



CATALOGUE

2018/2019



RÉSIDENTIEL



APPARTEMENT



COMMERCIAL

 **AIPHONE**®

Providing Peace of Mind



AIPHONE®

Fournisseur de bien-être

AIPHONE EXPÉRIENCE ET SAVOIR-FAIRE

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 autre 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'inter-phones 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.



DEMING PRIZE



AFAQ CERTIFICATION
ISO 9001
Aiphone SAS



ISO 14001
ADEME
Toyota Factory



SOMMAIRE

Résidentiel

Vidéo	3
Audio	23

Appartement

Système bus modulaire	35
-----------------------------	----

Commercial

Interphonie IP	65
Système interphonie IS	77
Système interphonie JP	83
Système interphonie AX	89
Interphonie	197
Téléphonie	113

Tous les marchés

Contrôle d'accès	123
Verrous de porte et accessoires	127
Pièces détachées	139
Index	143

Pour référence

Ces pictogrammes sont apposés aux produits. Vous pouvez facilement consulter les détails, les compatibilités et les capacités de système maximales.



Avertissement important



Disponibles sous 3 semaines



Difficultés visuelles



Difficultés motrices



Difficultés intellectuelles



Difficultés auditives



Capacités

Contrôle d'accès avec technologie NFC sans fil



nouveau

GT portier

- Grand angle panoramique 170°
- Technologie NFC pour contrôle d'accès avec badge et programmation via smartphone
- Accompagnement des visiteurs
- IP54 & IK07
- **Ecran couleurs LCD 3.5"**

Voir page 35

Système de vidéophonie numérique pour appartements

Portier GT-DMB-N



Vidéo résidentiel



Choisissez vidéo	4
JP	6
JO	16
Accessoires	22



*Uniquement compatible avec Android

CHOISISSEZ VIDÉO

Aiphone offre maintenant une gamme étendue de kits résidentiels. Nous vous proposons de nombreuses solutions adaptées aux besoins de votre client final : portes, postes intérieurs, accompagnement du visiteur, interphone... Consultez le tableau ci-dessous pour vous aider à choisir.

Pour affiner votre choix, reportez-vous au tableau ci-dessous.

VIDÉO ÉCRAN 7"		CARACTÉRISTIQUES				OPTIONS							
SÉRIE	RÉF	MEMORY	CAPACITÉ PORTIERS	CAPACITÉ POSTES INTÉRIEURS	MAINS LIBRES	INTERPHONE	ANGLE D'AFFICHAGE HORIZONTAL / VERTICAL	ZOOM	ACCÈS	VIDEO-SURVEILLANCE	INTERFACE TÉLÉPHONE	OU INTERFACE IP	PAGE
JO HAUTE RESOLUTION	JOS1V 		1	2	■		90°/70°						18
	JOS1F 		1	2	■		90°/70°						18
	JO2SDVF 		1	2	■		90°/70°						19
	JO2SDV 			1	2	■		90°/70°					17
JP ECRAN TACTILE	JPS4AEDV 	■	4	8	■	■	170°/100°	9 zones	Option	NTSC PAL	Option	OU Option	9
	JPS4AEDF 	■	4	8	■	■	170°/100°	9 zones	Option	NTSC PAL	Option	OU Option	18

Série JP

Vidéo couleur, écran tactile LCD 7 pouces, grand angle
Moniteur maître JP4MED

LES AIPHONE

- 1. Boucle inductive incluse dans le combiné**
- 2. Voyant d'état du système à LED** (alarme activée, appel en cours, nouvelles images)
- 3. Écran LCD 7 pouces**
- 4. Zoom sur 9 zones**
- 5. Communication mains libres ou avec combiné**
- 6. Accès direct aux fonctionnalités principales** (appel interne, surveillance, consultation de la mémoire d'appels...)
- 7. Écran tactile LCD**



Série JP

VIDÉO COULEUR, écran tactile LCD 7 pouces, grand angle

> COMMUNIQUE, SURVEILLE, PROTÈGE



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

Interface IP ! NOUVELLE VERSION !
Grâce à l'interface IP, JPTLIIP, 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 WIFI, à la 3G ou 4G !

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.



> COMMUNIQUE, SURVEILLE, PROTÈGE

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).

Vidéo-surveillance

Le système permet la connexion de 4 caméras.

Surveillance & babyphone

« MONITORING » vous permet d'utiliser les platines de rue et les caméras pour surveiller sans répondre ou ouvrir. Une simple touche vous permet de passer d'un mode de luminosité à un autre : jour / nuit. À l'intérieur, l'utilisation conjointe de 2 postes intérieurs en font un babyphone fiable (sans pile ni interférences...).

Alarme technique

Les moniteurs JP constituent un relais indispensable assurant la protection de toute la famille. L'alarme retentit à son volume maximal même lorsque la sonnerie est en mode muet.

Appel d'urgence

Vous pouvez connecter un bouton d'appel d'urgence au moniteur. Lorsque l'alarme est activée pour cause de maladie, celle-ci se déclenche comme elle le ferait pour signaler une intrusion.

Alarme anti-intrusion

Si un détecteur est activé, un message identifiant le détecteur s'affiche. Les voyants LED rouges et l'alarme se déclenchent sur tous les postes maîtres et secondaires.



> JPS4AEDV (saillie) • JPS4AEDF (encastré)



CARACTÉRISTIQUES

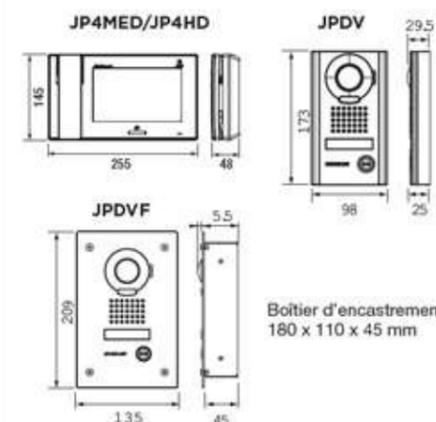
- Kits extensibles à 7 postes vidéo et 3 platines de rue supplémentaires
- Écran 7" - tactile, excellente qualité d'image
- Platine de rue résistante au vandalisme, saillie ou encastrée
- Contrôle du mode plein écran, grand angle 170° et zoom 9 zones de la caméra sur le moniteur
- Communication mains-libres ou combiné (discrétion de conversation)
- Mémoire d'images
- Câblage RJ45 - CAT5e ou 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)

Contenu des kits JPS4AEDV - JPS4AEDF

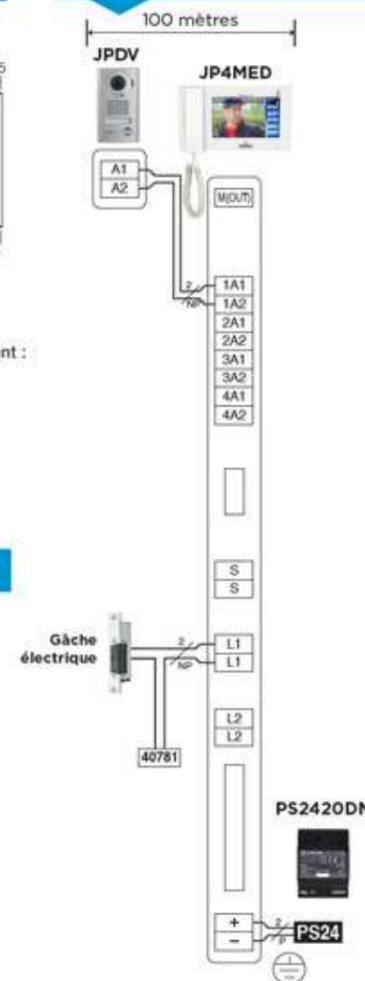
	JPDV	JP4MED	PS2420DM
JPS4AEDV	1	1	1
JPS4AEDF	1	1	1



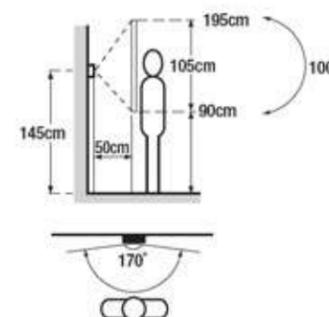
DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



CHAMP DE VISION



SPÉCIFICATIONS

Allimentation	24 VDC par PS2420DM
Consommation	Max. 390 mA (JP4MED) Max. 200 mA (JP4HD)
Communication	Mains libres ou avec combiné
Moniteur	Écran tactile couleur LCD 7 pouces
Ouverture de porte	Contact sec, pouvoir de coupure 0,5 A/24 VDC / VAC
Câblage	Vers portier : 2 fils (+ 2 fils pour la gâche électrique) en 1,0 mm / isolation PE CAT6/RJ45 du poste maître aux postes secondaires (et entre les postes secondaires)

Interface

INTERFACE TÉLÉPHONIQUE

1 Entrée

2 Numéros

> JPTLI

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



Appel sur le téléphone fixe



Communication

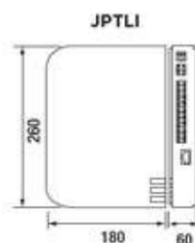


Ouverture de la porte en composant le 10



JPTLI

DIMENSIONS (mm)



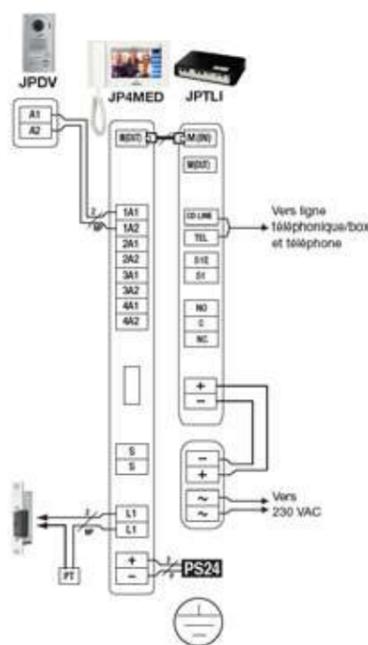
JPTLI

Interface téléphonique pour moniteur JP4MED et kits JP

- Alimentation 12 V fournie avec JPTLI
- Synthèse vocale pour platine de rue et téléphone
- Câblage RJ11 pour poste et ligne téléphonique analogique
- 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
- Non compatible avec l'installation d'une JPTLIIPA

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

CÂBLAGE



Interface

INTERFACE IP

NOUVELLE VERSION !

1 Entrée

5 smartphones

> JPTLIIPA

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

Grâce à l'interface téléphonique 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 ou votre tablette.

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. 3 Smartphones par JPTLIIPA sont possibles. L'application est compatible avec IOS et Android uniquement.

FONCTIONS

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)



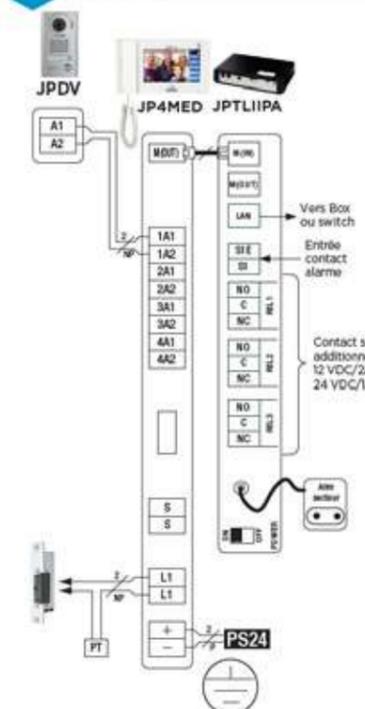
JPTLIIPA

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 obligatoirement en WIFI, 3G ou 4G
- Compatible IOS et Android via l'application «AlphoneJP»
- 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
- Non compatible avec l'installation d'une JPTLI

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

CÂBLAGE



> PRÉSENTATION DE LA SÉRIE

CARACTÉRISTIQUES

- Capacité : 4 platines de rue caméra couleur et 8 moniteurs vidéo
- Écran LCD 7" & écran tactile
- Moniteur extra plat
- Platine de rue modulaire résistante u vandalisme, saillie ou encastrée
- Compensation du contre-jour par la touche « ADJUST »
- Commande du mode plein écran, grand angle 170° et zoom sur 9 zones de la caméra sur le moniteur
- Câblage RJ45 - CAT6 en étoile, en série ou mixte entre les postes intérieurs
- Poste secondaire vidéo (JP4HD)
- Communication mains libres ou avec combiné (confidentialité)
- Surveillance par bouton moniteur avec audio pendant 1 minute (programmable)
- Mémoire d'images (6 par appel) / 1 000 appels enregistrés sur la carte SD / 20 appels sur la mémoire du poste intérieur
- Options : Sortie du signal vidéo pour DVR, contact alarme en option, entrée pour bouton de commande d'ouverture, bouton de sonnette ou de détection, entrée pour connecteur à 3 pédales (1 pour les appels et 2 pour les 2 contacts de sortie)
- Contrôle de caméra de surveillance à distance en option (NTSC ou PAL)
- Communication interne sélective sur un poste secondaire ou via l'appel général
- Surveillance de la platine de rue ou poste intérieur
- Transfert d'appel en cours vers un autre poste secondaire
- Possibilité d'attribuer un nom à chaque moniteur (par exemple, cuisine, 1^{er} étage, grande chambre...)
- Appel sélectif pour le moniteur
- Mode jour / nuit (volume de l'appel)
- Alarme : possibilité d'utiliser un code PIN de 4 chiffres, possibilité de programmer l'activation / la désactivation de l'alarme, transfert des informations relatives à l'alarme



JP4MED
Poste maître avec mémoire d'images



JP4HD
Poste secondaire



JPDV
Platine de rue saillie résistante au vandalisme



JPDVF
Platine de rue encastrée résistante au vandalisme



JPDVFL
Platine de rue encastrée résistante au vandalisme avec accompagnement du visiteur
Dim. 150 x 390 mm.
Boîtier d'encastrement: 120 x 297 x 45 mm.



GTD
Platine audio saillie



BIS1
Cadre saillie en inox pour GTD



BIE1
Cadre encastré en inox pour GTD



PS2420DM
Alimentation 24 VDC / 2 A

SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC par PS2420DM
Consommation	Max. 390 mA (JP4MED) Max. 200 mA (JP4HD)
Communication	Mains libres ou avec combiné
Moniteur	Écran tactile couleur LCD 7 pouces
Ouverture de porte	Contact sec, pouvoir de coupure 0,5 A/24 VDC / VAC
Câblage	2 fils (+ 2 fils de cde d'ouverture) en LYT1 8/10ième. CAT 5e ou CAT6 / RJ45 du poste maître vers les secondaires (et entre secondaires)

OPTIONS



MCWSA
Support bureau avec réglage en inclinaison

KJKF*
Adaptation façade inox avec clavier rétro éclairé 100 codes

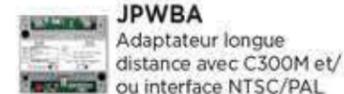
RY3DL
Relais pour commandes sélectives de gâches



AC10S
Clavier saillie résistant au vandalisme



IER2
Extension d'appel



JPWBA
Adaptateur longue distance avec C300M et/ou interface NTSC/PAL



MGF30
Boîtier d'angle pour JPDV



TAR4
Relais pour commande de sonnerie externe



JP8Z
Distributeur vidéo 8 directions



KJMDVFL**
Façade d'adaptation inox encastrée avec clavier 100 codes pour platine JPDVFL



CISSAL
Cadre saillie avec visière pour platine KJMDVFL



CSJMDVFL
Cadre saillie avec visière inox pour JMDVFL



JPTLI
Interface téléphonique



JPTLIIPA
Interface IP pour smartphone

* Livrée sans caméra : prévoir kits JPS4AEDF ou platine JPDVF - ** Livrée sans caméra : prévoir platine JPDVFL

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



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 haute 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 également une longévité accrue en extérieur.



6. Prise de parole
Raccrochage

Kit de série JO

ECRAN 7" - IP54 & IK08

1 Porte
2 Pièces

> **JOSIV** (saillie) • **JOSIF** (encastré) • • • • •



Contenu des kits JOSIV - JOSIF

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



JODV
Platine de rue saillie résistante au vandalisme

OR



JODVF Platine de rue encastrée résistante au vandalisme

+



JO1MD
Poste maître

+

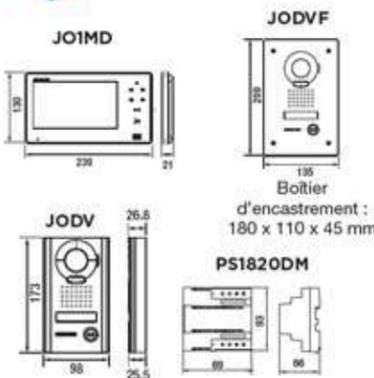


PS1820DM
Alimentation

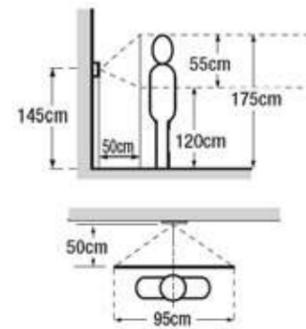
CARACTÉRISTIQUES

- Kits extensibles à 1 poste vidéo supplémentaire
- 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.

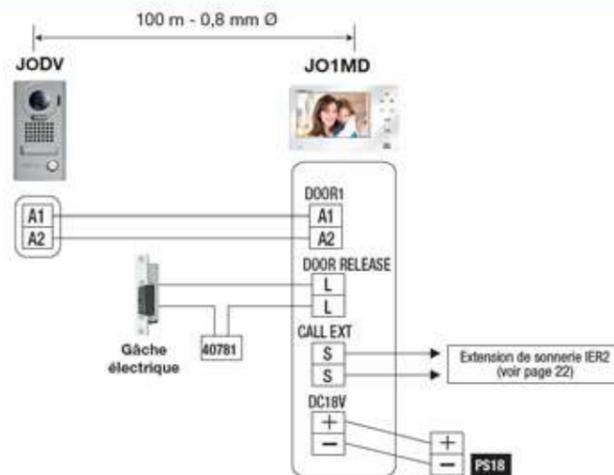
DIMENSIONS (mm)



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	Ecran LCD couleur 7" pouces
Standard vidéo	NTSC
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, conducteurs monobrins, isolés en PE
Distance	Platine de rue au dernier poste intérieur : 50 m (0,6 mm) ; 100 m (1,0 mm)

Kit de série JO

1 Porte
2 Pièces

> **JO2SDV** (saillie) • **JO2SDVF** (encastré) • • • • •



Contenu des kits JO2SDVF & JO2SDV

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



OU

JO2DVF
Platine de rue 2BP encastrée résistante au vandalisme

JO2DV
Platine de rue 2BP saillie résistante au vandalisme

+



2 x JO1MD
Poste maître

+



2 x PS1820DM
Alimentation

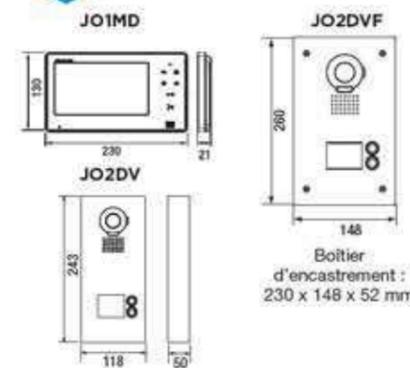


40781
Transformateur

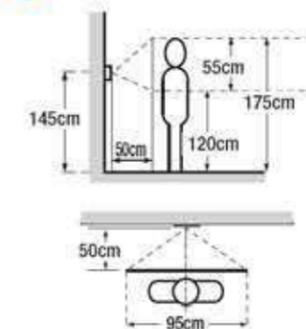
CARACTÉRISTIQUES

- 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, résistantes 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.

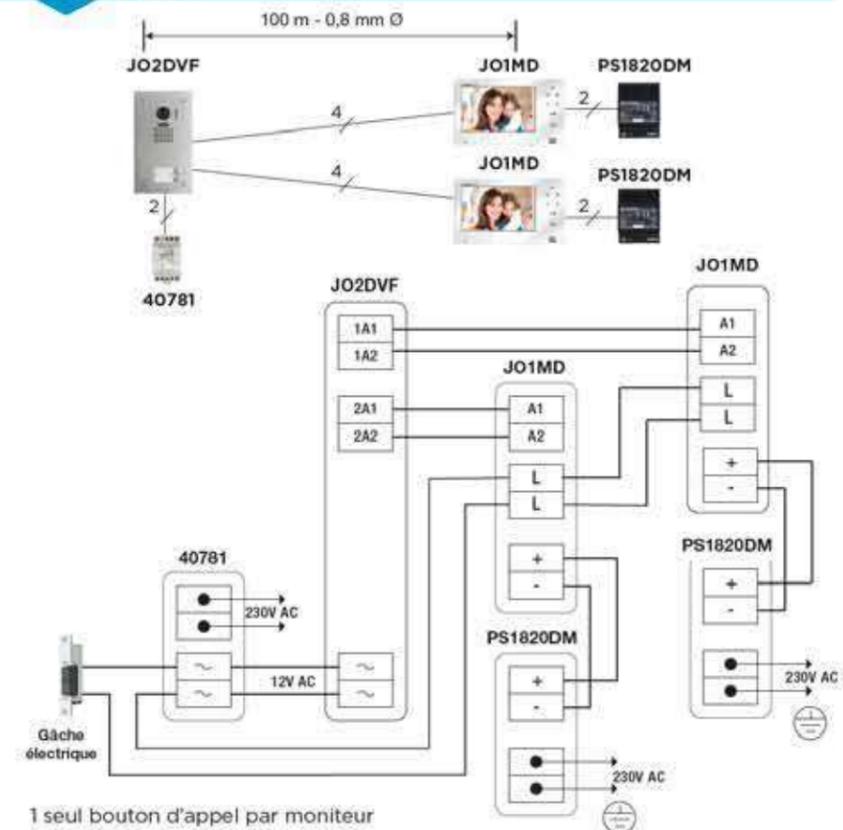
DIMENSIONS (mm)



CHAMP DE VISION



CÂBLAGE



1 seul bouton d'appel par moniteur

> PRÉSENTATION DE LA GAMME

CARACTÉRISTIQUES

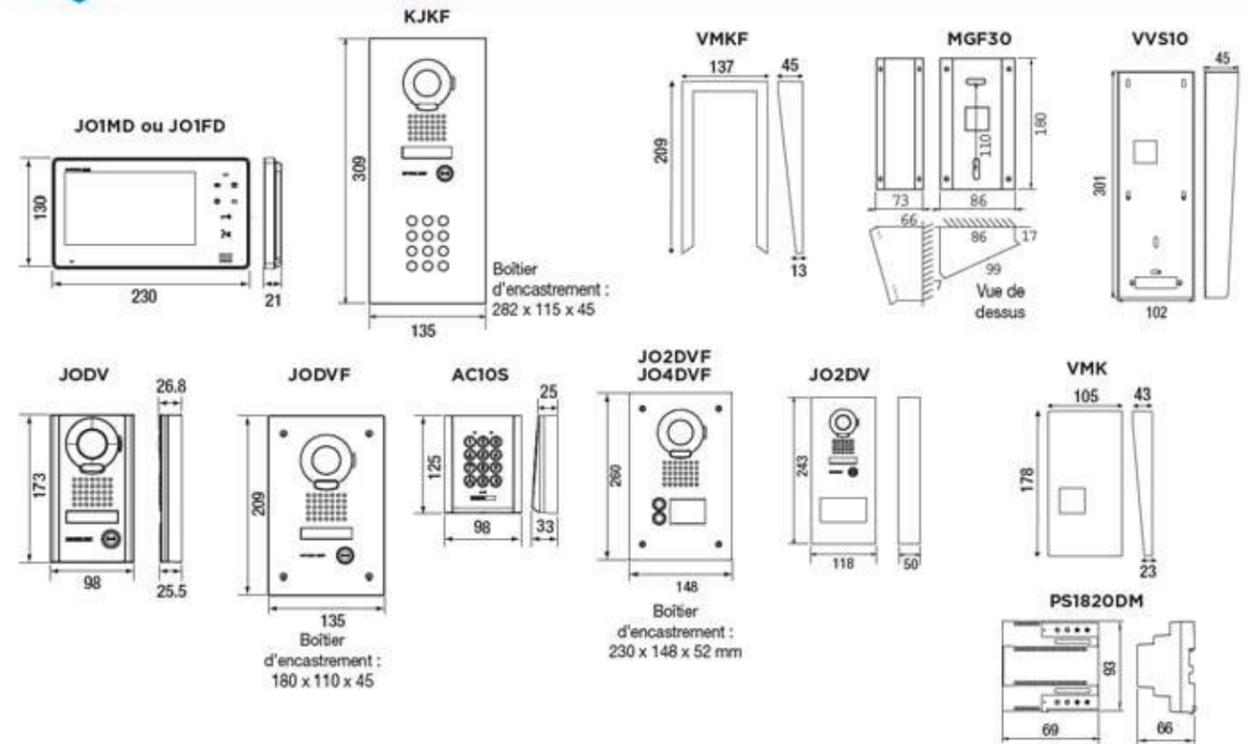
- 1 platine de rue caméra couleur
- 2 postes vidéo écran 7"
- Communication mains-libres
- Moniteur extra plat (21 mm d'épaisseur)
- Image en couleur de jour comme de nuit (éclairage par LED en cas de faible luminosité)
- Surveillance par bouton moniteur
- Platine de rue résistante au vandalisme IK08,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



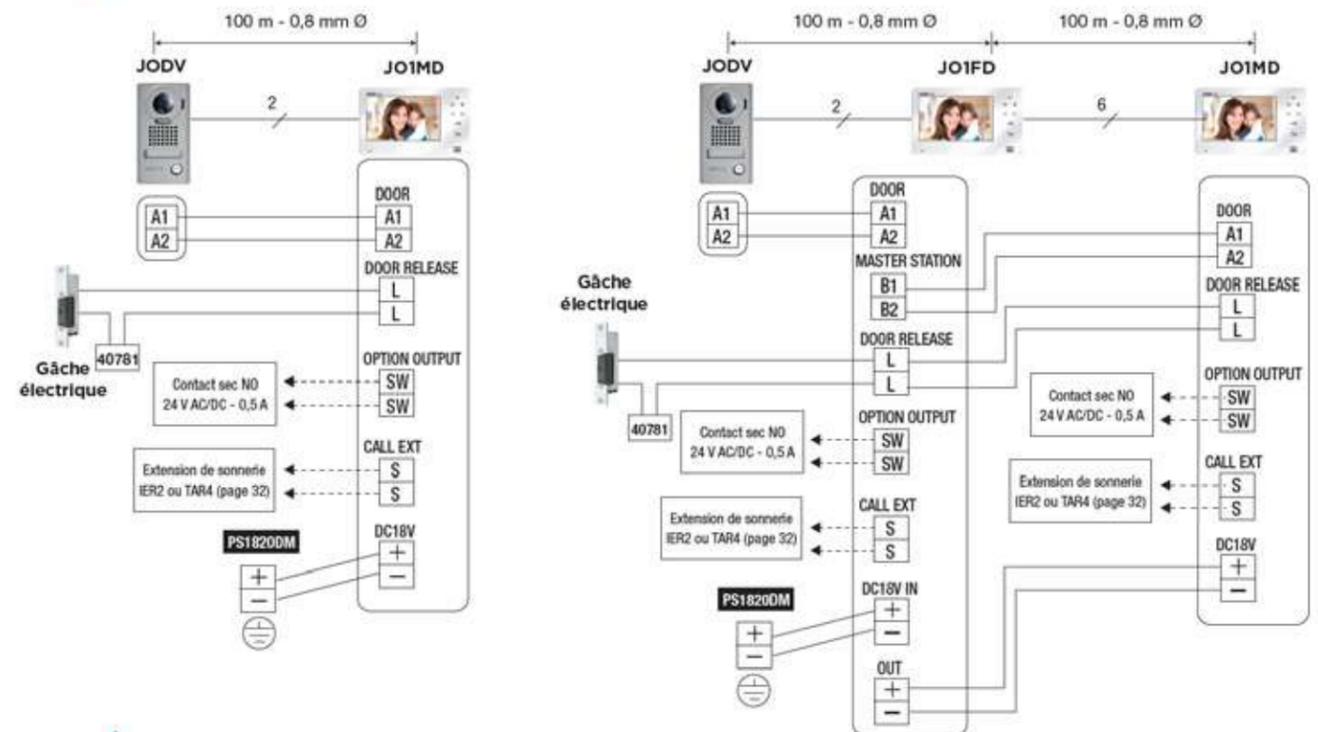
OPTIONS



DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



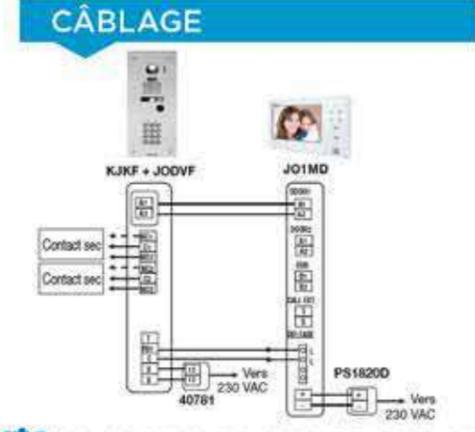
Le poste secondaire JO1FD s'installe en lieu et place du poste maître JO1MD

Accessoires

> Platine avec clavier



- CARACTÉRISTIQUES**
- Façades inox 2 mm avec boîtier d'encastrement
 - Clavier 100 codes
 - 2 relais
 - Alimentation 12V-24V CC/CA
 - Prévoir kits JOSIF ou platine JODVF
 - Caméra non incluse



> Adaptateur pour commande d'ouverture de porte

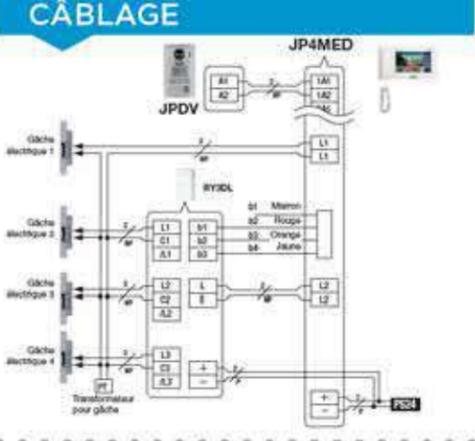


- CARACTÉRISTIQUES**
- Commande d'ouverture sélective avec 1 seul bouton
 - La sélection de la gâche électrique s'effectue automatiquement en fonction du portier
 - Contact normalement ouvert (NO)
 - Contact normalement fermé (NF)

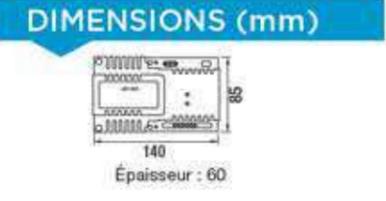
Distance de câblage	0,6 mm Ø	0,8 mm Ø
Maître à RY3DL	50 m	100 m
RY3DL à EL12S	50 m	100 m



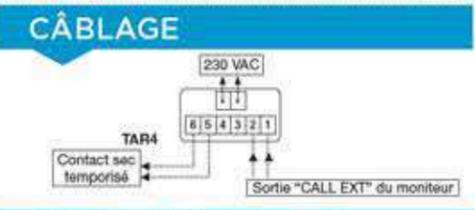
- SPÉCIFICATIONS**
- Alimentation 12 - 24 VDC, 30 mA
Alimentation PS242ODM
Pouvoir de coupure contact sec NO (normalement ouvert) ou NF (normalement fermé). 1 A 24 VAC / DC max. (pour des consommations supérieures, utiliser des relais d'interface)



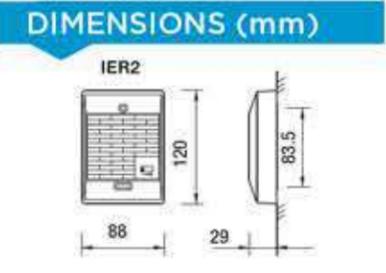
> Relais de signalisation externe



- CARACTÉRISTIQUES**
- Alimentation 230 VAC
 - Contact normalement ouvert (NO), temporisé de 5 à 30 sec
 - Boîtier rail din 8 modules



> Extension d'appel



- CARACTÉRISTIQUES**
- Répéteur d'appel (carillon) avec réglage de volume
 - Poste intérieur



Audio résidentiel



- Série kit DB 24
- Série kit DA 28
- Série IE 30
- Accessoires 34



> DBSIAP



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

	DA1DS	DB1MD	PT121DR
DBSIAP	1	1	1

Options voir page 27



DA1DS
Platine de rue saillie
argentée



DB1MD
Poste maître audio
mains libres

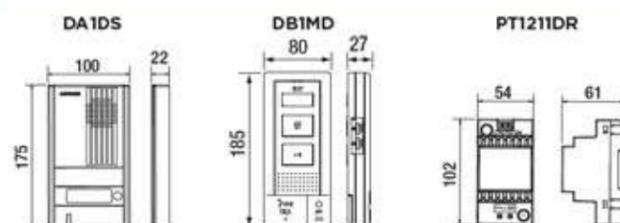


PT121DR
Transformateur

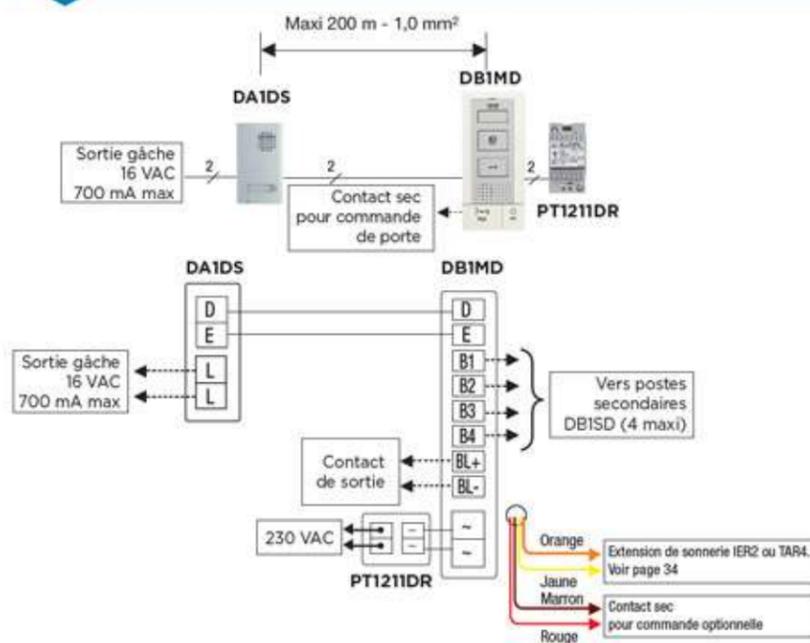
CARACTÉRISTIQUES

- 2 fils
 - Gâche électrique câblée directement sur portier, pas d'alimentation supplémentaire
 - Remplacement idéal de sonnette
 - Possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)
 - BP supplémentaire (contact sec) au poste intérieur
 - Possibilité d'extension de sonnerie
- Poste intérieur**
- Communication mains libres totale
 - Possibilité de basculer en mode Talkie-walkie (si environnement bruyant)
 - Réglage du volume d'appel avec
- Platine de rue saillie**
- Extra-plate 22 mm
 - Porte-nom rétro-éclairé

DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	15 VAC fournie par PT121DR
Communication	AUTOMATIQUE (mains libres) : pour l'activation, appuyez sur le bouton TALK. MANUELLE (Appuyez pour parler/relâcher pour écouter) : pour l'activation, appuyez sur le bouton TALK pendant au moins 1 seconde
Gâche électrique	EL12S (portail) ou autre (700 mA max)
Contact optionnel	Tension : 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 - gâche
Distance	PT121DR à EL12S : 110 m (0,6 mm) - 200 m (0,8 mm) - 310 m (1 mm) PT121DR à DB1MD : 55 m (0,6 mm) - 100 m (0,8 mm) - 155 m (1 mm) DB1MD au DB1SD le plus éloigné : 100 m (0,6 à 1 mm)

> DB2INT



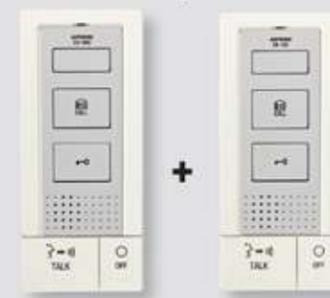
Kit audio - 1 platine de rue,
2 postes mains libres, transformateur

	DA1DS	DB1MD	DB-1SD	PT121DR
DB2INT	1	1	1	1

Options voir page 27



DA1DS
Platine de rue saillie
argentée



DB1MD
Poste maître
audio mains libres

DB-1SD
Poste audio
mains libres
supplémentaire

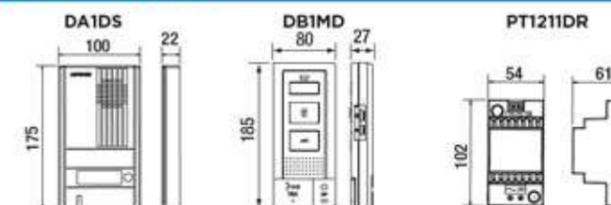


PT121DR
Transformateur

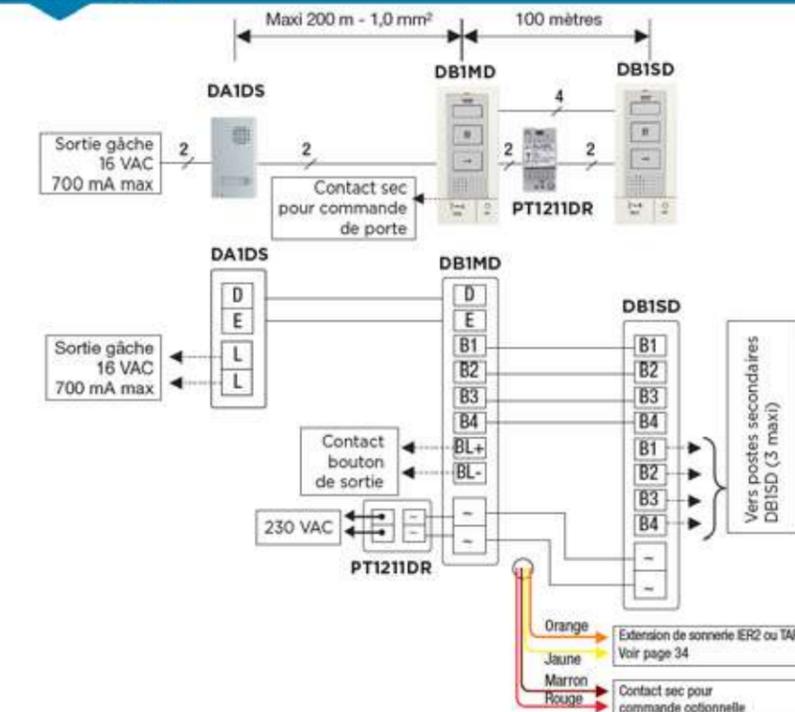
CARACTÉRISTIQUES

- 2 fils
 - Gâche électrique câblée directement sur portier, pas d'alimentation supplémentaire
 - Remplacement idéal de sonnette
 - Intercommunication entre les postes intérieurs
 - Touche pour fonction d'appel général entre les postes intérieurs
 - Réglage du volume d'appel avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)
 - BP supplémentaire (contact sec) au poste intérieur
 - Possibilité d'extension de sonnerie
- Poste intérieur**
- Communication mains libres totale
 - Possibilité de basculer en mode Talkie-walkie (si environnement bruyant)
- Platine de rue saillie**
- Extra-plate 22 mm
 - Porte-nom rétro-éclairé

DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	15 VAC fournie par PT121DR
Communication	AUTOMATIQUE (mains libres) : pour l'activation, appuyez 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	EL12S (portail) ou autre (700 mA max)
Contact optionnel	Tension : 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 - gâche
Distance	PT121DR à gâche : 110 m (0,6 mm) - 200 m (0,8 mm) - 310 m (1 mm) PT121DR à DB1MD : 55 m (0,6 mm) - 100 m (0,8 mm) - 155 m (1 mm) DB1MD au DB1SD le plus éloigné : 100 m (0,6 à 1 mm)

> KITDB2 • KITDB3 • KITDB4



	DA4DS	DB1MD	PT1211DR
KITDB2	1	2	2
KITDB3	1	3	3
KITDB4	1	4	4

Options voir page 27



DA2DS
Platine 2 boutons

or



DA4DS
Platine 4 boutons

+



DB1MD
Poste maître audio mains libres

+

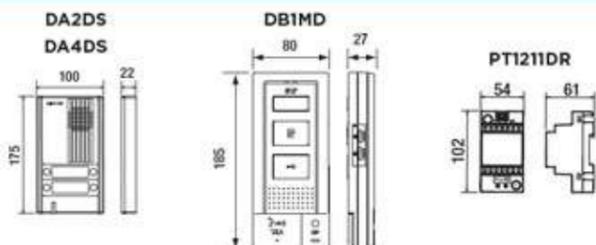


PT1211DR

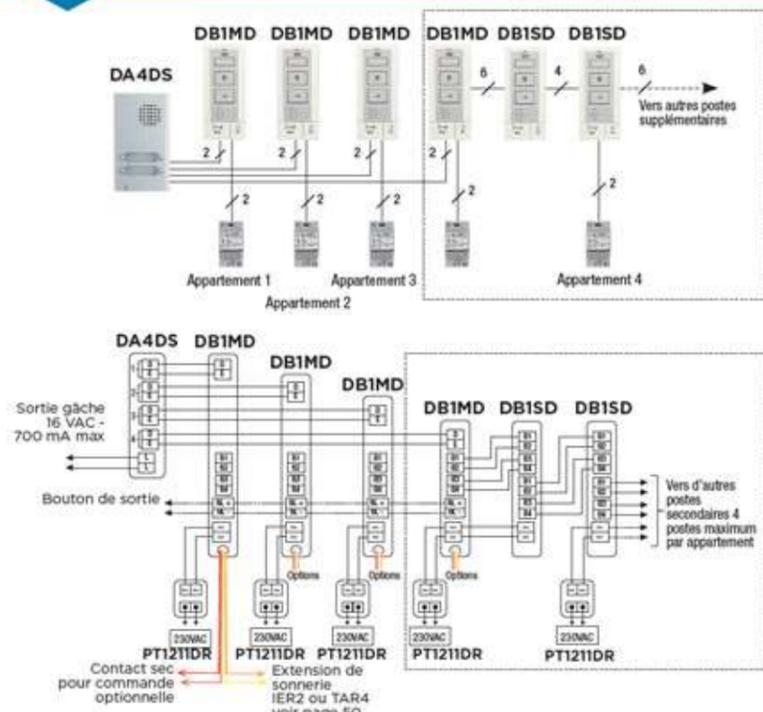
CARACTÉRISTIQUES

- 2 fils vers chaque appartement
- Gâche électrique câblée directement sur portier, pas d'alimentation supplémentaire
- Remplacement idéal de sonnette
- Poste intérieur
- Communication mains libres totale
- Réglage du volume d'appel avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)
- BP supplémentaire (contact sec) au poste intérieur
- Possibilité d'extension de sonnerie
- **Platine de rue saillie**
- Extra-plate 22 mm
- Porte-nom rétro-éclairé

DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	15 VAC fournie par PT1211DR
Communication	AUTOMATIQUE (mains libres) : pour l'activation, appuyez 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	EL12S (portail) ou autre (700 mA max)
Contact optionnel	Tension : 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 - gâche
Distance	PT1211DR à gâche : 110 m (0,6 mm) - 200 m (0,8 mm) - 310 m (1 mm) PT1211DR à DB1MD : 55 m (0,6 mm) - 100 m (0,8 mm) - 155 m (1 mm) DB1MD au DB1SD le plus éloigné : 100 m (0,6 à 1 mm)

> DB1MD • DA1DS

CARACTÉRISTIQUES

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

OPTIONS SÉRIE DB/DA



KDA2

Boîtier inox encastré pour DA1DS résistant au vandalisme avec clavier codé rétro-éclairé 100 codes, 2 relais



KDA4

Boîtier inox encastré pour DA4DS résistant au vandalisme avec clavier codé rétro-éclairé 100 codes, 2 relais



SKDA

Cadre saillie avec visière pour KDA2 & KDA4



FSDB1

Boîtier inox saillie, pour DA1DS résistant au vandalisme



FDB1

Boîtier inox encastré pour DA1DS résistant au vandalisme



FDB2

Boîtier inox encastré pour DA2DS résistant au vandalisme



FDB4

Boîtier inox encastré pour DA4DS résistant au vandalisme



SKDB

Cadre saillie avec visière pour FDB1, FDB2 & FDB4



TAR4

Relais pour commande externe



MCWS1

Support bureau



IER2

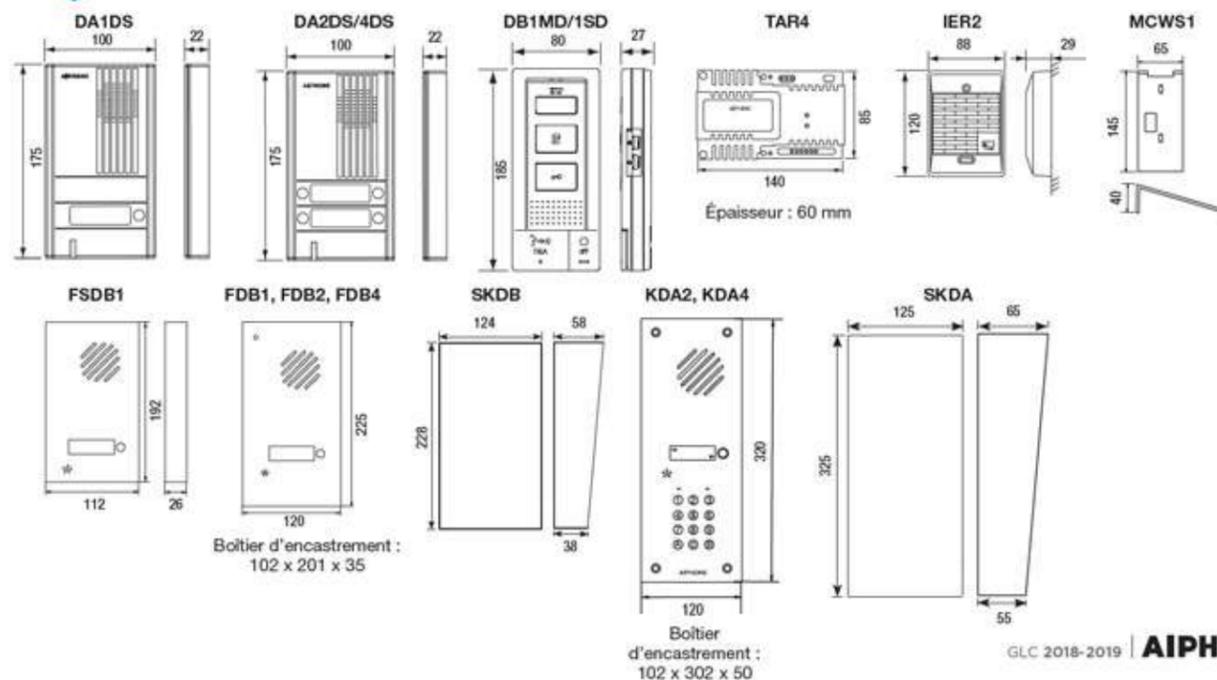
Extension de sonnerie, uniquement pour DB1MD (incompatible avec DA1MD)



EL12S

Gâche électrique

DIMENSIONS (mm)



> DA1AS



Kit audio - 1 platine de rue
1 combiné, Transfo

	DA1DS	DA1MD	PT1211DR
DA-1AS	1	1	1

Options voir page 27



DA1DS
Platine de rue saillie

+



DA1MD
Poste audio maître

+



PT1211DR
Transformateur

OPTIONS

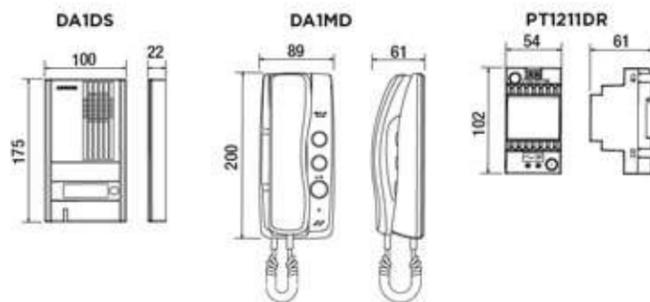


DAR1
Extension de sonnerie,
uniquement pour DA1MD
(incompatible avec DB1MD)

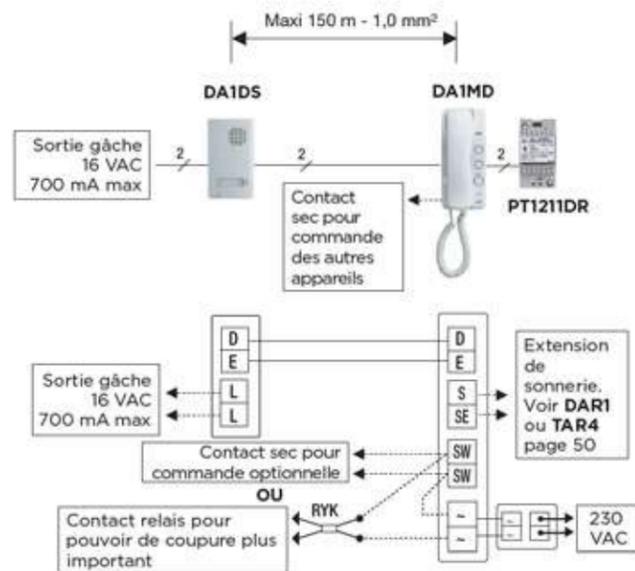
CARACTÉRISTIQUES

- 2 fils
 - Gâche électrique cablée directement sur la platine de rue, pas d'alimentation supplémentaire
 - Bouton supplémentaire (contact sec) au poste intérieur
 - Possibilité d'extension de sonnerie
- Platine de rue saillie**
- Extra-plate 22 mm
 - Porte-nom rétro-éclairé
- Poste intérieur**
- Réglage du volume d'appel avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)

DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	15 VAC
Alimentation	PT1211DR (230 V)
Communication	Enfoncer et maintenir le bouton pour appeler
Câblage	2 fils : entre l'alimentation - poste maître - platine de rue - contact de gâche
Distances	PT1211DR - contact de gâche: 110 m (0,6 mm Ø); 200 m (0,8 mm Ø); 310 m (1 mm Ø) PT1211DR - DA1MD 55 m (0,6 mm Ø); 100 m (0,8 mm Ø); 155 m (1 mm Ø)

> KITDA2 • KITDA3 • KITDA4



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

Options voir page 27



DA2DS
Platine de rue saillie 2 appels

OU



DA4DS
Platine de rue saillie 4 appels

+



DA1MD
Poste intérieur

+



PT1211DR

OPTIONS

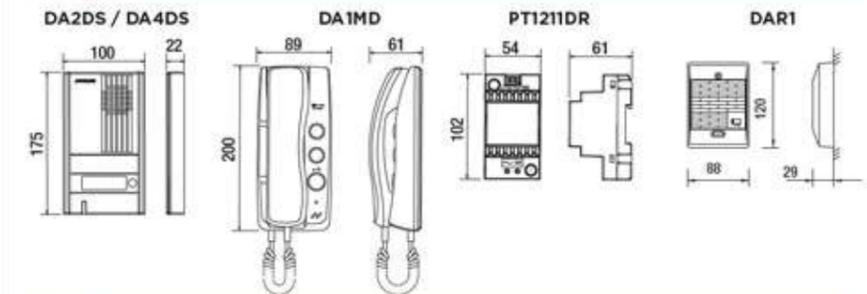


DAR1
Extension de sonnerie,
uniquement pour DA1MD
(incompatible avec DB1MD)

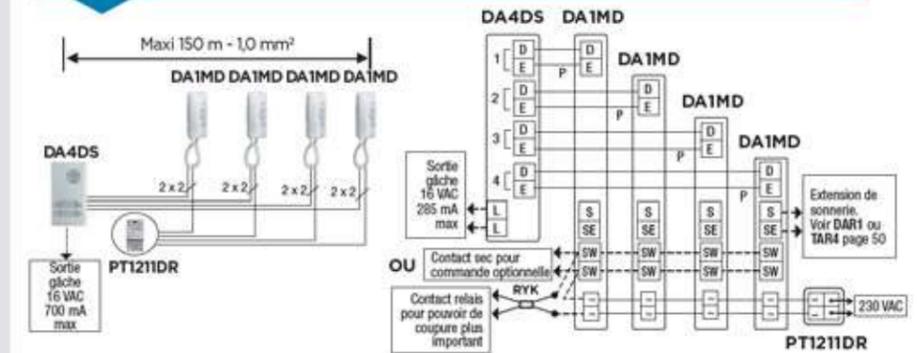
CARACTÉRISTIQUES

- 2 fils par appartement (si 1 bloc d'alimentation par combiné)
 - 2 paires par poste, si alimentation commune (configuration de base des kits)
 - Bouton supplémentaire (contact sec) au poste intérieur
 - Possibilité d'extension de sonnerie
- Platine de rue saillie**
- Extra-plate 22 mm
 - Porte-nom rétro-éclairé
- Poste intérieur**
- Réglage du volume d'appel avec possibilité de coupure (voyant rouge indiquant la coupure)

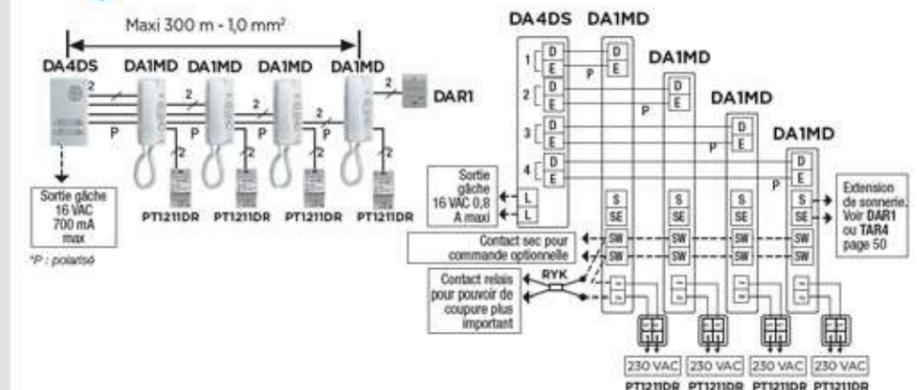
DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE AVEC TRANSFORMATEUR COMMUN



CÂBLAGE WITH SEPARATE TRANSFORMER



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	15 VAC
Consommation	PT1211DR
Câblage	2 fils par appartement (si un seul bloc d'alimentation par combiné)
Distance	150 m entre platine et poste

> IE1ADU

CARACTÉRISTIQUES

- Choix parmi plusieurs modèles de portiers
- Possibilité d'extension de sonnerie



IEJA
Platine de rue encastrée, face acier inoxydable



IE1ADU
Poste intérieur



40781
Transformateur

SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	12-16 VAC, 180 mA ; 12-24 VDC, 160 mA	Sortie gâche	Contact sec : 24 VAC / DC, 500 mA
Consommation	180 mA max	Câblage	2 fils parallèles, non polarisés (+ 2 pour commande d'ouverture)
Communication	Carillon à 4 tons, réglable. Décrocher le combiné pour répondre	Distances	IE1ADU à la porte 150 m (0,65 mm Ø) ; 360 m (1 mm Ø)

> IE1GDU

CARACTÉRISTIQUES

- Système extensible à 3 postes intérieurs
- Intercommunication entre postes avec appel général
- Possibilité de coupure du volume d'appel
- Possibilité d'extension de sonnerie



IEJA
Platine de rue encastrée, face acier inoxydable



IE1GDU
Poste maître



IEH-1CD
Poste secondaire 2 postes max.



40781
Transformateur

SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	12-16 VAC, 200 mA ; 12-24 VDC, 200 mA	Sortie gâche	Contact sec : 24 VAC / DC, 500 mA
Communication	Carillon à 4 tons vers tous les postes. Le carillon peut être coupé sur les postes secondaires. Décrocher n'importe quel poste pour répondre. Appuyer sur CALL pour appeler d'autres postes en prétonalité et en vocal	Câblage	2 fils parallèles à la porte, non polarisés, 6 fils en boucle, entre les pièces
		Distances	IE1GDU à la porte 150 m (0,65 mm Ø) ; 360 m (1 mm Ø) Entre les pièces, 75 m (0,65 mm Ø) ; 190 m (1 mm Ø)

OPTIONS



IFDA
Platine de rue saillie ABS



CISS2G
Cadre saillie avec visière pour IEJA



BIE1
Boîtier inox résistant au vandalisme encastré pour IFDA



IER2
Extension de sonnerie

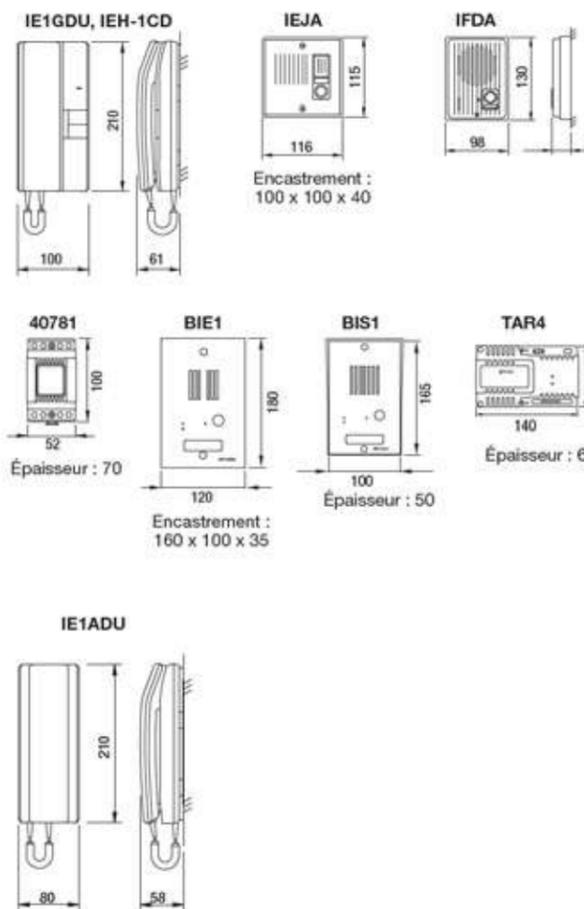


BIS1
Boîtier inox résistant au vandalisme saillie pour IFDA

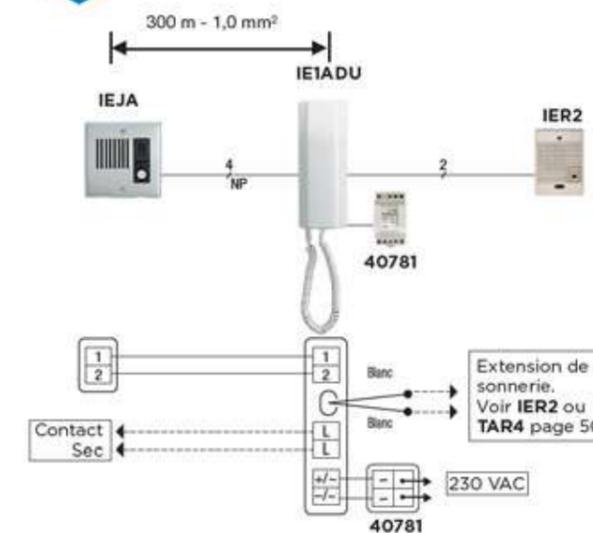


TAR4
Relais pour commande de sonnerie externe

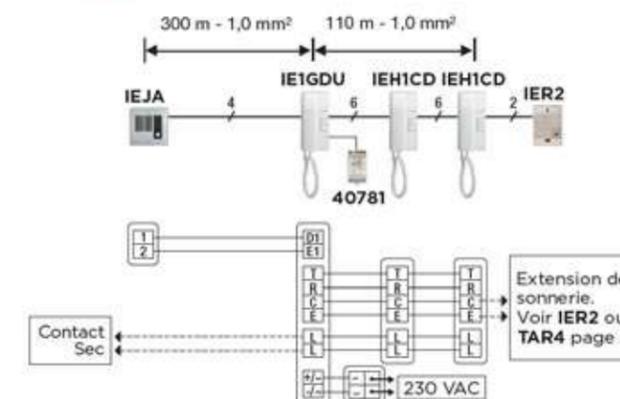
DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE IE1ADU



CÂBLAGE IE1GDU



> IE2A2D • IE2ADU

CARACTÉRISTIQUES

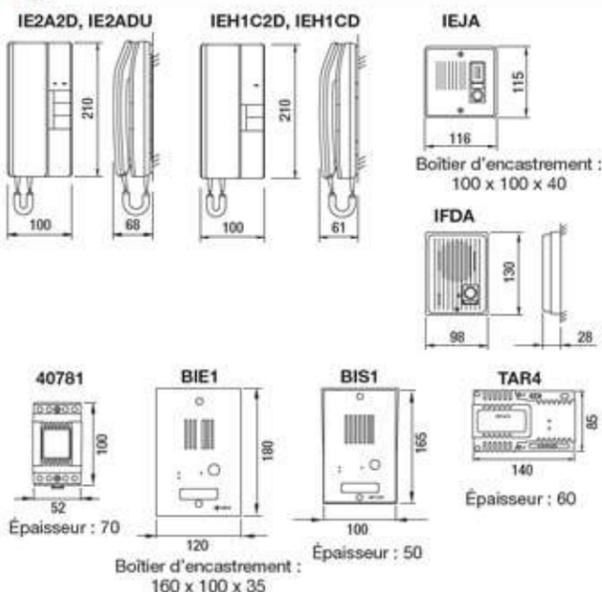
- Possibilité de gestion de 2 entrées, 3 postes intérieurs
- Intercommunication entre postes avec appel général
- Possibilité de coupure du volume d'appel
- Possibilité d'extension de sonnerie



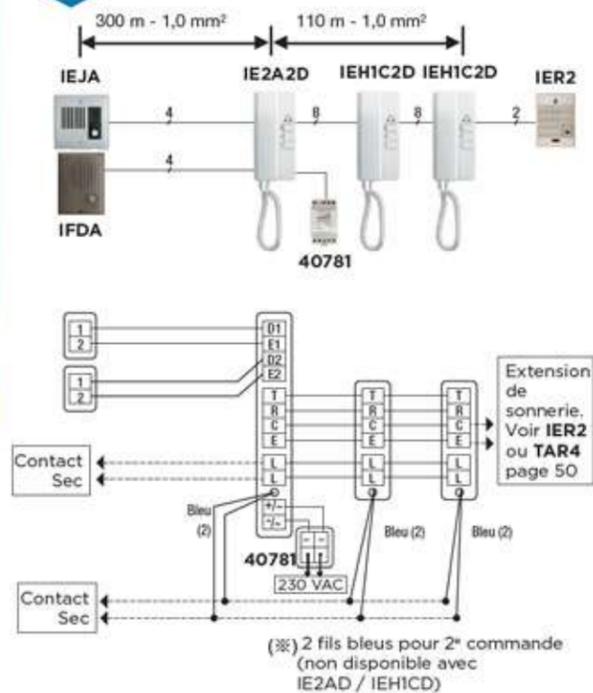
OPTIONS



DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	12-16 VAC, 200 mA ; 12-24 VDC, 200 mA
Communication	Carillon à 4 tons sur tous les postes. Le carillon peut être coupé sur les postes secondaires. Décrocher n'importe quel poste pour répondre. Appuyer sur CALL pour appeler d'autres postes en prétonalité et en vocal
Sortie gâche	Contact sec : 24 VAC / DC, 500 mA
Câblage	2 fils parallèles non polarisés vers la porte, 6 fils en boucle, entre les pièces
Distances	IEIGDU à la porte 150 m (0,65 mm Ø) ; 360 m (1 mm Ø) Entre les pièces 75 m (0,65 mm Ø) ; 190 m (1 mm Ø)

> IE8MD

CARACTÉRISTIQUES

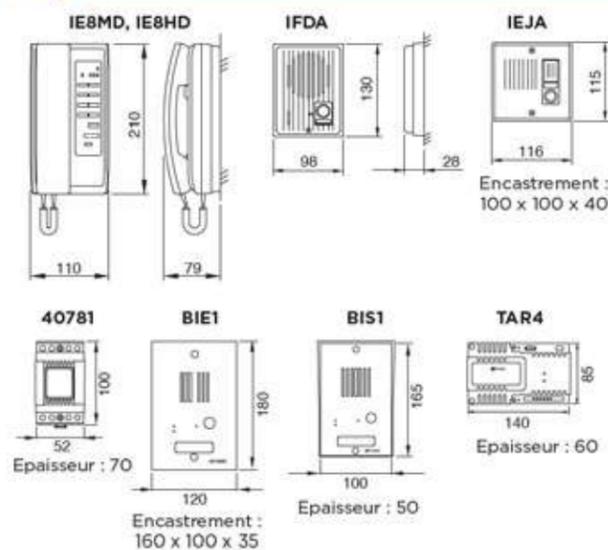
- Possibilité de gestion de 2 entrées, 6 postes intérieurs
- Intercommunication entre postes avec appel général ou avec appel sélectif
- Touche DOOR pour écouter l'une ou l'autre des platines de rue (du poste maître uniquement)
- Possibilité d'extension de sonnerie



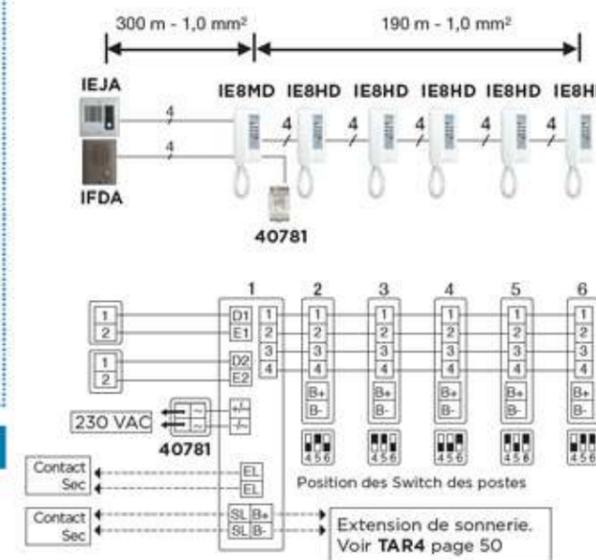
OPTIONS



DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	12-16 VAC, 900 mA ; 12-18 VDC, 500 mA
Alimentation	Interphonie uniquement ; alimentation 12 VDC ou 18 V Transformateur AC 12 VAC, 10 VA ou 16 VAC, 14 VA sans tension de charge 20 V maximum Interphonie + commande d'ouverture ; 12 VAC, 10 VA seulement
Communication	Carillon à 4 ou 2 tons et LED, 45 secondes Décrocher n'importe quel combiné pour répondre. Appuyer sur les boutons allant de 1 à 6 pour appeler un autre poste en prétonalité et en vocal ou en appel général. Canal simple, système d'appel général
Sortie gâche	Contact sec : 24 VAC / DC, 350 mA
Câblage	2 fils parallèles vers la porte, 4 files en boucle, entre les pièces
Distances	IE8MD à la porte 150 m (0,65 mm Ø) ; 360 m (1 mm Ø) Pièces 75 m (0,65 mm Ø) ; 190 m (1 mm Ø)

Series kit AT

KITS INTERPHONE avec combiné

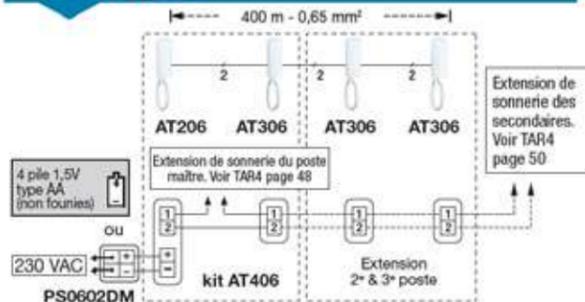
> AT406



CARACTÉRISTIQUES

- Interphone sur combiné, de maître à secondaire extensible à 2 postes supplémentaires
- Témoin LED de l'état des piles
- Alimentation par piles ou bloc d'alimentation
- Relais d'extension de sonnerie (optionnel)

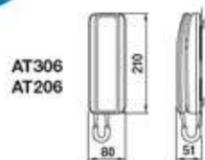
CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	6 VDC, 150 mA
Alimentation	PS0602DM ou piles « AA » (type LR6) x 4 PC
Communication	Appuyer sur le bouton d'APPEL pour appeler tous les secondaires. Répondre à partir d'un autre poste. Chaque secondaire appelle le maître. Appel général
Câblage	2 fils parallèles, non polarisés
Distances	Ensemble de 2 postes 700 m (0,65 mm Ø) - 1.000 m (0,8 mm Ø) Poste maître à secondaire x 2-3 400 m (0,65 mm Ø) - 600 m (0,8 mm Ø)

DIMENSIONS (mm)

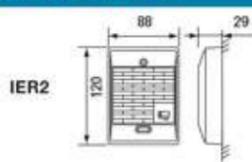


> Accessoires système audio résidentiel

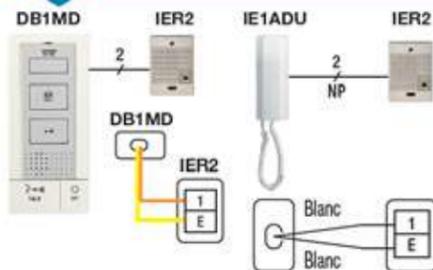
CARACTÉRISTIQUES

- Répéteur d'appel carillon avec réglage de volume. Sauf : IE8MD, AT406 (TAR4 uniquement)
- Montage à l'intérieur

DIMENSIONS (MM)



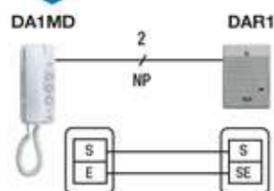
CÂBLAGE



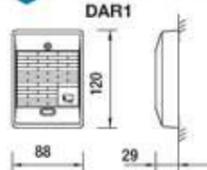
CARACTÉRISTIQUES

- Répéteur d'appel carillon avec réglage de volume
- Montage à l'intérieur
- Utilisé avec DA1MD

CÂBLAGE



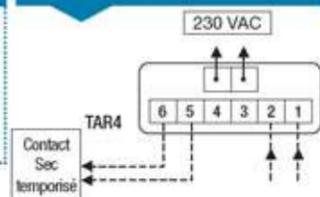
DIMENSIONS (mm)



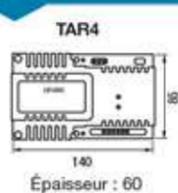
CARACTÉRISTIQUES

- Contact relais max. 8 A / 250 V
- Temporisé, réglable de 5 à 30 secondes
- Alimentation 230 V
- 8 modules DIN

CÂBLAGE



DIMENSIONS (mm)



Vidéo/parlophonie pour appartements



GT portier monobloc	39
GT portiers modulaires	42
GT1C7	50
GT1M3	52
Câblage	58

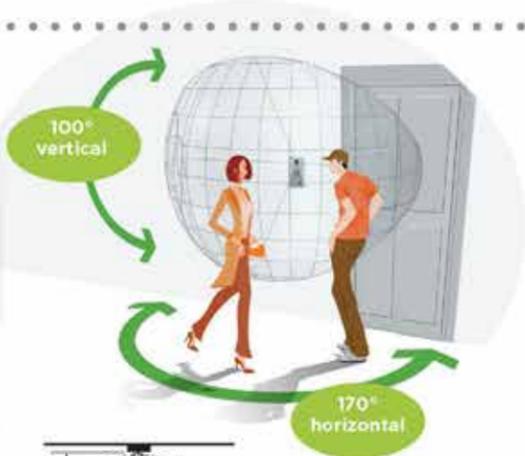


Catégorie	Références			Système installé				Remarques
	Série	Modèle	Statut vente	GF	GH	GT	New GT B	
Modules audio	GF	GF-DA/B	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH-DA/A	Arrêté	✖	●	✖	✖	
	GT	GT-DA-L	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNSB et GTVA.
	N-GT	GT-DB-V	Nouveau	✖	▲	▲	●	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNSB et GTVB
	N-GT	GT-DB-VN	Nouveau	✖	▲	▲	●	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTNSB et GTVB
Façades pour modules audio	GF	GF-DP	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH-DP	Arrêté	▲	●	✖	✖	▲ : Compatible mais "GH system" est gravé sur la façade
	GT	GT-DP	Arrêté	▲	▲	●	✖	▲ : Compatible mais "GH system" est gravé sur la façade
	N-GT	GT-DBP	Nouveau	✖	✖	✖	●	
Modules caméra	GF	GF-VA	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH-VA	Arrêté	✖	●	✖	✖	
	GT	GT-VA	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTDA et GTNS.
	N-GT	GT-VB	Nouveau	✖	▲	▲	●	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTDA et GTNS.
Façades pour modules caméra	GF	GF-VP	Arrêté	●	●	✖	✖	
	GT	GT-VP	Actif	✖	✖	●	●	
Modules clavier d'appel	GF	GF-10K	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH-10K	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GT-10K	Actif	✖	●	●	●	
Façade pour module clavier d'appel	GF	GF-10KP	Actif	●	●	●	●	
Modules défilement des noms	GF	GF-NS/A	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH-NS	Arrêté	✖	●	✖	✖	
	GT	GT-NS	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTDA et GTVA.
	N-GT	GT-NSV	Nouveau	✖	▲	▲	●	▲ : Pour rendre compatible, il faut remplacer le GTDA et GTVA.
Façade pour module clavier d'appel	GF	GF-NSP	Arrêté	●	●	✖	✖	
	GT	GT-NSP-L	actif	●	●	●	●	
Modules 4 BP	GF	GF-SW	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH-SW	Arrêté	▲	●	▲	▲	▲ : Compatible mais l'éclairage du GHSW sera plus fort que les autres
	GT	GT-SW	Actif	▲	●	●	●	▲ : Compatible mais l'éclairage du GHSW sera plus fort que les autres
Façade pour modules 4 BP	GF	GF-1P	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF-2P	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF-3P	active	●	●	●	●	
	GF	GF-4P	Actif	●	●	●	●	
Claviers codés	GF	GF-AC	Arrêté	●	●	●	●	
	GT	GT-AC	Actif	●	●	●	●	
Modules adresse	GF	GF-AD	Arrêté	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais l'éclairage du GTAD sera plus fort que les autres
	GH	GH-AD	Arrêté	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais l'éclairage du GTAD sera plus fort que les autres
	GT	GT-AD	Arrêté	●	●	●	●	
Façade pour module adresses	GF	GF-AP	Actif	●	●	●	●	
Façades vierges	GF	GF-BP	Actif	●	●	●	●	
Encadrements	GF	GF-2F	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF-3F	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT-4F	Actif	●	●	●	●	
Boîtes d'encastrement	GF	GF-2B	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF-3B	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT-4B	Actif	●	●	●	●	
Cadres saillie	GF	GF-102BA	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF-103BA	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF-202BA	Actif	●	●	●	●	
	GF	GF-203BA	Actif	●	●	●	●	
Visières	GF	GF-102HA	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF-103HA	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF-202HA	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF-203HA	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GT	GT-102H	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT-103H	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT-104H	Actif	●	●	●	●	
	GT	GT-202H	Actif	●	●	●	●	

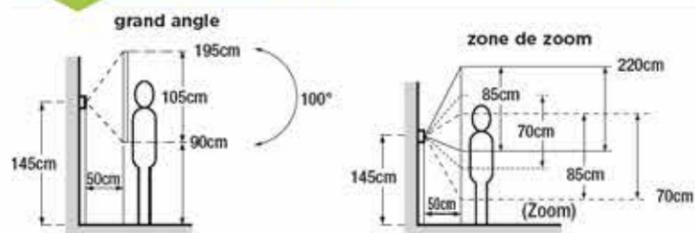
Catégorie	Références			Système installé				Remarques
	Série	Modèle	Statut vente	GF	GH	GT	New GT B	
Cadres saillie avec visière	GF	GF-103HBA	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF-202HBA	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GF-203HBA	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GT-102HB	Actif	●	●	▲	▲	▲ : Compatible mais la vision grand angle sera en partie cachée par la visière
	GF	GT-103HB	Actif	●	●	●	●	
	GF	GT-104HB	Actif	●	●	●	●	
	GF	GT-202HB	Actif	●	●	●	●	
	GF	GT-203HB	Actif	●	●	●	●	
Platines monoblocs	GT	GT-DM	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Toutes les fonctions ne sont pas disponibles.
	GT	GT-DMV	Arrêté	✖	▲	●	✖	▲ : Toutes les fonctions ne sont pas disponibles.
	GT*	GT-DMA	Nouveau	✖	▲	●	●	▲ : Toutes les fonctions ne sont pas disponibles.
	GT*	GT-DMVA	Nouveau	✖	▲	●	●	▲ : Toutes les fonctions ne sont pas disponibles.
	N-GT	GT-DMB-N	Nouveau	✖	▲	●	●	▲ : Toutes les fonctions ne sont pas disponibles.
Répartiteur 1 direction	N-GT	GT-1Z	Nouveau	●	●	●	●	
	N-GT	GT-1Z	Nouveau	●	●	●	●	
Répartiteur 4 directions	GF	GF-4Z	Arrêté	●	●	●	●	
	GH	GH-4Z	Arrêté	●	●	●	●	
	GT	GT-4Z	Actif	●	●	●	●	
Centrale audio	GF	GF-BC	Arrêté	●	●	▲	▲	▲ : Installer 2 alimentations : 1 pour GTBC & 1 pour GTVBC
	GH	GH-BC	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	GF-VBC/A	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH-VBC	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GTVBC	Actif	✖	●	●	●	
Centrale vidéo étendu	GH	GH-VBX	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GT-VBX	Actif	✖	●	●	●	
	GT	GT-VBX	Actif	✖	●	●	●	
Centrale audio étendu	GH	GH-BCX/A	Arrêté	✖	●	✖	✖	
	GT	GTBCX	Arrêté	✖	●	●	✖	
	N-GT	GTBCXBN	Nouveau	✖	✖	✖	●	
Centrale ascenseur	GH	GHW-LC	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GTW-LC	Actif	✖	●	●	●	
Interface IP	N-GT	GT-MCX	Nouveau	✖	✖	✖	●	
Relais	GH	GH-RY	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GT-RY	Actif	✖	●	●	●	
Poste gardien	GF	GF-MK	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH-MK	Arrêté	✖	●	✖	✖	
	GT	GT-MK	Arrêté	✖	✖	✖	✖	
	N-GT	GT-MKB-N	Nouveau	✖	✖	✖	●	
Postes audio	GF	GF-1D-SW	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GF	GF-1DK	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GT	GT-1D	Actif	✖	●	●	●	
	GH	GH-1AD-SW	Arrêté	✖	●	●	●	
Moniteurs vidéo	GT	GT-1A	Actif	✖	●	●	●	
	GF	GF-1MD-SW	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GF	GF-1MD-LA	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GF	GF-1MDK	Arrêté	●	✖	✖	✖	
	GH	GH-1MD	Arrêté	✖	●	✖	✖	
	GH	GH-1KDS	Arrêté	✖	●	●	●	
	GH	GH-1KD-SW	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GT-1M-L	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GT-1C	Arrêté	✖	▲	●	●	
	GT	GT1CL	Arrêté	✖	▲	●	●	
	GT	GT-2C	Actif	✖	▲	●	●	
	GT	GT-2C-L	Actif	✖	▲	●	●	
	GT	GT-2H	Actif	✖	▲	●	●	
GT	GT-2H-L	Actif	✖	▲	●	●		
N-GT	GT1M3	Nouveau	✖	▲	●	●		
N-GT	GT1M3-L	Nouveau	✖	▲	●	●		
N-GT	GT1C7	Nouveau	✖	▲	▲	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle	
N-GT	GT1C7-L	Nouveau	✖	▲	▲	●	▲ : Compatible mais grand angle et fonction zoom non fonctionnelle	
Combinés optionnels	GH	GH-HS	Arrêté	✖	●	●	●	
	GT	GT-HS	Actif	✖	●	●	●	

> GT-VB • GT-DMB-N

Angle de vision le plus grand du marché : **170° en horizontale et 100° en verticale** avec les caméras des platines GT



CHAMPS DE VISION



CÔTÉ VISITEURS DANS LA RUE

Platine de rue GTDMBN

Monobloc INOX, défilement des noms, vidéo avec afficheur LCD couleur & synthèse vocale



CÔTÉ OCCUPANT DANS LE LOGEMENT

Moniteur GT1C7

- Vision grand angle 170° avec zoom vidéo
- Extra-plat, 2,5 cm d'épaisseur
- Mains-libres



> PRÉSENTATION DE LA GAMME

La gamme GT est un système vidéo couleur mains libres vision grand angle, avec zoom et « conception pour tous ».

La gamme GT offre une solution globale « platine + moniteur », adaptée à chaque type de situation : public, privé, rénovation...

2 types de configurations possibles :

- Système Standard : 5 Entrées / 48 postes mains libres (100 postes combinés) / 2 postes concierge
- Système étendu : 16 Entrées / 500 postes / 4 postes concierge
- 3 types de postes intérieurs vidéo sont disponibles
- GT2CL : moniteur couleur mains libres à grand angle, zoom sur 9 zones, mémoire d'images et communication interne avec les autres moniteurs de l'appartement.
- GT1C7 : écran 7" avec zoom & pantilt, communication mains libres.
- GTIM3 : modèle de base avec écran 3,5", zoom et communication mains libres.

2 types de platines de rue :

- Monobloc inox, avec écran LCD couleur grand caractères, pictogrammes et synthèse vocale. Conçue pour une utilisation intensive, elle possède une structure compacte en inox de haute qualité résistant au vandalisme et facile à manipuler.
- Modulaire dont les matériaux garantissent une finition exceptionnelle et une haute résistance au vandalisme. Le module audio avec façade métallique antivandale possède également des pictogrammes et une synthèse vocale. Ce dernier système offre toutes les configurations possibles : clavier, module adresse, façade vierge, etc.





> LECTEUR NFC ET USB



DÉFINITION

Un nombre croissant de smartphones dispose de la NFC, une technologie simple et efficace pour la communication et les paiements électroniques sans fil.

Cette technologie offre :

- Une connexion rapide
- Un niveau de sécurité élevé
- Et une faible consommation d'électricité

LOGICIEL

Vous pouvez télécharger le logiciel correspondant gratuitement sur notre site web www.aiphone.net. Un câble USB est également fourni avec les produits suivants : GTDB(VN), GTBCXBN et GTMKBN



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 GTDMBN, GTNSB, le poste gardien GTMKBN et / ou la centrale audio étendu GTBCXBN

- 2 Via le lecteur NFC et un smartphone sous Android avec les références suivantes : GTDBVN, GTDMBN, 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



SPÉCIFICATIONS

Logiciel supporté par Windows 7, 8.1, et 10

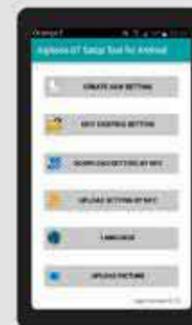
Application GT pour le NFC supportée par Android OS 5.0 ou supérieur

> LES PLUS DE LA GAMME MODULAIRE

Avec le système GT modulaire vous avez le choix de composer librement une solution parfaitement adaptée et sur mesure pour configurer tous vos projets: autant pour la fonctionnalité que pour la forme de vos besoins spécifiques

- Modulaire : offre des possibilités et une flexibilité illimitées
- Boîtier anti-vandale et anti-intempéries pour montage en saillie ou encastré
- Qualité d'images inégalée
- Universal Design : intuitif et convivial afin que chacun puisse l'utiliser
- Accompagnement des visiteurs avec des pictogrammes explicites et des messages vocaux
- Caméra panoramique grand angle 170°
- Programmation et entretien via 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 accueillent des professions libérales. Que ce soit dans le neuf ou la rénovation, il faut que leur visiteurs, clientèle ou patientèle, 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.



Système GT audio

LES "PACKS" GT AUDIO programmés

1 Entrée **2-10** Postes

> GTBA8F



Grâce aux packs GT, Aiphone fournit maintenant une plus grande gamme de services. Une seule référence pour des installations audio ou vidéo plus rapides.

Tous les postes sont programmés et les boutons d'appel sont identifiés.



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

COMPOSITION DE CHAQUE KIT AUDIO

- Portier modulaire encastré avec de 2 à 10 boutons d'appel
- Unité de contrôle audio
- 2 à 10 postes audio GTID préprogrammés
- Alimentation PS2420DM pour le système (gâche et transfo à prévoir séparément)

COMPOSITION DES KITS

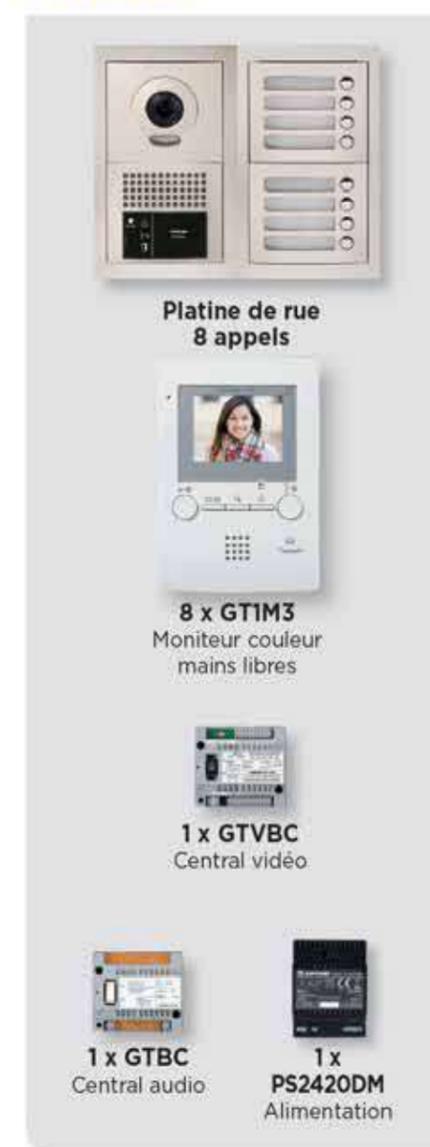
Référence de kit	GTDB + GTDBP	GF1P	GF2P	GF3P	GF4P	GTSW	GF2F + GF2B	GF3F + GF3B	GTBC + PS2420DM	GT1D (programmé)	Option
GTBA2F	1		1			1	1		1	2	GT-102HB
GTBA3F	1			1		1	1		1	3	GT-102HB
GTBA4F	1				1	1	1		1	4	GT-102HB
GTBA5F	1	1			1	2		1	1	5	GT-103HB
GTBA6F	1		1		1	2		1	1	6	GT-103HB
GTBA7F	1			1	1	2		1	1	7	GT-103HB
GTBA8F	1				2	2		1	1	8	GT-103HB
GTBA9F	1	1			2	3	2		1	9	GT-202HB
GTBA10F	1		1		2	3	2		1	10	GT-202HB

Système GT vidéo

LES "PACKS" GT VIDÉO programmés

1 Entrée **2-10** Postes

> GTBV8F



La qualité vidéo couleur d'Aiphone avec l'accessibilité en prime !



Postes pré-programmés
=
Gain de temps !

COMPOSITION DE CHAQUE KIT VIDÉO

- Portier modulaire encastré avec de 2 à 10 boutons d'appel
- 2 à 10 postes vidéo GTIM3 préprogrammés
- Unité de contrôle audio et vidéo
- Alimentation PS2420DM pour le système (gâche et transfo à prévoir séparément)

COMPOSITION DES KITS

Référence de kit	GTDB + GTDBP	GTVB + GTVP	GF1P	GF2P	GF3P	GF4P	GTSW	GF2F + GF2B	GF3F + GF3B	GTBC + PS2420DM	GTVBC	GTIM3 (programmé)	Option
GTBV2F	1	1		1			1			1	1	2	GT103HB
GTBV3F	1	1			1		1			1	1	3	GT103HB
GTBV4F	1	1				1	1			1	1	4	GT103HB
GTBV5F	1	1	1			1	2		2	1	1	5	GT202HB
GTBV6F	1	1		1		1	2		2	1	1	6	GT202HB
GTBV7F	1	1			1	1	2		2	1	1	7	GT202HB
GTBV8F	1	1				2	2		2	1	1	8	GT202HB
GTBV9F	1	1	1			2	3	1		2	1	9	GT203HB
GTBV10F	1	1		1		2	3	1		2	1	10	GT203HB

Systeme GT

GT platine de rue monobloc
Avec son lecteur NFC, la mise à jour est sûre et simplifiée.

LES + AIPHONE

1. Caméra couleur grand angle 170°

2. Afficheur LCD 3.5"

3. Pictogrammes éclairés

4. Synthèse vocale

6. Clavier multifonction

- Composition du numéro d'appel
- Mise à jour des noms
- Accès par code
- Rétro-éclairé

7. Detecteur

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



GT-DMB-N
Platine de rue

Systeme GT VIDEO COULEUR MAINS LIBRES accessibilité

> PRÉSENTATION DE LA GAMME MONOBLOC

CARACTÉRISTIQUES

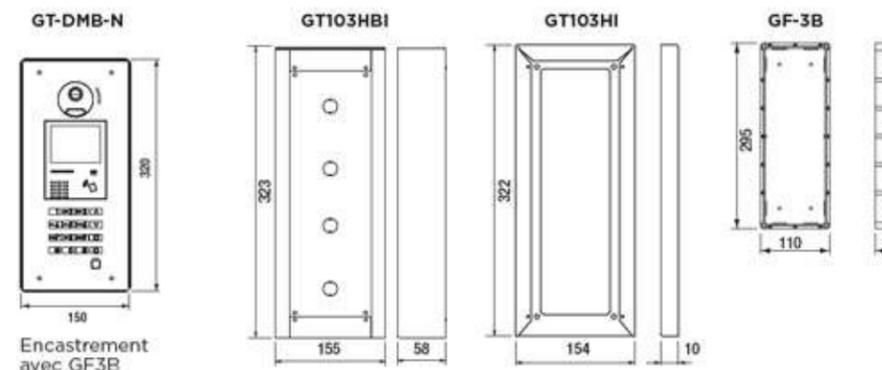
- Monobloc inox 2,5 mm d'épaisseur
 - Lecteur NFC pour contrôle d'accès et mise à jour par smartphone (Android) sans démontage de la platine.
 - Fixation saillie ou encastrée
 - Afficheur LCD couleur 3,5" protégé par polycarbonate.
 - Détecteur de présence pour la mise en route automatique de l'écran 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 (sauf GTDMBN)
 - 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



OPTIONS



DIMENSIONS (mm)



Vidéo couleur mains libres sur mesure
Poste d'entrée.

LES + AIPHONE

2. Angle de vision le plus grand du marché, 170° en horizontale et 100° en verticale

La platine modulaire dispose de toutes les fonctionnalités inhérentes à la loi d'accessibilité notamment son afficheur à fort contraste visuel. 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 smartphone ou badge.

3. Synthèse vocale

4. Pictogrammes de signalisation.

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

1. Écran VFD à fort contraste, lisibilité améliorée.

9. Touche d'appel et d'annulation en relief

8. Clavier éclairé, touche 5 repérée

Platine modulaire défilement des noms



> PRÉSENTATION DE LA SÉRIE MODULAIRE

MODULES

MODULE MICRO/HP



GTDBP
Façade pour GTDB, GTDBN



GTDB
Module audio



GTBMT
Boucle inductive pour GTDB/GTDBVN



GTDBVN
Module audio avec lecteur NFC

MODULE CAMÉRA



GTVP
Façade pour GTVB



GTVB
Module caméra

MODULE DE DÉFILEMENT DE NOMS



GTNSB
Module de défilement de noms



GTNSPL
Façade pour GTNSB



GF10KP
Façade pour GT10K



GT10K
Module clavier de recherche de noms

MODULE D'APPEL



GF1P
Façade de 1 bouton



GF2P
Façade de 2 boutons



GTSW
Module de 4 boutons d'appel



GF3P
Façade de 3 boutons



GF4P
Façade de 4 boutons



GHMOD8
Interface pour boutons d'appel externe

MODULE ADRESSE



GFAP
Façade pour GTAD



GTAD
Module adresse

MODULE VIDE



GFBP
Façade vierge

CONTRÔLE D'ACCÈS



GTAC
Clavier à code éclairé 100 codes, 2 relais



CPMT
Badge modèle carte bancaire



PASS
Badge modèle porte-clé



NFCTAG
Autocollant NFC

CADRES & BOÎTIERS D'ENCASTREMENT



GF2F
Encadrement pour 2 modules



GF2B
Boîtier encastrement pour 2 modules



GF3F
Encadrement pour 3 modules



GF3B
Boîtier encastrement pour 3 modules



GT4F
Encadrement pour 4 modules



GT4B
Boîtier encastrement pour 4 modules

> CADRE SAILLIE AVEC VISIÈRE POUR PLATINES GT (GTnHB)

POUR			FOURNIR						Dimensions
GF2F	GF3F	GT4F	GT102HB	GT202HB	GT103HB	GT203HB	GT303HB	GT104HB	
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				Dimensions
GF2F	GF3F	GF102B	GF202B	GF103B	GF203B	
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

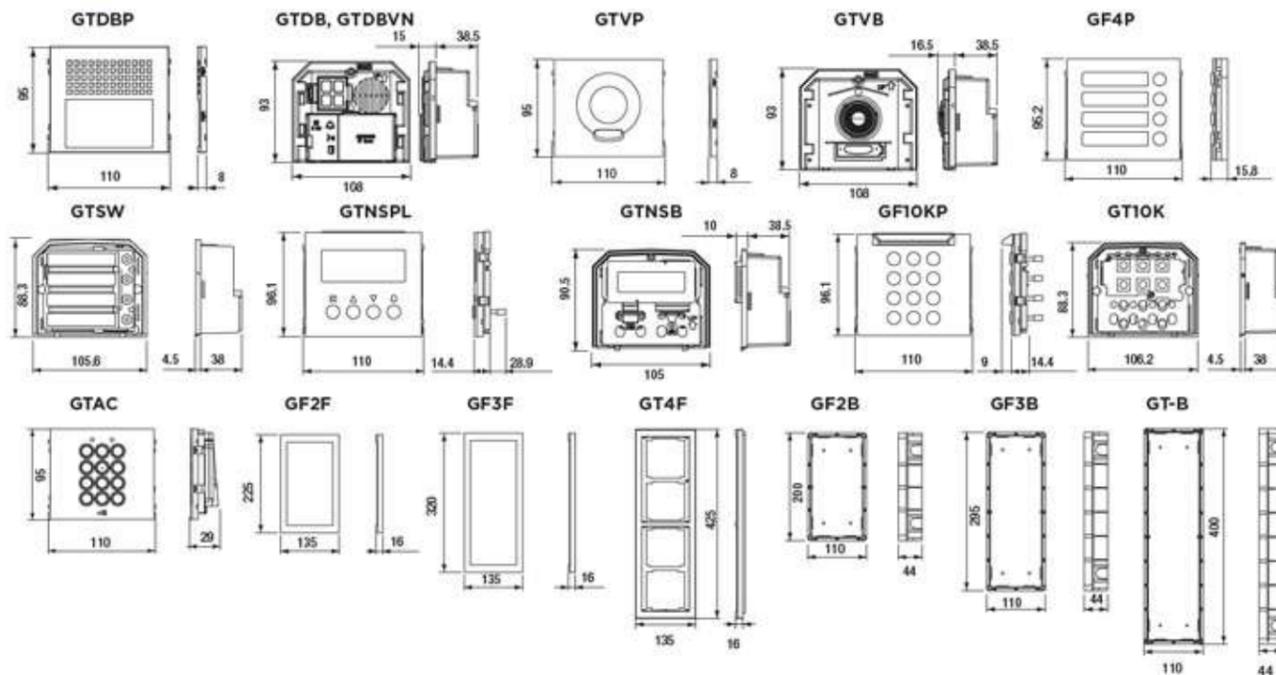
> VISIÈRE POUR PORTIERS GT ENCASTRÉS (GTnH)

POUR			PREVOIR							Dimensions
GF2F & GF2B	GF3F & GF3B	GT4F & GT4B	GT102H	GT202H	GT103H	GT203H	GT303H	GT104H		
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

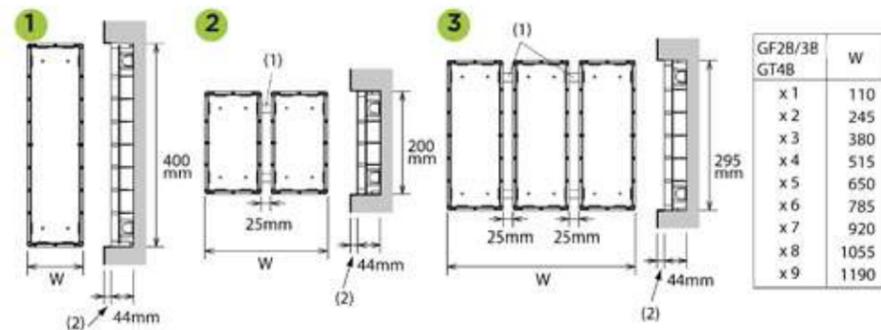


DIMENSIONS (mm)



Boîtier 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 (GTDB, GTVB)

Câblage	1 paire audio + 1 paire vidéo
Montage	Cadre GF2F, GF3F & GT4F
Boîtier d'encastrement	Plastique ignifugé

Spécifications (GTNSB)

Alimentation	24 VDC, fournie par un bloc d'alimentation PS2420DM
Câblage	Câblage 1 paire
Boîtier d'encastrement	Plastique ignifugé

Spécifications (GTSW, GT10K, GTAD)

Éclairage	LED jaune
Boîtier d'encastrement	Plastique ignifugé

TRANSFERT D'APPELS VERS SMARTPHONE



GTTLIIP

Interface IP pour transfert vers un smartphone

- Transfert vers 3 (extensible à 5) smartphones
- Application smartphone gratuite pour Android et iOS
- Interface "Plug & Play" prête à l'emploi
- Configuration automatique du smartphone à l'aide d'un code QR
- Commande via l'application du contact de la gâche dans le portier GT
- Fonctionne via WiFi ou 3G/4G (10Mbps recommandé)
- Confirmation de l'appel via email (tous les appels ou uniquement les appels manqués)

Voir page 121 pour plus d'info.

GT107 moniteur

Vidéo couleur mains libres écran 7"

LES + AIPHONE

Tous les modèles de l'importante gamme de postes intérieurs peuvent être utilisés au choix l'un avec l'autre. Cela permet d'offrir à chaque utilisateur individuel une solution qui correspondra le mieux avec ses souhaits et son budget. Il a le choix entre des postes avec ou sans écran, des appareils mains libres ou avec combiné et nombreuses fonctions supplémentaires comme l'enregistrement d'images, un écran 7", intercom, etc...



1.
Écran 7"
- haute
résolution

2.
Bouton clé
Bouton de
commande de
porte convivial
et éclairé

3.
Optimisation
de l'image
compensation
du contre-jour/
fonction vision
nocturne

4.
Commande zoom
& pantilt
Zoomez et
sélectionnez le
segment d'image
souhaité pour
plus de détails,
indépendamment de
la position du visiteur.

> POSTES INTÉRIEURS

CARACTÉRISTIQUES DES MONITEURS MAINS LIBRES

- Moniteur couleur mains libres
- Écran LCD 3,5" (9 cm) ou 7" (18 cm)
- Visualisation grand angle 170° horizontal et 100° vertical
- Zoom multi-zones
- Extra plat : de 2,5 à 3 cm d'épaisseur
- Ajustement de la luminosité pour le contre-jour
- Touche commande supplémentaire
- Réglage de la sonnerie : volume avec coupure
- Contact sonnerie porte palière :
- sonnerie différente de l'appel portier
- Programmation par auto-apprentissage ou DIP Switch (sauf pour postes audios : uniquement apprentissage)
- Monitoring possible
- Gestion des professions libérales

GT1C7



GT1C7
Moniteur mains libres, écran 7"

GT1M3



GT1M3
Moniteur mains libres, écran 3,5"



MCWSA
Support bureau avec réglage en inclinaison



MCWSA
Support bureau avec réglage en inclinaison



GT1A
Poste audio mains libres

GT1A



MCWSA
Support bureau avec réglage en inclinaison



GT1D
Poste audio avec boucle inductive

GT1D



MCWS1
Support bureau

GTTLI



GTTLI
Interface téléphonique pour ligne analogique

GTTLIIP

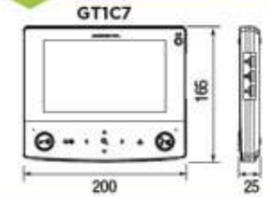


GTTLIIP
Interface IP pour smartphone

GT1C7 CARACTÉRISTIQUES

- Moniteur couleur mains libres
- Écran LCD 7"
- Visualisation grand angle 170° avec zoom sur 9 zones
- Extra plat : 2,5 cm d'épaisseur
- Ajustement de la luminosité pour le contre-jour
- Fixation murale, étrier métallique fourni
- Touches sensibles et mécaniques
- Réglage de la luminosité de l'écran
- Possibilité d'installer 3 postes audio supplémentaires par appartement sans intercommunication

DIMENSIONS (mm)



GT1M3 CARACTÉRISTIQUES

- Moniteur couleur mains libres
- Largeur étroite pour installation dans les retours d'hubriserie
- Écran LCD 3,5"
- Visualisation grand angle 170° avec zoom 1 zone
- Extra plat : 2,5 cm d'épaisseur
- Ajustement de la luminosité pour le contre-jour
- Réglage de la luminosité de l'écran
- Possibilité d'installer 2 postes vidéo GT1M3 et 2 postes audio supplémentaires par appartement sans intercommunication

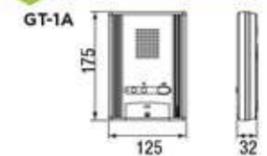
DIMENSIONS (mm)



GT1A CARACTÉRISTIQUES

- Poste audio mains libres
- Réglage de la sonnerie et coupure
- Voyant de coupure sonnerie
- Réglage du volume d'écoute
- Contact sonnerie porte palière, sonnerie différente de l'appel portier
- Gestion des professions libérales

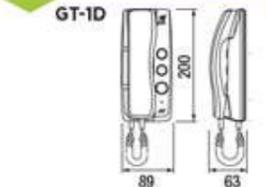
DIMENSIONS (mm)



GT1D CARACTÉRISTIQUES

- Poste audio avec combiné
- Boucle inductive incluse dans le combiné
- Réglage de la sonnerie et coupure
- Voyant de coupure sonnerie
- Contact sonnerie porte palière, sonnerie différente de l'appel portier
- Gestion des professions libérales

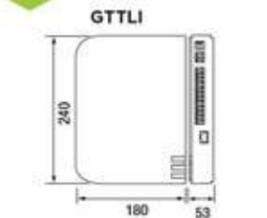
DIMENSIONS (mm)



GTTLI CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation 12V fournie avec GTTLI
- Synthèse vocale
- Câblage RJ11 pour poste et ligne téléphonique
- Contact de sortie activé par le poste intérieur
- 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)
- Bip sonore du double appel de la platine vers téléphone pendant la communication
- Compte comme un poste intérieur dans le calcul de la capacité maximale d'un système GT

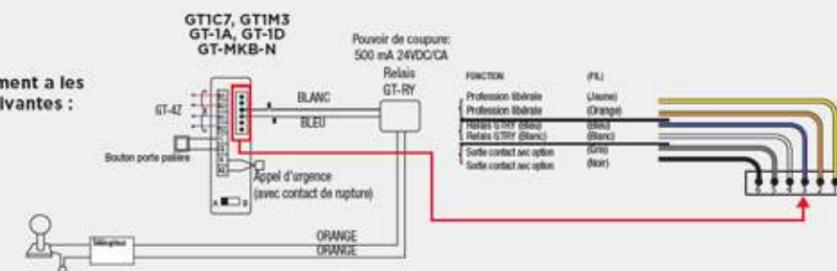
DIMENSIONS (mm)



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	DC 24 V, fournie par l'unité de commande de bus (GTBC et GTVBC)
Moniteur vidéo	Écran : LCD 3,5" OU 7"
Câblage	Moniteurs : Câblage 2 paires • Postes audio : Câblage 1 paire
Montage	Montage mural uniquement
Boîtier	Plastique ignifugé

Le poste d'appartement a les options suivantes :



> POSTES INTÉRIEURS

CARACTÉRISTIQUES DES MONITEURS MAINS LIBRES

- Mains libres full duplex avec boucle magnétique
- Visualisation grand angle 170° horizontal et 100° vertical
- Zoom sur 9 zones
- Mémoire d'images (6 images par appel - 40 appels mémorisés) soit en mode plein écran soit 3 en mode zoom, soit en mode plein écran soit 3 en zoom
- Touche d'enregistrement et visualisation des images avec horodatage
- Ajustement de la luminosité (3 modes possibles)
- Intercommunication entre les postes intérieurs
- Contact sonnerie porte palière ou possibilité de raccorder une platine de rue (résistante au vandalisme, saillie ou encastrée) à la place du bouton de sonnette : sonnerie différente de l'appel portier
- 3 entrées disponibles permettant par exemple de brancher un détecteur externe pour la transmission d'alarmes avec alerte sur le moniteur et poste gardien. Idem avec une alarme anti-intrusion
- Appel du gardien en absence signalé par affichage sur l'écran
- Prévoir alimentation PS2420DM
- Ecran LCD 3,5" (9 cm)
- Touche commande d'éclairage ou vidéo protection
- Réglage de la sonnerie : volume et tonalité (5 au choix)
- Programmation par auto-apprentissage ou DIP Switch
- Sortie vidéo (NTSC)

GT2CL



GT2CL
Moniteur grand angle avec zoom et mémoire d'images

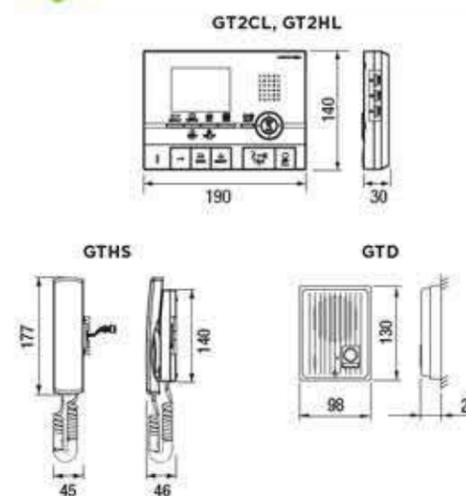


Avec combiné GTHS en option

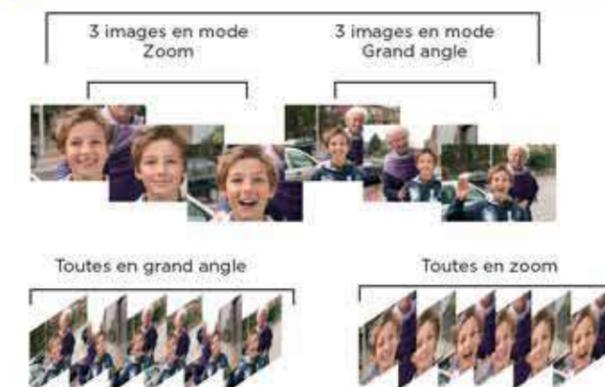


GT2HL
Moniteur supplémentaire pour le GT2CL avec zoom et communication interne

DIMENSIONS (mm)



MÉMOIRE D'IMAGES (UNIQUEMENT GT2CL)



2 Standard 4 Étendu

> POSTE CONCIERGE

CARACTÉRISTIQUES

- **Ecran vidéo couleur 3,5"**
- Communication avec tous les résidents et les platines de rue
- Mémoire des appels résidents en absence du concierge, enregistrés avec fonction de rappel
- **Possibilité de remplacer la sonnette par un platine de rue saillie JODV**
- Le poste concierge 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 gardien 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
Écran VFD	Max. 16 lettres pour les noms Anglais, français, allemand, espagnol, néerlandais et langues scandinaves
Câblage	Câblage 1 paire + 1 paire pour l'alimentation.
Montage	Montage mural ou montage de bureau sur GFWS
Boîtier d'encastrement	Plastique ignifugé

OPTIONS



GTD
Portier audio pour le GT2CL



JKDV
Platine de rue saillie résistante au vandalisme



JKDVF
Platine de rue encastrée résistante au vandalisme



MCWSA
Support bureau avec réglage en inclinaison pour moniteur GT2CL et GT2HL



GTHS
Combiné additionnel



GT-MKB-N
Poste concierge vidéo avec lecteur NFC



JODV
Platine de rue saillie résistante au vandalisme

> CENTRAUX ET DISTRIBUTEURS

CARACTÉRISTIQUES

• 16 postes d'entrée • 4 postes concierge • 500 postes intérieurs



GTBC
Central audio



GTVBC
Central vidéo



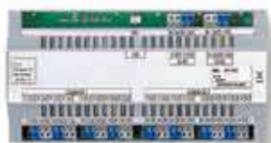
GT4Z
Distributeur vidéo 4 sorties



GT1Z
Distributeur vidéo 1 sortie



GTBCXBN
Unité de contrôle bus audio étendue avec USB et lecteur NFC



GTVBX
Central vidéo étendu



GTMCX
Unité de réseau IP multisite

OPTIONS



PS2420DM
Alimentation



GTRY
Relais de signalisation externe et/ou commande auxiliaire



GTWLC
Contrôleur ascenseur 20 relais pour GTBCX en système étendu uniquement (prévoir en supplément GTBC + PS2420DM)



GFCTB
Connecteur de distribution

SPÉCIFICATIONS

Spécifications (GTBC, GTVBC)

Alimentation	24 VDC, PS2420DM
Consommation	900 mA
Montage	Rail DIN
Boîtier	Plastique Ignifugé

Spécifications (GTBCX, GTVBX)

Alimentation	GTBCX : DC 24 V, PS2420DM, GTVBX : par GTBCX
Montage	Rail DIN
Boîtier	Plastique Ignifugé

Spécifications (GT4Z)

Montage	Rail DIN
Boîtier	Plastique Ignifugé

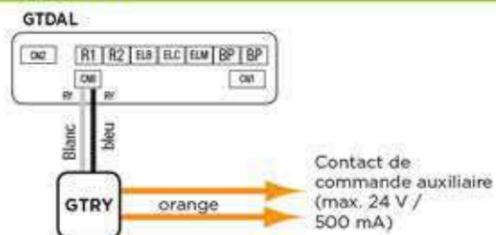
Spécifications (PS2420DM)

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

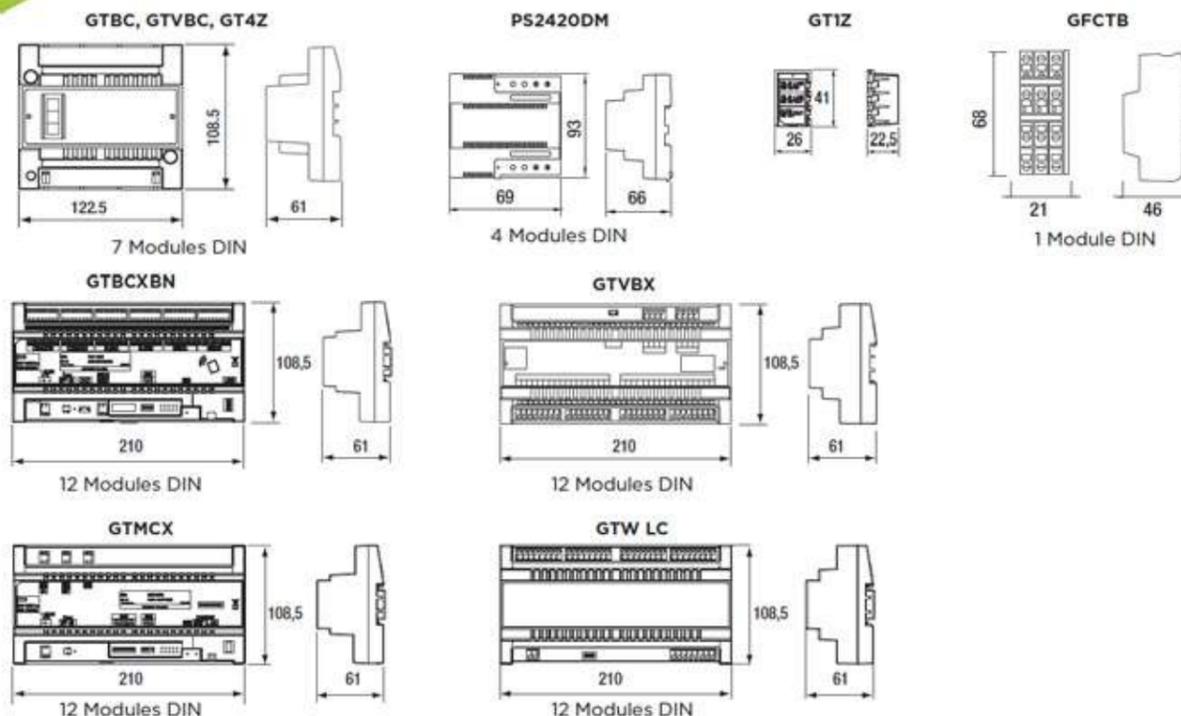
DISTANCE DE CÂBLAGE

	Distance (Diamètre des fils)
GTBC, GTVBC à la platine de rue la plus éloignée	300 m (1,0 mm)
GTBC, GTVBC au poste intérieur	150 m (extensible de 150 m supplémentaire du poste vidéo le plus éloigné avec un GTVBC supplémentaire)
GTBC, GTVBC au poste intérieur audio	300 m (1,0 mm)
GTBC, GTVBC jusqu'à chaque alimentation	5 m (1,0 mm)
GTRY jusqu'au poste d'entrée	300 m (1,0 mm)
Longueur totale de câblage	2500 m (1,0 mm)

CÂBLAGE GTRY



DIMENSIONS (mm)



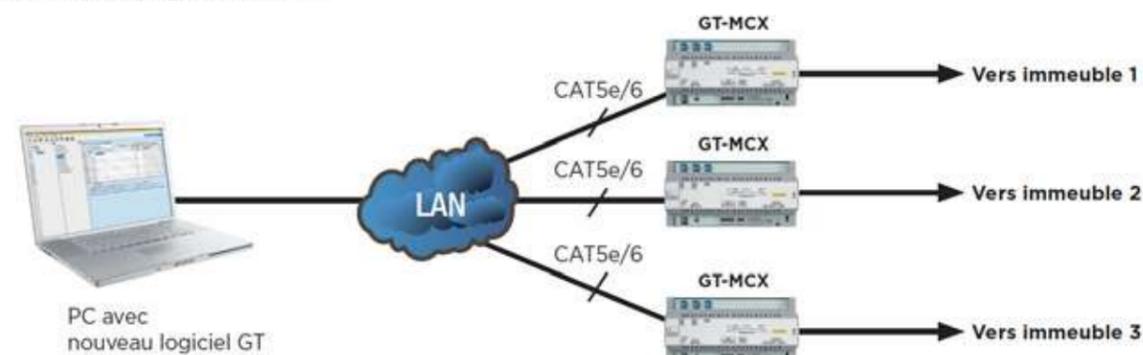
> CENTRALE IP POUR INSTALLATION MULTI-SITES

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 GTMCX
Nombre de platine max.	8	16	480
Nombre de postes intérieurs max.	48	500	5000
Nombre de postes gardien max.	2	4	96

Voir exemples pages suivantes



> CENTRALE IP POUR INSTALLATION MULTI-SITES

EXEMPLE D'UNE GRANDE RÉSIDENCE D'HABITATION

Composition du site :

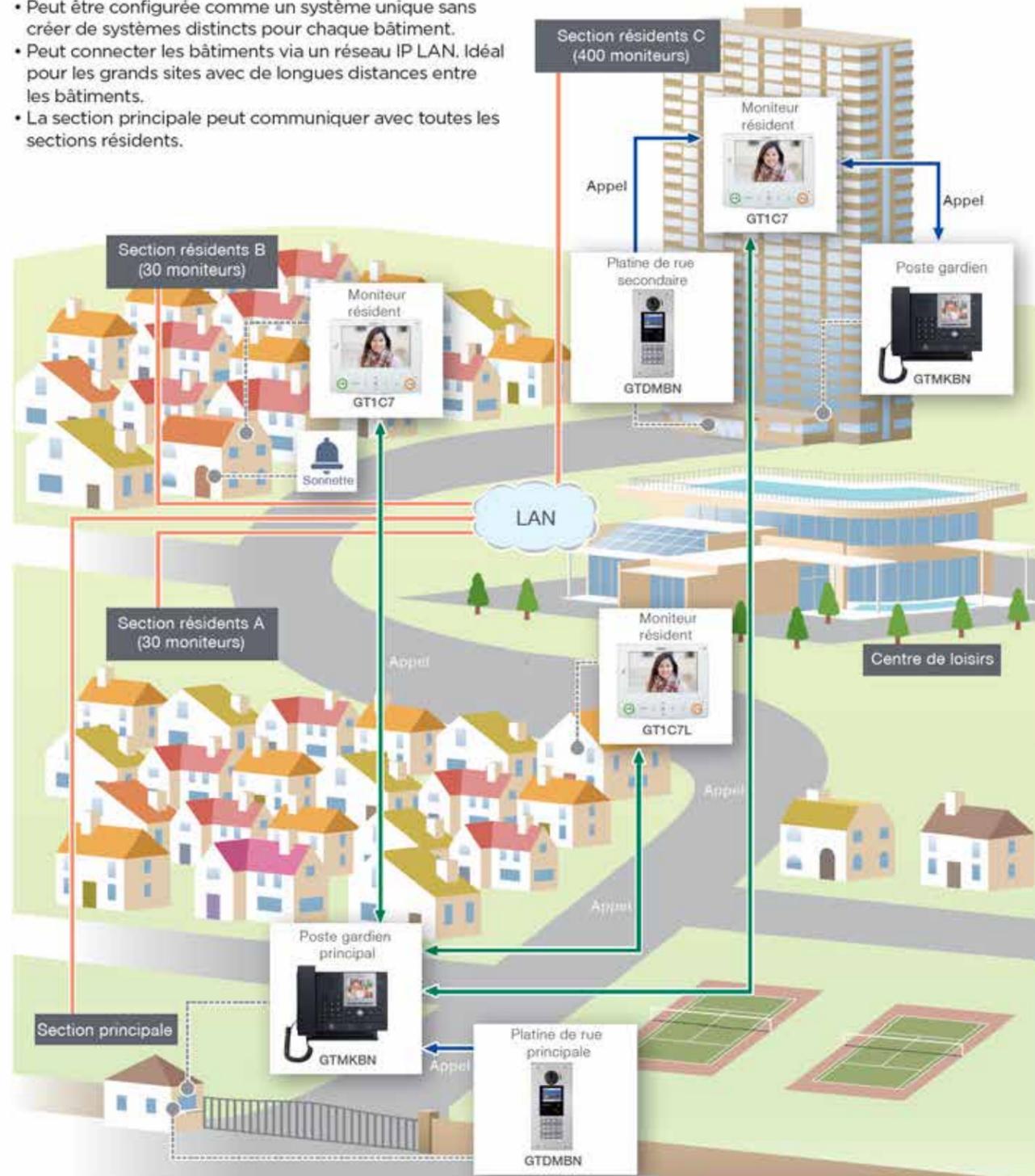
- 1 immeuble de résidents avec 1 platine de rue, 1 poste gardien, 400 postes intérieurs
- 1 Bâtiment principal : Gardien avec 1 platine de rue, 1 poste gardien
- 2 Groupes de 30 villas

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
- Chaque système pourvu d'un adaptateur IP GTMCX



Pour ce nombre maximal de bâtiments

8 sections principales

24 sections résidents

Les capacités deviennent

480 Entrées

5000 Postes

96 Gardiens

EXEMPLE D'UNE CONFIGURATION TERTIAIRE

Composition du site :

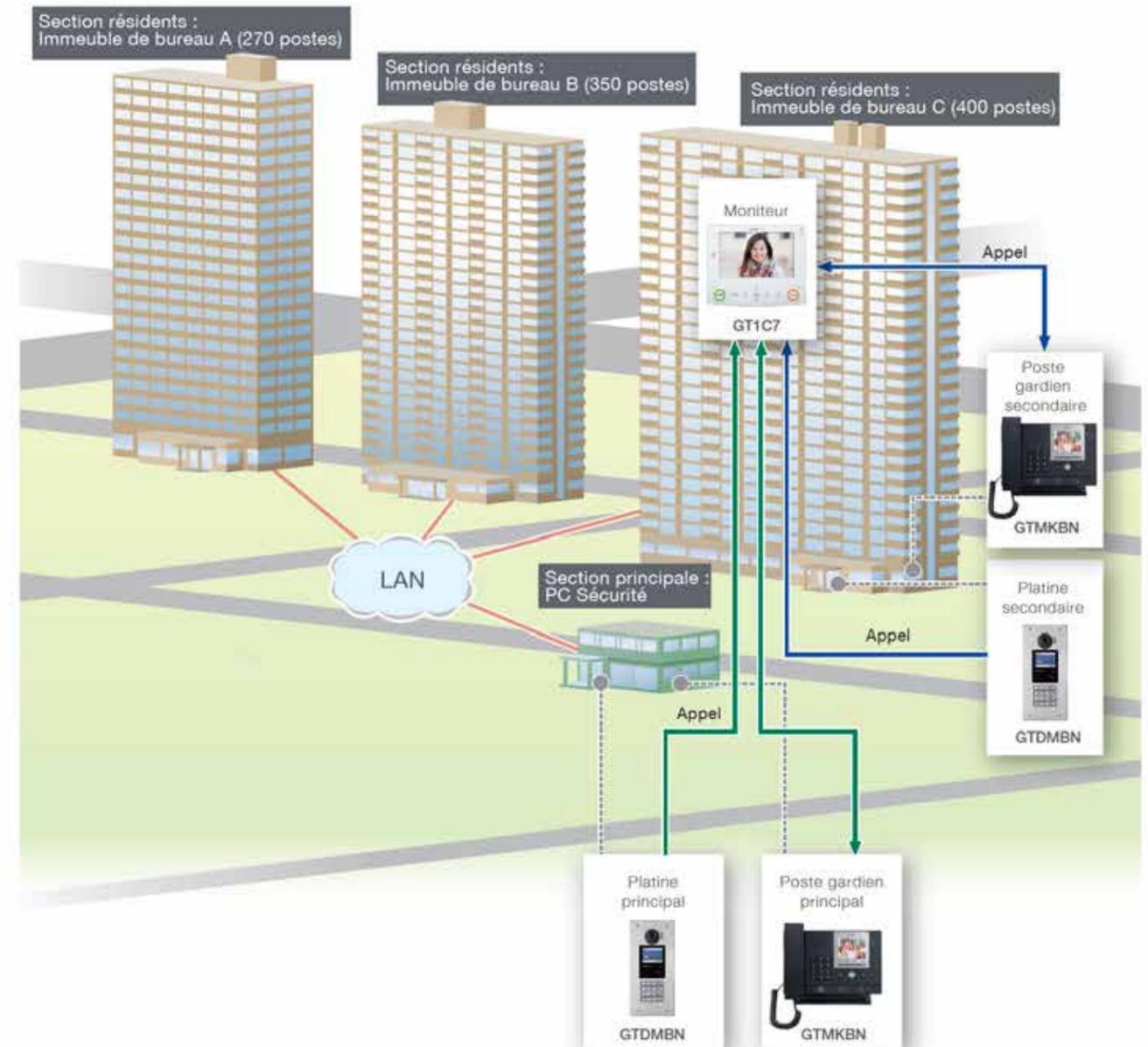
- 3 sections résidents : bureaux avec 3 platines de rue, 2 postes gardien, 1060 postes intérieurs
- 1 section principale : PC Sécurité avec 1 platine de rue, 1 poste gardien

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 :

- 3 Systèmes étendus dans les bâtiments de bureaux
- 1 Système standard dans le PC sécurité
- Chaque système pourvu d'un adaptateur IP GTMCX



Système GT standard

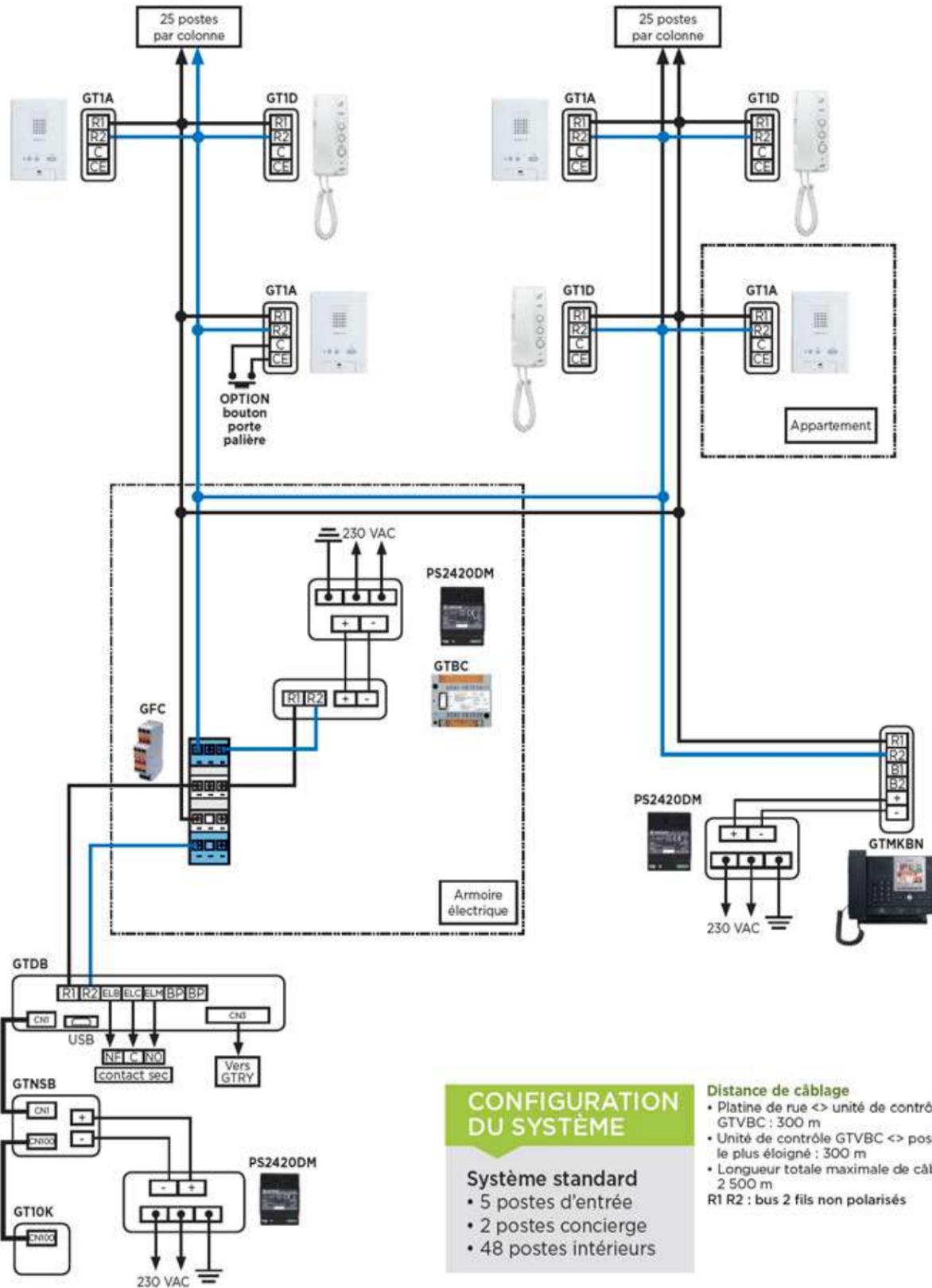
AUDIO

5 Entrées **48** Postes **2** Postes concierge

Système GT standard

AVEC CÂBLAGE EN SÉRIE

5 Entrées **48** Postes **2** Postes concierge



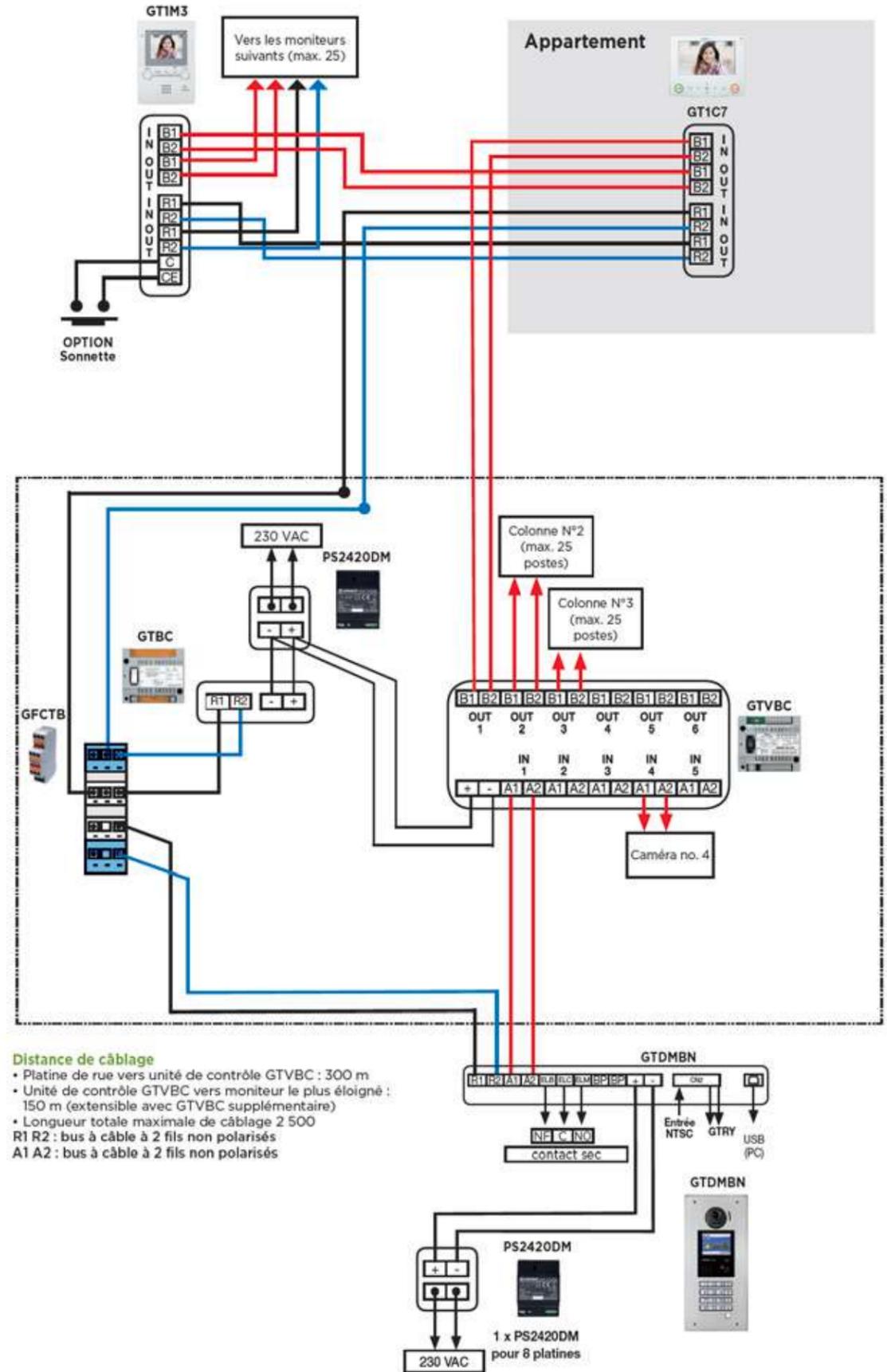
CONFIGURATION DU SYSTÈME

Système standard

- 5 postes d'entrée
- 2 postes concierge
- 48 postes intérieurs

Distance de câblage

- Platine de rue <-> unité de contrôle GTVBC : 300 m
- Unité de contrôle GTVBC <-> poste audio le plus éloigné : 300 m
- Longueur totale maximale de câblage 2 500 m
- R1 R2 : bus 2 fils non polarisés



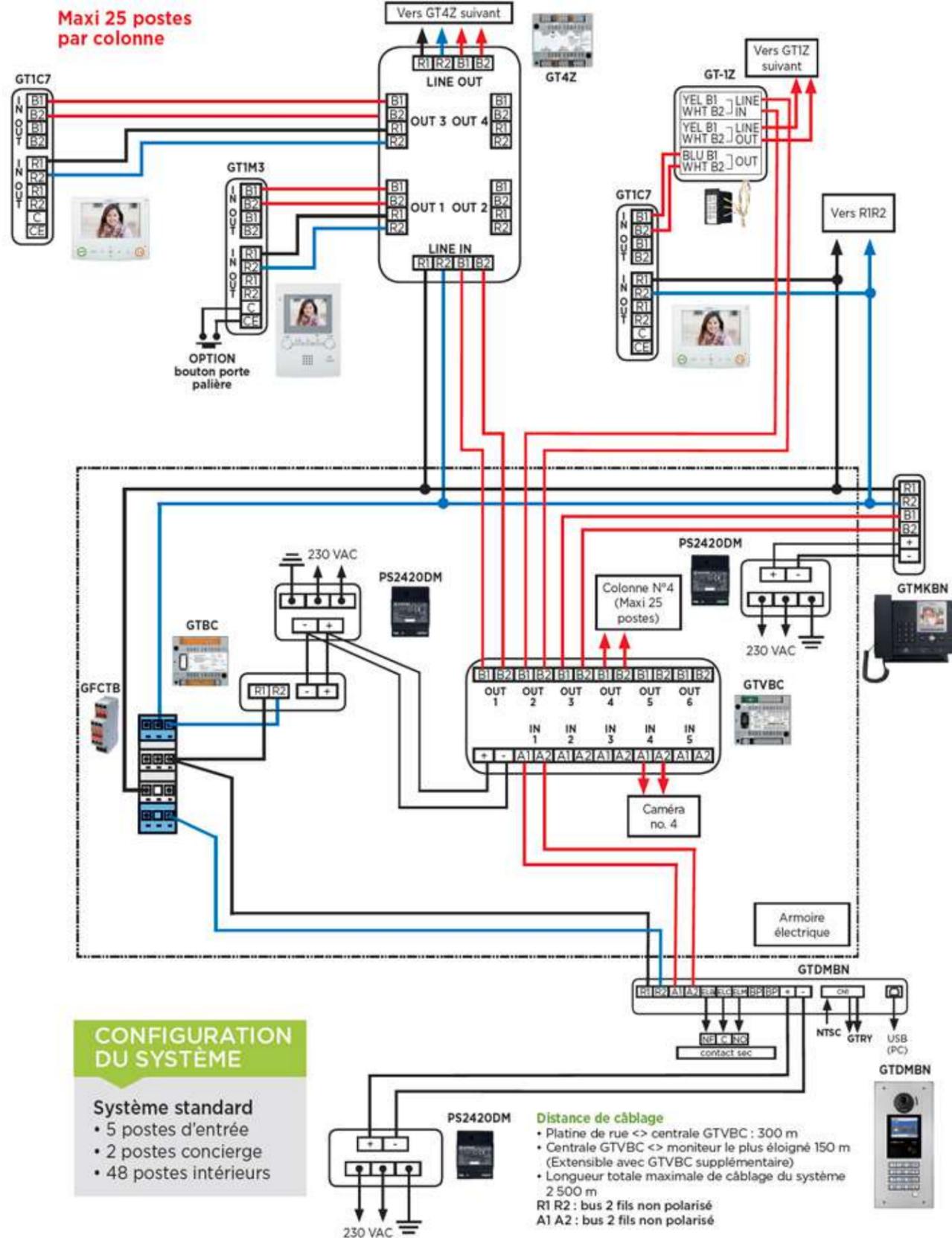
Distance de câblage

- Platine de rue vers unité de contrôle GTVBC : 300 m
- Unité de contrôle GTVBC vers moniteur le plus éloigné : 150 m (extensible avec GTVBC supplémentaire)
- Longueur totale maximale de câblage 2 500 m
- R1 R2 : bus à câble à 2 fils non polarisés
- A1 A2 : bus à câble à 2 fils non polarisés

Système GT standard

VIDÉO CÂBLAGE EN ÉTOILE avec GT4Z

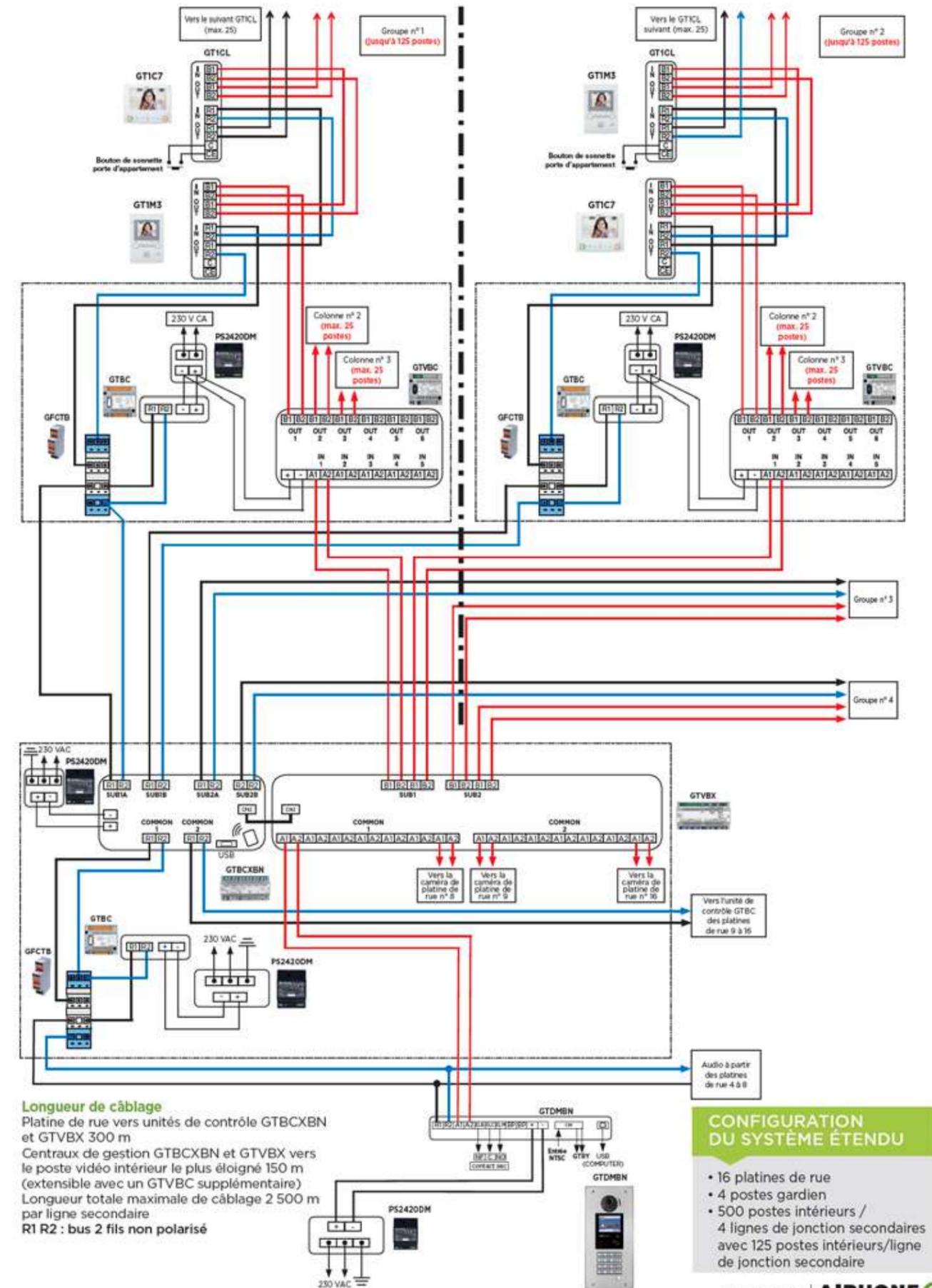
5 Entrées **48** Postes **2** Postes concierge



Système GT étendu

CÂBLAGE EN SÉRIE

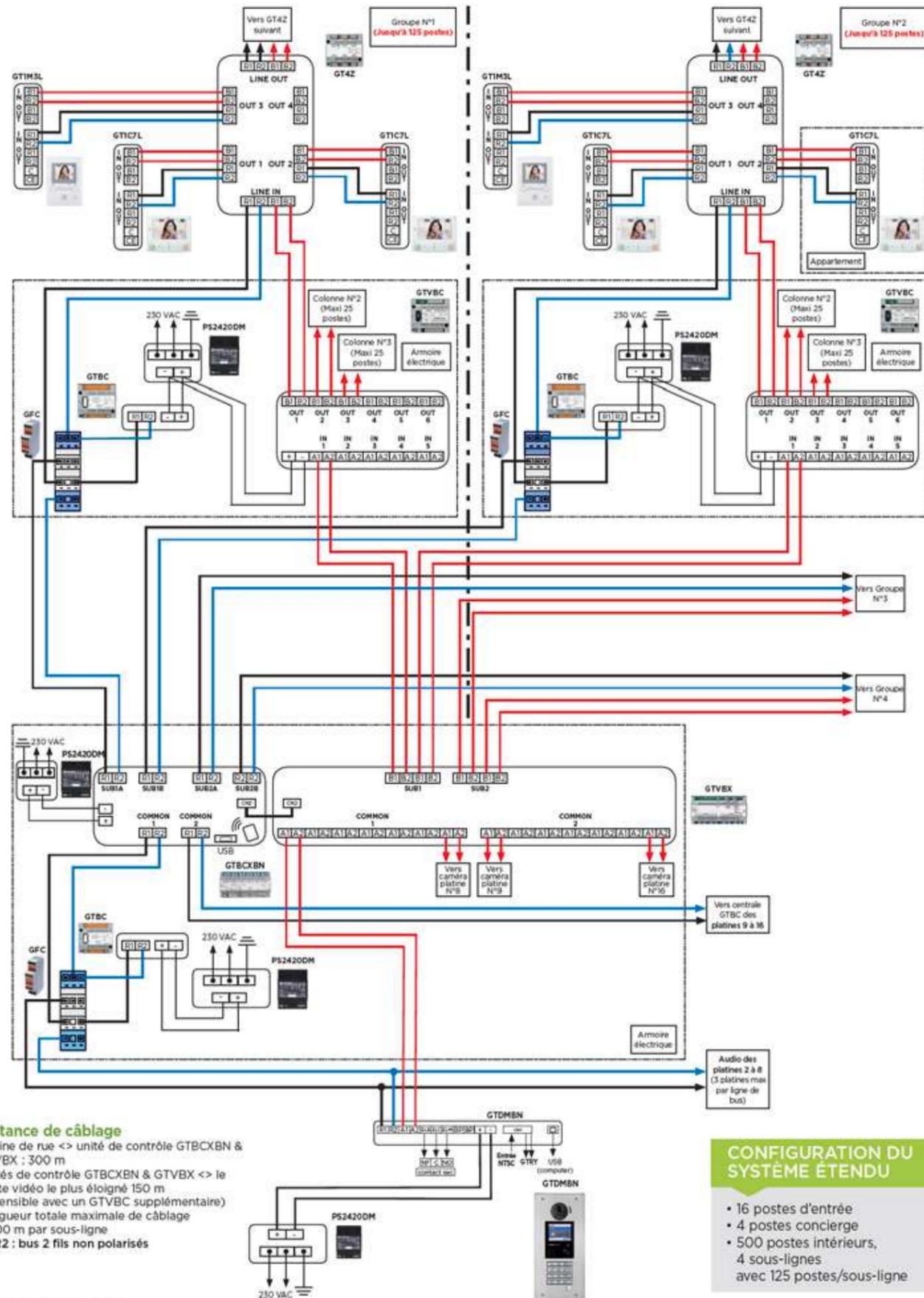
16 Entrées **500** Postes **4** Postes concierge



Système GT étendu

16 Entrées **500** Postes **4** Postes concierge

Avec GT4Z pour **CÂBLAGE EN ÉTOILE**



Distance de câblage
 Platine de rue <-> unité de contrôle GTVCBXN & GTVCBX : 300 m
 Unités de contrôle GTVCBXN & GTVCBX <-> le poste vidéo le plus éloigné 150 m (extensible avec un GTVCB supplémentaire)
 Longueur totale maximale de câblage 2 500 m par sous-ligne
 R1 R2 : bus 2 fils non polarisés

CONFIGURATION DU SYSTÈME ÉTENDU

- 16 postes d'entrée
- 4 postes concierge
- 500 postes intérieurs, 4 sous-lignes avec 125 postes/sous-ligne



interphonie IP



Système IX 66
 Système IS 71



Systeme IX

apporte une réponse à la :

- Gestion longue distance des sites éloignés en VPN
- Gestion centralisée en un point donné
- Contrôle à distance des accès aux sites sans personnel
- Réduction des coûts d'installation
- IX utilise le protocole ONVIF et ses installations sont full IP

Interphonie IP

ONVIF OPEN NETWORK INTERFACE FORUM

ONVIF est un forum industriel ouvert pour le développement d'une norme mondiale pour l'interface des produits de sécurité sur IP.

Créé en 2008 par Axis, Bosch et Sony, le forum compte aujourd'hui, comme membres, la majorité des leaders mondiaux sur le marché des produits de CCTV sur IP. La spécification de l'ONVIF atteste de l'interopérabilité entre les produits de sécurité sur IP quelle que soit la marque. De nombreux produits conformes ONVIF sont disponibles sur le marché, ce qui permet aux intégrateurs

de système et aux utilisateurs finaux de mettre en place facilement des systèmes de vidéo sur IP équipés de périphériques de différentes marques.

Les 3 fondements de l'organisation sont :

- La normalisation des communications entre les périphériques de sécurité physique sur IP
- L'interopérabilité entre les produits de sécurité physique sur IP, quel que soit le fabricant
- Un forum ouvert à toutes les sociétés et organisations

EXEMPLE | PARKING PRIVÉ AVEC POSTE GARDIEN DÉPORTÉ

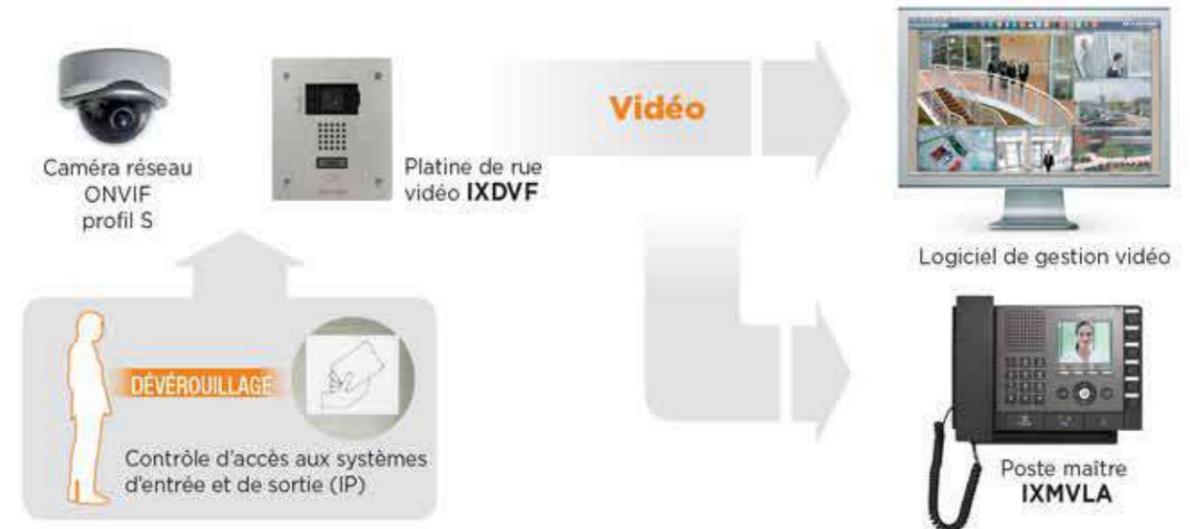


LES + AIPHONE

SYSTEME IX

Pour une meilleure sécurité et efficacité des services d'accueil

Exemple d'intégration de caméras réseau et enregistreurs vidéo réseau compatibles ONVIF



Les images vidéo prises par des caméras compatibles ONVIF peuvent être visualisées sur IXMVLA. Les images vidéo prises depuis IX équipée d'une caméra (compatible ONVIF) peuvent être envoyées sur un système de gestion vidéo.

Platine de rue IXDVF

Platine vidéo couleur encastrée pour système IX avec synthèse vocale et pictogrammes lumineux



> IXDVF • IXMV

CARACTÉRISTIQUES

Platines

- Ultra robuste, résistante au vandalisme
- Façade en inox
- Fixation saillie avec cadre CIX
- Câblage en RJ45 avec un câble CAT5e ou CAT6
- Platine full IP 1 adresse
- Caméra couleur avec éclairage nocturne
- Eclairage du bouton par LED
- Touche d'appel une direction
- Alimentée en POE (Power Over Ethernet) 802,3 af
- Paramétrage et mise en service par logiciel PC
- Contact NO/NF sur la platine

Postes

- Installation en IP alimenté en POE
- Conversation mains libres ou avec le combiné
- Afficheur pour accéder aux menus
- Visualisation du visiteur
- 6 touches d'appel direct
- Pavé alphanumérique pour appeler d'autres numéros de postes maîtres
- Transfert et renvoi d'appel automatique ou manuel
- Annonce générale (diffusion sonore) vocal ou pré-enregistrée
- Annonce sur zone ou sur autre poste du système
- Touche secret
- Touche de surveillance (monitoring)
- Ajustement de la luminosité
- Réglage du volume de sonnerie et du volume d'écoute
- Réglage du contraste
- Indication des différents statuts du système : appel d'urgence, secret activé, en conversation, annonce en cours etc.
- Fixation murale (étrier fourni) ou à poser (support bureau fourni)
- Paramétrage par logiciel PC.



IXBAF
Platine de rue audio, encastrée inox



Platine encastrée



CIX
Cadre saillie avec visière pour platine audio ou vidéo



Platine saillie à composer



IXDVF
Platine de rue vidéo accessibilité, encastrée inox



Platine encastrée



CIX
Cadre saillie avec visière pour platine audio ou vidéo



Platine saillie à composer



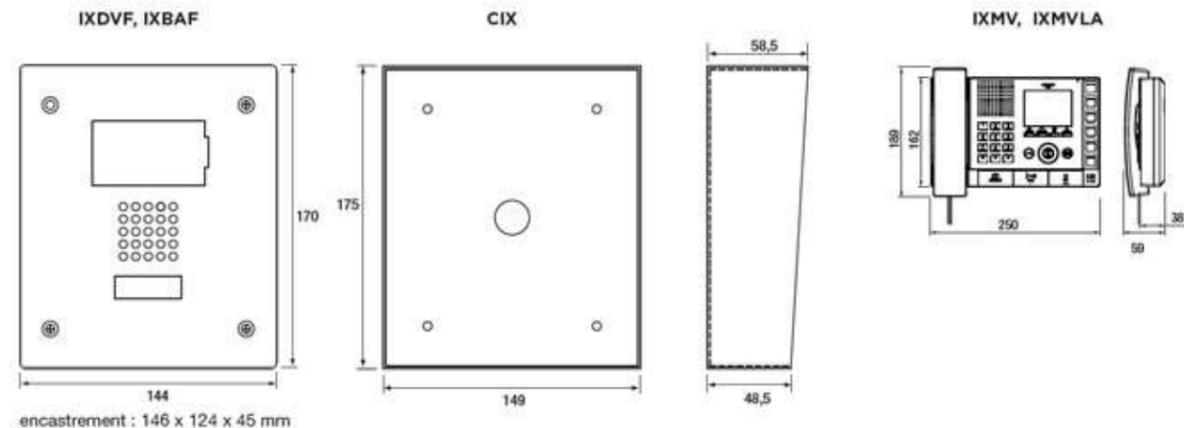
IXMV
Poste maître vidéo



IXMVL
Poste maître vidéo avec boucle inductive sur le combiné

> IXDVF • IXMV

DIMENSIONS (mm)



IXMV
CAT5e



IXBAF + CIX
CAT5e



IXMVL
CAT5e

RESEAU LOCAL (LAN)



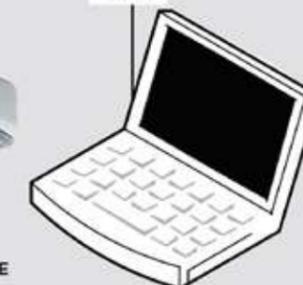
IXDVF
CAT5e



IXDVF
CAT5e



CAMÉRA AVEC PROTOCOLE ONVIF PROFIL S
CAT5e



PC (NON FOURNI) POUR PARAMÉTRAGE
CAT5e

Utilisez des câbles CAT5e ou CAT6 avec prise RJ45



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



GESTION DES ENTRÉES MULTI-SITES

Toutes les entrées sont prises en charge par le système. Le renvoi d'appel est possible d'un poste maître à l'autre. Il est activé par l'utilisateur ou automatiquement, en cas de non-réponse ou programmé par horloge. La platine de rue vidéo est équipée d'une caméra à vision panoramique : 170° horizontale et 100° verticale et possède la fonction zoom 9 zones.

La sécurité générale sera améliorée sensiblement par un contrôle visuel des visiteurs avant de les laisser pénétrer dans les locaux. Mais aussi l'efficacité de votre service d'accueil par le contrôle de toutes les entrées depuis un point central.



INTERCOMMUNICATION

Le système IS via l'IP permet la communication entre plusieurs sites ou plusieurs bâtiments, même si les postes sont dans des villes ou des pays différents. Communiquez simplement de et vers tous les postes !

Au sein d'une salle de classe, ce système permet la diffusion de messages à travers toute l'école ou dans une seule classe par exemple. Dans votre entreprise, vous pourrez communiquer aisément avec vos bureaux aux quatre coins du monde.



FONCTION D'APPEL D'URGENCE

Un appel depuis un poste secondaire ou une platine de rue peut être programmé comme urgent. Dans ce cas, les communications en cours sont interrompues pour libérer la communication qui devient prioritaire.



INTÉGRATION AVEC D'AUTRES SYSTÈMES DE SÉCURITÉ

Vous pouvez également associer la série IS avec le contrôle d'accès et la surveillance vidéo afin d'obtenir une solution intégrale et harmonieuse de sécurisation.



ANNONCES À DISTANCE

En cas d'urgence, une annonce peut être faite vocalement (ou enregistrée) pour évacuer les lieux, par exemple. Elle est diffusée sur tous les postes maîtres, postes secondaires et/ou avec un système d'appel externe. On peut également déterminer diverses zones d'appel.



GESTION PAR PC

Vous pouvez utiliser votre PC comme un « poste maître » en y installant le logiciel IS et répondre depuis n'importe quel endroit grâce à l'IP.

LES AIPHONE

POSTE MAÎTRE ISIPMVLA

Poste maître vidéo Full IP pour système IS avec boucle inductive sur le combiné.

3.
Boucle inductive

1.
Ecran couleur

2.
Clavier de composition du numéro de poste



5.
Ouverture porte

7.
Touche de raccrochage

6.
Touche de prise de parole en mains libres

4.
Touche de surveillance (monitoring)



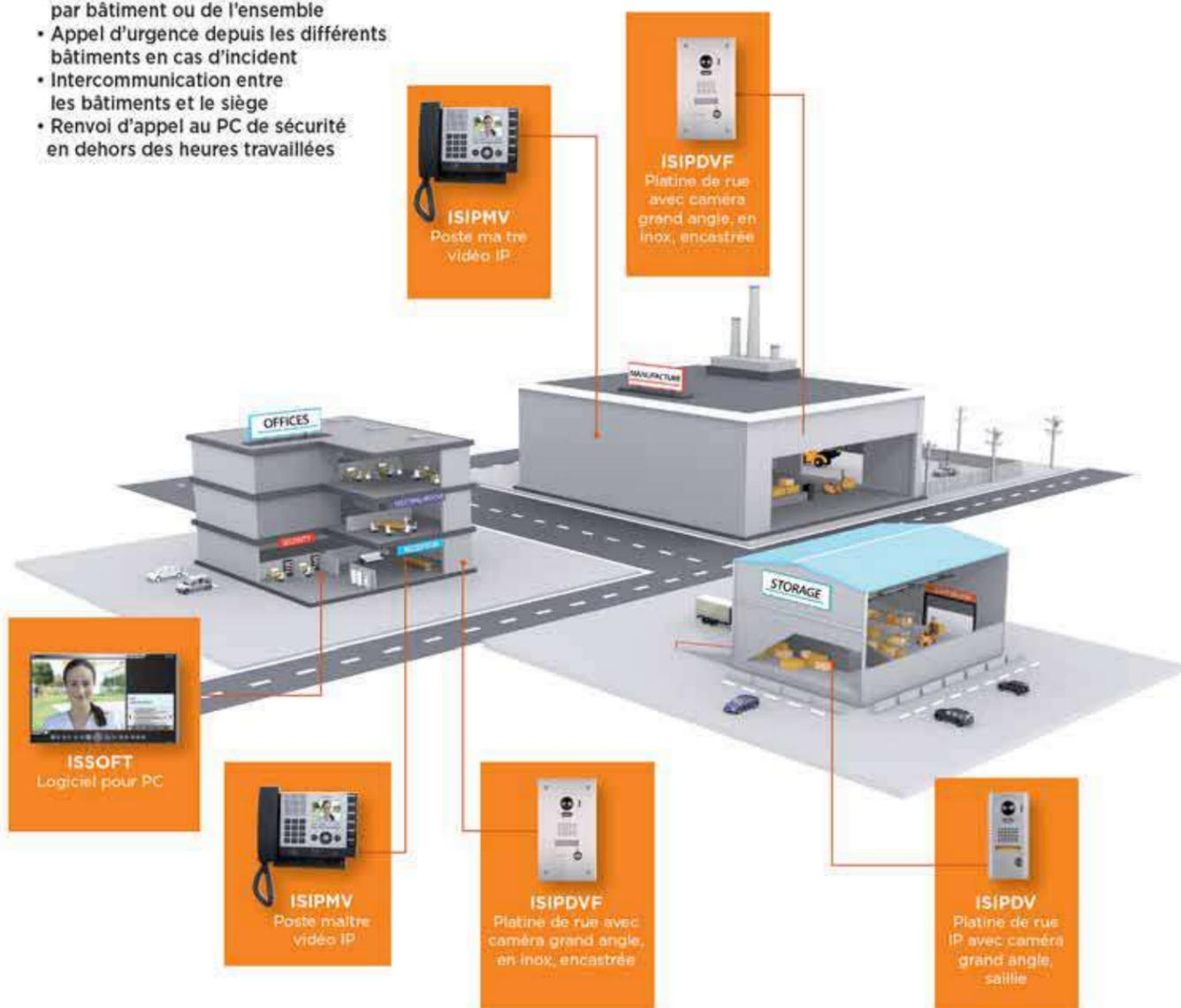
> EXEMPLE : INDUSTRIE



Sur tout site industriel, la gestion de la sécurité est une priorité absolue. Quel que soit le type d'implantation de votre industrie et le nombre de bâtiments qui la compose, le système IS est la solution adéquate pour assurer une sécurité efficace, sans aucune contrainte de distance.

LES FONCTIONNALITÉS

- Gestion des entrées bâtiment par bâtiment ou de l'ensemble
- Appel d'urgence depuis les différents bâtiments en cas d'incident
- Intercommunication entre les bâtiments et le siège
- Renvoi d'appel au PC de sécurité en dehors des heures travaillées



> 32 ADRESSES IP MAXI

CAS N°1 Produits Full IP, 32 postes maxi : postes maîtres, logiciel et platines vidéo



Le réseau IP du système IS a une capacité de 32 adresses. Il se compose au maximum de :

- soit de 32 produits Full IP
- soit de 8 systèmes autonomes avec interface IP + 24 produits full IP (24+8 = 32).

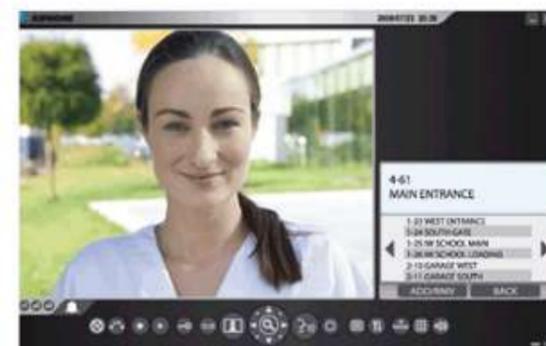
CAS N°2 (HYBRIDE) Produits Full IP (24 maxi) avec unités de contrôle IP (8 maxi)



L'unité de contrôle ISIPC permet à l'installation Full IP de communiquer avec le système IS autonome. Cela est nécessaire pour installer l'interface téléphonique ISTLI. Voir également page 122.



> ISSOFT



ISSOFT
Logiciel d'installation pour postes « IP adressable »

Le logiciel ISSOFT permet d'utiliser un PC comme un poste maître.

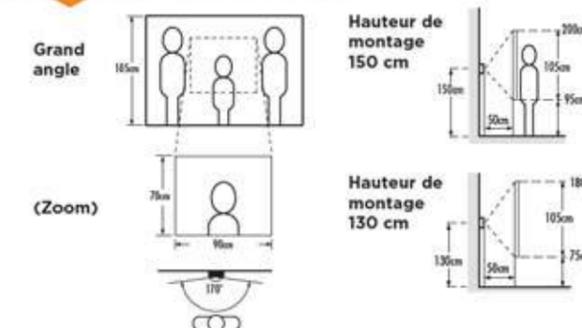
CARACTÉRISTIQUES

- Licence monoposte
- Communication bidirectionnelle + visualisation du visiteur
- Commande d'ouverture des portes
- Annonces d'urgences ou fonction d'appel
- Transfert et renvoi d'appel
- Intercommunication
- Enregistrement d'un film durant la conversation (vidéo + audio)
- Stockage des informations jusqu'à 500 GB sur le PC
- Commande PanTilt, grand angle et zoom de la caméra
- Surveillance par bouton moniteur avec audio
- Mémoire d'images intégrée : enregistrement automatique des visiteurs
- Protocole : TCP/IPv4, UDP/IPv4, SIP, entre autres
- Bande passante réseau : 320 Kbps à 8 Mbps (par l'interface pour portier vidéo IP)

CONFIGURATION DU PC*

- Système d'exploitation : Windows® XP (SP3-32 bit), Windows® Vista (SPI), ou Windows® 7 (32/64 bit), Windows® 8 et 10
 - Processeur : 2 GHz ou plus
 - Mémoire système (RAM) : 1 GB RAM ou plus
 - Disque dur : 10 MB ou plus (espace supplémentaire nécessaire pour l'enregistrement)
 - Carte son : Carte son : 8 bits full duplex, compatible Direct Sound
 - Ecran : 800 x 600 (zoom x 1), 1024 x 768 (x2) ou 1920 x 1200 (x3)
 - Exécutable : Microsoft® .NET Framework 4.0 ou version ultérieure
 - Réseau : Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX
- *PC non fourni

CHAMPS DE VISION



> **ISIPDV • ISIPMV**

PLATINES DE RUE



- Connexion IP
- PoE
- Câblage facile



ISIPDV

Platine de rue
« IP adressable »
antivandale avec caméra
grand angle, saillie



- Caméra couleur
- Grand angle
170° horizontal
et 100° vertical
- Eclairage de nuit



- Contact NO/NF
- Gain de temps
- Câblage simplifié



- Protection des connexions
- Maintien des câbles
- Meilleure étanchéité



ISIPDVF
Platine de rue
« IP adressable »
avec caméra grand
angle, en inox,
encastrée



ISIPRY
Interface IP 4 entrées pour
2 x ISIPDVF2AL & 1 x ISIPDVF4AL.
Non compatible avec ISIPC
et ISSOFT

POSTES MAÎTRES



ISIPMV
Poste maître vidéo
« IP adressable »

ISIPMVLA
Poste maître vidéo
« IP adressable »
avec boucle
inductive sur
le combiné

- Zoom 9 zones
- Mode plein écran

LOGICIEL



ISSOFT
Logiciel pour faire d'un
PC un poste maître

UNITÉ DE CONTRÔLE



ISIPC
Unité de contrôle IP : peut
recevoir 1 ISCCU ou 1 ISRCU
(jusqu'à 8 ISIPC par réseau)

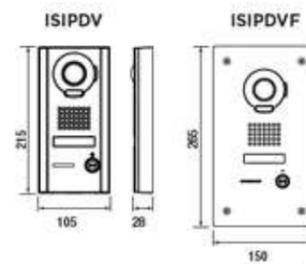
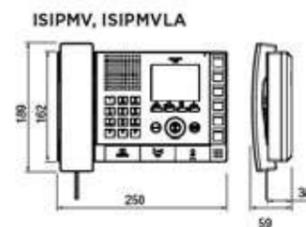


ISPUS
Alimentation
pour les unités de contrôle IS

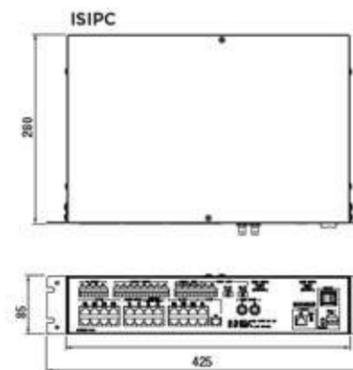


ISRACK
Rack pour installation de 3 ISPUS

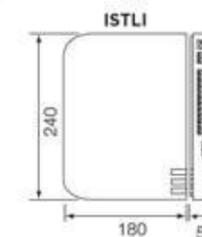
DIMENSIONS (mm)



encastrement :
235 x 120 x 45



Dimensions : 2U , 19"



Site n° 1 - 32 adresses IP maxi



Utiliser des câbles CAT5e avec connecteur RJ45

* Ne peut être utilisé seul à un emplacement

INTERNET (WAN)



Site n° 2 - 32 adresses IP maxi

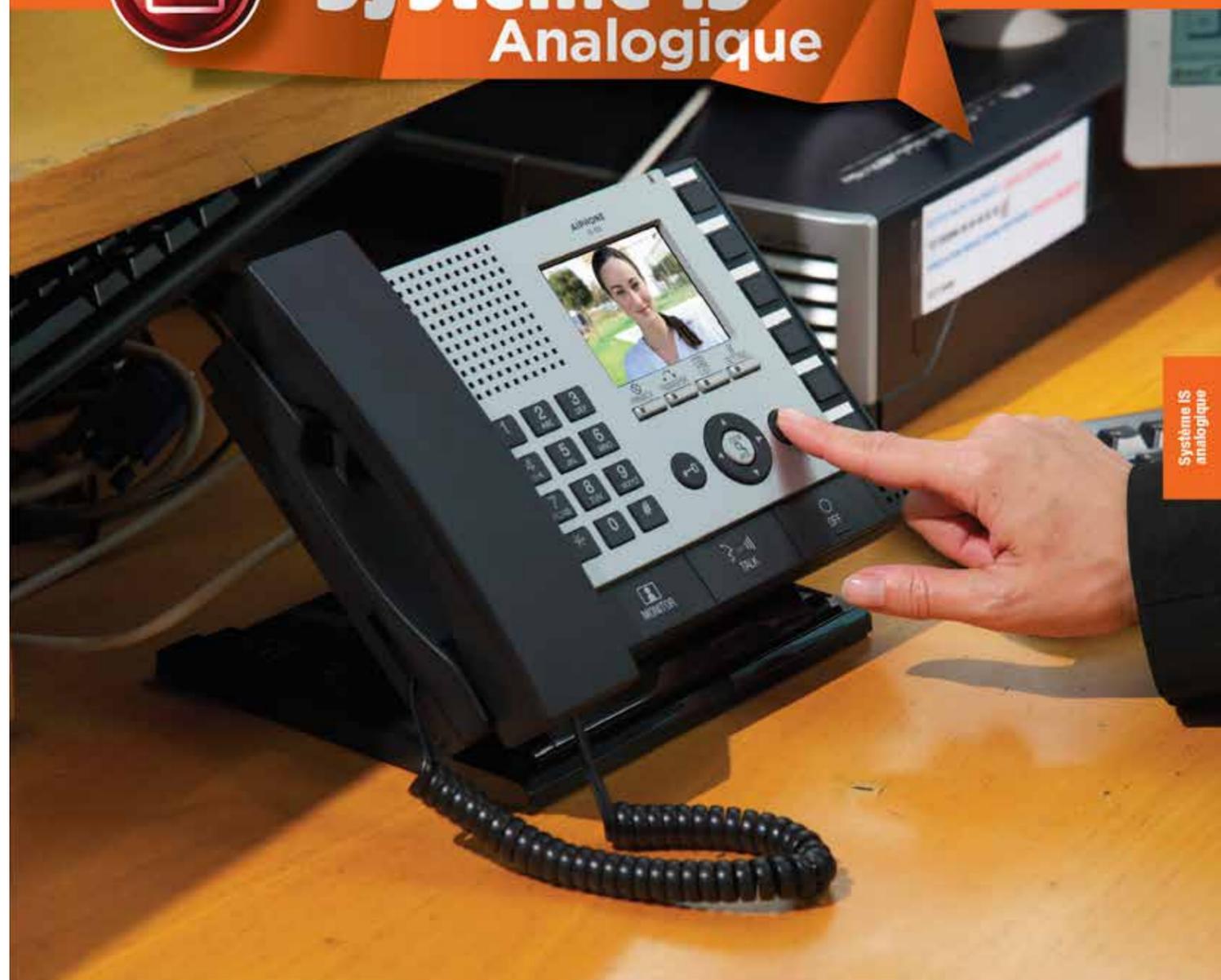
Site n° 3 - 32 adresses IP maxi



Tous ces appareils peuvent être alimentés en PoE ou par une alimentation externe PS2420DM.



Système IS
Analogique



Platines de rue	78
Postes & centrales	80
Capacité	81
Câblage	82



> **PLATINES DE RUE**

CARACTÉRISTIQUES

- Central de gestion pour 4 platines de rue et 4 postes maîtres du système IS
- Alimentation en 48 V avec ISPUS
- Câblage en RJ45 avec un câble CAT5e
- 4 entrées RJ45 pour raccordement à 4 platines de rue
- 4 sorties RJ45 pour raccordement à 4 postes maîtres
- 2 sorties BNC vidéo composite NTSC 525 lignes pour visualisation sur moniteur du signal vidéo des platines de rue
- 8 sorties contact programmables
- Fixation en rack (accessoires fournis)
- Paramétrage et mise en service par logiciel fourni
- 4 sorties d'appel général (600 ohms - 60 nVRMS)
- 2 entrées audio pour notification

PLATINES DE RUE



ISDV
Platine de rue avec caméra grand angle, saillie



ISSS2G
Platine de rue audio compacte inox, encastrée



ISDVF
Platine de rue avec caméra grand angle, en inox, encastrée



ISSS
Platine de rue audio, en inox, encastrée

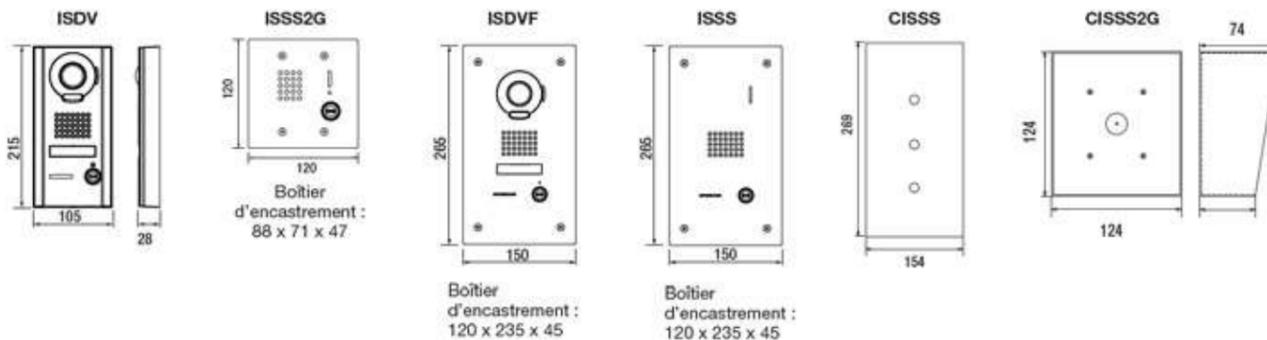


CISSS
Cadre saillie inox avec visière pour ISSS



CISSS2G
Cadre saillie inox pour ISSS2G

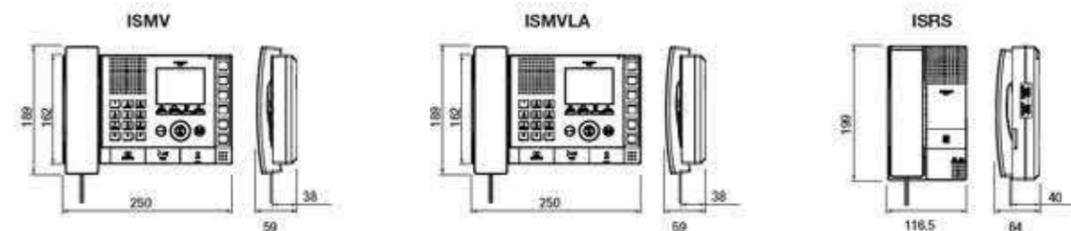
DIMENSIONS (mm)



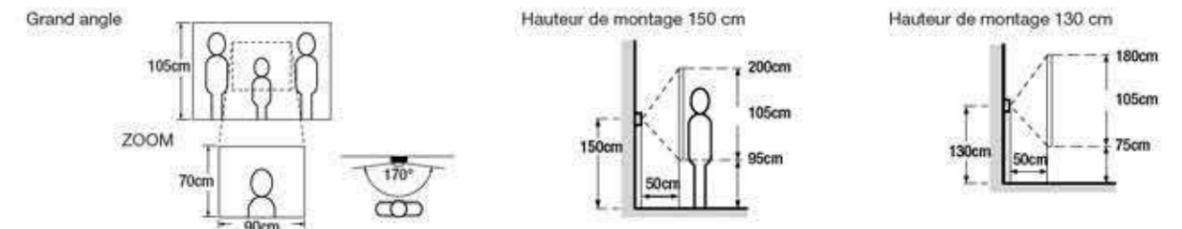
> **POSTES**



DIMENSIONS (mm)



CHAMPS DE VISION



> UNITÉS DE CONTRÔLE

ISCCU
Unité de contrôle principale : peut recevoir 4 platines / postes secondaires et 4 postes maîtres

ISSCU
Unité de contrôle additionnelle : peut recevoir 8 platines / postes secondaires et 8 postes maîtres

ISRCU
Unité de contrôle additionnelle pour 30 postes secondaires audio

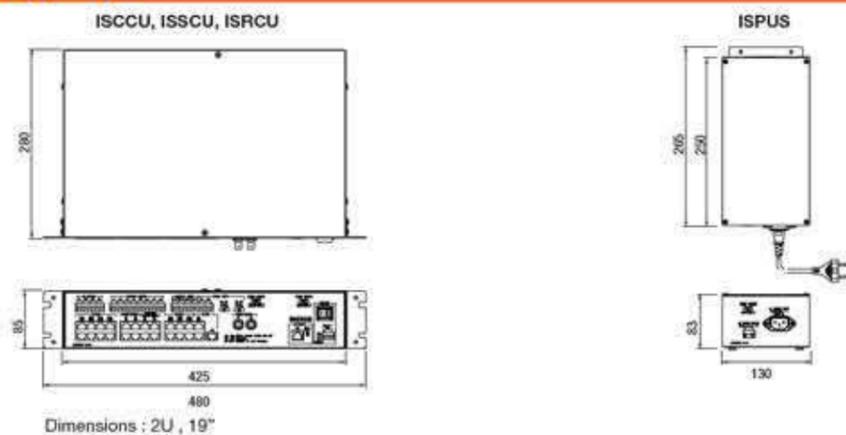
ISIPC
Centrale IP : peut recevoir l'ISCCU ou 1 ISRCU (jusqu'à 8 ISIPC par réseau)

ISPUS
Alimentation pour les unités de contrôle IS

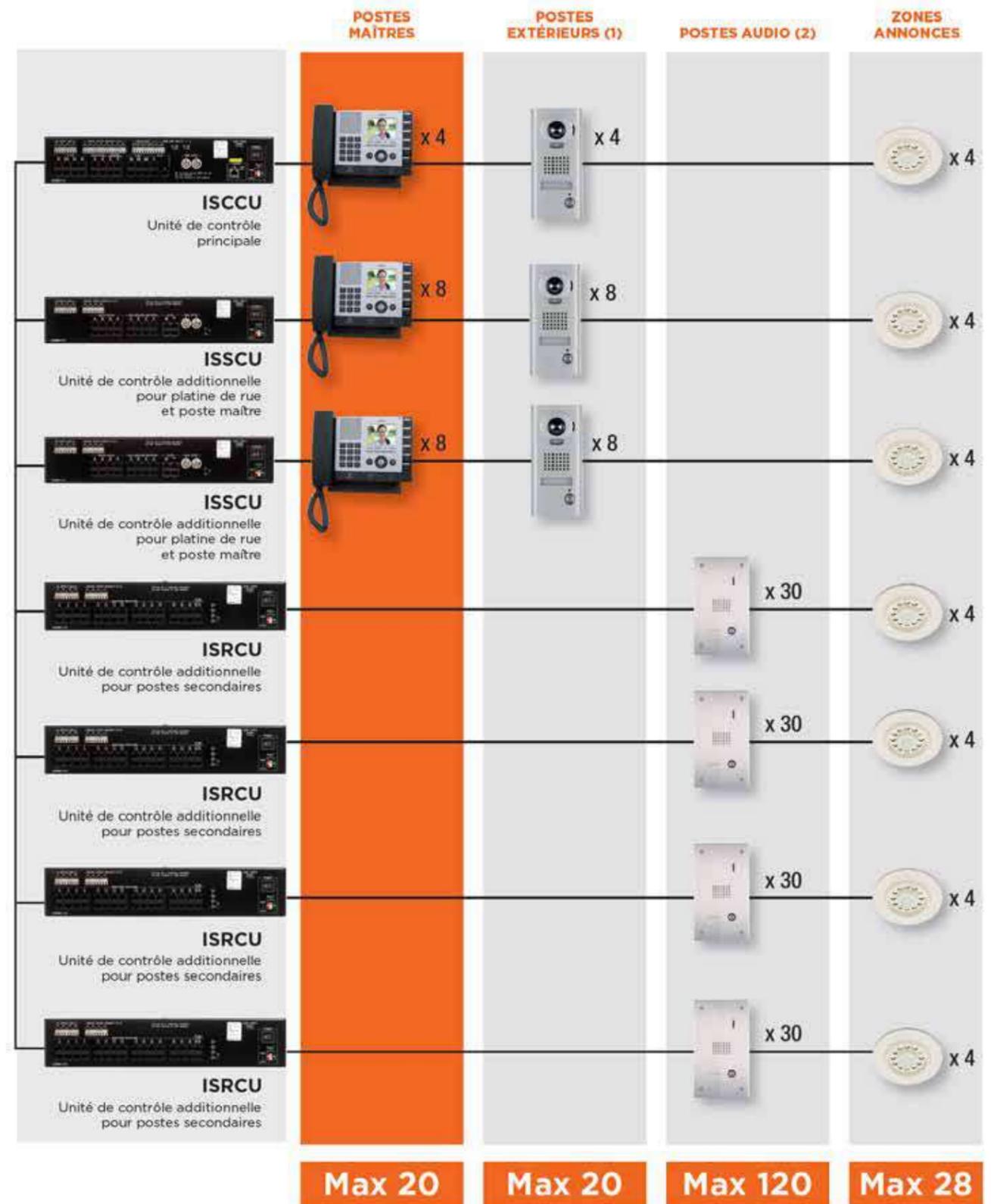
ISRACK
Rack pour installation de 3 ISPUS

ISTLI
Interface téléphonique analogique pour centrale ISIPC

DIMENSIONS (mm)

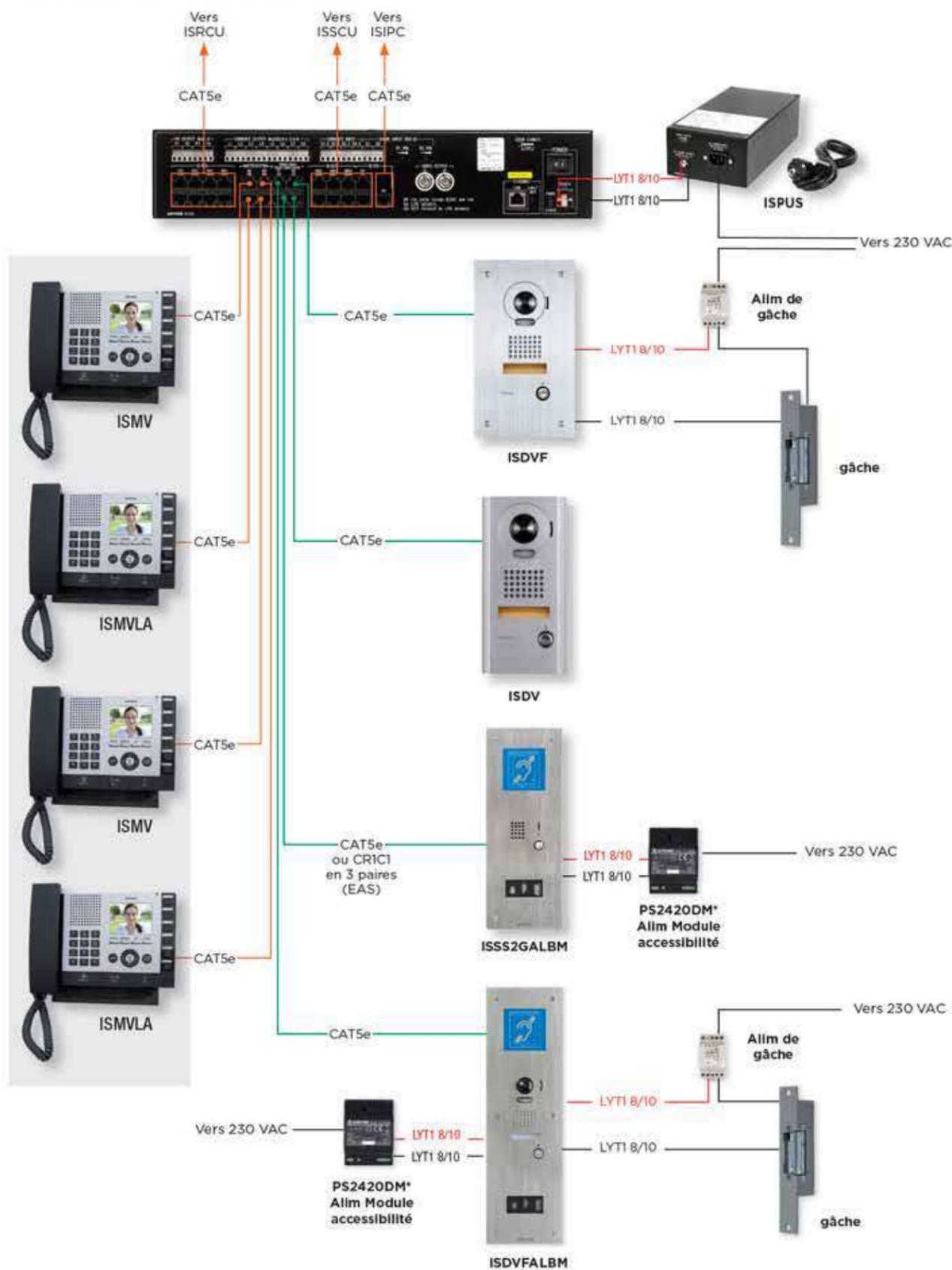


> SYSTÈME AUTONOME



(1) ou platines de rue audio - (2) ou postes audio ISRS

> **SYSTÈME AUTONOME**



* 1 x PS2420DM pour un groupe de 8 platines accessibilité

Utilisez des câbles CAT5e ou CAT6 avec prise RJ45



Système JP



Système JP 84
Interface IP 87





> Exemple : PHARMACIE



Bureaux, commerces, pharmacies, professions libérales, écoles, crèches...

La série JP peut répondre de façon simple et efficace à tous ces besoins.

Accessibilité, intercommunication et transfert d'appel sont autant de fonctions adaptées à vos besoins.

4 Entrées 8 Postes

> PRÉSENTATION DE LA GAMME

CARACTÉRISTIQUES

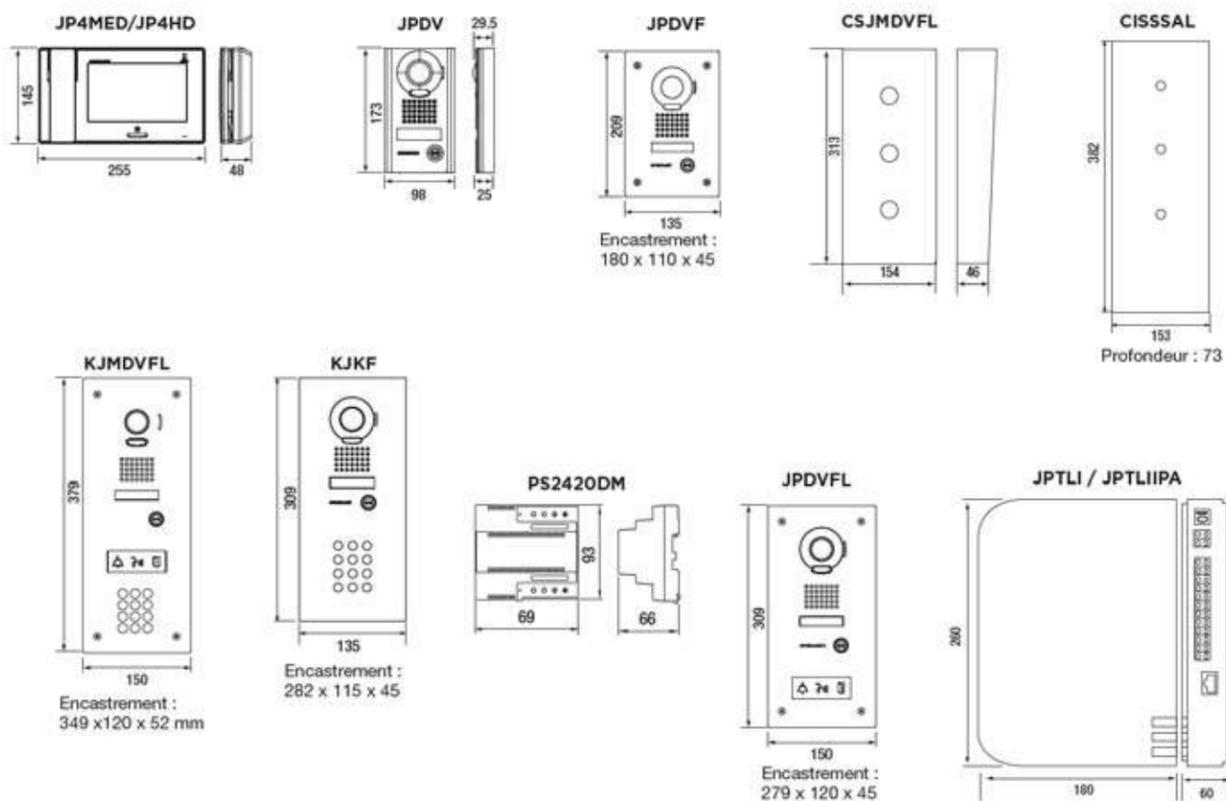
- Capacité : 4 platines de rue caméra couleur et 8 moniteurs vidéo
- Écran 7" & tactile
- Platine de rue résistante au vandalisme, saillie ou encastrée
- Contrôle du mode plein écran, grand angle 170° et zoom 9 zones de la caméra sur le moniteur
- Câblage RJ45 - CAT6 entre poste intérieurs
- Poste supplémentaire vidéo (JP4HD)
- Mémoire d'images / 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
- Communication mains-libres ou combiné (discrétion de conversation)
- Enjoliveur pour la suppression du combiné en option.
- 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



* Livrée sans caméra : prévoir platine JPDVF - ** Livrée sans caméra : prévoir platine JPDVFL

> **SCHÉMA TYPE «ÉTOILE»**

DIMENSIONS (mm)



OPTIONS



JPTLIIPA
Interface IP pour smartphone



JPTLI
Interface téléphonique



JPWBA
Adaptateur longue distance et/ou interface NTSC/PAL



JP8Z
Distributeur vidéo 8 directions

Voir aussi page 10 & 11

> **INTERFACE TÉLÉPHONIQUE**



JPTLI

JPTLI
Interface téléphonique pour moniteur JP4MED et kits JP

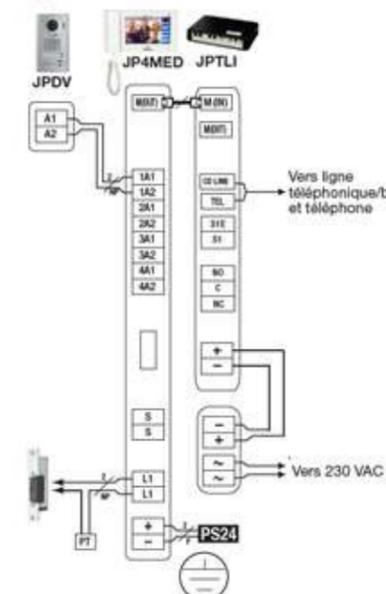
- Alimentation 12 V fournie avec JPTLI
- Synthèse vocale pour platine de rue et téléphone
- Câblage RJ11 pour poste et ligne téléphonique
- Contact de sortie activé par le moniteur maître
- Programmation par poste type DTMF
- Appel sur poste téléphonique interne (sans coût de communication)
- Renvoi 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
- Non compatible avec l'installation d'une JPTLIIPA

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

DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



> **INTERFACE IP POUR SMARTPHONE**

NOUVELLE VERSION !



JPTLIIPA

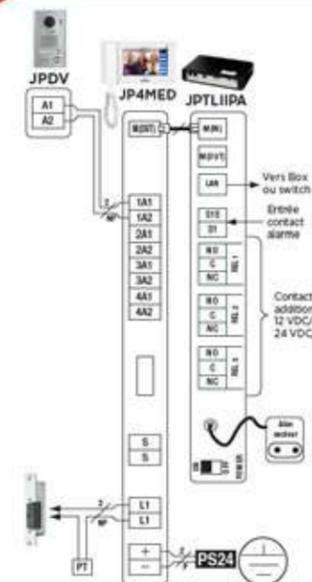
JPTLIIPA
Interface IP pour moniteur JP4MED et kits JP

- 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 obligatoirement en WIFI, 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

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

- 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
- Non compatible avec l'installation d'une JPTLI

CÂBLAGE



FONCTIONS PRINCIPALES

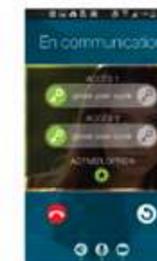
Écran de votre smartphone lors de l'utilisation de l'application



Réception de l'appel
(visualisation de la personne)

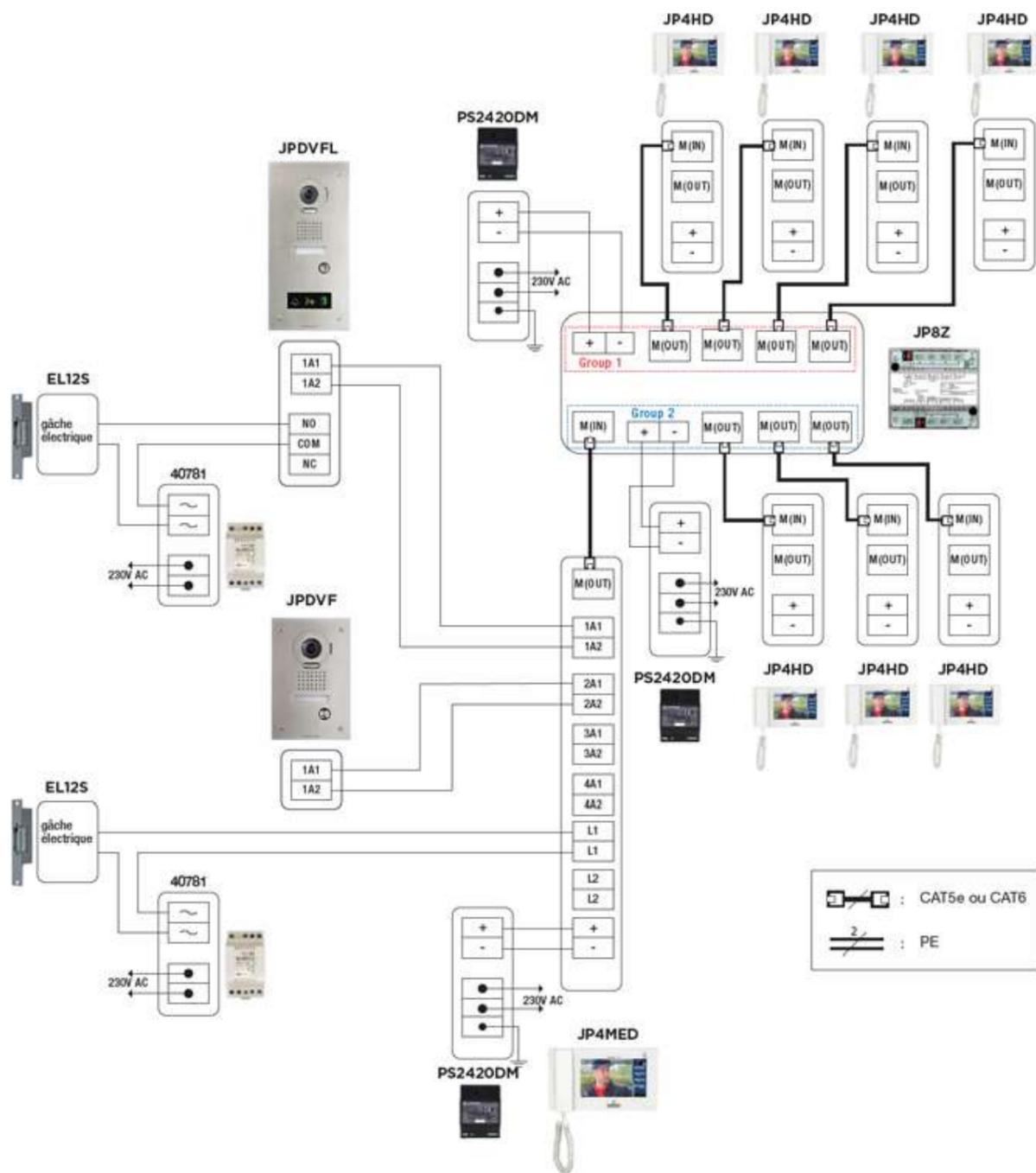


Communication
(mains-libres et secret disponibles)



Ouverture de la porte
(jusqu'à 3 commandes)

CÂBLAGE



Systeme AX



Platines	91
Centrales & Postes	92
CCTV - Téléphonie	96



! 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.

AVANTAGES :

- solution industrielle
- installation flexible
- platines de rues résistantes au vandalisme pour montage saillie ou inox encastré

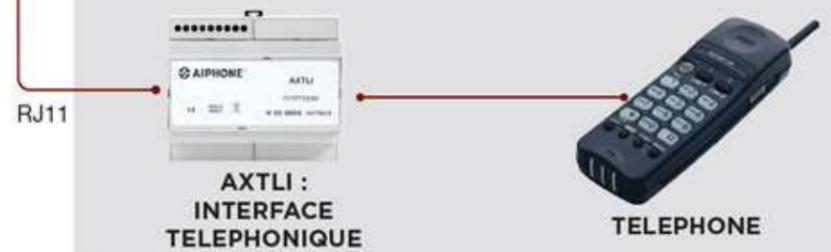


SYSTÈMES TÉLÉPHONIQUES

Avec le système AX, vous pouvez maintenant ouvrir une porte à distance avec votre téléphone !

Avantages :

- ouverture d'une porte à distance
- enregistrement de 3 numéros en cascade
- annonce par une voix synthétisée à chaque étape du processus d'ouverture



Le système AX peut fonctionner avec un système de surveillance vidéo déjà existant.

Avantages :

- ouverture d'une porte à distance
- enregistrement de 3 numéros en cascade
- annonce par une voix synthétisée à chaque étape du processus d'ouverture



> PLATINES AUDIO & VIDÉO

CARACTÉRISTIQUES

- Montage en saillie : AXDV, AXDM, AXDI•
- Boîtier d'encastrement : AXDVF, AXDVF2, AXDVF4, AXDIE
- Les diodes LED d'éclairage de la caméra s'allument automatiquement lorsque la luminosité est faible

PLATINES AUDIO



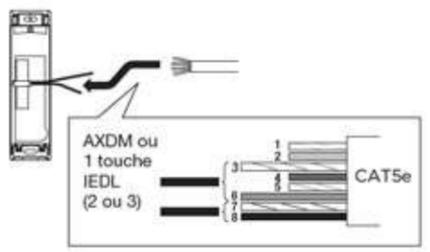
AXDI Platine audio résistante au vandalisme inox saillie
AXDIE Platine audio résistante au vandalisme inox encastrée
AX-DM Platine audio saillie face ABS. Montage pour profilé de porte
IEJA Platine de rue encastrée, en aluminium
CISS2G Cadre saillie inox pour IEJA

PLATINES VIDÉO

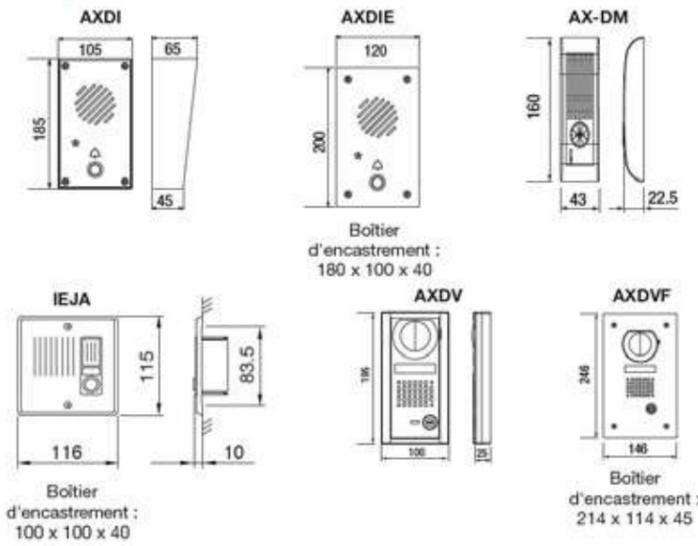


AXDV Platine vidéo saillie résistante au vandalisme
AXDVF Platine vidéo encastrée résistante au vandalisme

CÂBLAGE



DIMENSIONS (mm)



CARACTÉRISTIQUES

- Unités de contrôle pour 8, 24 ou 32 entrées et de 1 à 4 ou de 1 à 8 postes maîtres
- Alimentation en 24 V avec 2 xPS2420DM (1 pour l'audio et 1 pour la vidéo)
- Câblage en RJ45 avec un câble CAT5e
- 2 sorties BNC vidéo composite NTSC 525 lignes pour visualisation sur moniteur du signal vidéo des platines de rue
- 2 sorties RJ45 pour mettre en marche l'enregistreur numérique
- 1 entrée RS232 (série) pour la programmation par PC (PC non fourni)
- Paramétrage par logiciel fourni
- 1 sortie RJ11 pour connexion à l'interface téléphonique AXTLI
- Entrées RJ45 pour raccordement aux platines de rue
- Sorties RJ45 pour raccordement aux postes maîtres
- Bornes de connexion (réglable) contact sec N/O, N/C
- Dimensions : fixation en rack 2 U/19 possible (accessoires fournis)
- LED de diagnostic et de fonctionnement



AX248C
Unités de contrôle pour 24 entrées & 8 postes maîtres



AX084C
Unités de contrôle pour 8 entrées & 4 postes maîtres



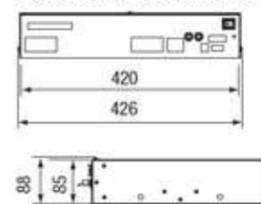
AX320C
Unité de contrôle supplémentaire 32 entrées



PS2420DM
Alimentation 24 VDC/2 A

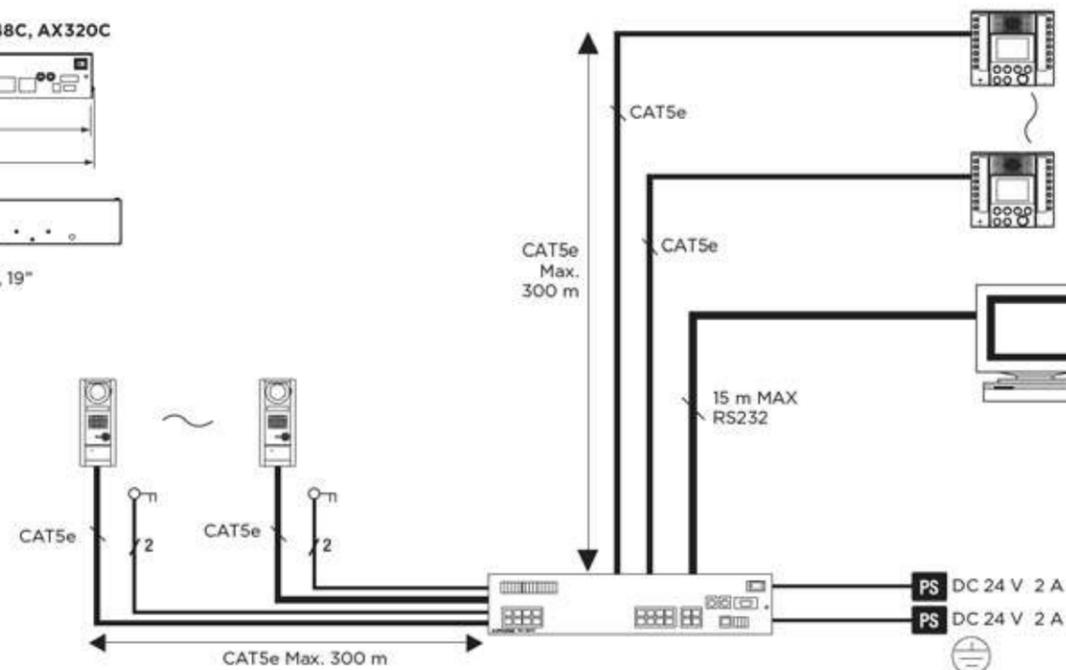
DIMENSIONS (mm)

AX084C, AX248C, AX320C



Dimensions 2U, 19"

CÂBLAGE

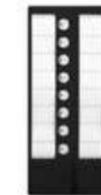


CARACTÉRISTIQUES

- Poste maître 8 appels
- Ecran TFT 3,5 pouces (9 cm)
- Communication mains libres
- Câblage en RJ45 avec un câble CAT5e
- Alimenté par l'unité de contrôle du système AX
- Fixation murale (étrier métallique fourni) ou de bureau
- Touche d'appel direct (avec voyant LED) des autres postes maîtres
- Touche de transfert d'appel avec interface téléphonique AXTLI en option (sans transmission vidéo)
- Touche de surveillance de toutes les platines de rue par balayage SCAN
- Touche secret
- Pourvu d'une 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 sur sélecteur additionnel AX16SW



AX8MV
Poste maître 8 canaux avec vidéo couleur



AX16SW
Sélecteur additionnel de 16 canaux



AX8MVW
Poste maître 8 canaux avec vidéo couleur. Finition blanche



AX-8M
Poste maître audio 8 canaux



AX8MV + AX16SW

OPTIONS

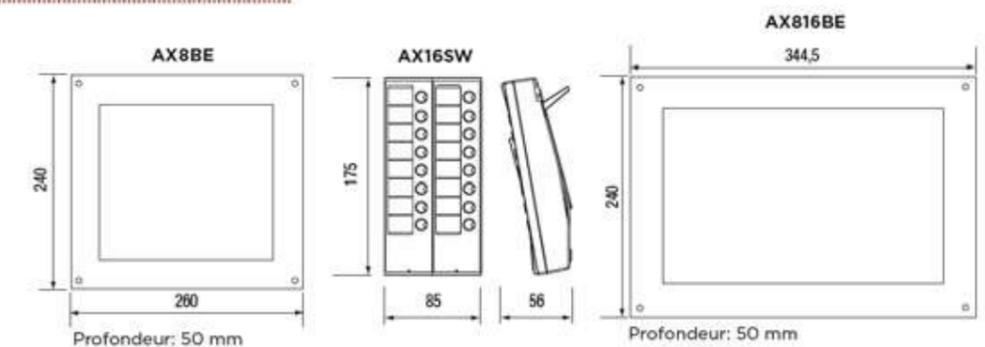
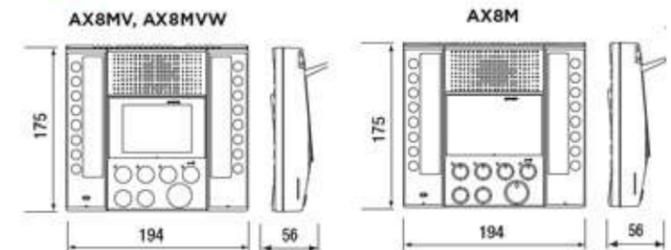


AX8BE
Etrier pour encastrement des postes AX8MV, AX8MVW et AX8M



AX816BE
Etrier pour encastrement des postes AX8MV et AX8M avec 1 seul module AX16SW

DIMENSIONS (mm)



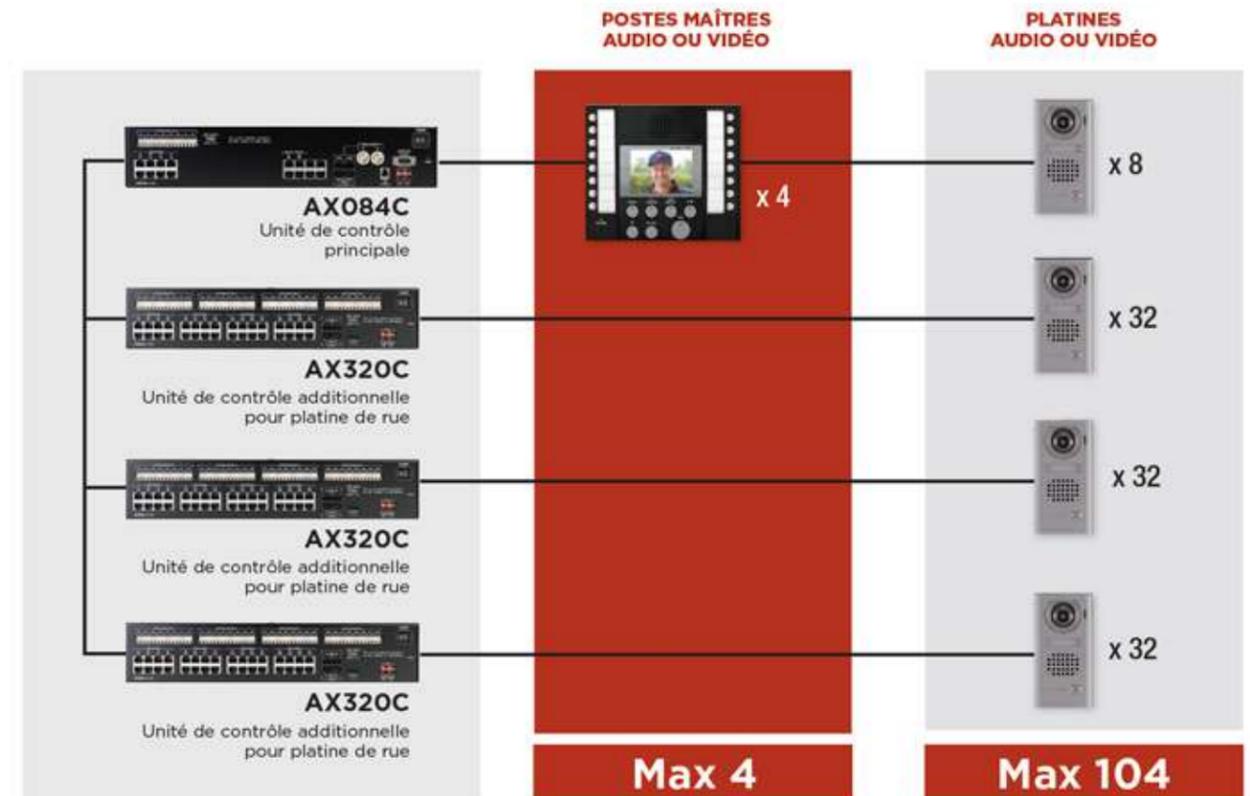
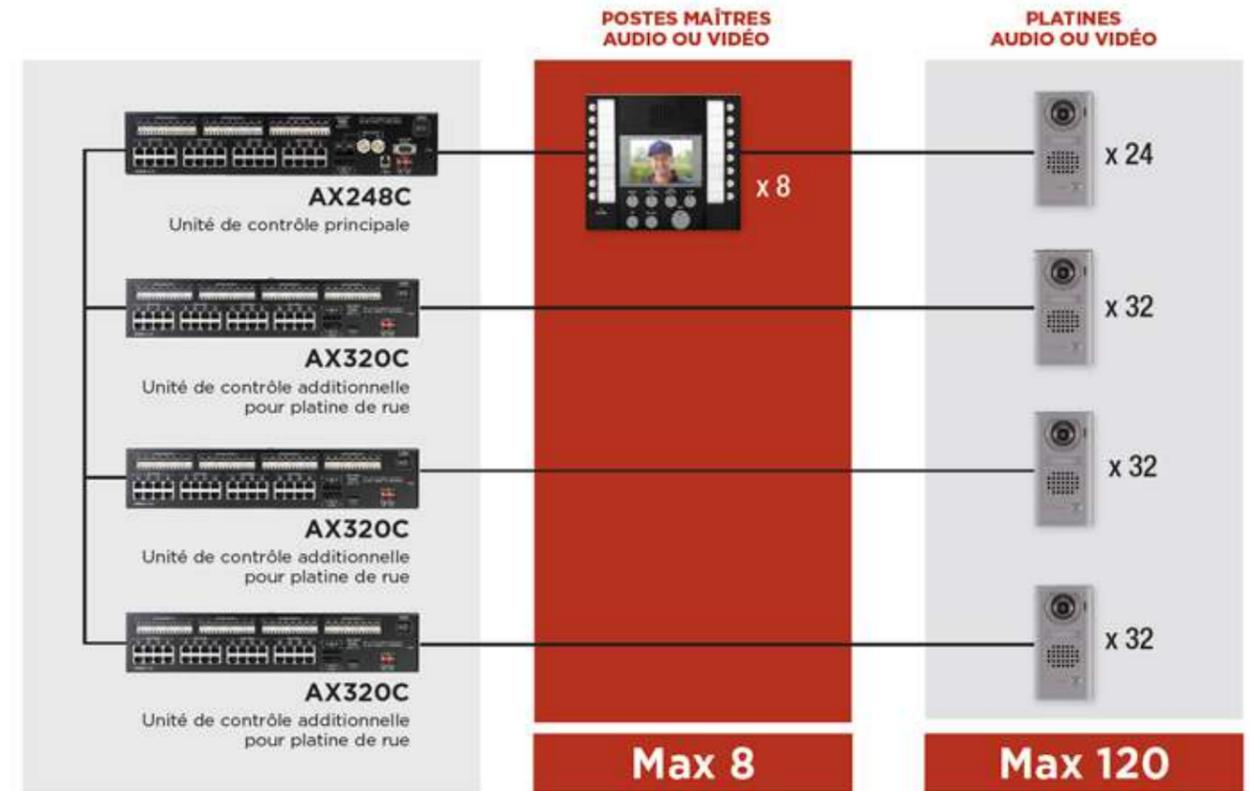
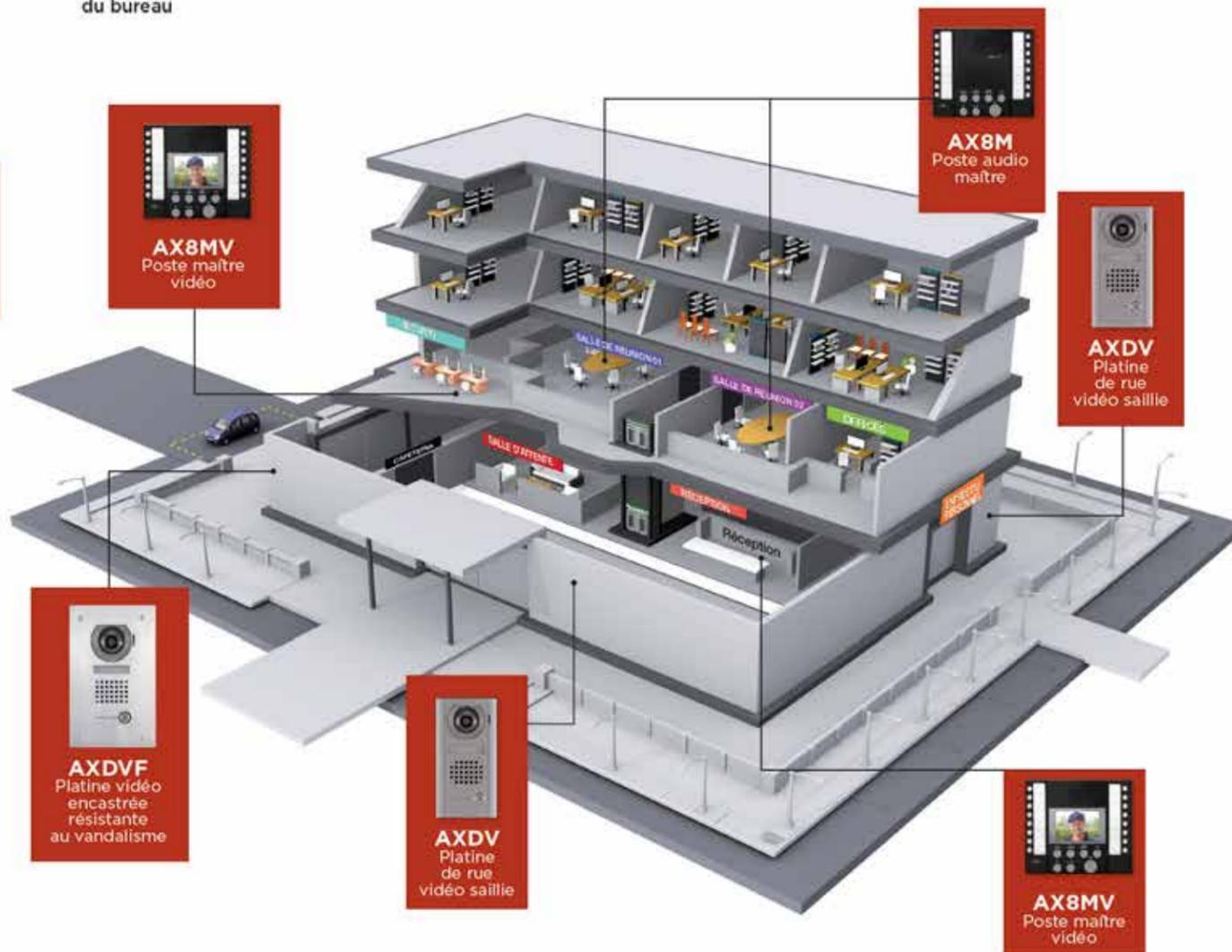
> EXEMPLE : LES BUREAUX



Les bureaux, comme les maisons, nécessitent une sécurité personnalisée. Avec le système AX vous pouvez contrôler tous les bureaux à distance pour optimiser la sécurité des employés et de la propriété.

LES FONCTIONNALITÉS

- Communication interne entre les bureaux
- Gestion des entrées des visiteurs et des employés
- Transfert d'appels en dehors des heures d'ouverture du bureau



Systeme AX SURVEILLANCE VIDÉO



CRV43H2IRN

CRV43H2IRN Caméra dôme NTSC avec diode LED - IP67

- Couleur / capteur CCD Sony Super HAD 1/33"
- Objectif varifocale 2,8 à 12 mm
- NTSC / 600 lignes / 3 axes de rotation
- 0 lux - portée 15 m
- Température de fonctionnement de -10 °C à +50 °C
- Alimentation 12 VDC - 2 A (non incluse)
- Résistantes au vandalisme



HQW137SNHN

HQW137SNHN Caméra en tube NTSC avec diode LED

- Couleur CCD SONY 1/3 pouce
- Définition 700 lignes
- Portée IR 30 à 40 m
- Étanchéité IP 66
- Alimentation : 12 VDC - 800 mA (non incluse)



CRV43H2IRP

CRV43H2IRP Caméra dôme PAL à LED - IP67

- Couleur / capteur CCD Sony Super HAD 1/33"
- Objectif varifocale 2,8 - 12 mm
- PAL / 600 lignes / 3 axes de rotation
- IR portée 15 m
- Temps de fonctionnement de -10°C A +50°C.
- Alimentation 12 VDC 800 mA par PS1225DM
- Résistante au vandalisme



HQW137SNHP

HQW137SNHP Caméra tube PAL à LED

- Couleur 1/3" SONY CCD
- Définition 700 lignes
- Portée IR 30 à 40 mètres
- Étanche IP 66
- Alimentation : 12 VDC - 800 mA (non incluse)



CN100P

CN100P Convertisseur vidéo NTSC/PAL pour AX

- Convertisseur de Standard PAL vers NTSC
- Entrée du signal vidéo en provenance de la caméra
- Sortie vidéo NTSC pour l'interface AXAV
- Alimentation : 7,5 VDC fournie
- Dimensions : 65 x 102 x 26 mm
- Entrée et sortie Vidéo : 1 connecteur RCA

INTERFACE TÉLÉPHONIQUE

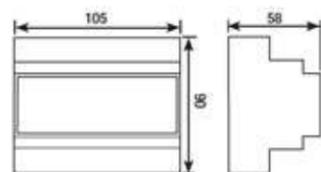


AXTLI

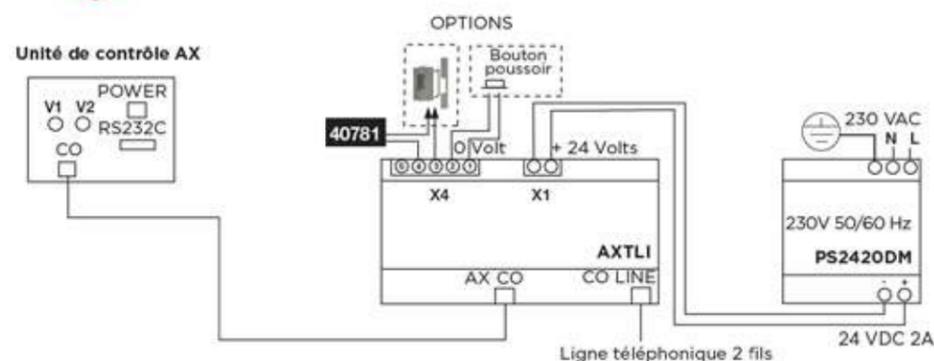
AXTLI Interface téléphonique pour ligne analogique

- 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)
- Pour mise en service, appuyez sur le bouton CO TRANSFER sur les postes maîtres AX8MV ou AX8M
- 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
- Dimensions 6 modules DIN
- Livré avec cordon RJ11 et notices

DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



Interphonie



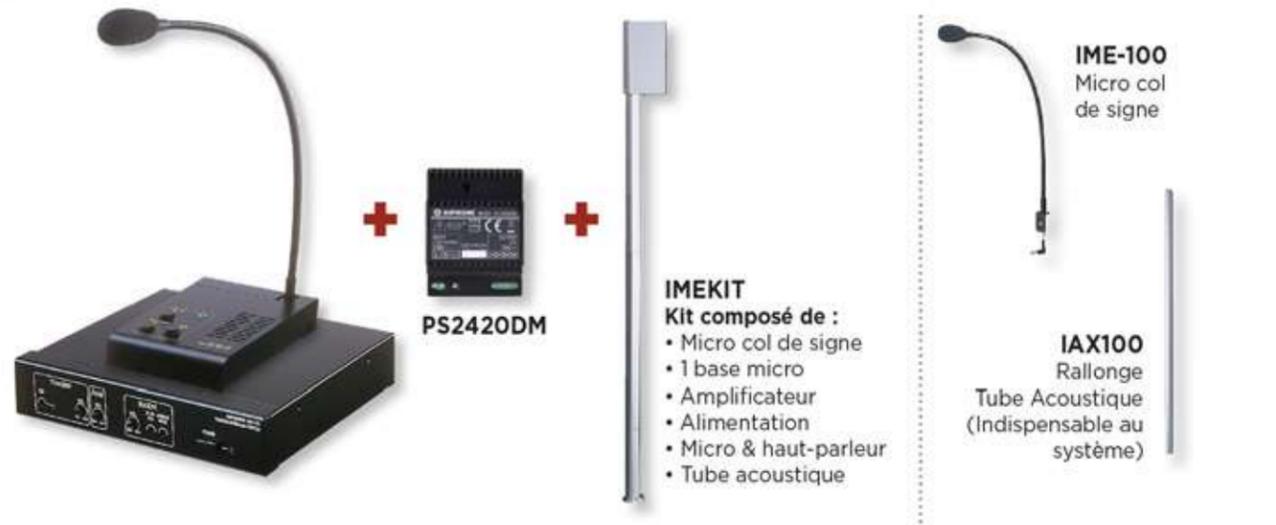
Intercom guichet.....	98
LEM	99
LEF	101
MC604	104
YAZ.....	105
TDHB.....	106
NIM.....	108
TCM.....	110



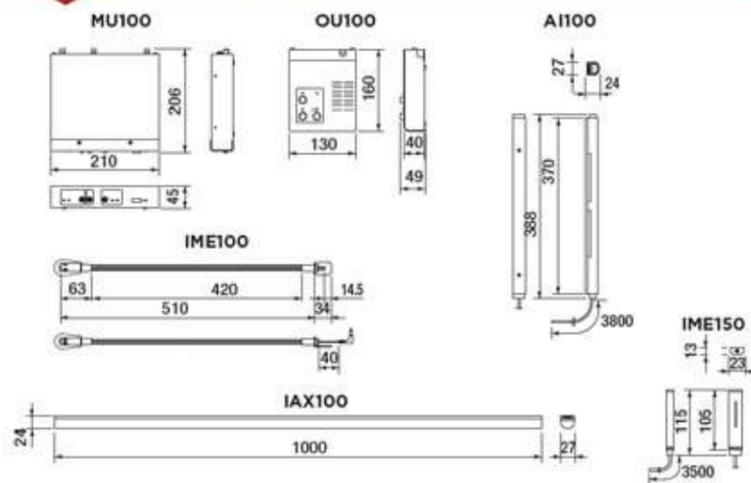
> IM10

CARACTÉRISTIQUES

- La forme allongée du tube acoustique n'obstrue pas le champ de vision
- Il n'est pas nécessaire de percer des trous dans la vitre de séparation
- Utilisation d'un tube acoustique et d'un micro anti-bruit
- Communication mains libres à commande vocale
- Micro col de signe
- Micro-casque mono en option (connecteur Jack 3,5 mm mono)
- Le détecteur enclenche automatiquement le mode communication
- Haut-parleur externe séparé ou AS3N
- Appel salle d'attente



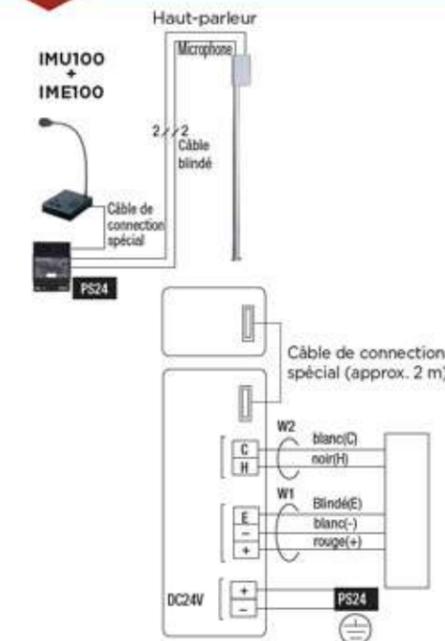
DIMENSIONS (mm)



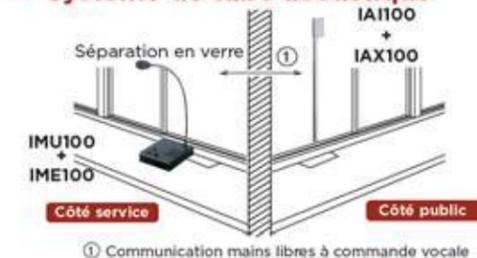
SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC
Consommation	120 mA (veille) 780 mA (maximum)
Température de fonctionnement	De 0 °C à 40 °C
Communication	Communication à commande vocale
Sortie d'émission	3 W 4 Ω Sortie de réception : 1,5 W 16 Ω
Micro-casque	Jack 3,5 mm mono Impédance du connecteur : 32 Ω Puissance absorbée normale : 40 mW ou plus Puissance d'entrée maximum : 100 mW ou plus
Haut-parleur externe	Impédance : de 4 à 8 Ω Puissance absorbée normale : 3 mW ou plus Puissance d'entrée maximum : 6 W ou plus

CÂBLAGE



> Système de tube acoustique



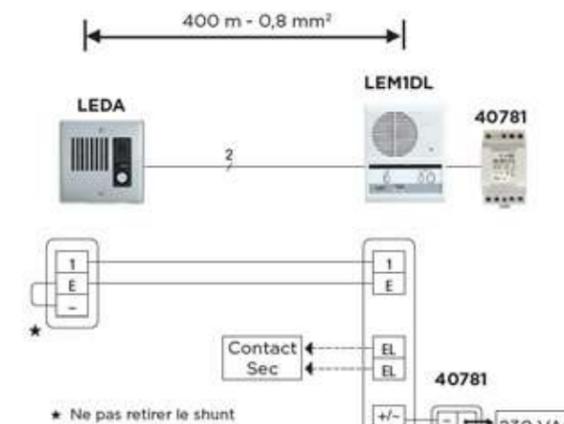
> LEM1DL • LED • LEDA

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



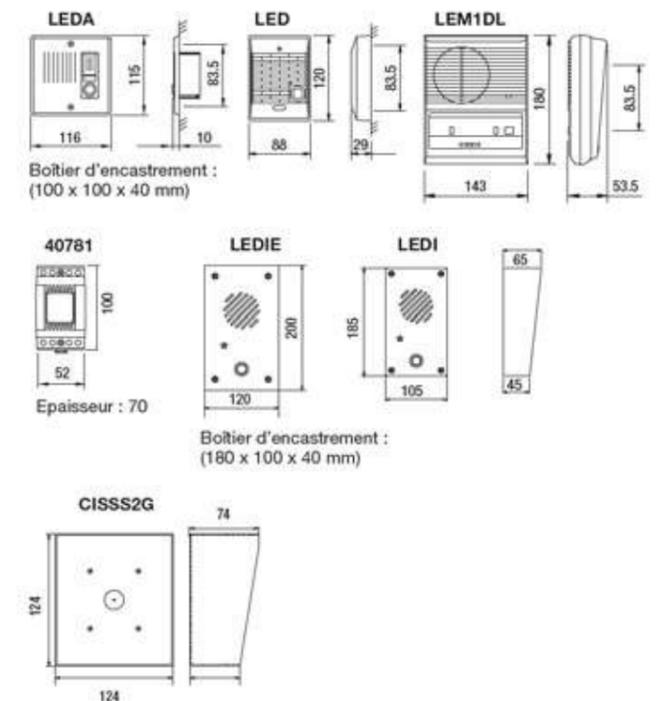
CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	12 à 16 VAC et 12 à 24 VDC
Consommation	200 mA (24 V)
Communication	Lorsque la tonalité est entendue, presser la touche TALK pour répondre et relâcher pour écouter. Appuyer sur la touche KEY pour activer la commande d'ouverture et la touche OFF pour mettre en mode veille.
Ouverture porte	Contact sec (bornes EL, EL), pouvoir de coupure de charge 0,5 A / 24 VAC
Câblage	2 fils (+ 2 fils de commande de porte) faradisés, 0,65 - 1,0 mm
Distance	Poste secondaire vers LEM1DL : 400 m LEM1DL vers bloc alimentation : 10 m

DIMENSIONS (mm)



> LEF5 • LEF10

CARACTÉRISTIQUES

- Système permettant de connecter 11 postes maîtres en intercommunication, ou jusqu'à 10 postes secondaires sur un même poste maître
- Possibilité de mélanger les appels généraux et les appels sélectifs
- En intercommunication, câblage de poste à poste
- Extension du système avec appel général, carillon et gestion des commandes



LEF5
Poste maître 5 canaux



LEF10
Poste maître 10 canaux



LEF10S
Poste maître à 10 canaux avec
touche APPEL GENERAL

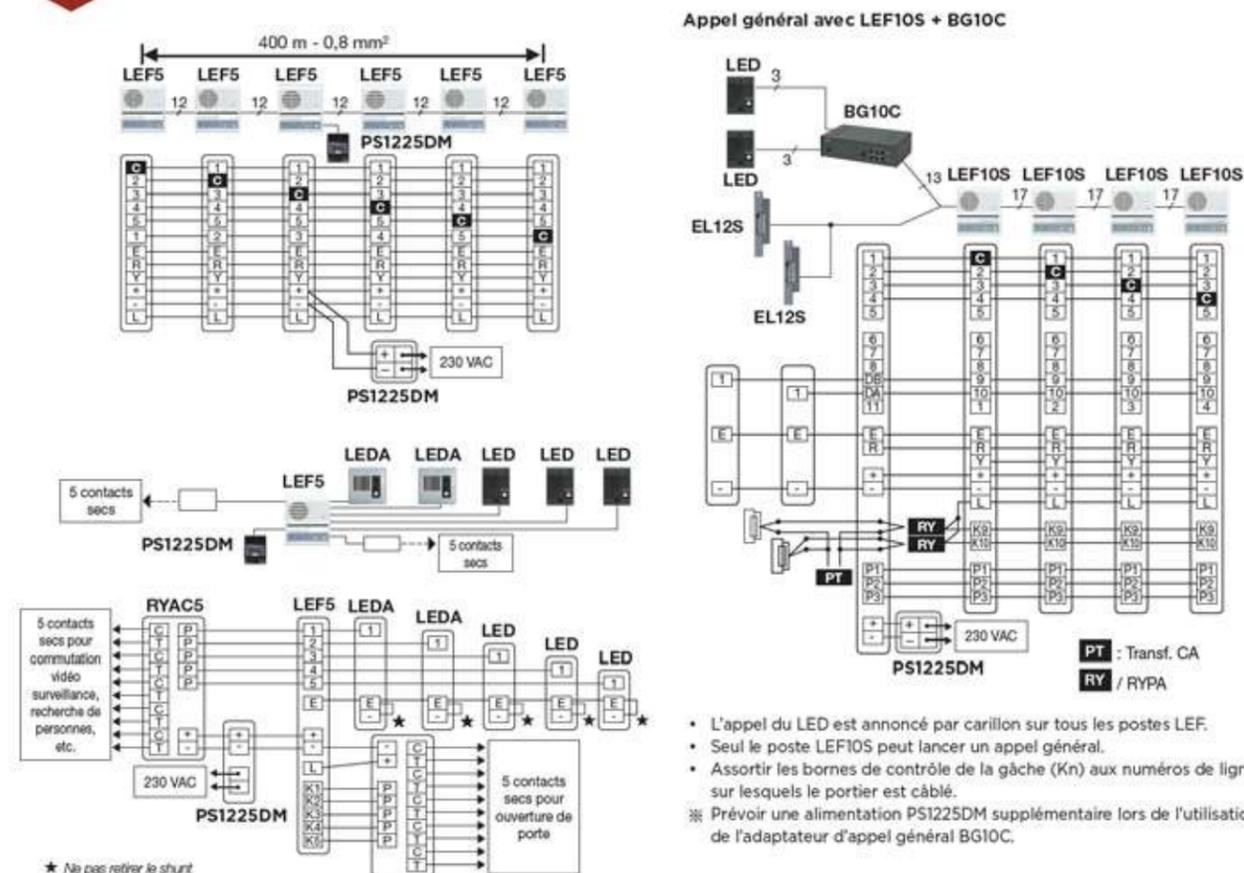


PS1225DM
Alimentation

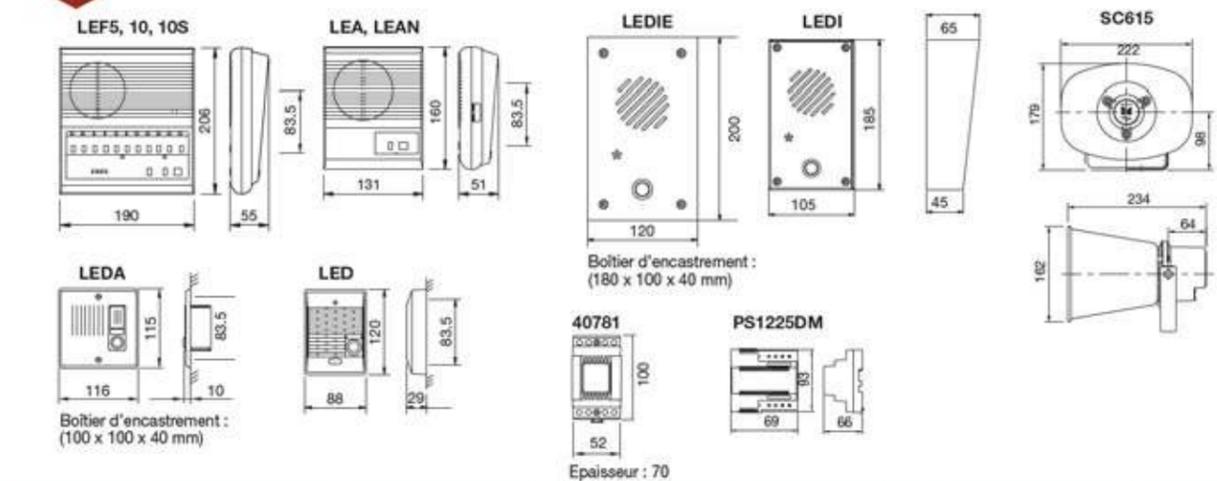
BG10C
Adaptateur d'appel général
pour LEF10S
Musique et Carillon



CÂBLAGE



DIMENSIONS (mm)



SPÉCIFICATIONS LEF5 • LEF10

Alimentation	12 VDC (PS1225DM)
Consommation	300 mA par poste
Communication	Appel du poste secondaire annoncé par tonalité (carillon) et témoin LED temporisé à 20 secondes. Sélectionner la ligne correspondante au voyant. Entre poste maître, sélectionner la ligne du poste à appeler et faire un appel par voix ou tonalité. Réponse en mains libres. Pas de témoin LED lors d'appels provenant du poste maître.
Câblage	En intercommunication : 5 fils communs (6 en cas de contact de commande) + 1 fil indépendant par poste LEF, 2 fils provenant de chaque poste maître (3 fils si plus de 1 poste maître)
Distance	Entre le premier et le dernier poste LEF : 400 m (câblage de poste à poste)

OPTIONS



Interphonie pour grandes surfaces

SUR COMBINÉ

60
Postes

> MC604

CARACTÉRISTIQUES

- Système de localisation et communications à multi-canaux internes.
- Jusqu'à 60 postes avec 4 canaux d'interphone avec témoins d'utilisation
- Appel en conférence entre 3 postes
- Pré-tonalité pour annoncer un appel général
- Ampli et haut-parleurs à prévoir séparément.
- Prendre n'importe quel combiné ; sélectionner un numéro de canal et parler



MC604
Poste

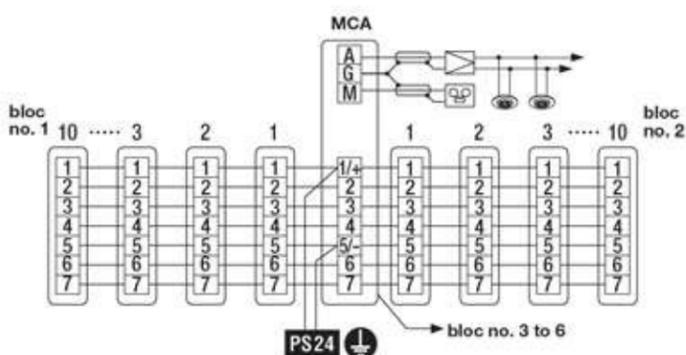
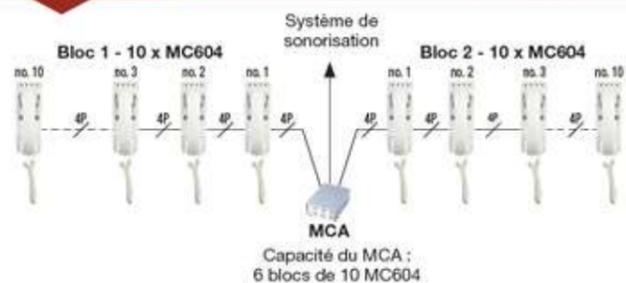


MCA
Adaptateur d'appel
général
(Obligatoire pour
l'installation de MC604)

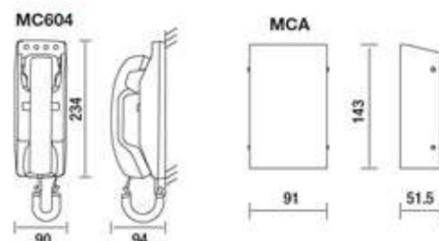


PS2420DM
Alimentation

CÂBLAGE



DIMENSIONS (mm)



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC, max. 70 mA. (en localisation) Utiliser une alimentation PS2420DM
Communication	Décrocher et sélectionner un canal 1 à 4 puis appeler
Canal de communication	4
Câblages	7 fils en boucle, non-torsadés
Câble préconisé	LYT1
Distance totale	1 500 m
Distance	0,6 mm ² 0,8 mm ²
MCA au dernier MC604 dans un bloc	500 m 750 m

Interphonie avec combiné

SYSTÈME BUS

90
Postes

> YAZ903

CARACTÉRISTIQUES

- Câblage bus 4 paires
- Capacité maxi : 90 postes en intercommunication et 3 canaux de conversation
- Distance : 2 900 m
- Caractéristiques de communication : rappel automatique, transfert secrétaire, transfert d'appel
- Une paire déconnectée sur un canal n'affecte pas les autres canaux

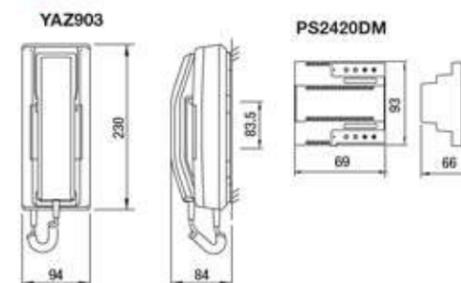


YAZ903
Combiné



PS2420DM
Alimentation

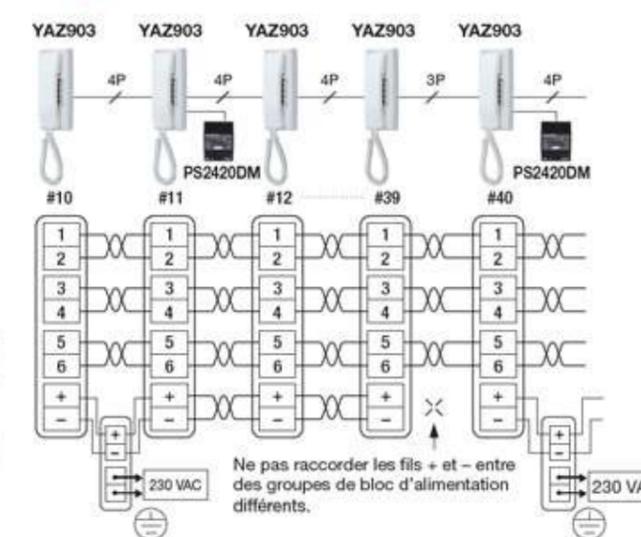
DIMENSIONS (mm)



SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	24 VDC, max. 150 mA. 20 mA en attente
Bloc d'alimentation	PS2420DM par groupe de 30 postes
Communication	Numerotation à 2 chiffres # pour appeler un autre poste. Pour appeler par la voix ou par tonalité, appuyez sur le bouton PAGE Communication avec secret sur chaque canal (3 canaux maxi)
Résistance de ligne en boucle	Ne doit pas excéder 200 ff pour les postes les plus éloignés. 20 ff par ligne d'alimentation
Câblage	4 paires torsadées (protégées) en boucle
Distance totale	0,6 mm ² 0,8 mm ²
Postes les plus éloignés	1 900 m 2 900 m

CÂBLAGE



- 1 canal de communication : Câbler bornes 1 & 2.
- 2 canaux de communication : Câbler bornes 1, 2, 3 & 4.
- 3 canaux de communication : Câbler bornes 1, 2, 3, 4, 5 & 6.
- 3 groupes de 30 postes maximum.

1 alimentation PS2420DM par groupe de 30 postes.

> SÉRIE TDH

CARACTÉRISTIQUES

- Système d'intercommunication sélective jusqu'à 25 postes
- En intercommunication, câblage de poste à poste
- Conversation multicanaux
- Adaptateur de portier en option, appel général par zone sur HP externes



IEJA
Portier encastré, en aluminium



IFDA
Platine de rue audio saillie ABS



DEUR
Adaptateur de portier



TD6HB
Poste maître 6 canaux



TD12HB
Poste maître 12 canaux



TD24HB
Poste maître 24 canaux



TD1HB
Poste maître 1 canal



TD3HB
Poste maître 3 canaux



CISS2G
Cadre saillie inox pour IEJA



PS1225DM
Alimentation

SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation	12 VDC, 70 mA par poste	
Bloc d'alimentation	PS1225DM	
Communication	Sélectionner le numéro du poste à appeler (de 1 à 12) puis CALL (ou CALL A pour les postes 13 à 24 pour TD24HB) et décrocher le combiné pour répondre. Appels portier annoncés par tonalité intermittente, 2,5 secondes. Décrocher le combiné et sélectionner la ligne correspondante.	
Câblage	2 fils communs (+ 1 si poste de porte) + 1 fil indépendant par combiné	
Distance	0,6 mm ²	0,8 mm ²
Postes TDHB	650 m	1 000 m
DEUR vers poste de porte	150 m	230 m

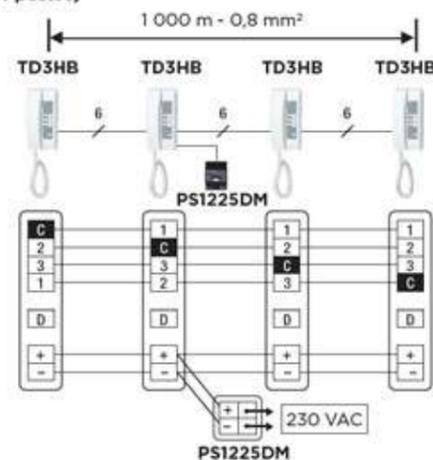
Note : Le combiné TD1HB ne peut être connecté à un poste de porte.

CÂBLAGE

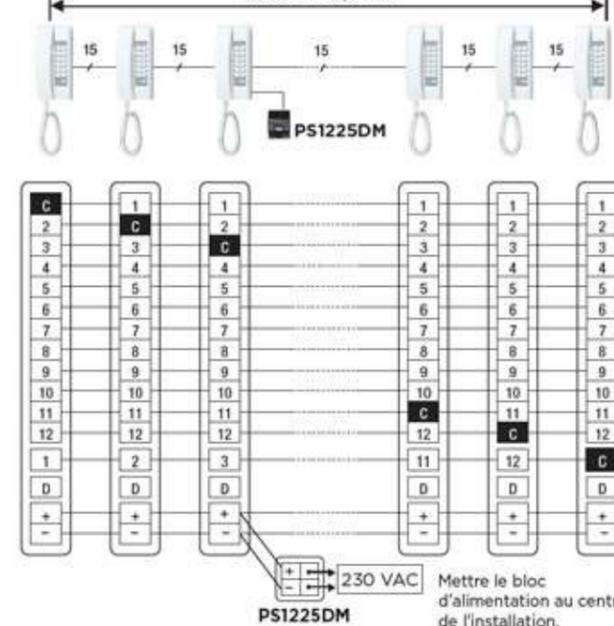
Installer le nombre de conducteurs maximum nécessaire à chaque modèle de poste TDnH/B.

Modèles	Capacité	Câble
TD3HB	4 postes	7 fils
TD6HB	7 postes	10 fils
TD12HB	13 postes	16 fils
TD24HB	25 postes	28 fils

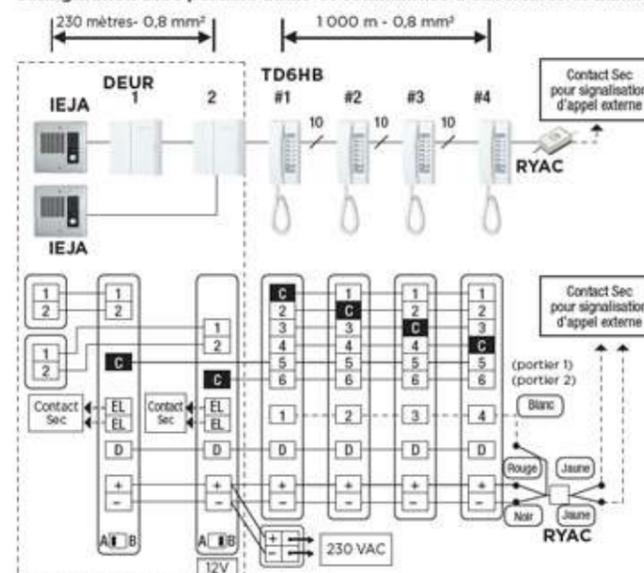
TD3HB (4 postes)



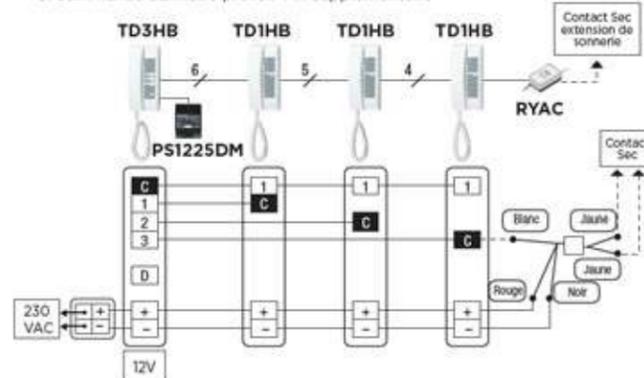
TD12HB (13 postes)
1 000 m - 0,8 mm²



Configuration avec portiers audio et commandes d'ouvertures et auxiliaire



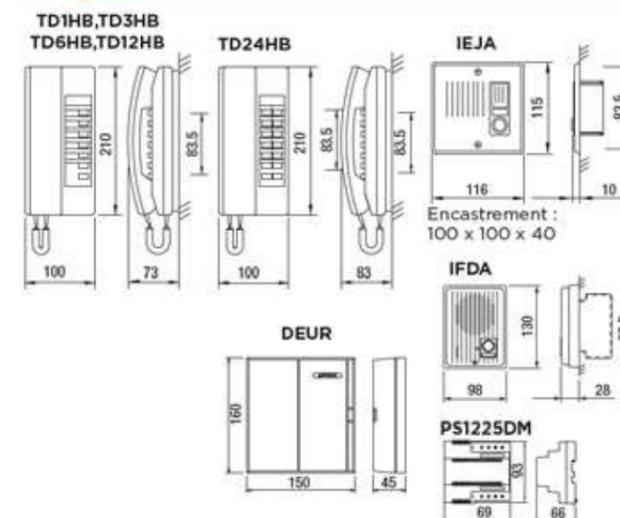
★ Mettre le DEUR près du bloc d'alimentation.
Câblage : 3 fils communs + 1 individuel par combiné
Si commande auxiliaire prévoir 1 fil supplémentaire



OPTIONS



DIMENSIONS (mm)



> NIM20B • NIM40B

CARACTÉRISTIQUES

Le NIM peut être utilisé comme un système d'appel infirmière pour permettre au personnel soignant de recevoir les appels provenant des chambres des patients et des sanitaires.

Plusieurs configurations du système offrent de multiples applications.
Une connexion à un PC rend possible le contrôle et l'historique des appels

- Le système NIM peut être également utilisé comme système d'intercommunication dans un environnement bruyant. Les commandes d'ouverture de porte sont possibles.
- Appel général et groupe d'appels
- Large gamme de poste secondaire
- Historique des appels
- Capacité de 20 ou 40 appels



NIM20B
Poste maître 20 directions



NIM40B
Poste maître 40 directions



NISOFT
Logiciel de gestion
(livré avec cordon RS232)



ISPUS
Alimentation



NIBA
Poste secondaire saillie



NIJA
Poste secondaire
encastré étanche

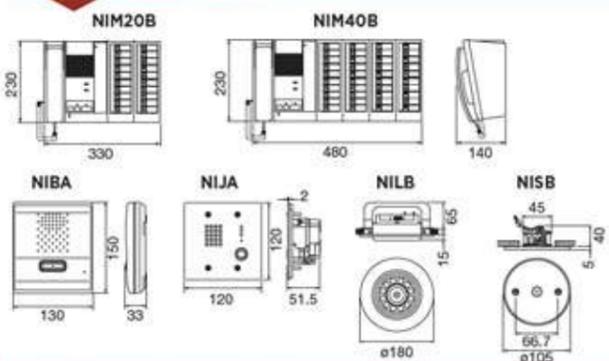


NILB
Haut parleur encastré
faux-plafond pour NISB



NISB
Micro encastré faux-plafond
pour haut parleur NILB

DIMENSIONS (mm)



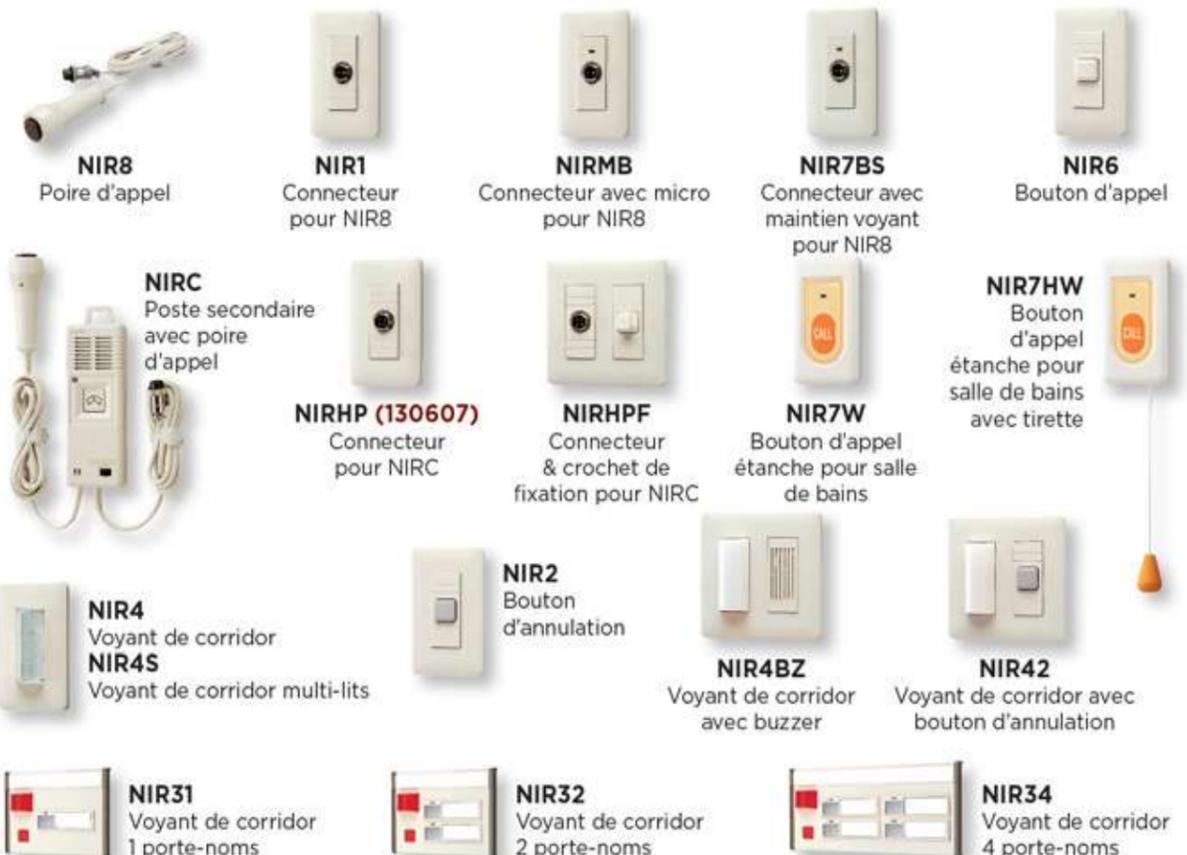
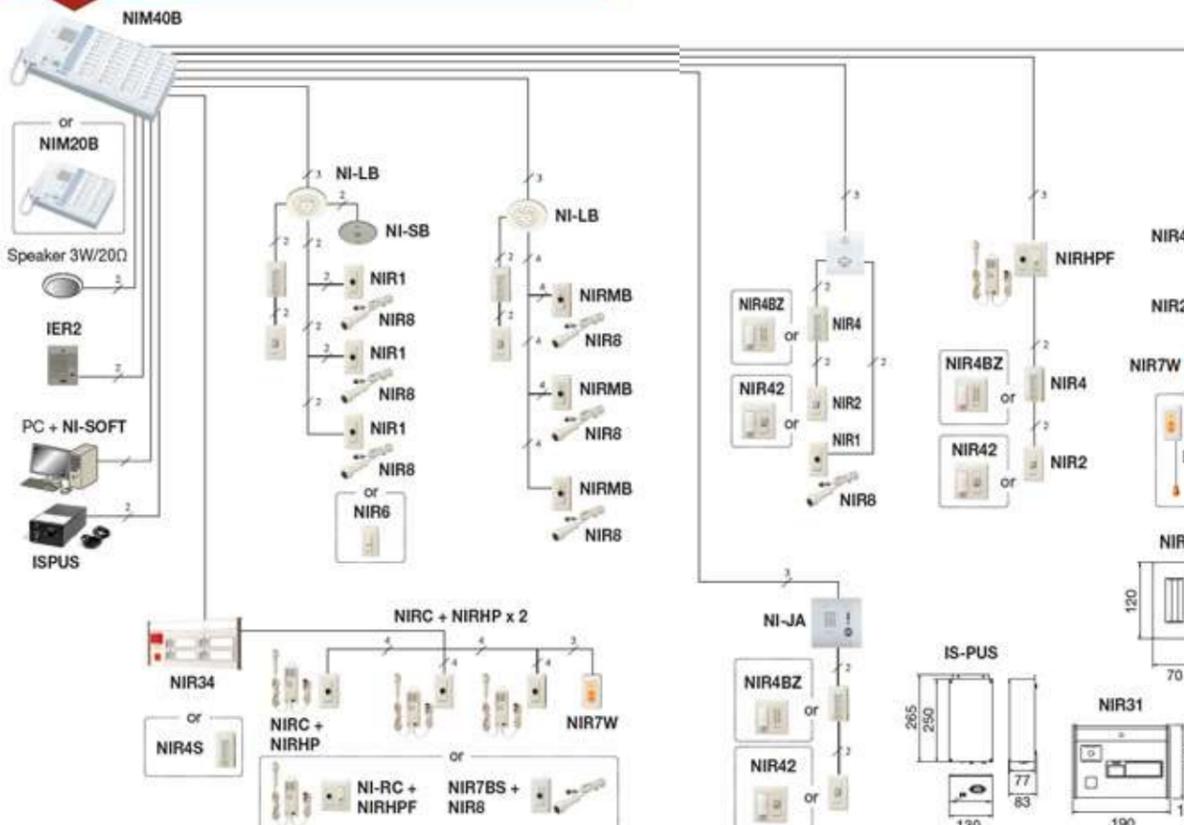
SPÉCIFICATIONS

Alimentation Poste maître 48 VCC (fournie par l'alimentation)
Communication Combiné ou mains libres en « appuyez pour parler »

PC pour NISOFT

- OS Windows 7 Service Pack 1 / Home Premium / Professional / Ultimate (32/64-bit), Windows 8.1 / Pro (32/64-bit)
- Processeur Processeur 3 GHz ou supérieur
- Mémoire système (RAM) 2 GB RAM ou supérieur
- Disque dur 100 Mo ou plus (de l'espace supplémentaire et nécessaire pour l'installation)
- Port
 - RS232C sur le PC ou un adaptateur est nécessaire pour l'installation
 - Lecteur CD
 - PC en fonctionnement 24h/jour
 - Ecran 1024 (l) x 768 (H) ou plus grand, couleur 16 bits ou supérieur
 - Police : Arial
 - Microsoft.NET Framework 4.5

CÂBLAGE



NIR8
Poire d'appel

NIR1
Connecteur pour NIR8

NIRMB
Connecteur avec micro pour NIR8

NIR7BS
Connecteur avec maintien voyant pour NIR8

NIR6
Bouton d'appel

NIRC
Poste secondaire avec poire d'appel

NIRHP (130607)
Connecteur pour NIRC

NIRHPF
Connecteur & crochet de fixation pour NIRC

NIR7W
Bouton d'appel étanche pour salle de bains

NIR7HW
Bouton d'appel étanche pour salle de bains avec tirette

NIR4
Voyant de corridor
NIR4S
Voyant de corridor multi-lits

NIR2
Bouton d'annulation

NIR4BZ
Voyant de corridor avec buzzer

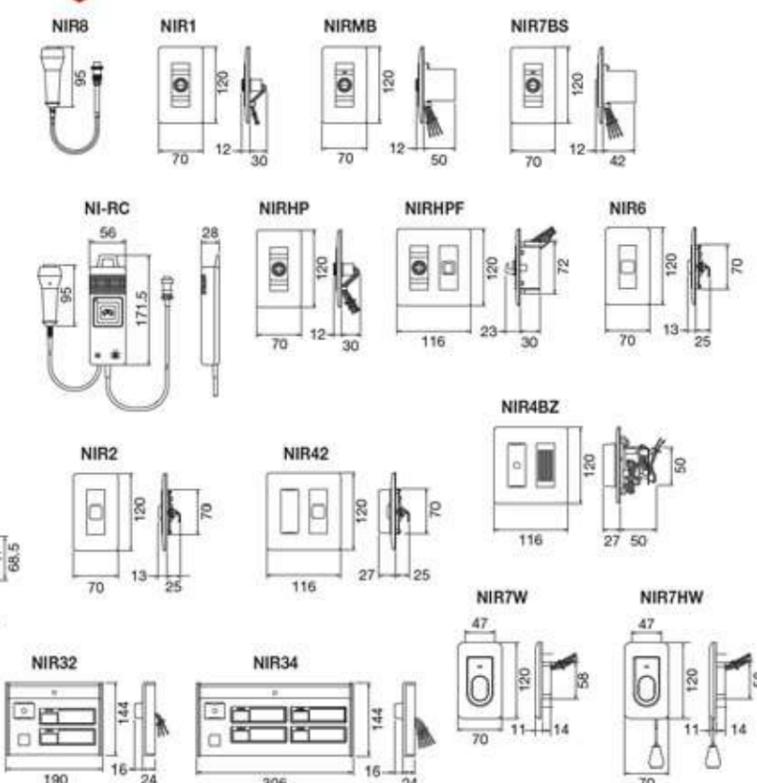
NIR42
Voyant de corridor avec bouton d'annulation

NIR31
Voyant de corridor 1 porte-noms

NIR32
Voyant de corridor 2 porte-noms

NIR34
Voyant de corridor 4 porte-noms

DIMENSIONS (mm)



> TC10M • TC20M

CARACTÉRISTIQUES

- Interphone grande capacité avec combiné
- Postes secondaires type combiné avec appel au décrochage
- Possibilité de connecter un second poste maître
- Transfert d'appel d'un poste secondaire vers un autre via le poste maître



TC10M
Poste maître 10 canaux



TC20G
Sélecteur additionnel de 20 canaux



TBSE
Poste secondaire



TC20M
Poste maître 20 canaux

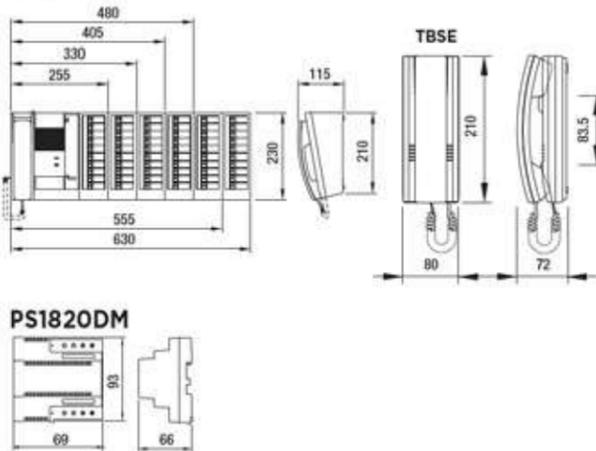


TC40G
Sélecteur additionnel de 40 canaux

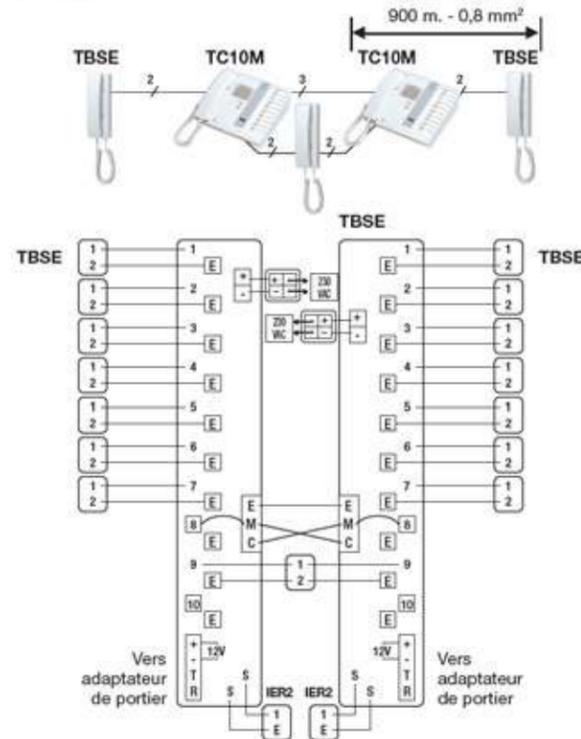


PS1820DM
Alimentation

DIMENSIONS (mm)



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 poste secondaire TBSE en parallèle à ceux du portier (dans configuration à 2 postes maîtres).

SPÉCIFICATIONS

Alimentation	18 VDC, 350 mA. 15 - 16 VAC, 50/60 Hz, 750 mA.
Consommation	6 W. 3 W en attente.
Alimentation	PS1820DM, fournie avec poste maître
Communication	Le poste maître est appelé avec le TBSE. Appel entrant du poste secondaire annoncé par tonalité et témoin LED. L'appel reste en cours tant que le combiné est décroché. Sélectionner un numéro de canal sur TCM et prendre le combiné pour répondre.
Câblage	2 fils parallèles par TBSE, non polarisés
Distance	0,6 mm ² 0,8 mm ²
Entre TCM	200 m 480 m
TCM vers TBSE	400 m 900 m

> TBAD1 • TBAD10

CARACTÉRISTIQUES

- Interphone grande capacité avec combiné
- Possibilité de connecter jusqu'à 40 portiers audio



TC10M + TBAD10
Maître à 10 canaux + Adaptateur pour 10 portiers*



IFDA
Platine de rue audio saillie ABS



IEJA
Portier encastré, en aluminium



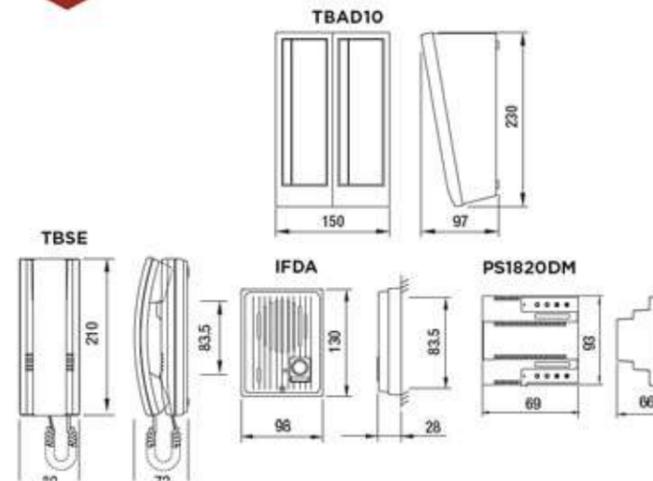
CISS2G
Cadre saillie inox pour IEJA



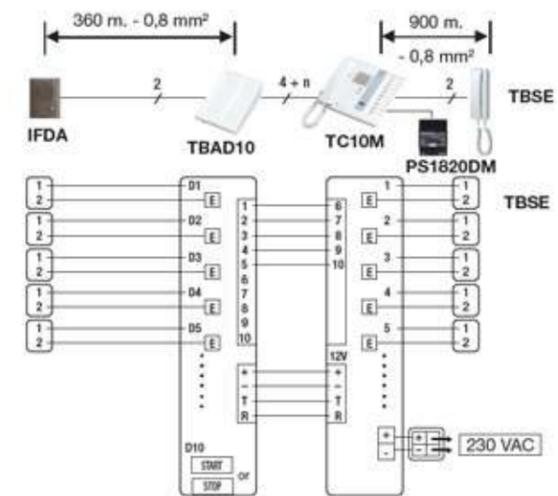
TBSE
Poste secondaire

* Pas de commande de porte

DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	TBAD10 : 12 VDC, fournis par TCM
Capacité du système	1 TBAD10 2 & 3 TBAD10 (prévoir 1 alimentation PS1225DM) 4 TBAD10 (prévoir 2 alimentations PS1225DM)
Communication	Appel annoncé par un trémolo & témoin LED 40 sec. Prendre le combiné et sélectionner la ligne de la LED allumée. La pré-sonnerie retentit à la porte.
Câblage	Poste vers adaptateur : 2 fils (par poste de porte) (pas de commande de porte) Poste maître vers adaptateur : 4 fils + 1 par poste de porte
Distance	0,6 mm ² 0,8 mm ²
TCM vers TBAD10	65 m 150 m
TBAD10 vers IFDA	150 m 360 m



Interphonie



Systeme téléphonique



Systeme
téléphonique

Platines de rue téléphoniques... 114
Interfaces téléphonique..... 120



Platines de rue téléphoniques

AVEC SYNTHÈSE VOCALE et pictogrammes clairs

1-4 appels **8-32** numéros

> **TLI1 • TLI2 • TLI4 • TLI1BM**

CARACTÉRISTIQUES

- Aluminium 4 mm résistant au vandalisme
- Raccordement à une ligne téléphonique analogique dédiée ou un Pabx
- 1 bouton d'appel permettant un routage automatique vers 8 numéros pré-enregistrés : 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 » ou d'un numéro « nuit », commutée par horloge externe (non fournie) ou par poste téléphonique type DTMF
- Réglage du volume réception
- Programmation des paramètres à distance par poste DTMF

Platines de rue téléphoniques aluminium résistantes au vandalisme



TLI1
Platine de rue téléphonique encastrable, 1 appel



TLI1BM
Platine de rue téléphonique encastrable, 1 appel avec boucle inductive intégrée



TLI2
Platine de rue téléphonique encastrable, 2 appels



TLI4
Platine de rue téléphonique encastrable, 4 appels

Platines de rue téléphoniques

AVEC SYNTHÈSE VOCALE, pictogrammes clairs et contrôle d'accès

1-4 appels **8-32** numéros

> **TLI1K • TLI2K • TLI4K**

CARACTÉRISTIQUES

- Aluminium 4 mm résistant au vandalisme
- Raccordement à une ligne téléphonique analogique dédiée ou un Pabx
- Clavier codé pour le contrôle d'accès (type ACT10F - 100 codes / 2 relais) non valable pour la composition d'un numéro d'appel
- 1 bouton d'appel permettant un routage automatique vers 8 numéros pré-enregistrés : 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 » ou d'un numéro « nuit », commutée par horloge externe (non fournie) ou par poste téléphonique type DTMF
- Réglage du volume réception
- Programmation des paramètres à distance par poste DTMF



TLI1K
Platine de rue téléphonique encastrable, 1 appel et clavier d'accès

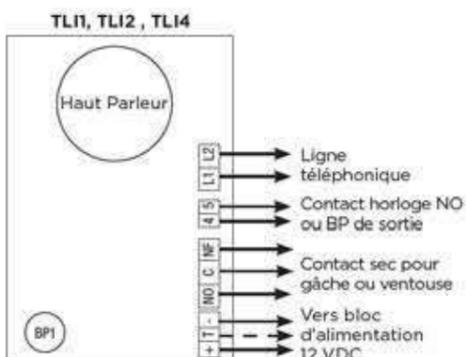
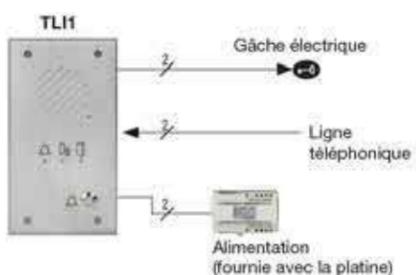


TLI2K
Platine de rue téléphonique encastrable, 2 appels et clavier codé

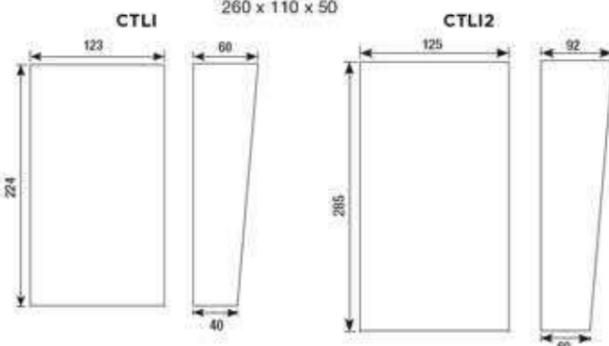
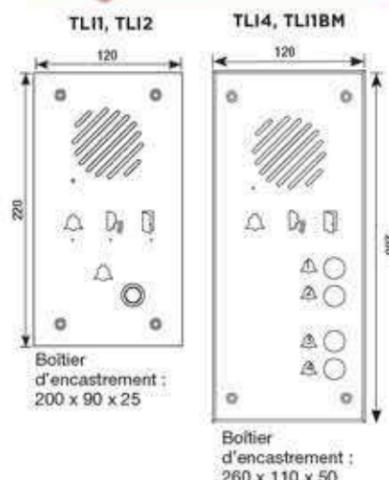


TLI4K
Platine de rue téléphonique encastrable, 4 appels et clavier codé

CÂBLAGE



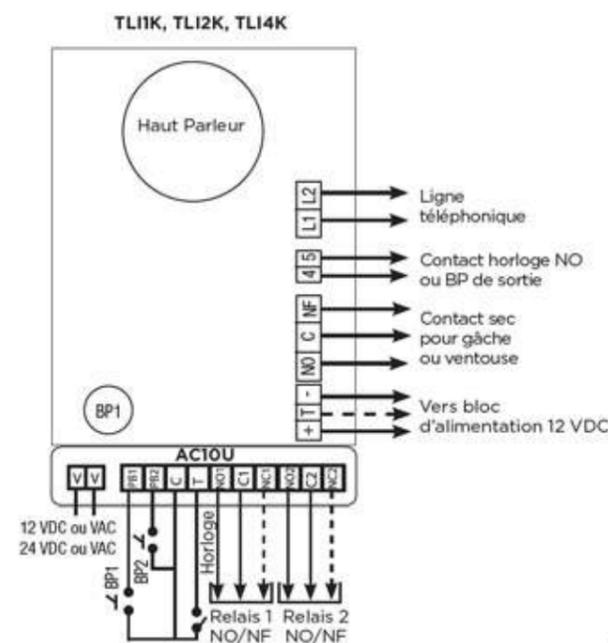
DIMENSIONS (mm)



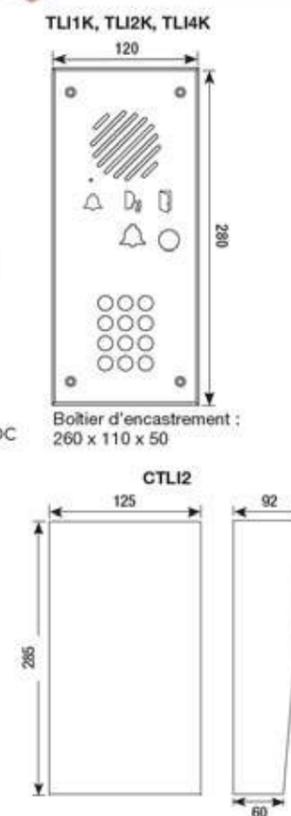
OPTIONS



CÂBLAGE



DIMENSIONS (mm)



OPTIONS



> TL2000

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 2 mm, résistante au vandalisme, étanche
- Raccordement sur ligne analogique PABX ou à une ligne d'opérateur public (numérotation MFQ23)
- Alimentation 12 VDC - 500 mA par PS1215DIN (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'à 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.



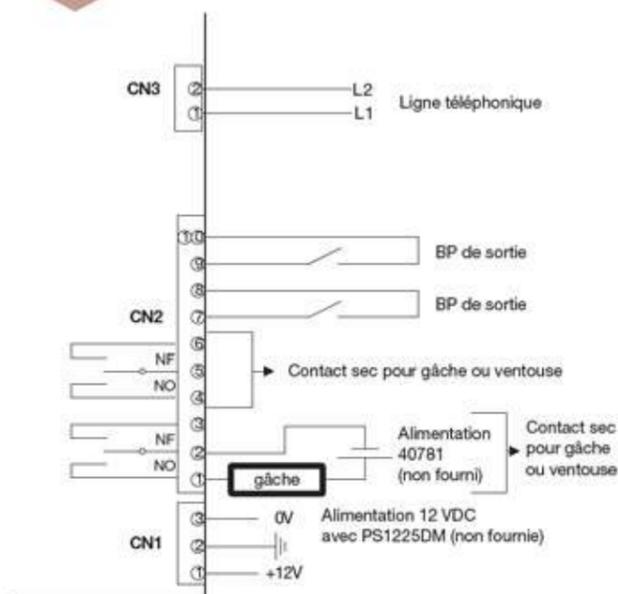
TL2000

Platine de rue téléphonique encastrable, à défilement des noms et clavier d'accès

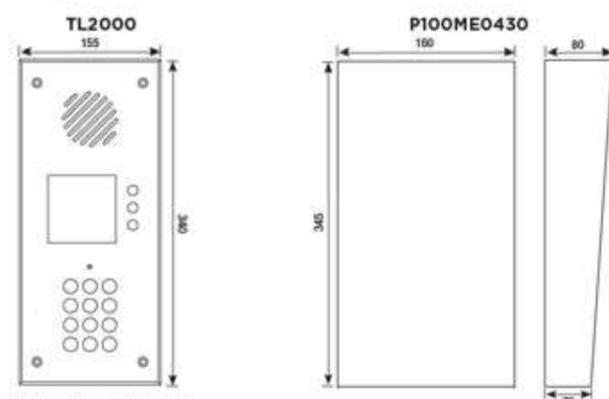


PS1225DM
Alimentation

CÂBLAGE



DIMENSIONS (mm)



Boîtier d'encastrement : 323 x 138 x 60 mm

OPTIONS



P100ME0430
Cadre saillie pour TL2000

P100ME0431
Visière anti-pluie pour TL2000

> AXTLI

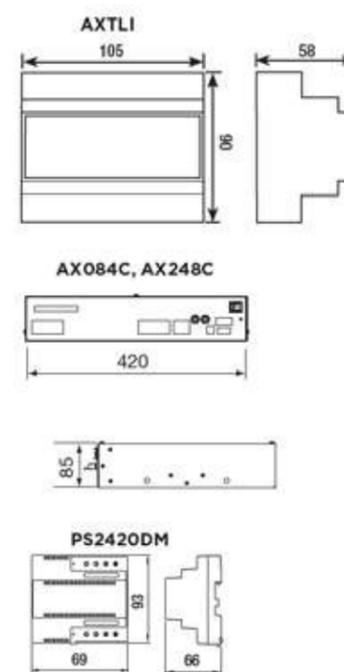


AXTLI

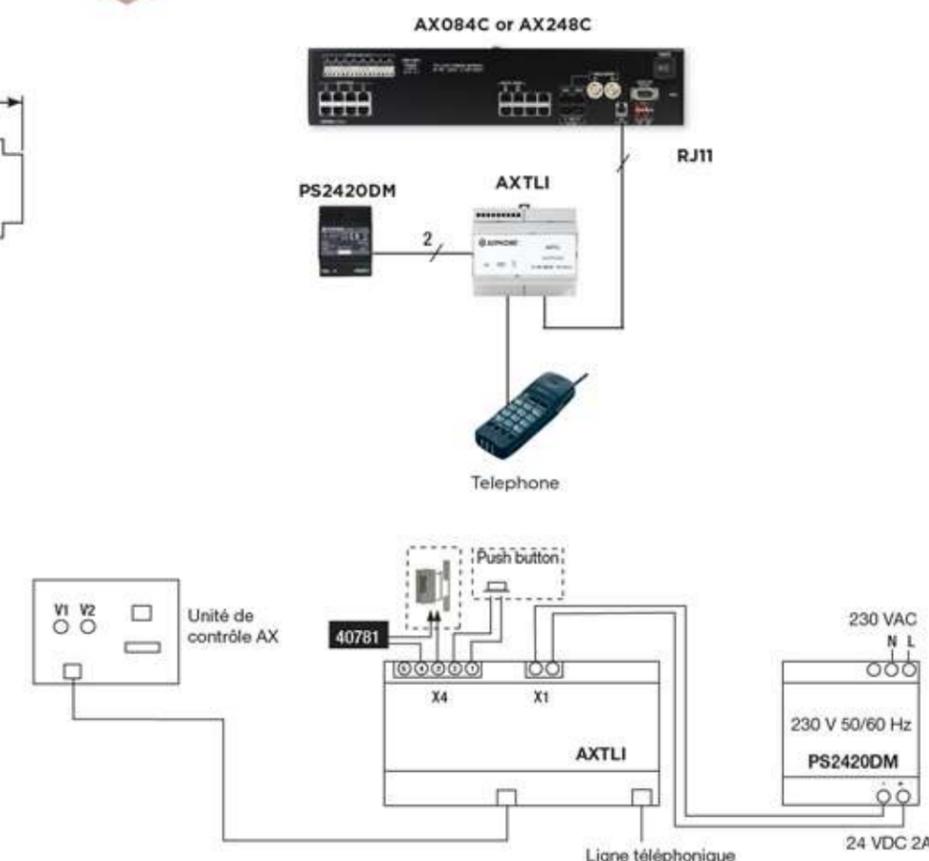
Interface téléphonique pour unités de contrôle AX084C et AX248C

- Alimentation 24 VDC par PS2420DM (non fournie)
- Synthèse vocale pour platine de rue
- Câblage RJ11 pour poste et ligne téléphonique avec prise gigogne
- 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, AX8MVW 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 téléphone type DTMF
- Dimensions 6 modules DIN
- Livré avec cordon RJ11
- Pour ligne analogique PSTN

DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC : PS2420DM
Communication	A l'appui sur le BP d'appel de la platine de rue : Si le transfert est activé depuis un poste maître vers un téléphone, l'appel est automatiquement renvoyé

Interface

INTERFACE TÉLÉPHONIQUE

1 Interface 2 Numéros

> JPTLI

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



Réception d'appel sur téléphone



Communication



Commande de la porte par code

Interface

INTERFACE IP

NOUVELLE VERSION !

1 Interface 5 smartphones

> JPTLIIPA

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

Grâce à l'interface téléphonique 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 ou votre tablette. 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. 2 Smartphones par JPTLIIPA sont possibles. L'application est compatible avec IOS et Android uniquement.

FONCTIONS

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)

> INTERFACE TÉLÉPHONIQUE



JPTLI

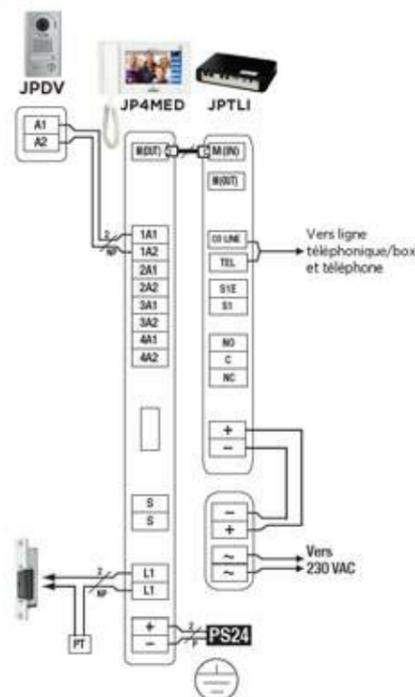
N.B : l'interface JPTLI occupe la place d'un poste secondaire et compte dans la capacité du système

JPTLI

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
- Non compatible avec l'installation d'une JPTLIIPA

CÂBLAGE



JPTLIIPA

DIMENSIONS (mm)



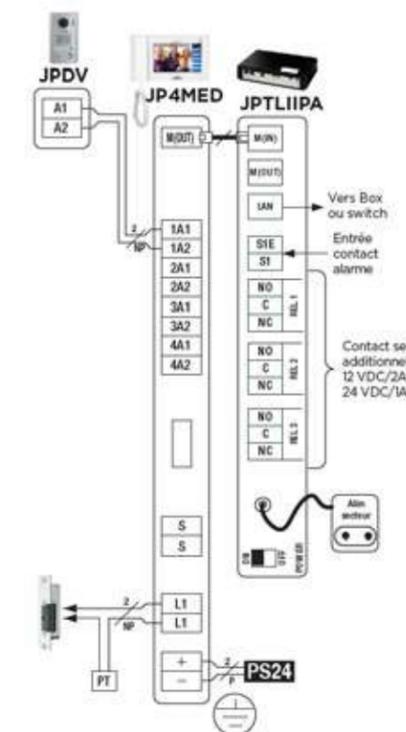
JPTLIIPA

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 obligatoirement en WIFI, 3G ou 4G
- Compatible IOS et Android via l'application « AiphoneJP »
- Synthèse vocale pour platine de rue
- Choix de la commande d'ouverture par paramétrage par appui ou par « glisser » sur le smartphone
- 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
- Non compatible avec l'installation d'une JPTLI

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

CÂBLAGE



Interface téléph.

POUR SYSTÈME GT

1 Interface **2** Numéros

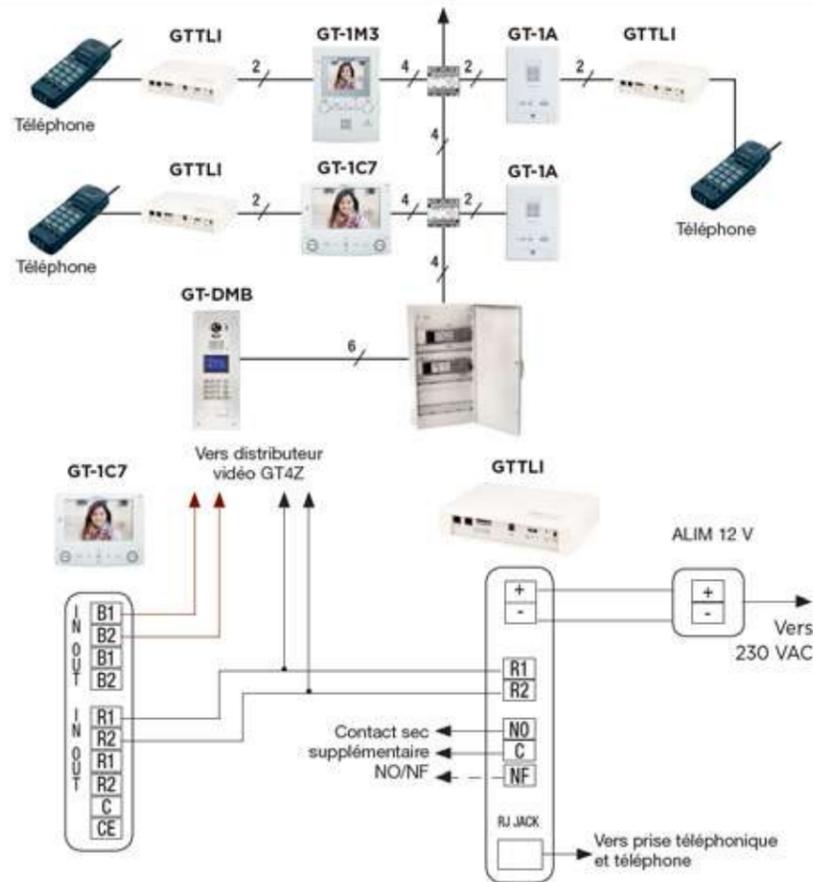


GTTLI

GTTLI Interface téléphonique pour poste GT

- Alimentation 12 V fournie
 - Synthèse vocale pour platine de rue et téléphone
 - Câblage RJ11 pour poste et ligne téléphonique avec prise gigogne
 - Contact de sortie activé par le poste intérieur
 - Programmation par téléphone 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
 - Programmation en tant que poste dans un appartement
 - Contacteur de programmation
 - Pas d'intercommunication entre les postes et GTTLI dans le même appartement
 - Pas d'appel gardien possible entre GTTLI et GTMK
 - Pour ligne analogique PSTN
- A noter : l'interface GTTLI compte comme un poste audio dans le calcul de la capacité du système.**

CÂBLAGE



DIMENSIONS (mm)



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	12 VDC fournie
Câble	UTP
Communication	A l'appui sur le BP d'appel de la platine de rue : <ul style="list-style-type: none"> • Si le transfert n'est pas activé, le résident est mis en communication par téléphone • Si le transfert est activé vers un poste externe (payant), l'appel est automatiquement renvoyé

Interface téléph.

POUR SYSTÈME GT

1 Interface **3** Smartph.

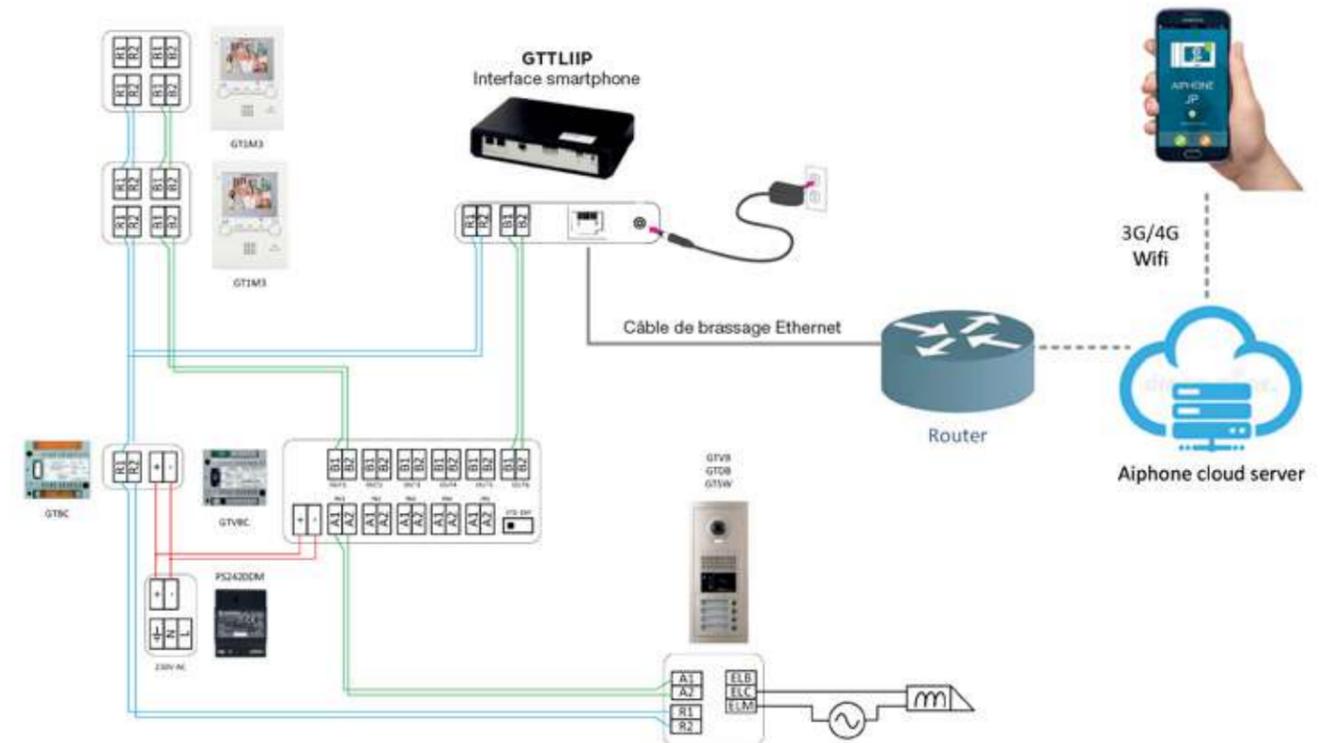


GTTLIIP

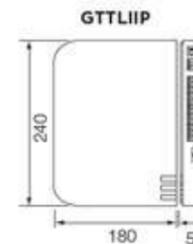
GTTLIIP Interface IP pour transfert vers un smartphone

- Transfert vers 3 (extensible à 5) smartphones
- Application smartphone gratuite pour Android et iOS
- Interface "Plug & Play" prête à l'emploi
- Configuration automatique du smartphone à l'aide d'un code QR
- Commande via l'application du contact de la gâche dans le portier GT
- Fonctionne via WiFi ou 3G/4G (10Mbps recommandé)
- Confirmation de l'appel via email (tous les appels ou uniquement les appels manqués)
- Connexion du système GT en tant que poste intérieur sur bus 4 fils
- Connexion de réseau IT sur le routeur à l'aide d'un câble UTP/connecteur RJ45
- Adaptateur d'alimentation 12V inclus
- 3 relais contact supplémentaires pour commande à distance
- 1 entrée alarme (contact libre de potentiel)

CÂBLAGE



DIMENSIONS (mm)



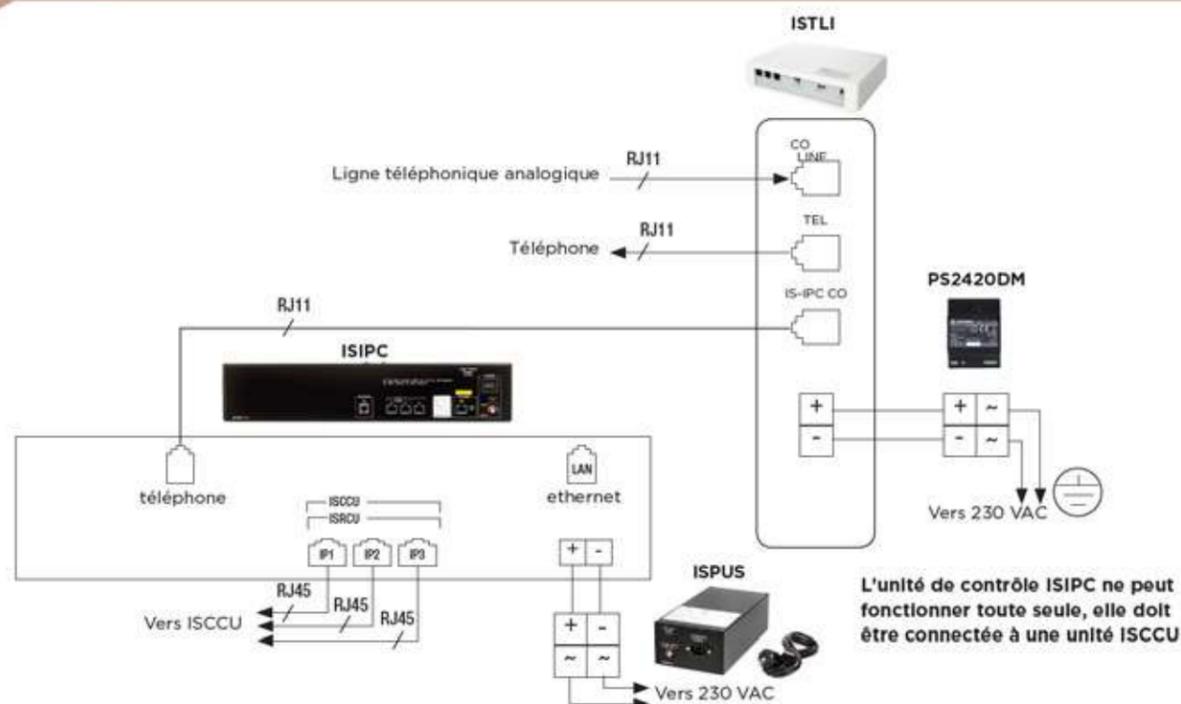


ISTLI

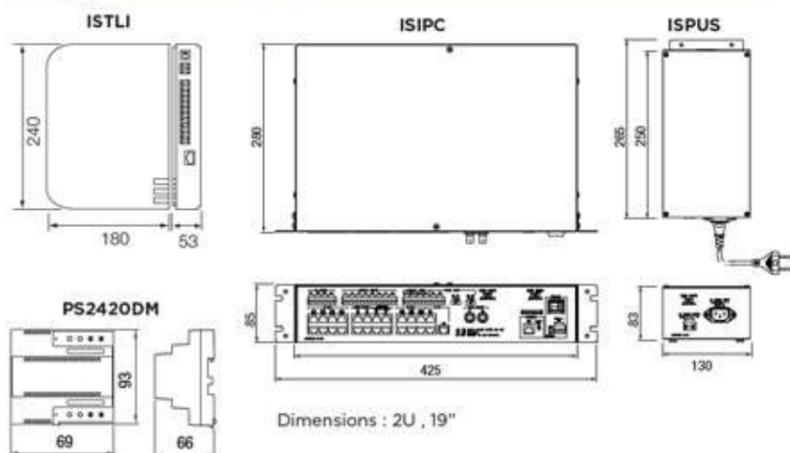
ISTLI Interface téléphonique autonome pour unité de contrôle ISIPC

- Alimentation 24 VDC par PS2420DM (non fournie) ou 48 VDC par ISPUS (non fournie)
- Câblage en RJ11
- Renvoi sur postes téléphoniques ou PABX (3 numéros en cascade)
- Activé via la sélection dans le menu sur les postes maîtres ISMV, ISMVL
- Pour ligne analogique PSTN
- 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 téléphone type DTMF
- Livré avec cordon RJ11
- Incompatible avec une installation Full IP

CÂBLAGE



DIMENSIONS (mm)



SPÉCIFICATIONS

Alimentation	24 VDC : PS2420DM ou 48 VDC : ISPUS
Communication	A l'appui sur le BP d'appel de la platine de rue : Si le transfert est activé depuis un poste maître vers un téléphone, l'appel est automatiquement renvoyé. En cas d'absence de réponse, 2 autres numéros seront composés automatiquement (en cascade).



Contrôle d'accès



Claviers 124



Série AC

Série de claviers de qualité 100 % Aiphone



1.

Buzzer et voyant d'ouverture de porte

2.

Touche 5 repérée pour les malvoyants. Touches rétro-éclairées.

Clavier codé AC10S et AC10F
Clavier saillie ou encastré, métallique, rétro-éclairé, 100 codes & 2 relais



AC10S

Claviers

RÉSISTANT AU VANDALISME

Tous nos claviers (AC10S, AC10F) se câblent et se programment de façon identique. Ils ont tous les mêmes caractéristiques techniques. L'électronique de ces claviers convient pour les portiers avec module clavier KJMDVFL, KJKF, KDA2, KDA4, GTAC, TLI1K, TLI2K et TLI4K.

CARACTÉRISTIQUES COMMUNES

- Utilisation extérieure et intérieure
- Alimentation 12 V / 24 V continu ou alternatif consommation 100 mA
- 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-CC
- Sauvegarde de mémoire permanente
- Réglage des temps d'ouverture de gâche
- Clavier à 4, 5 ou 6 termes numériques
- Touches rétro-éclairées et bip de fonctionnement
- 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

Claviers en métal injecté IP54



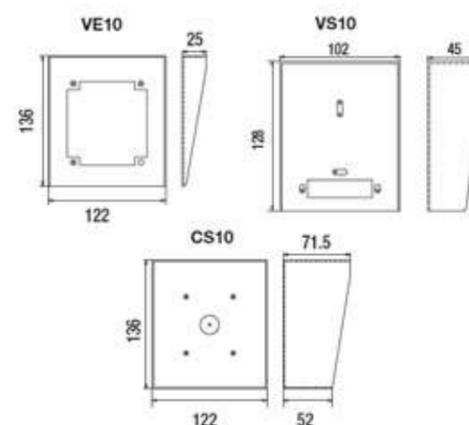
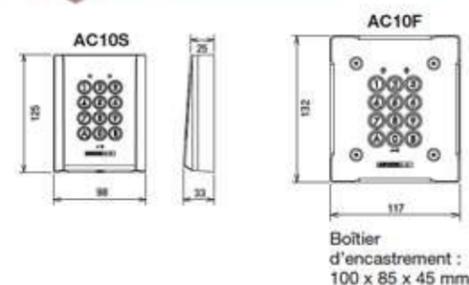
AC10F
Clavier encastré



AC10S
Clavier saillie

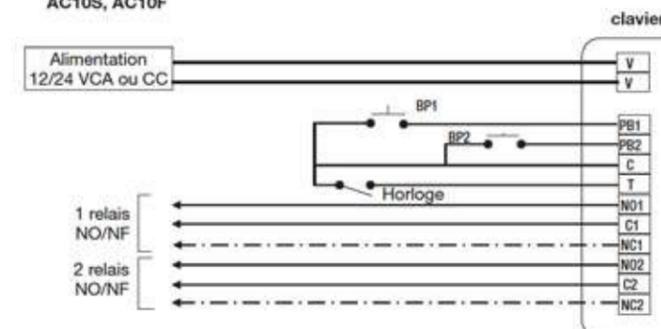
N.B. : AC10S peut être utilisé en association avec les kits vidéo couleur saillie JOSTV, JKSIADV, JKSI AEDV et les platines JODV

DIMENSIONS (mm)



CÂBLAGE

AC10S, AC10F



OPTIONS



VE10
Cadre encastré avec visière pour AC10F



VS10
Cadre saillie avec visière pour AC10S



CS10
Cadre saillie avec visière pour AC10F



Contrôle d'accès



Gâches électriques et accessoires



Points d'appel.....	128
Potelets	130
Gâche électrique.....	134
Ventouses.....	135
Boutons-poussoirs de sortie ...	136
Alimentations	138



Gâches électriques et accessoires



Point d'appel pour voitures et camions

CARACTÉRISTIQUES

- En acier peint de 4 mm d'épaisseur
- Résistant au vandalisme
- Utilisation extérieure et intérieure
- Hauteur de bouton d'appel adaptée pour les personnes handicapées
- Socle de 5 mm d'épaisseur

Point d'appel pour voitures



BA165V

170 cm



BA250P

250 cm

La gamme standard des couleurs RAL est disponible. Par exemple :



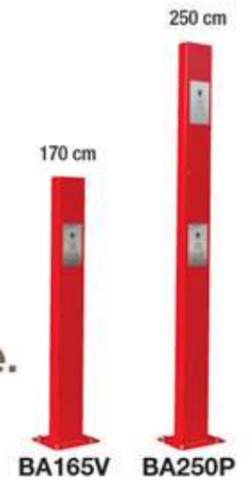
POINTS D'APPEL

(un seul document par configuration)



Délai 6 semaines à réception du présent document dûment complété et signé

Aiphone produit des points d'appel sur mesure. Configurez votre modèle en 4 étapes :



Étape 1

Choisissez votre point d'appel et votre couleur.

RAL standard

Bleu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Noir	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rouge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Blanc	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jaune	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Autre n° de RAL

Étape 2

Choisissez votre platine de rue (versions encastrées uniquement)

Code article	Référence	BA250P		
		BA165V	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"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



ATTENTION : les bornes seront livrées avec seulement l'emplacement pour celles-ci

Étape 3

Remplir une demande d'information

Cette demande doit être jointe à la commande

Société :
 Adresse :
 Code postal : Ville :
 Nom :
 Téléphone :

Quantité de borne avec cette même configuration :

Étape 4

Envoyer la demande

Envoyer cette demande accompagnée de la commande à votre agent local

Les modèles présentés sont des exemples (non stockés). Pour commander les bornes voir la procédure ci-contre.

Potelets pour intégration de platines Aiphone

1.

Aérations supérieures et inférieures
protégées par grille métallique



2.

Ouverture en partie arrière pour :

- Visser la partie supérieure à la partie inférieure
- Avoir accès au passe-câble



LES AIPHONE



Les potelets sont en acier à haute résistance.

La finition neutre en écaille noir n° 5 permet une installation pour tout type de bâtiment. Elle est conçue en conformité avec les exigences d'accessibilité pour les personnes handicapées. Elle est livrée en deux parties pour le transport & le stockage.

PA1604

Commandez la référence du potelet + une plaque d'adaptateur si nécessaire.

PLATINE À INSTALLER	RÉFÉRENCE DU POTELET	HAUTEUR	PLAQUE D'ADAPTATEUR
 JPDVF  JODVF	 PA1601	160 cm	 PJK
 KJKF			aucun
 GT (1xGF3F)	PA1602	160 cm	aucun
 GT (2xGF3F)	PA1603	160 cm	aucun
 GT (2xGF2F)	PA1603	160 cm	 P202F

PLATINE À INSTALLER	RÉFÉRENCE DU POTELET	HAUTEUR	PLAQUE D'ADAPTATEUR
 AC10F	 PA1201	120 cm	aucun
 BP de sortie pour pots de 60 mm	 PA1201	120 cm	 PFP60

Série de gâche électrique EL

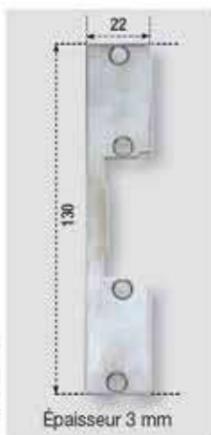
> CHOISISSEZ VOTRE GÂCHE

Gâche électrique : EL Verrouillage électrique	Encastré : E Saillie : S	Émission 1 temps : 1T Émission 2 temps : 2T Rupture de tension : RT	Hauteur de saillie en mm	Référence
EL	E	1T		ELE1T
EL	S	1T	90	ELS1T90
EL	S	1T	120	ELS1T120
EL	E	2T		ELE2T
EL	S	2T	90	ELS2T90
EL	S	2T	120	ELS2T120
EL	E	RT		ELERT
EL	S	RT	90	ELSRT90
EL	S	RT	120	ELSRT120



EL12S

- 1 temps encastrée ou saillie
- Simple empennage
- 12 VDC / 200 mA
- 12 VAC / 125 mA



ST

Têtière simple pour toutes les gâches encastrées SAUF EL12S



ELFX

- Flexible de porte**
- Inox 30 cm
 - Embouts plastique
 - Câble de diamètre max : 7 mm

ELFX2

- Flexible de porte**
- Inox 45 cm
 - Embouts en inox
 - Câble de diamètre max : 9 mm

Toutes les gâches ci-dessous sont symétriques et réversibles **PAS DISPONIBLE EN BELGIQUE**



ELE1T

- 1 temps encastrée
- 12 VDC / 630 mA
- 12 VAC / 540 mA
- Têtière double

ELE2T

- 2 temps encastrée
- 12 VDC / 630 mA
- 12 VAC / 540 mA
- Têtière double



ELS1T90
ELS2T90
ELSRT90

ELS1T90

- 1 temps encastrée 90 mm
- 12 VDC / 1,4 A
- 12 VAC / 1,2 A
- Têtière double

ELS2T90

- 2 temps saillie 90 mm
- 12 VDC / 1,4 A
- 12 VAC / 1,2 A
- Têtière double

ELSRT90

- Rupture de tension saillie 90 mm
- 12 VDC / 160 mA
- Têtière double

PAS DISPONIBLE EN BELGIQUE



ELERT

- Rupture de tension encastrée
- 12 VDC / 200 mA
- Têtière double



ELS1T120
ELS2T120
ELSRT120

ELS1T120

- 1 temps saillie 120 mm
- 12 VDC / 1,4 A
- 12 VAC / 1,2 A
- Têtière double

ELS2T120

- 2 temps saillie 120 mm
- 12 VDC / 1,4 A
- 12 VAC / 1,2 A
- Têtière double

ELSRT120

- Rupture de tension saillie 120 mm
- 12 VDC / 160 mA
- Têtière double

Ventouses

V300

Ventouse encastrée 300 kg



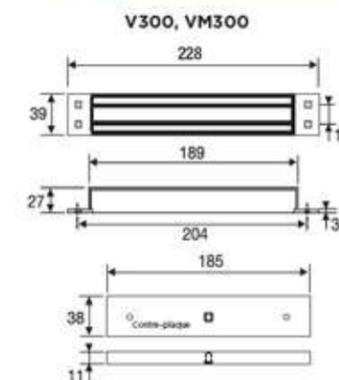
V300

CARACTÉRISTIQUES

V300

- 12 VDC / 500 mA
- 24 VDC / 250 mA
- Avec contre-plaque

DIMENSIONS (mm)



V300SA

Ventouse saillie 300 kg



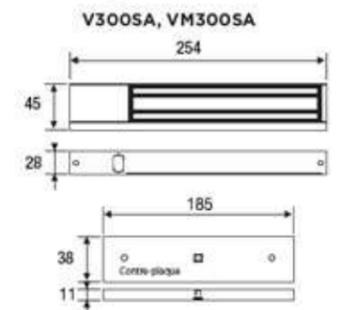
V300SA

CARACTÉRISTIQUES

V300SA

- 12 VDC / 500 mA
- 24 VDC / 250 mA
- Avec contre-plaque

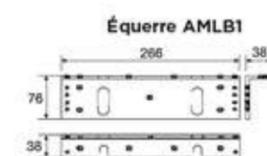
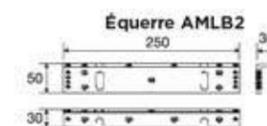
DIMENSIONS (mm)



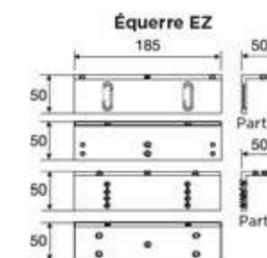
OPTIONS DE VENTOUSES



AMLB1
AMLB2



EZ



AMLB1

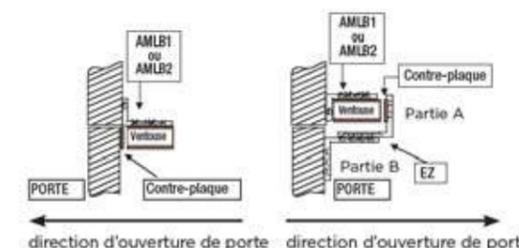
Équerre aluminium en "L" pour ventouse saillie V600SA.

AMLB2

Équerre aluminium en "L" pour ventouse saillie V300SA.

EZ

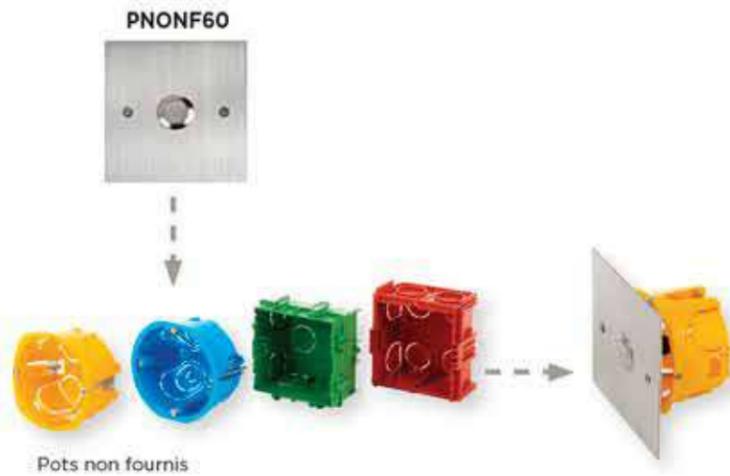
Équerre aluminium en "Z" (à utiliser avec ALMB1/ALMB2) pour ventouses saillies V300SA et V600SA.



Boutons-poussoirs de sortie

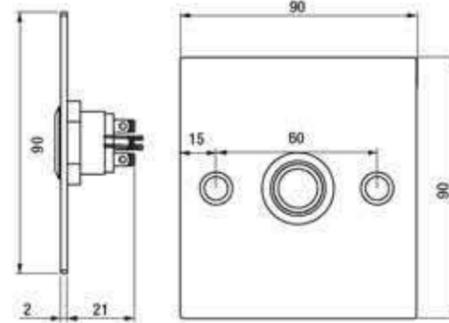
COMPATIBLE
avec les pots de diamètre
60 mm (pots non fournis)

Boutons-poussoirs de sortie



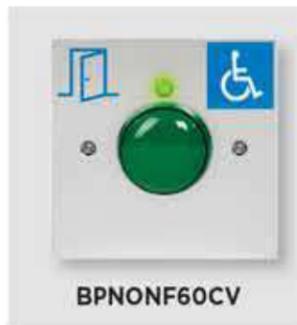
DIMENSIONS (mm)

BPNONF60, PNONF60, BPNONFE60,
PNONFE60, BPNONF60C, BPNONF60CV



BPNONF60C

- Bouton inox encastrable avec poussoir type "champignon" et contact NO/NF
- Pour une meilleure accessibilité : le bouton est plus gros (1 cm de saillie)
- Vis résistantes au vandalisme fournies



BPNONF60CV

- Bouton inox encastrable avec poussoir type "champignon" et contact NO/NF
- Pour une meilleure accessibilité : le bouton est plus gros (1 cm de saillie)
- Vis résistantes au vandalisme fournies
- Buzzer et voyant d'ouverture de porte intégré
- Alimentation 12 VDC



PNONF60

- Bouton inox encastré avec contact NO/NF
- Vis résistantes au vandalisme fournies



BPNONF60

- Bouton inox encastré avec contact NO/NF et gravure
- Vis résistantes au vandalisme fournies



PNONFE60

- Bouton inox éclairé, encastré avec contact NO/NF
- Vis résistantes au vandalisme fournies
- Alimentation 12 VDC



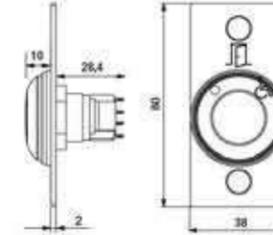
BPNONFE60

- Bouton inox éclairé, encastré avec contact NO/NF et gravure
- Vis résistantes au vandalisme fournies
- Alimentation 12 VDC



BPNONFC

- Bouton inox encastrable avec poussoir type "champignon" et contact NO/NF
- Pour une meilleure accessibilité : le bouton est plus gros (1 cm de saillie)
- Dimensions : 80 x 38 mm



BPNONFCV

- Bouton inox encastrable avec poussoir type "champignon" et contact NO/NF
- Pour une meilleure accessibilité : le bouton est plus gros (1 cm de saillie)
- Buzzer intégré
- Voyant intégré
- Dimensions : 80 x 38 mm
- Alimentation 12 VDC



PNONF

- Bouton inox encastré avec contact NO/NF
- Dimensions : 80 x 38 mm



BPNONFE

- Bouton inox éclairé, encastré avec contact NO/NF et gravure
- Dimensions : 80 x 38 mm
- Alimentation 12 VDC



BPNONF

- Bouton inox encastré avec contact NO/NF et gravure
- Dimensions : 80 x 38 mm

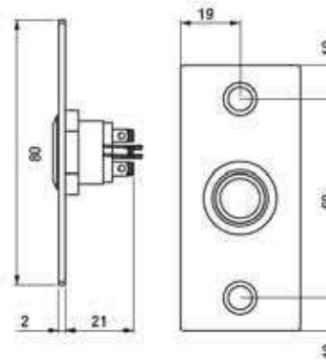


CBP

- Cadre saillie inox avec visière pour : PNONF, BPNONF, BPNONFE, BPNONFC et BPNONFCV
- Dimensions CBP : 85 x 41 x 43 mm

DIMENSIONS (mm)

PNONF - BPNONF - BPNONFE



BPNONFPCLE

- Bouton plastique saillie avec gravure « DOOR EXIT »
- Dimensions : 86 x 86 x 25 mm



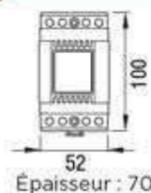
40781

40781

- Alimentation 230 V / 12 VAC / 1,5 A
- En rail DIN ou fixation par vis

3-modules

DIMENSIONS (mm)



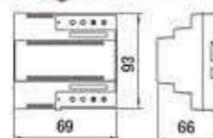
PS0602DM

PS0602DM

- 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)



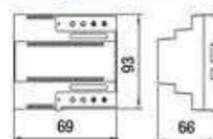
PS1225DM

PS1225DM

- 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)



PS1820DM,
PS2420DM

PS2420DM

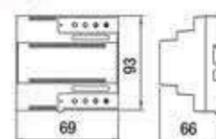
- Alimentation à découpage 230 V / 24 VDC / 2 A
- Modulaire en rail DIN ou fixation par vis (4 modules)
- **A raccorder à la terre**

PS1820DM

- 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)



service



Pièces détachées	140
Index	143





Aiphone a sélectionné pour vous les pièces détachées les plus demandées. De la vis à l'outil, en passant par la protection en polycarbonate pour les caméras des platines, ci-dessous vous trouverez les références avec les produits finis correspondants.

BOUTONS D'APPEL

Référence	Photo	Produit fini correspondant
BPVAM Bouton d'appel avec plaque de nom pour platines VAM		VAM1(A) à VAM10(A) & VBK10 à VBK18 VAM10
BPVCM Bouton d'appel avec plaque de nom pour platines VCM		VC1M vers VC58MT VC10M
BPPABD Bouton d'appel double pour PAB		PA2B vers PA48B TDP2 vers TDP48 PA6B
PNOMPABD Porte nom double pour platines PAB		PA2B vers PA48B PA6B
BPPABS Bouton d'appel simple pour platines PAB		PA1B TDP1 PA1B
PNOMPABS Porte nom simple pour platines PAB		PA1B PA1B

VC RANGE

Référence	Photo
VCK Combiné pour système VC (5 fils)	
VCSP MIC Micro haut-parleur pour système VC (5 fils)	

FAÇADES ET PROTECTIONS CAMÉRA

Référence	Photo	Produit fini correspondant
CASEFRONTJF Façade plastique avec fenêtre caméra en polycarbonate pour platines JF		JFDV & JFDVF JFDV JFDVF
CCDCOVJO Polycarbonate de protection pour objectif des platines JODV		JODV JODV
CCDCOVJKT Protection de loupe en polycarbonate pour platines JK, IS, JM et GT		- JKDV, JKDFV, JMDVFL - GTVA, GTDM, - ISDV, ISDFV, ISIPDV, ISIPDFV JKDV JKDFV GTVA GTDM

CONNECTEURS OPTIONNELS

Référence	Photo	Produit fini correspondant
CQ08175 Connecteur 8 fils pour postes GT1D		GT1D GT1D
CQ06300 Connecteur 6 fils pour postes GT1CL, GTMK, GT1ML et GT1A		GT1CL, GTMK, GT1ML et GT1A GTCL
CQ9160JF Connecteur 9 fils pour JF2MED		JF2MED JF2MED
CQ6160JK1MED Connecteur 6 fils pour JK		JK1MED & JK1MD JK1MED JK1MD
CQ2160JF1MD Connecteur 2 fils pour JF1MD & JF1FD		JF1MD & JF1FD JF1MD JF1FD

OUTILS

Référence	Photo	Produit fini correspondant
CLEJODVF Outil pour vis de fixation des platines JODVF (à l'unité)		JODVF 
CLECADGFGT Outil pour vis de fixation des cadres GF (à l'unité)		GF2F, GF3F & GT4F 
CLEACJKGTD Outil pour vis de claviers des séries JM, JK, GT et IS		- AC10S, AC10F - JKDV, JKDVFL, JMDVFL - GTDM - ISDV, ISDVFL, ISIPDV, ISIPDVFL, ISSS - JFDVF après début 2010  AC10S AC10F JKDV  JKDV GTDM ISSS
CLEPABVP Outil pour vis des platines PAB & VP		PA1B à PA48B VPO01 à VPO10 + VA508 à VA516 + VPOPT et VPKIS  PA6B VPO06
CLEMKJBJF Outil pour vis des platines MKDVF, JBDVF & JFDVF		MKDVF, JBDVF & JFDVF avant fin 2009  MKDVF JBDVF JFDVF
CLEDIAX Outil pour vis des claviers KIS		KIS 

VIS

Référence	Photo	Produit fini correspondant
VISJODVF Vis pour platine JODVF		JODVF 
VISJKDVF Vis pour platine de rue JKDVF et ISSS (par unité)		- JKDVF, JMDVFL - ISDVFL, ISIPDVFL, ISSS - JFDVF après début 2010  JKDVF ISSS
VISCADGFGT Vis de fixation pour cadres GF (à l'unité)		GF2F, GF3F & GT4F 

Référence	Page
0 - 9	
40781	138
A	
AC10F	125
AC10S	125
AMLB1	135
AMLB2	135
AT306	34
AT406	34
AX084C	92
AX16SW	93
AX248C	92
AX320C	92
AX816BE	93
AX8BE	93
AX8M	93
AX8MV	93
AX8MVW	93
AXDI	91
AXDIE	91
AXDM	91
AXDV	91
AXDVF	91
AXTLI	96
B	
BA165V	128
BA250P	128
BG10C	102
BIE1	31
BIS1	31
BNCVIS	
BPNONF	137
BPNONF60	136
BPNONF60C	136
BPNONF60CV	136
BPNONFC	137
BPNONFCV	137
BPNONFE	137
BPNONFE60	136
BPNONFPCLE	137
BPPABD	140
BPPABS	140
BPVAM	140
BPVCM	140
C	
C200M	13
C300M	13
CASEFRONTJF	141
CBP	137
CCDCOVJGT	141
CCDCOVJO	141
CFTPJM	13
CISS	78
CISS2G	78
CIX	88
CLEACJKGTD	142
CLECADGFGT	142
CLEDIAX	142
CLEJODVF	142
CLEMKJBJF	142
CLEPABVP	142
CN100P	96
CQ06300	141
CQ08175	141
CQ2160JF1MD	141
CQ6160JK1MED	141
CQ9160JF	141

Référence	Page
CRV43H2IRN	96
CRV43H2IRP	96
CS10	125
CSJMDVFL	85
CTLI	114
CTLI2	114
CTLI24	115
D	
DA1AS	28
DA1DS	24
DA1MD	24
DA2DS	26
DA4DS	26
DAR1	28
DB1MD	24
DB1SD	25
DB2INT	25
DBS1AP	24
DEUR	106
E	
EL12S	134
ELE1T	134
ELE2T	134
ELERT	134
ELFX	134
ELFX2	134
ELS1T120	134
ELS1T90	134
ELS2T120	134
ELS2T90	134
ELSRT120	134
ELSRT90	134
EZ	135
F	
FDB1	27
FDB2	27
FDB4	27
FSDB1	27
G	
GF102BA	49
GF103BA	49
GF10KP	47
GF1P	47
GF202BA	49
GF203BA	49
GF2B	47
GF2F	47
GF2P	47
GF3B	47
GF3F	47
GF3P	47
GF4P	47
GFAP	47
GFBP	47
GFCTB	56
GT102H	49
GT102HB	49
GT103H	49
GT103HB	49
GT103HBI	45
GT103HI	45
GT104H	49
GT104HB	49
GT10K	47
GT1A	52
GT1C7	52
GT1D	52

Référence	Page
GT1M3	52
GT1Z	56
GT202H	49
GT202HB	49
GT203H	49
GT203HB	49
GT2CL	54
GT2HL	54
GT303H	49
GT303HB	49
GT4B	47
GT4F	47
GT4Z	56
GTAC	47
GTAD	47
GTBA10F	42
GTBA2F	42
GTBA3F	42
GTBA4F	42
GTBA5F	42
GTBA6F	42
GTBA7F	42
GTBA8F	42
GTBA9F	42
GTBC	56
GTBCXBN	56
GTBMT	47
GTBV10F	43
GTBV2F	43
GTBV3F	43
GTBV4F	43
GTBV5F	43
GTBV6F	43
GTBV7F	43
GTBV8F	43
GTBV9F	43
GTD	54
GTDB	47
GTDBVN	47
GTDBP	47
GTDMBN	45
GTHS	54
GTMCX	56
GTMKBN	55
GTNSB	47
GTNSPL	47
GTRY	56
GTSW	47
GTTLI	120
GTTLIIP	121
GTVB	47
GTVCB	56
GTV8X	56
GTVP	47
GTWLC	56
H	
HOW137SNHN/P	96
I	
IA100	98
IAX100	98
IE1AD(U)	30
IE1GD(U)	30
IE2A2DU	32
IE2AD(U)	32
IE8HD	33
IE8MD	33
IEH1C2D	30

Référence	Page	Référence	Page	Référence	Page
IEH1CD	32	L		PS0602DM	138
IEJA	30	LEA	100	PS1225DM	138
IER2	22	LEA3	100	PS1820DM	138
IFDA	31	LEAN	100	PS2420DM	138
IME100	98	LED	99	PT1211DR	24
IMEKIT	98	LEDA	99	R	
IMU100	98	LEDI	99	RJTLI	120
ISCCU	80	LEDIE	99	RY3DL	13
ISDV	78	LEF10	102	RYACA	107
ISDVF	78	LEF10S	102	RYK	34
ISIPC	80	LEF3	101	RYP	103
ISIPDV	74	LEF5	102	S	
ISIPDVF	74	LEM1	100	SKDA	27
ISIPMV	75	LEM1DL	99	SKDB	27
ISIPMVLA	75	LEM3	100	ST	134
ISIPRY	74	LEW10	103	T	
ISMV	79	LEW10S	103	TAR4	22
ISMVLA	79	LEW5	103	TBAD10	111
ISPLUS	80	M		TBSE	110
ISRACK	80	MC604	104	TC10M	110
ISRCU	80	MCAA	104	TC20G	110
ISRS	79	MCWS1	27	TC20M	110
ISSCU	80	MCWSA	13	TC40G	110
ISSOFT	73	MGF30	13	TD12HB	106
ISSS	78	N		TD1HB	106
ISSS2G	78	NIBA	108	TD24HB	106
ISTLI	122	NIJA	108	TD3HB	106
IXBAF	68	NILB	108	TD6HB	106
IXDVF	68	NIM20B	108	TL2000	116
IXMV	68	NIM40B	108	TLJ1	114
IXMVLA	68	NIR1	109	TLJ1K	115
J		NIR2	109	TLJ2	114
JO1FD	20	NIR31	109	TLJ2K	115
JO1MD	20	NIR32	109	TLI4	114
JO2DV	20	NIR34	109	TL4K	115
JO2DVF	20	NIR4	109	V	
JO2SDV	19	NIR42	109	V300	135
JO2SDVF	19	NIR4BZ	109	V300SA	135
JO4DVF	20	NIR4S	109	VCK	140
JODV	20	NIR6	109	VCSP	140
JODVF	20	NIR7BS	109	VE10	125
JOS1F	18	NIR7HW	109	VISCADGFGT	142
JOS1V	18	NIR7W	109	VISJKDVF	142
JP4HD	12	NIR8A	109	VISJODVF	142
JP4MED	12	NIRC	109	VMK	20
JP8Z	13	NIRHP	109	VMKF	20
JPDV	12	NIRHPF	109	VS10	125
JPDVF	12	NIRMB	109	WVS10	13
JPDVFL	85	NISB	108	Y	
JPEC	13	NISOFT	108	YAZ903	105
JPS4AEDF	9	P			
JPS4AEDV	9	P100MED430	117		
JPTLI	10	P100MED431	117		
JPTLIIPA	11	P202F	132		
JPWBA	13	PA1201	133		
K		PA1601	132		
KDA2	27	PA1602	132		
KDA4	27	PA1603	132		
KITDA2	29	PD1	107		
KITDA3	29	PFBP60	133		
KITDA4	29	PJK	132		
KITDB2	26	PNOMPABD	140		
KITDB3	26	PNOMPABS	140		
KITDB4	26	PNONF	137		
KJKF	13	PNONF60	137		
KJMDVFL	85	PNONFE60	137		

CONCEVOIR DANS LE RESPECT DES RÈGLES ENVIRONNEMENTALES

L'année 2005, date d'application du Protocole de Kyoto, marque le début de notre engagement vers une démarche environnementale.

En tant que fabricant de systèmes de communication, nous comprenons, au sein du groupe AIPHONE, qu'il est important de fournir des produits ayant des impacts sur l'environnement les plus faibles possibles.

En nous basant sur notre philosophie d'entreprise "Soyez responsable des tâches qui vous sont confiées", nous menons à bien nos activités tout en harmonisant la sauvegarde de l'environnement.

L'engagement d'Aiphone

- Dans nos activités de développement, de production, de vente et d'entretien de nos produits, nous luttons pour réduire les effets sur l'environnement et aider ainsi à sauvegarder notre planète.
- Nous faisons en sorte que nos buts et objectifs dans le cadre de nos activités commerciales soient clairs, en évaluant de manière continue, et en améliorant :
 - a) les efforts pour devenir une société qui recycle, pour promouvoir les 3 R (Réduction, Réutilisation et Recyclage) et diminuer le plus possible les déchets. L'application de la DEEE par Aiphone en est la preuve.
 - b) l'absence d'utilisation de substances nocives qui polluent l'environnement, c'est dans ce sens que nous appliquons la directive RoHS.
 - c) l'économie d'énergie pour réduire le réchauffement de la planète. C'est pourquoi, nous avons créé un département environnement au sein du groupe Aiphone.
- Nous nous conformons aux lois, législations et conventions relatives à l'environnement.
- La communication représentant pour nous une valeur très importante, nous favorisons la fabrication de produits respectueux des hommes et de l'environnement

Approches relatives à l'élimination de substances chimiques spécifiques

- Mise en place de démarches de grande envergure visant à éliminer le plomb de nos produits.
- Introduction de dispositifs d'analyse de rayons X fluorescents.
- Transposition de la directive RoHS dans la législation nationale des pays de l'Union européenne.
- Mise en place d'une production de produits sans plomb.
- Application de la directive RoHS à nos produits à compter de juillet.



Nous imprimons TOUTES nos documentations sur papier avec label FSC (Forest Stewardship Council) : le bois utilisé dans la fabrication du papier provient d'une forêt correctement gérée satisfaisant à des normes rigoureuses au niveau environnemental, social et économique.



AIPHONE
Providing Peace of Mind

RÉSEAU COMMERCIAL

EUROPEAN HEADQUARTERS - FRANCE

AIPHONE S.A.S.
www.aiphone.net
ZAC du Bois Chaland
6 rue des Pyrénées Lisses
91056 Evry Cedex
Phone: + 33-1-6911-4611
Fax: + 33-1-6911-4610

U.K. & IRELAND

Aiphone UK LTD
www.aiphone.co.uk
UNIT 25, Mitre Bridge Industrial Estate
Mitre Way,
London,
W10 6AU
Phone: +44 (0) 20 7507 6250
Fax: +44 (0) 20 7691 7625
Email: enquiry@aiphone.co.uk

BELGIUM

COMPTOIR COMMERCIAL INTERNATIONAL N.V.
Louiza-Marialei 8 Bus 5 2018 Antwerpen
Phone: + 32-3-232-78-64
Fax: + 32-3-231-98-24
Email: info@ccinv.be

CZECH REPUBLIC

TEZAO S.R.O.
Cihlarska 727/2 Praha 9 - Prosek 190 00
Phone: + 420-283-880-555

DENMARK

KAJ LARSEN COMMUNICATION A/S
Turovej 13-19, 4100 Ringsted
Phone: + 45-5687-9200
Fax: + 45-5682-8007

FINLAND

OY HEDENGREN SECURITY AB
Lauttasaarentie 50, 00200 Helsinki
Phone: +358-207-638-000

UKRAINE

PROACCESS
21 rue Kroyki 208
04080 Kiev
Phone: + 38-044-537-67-16
Fax: + 38-044-537-67-16

GERMANY

HEYDERHOFF GMBH
Rehhecke 25
40885 Ratingen
Phone: + 49-2102-918-0
Fax: + 49-2102-918-144

GREECE & CYPRUS

NIK. M. KOURAKOS & CO. LTD.
33 Tsimiski Str. 11472 Athens
Phone: + 30-210-36-38-747
Fax: + 30-210-36-37-401

HUNGARY

HA-HÓ KFT. VAGYONVÉDELMI SZAKÜZLET
Roppentyu u.69
1139 Budapest
Phone: + 36-1-350-20-98
Fax: + 36-1-320-77-48

ICELAND

VELAR & VERKFAERI EHF
Skutuvogur 1 c
IS-104 Reykjavik
Phone: + 354-550-85-00
Fax: + 354-550-85-10

MALTA

ALBERTA LTD.
San Gwakkim road,
Mrieħel
BKR3000
Phone: + 356-21-443-538
Fax: + 356-21-484-077

MOROCCO

VDV ELECTRO
6, rue Ouled Saïd (ex rue Drougou)
Quartier Bourgogne
Casa-Anfa
Phone: + 212-522-20-43-21
Fax: + 212-522-20-41-74

NETHERLANDS

INTERNATIONAAL HANDELSKANTOOR B.V.
Marconistraat 21 2809 PH Gouda
Phone: + 31-182-581-275
Fax: + 31-182-510-428
E-mail: info@ihkbv.nl

NORWAY

QUALITRONIC O.J.-A & CO A/S
Tvetenveien 157, 0671 Oslo
Phone: + 47-22-75-74-60
Email: Post@Qualitronic.no

ROMANIA

ELTEK DISTRIBUTION SRL
Bd. Pipera nr. 1/II, cod 077190
Voluntari, Jud Ilfov
Tel: +40 21 200 64 55
Fax: +40 21 527 33 00
Email: info@eltek.ro

RUSSIA

«GULFSTREAM elektro» LLC
Ul. B.Novodmitrovskaya 23 Bld.3
127015 Moscow
Phone: + 7 495 983-00-00
Fax: + 7 495 771-66-11

SPAIN

OPTIMUS S.A.
Carretera de Barcelona 101
17003 Girona
Phone: + 34-972-203-300
Fax: + 34-972-218-413

SWEDEN

HEDENGREN SECURITY AB
Industrivägen 1, 17148 Solna
Phone: +46-8-23-16-00

SWEDEN

STANDARD AUDIO SYSTEMS AB
Turbingatan 2
19560 Arlandastad
Phone: + 46-08-590-00-500
Fax: + 46-08-98-49-60

Distribué par :

 **AIPHONE®**
Providing Peace of Mind

www.aiphone.be