

Nouveaux systèmes portier-vidéo IP

Multiplier les solutions, augmenter
les performances





Systeme portier-vidéo IP :

ouvrons la porte à l'avenir

Ces nouveaux produits, basés sur des technologies avancées, ont été étudiés pour apporter une réponse fiable à des besoins précis du marché. La technologie utilisée par les portiers-vidéo, notamment l'IP, permet d'obtenir des solutions modulaires, avec de nouveaux appareils et de nouvelles fonctions, notamment la gestion à distance des systèmes portier-vidéo à partir d'un smartphone, grâce à l'appli Vimar dédiée. Ce nouvel environnement a donné le jour aux Tab 7, dont une version avancée avec Wi-Fi intégré. Ces solutions qui font évoluer l'innovation avec le design s'adaptent aussi bien aux petites unités résidentielles qu'aux grands complexes immobiliers.



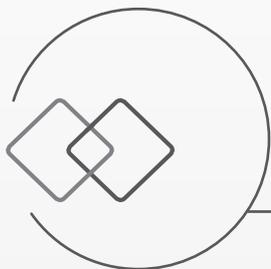
La technologie IP : intelligente et évoluée, avec tellement d'avantages...

Un système basé sur la technologie IP permet de dépasser les limites des portiers-vidéo classiques : les performances augmentent, les communications audio/vidéo entre les postes intérieurs et extérieurs sont multiples et simultanées, le nombre d'utilisateurs devient potentiellement infini. Le plus simplement du monde, grâce aux lignes LAN existantes, sans pose de câblages dédiés.



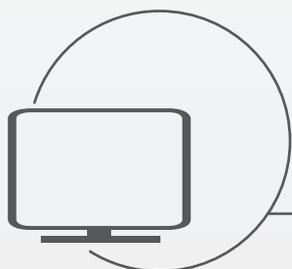
La modularité pour une extrême souplesse

Le système portier-vidéo IP a été étudié pour répondre très simplement aux besoins de toutes les habitations : logement individuel ou grands complexes résidentiels.



Interfaçage avec les systèmes pré-existants

La technologie IP permet d'intégrer les systèmes portier-vidéo à d'autres systèmes IP déjà installés afin de multiplier les possibilités d'application. Par exemple, avec le système CCTV IP Elvox et les dispositifs SIP de tiers.



Un contrôle à distance constant et fiable

La technologie IP permet de gérer des fonctions portier-vidéo avancées et d'accéder à distance, avec une connexion Internet (par exemple, VPN), aux paramètres du système pour exécuter des opérations de maintenance, de gestion et de diagnostic.



Une installation simple et intuitive

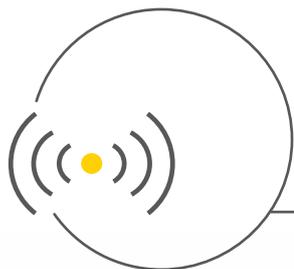
Kits d'autoconfiguration ou à configurer très simplement avec le logiciel Video-Door IP Manager sur PC, ils s'adaptent à toutes les installations, petites ou complexes, grâce à la fonction d'autodétection des portiers-vidéo IP Elvox. L'installation est fonctionnelle et rapide pour répondre aux besoins des professionnels.



Une fiabilité sans faille

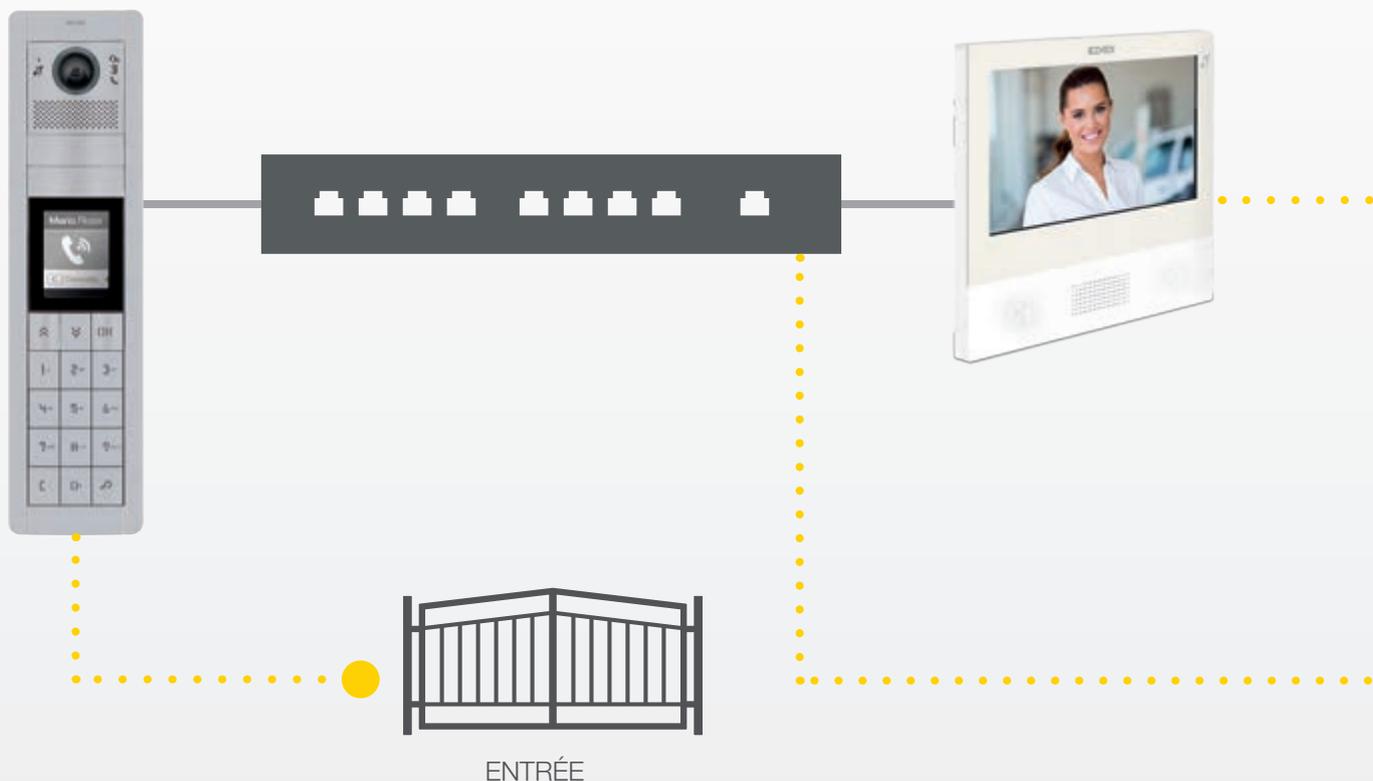
Les données du système sont copiées sur plusieurs dispositifs pour garantir la continuité de fonctionnement de l'installation. Le contrôle est sans faille. En cas de panne, le système peut rétablir le service en une minute.

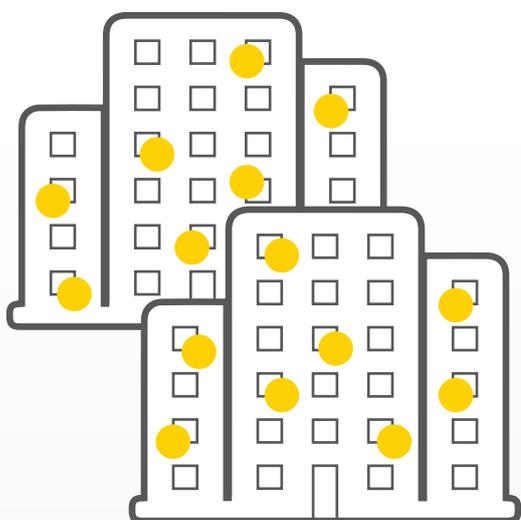
La technologie IP : elle multiplie les solutions et les possibilités de dialogue



Une couverture complète

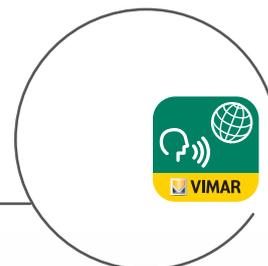
Les performances augmentent. La qualité audio et vidéo du signal est garantie et protégée quelles que soient les dimensions du complexe immobilier. Pour une communication toujours efficace et de haut niveau.





LES GRANDS COMPLEXES
IMMOBILIERS

Accessible partout avec un smartphone ou une tablette.



L'appli Video-Door permet de recevoir un appel vidéo, de visionner les images des caméras de surveillance ou d'ouvrir la porte d'entrée directement à partir d'un smartphone ou d'une tablette, où qu'on se trouve.



STANDARDS DE
CONCIERGERIE

Une extension sans comparaison



La technologie IP permet d'étendre les installations portier-vidéo à un très grand nombre d'utilisateurs. Comme l'installation, l'extension est simple, rapide et fonctionnelle : elle peut être réalisée par les lignes LAN dédiées ou partagées pré-existantes.

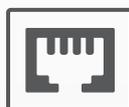
Les produits de la gamme IP : esthétiques et fonctionnels, une nouvelle façon de voir

Le système portier-vidéo sur IP étend l'offre Pixel et Pixel Heavy à une nouvelle unité électronique audio/vidéo, qui permet de réaliser des compositions modulaires avec les modalités d'installation habituelles, et aux nouveaux portier-vidéo Tab 7 avec écran LCD 7 pouces et Tab 7S avec Wi-Fi intégré, des modèles au design épuré et élégant qui s'adaptent à tous les styles d'habitation.



Une gamme de produits complète et performante

Plaques de rue et postes intérieurs de portier-vidéo La gamme de produits sur IP répond aux besoins de toutes les installations et assure des performances de haut niveau quelle que soit la structure.



Alimentation PoE flexibilité et confort

Les dispositifs sont alimentés directement par les câbles Ethernet du réseau LAN reliés aux ports PoE des switches. Grâce à cette solution l'installation n'a plus besoin d'alimentation dédiée : elle est plus flexible et plus rapide.



Une installation simple et rapide

Les portiers-vidéo sont disponibles en version de table avec accessoire dédié, ou murale, à installer sur une plaque en métal compatible avec les boîtes rondes à 2 modules, les boîtes rectangulaires à 3 modules (horizontaux ou verticaux) et 4+4 modules. L'unité électronique audio/vidéo IP peut être associée aux unités électroniques d'extension et aux éléments d'installation des séries Pixel et Pixel Heavy.



La nouvelle appli Video-Door pour une connectivité totale

L'appli Video-Door est immédiate, intuitive et permet de gérer les fonctions portiers-vidéo depuis son smartphone ou sa tablette. Grâce au Wi-Fi intégré au portier-vidéo Tab 7S, l'appli permet d'accéder aux appels qui arrivent de la plaque, de passer des appels intercommunicants, d'ouvrir la gâche, d'activer les services auxiliaires, l'éclairage des escaliers, l'arrosage, d'envoyer et de recevoir les messages de texte et de consulter les messages enregistrés. Il est également possible de relier le portier-vidéo Tab 7S à des caméras de surveillance pour superviser et visionner les zones extérieures et intérieures avec une extrême fiabilité. L'appli Video-Door est disponible sur le site Vimar ou dans les magasins Apple et Google Play. Son interface simple et intuitive permet de configurer le dispositif (smartphone ou tablette) en suivant le guide pas à pas, grâce au scan du QR code affiché sur l'écran du portier-vidéo, sans modifier les paramètres du routeur ni souscrire aucun service particulier.



Configuration guidée de l'appli Video-Door par scan du QR code du portier-vidéo.



L'appli identifie clairement chaque service, avec des icônes intuitives pour activer les fonctions.

Pixel et Pixel Heavy IP : modulaires, polyvalentes et incroyablement innovantes

Elles sont belles et polyvalentes, avec un design moderne ultra plat. Grâce à leur largeur réduite de 10 cm seulement, on peut les installer très simplement et préserver à la fois l'esthétique et la qualité technologique. Elles sont très modulaires et permettent de personnaliser entièrement l'installation en associant des boutons de technologies différentes et un écran LCD couleur 3,5 pouces. Elles existent en plusieurs variantes de couleur : gris, ardoise, blanc et gris anodisé pour Pixel et gris sable pour Pixel Heavy, une version étudiée pour résister aux chocs et aux agents atmosphériques. Pixel propose aujourd'hui des fonctions encore plus évoluées et performantes grâce aux nouvelles unités électroniques audio/vidéo sur IP.



Le nouveau module audio/vidéo IP : des performances encore plus poussées



Une image vidéo parfaite

- **Caméra grand-angle** (angle de vision 104° H x 83° V)
- **Réglage automatique de l'image** en fonction de l'éclairage ambiant
- **Zoom & Pan** commandé par le portier-vidéo Tab 7S IP : si la position de l'interlocuteur n'est pas optimale face à la plaque de rue, cette fonction permet de sélectionner une partie de l'image et de la visualiser directement sur le moniteur intérieur pendant la conversation.

Une reproduction audio parfaite

- **Communication full duplex** avec annulation d'écho
- **Adaptive Noise Compensation** : le niveau du micro se règle en fonction du bruit ambiant, ce qui permet d'obtenir un volume optimal pour la conversation.

Accessibilité aux handicaps sensoriels : les dispositifs intègrent des solutions comme la **téléboucle**, la **synthèse vocale** et la **signalisation visuelle à LED**.

Alimentation PoE

par le switch PoE depuis le port de **connexion LAN**.





Une modularité complète

Pixel peut être installé au choix avec 1, 2 ou 3 modules verticaux et horizontaux, jusqu'à 9 modules au total, pour répondre aux besoins de toutes les installations.



Des installations polyvalentes

Les unités audio et audio/vidéo, les modules d'extension avec un module boutons, l'écran 3,5 pouces et le clavier alphanumérique sont l'expression d'une technologie intelligente et innovante au service d'une personnalisation complète.



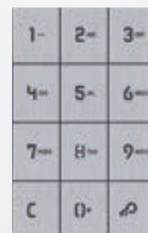
Les modules de contrôle des accès

Les modules d'extension clavier alphanumérique et transponder gèrent le contrôle des accès grâce à la connexion au réseau LAN, sans portail dédié.



Une installation simplifiée et fonctionnelle

Elle a été étudiée pour faciliter la tâche des professionnels et simplifier les opérations de programmation et de maintenance.



Clavier alphanumérique



Transponder

TAB 7 IP et TAB 7S IP : évolué et toujours connecté

Le nouveau Tab 7 au design moderne et élégant est disponible dans les versions Tab 7 de base et Tab 7S avancé avec Wi-Fi intégré pour la gestion à distance par un smartphone ou une tablette, grâce à l'appli Video-Door. Grand écran couleur LCD 7 pouces, clavier capacitif et écran tactile pour la version avancée Tab 7S. Disponible dans les coloris blanc et noir.



Écran LCD couleur : des images de haute qualité

Tab 7 est équipé d'un écran couleur LCD 7 pouces qui offre une image grand format particulièrement nette.



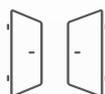
Un design moderne

Cet appareil élégant est disponible en deux couleurs - blanc et noir - avec une ligne ultra plate. Il est moderne, facile à associer et met en valeur tous les styles d'habitation.



Fonctions

Monitoring des caméras IP reliées à l'installation de l'habitation



Ouverture de la grille ou de la porte d'entrée par simple pression sur une touche.



Activation des éclairages ou d'autres fonctions, arrosage du jardin, etc.



Communication avec le standard de conciergerie pour avertir, par exemple, de l'arrivée d'un invité ou de la réception d'un paquet postal.



Clavier capacitif et signal d'appel visuel.

Les Tab 7 disposent d'un clavier tactile à boutons pour les fonctions principales (réponse ou ouverture porte). Quand on appuie sur le symbole, une réponse visuelle (rétroéclairage) et sonore (tonalité de validation) confirme la commande.



L'écran tactile pour une gestion avancée.

L'écran tactile de la version Tab 7S IP gère directement la commande des fonctions.



L'accessibilité pour tous les utilisateurs.

Tab 7 est équipé d'une bobine interne, pour les porteurs de prothèses auditives, et de systèmes tactiles qui facilitent la localisation des commandes principales pour les malvoyants.



Envoi de messages d'alerte.

Tab 7 permet d'envoyer une demande d'assistance prioritaire vers les postes du standard. Cette fonction est disponible uniquement si l'installation dispose d'un standard de conciergerie.

Écran tactile



FONCTIONS
SUPPLÉMENTAIRES
DE **TAB 7 IP**

- **OSD graphique**, 5 touches tactiles pour la navigation dans les menus et l'activation des services (par exemple, les appels intercom)
- Enregistrement de **10 messages** vidéo maximum
- **Réception de messages de texte** par le standard de conciergerie ou d'autres portiers-vidéo TAB 7S IP

FONCTIONS
SUPPLÉMENTAIRES
DE **TAB 7S IP**

- **Connexion Wi-Fi intégrée**
- **Écran tactile**
- **Interface graphique claire, conviviale, à personnaliser** permettant de gérer les fonctions portier-vidéo par des gestes simples et intuitifs (gestion des appels, du répertoire, des favoris) Déplacement des icônes sur l'écran par cliquer-glisser
- **Gestion à distance** des fonctions portiers-vidéo sur un smartphone ou une tablette grâce au Wi-Fi intégré et à l'appli Video-Door
- **Enregistrement de 100** messages vidéo maximum
- **Envoi et réception de** messages de texte depuis et vers le standard de conciergerie ou d'autres moniteurs TAB 7S IP

Standard de conciergerie sur PC : un accueil précis et fiable

Accessible avec un navigateur Internet sans installation sur PC, le standard de conciergerie est un véritable centre de gestion qui coordonne parfaitement les flux de communication entre les différents postes. Il assure une gestion continue, intelligente et avancée des appels, y compris dans les grands complexes résidentiels.



Intuitif et immédiat.

Son interface graphique en fait un instrument facile à utiliser, compatible avec des ordinateurs à écran tactile.



Continuité de service garantie en cas de panne ou de vol de l'ordinateur.

Le logiciel est une application basée sur Internet, accessible et utilisable en ligne sans installation sur PC, indépendamment de tout autre dispositif.



Gestion multi-appel.

Gestion de plusieurs appels simultanés avec fonctions aperçu de l'appelant, attente et envoi au poste intérieur choisi.



Répondeur vidéo.

Il permet de consulter et d'afficher les messages enregistrés par les plaques quand le standard ne répond pas.





Gestion de messages de texte.

Cette fonction permet au portier d'envoyer et de recevoir des messages de texte accompagnés d'images. L'envoi peut être programmé vers un seul utilisateur, des groupes, ou en broadcast (pour des communications de service à tous les copropriétaires).



Monitoring des caméras IP.

L'interface graphique facilite également la gestion des caméras de la gamme CCTV IP Elvox ou d'autres marques.



Mise à jour simultanée de la configuration et de l'appli Internet avec le même outil, Video-door IP Manager.



Service multi-standard avec assistance permanente.

Le système IP gère simultanément plusieurs postes du standard avec leurs zones de compétence spécifiques, leurs tranches horaires et leurs usagers.

L'installation peut être configurée pour permettre à plusieurs standards de se remplacer, si nécessaire.

GUIDE D'ACHAT page 16

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PIXEL page 18

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PIXEL HEAVY page 20

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES TAB 7 page 22

GAMME DE PRODUITS page 24

SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME page 50

EXEMPLES D'INSTALLATION page 52

Systèmes portiers-vidéo IP : guide d'achat

Plaques d'entrée portiers-vidéo

		Pixel			Pixel Heavy						
Installation	D'encastrement/en saillie				D'encastrement						
Type d'appel	Boutons			Alphanum. + clavier	Boutons			Alphanum. + clavier			
Type de design											
Nombre d'appels	1 module vertical		Maxi 1	Maxi 3	Maxi 5	1 à N		Maxi 2	Maxi 7	Maxi 12	1 à N
		Touche double axiale (41112)	Maxi 2	Maxi 7	Maxi 12		Touches sur 1 rangée	Maxi 4	Maxi 14	Maxi 24	
		Touche simple axiale (41110)	Maxi 2	Maxi 14	Maxi 24		Touches sur 2 rangées	Maxi 2	Maxi 7	Maxi 12	
	2 modules verticaux		Maxi 3	Maxi 7	Maxi 11			Maxi 2	Maxi 7	Maxi 12	
		Touche double axiale (41112)	Maxi 7	Maxi 17	Maxi 27		Touches sur 1 rangée	Maxi 4	Maxi 14	Maxi 24	
		Touche simple axiale (41110)	Maxi 14	Maxi 34	Maxi 54		Touches sur 2 rangées	Maxi 2	Maxi 7	Maxi 12	
	3 modules verticaux		Maxi 5	Maxi 11	Maxi 17			Maxi 2	Maxi 7	Maxi 12	
		Touche double axiale (41112)	Maxi 12	Maxi 27	Maxi 42		Touches sur 1 rangée	Maxi 4	Maxi 14	Maxi 24	
		Touche simple axiale (41110)	Maxi 24	Maxi 54	Maxi 84		Touches sur 2 rangées				

Les plaques Pixel sont disponibles en plusieurs variantes de couleur : gris (.01), ardoise (.02), blanc (.03) et gris anodisé (.04).

Les plaques Pixel Heavy sont disponibles en version gris sable.

Systemes portiers-vidéo IP : guide d'achat

Portiers-vidéo

	TAB 7S IP	TAB 7 IP
Couleur	- Blanc - Noir (.04)	- Blanc - Noir (.04)
Type de design		
Installation pour pose en saillie	<p>40607 40607.04 (avec boîte d'encastrement Vimar V71701 ou V71303 ou V71703 ou V71318 ou V71718)</p>	<p>40605 40605.04 (avec boîte d'encastrement Vimar V71701 ou V71303 ou V71703 ou V71318 ou V71718)</p>
Installation sur table	<p>40607+40195 40607.04+40195</p>	<p>40605+40195 40605.04+40195</p>

Systèmes portiers-vidéo IP : caractéristiques générales

Plaque de rue portier-vidéo Pixel

Modules frontaux

À associer aux unités électroniques audio, audio/vidéo, écran et clavier alphanumérique. Ils sont équipés de vis en acier imperdables pour fixer solidement l'unité électronique au châssis. Disponibles en versions gris, ardoise et blanc.

Module obturateur ou module borgne

Obturbateur simple ou double couvrant le siège d'1 ou 2 touches ou module borgne couvrant l'ensemble de l'unité électronique.

Cadre

Cadre en aluminium anodisé IK08 et IP54 1 à 3 modules en 4 finitions : gris, ardoise, blanc et gris anodisé. Il est équipé d'un support qui permet d'intégrer la plaque aux unités électroniques.

Unités électroniques

Unités électroniques audio/vidéo avec caméra grand-angle et téléboucle. Elles sont équipées de charnières verticales pour faciliter l'insertion et la fixation sur le châssis.

Boîtes d'encastrement

Ces boîtes ont des parois latérales renforcées pour éviter les flexions pendant l'installation et des points de fixation qui améliorent l'ancrage au mur. Elles sont équipées en série d'un couvercle antimortier et d'une bande autocollante verte pour la protection pendant le montage.

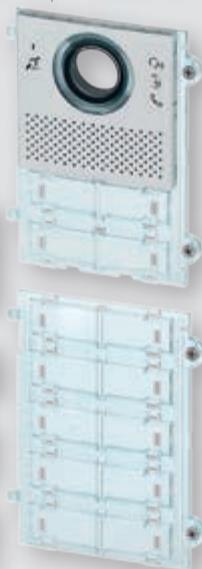
Cadre anti-pluie

Cadre à associer aux boîtes d'encastrement, disponible pour 1 à 9 modules (3x3).



Touches

Touche axiale simple (41110) ou double (41112), touche basculante (41111) ou clavier alphanumérique (41119.xx) à associer respectivement aux unités électroniques à boutons ou clavier.



Unités électroniques d'extension

Unités à associer aux unités électroniques audio/vidéo, avec boutons d'appel, écran LCD couleur 3,5 pouces et répertoire, clavier alphanumérique, avec numéro d'habitation ou porte-étiquettes et transponder.

Câblage de liaison des unités électroniques

Chaque unité d'extension électronique est équipée d'un câblage pour la connexion des modules audio ou audio/vidéo. Il est également possible de réaliser des connexions multiples en batterie grâce à un câblage de 485 mm de long (41190).

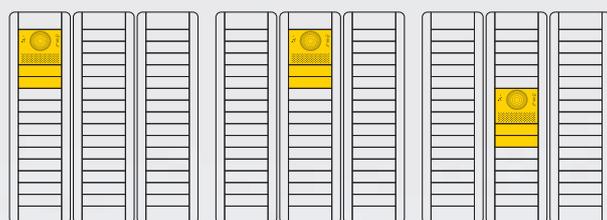


Écrou de fixation

L'écrou en acier intégré à la boîte permet une fixation rapide du châssis.

Support

Le support en métal moulé sous pression est équipé de charnières pour l'insertion/la fixation des façades et des unités électroniques qui composent la plaque. Il est également équipé de deux mini avancées (une en façade et l'autre à l'arrière) qui protègent la plaque contre les infiltrations d'eau.



Modularité

Pixel permet d'exécuter plusieurs combinaisons et de les personnaliser. En commençant par 1, 2 ou 3 modules à la verticale, il est possible d'obtenir jusqu'à 3 rangées horizontales pour une combinaison de 9 modules au total.

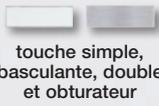


Installation en batterie et câbles protégés

Les boîtes d'encastrement peuvent être installées en batterie rapidement et parfaitement alignées, grâce à l'entretoise qui les solidarise et qui sert aussi de passe-câble car elle est vide et hermétique. Un couvercle antimortier en carton les protège pendant l'installation.

Systèmes portiers-vidéo IP : caractéristiques générales

Plaque de rue portier-vidéo Pixel

Composition	Boîtes	Cadres anti-pluie	Plaque et support	Unités électroniques	Modules frontaux
 1 module	 D'encastrement 98 x 143 x 50 mm  Pose en saillie avec cadre anti-pluie	 1 module	 1 module	 audio/vidéo grand-angle	 pour audio/vidéo  touche simple, basculante, double et obturateur
 2 modules	 D'encastrement 98 x 254 x 50 mm  Pose en saillie avec cadre anti-pluie	 2 modules	 2 modules	 audio/vidéo grand-angle  avec boutons classiques, clavier alphanumérique, écran LCD 3,5 pouces et répertoire électronique	 pour audio/vidéo  touche simple, bascu- lante, double, obturateur, clavier alphanumérique, et écran
 3 modules	 D'encastrement 98 x 365 x 50 mm  Pose en saillie avec cadre anti-pluie	 3 modules	 3 modules	 audio/vidéo grand-angle  avec boutons classiques, clavier alphanumérique, écran LCD 3,5 pouces et répertoire électronique	 pour audio/vidéo  touche simple, bascu- lante, double, obturateur, clavier alphanumérique, et écran

Systèmes portiers-vidéo IP : caractéristiques générales

Plaque de rue portier-vidéo Pixel Heavy

Boîtes d'encastrement

Les boîtes en acier inox anti-arrachement sont renforcées pour éviter la flexion pendant l'installation. Elles sont équipées en série d'un couvercle antimortier.

Unités électroniques

Unités électroniques audio/vidéo avec caméra grand-angle et téléboucle. Elles sont équipées de charnières verticales pour faciliter l'insertion et la fixation sur le châssis.

Modules frontaux

À associer aux unités électroniques audio/vidéo, boutons, écran et alphanumérique. Ces modules en zama sont équipés de vis imperdables en acier pour fixer solidement l'unité électronique au châssis. Disponibles en version gris sable.

Cadre

Le cadre en zama est livré avec un châssis qui permet d'intégrer la plaque aux unités électroniques. Disponible en version gris sable de 1 à 3 modules, modules façade avec indice de protection IK10 et IP54 pour la résistance aux chocs, aux agents atmosphériques et au brouillard salin.



Support

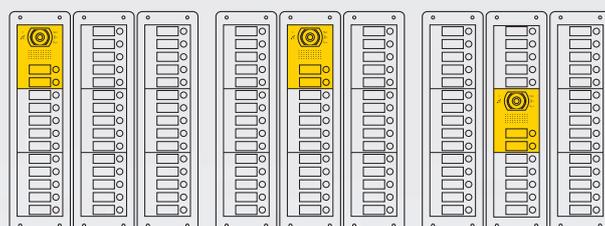
Le support en zama est équipé de charnières pour l'insertion et la fixation des façades et des unités électroniques qui composent la plaque. Il est également équipé de deux mini avancées (une en façade et l'autre à l'arrière) qui protègent la plaque contre les infiltrations d'eau.

Unités électroniques d'extension

Unités à associer aux unités électroniques audio/vidéo avec boutons d'appel, écran LCD couleur 3,5 pouces et répertoire, clavier alphanumérique, numéro d'habitation et porte-étiquettes.

Câblage de liaison des unités électroniques

Chaque unité d'extension électronique est équipée d'un câblage pour la connexion des modules audio ou audio/vidéo. Il est également possible de réaliser des connexions multiples en batterie grâce à un câblage de 485 mm de long (41190).



Modularité

Pixel Heavy vous permet de réaliser plusieurs combinaisons et de les personnaliser. En commençant par 1, 2 ou 3 modules à la verticale, il est possible d'obtenir jusqu'à 3 rangées horizontales pour une combinaison de 9 modules au total.

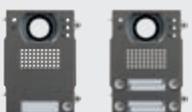
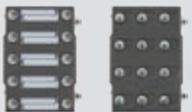
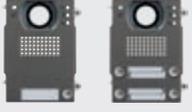
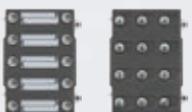


Installation en batterie

Les boîtes d'encastrement peuvent être installées en batterie, rapidement et parfaitement alignées grâce aux entretoises qui les solidarisent. Un couvercle antimortier en carton les protège pendant l'installation.

Systèmes portiers-vidéo IP : caractéristiques générales

Plaque de rue portier-vidéo Pixel Heavy

Composition	Boîtes	Plaque et support	Unités électroniques	Modules frontaux
 <p>1 module</p>	 <p>D'encastrement 82,4 x 144 x 50 mm</p>	 <p>1 module</p>	 <p>audio/vidéo grand-angle</p>	 <p>pour audio/vidéo</p>
 <p>2 modules</p>	 <p>D'encastrement 82,4 x 256,5 x 50 mm</p>	 <p>2 modules</p>	 <p>audio/vidéo grand-angle</p>  <p>avec boutons classiques, clavier alphanumérique, écran LCD 3,5 pouces et répertoire électronique</p>	 <p>pour audio/vidéo</p>  <p>avec touches classi- ques, obturateur, clavier alphanumérique et écran</p>
 <p>3 modules</p>	 <p>D'encastrement 82,4 x 369 x 50 mm</p>	 <p>3 modules</p>	 <p>audio/vidéo grand-angle</p>  <p>avec boutons classiques, clavier alphanumérique, écran LCD 3,5 pouces et répertoire électronique</p>	 <p>pour audio/vidéo</p>  <p>avec touches classi- ques, obturateur, clavier alphanumérique et écran</p>

Systèmes portiers-vidéo IP : caractéristiques générales

Portier-vidéo Tab 7S IP

Écran LCD 7"

Écran LCD 7 pouces
Écran tactile avec résolution 800x480 pixels, 16 millions de couleurs.

Finition brillante
effet miroir de l'écran, en blanc ou en noir.

Clavier capacitif
touches à rétroéclairage pour les fonctions portier-vidéo immédiates : parler/écouter, ouverture gâche, allumage automatique.

Connexion Wi-Fi intégrée
pour la gestion à distance sur smartphone et tablette avec l'appli **Video-Door**

Accessibilité
Le portier-vidéo est équipé en série d'une fonction prothèses auditives.



Écran tactile

Mains libres
Grand haut-parleur pour la communication en mode mains libres et les sonneries d'appel.

Menu
Fonctions et réglages à configurer directement par l'utilisateur avec les menus de l'écran tactile.



Appli **Video-Door** disponible sur le site Vimar ou les boutiques Apple et Google Play



Systèmes portiers-vidéo IP : caractéristiques générales

Portier-vidéo Tab 7 IP

Écran LCD 7"

Écran LCD 7 pouces
Écran 800x480 pixels,
16 millions de couleurs.

Accessibilité
Le portier-vidéo est équipé en série d'une fonction prothèses auditives.

Finition brillante
effet miroir de l'écran,
en blanc ou en noir.

Clavier capacitif
touches à rétroéclairage pour les fonctions portier-vidéo immédiates : parler/écouter, ouverture gâche, allumage automatique. 5 touches configurables pour : appels intercommunicants et activation des services auxiliaires (éclairage des escaliers).

Mains libres
Grand haut-parleur pour la communication en mode mains libres et les sonneries d'appel.

Modalités d'installation

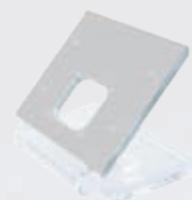


Pour pose en saillie



Avec boîtes
V71701 / V71303 / V71703 / V71318 / V71718

Sur table



Avec base
40195

Systèmes portier-vidéo IP : kit pré-configuré

Kit portier-vidéo mains libres pour 1 utilisateur

Kit portier-vidéo permettant de réaliser une installation portier-vidéo pour une seule habitation, basée sur la technologie IP.

Le kit contient :

- un portier-vidéo mains libres avec écran LCD 7 pouces couleur, un clavier capacitif et un écran tactile pour les fonctions portier-vidéo : parler/écouter, ouverture gâche, allumage automatique, transfert d'appel, services auxiliaires (éclairage des escaliers, par exemple), exclusion sonnerie et appels intercommunicants. Wi-Fi intégré pour appel sur smartphone avec l'appli Video Door :
- une plaque audio/vidéo couleur série Pixel 1 module, unité électronique IP 41006.1, caméra couleur grand-angle avec réglage automatique de la luminosité et du volume du haut-parleur et du micro, fonction téléboucle pour prothèses auditives, annulation d'écho, 4 boutons d'appel avec rétroéclairage à LED blanches et gestion crépusculaire de l'éclairage, LED de signalisation de l'état d'appel, commande d'une gâche électrique plus une plaque avec support 41131.01, un module frontal gris 41105.01, une touche simple 41110, un obturateur 41113.01 et une boîte d'encastrement 9191.

Conformité aux normes

Directive CEM, normes EN 60065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3 et EN 60118-4.

Tab 7S IP - Informations et fonctions disponibles

En-tête : nom d'utilisateur, date et heure

Réglages à configurer par l'utilisateur : nom d'utilisateur, identifiant du dispositif, langue de l'interface, date et heure (automatique ou manuel), luminosité de l'écran, rétroéclairage des touches, sonneries, volumes, options d'appel et message du répondeur vidéo.

Registre des appels : liste des appels entrants et sortants, réponses refusées et appels manqués

Répertoire des contacts de l'installation

- Domicile : portiers-vidéo du service
- Favoris : contacts sélectionnés par l'utilisateur pour un accès rapide depuis le Menu Favoris
- Utilisateurs : autres services de l'installation
- Postes extérieurs accessibles dans l'installation
- Caméras CCTV configurées pour être accessibles depuis le portier-vidéo
- Postes du standard de conciergerie joignables à partir du portier-vidéo
- Commandes du système accessibles pour l'utilisateur ; elles permettent d'élargir les fonctions, par exemple, ouverture de la gâche et activation de l'éclairage de service.

Messages : liste des messages de texte reçus et envoyés

Messages vidéo : liste des messages audio et audio-vidéo enregistrés par le répondeur vidéo

Menu favoris : selon le type de contact il est possible, par exemple, de lancer un appel ou une auto-activation, de commander une fonction, d'afficher les images enregistrées par une caméra CCTV

Menu réglages rapides et accès aux réglages principaux : volume sonnerie, luminosité écran, activation/désactivation du répondeur vidéo

État : affiche et permet de définir l'état du service Online ou Do Not Disturb En mode Do Not Disturb, tous les appels sont refusés ; si le répondeur vidéo est activé, il se déclenche. En mode Online, les appels sont notifiés.

Caractéristiques principales

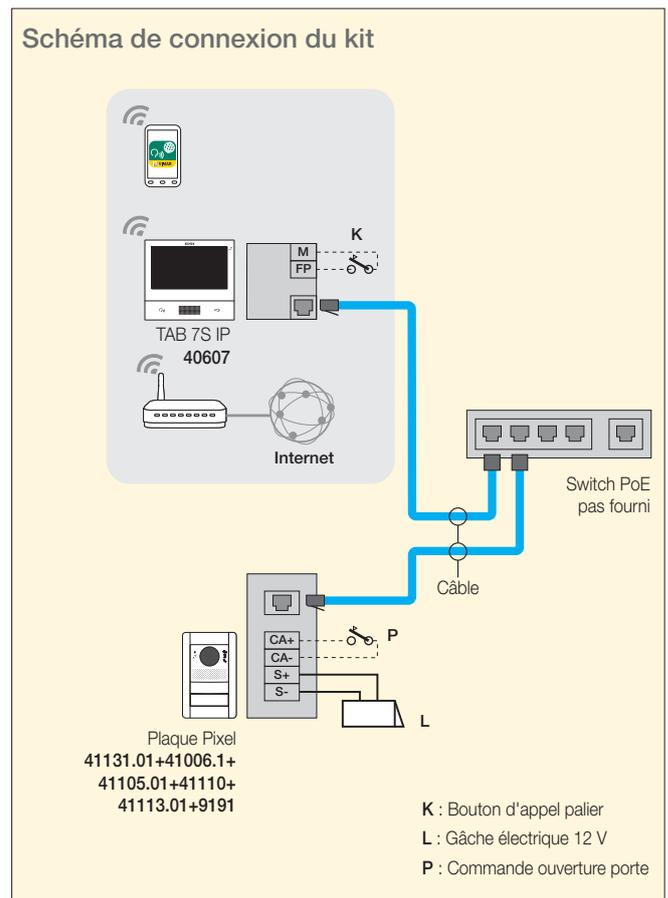
Kit portier-vidéo pour la connexion par un réseau IP dédié d'un portier-vidéo et d'une plaque/gâche, avec transfert d'appel par l'appli Video Door sur un smartphone (à commander séparément). Connexion par câble Ethernet, interface RJ45 (à commander séparément). Alimentation PoE.



Appli Video door

Application immédiate et intuitive pour la gestion des fonctions portier-vidéo sur un smartphone ou une tablette. Grâce au Wi-Fi intégré au portier-vidéo Tab 7S, l'application permet de recevoir les appels arrivant de la plaque, de passer des appels intercommunicants, d'ouvrir la gâche, d'activer les services auxiliaires (éclairage des escaliers, mise en marche de l'arrosage, etc.), d'envoyer et de recevoir des messages de texte et de consulter les messages enregistrés. Avec son interface simple et intuitive, on peut configurer très simplement le dispositif (smartphone ou tablette) en suivant le guide pas à pas, grâce au scan du QR code affiché sur l'écran du portier-vidéo, sans modifier les paramètres du routeur ni souscrire aucun service particulier. Elle est disponible sur le site Vimar et dans les boutiques Apple et GooglePlay.

Schéma de connexion du kit



Systèmes portier-vidéo IP : kit pré-configuré

Kit portier-vidéo 1 utilisateur

- K40607.01** Kit portier-vidéo IP 1 utilisateur comprenant :
- 1 portier-vidéo mains libres Tab 7S IP 40607 blanc, Wi-Fi intégré pour appel à distance sur smartphone
 - 1 plaque série Pixel 1 module 41131.01 grise avec support
 - 1 touche simple 41110,
 - 1 obturateur 41113.01,
 - 1 unité audio/vidéo couleur grand-angle 41006.1
 - 1 façade audio/vidéo 41105.01 grise
 - 1 boîte d'encastrement 9191



K40607.01

Appli **Video Door** disponible sur le site Vimar ou dans les boutiques Apple et Google Play



Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Unités électroniques

Unité électronique audio/vidéo avec caméra couleur grand-angle et téléboucle pour installations sur IP, à compléter avec les modules auxiliaires des séries Pixel et Pixel Heavy (sauf l'unité électronique avec lecteur d'empreintes digitales 41016). La programmation s'effectue avec le logiciel Video-Door IP Manager.

Conformité aux normes

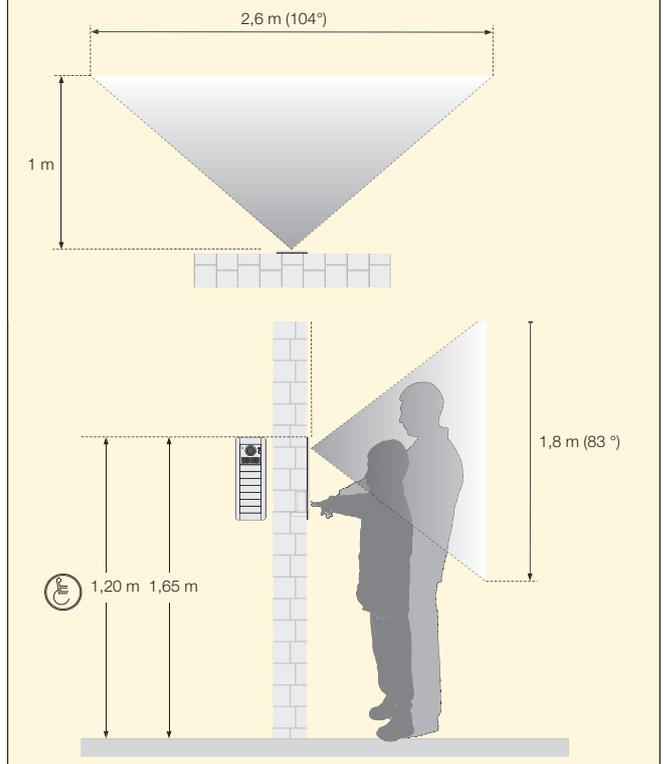
Directive CEM, normes 60065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3 et EN 60118-4

41006.1 - Caractéristiques principales

- Unité électronique pour composition de plaques audio/vidéo
- Caméra couleur avec résolution Full D1 à 25 Fps et LED blanches d'éclairage de la zone filmée, réglage automatique en fonction de la luminosité ambiante
- Mode zoom&scan de la caméra géré directement depuis le poste intérieur
- 2 modes de contrôle des images : standard et portrait optimisé
- Gain automatique sur la puissance de sortie du haut-parleur
- Annulation d'écho, élimine l'effet Larsen
- Fonction crépusculaire pour le réglage automatique de l'éclairage en fonction de la lumière ambiante
- 4 boutons d'appel classiques vers les postes intérieurs sur deux rangées (2 + 2)
- Gestion de 84 appels maximum par des boutons grâce à plusieurs modules supplémentaires 41010
- Commande de la gâche électrique reliée directement à l'unité électronique
- Connexion d'un bouton local pour l'ouverture de la gâche ou d'un capteur pour le signal Porte ouverte
- Configurations de base par les 4 boutons d'appel en façade et les 4 LED de signalisation correspondantes
- LED de signalisation en façade : appel en cours/communication active, commande gâche ; appel manqué pour ligne occupée
- Fonction prothèses auditives
- Alimentation : PoE classe 0, par le réseau Ethernet
- Sortie pour la commande d'une gâche électrique (courant de crête IT > 1 A pendant 10 ms suivi d'un courant de maintien IM= 200 mA pendant toute la durée de la commande gâche)
- Indice de protection IP54
- Indice de protection contre les impacts IK08 (Pixel), IK10 (Pixel Heavy)

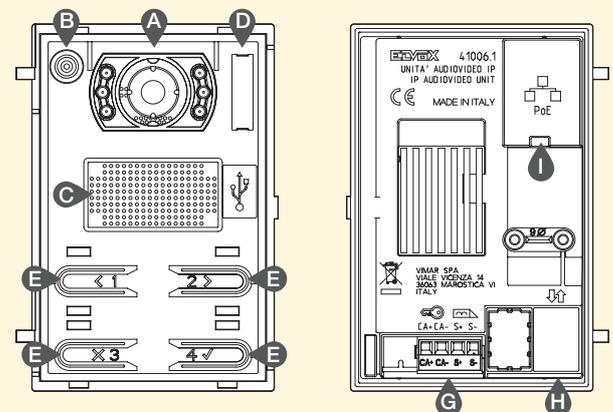
Caractéristiques techniques		41006.1
Alimentation par le réseau Ethernet		PoE, classe 0 (IEEE 802.3-2012)
Interface réseau		RJ45 Ethernet 10/100 Mps (certifiée)
Angle de prise de vue	horizontale	104°
	verticale	83°
Ouverture à 1 m	horizontale	2,6 m
	verticale	1,8 m
Consommation nominale		10 W
Absorption max en fonctionnement (avec 8 modules supplémentaires en conversation et gâche active)		500 mA
Température de fonctionnement		de -25° à +55° C

Zone de couverture des caméras pour 41006.1



Boutons et bornier de raccordement

- A) Caméra et LED d'éclairage de la zone filmée
- B) Micro
- C) Haut-parleur
- D) LED de signalisation
- E) Boutons d'appel
- G) Bornier de connexion amovible
- H) Connecteur de raccordement aux modules électroniques supplémentaires par câblage
- I) Connecteur RJ45



Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Unités électroniques

- ▲ **41006.1** Unité électronique IP pour plaque audio vidéo, caméra couleur grand-angle avec réglage automatique de la luminosité, téléboucle pour prothèses auditives, annulation d'écho, réglage automatique de la balance audio, contrôle automatique du volume du haut-parleur, contrôle automatique du volume du micro, 4 boutons d'appel avec rétroéclairage à LED blanches et gestion crépusculaire de l'éclairage, LED de signalisation de l'état d'appel, commande d'une gâche électrique reliée directement aux bornes S+ et S-, connexion d'un bouton supplémentaire local pour l'ouverture d'une gâche aux bornes programmables CA+ et CA-, commande d'une gâche électrique reliée directement aux bornes S+ et S-, alimentation PoE, à compléter par une façade audio/vidéo et des touches simples, double, fixes ou un obturateur
-



▲ 41006.1

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Unités électroniques d'extension

Les unités électroniques d'extension doivent être reliées aux unités audio/vidéo pour ajouter des boutons d'appel, un clavier alphanumérique, un écran avec répertoire électronique, un porte-étiquettes ou un numéro d'habitation à rétroéclairage. Les unités d'extension sont livrées avec un câblage pour la connexion en série avec l'unité électronique audio/vidéo. Pour une disposition particulière des modules, un câblage supplémentaire 41190 de 485 mm de long est disponible.

Conformité aux normes

Directive CEM, normes EN 610065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3

41010 - Caractéristiques principales

- Unité d'extension avec 10 boutons d'appel classiques vers les postes intérieurs sur deux rangées (5+5)
- LED blanche pour le rétroéclairage des boutons
- Câblage de liaison à l'unité électronique audio/vidéo ou à un module supplémentaire
- 2 connecteurs pour le branchement aux modules
- À compléter avec : une touche axiale simple (41110), une touche basculante simple (41111), une touche axiale double (41112) ou des modules obturateur (41113.0x, 41114.0x).

Caractéristiques techniques	41010
Alimentation par une unité électronique audio/vidéo	5 Vcc
Absorption max en fonctionnement	60 mA
Température de fonctionnement	de -25° à +55° C

41017 - Caractéristiques principales

- Lecteur à transponder
- Rétroéclairage à LED blanches
- Enregistrement de 2000 cartes à transponder
- L'unité peut fonctionner en association avec l'unité audio/vidéo 41006.1 ou en configuration autonome avec une alimentation locale 5 Vcc.
- 1 sortie à relais NO avec temps d'activation programmable pour la commande d'une gâche ou des services auxiliaires max 60 Vcc 1 A
- Connexion d'un bouton local pour l'activation d'une sortie à relais
- Distance opérationnelle < 1 cm
- Compatible avec une carte à transponder programmable Vimar 01598
- À compléter par un module écran (41117)

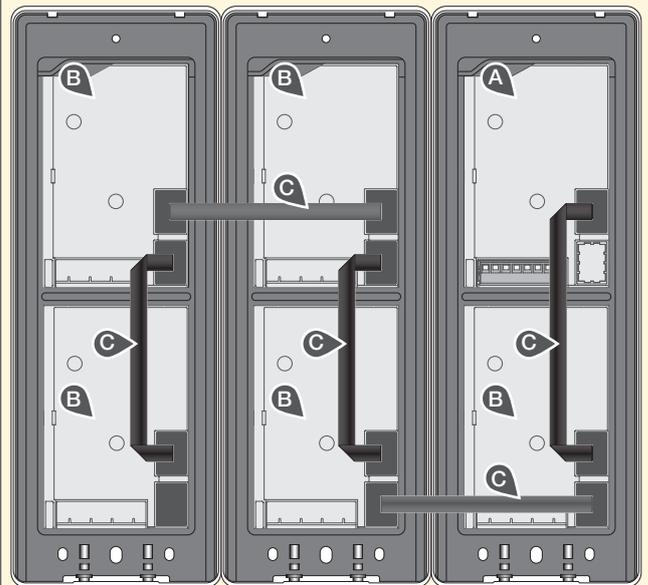
Caractéristiques techniques	41017
Alimentation par une unité électronique audio/vidéo	5 Vcc
Absorption max en fonctionnement	250 mA
Interface réseau	RJ45 Ethernet 10/100 Mps (certifiée)
Température de fonctionnement	de -25° à +55° C

Alimentation supplémentaire 5 Vcc 250 mA

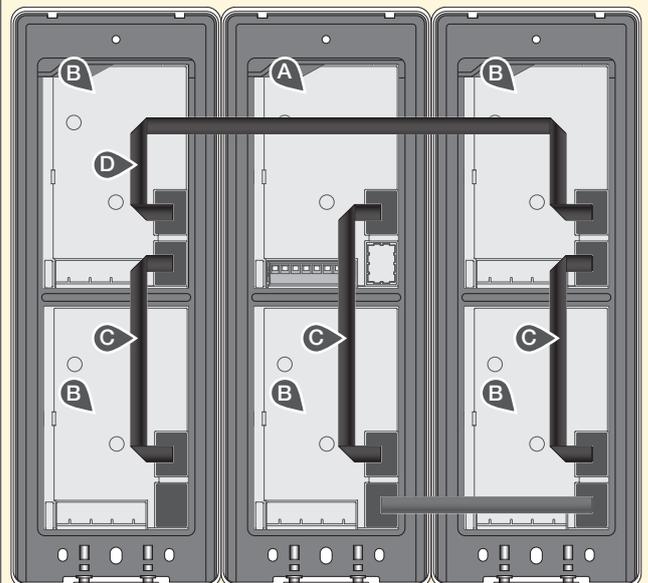
Raccordement des unités

- A) Unité électronique audio/vidéo
- B) Unité d'extension
- C) Câblage de série
- D) Câblage avec 41190 (en option)

Branchement à une unité électronique audio/vidéo latérale (A)



Branchements à l'unité électronique audio/vidéo positionnée au centre (A)



Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Unités électroniques d'extension

41010	Unité électronique à 10 boutons sur deux rangées avec rétroéclairage à LED blanches, réglage crépusculaire et manuel de la luminosité des LED par modules audio ou audio vidéo, avec châssis, à compléter par des touches simples axiales ou basculantes, doubles axiales ou fixes
41015	Plaque et porte-noms avec rétroéclairage à LED blanches, réglage crépusculaire et manuel de la luminosité des LED par modules audio ou audio/vidéo, à compléter par une plaque porte-noms
41017	Lecteur à transponder, rétro-éclairage à LED blanches, 1 sortie NO à relais, à compléter avec module frontal 41117.xx



41010



41015



41017

Câblage pour unités électroniques

41190	Câblage pour branchement vertical des modules avec protections IP intégrées, longueur 485 mm
--------------	--



41190

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Unités électroniques d'extension

Conformité aux normes

Directive CEM, normes EN 610065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3

41018 - Caractéristiques principales

- Unité d'extension avec écran LCD 3,5 pouces, résolution 320 x 480 pixels et 65 K couleur
- 3 touches pour la navigation et l'appel depuis le répertoire électronique
- Répertoire électronique
- Câblage de liaison à l'unité électronique audio/vidéo ou à un module supplémentaire
- 2 connecteurs pour le branchement aux modules
- À compléter par module écran (41118.0x)
- Entrée pour une alimentation supplémentaire 5 Vcc 220 mA
- Connexion d'un bouton local pour l'ouverture d'une gâche

Caractéristiques techniques	41018
Alimentation par une unité électronique audio/vidéo	5 Vcc
Absorption max en fonctionnement	220 mA
Température de fonctionnement	de -10° à +55° C

Alimentation supplémentaire 5 Vcc 220 mA

41019 - Caractéristiques principales

- Clavier alphanumérique pour l'ouverture de la gâche depuis la plaque avec un code S'il est connecté à l'unité écran 41018, il permet également d'envoyer des appels vers les postes intérieurs.
- 3 touches de navigation et appel depuis le répertoire électronique
- Câblage de liaison à l'unité électronique audio/vidéo ou à un module supplémentaire
- 2 connecteurs pour le branchement aux modules
- À compléter avec module clavier (41119.0x)
- Connexion d'un bouton local pour l'ouverture d'une gâche
- 1 sortie pour l'activation des services auxiliaires max 60 Vcc 1 A

Caractéristiques techniques	41019
Alimentation par une unité électronique audio/vidéo	5 Vcc
Absorption max en fonctionnement	220 mA
Température de fonctionnement	de -25° à +55° C

41020 - Caractéristiques principales

- Unité clavier alphanumérique pour le contrôle des accès
- Rétroéclairage à LED blanches
- L'unité fonctionne avec une alimentation PoE ou une alimentation supplémentaire 5 Vcc
- 1 sortie à relai NO avec temps d'activation programmable pour la commande d'une gâche ou des services auxiliaires max 60 Vcc 1 A
- Connexion d'un bouton local pour la commande des actuateurs
- À compléter avec module clavier (41119.0x)

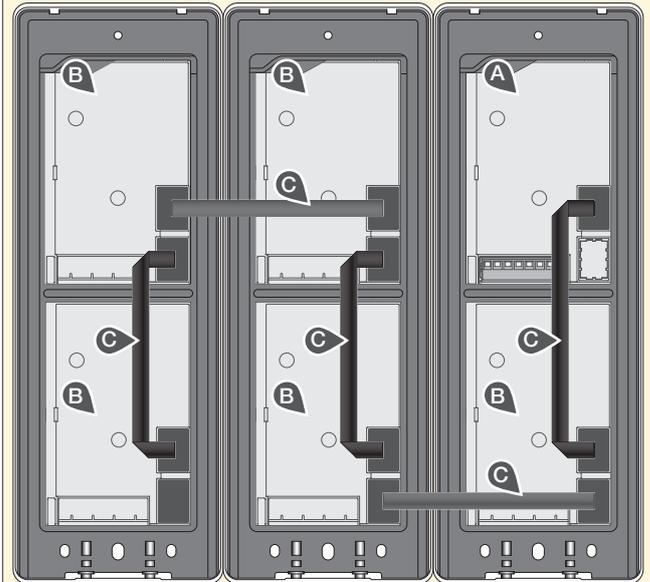
Caractéristiques techniques	41019
Alimentation : par le réseau Ethernet ou supplémentaire	PoE, classe 0 (IEEE 802.3-2012) / 5 Vcc
Interface réseau	RJ45 Ethernet 10/100 Mps (certifiée)
Absorption max en fonctionnement	250 mA
Température de fonctionnement	de -25° à +55° C

Alimentation supplémentaire 5 Vcc 250 mA

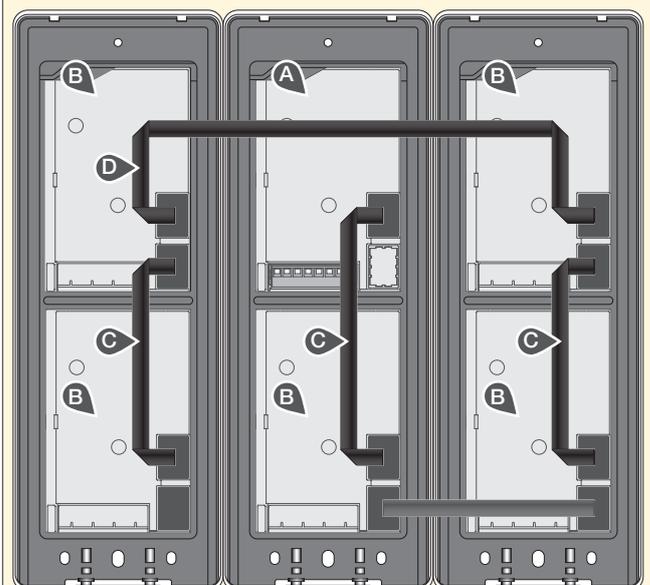
Raccordement des unités

- A) Unité électronique audio/vidéo
- B) Unité d'extension
- C) Câblage de série
- D) Câblage avec 41190 (en option)

Branchement à une unité électronique audio/vidéo latérale (A)



Branchements à l'unité électronique audio/vidéo positionnée au centre (A)



Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Unités électroniques d'extension

41018	Écran 3,5 pouces pour modules audio ou audio vidéo, 3 touches pour appel depuis le répertoire avec rétroéclairage par LED blanches, 1 entrée configurable comme bouton extérieur ouverture porte CA ou porte ouverte PA, à compléter par une façade.
41019	Clavier alphanumérique pour modules audio vidéo, touches à rétroéclairage par LED blanches, feedback sonore des touches, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur ouverture porte CA ou porte ouverte PA, 1 sortie NO à relai, à compléter par une façade.
41020	Pupitre de contrôle des accès, touches à rétroéclairage par LED blanches, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur ouverture porte CA ou porte ouverte PA, 1 sortie NO à relai à compléter par une façade



41018



41019
41020

Câblage pour unités électroniques

41190	Câblage pour branchement vertical des modules avec protections IP intégrées, longueur 485 mm
--------------	--



41190

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Modules frontaux séries Pixel

La plaque Pixel se compose d'éléments modulaires associés aux unités électroniques. Leurs principaux composants sont les suivants : unités électroniques, unités d'extension, modules frontaux pour touches basculantes ou axiales, modules obturateur, modules avec écran LCD 3,5 pouces et répertoire électronique, module clavier alphanumérique, support, cadre et visière anti-pluie. Les plaques ont un indice de protection IP54 et IK08

Conformité aux normes

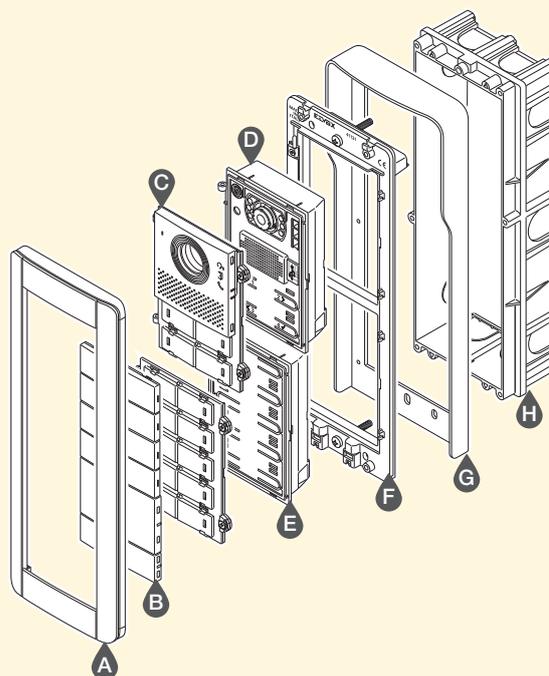
Directive CEM

Normes EN 60065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3

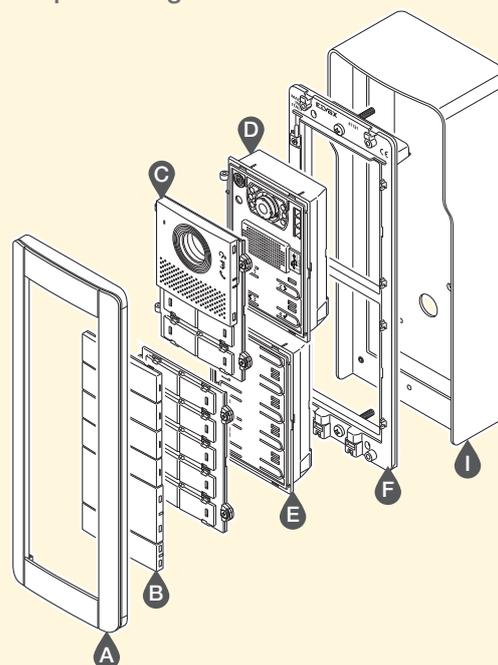
Installations

- A) Cadre
- B) Modules touches (axiales simples et doubles, à bascule) ou modules obturateur
- C) Façades pour unité électronique audio/vidéo
- D) Unité électronique audio/vidéo
- E) Unité électronique d'extension
- F) Support
- G) Cadre anti-pluie
- H) Boîte d'encastrement
- I) Boîte pour pose en saillie avec cadre anti-pluie intégré

Installation d'encastrement avec cadre anti-pluie



Installation pour pose en saillie avec cadre anti-pluie intégré



Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Modules frontaux séries Pixel

▲ 41105.01	Module frontal audio/vidéo pour unité électronique audio/vidéo 41005 et 41006.1, symbole teleloop pour prothèses auditives, gris
▲ 41105.02	Comme ci-dessus, ardoise
▲ 41105.03	Comme ci-dessus, blanc
41118.01	Module écran pour unité électronique 41018, gris
41118.02	Comme ci-dessus, ardoise
41118.03	Comme ci-dessus, blanc
41119.01	Module clavier pour unités électroniques 41019 et 41020, gris
41119.02	Comme ci-dessus, ardoise
41119.03	Comme ci-dessus, blanc



▲ 41105.01
Gris



▲ 41105.02
Ardoise



▲ 41105.03
Blanc



41118.01
Gris



41118.02
Ardoise



41118.03
Blanc



41119.01
Gris



41119.02
Ardoise



41119.03
Blanc

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Modules frontaux séries Pixel

41115	Module porte-étiquettes ou numéro de rue pour unité électronique 41015
41117	Module lecteur à transponder pour unité électronique 41017 avec étiquettes interchangeables, gris, ardoise et blanc



41115



41117

Touches séries Pixel

41110	Touche simple axiale
41111	Touche simple basculante
41112	Touche axiale double



41110



41111



41112

Obturbateur séries Pixel

41113.01	Obturbateur simple, gris
41113.02	Comme ci-dessus, ardoise
41113.03	Comme ci-dessus, blanc
41114.01	Obturbateur double, gris
41114.02	Comme ci-dessus, ardoise
41114.03	Comme ci-dessus, blanc
41121.01	Module borgne, gris
41121.02	Comme ci-dessus, ardoise
41121.03	Comme ci-dessus, blanc



41113.01
Gris



41113.02
Ardoise



41113.03
Blanc



41114.01
Gris



41114.02
Ardoise



41114.03
Blanc



41121.01
Gris



41121.02
Ardoise



41121.03
Blanc

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Plaques et supports séries Pixel

41131.01	Plaque et support 1 module, gris. Dimensions : 99,5 x 161 mm
41131.02	Comme ci-dessus, ardoise
41131.03	Comme ci-dessus, blanc
41131.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41132.01	Plaque et support 2 modules, gris Dimensions : 99,5 x 276 mm
41132.02	Comme ci-dessus, ardoise
41132.03	Comme ci-dessus, blanc
41132.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41133.01	Plaque et support 3 modules, gris Dimensions : 99,5 x 391 mm
41133.02	Comme ci-dessus, ardoise
41133.03	Comme ci-dessus, blanc
41133.04	Comme ci-dessus, gris anodisé



41131.01
Gris



41131.02
Ardoise



41131.03
Blanc



41131.04
Gris anodisé



41132.01
Gris



41132.02
Ardoise



41132.03
Blanc



41132.04
Gris anodisé



41133.01
Gris



41133.02
Ardoise



41133.03
Blanc



41133.04
Gris anodisé

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Boîtes d'encastrement séries Pixel

9191	Boîte d'encastrement pour plaques 1 module, avec couvercle anti-mortier en carton et entretoise pour installation en batterie Dimensions : 98 x 143 x 50 mm
9192	Boîte d'encastrement pour plaques 2 modules, avec couvercle anti-mortier en carton et entretoise pour installation en batterie Dimensions : 98 x 254 x 50 mm
9193	Boîte d'encastrement pour plaques 3 modules, avec couvercle anti-mortier en carton et entretoise pour installation en batterie Dimensions : 98 x 365 x 50 mm



9191



9192



9193

Boîtes pour pose en saillie avec cadre anti-pluie intégrée séries Pixel

41151.01	1 module, gris. Dimensions : 110 x 167 x 70,6 mm
41151.02	Comme ci-dessus, ardoise
41151.03	Comme ci-dessus, blanc
41151.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41152.01	2 modules, gris. Dimensions : 110 x 281,7 x 70,6 mm
41152.02	Comme ci-dessus, ardoise
41152.03	Comme ci-dessus, blanc
41152.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41154.01	4 modules (2x2), gris. Dimensions : 210 x 281,7 x 70,6 mm
41154.02	Comme ci-dessus, ardoise
41154.03	Comme ci-dessus, blanc
41154.04	Comme ci-dessus, gris anodisé



41151.01
Gris



41151.02
Ardoise



41151.03
Blanc



41151.04
Gris anodisé



41152.01
Gris



41152.02
Ardoise



41152.03
Blanc



41152.04
Gris anodisé



41154.01
Gris



41154.02
Ardoise



41154.03
Blanc



41154.04
Gris anodisé

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Boîtes pour pose en saillie avec cadre anti-pluie intégrée séries Pixel

41157.01	6 modules (3x2), gris. Dimensions : 310x281,7x70,6 mm
41157.02	Comme ci-dessus, ardoise
41157.03	Comme ci-dessus, blanc
41157.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41153.01	3 modules, gris. Dimensions : 110x397x70,6 mm
41153.02	Comme ci-dessus, ardoise
41153.03	Comme ci-dessus, blanc
41153.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41156.01	6 modules (2x3), gris. Dimensions : 210x397x70,6 mm
41156.02	Comme ci-dessus, ardoise
41156.03	Comme ci-dessus, blanc
41156.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41159.01	9 modules (3x3), gris. Dimensions : 310x397x70,6 mm
41159.02	Comme ci-dessus, ardoise
41159.03	Comme ci-dessus, blanc
41159.04	Comme ci-dessus, gris anodisé



41157.01
Gris



41157.02
Ardoise



41157.03
Blanc



41157.04
Gris anodisé



41153.01
Gris



41153.02
Ardoise



41153.03
Blanc



41153.04
Gris anodisé



41156.01
Gris



41156.02
Ardoise



41156.03
Blanc



41156.04
Gris anodisé



41159.01
Gris



41159.02
Ardoise



41159.03
Blanc



41159.04
Gris anodisé

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Cadres anti-pluie séries Pixel

41141.01	1 module, gris. Dimensions : 110x167x35,8 mm
41141.02	Comme ci-dessus, ardoise
41141.03	Comme ci-dessus, blanc
41141.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41142.01	2 modules, gris. Dimensions : 110x281,7x35,8 mm
41142.02	Comme ci-dessus, ardoise
41142.03	Comme ci-dessus, blanc
41142.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41144.01	4 modules (2 x 2), gris. Dimensions : 210x281,7x35,8 mm
41144.02	Comme ci-dessus, ardoise
41144.03	Comme ci-dessus, blanc
41144.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41147.01	6 modules (3 x 2), gris. Dimensions : 310x281,7x35,8 mm
41147.02	Comme ci-dessus, ardoise
41147.03	Comme ci-dessus, blanc
41147.04	Comme ci-dessus, gris anodisé



41141.01
Gris



41141.02
Ardoise



41141.03
Blanc



41141.04
Gris anodisé



41142.01
Gris



41142.02
Ardoise



41142.03
Blanc



41142.04
Gris anodisé



41144.01
Gris



41144.02
Ardoise



41144.03
Blanc



41144.04
Gris anodisé



41147.01
Gris



41147.02
Ardoise



41147.03
Blanc



41147.04
Gris anodisé

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Cadres anti-pluie séries Pixel

41143.01	3 modules, gris. Dimensions : 110x397x35,8 mm
41143.02	Comme ci-dessus, ardoise
41143.03	Comme ci-dessus, blanc
41143.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41146.01	6 modules (2 x 3), gris. Dimensions : 210x397x35,8 mm
41146.02	Comme ci-dessus, ardoise
41146.03	Comme ci-dessus, blanc
41146.04	Comme ci-dessus, gris anodisé
41149.01	9 modules (3 x 3), gris. Dimensions : 310x397x35,8 mm
41149.02	Comme ci-dessus, ardoise
41149.03	Comme ci-dessus, blanc
41149.04	Comme ci-dessus, gris anodisé



41143.01
Gris



41143.02
Ardoise



41143.03
Blanc



41143.04
Gris anodisé



41149.01
Gris



41149.02
Ardoise



41149.03
Blanc



41149.04
Gris anodisé

Adaptateurs universels

41135.01	Adaptateur universel avec cadre anti-pluie pour installation de la plaque Pixel 1 module sur d'autres boîtes d'encastrement, gris
41135.02	Idem ci-dessus, ardoise
41135.03	Idem ci-dessus, blanc
41135.04	Idem ci-dessus, gris anodisé
41136.01	Adaptateur universel avec cadre anti-pluie pour installation de la plaque Pixel 2 module sur d'autres boîtes d'encastrement, gris
41136.02	Idem ci-dessus, ardoise
41136.03	Idem ci-dessus, blanc
41136.04	Idem ci-dessus, gris anodisé



41135...



41136...

Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Modules frontaux séries Pixel Heavy

La plaque Pixel Heavy se compose d'éléments modulaires associés aux unités électroniques. Ses principaux éléments sont les suivants : unités électroniques, unité d'extension, modules façade avec boutons, modules avec écran LCD 3,5 pouces et répertoire électronique, module clavier alphanumérique, etc. Le support et la plaque en zama ont un indice de protection IP54 et IK10, ils résistent aux chocs et aux agents atmosphériques et résistent aux brouillards salins. Disponible en finition spéciale gris sable.

Conformité aux normes

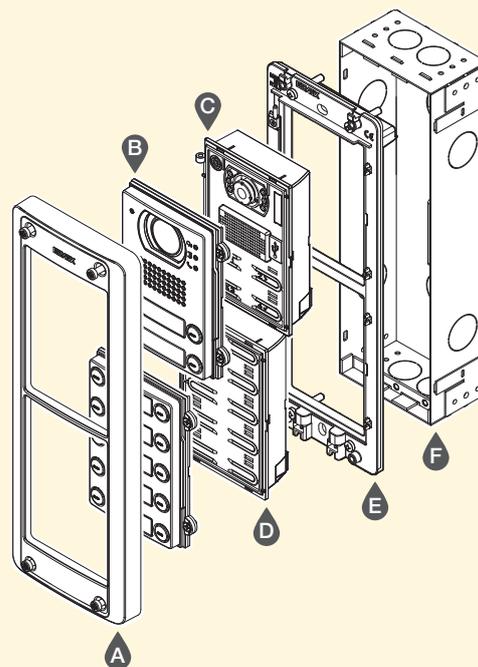
Directive CEM

Normes EN 60065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3

Installations

- A) Cadre
- B) Module frontal pour unités électroniques.
- C) Unité électronique audio/vidéo
- D) Unité d'extension électronique
- E) Support
- F) Boîte d'encastrement

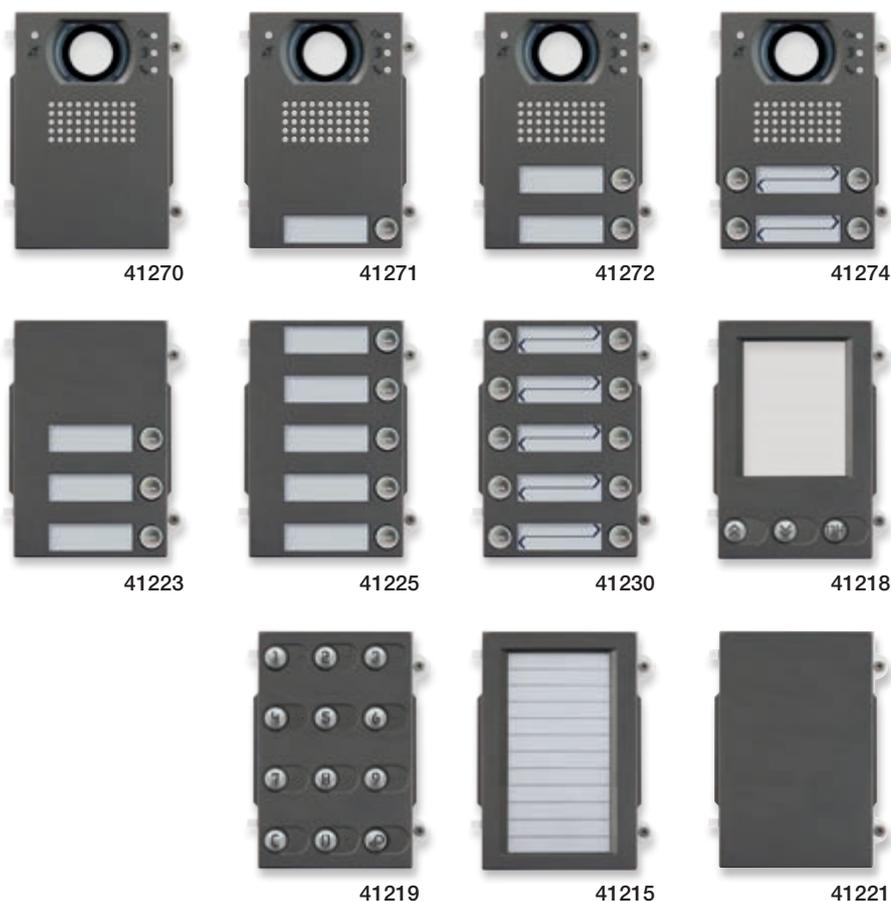
Installation avec structure imperméable



Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Module frontaux séries Pixel Heavy

41270	Module frontal audio/vidéo avec symbole teleloop pour prothèses auditives, pour unités électroniques audio/vidéo 41005 et 41006.1, gris sable. Protection contre les impacts mécaniques extérieurs IK10, indice de protection IP54
41271	Comme ci-dessus, avec 1 bouton sur une seule rangée
41272	Comme ci-dessus, avec 2 boutons sur une seule rangée
41274	Comme ci-dessus, avec 4 boutons sur deux rangées
41223	Module frontal 3 boutons pour unité électronique 41010, gris sable. Protection contre les impacts mécaniques extérieurs IK10, indice de protection IP54
41225	Comme ci-dessus, avec 5 boutons sur une seule rangée
41230	Comme ci-dessus, avec 10 boutons sur deux rangées
41218	Module frontal écran pour unité électronique 41018, gris sable. Protection contre les impacts mécaniques extérieurs IK09, indice de protection IP54
41219	Module frontal clavier pour unité électronique 41019 ou 41020, gris sable. Protection contre les impacts mécaniques extérieurs IK10, indice de protection IP54
41215	Module frontal 5 boutons pour unité électronique 41010, gris sable. Protection contre les impacts mécaniques extérieurs IK10, indice de protection IP54
41221	Module frontal borgne, gris sable. Protection contre les impacts mécaniques extérieurs IK10, indice de protection IP54



Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Plaques et supports séries Pixel Heavy

41231	Plaque et support 1 module, gris sable. Dimensions : 99,6x163 mm
41232	Plaque et support 2 modules, gris sable. Dimensions : 99,6x278 mm
41233	Plaque et support 3 modules, gris sable. Dimensions : 99,6x393 mm



Systèmes portier-vidéo IP : séries Pixel et Pixel Heavy

Boîtes d'encastrement anti-arrachement séries Pixel Heavy

40291	Boîte d'encastrement anti-arrachement, acier inox, 1 module. Dimensions : 82,4x144x50 mm
40292	Boîte d'encastrement anti-arrachement, acier inox, 2 modules. Dimensions : 82,4x256,5x50 mm
40293	Boîte d'encastrement anti-arrachement, acier inox, 3 modules. Dimensions : 82,4x369x50 mm



40291



40292



40293

Systèmes portier-vidéo IP : séries Tab 7

Portiers-vidéo mains libres Tab 7S IP pour pose en saillie

Portier-vidéo mains libres avec écran couleur LCD 7 pouces, clavier capacitif et écran tactile pour les fonctions portier-vidéo : parler/écouter, ouverture gâche, allumage automatique, transfert d'appel, services auxiliaires (éclairage de l'escalier, par exemple), exclusion sonnerie et appels intercommunicants. L'utilisateur peut gérer certains réglages : luminosité, volume de la sonnerie, exclusion de la sonnerie avec activation de la fonction 'utilisateur absent' et sélection du type de sonnerie. Différenciation des sonneries selon la provenance de l'appel, par exemple : plaque de rue, appel palier, appel intercommunicant. Le portier-vidéo a une fonction téléboucle pour prothèses auditives.

Conformité aux normes

Directive CEM, normes 60065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3 et EN 60118-4

Caractéristiques principales

- Alimentation : PoE classe 0, par le réseau Ethernet
- Écran LCD 7 pouces, 800x480 pixels, 16M couleurs
- Finition brillante effet miroir de l'écran, coloris blanc ou noir.
- Commande du mode zoom&scan de la caméra par le portier-vidéo
- Clavier capacitif tactile avec symboles à rétroéclairage (en fonctionnement) et écran tactile
- Mémoire vidéo à configurer 100 messages maximum

- Réception et envoi de messages de texte
- Envoi d'une demande d'assistance prioritaire vers les postes du standard Fonction disponible uniquement si l'installation dispose d'un standard de conciergerie.
- Répertoire de l'installation et menus favoris pour l'accès rapide
- Mains libres full-duplex avec annulation d'écho
- Sonnerie électronique avec différenciation des mélodies selon la provenance de l'appel : appel plaque, appel intercommunicant ou appel palier
- Entrée pour appel palier
- Support pour intégration CCTV IP
- Support pour service d'appel à distance sur smartphone/tablette par Wi-Fi
- Installation pour pose en saillie avec plaque de fixation pour boîte d'encastrement (ronde 2 modules Vimar V71701, rectangulaire verticale/horizontale 3 modules Vimar V71303/V71703, rectangulaire 4+4 modules Vimar V71318/V71718)
- Dimensions portier-vidéo : 166 x 184 x 24,2 mm

Caractéristiques techniques

Entrées	
alimentation par le réseau Ethernet	PoE, classe 0
Interface réseau	RJ45 Ethernet 10/100 Mps (certifiée)
Consommation nominale	8 W
Connexion Ethernet	RJ45 - 10/100 Mps
Température de fonctionnement	- 5° à + 40° C

Tab 7S IP - Informations et fonctions disponibles

En-tête : nom d'utilisateur, date et heure

Réglages à configurer par l'utilisateur : nom d'utilisateur, identifiant du dispositif, langue de l'interface, date et heure (automatique ou manuel), luminosité de l'écran, rétroéclairage des touches, sonneries, volumes, options d'appel et message du répondeur vidéo.

Registre des appels : liste des appels entrants et sortants, réponses refusées et appels manqués

Répertoire des contacts de l'installation

- Domicile : portiers-vidéo du service
- Favoris : contacts sélectionnés par l'utilisateur pour un accès rapide depuis le Menu Favoris
- Utilisateurs : autres services de l'installation
- Postes extérieurs accessibles dans l'installation
- Caméras CCTV configurées pour être accessibles depuis le portier-vidéo
- Postes du standard de conciergerie joignables à partir du portier-vidéo
- Commandes du système accessibles pour l'utilisateur ; elles permettent d'élargir les fonctions, par exemple, ouverture de la gâche et activation de l'éclairage de service.

Messages : liste des messages de texte reçus et envoyés

Messages vidéo : liste des messages audio et audio-vidéo enregistrés par le répondeur vidéo

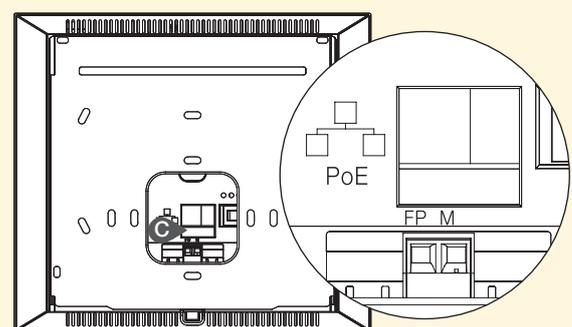
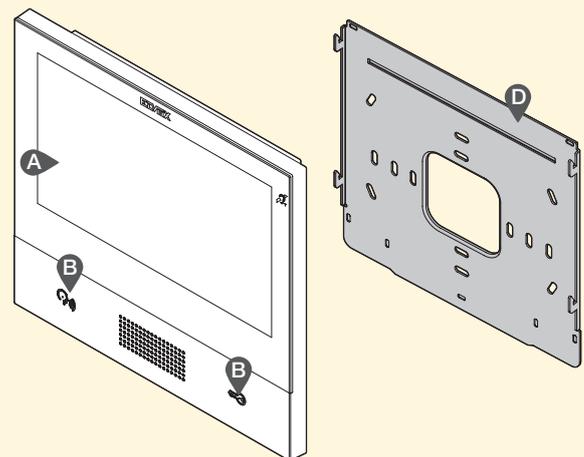
Menu favoris : selon le type de contact il est possible, par exemple, de lancer un appel ou une auto-activation, de commander une fonction, d'afficher les images enregistrées par une caméra CCTV

Menu réglages rapides et accès aux réglages principaux : volume sonnerie, luminosité écran, activation/désactivation du répondeur vidéo

État : affiche et permet de définir l'état du service Online ou Do Not Disturb En mode Do Not Disturb, tous les appels sont refusés ; si le répondeur vidéo est activé, il se déclenche. En mode Online, les appels sont notifiés.

Écran, touches et bornier de raccordement

- A) Écran tactile
- B) Touche parler/écouter et touche ouverture gâche
- C) Connecteur RJ45 et bornes pour appel palier
- D) Plaque de fixation



Systèmes portier-vidéo IP : séries Tab 7

Portiers-vidéo mains libres Tab 7S IP pour pose en saillie

40607 Portier-vidéo mains libres pour système IP, Wi-Fi intégré pour appel à distance sur smartphone avec appli dédiée, écran tactile couleurs LCD 7 pouces, clavier capacitif pour fonctions portier-vidéo et appels intercommunicants, répondeur vidéo, teleloop pour prothèses auditives, étrier de fixation en saillie sur boîte rectangulaire ou rond, alimentation PoE, blanc

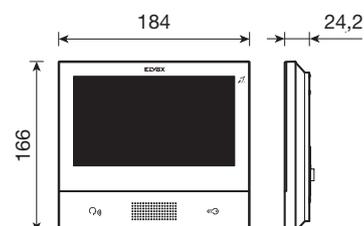
40607.04 Comme ci-dessus, noir



40607
blanc



40607.04
noir



Appli **Video Door** disponible sur le site Vimar ou dans les boutiques Apple et Google Play



Accessoires

40195 Base de bureau pour portiers-vidéo série Tab 7



40195

Systèmes portier-vidéo IP : séries Tab 7

Portiers-vidéo mains libres Tab 7 IP pour pose en saillie

Portier-vidéo mains libres avec écran couleur LCD 7 pouces, clavier capacitif pour les fonctions portier-vidéo : parler/écouter, ouverture gâche, activation automatique, transfert d'appel, services auxiliaires (éclairage escaliers par exemple), exclusion sonnerie et appels intercommunicants. Différenciation des sonneries selon la provenance de l'appel, par exemple : plaque de rue, appel palier, appel intercommunicant.

Signalisations lumineuses pour 'Appels sans réponse' et messages du répondeur vidéo.

Le portier-vidéo a une fonction teleloop pour prothèses auditives.

Conformité aux normes

Directive CEM, normes 60065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3 et EN 60118-4

Caractéristiques principales

- Alimentation : PoE classe 0, par le réseau Ethernet
- Écran LCD 7 pouces, 800x480 pixels, 16M couleurs
- Portier vidéo en ABS finition miroir brillante en façade
- Clavier capacitif tactile avec symboles à rétroéclairage (en fonctionnement)

- 10 messages maximum sur répondeur vidéo
- Réception de messages de texte
- Envoi d'une demande d'assistance prioritaire vers les postes du standard Fonction disponible uniquement si l'installation dispose d'un standard de conciergerie.
- Répertoire de l'installation et menus favoris pour l'accès rapide
- Mains libres full-duplex avec annulation d'écho
- Sonnerie électronique avec différenciation des mélodies selon la provenance de l'appel : appel plaque, appel intercommunicant ou appel palier
- Entrée pour appel palier
- Support pour intégration CCTV IP
- Installation pour pose en saillie avec plaque de fixation pour boîte d'encastrement (ronde 2 modules Vimar V71701, rectangulaire verticale/horizontale 3 modules Vimar V71303/V71703, rectangulaire 4+4 modules Vimar V71318/V71718)
- Dimensions portier-vidéo : 166x184x24,2 mm

Caractéristiques techniques

Entrées	
alimentation par le réseau Ethernet	PoE, classe 0
Interface réseau	RJ45 Ethernet 10/100 Mps (certifiée)
Consommation nominale	8 W
Température de fonctionnement	- 5° à + 40° C

Informations et fonctions Tab 7

En-tête : nom d'utilisateur, date et heure

Réglages à configurer par l'utilisateur : nom d'utilisateur, identifiant du dispositif, langue de l'interface, date et heure (automatique ou manuel), luminosité de l'écran, rétroéclairage des touches, sonneries, volumes, options d'appel et message du répondeur vidéo.

Registre des appels : liste des appels entrants et sortants, réponses refusées et appels manqués

Répertoire des contacts de l'installation

- Domicile : portiers-vidéo du service
- Favoris : contacts sélectionnés par l'utilisateur pour un accès rapide depuis le Menu Favoris
- Utilisateurs : autres services de l'installation
- Postes extérieurs accessibles dans l'installation
- Caméras CCTV configurées pour être accessibles depuis le portier-vidéo
- Postes du standard de conciergerie joignables à partir du portier-vidéo
- Commandes du système accessibles pour l'utilisateur ; elles permettent d'élargir les fonctions, par exemple, ouverture de la gâche et activation de l'éclairage de service.

Messages : liste des messages de texte reçus

Messages vidéo : liste des messages audio et audio-vidéo enregistrés par le répondeur vidéo

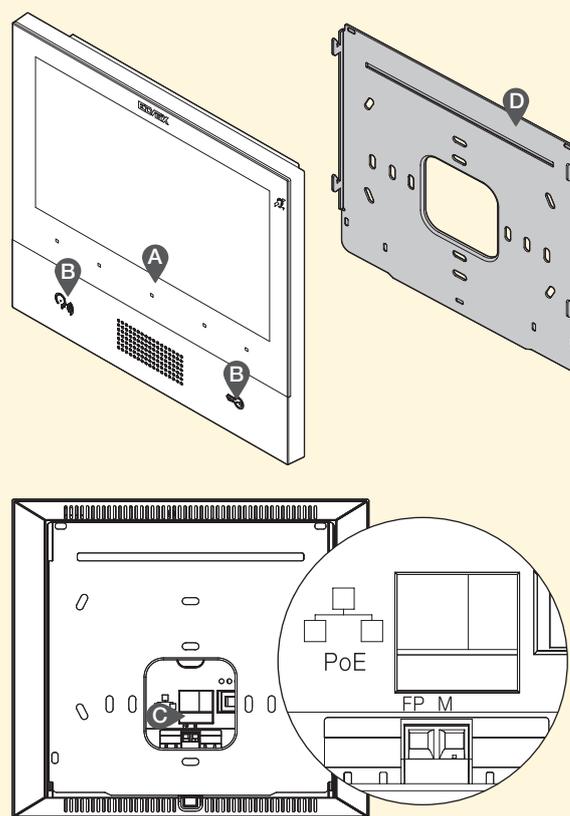
Menu favoris : selon le type de contact il est possible, par exemple, de lancer un appel ou une auto-activation, de commander une fonction, d'afficher les images enregistrées par une caméra CCTV

Menu réglages rapides avec accès aux principaux réglages: nettoyage, exclusion sonnerie, activation/désactivation du répondeur vidéo.

État : affiche et permet de définir l'état du service Online ou Do Not Disturb En mode Do Not Disturb, tous les appels sont refusés ; si le répondeur vidéo est activé, il se déclenche. En mode Online, les appels sont notifiés.

Touches et bornier de raccordement

- A) 5 touches définies
- B) Touche parler/écouter et touche ouverture gâche
- C) Connecteur RJ45 et bornes pour appel palier
- D) Plaque de fixation



Systèmes portier-vidéo IP : séries Tab 7

Portiers-vidéo mains libres Tab 7 IP pour pose en saillie

40605 Portier-vidéo mains libres pour système IP avec écran couleurs LCD 7 pouces, clavier capacitif pour fonctions portiers et appels intercommunicants, teleloop pour prothèses auditives, étrier de fixation pour pose en saillie sur boîte rectangulaire ou rond, alimentation PoE, blanc

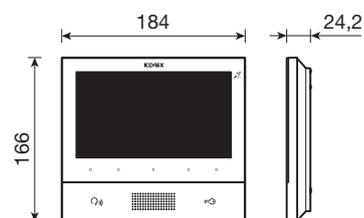
40605.04 Idem ci-dessus, noir



40605
blanc



40605.04
noir



Accessoires

40195 Base de bureau pour portiers-vidéo série Tab 7



40195

Systèmes portier-vidéo IP : composants du système

Dispositif à 2 entrées et 2 sorties

Ce dispositif a deux entrées et deux relais indépendants programmables. À relier au réseau Ethernet de l'installation portier-vidéo par le connecteur RJ45. Les entrées peuvent être utilisées pour : le signal porte ouverte, la commande d'ouverture gâche ou d'autres commandes de l'installation. Les sorties relai (contact NO) peuvent commander des charges homologuées, voir liste dans le tableau ci-contre. Il peut être alimenté par un PoE ou une alimentation dédiée de 5 Vcc. Pour programmer le temps d'activation des relais et les logiques de fonctionnement, utiliser le logiciel Video-Door IP Manager.

Conformité aux normes

Directive CEM, Directive BT
Normes EN 60065, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3

Caractéristiques techniques principales

- Interface RJ45 Ethernet 10/100 Mbps, PoE classe 0
- Alimentation PoE ou 5 Vcc max 300 mA
- 2 entrées opto-isolées pour contacts secs ou capteurs magnétiques (40 m de câble maximum)
- 2 sorties à relais bistables
- Protection en ABS sur boîte 4 modules DIN de 17,5 mm

Dispositif de commande des services optionels

Ce dispositif commande l'installation de services en option sous licence, par ex. : standard de conciergerie, dispositifs SIP de tiers reliés à l'installation. Un seul dispositif suffit pour l'installation, à relier au réseau Ethernet du circuit portier-vidéo par le connecteur RJ45.

Conformité aux normes

Directive CEM
Normes EN 61000-6-1, EN 61000-6-3

Caractéristiques techniques principales

- Interface RJ45 Ethernet 10/100 Mbps, PoE classe 0
- Protection en ABS sur boîte 4 modules DIN de 17,5 mm

Licence d'activation du standard de conciergerie

Ce dispositif de mémoire USB contient 1 licence pour l'activation d'1 standard de conciergerie IP. Pour gérer plusieurs standards de conciergerie, il faut disposer de plusieurs licences. Pour installer une ou plusieurs licences, le circuit doit comporter un dispositif 40638.

Pour activer la licence, il faut l'installer dans la section spéciale du logiciel de configuration Video Door IP Manager.

Caractéristiques techniques

Alimentation	PoE classe 0 ou 5 Vcc < 300 mA
Consommation nominale	2,5 W
Interface réseau	RJ45 Ethernet 10/100 Mps (certifiée)
Entrées IN1 et IN2	Contacts secs ou capteurs magnétiques
Sorties OUT1 et OUT2	
Types de charge max	6 A - Charge résistive
	6 A - Lampes à incandescence/halogènes
	0,5 A - Lampes fluorescentes
	100 W - Lampes à économie d'énergie
	100 W - Lampes à leds
	4 A - Transformateurs électroniques (art. 01860.60 ou art. 01860.105)
	2 A cosφ 0,6 - moteur
Température de fonctionnement	de -25° à +55° C

Caractéristiques techniques

Alimentation	PoE classe 0
Interface réseau	RJ45 Ethernet 10/100 Mps (certifiée)
Température de fonctionnement	de -25° à +55° C

Conformité aux normes

Directive CEM
Normes EN 61000-6-1, EN 61000-6-3

Systèmes portier-vidéo IP : composants du système

Dispositif à 2 entrées et 2 sorties

40636 Dispositif à 2 entrées/sorties, standard IP, 2 sorties à relais 6 A 230 V, 2 entrées, alimentation PoE ou 5 Vcc, installation sur guide DIN (60715 TH35), occupe 4 modules de 17,5 mm



40636

Dispositif de commande des services en option IP

40638 Dispositif d'activation des services en option sous licence, alimentation PoE, installation sur guide DIN (60715 TH35), occupe 4 modules de 17,5 mm



40638

Licence d'activation du standard de conciergerie

40691 Le dispositif de mémoire USB contient le code d'activation d'1 licence pour 1 standard de conciergerie IP



40691

Systèmes portier-vidéo IP : spécifications du système

Système portier-vidéo IP

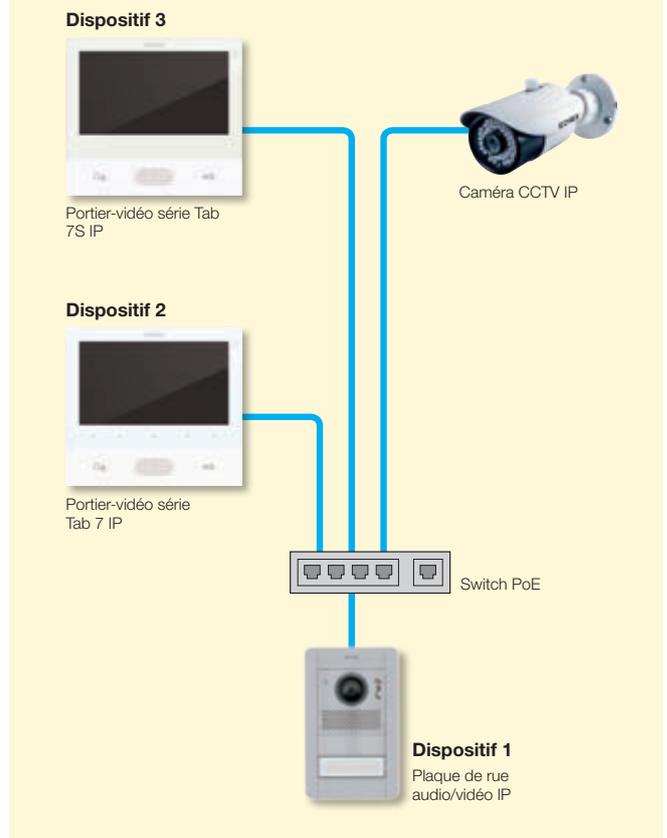
Le système garantit les fonctions décrites pour une utilisation avec les articles du catalogue dans tous les cas suivants, même en cas de fonctionnement simultané.

- Installation comportant moins de 200 dispositifs reliés, définis comme des objets connectés au même réseau LAN par une interface RJ45, hors caméras CCTV IP et switches
- Installation comportant au maximum 3 standards vidéo de conciergerie
- Gestion des services de contrôle des accès avec les articles du catalogue pour 500 services au maximum
- Gestion de 10 messages de portier-vidéo au maximum pour tous les standards installés.

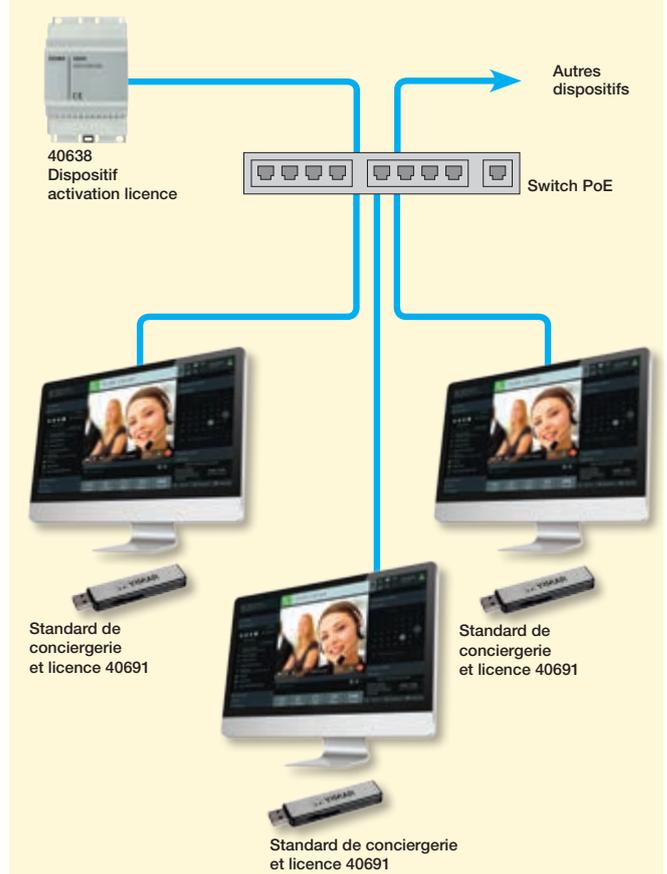
Dans tous les autres cas et pour l'intégration de produits/systèmes de tiers, notamment les dispositifs VoIP sur protocole SIP, les systèmes de CCTV IP, les systèmes de contrôle des accès avancés, contacter le réseau commercial pour étudier une solution personnalisée en accord avec le gestionnaire de l'installation.

Les caméras CCTV IP ne peuvent pas être utilisées avec la plaque de rue comme une caméra affectée au service d'appel.

Installation de 200 dispositifs maximum



Installation de 3 standards de conciergerie maxi



Systèmes portier-vidéo IP : spécifications du système

Switch pour le système Elvox portier-vidéo IP

Le système portier-vidéo IP Elvox doit être complété par un switch pour gérer le trafic du réseau LAN. Pour un bon fonctionnement de l'installation, il est conseillé d'utiliser un switch adapté aux caractéristiques réseau des produits du catalogue.

Infrastructure réseau passive

Pour réaliser l'infrastructure réseau passive du portier-vidéo IP, il est conseillé d'utiliser le système de câblage structuré Vimar Netsafe. Ce système propose une gamme d'articles très complète : solutions polyvalentes, faciles à installer et très performantes pour les réseaux en cuivre et fibre optique, avec un rayon d'action étendu. Netsafe permet de réaliser des réseaux de catégorie 5e, 6 et 6A blindés, non blindés et en fibre optique, pour des connexions qui conserveront très longtemps leur stabilité et leurs hautes performances. Les connecteurs RJ45 à sertissage automatique ou à câbler avec un outil, les connecteurs et les douilles pour câble fibre optique, les câbles en cuivre et fibre optique, les panneaux de distribution, les armoires et les tableaux muraux de 6 à 42 unités rack, les accessoires permettent de réaliser des câblages structurés de plusieurs types pour répondre aux besoins de toutes les installations, qu'il s'agisse d'une simple habitation ou de grands ensembles résidentiels, d'un petit bureau de profession libérale ou d'un immeuble du tertiaire.

Pour toute information sur Vimar Netsafe, consulter le catalogue dédié sur le site www.vimar.com.

Caractéristiques techniques réseau

Alimentation par le réseau Ethernet	PoE, classe 0 (IEEE 802.3-2012)
Interface réseau	RJ45 Ethernet 10/100 Mps (certifiée)

Exemples d'installation

PAVILLON AVEC INSTALLATION PORTIER-VIDÉO

à partir de la page 54

**BÂTIMENT DE DEUX HABITATIONS AVEC INSTALLATION
PORTIER-VIDÉO**

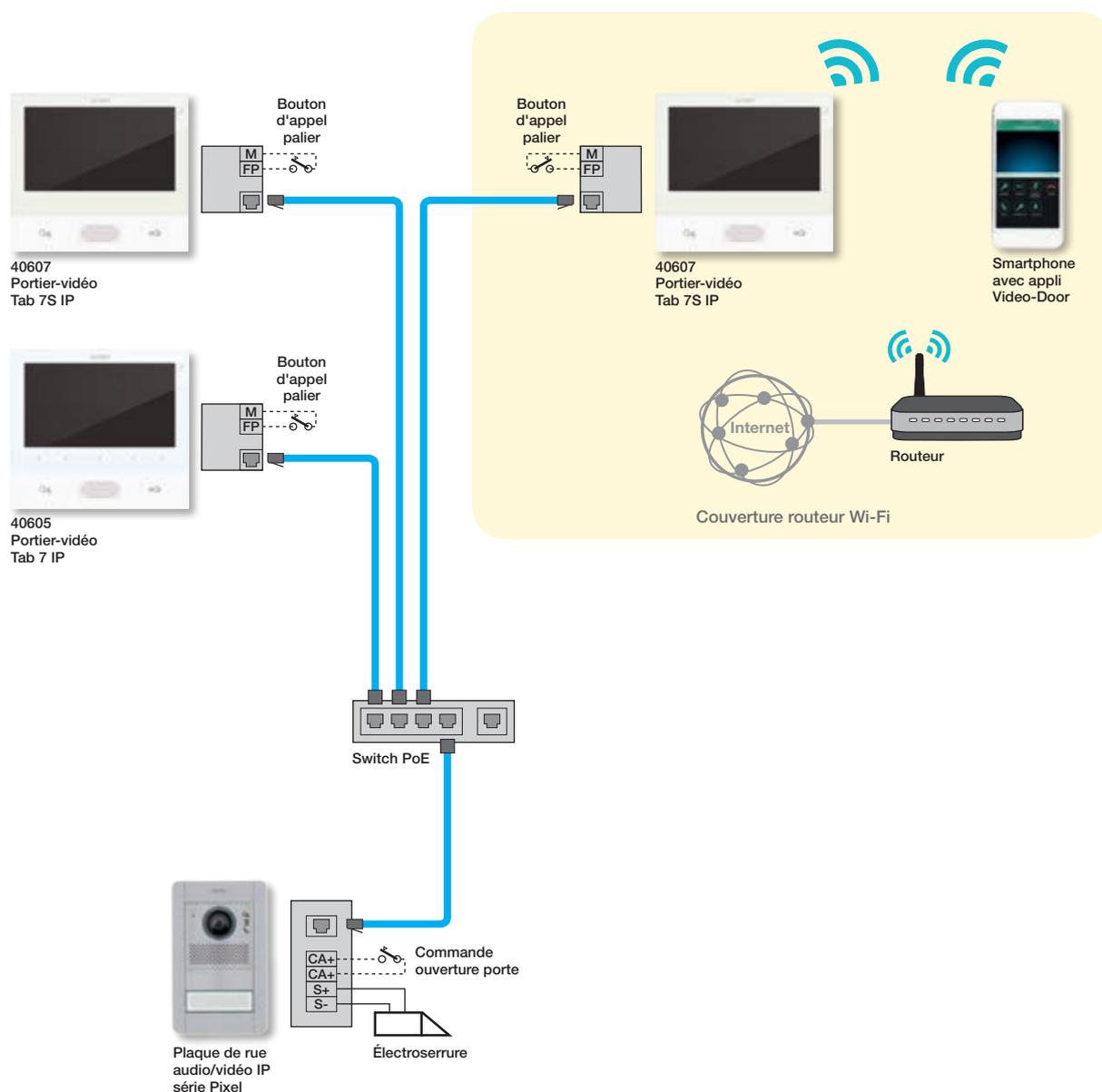
à partir de la page 55

**COMPLEXE RÉSIDENTIEL AVEC INSTALLATION POR-
TIER-VIDÉO DE 200 DISPOSITIFS MAXIMUM**

à partir de la page 56

Exemples d'installation

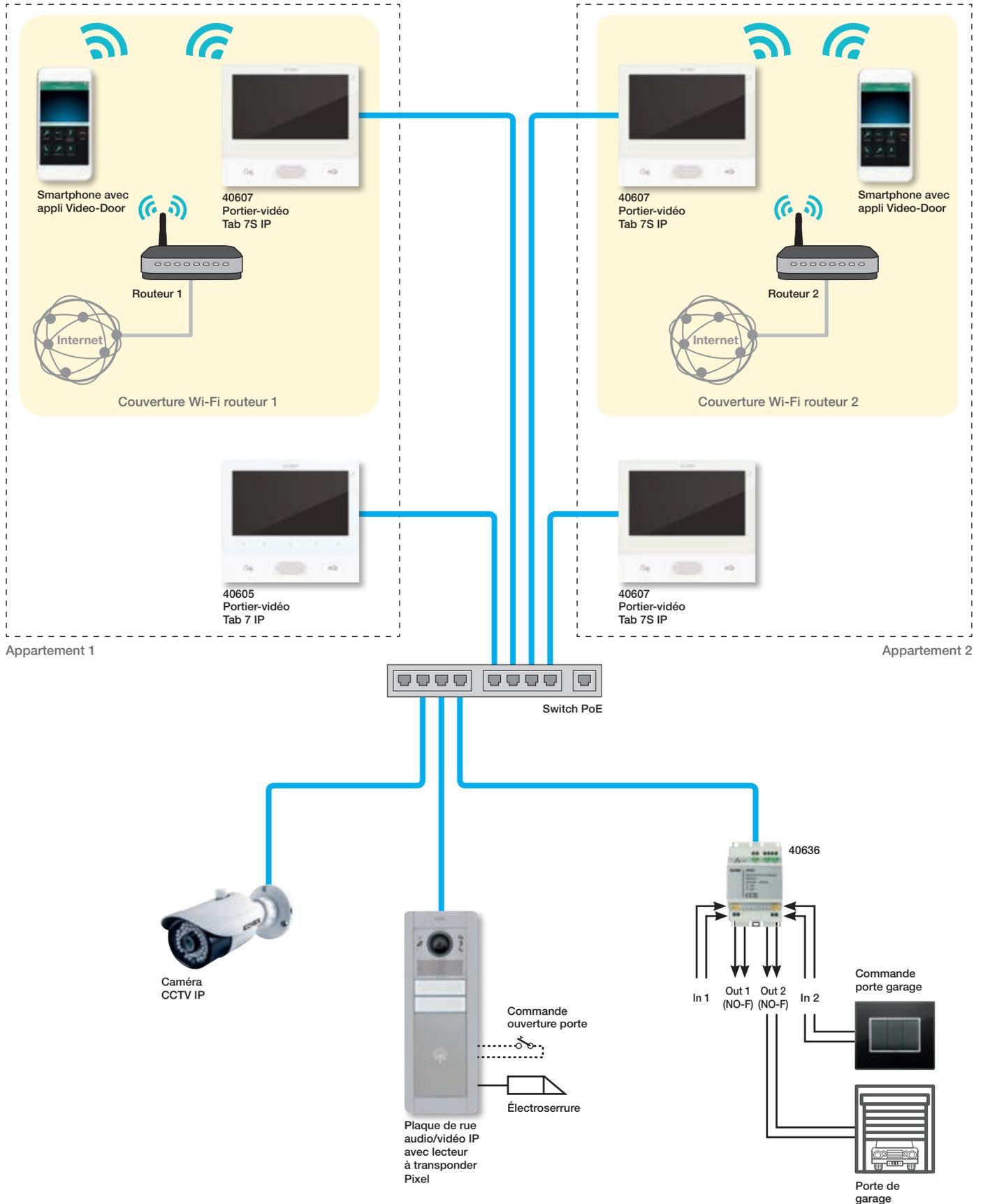
Pavillon avec installation portier-vidéo



Remarque : exemple d'installation type sur réseau LAN dédié au système portier-vidéo Le câblage structuré passif et les composants actifs peuvent varier en fonction du type de réseau spécifique à chaque application.

Exemples d'installation

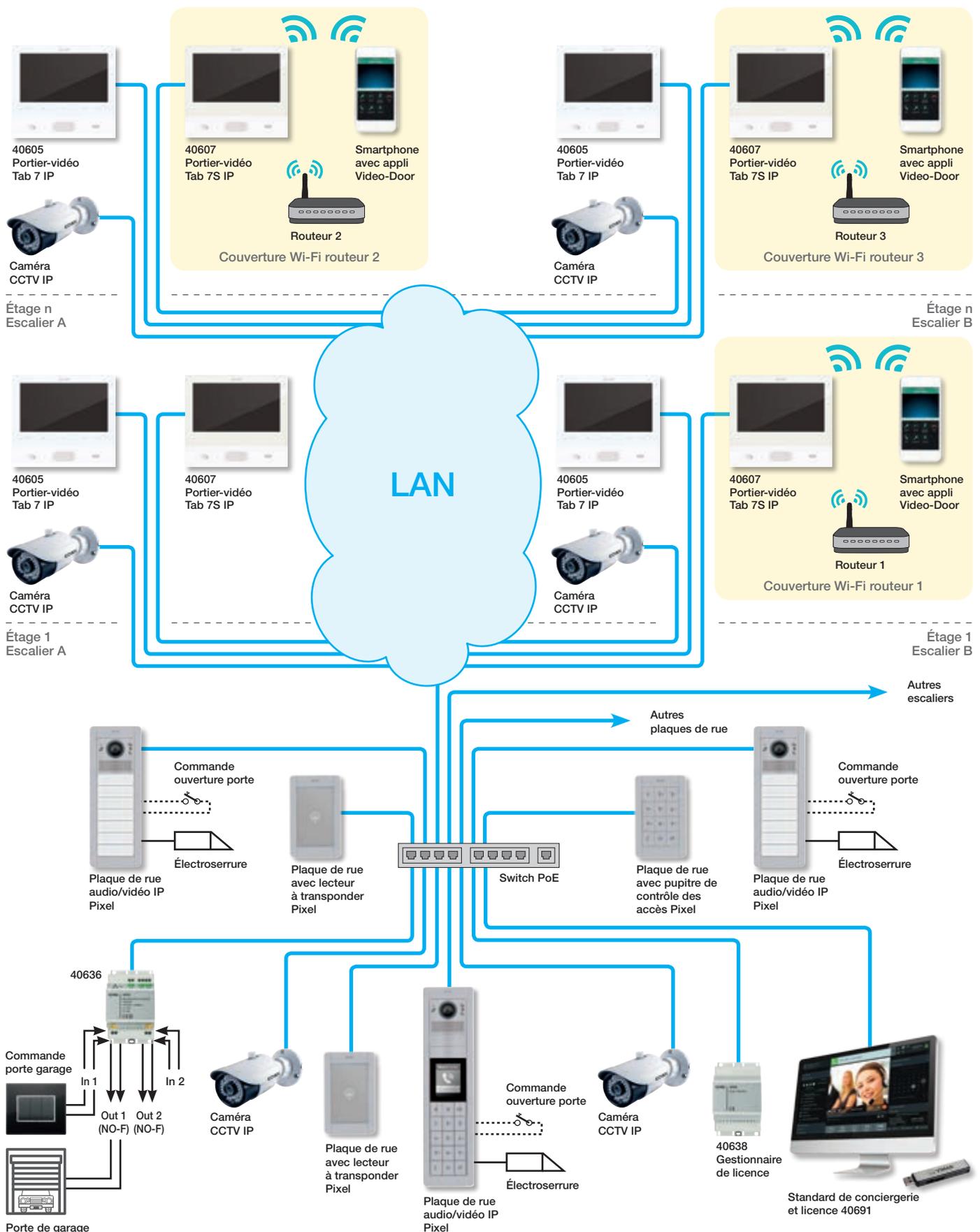
Bâtiment de deux habitations avec installation portier-vidéo



Remarque : exemple d'installation type sur réseau LAN dédié au système portier-vidéo. Le câblage structuré passif et les composants actifs peuvent varier en fonction du type de réseau spécifique à chaque application.

Exemples d'installation

Complexe résidentiel avec installation portier-vidéo de 200 dispositifs maximum



Remarque : exemple d'installation type sur réseau LAN dédié au système portier-vidéo. Le câblage structuré passif et les composants actifs peuvent varier en fonction du type de réseau spécifique à chaque application.

B.C18042 FR 1807
8 007352 595637



Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
Tél. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 709
www.vimar.com