords** et vos taux de transformation.



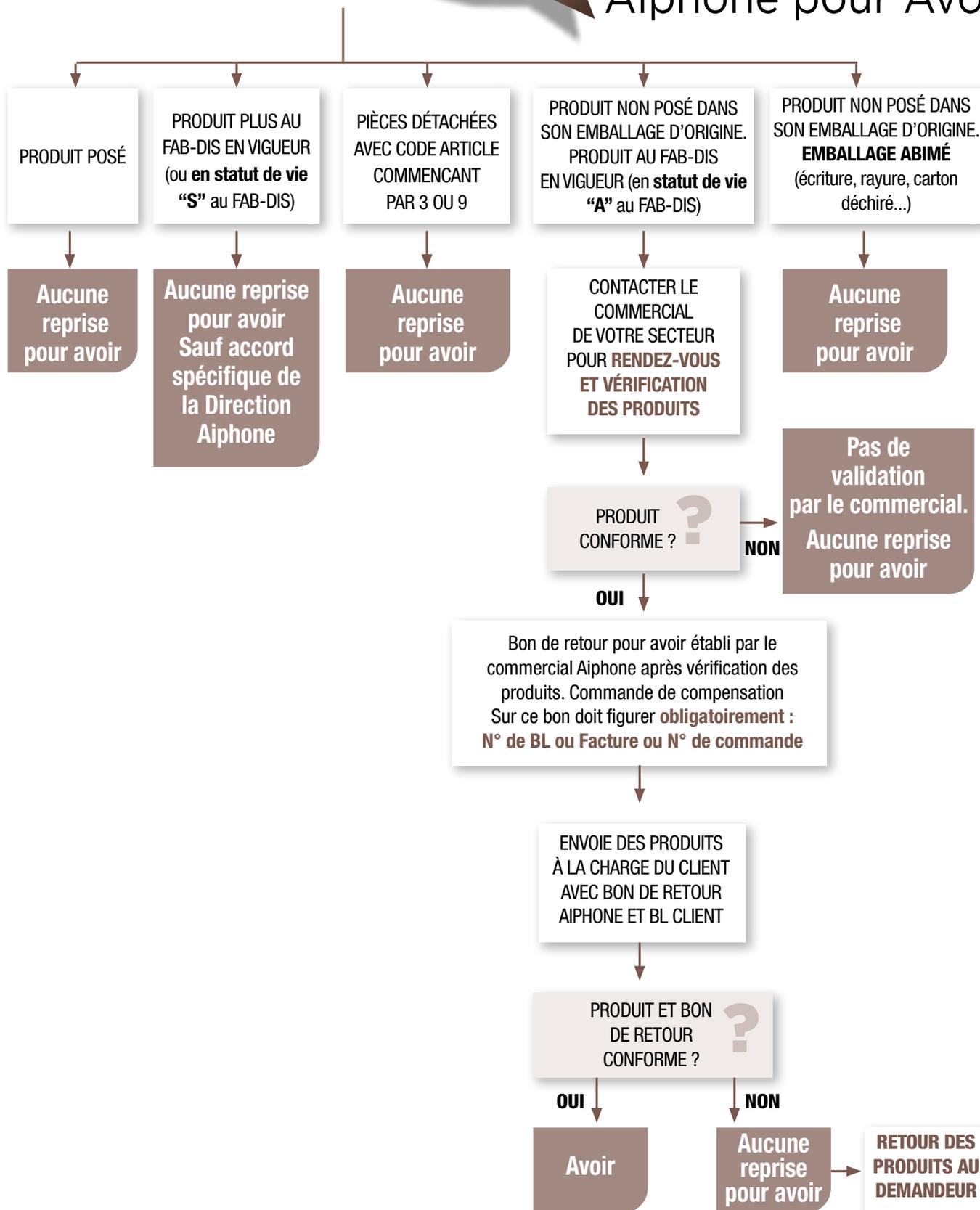
<https://mad.aiphone.fr/>

SOMMAIRE  
GÉNÉRAL



### Procédure de retour

### des produits Aiphone pour Avoir



## BOUTONS D'APPEL

CODE SAV	Photo	Produit fini correspondant	
<b>902168</b> Bouton d'appel double pour platines PAB & TDP		PA2B à PA48B TDP2 à TDP48	 PA6B  TDP6
<b>901638</b> Porte nom double pour platines PAB		PA2B à PA48B	 PA6B
<b>902097</b> Bouton d'appel simple pour platines PAB & TDP		PA1B TDP1	 PA1B  TDP1
<b>901621</b> Porte nom simple pour platines PAB		PA1B	 PA1B

## FAÇADES & PROTECTIONS CAMÉRA

CODE SAV	Photo	Produit fini correspondant	
<b>902622</b> Sous-façade plastique noire avec polycarbonate pour platines JF		JFDV & JFDVF	 JFDV  JFDVF
<b>903226</b> Polycarbonate de protection pour objectif des platines JODV		JODV	 JODV
<b>902730</b> Polycarbonate pour objectif des platines JK, IS, JM & GT		- JKDV, JKDFV, JMDVFL - GTVA, GTDM, GTDMV, GTDMVD, GTDMVAF, GTDMVAFT, GTDMVS - ISDV, ISDVF, ISIPDV, ISIPDVF	 JKDV  JKDFV  GTVA
			 GTDM  GTDMV

## CONNECTEURS OPTIONNELS

CODE SAV	Photo	Produit fini correspondant	
<b>903225</b> Connecteur 8 fils pour postes GT1D		GT1D	 GT1D
<b>903051</b> Connecteur 6 fils pour postes GT1CL, GTMK, GTIML et GT1A		GT1CL, GTMK, GTIML et GT1A	 GT1CL

**POUR TOUTE DEMANDE DE PRIX,  
contactez notre SAV par mail ou téléphone**

## CONNECTEURS OPTIONNELS

CODE SAV	Photo	Produit fini correspondant
<b>903521</b> Connecteur 7 fils pour platine GTDMBLVN et module GTDBV		<b>GTDMBLVN, GTBVH</b>  <b>GTDMBLVN</b>  <b>GTBVH</b>
<b>903493</b> Connecteur 6 fils pour postes GT1C7L et GT1M3L		<b>GT1M3L, GT1C7L</b>  <b>GT1M3L</b>  <b>GT1C7L</b>

## OUTILS

CODE SAV	Photo	Produit fini correspondant
<b>902228</b> Outil pour vis de fixation des platines JODVF et JPDVF (à l'unité)		<b>JODVF, JPDVF</b>  <b>JODVF</b>  <b>JPDVF</b>
<b>902310</b> Outil pour vis de fixation des cadres GF (à l'unité)		<b>GF2F, GF3F &amp; GT4F</b>  <b>GF3F</b>
<b>902593</b> Outil pour vis des claviers, série JM, JP, JK, GT et IS (à l'unité)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- AC10S, AC10F</li> <li>- JKDV, JKDFV, JMDVFL, JPDV</li> <li>- GTDM, GTDMV</li> <li>- ISDV, ISDFV, ISIPDV, ISIPDFV, ISSS</li> <li>- JFDVF après début 2010</li> </ul>  <b>AC10S</b>  <b>AC10F</b>  <b>JKDV</b>  <b>JKDFV</b>  <b>GTDM</b>  <b>GTDMV</b>  <b>ISSS</b>
<b>902431</b> Outil pour vis des platines PAB & VP (à l'unité)		<b>PA1B à PA48B VP001 à VP010 + VA508 à VA516 + VPOPT et VPKIS</b>  <b>PA6B</b>  <b>VP006</b>
<b>902398</b> Outil pour vis des platines MKDFV, JBDVF & JFDVF (à l'unité)		<b>MKDFV, JBDVF &amp; JFDVF avant fin 2009</b>  <b>MKDFV</b>  <b>JBDVF</b>  <b>JFDVF</b>

## VIS

CODE SAV	Photo	Produit fini correspondant
<b>903227</b> Vis pour platine JODVF, JPDVF (à l'unité)		<b>JODVF, JPDVF</b>  <b>JODVF</b>  <b>JPDVF</b>
<b>902854</b> Vis pour platines JK et IS (à l'unité)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- JKDFV, JMDVFL</li> <li>- ISDFV, ISIPDFV, ISSS</li> <li>- JFDVF après début 2010</li> </ul>  <b>JKDFV</b>  <b>ISSS</b>
<b>902947</b> Vis de fixation pour cadres GF (à l'unité)		<b>GF2F, GF3F &amp; GT4F</b>  <b>GF3F</b>



# Conditions générales de vente

## 1. CLAUSES GÉNÉRALES

**1.1** - Les présentes conditions générales de vente annulent et remplacent toutes les précédentes et sont modifiables sans préavis.

**1.2** - Elles constituent la base juridique des constats de vente entre Aiphone et ses clients pour toutes les dispositions qui n'ont pas fait l'objet de conventions particulières, écrites et acceptées par Aiphone.

**1.3** - Si un accord de partenariat existe, il s'entend tacitement reconductible sous réserve du maintien de garantie de couverture de notre assurance-crédit et d'une réalisation d'un CA minimum de 5 000,00 € H.T. annuel.

## 2. CATALOGUE ET TARIF

**2.1** - Un tarif public peut vous être fourni sur simple demande.

**Il sera uniquement et obligatoirement fourni au format normalisé FAB-DIS. Le client devra communiquer à Aiphone le destinataire du dit FAB-DIS.**

**2.2** - Les prix et renseignements (y compris informations techniques et devis) ne sont donnés qu'à titre indicatif. Ces renseignements sont susceptibles de **modifications sans préavis** et n'engagent Aiphone qu'après confirmation expresse.

**2.3** - Nos prix s'entendent emballages compris sauf si le contraire est stipulé sur le bon de commande.

## 3. COMMANDES

**3.1** - Le fait de passer une commande implique l'acceptation formelle des présentes conditions générales, qui l'emportent, sur celles du client sauf dérogation écrite et préalable.

**3.2** - Les commandes doivent être confirmées par écrit par le client. Le délai de livraison s'entend après réception de la commande écrite et mise au point de tous les détails techniques et commerciaux. Aiphone ne fournit pas d'accusé de réception de commande. L'absence de confirmation de commande de notre part, ne délie pas le client de ses obligations.

**3.3** - L'annulation de toute commande, partie de commande ou retour de marchandise (neuve et emballage d'origine livrée depuis moins d'un mois) ne sera acceptée que si celle-ci est confirmée par écrit. Les commandes ne sont acceptées et livrées qu'en accord avec ces conditions.

**3.4** - Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre indicatif et leur non-observation ne peut entraîner ni l'annulation de la vente, ni le refus de marchandise, ni pénalité, ni dommages-intérêts.

**3.5** - Le minimum de commande est de 153 € net H.T.

**3.6** - Toute dérogation à ces conditions, stipulée dans les bons de commande de nos clients, sera considérée comme nulle et non convenue.

## 4. CONDITIONS DE PAIEMENT

**4.1** - Nos factures sont établies aux prix et conditions en vigueur lors de la livraison du matériel. Elles pourront être modifiées sans préavis, suivant les conditions économiques en vigueur et la parité des monnaies étrangères.

**4.2** - La première livraison sera faite au comptant ou contre remboursement.

**4.3** - Après ouverture de compte en nos livres, **les factures sont payables par virement accepté à 45 jours fin de mois (L.M.E.)**. Tout autre délai de paiement devra être spécifié sur le bon de commande.

**4.4** - En cas de dépassement des échéances convenues, des agios seront débités au client. Les intérêts de retard de règlement s'appliquent à raison de 1,2% par mois.

**4.5** - Le fait d'une réclamation ne délie nullement le client de ses obligations de paiement de la facture dans les délais convenus.

## 5. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

**5.1** - La propriété des marchandises est réservée jusqu'au paiement intégral du prix (loi 80335 du 12 mai 1980).

**5.2** - En cas de cessation de paiement du client, de dépôt de bilan ou si le client ne fournissait plus les garanties financières nécessaires, Aiphone peut revendiquer les marchandises, conformément à la loi du 25 janvier 1985 dans les trois mois suivant la publication du jugement déclaratif de la faillite. Aiphone n'est donc pas tenue de fournir la marchandise, sauf si le paiement comptant peut être obtenu du client. Aiphone peut livrer celle-ci à tout autre acquéreur, le premier acheteur sera toutefois tenu pour responsable de tout manque à gagner ou toute perte qui en résulterait.

**5.3** - Au cas où les marchandises seraient vendues, le client s'engage à nous céder le prix d'achat, à titre de garantie de paiement des fournitures, et Aiphone est autorisée par les présentes à réclamer le paiement directement aux clients de l'acheteur.

**5.4** - Toute clause portée sur le bon de commande (imprimée ou manuscrite) et contraire à nos conditions générales de vente, ne pourra nous être opposée.

**5.5** - Il est expressément convenu qu'Aiphone conserve la propriété des

marchandises désignées ci-dessus jusqu'au paiement intégral de leur prix, en principal et intérêts, la remise de traite ou tout autre titre créant une obligation de payer ne constituant pas un paiement.

**5.6** - Dès la livraison desdites marchandises, le client en deviendra responsable, le transfert de la possession impliquant transfert des risques. Le client s'engage donc à souscrire un contrat d'assurance garantissant les risques de perte, destruction ou vol des marchandises ci-dessus désignées.

## 6. TRANSPORT

**6.1** - Toutes nos marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire.

**6.2** - En cas d'avarie ou de manquant, l'état des marchandises doit être constaté à l'arrivée et les réserves doivent être apposées sur le bon de livraison. Ces réserves doivent impérativement être dénoncées par lettre recommandée avec AR au transporteur et également confirmées à AIPHONE S.A.S. dans les 72 h qui suivent la réception.

**6.3** - Il incombe au destinataire d'exercer ses recours contre le transporteur, conformément aux articles 105 et 106 du Code de Commerce.

**6.4** - Le franco de port est appliqué pour toute commande égale ou supérieure à 305 € net H.T.

**Pour les DROM-COM, les livraisons s'effectuent uniquement par un transitaire situé en France métropolitaine.**

**6.5** - Si le client néglige de réceptionner des marchandises dès leur arrivée, tous les frais qui en résulteraient seront à la charge exclusive du client sans préjudice pour Aiphone. Aiphone aura alors le droit de vendre ces marchandises à une tierce personne et de tenir le premier acheteur responsable pour toute perte ou manque à gagner qu'il aurait à supporter.

**6.6** - En cas de force majeure, Aiphone n'est pas responsable des pertes et dommages résultant d'un retard de livraison ou de la non-livraison de la marchandise. Ce cas délie les deux parties purement et simplement sans droit à des indemnités.

## 7. SERVICE EXPRESS

Pour toute commande de matériel en stock, **passée avant 11 h, un service express** avec participation aux frais permet un départ le jour même avec une livraison sous 24h/48h maxi, soit :

Pour un colis avec un poids < 10kg : 50 € H.T.

Pour un colis avec un poids compris entre 10 kg et 30 kg maximum : 70 € H.T.

## 8. GARANTIE

**8.1** - Nos matériels sont garantis 2 ans à dater de la facture. La garantie est limitée au remplacement ou à la réparation en nos ateliers du produit reconnu défectueux. Pour tous les kits vidéo pour villa qui sont labellisés "Garantie Triple A", la garantie est portée à 5 ans. **Cette extension de garantie est valable uniquement si le kit a été enregistré** sur le site <https://triplea.aiphone.fr> et **posé par un professionnel (la facture faisant foi)**. Cette condition est applicable depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2016. Sans satisfaction à ces 2 conditions, la garantie légale de 2 ans s'appliquera. **Aiphone se réserve le droit modifier sans préavis les références des kits éligibles au TRIPLE A.**

**8.2** - La garantie s'annule si le matériel a été ouvert, modifié ou réparé sans notre accord.

**8.3** - La garantie ne s'applique pas :

- A tout produit qui aurait fait l'objet d'une utilisation impropre,
- Aux rayures, écaillures, égratignures et plus généralement les dommages accidentels (et esthétiques) causés aux parties extérieures du produits et dont l'endommagement ne nuit pas à son bon fonctionnement.
- Aux pannes résultant d'un dommage accidentel.
- Aux pannes liées à l'oxydation, à la présence de poussières.
- Aux pannes liées à une obstruction des systèmes d'aération ou à l'insertion de liquides.
- Aux pannes liées à l'utilisation de périphériques, consommables ou accessoires non-conformes ou inadaptés aux produits Aiphone
- Aux pannes résultant du non-respect des instructions d'utilisation, de branchement, d'installation et d'entretien figurant dans la notice,
- Aux pannes résultant d'une modification non-autorisée
- Aux pannes pour lesquelles le client ne peut fournir le produit en panne.
- Aux pannes lorsque le numéro de série du produit en panne est illisible.
- Aux pannes relevant des exclusions spécifiques à la garantie mentionnée dans la notice d'utilisation du produit : négligence, accident, actes de vandalisme, surtension ou utilisation en dépit des instructions fournies par sa notice.
- Aux fonctions supplémentaires d'un produit tiers ajouté par les utilisateurs ou fournisseurs.

## 9. PRODUITS HORS GARANTIE

**Le retour chez Aiphone du matériel s'effectue à la charge du client. Aucun envoi ne sera accepté en port dû.**

# Conditions générales de vente

Pour les produits hors garantie, après vérification des produits, il sera établi un devis pour réparation.

**En cas d'accord**, le client devra retourner un double du devis avec la mention « accepté », revêtu de la date, de la signature et du **cachet de sa société** ainsi qu'un bon de commande.

Si le client n'est pas en compte, le règlement devra nous être adressé au moment de l'acceptation du devis pour que les réparations soient effectuées.

**En cas de refus** et si le client demande le retour des produits, les frais de port retour seront à la charge du client qui devra obligatoirement établir un bon de commande.

**Sans réponse** de la part du client dans un **délai de 30 jours**, nous considérons que celui-ci ne donne pas suite au devis et **les produits seront mis au rebut**.

## 10. RETOUR DE MATÉRIEL

**Le retour chez Aiphone du matériel s'effectue à la charge du client. Aucun envoi ne sera accepté en port dû.**

**10.1** - Le produit a été posé : **AUCUNE REPRISE DE MATERIEL pour avoir** ne sera faite par Aiphone

**10.2** - Le produit n'est plus au catalogue ou FAB-DIS en vigueur : **AUCUNE REPRISE DE MATERIEL pour avoir** ne sera faite par Aiphone

**10.3** - Le produit est une pièce détachée (code article commençant par 3 ou 9) : **AUCUNE REPRISE DE MATERIEL pour avoir** ne sera faite par Aiphone. Aucun avoir ne sera accordé pour un **retour de pièce détachée**.

**10.4** - La reprise de matériel Aiphone se fera uniquement dans les conditions suivantes :

Si le produit n'a pas été posé, s'il est dans son emballage d'origine, **si l'emballage d'origine est intact** et si la référence du produit est encore en vigueur dans le catalogue et au FAB-DIS, la procédure est la suivante :

A/ Contacter le technico-commercial Aiphone du secteur pour vérification du produit sur place (pas par téléphone)

B/ Si le produit n'est pas conforme : **AUCUNE REPRISE DE MATERIEL pour avoir** ne sera faite par Aiphone

C/ Si le produit est conforme : un bon de retour pour avoir devra être établi par le technico-commercial Aiphone après vérification des produits. Sur ce bon doit figurer **obligatoirement le N° de BL ou le n° de facture ou n° de commande**, si c'est un produit des gammes collectives **le n° de dérogation est obligatoire**.

D/ La reprise est accordée avec commande de compensation et le retour des produits se fait à la charge du client avec le bon de retour Aiphone et BL client.

E/ A réception : après vérification par Aiphone, si le produit et le bon de retour sont conformes, l'avoir est validé et édité.

Si le retour est non conforme : aucun avoir ne sera fait par Aiphone et le matériel sera renvoyé au client.

## 11. RGPD (Règlement Général de Protection des Données)

En application de la loi 78-17 du 6 janvier 1978 modifiée par la loi n° 2018-493 du 20 juin 2018, il est rappelé que les données nominatives demandées au client sont nécessaires au traitement de sa commande et à l'établissement des factures.

### 11.1 - Partage des données

Ces données peuvent être communiquées aux éventuels prestataires d'Aiphone chargés de l'exécution, du traitement, du transport et du paiement des commandes.

Le traitement des informations communiquées à Aiphone pour le traitement des commandes et par l'intermédiaire des sites internet (voir les mentions légales) répondent aux exigences légales en matière de protection des données personnelles, le système d'information utilisé assurant une protection optimale de ces données.

Aiphone s'engage à ne pas échanger, vendre ou transmettre les données à caractère personnel vous concernant à d'autres entreprises que celles appartenant à son groupe, sauf dans les cas éventuellement requis par la loi.

### 11.2 - Conservation des données

Nous conservons les données que vous nous communiquez pour le traitement des commandes tant que le client est en compte et « actif ». **A partir de l'inactivité continue et constatée** du client à transmettre des commandes, nous conservons les données pour une durée maximale de **2 ans** après ce constat.

Toutes les données que vous nous communiquez pour du **SAV** produits sont conservées pour une durée maximale de **5 ans**.

### 11.3 - Droit d'accès, de modification, de rectification et de suppression

En application de la Loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, vous disposez des droits d'opposition (art. 26 de la loi), d'accès (art.34 à 38 de la loi) et de rectification (art. 36 de la loi) des données vous concernant. Ainsi, vous pouvez nous contacter pour que soient rectifiées, complétées, mises à jour ou supprimées les informations vous concernant qui

sont inexacts, incomplètes, équivoques, périmées ou dont la collecte ou l'utilisation, la communication ou la conservation est interdite.

Toute demande doit être faite en adressant votre demande soit par courrier à :

Aiphone SAS  
Monsieur le Délégué des Données Personnelles  
Zac du Bois Chaland - 6 rue des Pyrénées - LISSES  
91056 EVRY cedex  
ou par mail à [dpo@aiphone.fr](mailto:dpo@aiphone.fr).

## 12. INTERDICTIONS

Sauf convention contraire, l'acheteur est tenu de ne pas exporter les marchandises qui lui sont fournies par le vendeur, ou de les vendre à des sociétés ou des personnes qui les exportent.

**Aiphone, sauf convention contraire et contractuelle, ne permet pas non plus la vente de ses produits par l'intermédiaire d'internet, autre que les sites e-commerce dédiés aux professionnels.**

## 13. JURIDICTION

En cas de contestation, le Tribunal de Commerce d'Evry est seul compétent.

## 14. NOTE D'INFORMATION COMPLÉMENTAIRE AU RÈGLEMENT GÉNÉRAL VIGIK® À DESTINATION DES ACQUÉREURS DE SYSTÈMES VIGIK®

Le système VIGIK® permet l'accès contrôlé des sociétés (prestataires ou opérateurs de service) aux parties communes des immeubles. Le système ne régit pas l'accès des résidents mais certains lecteurs marqués VIGIK® peuvent intégrer une application de contrôle d'accès utilisant des badges résidents.

L'accès VIGIK® s'effectue via un badge sans contact dont la durée de fonctionnement est limitée au maximum à 84 heures. Ce badge est géré directement par le prestataire ou l'opérateur de services. Le gestionnaire d'immeuble, via la centrale de contrôle d'accès, gère les services correspondants aux sociétés autorisées à pénétrer dans l'immeuble.

Deux modes de fonctionnement du système existent :

### • Mode standard :

Le gestionnaire d'immeuble ajoute lui-même les services qu'il souhaite utiliser dans ses centrales de contrôle d'accès VIGIK® afin d'autoriser des prestataires ou opérateurs de services ciblés à entrer (ascensoriste, plombier, par exemple).

### • Mode préinstallé en usine (code service dit natif actif) :

Certains opérateurs, du fait notamment de leur mission de service public et de leur besoin d'exercer leur activité sur l'ensemble du territoire, sont titulaires d'un code service natif ; d'autres prestataires en sont bénéficiaires. Dans les deux cas, le prestataire ou opérateur de services doit disposer du matériel (bornes de rechargement) et du/des logiciel(s) approprié(s) pour effectuer toutes les 84 heures le rechargement des droits d'accès sur les badges VIGIK® de ses personnels ou agents utilisateurs desdits badges.

Ces services sont :

Pour les centrales installées après 2010, les services publics d'urgence pouvant être appelés à intervenir à tout moment dans l'immeuble afin de sauvegarder l'intégrité physique des personnes, et ayant - à cette fin - besoin d'un moyen d'accès permanent, dès lors que ces services ont préalablement fait une demande d'accès à un code service natif à l'Association VIGIK® et qu'ils ont accepté les conditions d'octroi et d'utilisation d'un tel code prescrites par l'Association VIGIK®.

Pour les centrales installées après 2010, les services publics de sécurité agissant sur décision de justice et sous contrôle d'un juge.

Les horaires d'accès permis par ces codes préinstallés sont :

- Poste Service Universel (000007AA) Du lundi au samedi de 04h00 à 23h00.

- Poste Autres services (000007AB) Tous les jours de 04h00 à 23h00.

- EDF-GDF (000007AC) Tous les jours de 00h00 à 24h00.

- FRANCE TELECOM (000007AD) Tous les jours de 00h00 à 24h00.

- Service Urgence (000007B5) Tous les jours de 00h00 à 24h00\*.

- Service Sécurité (000007B6) Tous les jours de 00h00 à 24h00\*.

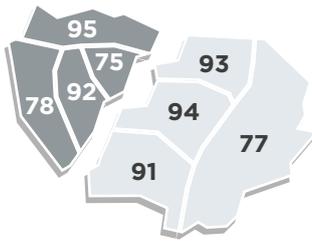
\* Certaines centrales installées, notamment avant 2010, peuvent ne pas avoir les services « sécurité » et « urgence ». Dans ce cas, une mise à jour de ces services est vivement conseillée. Les cartes services correspondantes peuvent être obtenues en formulant la demande auprès de l'Association VIGIK®.

La liste à jour des prestataires ou opérateurs de service utilisant les services natifs actifs est disponible sur le site de l'Association VIGIK® ([www.vigik.com](http://www.vigik.com)).

**Conditions générales de vente applicables au 1er janvier 2021.**



# Réseau commercial



**Chef des ventes**

**ILE-DE-FRANCE**

ILE-DE-FRANCE	06 68 92 62 34
Collectif neuf	06 61 62 74 03
Collectif rénovation	06 60 10 74 40
<b>Petit et moyen tertiaire</b>	
S12	06 31 02 02 38
S24	06 08 23 34 68
<b>Tertiaire Grands comptes</b>	06 85 38 29 50
<b>Distribution</b>	
S12	06 77 64 71 46
S24	06 61 62 09 96

**Chef des ventes**

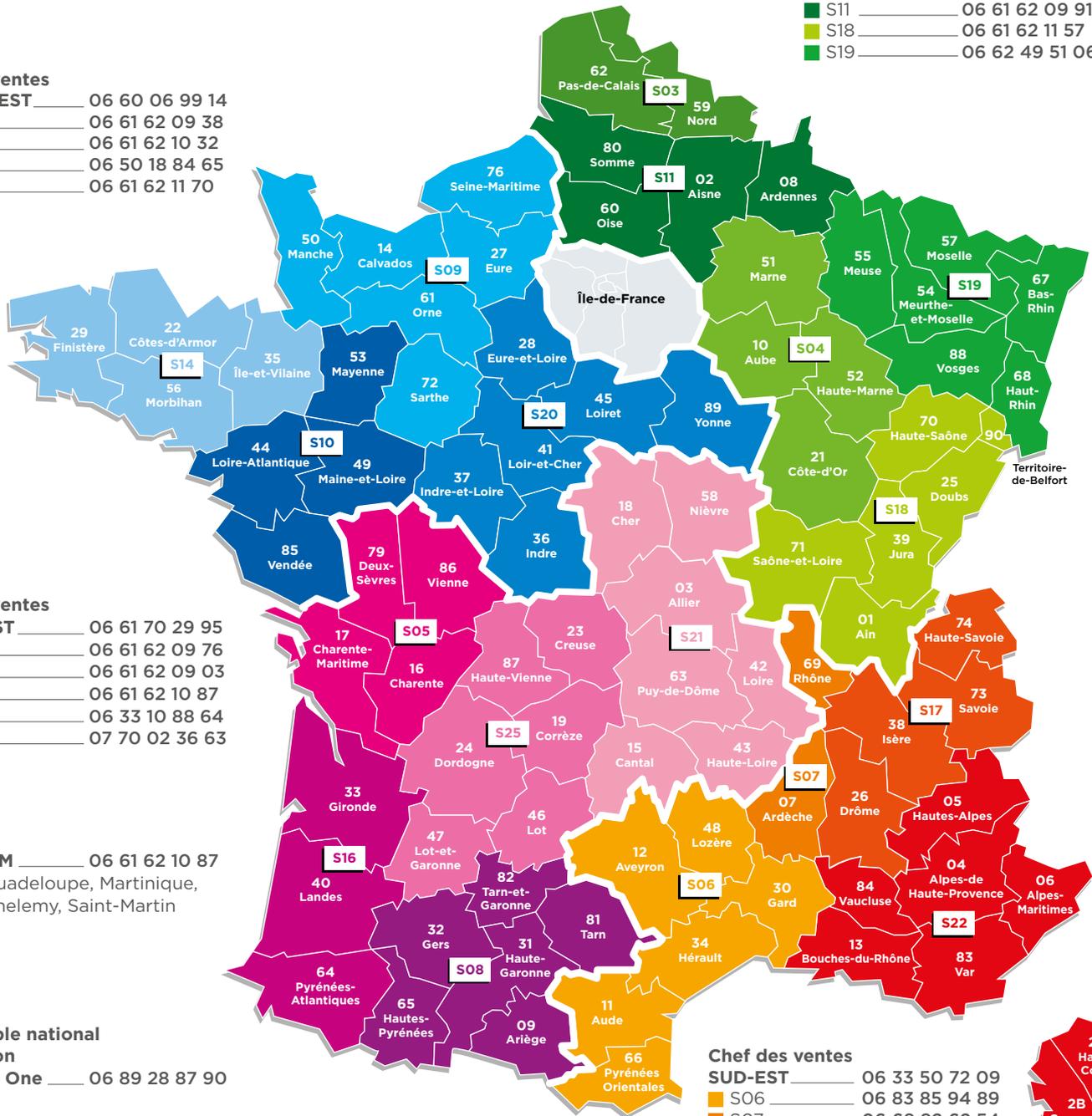
**NORD-EST**

NORD-EST	07 89 00 75 41
<b>Distribution</b>	
S03	07 88 89 06 29
<b>Prescripteurs &amp; Installateurs</b>	
S03	06 73 16 19 59
S04	06 50 86 89 87
S11	06 61 62 09 91
S18	06 61 62 11 57
S19	06 62 49 51 06

**Chef des ventes**

**NORD-OUEST**

NORD-OUEST	06 60 06 99 14
S09	06 61 62 09 38
S14	06 61 62 10 32
S10	06 50 18 84 65
S20	06 61 62 11 70



**Chef des ventes**

**SUD-OUEST**

SUD-OUEST	06 61 70 29 95
S05	06 61 62 09 76
S08	06 61 62 09 03
S16	06 61 62 10 87
S21	06 33 10 88 64
S25	07 70 02 36 63

**DROM-COM** 06 61 62 10 87  
Guyane, Guadeloupe, Martinique, Saint-Barthelemy, Saint-Martin

**Responsable national Prescription & Aiphone One** 06 89 28 87 90

**Chef des ventes**

**SUD-EST**

SUD-EST	06 33 50 72 09
S06	06 83 85 94 89
S07	06 68 92 62 54
S17	06 61 62 10 89
<b>Distribution</b>	
S22	07 88 17 42 78
<b>Prescripteurs &amp; Installateurs</b>	
S22	06 61 62 09 98



ZAC du Bois Chaland  
6, rue des Pyrénées  
LISSES  
91056 EVRY CEDEX  
Tél : 01 69 11 46 00  
www.aiphone.fr

**SERVICE COMMERCIAL**  
commercial@aiphone.fr  
**SERVICE ÉTUDES**  
etudes@aiphone.fr  
**SERVICE APRÈS-VENTE**  
sav@aiphone.fr