

FERMAX

CATALOGUE GÉNÉRAL 2025/2026



FERMAX

Créée avec le cœur

L'avenir appartient à ceux qui osent innover et donner vie à des idées capables de transformer le monde.

Chez Fermax, nous sommes convaincus que pour être à l'avant-garde de la communication résidentielle, il faut un produit capable de connecter non seulement les foyers, mais aussi d'être au cœur même des bâtiments.

Un produit dont la technologie simplifie la vie des gens tout en la rendant plus sûre. C'est de cette ambition qu'est né un projet unique.

Aujourd'hui, nous sommes fiers de vous présenter CORA.

CORA est le résultat d'un travail d'équipe remarquable et d'un investissement exceptionnel en innovation et en développement technologique.

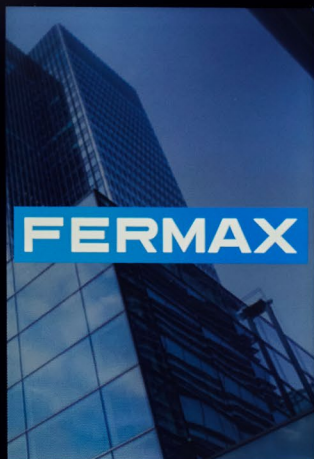
Cette platine de rue incarne notre engagement à aller au-delà des performances techniques, pour devenir un véritable centre de connexion qui relie les personnes, les foyers et les bâtiments. Elle représente l'équilibre parfait entre technologie, design et fonctionnalité. Un produit haut de gamme conçu pour améliorer la sécurité et la connectivité au quotidien.

CORA s'inspire de ce battement de cœur qui, depuis plus de 75 ans, alimente notre passion pour innover et transformer la communication entre les foyers et leurs habitants grâce au vidéophone. Parce que notre objectif ne se limite pas à l'innovation technologique : il s'agit de bâtir la confiance, de connecter des vies et de continuer à écrire des histoires derrière chaque porte ouverte.

Avec CORA, l'élégance est dans la simplicité.



FERMAX





**L'amour au premier regard existe.
Et au second aussi.**

CORA vous séduira par son design et ses détails uniques, et saura vous charmer pour bien d'autres raisons.

Une technologie pensée pour simplifier la vie. Une connectivité sans limites. Une qualité faite pour durer.

Si vous l'aimez déjà au premier regard, attendez de l'avoir dans vos mains...

FERMAX

De Valencia au reste du monde



Agir avec vision
et passion



Connecter les
personnes et
leurs foyers dans
le monde entier

Depuis plus de 75 ans, notre **spécialisation dans les systèmes de vidéophonie et de contrôle d'accès** est notre valeur ajoutée. **Notre trajectoire nous positionne comme l'un des leaders mondiaux du secteur**, offrant des solutions de communication et de connectivité adaptées à tout type de projet partout dans le monde.

Faire partie du forum **Leading Brands of Spain** renforce notre engagement envers l'excellence et la projection internationale, tout en mettant en avant nos racines et notre contribution à la reconnaissance mondiale des marques *Made in Spain*.

Notre présence dans **plus de 85 pays** est le reflet de la confiance de nos clients, ce qui nous motive à nous dépasser et nous améliorer constamment.

Notre plus grande fierté est l'équipe de **plus de 500 personnes** qui font partie de Fermax et qui, grâce à leur engagement, transmettent chaque jour notre mission et nos valeurs.

Intégrité et
respect

Orientation client et
résultats

Effort et travail
d'équipe

Responsabilité
Sociale d'Entreprise

Sentiment d'appartenance
et identification à la mission
de l'entreprise

Polyvalence et attitude
permanente d'adaptation
au changement

Engagement envers l'égalité,
la sécurité, la santé et
l'environnement

Notre mission : Être leaders en connectivité



Présence dans
+85 pays

Siège social à
Valencia, Espagne

7 filiales internationales et
2 bureaux commerciaux

La sécurité derrière chaque connexion



Nous travaillons pour contribuer à la **transformation des villes, en tirant parti de la connectivité de nos produits** pour offrir de nouveaux services et opportunités aux différents acteurs qui interagissent quotidiennement avec les bâtiments et les logements.

Notre technologie garantit des **communications sécurisées** grâce à l'utilisation de protocoles avancés et notre infrastructure cloud permet la mise à jour de nos produits pour intégrer de nouvelles fonctionnalités. De plus, nos **processus de fabrication, certifiés ISO 9001**, et l'utilisation de composants approuvés garantissent la qualité et la fiabilité de nos produits.

Mais notre engagement va au-delà de la technologie : **nous créons des solutions connectées pour que chaque personne puisse protéger son foyer depuis n'importe où**, en offrant sécurité, tranquillité et confiance à tout moment. Cette mission nous définit en tant que marque.

Sécurité des données
et confidentialité

Communications
sécurisées

Qualité et fiabilité du
processus de production



Connecter la technologie et la durabilité

Experts en communication, leaders en innovation



Nos processus d'innovation et de fabrication se déroulent dans nos **2 centres de production à Valencia**, en Espagne, ce qui nous permet de garantir l'approvisionnement en toutes circonstances et de maintenir un stock permanent de pièces détachées.

Nos solutions technologiques permettent de mettre à jour les installations existantes sans nécessiter de grands changements, avec de **nouvelles fonctionnalités pour que la connectivité s'installe dans tous les foyers.**

R&D de + 40 ingénieurs

Fabrication de circuits électroniques

Fabrication mécanique : injection plastique, découpe de platines

Assemblage et tests

+85% des commandes expédiées en 24 heures



Une empreinte verte sur notre chemin



En tant que fabricants, **nous misons sur une économie circulaire et un processus de production qui réduit l'impact environnemental** grâce à la prévention, au recyclage, à la réutilisation des matériaux et à l'utilisation d'énergies renouvelables.

Notre Centre Spécial d'Emploi (CEEME) garantit l'inclusion professionnelle, sociale et personnelle des personnes handicapées, favorisant leur indépendance à travers un emploi égalitaire et inclusif.

À chaque étape vers la connectivité de nos produits, **nous contribuons au développement de villes plus durables**, réduisant l'empreinte carbone grâce à des technologies qui minimisent, par exemple, les taux de rebond dans les livraisons de colis à domicile.

Par des initiatives sociales, environnementales et inclusives, nous travaillons pour construire un présent responsable et un avenir meilleur pour tous.

CEEME. Centre Spécial d'Emploi depuis 2000

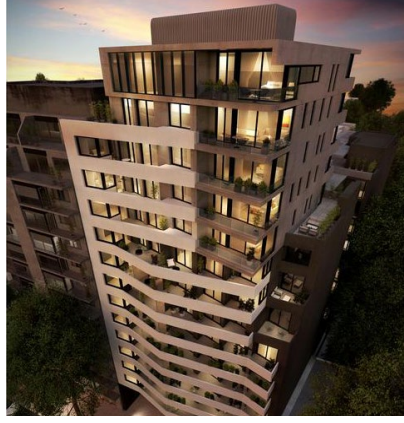
Égalité et diversité

Formation et talent

Réduction de l'impact environnemental



Émirats Arabes Unis. DIFC Tunnel



Argentine. Dome Green Soho



Portugal. Fabrica 1921



Singapour. D'Leedon



Danemark. The Silo



Colombie. Terrakota



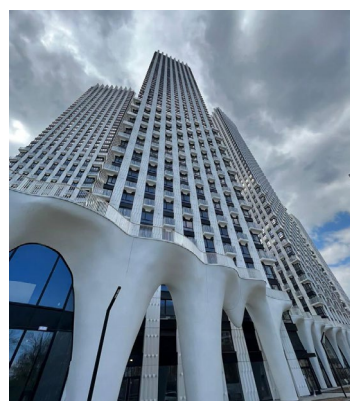
Émirats Arabes Unis. The Links



Vietnam. Master Thao Dien



Turquie. Esta Beyouglu



Russie. Welton Towers



Inde. Amanora Gateway Towers



Royaume-Uni. Priory House

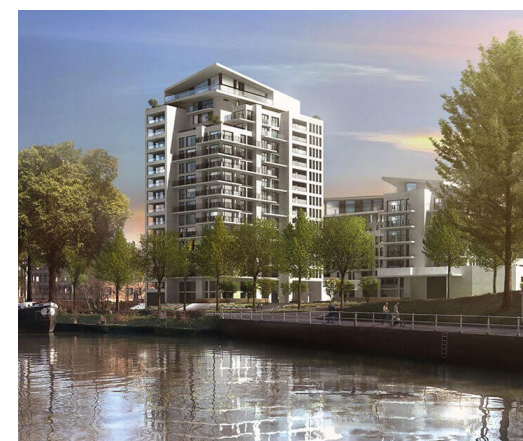
FERMAX

autour du monde



Espagne. Prado Pozuelo

Toutes ces belles réalisations sont un exemple de nos projets références autour du monde où sont installés des produits Fermax qui souhaitent la bienvenue à des millions de personnes.



Belgique. Nautilus



Pologne. Art Deco Wola Apartments



France. Tour Horizon Le Havre

sommaire

INTERPHONIE - VIDÉOPHONIE **14**

LOGEMENTS

Kits Villas	18
Kits Petit Collectif	27
Grand Collectif	30

TERTIAIRE IP **54**

ERP ET TERTIAIRE **66**

Kits	68
Platines de rue	70

CONTRÔLE D'ACCÈS	76
CONTRÔLE D'ACCÈS HEXACT	78
CONTRÔLE D'ACCÈS CENTRALISÉ FERMAX	85
DIVERS ET MAINTENANCE	87
INDEX	94
NOUS CONTACTER	98
CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTES	100

LA GAMME
DE KITS CONNECTÉS
LA PLUS LARGE DU
MARCHÉ



**KITS
VILLA**



KITS 2 FILS NON POLARISÉS

Une sélection de kits audio et vidéo en technologie 2 fils non polarisés, alliant design, technologie et fonctionnalités. Faites votre choix.

Kits vidéo

Villas et tertiaire

Choisissez le kit vidéo qui s'adapte le plus au besoin de l'utilisateur. Tous les kits vidéo Fermax sont Plug& Play (aucune programmation n'est nécessaire).

Les KITS Wi-Fi DUOX PLUS sont compatibles avec GOOGLE HOME, ALEXA et SIRI.



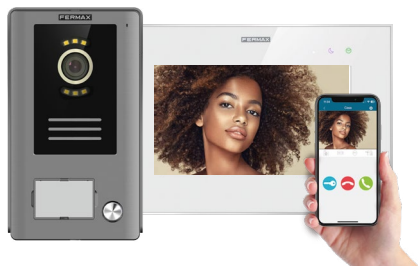
	2 FILS (WAY-FI)	2 FILS (WAY)	2 FILS (DUOX PLUS)				
	KIT WAY-FI PLUS	KIT WAY	KIT VEO WI-FI DUOX PLUS	KIT VEO-XS WI-FI DUOX PLUS	KIT VEO-XL WI-FI DUOX PLUS	KIT MARINE VEO-XS WI-FI DUOX PLUS	KIT MARINE NOIR VEO-XS WI-FI DUOX PLUS
PLATINE DE RUE	 Way-+	 Way	 cityline	 cityline	 cityline	 Marine	 Marine
TERMINAL POUR LOGEMENT	 Way-+	 Way	 VEO	 VEO XS	 VEO XL	 VEO XS	 VEO XS
RÉFÉRENCE N° DE LOGEMENTS	1571 (1/BP)	1521 (1/BP) 1522 (2/BP)	94411 (1/BP) 94421 (2/BP)	94511 (1/BP) 94521 (2/BP)	9471 (1/BP) 9472 (2/BP)	50731 (1/BP)	50831 (1/BP)
TRANSFERT D'APPEL	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
TECHNOLOGIE	2 fils	2 fils	2 fils	2 fils	2 fils	2 fils	2 fils
INSTALLATION PLATINE	En saillie	En saillie	Encastrée	Encastrée	Encastrée	Encastrée	Encastrée
CONTRÔLE D'ACCÈS	Oui (QR code)	Non	Non	Non	Non	Non	Non
PLATINES SUPPLÉMENTAIRES	1	1	9	9	9	9	9
ÉCRAN MONITEUR	7"	7"	4,3"	4,3"	7"	4,3"	4,3"
MODE CONVERSATION	Mains libres	Mains libres	Avec bras de combiné	Mains libres	Mains libres	Mains libres	Mains libres
CAPTURE D'IMAGES	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
INTERCOMMUNICATION	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Non
COMPATIBILITÉ CAMÉRA VIDEOSURVEILLANCE	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
MONITEURS SUPPLÉMENTAIRES	5	2	2	2	2	2	2
COMPATIBLE AVEC HAUT-PARLEURS INTELLIGENTS	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

La gamme de KITS CONNECTÉS la plus large du marché

2 FILS (DUOX PLUS)					MEET	
KIT ONE-TO-ONE VEO WI-FI DUOX PLUS	KIT MARINE ONE-TO-ONE VEO-XS WI-FI DUOX PLUS	KIT CLAVIER VEO WI-FI DUOX PLUS	KIT CLAVIER VEO-XS WI-FI DUOX PLUS	KIT CLAVIER VEO-XL WI-FI DUOX PLUS	KIT NEO MEET	KITS WIT MEET
						
cityline	Marine	cityline	cityline	cityline	MILO	MILO
						
49081 (1/BP)	50781 (1/BP)	49071 (1/BP)	49121 (1/BP)	49171 (1/BP)	1508 (1/BP)	1506 (1/BP Blanc) 1507 (1/BP Noir)
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
2 fils	2 fils	2 fils	2 fils	2 fils	IP	IP
Encastrée	Encastrée	Encastrée	Encastrée	Encastrée	Encastrée	Encastrées
Non	Non	Oui (clavier)	Oui (clavier)	Oui (clavier)	Non	Non
9	9	9	9	9	7	7
4,3"	4,3"	4,3"	4,3"	7"	7"	10"
Avec bras de combiné	Mains libres	Avec bras de combiné	Mains libres	Mains libres	Mains libres	Mains libres
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non
2	2	2	2	2	7*	7*
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non

* Un switch supplémentaire réf. 1586 est nécessaire pour 4 appareils connectés à l'installation.

KIT VIDÉO WAY-FI PLUS



Fonction
QR CODE INVITÉS
pour l'ouverture
de porte

- Caméra vidéo avec une haute qualité d'image.
- Fonction QR code invités pour l'ouverture de porte.
- Capture automatique d'images ou de vidéos depuis le moniteur ou le smartphone.
- Appel depuis l'appli au logement.
- Compatible avec les enceintes intelligentes: ALEXA et GOOGLE HOME.
- Processus d'appairage simple via un code QR.
- Ouverture de la porte à partir du smartphone, sans qu'il soit nécessaire d'activer l'autoallumage.
- Intégration avec les caméras IP Fermax (visualisation depuis le moniteur et le smartphone).

1571 KIT VIDÉO WAY-FI PLUS 7" 1/BP

- 1573** Platine vidéo WAY-FI PLUS 1/BP avec visière.
- 1572** Moniteur WAY-FI PLUS 7" écran tactile Wi-Fi intégré.
- 15701** Alimentation Kit WAY-FI PLUS 100-240 Vca 0,6A (50-60Hz) / 32Vcc-2A DIN8.

Note: Le Kit Way-Fi Plus n'est pas compatible avec le Kit Way-Fi réf. 1431.

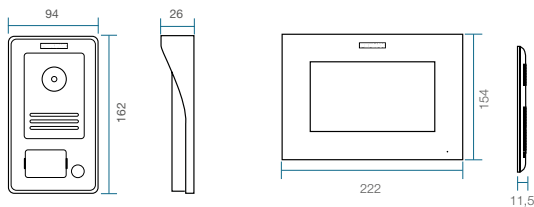
EXTENSIONS

- 1572** Moniteur WAY-FI PLUS 7" écran tactile Wi-Fi.
- 1573** Platine vidéo WAY-FI PLUS 1/BP visière.
- 9986** Caméra auxiliaire IP Wi-Fi.

Possibilités d'extension:

- 5 moniteurs supplémentaires.
- 1 platine de rue supplémentaire.
- 4 caméras IP Wi-Fi Fermax par installation.

DIMENSIONS



Toutes les dimensions en mm.

SCHEMA



Gâche 250 mA max

RÉF.	DESCRIPTION	ALIMENTATION	CÂBLE RECOMMANDÉ	SECTION	DISTANCE A (platine-alim)	DISTANCE B (alim-moniteur)	EXTENSIONS
1571	KIT VIDÉO WAY-FI PLUS 7" 1/BP	23Vcc-2A (réf.1570)	paire torsadée	2x1 mm ² 2x0,75mm ²	150 m 110 m	150 m 110 m	5 moniteurs

À L'INTÉRIEUR:

- Moniteur 7" WAY-FI PLUS mains libres.
- Écran tactile capacitif.
- Module Wi-Fi intégré pour le transfert d'appel sur smartphone.
- Montage en saillie.
- Image de grande qualité.
- Menu graphique très intuitif.
- Intercommunication.
- Auto-allumage de la caméra de la platine.
- Capture et affichage de photos/vidéos depuis le moniteur ou le smartphone (100 sans carte SD; 1.000 avec carte SD).
- Historique des appels avec photo, heure et date.
- Fonction "Ne pas déranger" programmable.
- 16 mélodies de sonnerie.
- Commutation pour visualiser la 2ème platine de rue ou les caméras.

À L'EXTÉRIEUR:

- Platine de rue vidéo WAY-FI PLUS. Montage saillie.
- Fabriquée en zamak. IP 44 IK 07.
- Porte-étiquette éclairé.
- Visière de protection incluse, à installer obligatoirement.
- Caméra CMOS grand angle (122°H 63°V).
- Capteur d'éclairage.
- Température de fonctionnement: -20°C a 55°C.
- Relais intégré pour ouverture d'une 2ème porte.
- Consommation max gâche: 250mA.



KIT VIDÉO WAY



- Caméra vidéo avec une haute qualité d'image.
- Capture automatique et manuelle d'images et de vidéos.
- Double ouverture (porte et portail).

1521 KIT VIDÉO WAY 2 FILS 1/BP

- 1527 Platine saillie Way 1/BP avec visière incluse.
- 1525 Moniteur Way 7" mains libres avec écran tactile.
- 14401 Alimentation DIN6 26VDC-2.3A.

1522 KIT VIDÉO WAY 2 FILS 2/BP

- 1528 Platine saillie Way 2/BP avec visière incluse.
- 1525 Moniteur Way 7" mains libres avec écran tactile.
- 1529 Distributeur Way 2 sorties.
- 14401 Alimentation DIN6 26VDC-2.3A.

Note: Les nouveaux kits WAY ne sont pas compatibles avec aucun des kits WAY antérieurs (ref. 1401 y ref. 1402), ni avec le kit WAY-FI (ref. 1431) ou le WAY-FI PLUS (ref. 1571).

EXTENSIONS

Il est possible d'installer un 2^{ème} moniteur dans le logement.

- 1525 Moniteur Way 7" mains libres avec écran tactile.
- 1527 Platine saillie Way 1/BP avec visière incluse.
- 1528 Platine saillie 2/BP avec visière incluse.

Possibilités d'extension:

- 2 moniteurs supplémentaires.
- 1 platine de rue supplémentaire.
- 2 caméras vidéosurveillance (1 par platine)

SCHÉMA



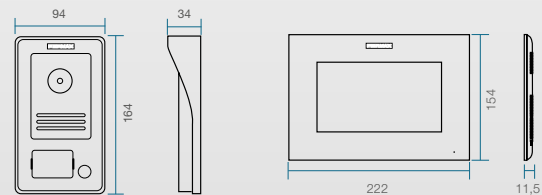
À L'INTÉRIEUR:

- Moniteur mains libres avec écran 7" tactile.
- Capture manuelle et automatique de photos (100 photos sans carte) et de vidéos avec carte SD (non incluse dans le kit).
- Intercommunication entre moniteurs.
- Historique des appels horodatés avec photo.
- 16 mélodies au choix.
- Fonction "Ne pas déranger" programmable.

À L'EXTÉRIEUR:

- Platine fine et résistante, fabriquée en zamak, avec caméra angle large (120°H 90°V). Installation en saillie.
- Porte-étiquette éclairé.
- Visière de protection incluse, à installer obligatoirement.
- Capteur d'éclairage.

DIMENSIONS



Toutes les dimensions en mm.

RÉF.	DESCRIPTION	ALIMENTATION	CÂBLE RECOMMANDÉ	SECTION	DISTANCE A (platine-alim)	DISTANCE B (alim-moniteur)	EXTENSIONS
1521	KIT WAY 2 FILS 1/BP	26VDC-2A (réf.1440)	paire torsadée	2x1 mm ² 2x0,5mm ²	80 m 60 m	80 m 60 m	1 moniteur 2 moniteurs si distance < à 50m

*Gâche à émission de 250mA max. Sinon, rajouter 1 alimentation dédiée. Gâche recommandée: réf. 67501: gâche universelle multivoltage 12Vac/12Vdc 250mA.



Blue est maintenant...

DuoxMe

FERMAX



APP GRATUITE

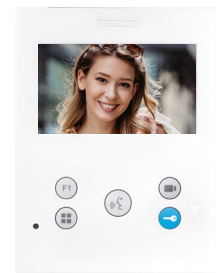
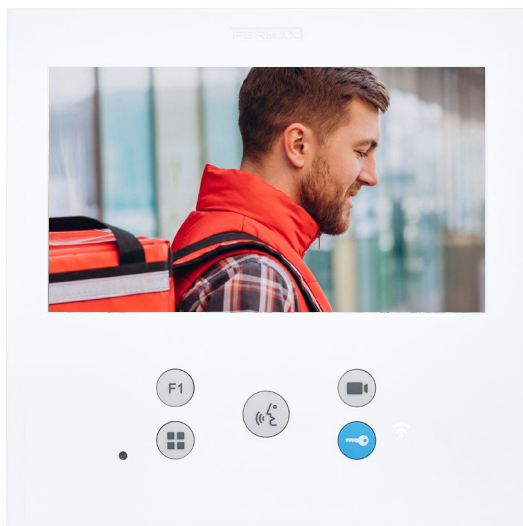


Les **KITS VIDÉO DUOX PLUS WI-FI** intègrent les moniteurs **Wi-Fi DUOX PLUS**, avec connectivité Wi-Fi intégrée, ce qui permet de recevoir les appels du portier vidéo sur le smartphone ou la tablette. Vous devez juste télécharger l'**application gratuite DuoxMe** et ce sera comme si vous étiez à la maison.



Widget
ouvre porte

COMPATIBLE AVEC:



FONCTIONNALITÉS DES MONITEURS

- Renvoi d'appel vers le smartphone.
- Capture automatique d'images lors de l'appel.
- Sélection de mélodies et réglage du volume de l'appel.
- Mode "ne pas déranger".
- Auto-allumage.
- Fonction F1 supplémentaire (pour l'activation de la deuxième porte, de la lumière de l'escalier, etc.)
- Fonction supplémentaire F2 (pour l'activation de la deuxième porte, de la lumière de l'escalier, etc.)
- Visualisation des caméras de vidéosurveillance.



Avec les moniteurs DUOX PLUS Wi-Fi, la possibilité de **recevoir des appels sur votre smartphone ou votre tablette est un standard.**

L'appli DuoxMe permet de **communiquer avec les platines de rue et les conciergeries ainsi que d'ouvrir la porte.**

Elle vous permet de voir qui appelle avant de répondre et d'ouvrir une deuxième porte auxiliaire.

L'appel peut être reçu simultanément sur un maximum de **8 smartphones/tablettes dans le même appartement.**

Pour l'utilisateur, il suffit de télécharger l'**APP DuoxMe de FERMAX** sur Google Play ou Apple Store.



KIT VIDÉO Wi-Fi DUOX PLUS



**9471 KIT VIDÉO VEO-XL Wi-Fi
DUOX PLUS 1/BP**

Le kit 2/BP réf. 9472 est similaire au kit réf.9471 mais avec platine 2/BP et 2 moniteurs VEO-XL Wi-Fi.

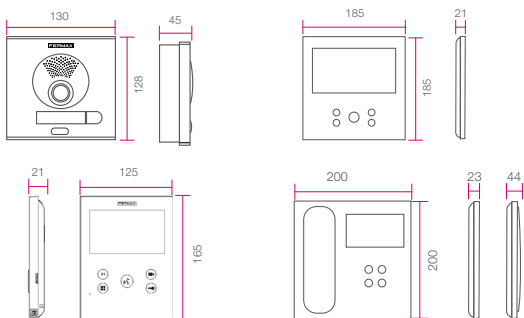
**94511 KIT VIDÉO VEO-XS Wi-Fi
DUOX PLUS 1/BP**

Le kit 2/BP réf. 94521 est similaire au kit réf.94511 mais avec platine 2/BP et 2 moniteurs VEO-XS Wi-Fi.

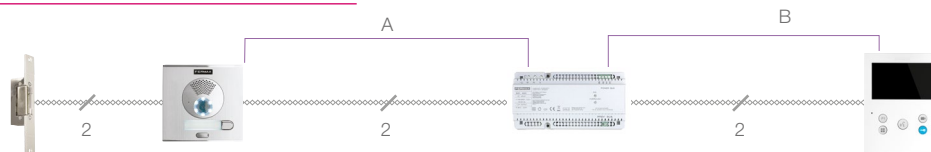
**94411 KIT VIDÉO VEO Wi-Fi
DUOX PLUS 1/BP**

Le kit 2/BP réf. 94421 est similaire au kit réf.94411 mais avec platine 2/BP et 2 moniteurs VEO Wi-Fi.

DIMENSIONS



SCHÉMA



EXTENSIONS

DANS LE LOGEMENT:

Il est possible d'installer 1 moniteur ou 2 postes supplémentaires sans alimentation additionnelle. Pour un 3ème moniteur, une alimentation supplémentaire est nécessaire.

- 9478 Moniteur VEO-XL DUOX PLUS 7".
- 9458 Moniteur VEO-XS DUOX PLUS 4,3".
- 9455 Moniteur VEO DUOX PLUS 4,3".
- 9447 Connecteur universel DUOX PLUS.
- 3444 Poste VEO DUOX PLUS.
- 3452 Poste Loft Extra DUOX PLUS.
- 3450 Poste iLOFT DUOX PLUS mains libres.

2ÈME ACCÈS:

- 40708 Platine Vidéo City DUOX PLUS1/BP.

ACCESSOIRES

POUR LE MONITEUR:

- 3389 Plaque de propreté universelle.
- 9420 Support de table moniteur VEO-XL.

POUR LA PLATINE:

- 8851 Boîtier encastrable S1: 115x114x45.
- 8400 Visière S1: 135x130.
- 7061 Boîtier en saillie S1: 130x128x33.
- 9191 Plaque de propreté S1: 211x210.

FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES:

- 3233 Relais Basic DUOX PLUS.
- 3267 Relais DUOX PLUS pour fonctions supplémentaires.
- 2040 Prolongateur d'appel.
- 9453 Kit Caméra IP et Interface DUOX PLUS.

1 MONITEUR dans le logement

RÉF.	DESCRIPTION	ALIMENTATION	CÂBLE RECOMMANDÉ	SECTION	DISTANCE A (platine-alim)	DISTANCE B (alim-moniteur)	EXTENSIONS sans alim.sup	RELAIS
94511	KIT VIDÉO VEO-XS Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP	4826	n'importe quel type de câble en cuivre	1mm2	60m	90m	1 moniteur	Réf. 3233
9471	KIT VIDÉO VEO-XL Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP	24VDC-1.5A		2x0,5mm2	40m	70m	ou 2 postes	Réf. 3267
94411	KIT VIDÉO VEO Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP	DIN6		2x0,22mm2	20m	30m		

*Distances sans gâche. Alim réf.4813 nécessaire pour toute installation avec gâche à rupture de plus de 250mA ou avec ventouse. Gâche recommandée: réf.6750+2892 (Tête type L11 grise).

KITS AVEC CLAVIER CODÉ DUOX PLUS Wi-Fi



49121 KIT CITY CLAVIER VEO-XS Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP

- 73881 PLATINE CITY VIDÉO CLAVIER DUOX PLUS 1/BP. S5: 130x246.
- 8855 Boîtier d'encastrement S5: 115x233x45.
- 9459 Moniteur VEO-XS Wi-Fi DUOX PLUS 4,3".
- 9447 Connecteur DUOX PLUS.
- 4826 Alimentation + filtre 24VDC-1.5A DIN6.
- 4802 Alimentation 12Vca / 1A. DIN4.

49071 KIT CITY CLAVIER VEO Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP

- 73881 PLATINE CITY VIDÉO CLAVIER DUOX PLUS 1/BP. S5: 130x246.
- 8855 Boîtier d'encastrement S5: 115x233x45.
- 9456 Moniteur VEO Wi-Fi DUOX PLUS 4,3".
- 9447 Connecteur DUOX PLUS.
- 4826 Alimentation + filtre 24VDC-1.5A DIN6.
- 4802 Alimentation 12Vca / 1A. DIN4.

Disponibles également avec Moniteur VEO-XL ou en version audio.

- 49171 KIT CITY CLAVIER VEO-XL Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP.
- 49132 KIT AUDIO CITY CLAVIER VEO DUOX PLUS 1/BP.

EXTENSIONS

Il est possible d'installer 1 moniteur ou 2 postes supplémentaires sans alimentation additionnelle. Pour un 3ème moniteur, une alimentation 4825 et un régénérateur 3268 sont nécessaires.

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES PLATINE:

- 8855 Boîtier encastrable S5: 115x233x45.
- 8404 Visière S5: 135x250.
- 7065 Boîtier en saillie S5: 130x246x33.
- 9195 Plaque de propreté S5: 211x329.

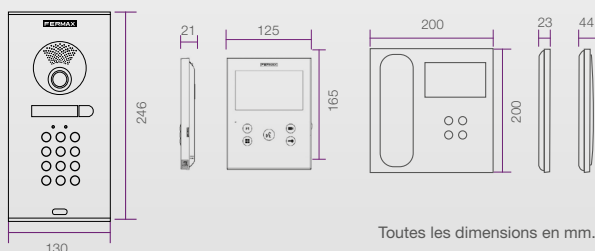
ACCESSOIRES MONITEUR:

- 9410 Support de table moniteur VEO.
- 9420 Support de table moniteur VEO-XS.

FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES:

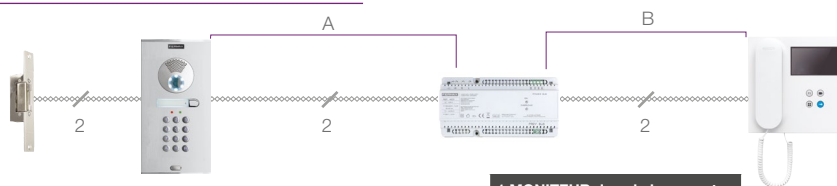
- 3267 Relais DUOX PLUS.
- 9454 Interface Caméra DUOX PLUS.

DIMENSIONS



Toutes les dimensions en mm.

SCHÉMA

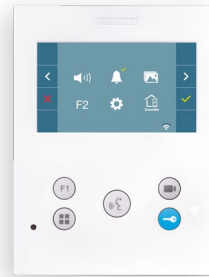


RÉF.	DESCRIPTION	ALIMENTATION	CÂBLE RECOMMANDÉ	SECTION	1 MONITEUR dans le logement		EXTENSIONS sans alim.sup	RELAIS
					DISTANCE A (platine-alim)	DISTANCE B (alim-moniteur)		
49071	KIT CITY CLAV. VEO Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP	4826 24VDC-1.5A DIN6	n'importe quel type de câble en cuivre	1mm2	60m	90m	1 moniteur ou 2 postes	Réf. 3233 Réf. 3267
				2x0,5mm2	40m	70m		
				2x0,22mm2	20m	30m		

*Distances sans gâche. Alim réf.4813 nécessaire pour toute installation avec gâche à rupture de plus de 250mA ou avec ventouse. Gâche recommandée: réf.6750+2892 (Tête type L11 grise).



KIT VIDÉO MARINE DUOX PLUS 1/BP VEO-XS Wi-Fi



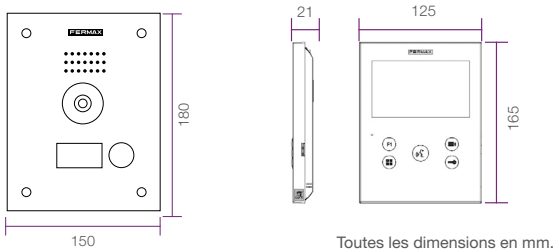
Les kits comprennent tout le matériel nécessaire à leur installation: Platine de rue en acier inoxydable MARINE AISI 316L de haute qualité et très résistante, le moniteur VEO-XS Wi-Fi avec transfert d'appel sur smartphones ou tablettes et l'alimentation.

**50731 KIT VIDÉO MARINE
DUOX PLUS 1/BP VEO-XS**

- 44338 Platine MARINE DUOX PLUS 1/BP. ST1: 150x180.
- 4641 Boîtier encastrement ST1: 130x160x55.
- 9459 Moniteur VEO-XS Wi-Fi DUOX PLUS 4,3".
- 9447 Connecteur DUOX PLUS.
- 4826 Alimentation + filtre 24VDC-1.5A DIN6.
- 4802 Alimentation 12Vca/1A. DIN4.

**50831 KIT VIDÉO MARINE NOIRE
DUOX PLUS 1/BP VEO-XS**

DIMENSIONS



SCHÉMA



RÉF.	DESCRIPTION	ALIMENTATION	CÂBLE RECOMMANDÉ	SECTION	1 MONITEUR dans le logement		EXTENSIONS sans alim.sup	RELAIS
					DISTANCE A (platine-alim)	DISTANCE B (alim-moniteur)		
50731	KIT VIDÉO MARINE DUOX PLUS 1NR VEO-XS	4826 24VDC-1.5A DIN6	n'importe quel type de câble en cuivre	1mm2 2X0,5mm2 2x0,22mm2	60m	90m	1 moniteur ou 2 postes	Réf. 3267
					40m	70m		
					20m	30m		

EXTENSIONS

DANS LE LOGEMENT:

Il est possible d'installer 1 moniteur ou 2 postes supplémentaires sans alimentation additionnelle.

- 9458 Moniteur VEO-XS 4,3" DUOX PLUS.
- 9447 Connecteur VEO-XS 4,3" DUOX PLUS.
- 3444 Poste VEO DUOX PLUS.
- 3452 Poste Loft Extra DUOX PLUS.
- 3450 Poste iLOFT DUOX PLUS mains libres.

2ÈME ACCÈS:

- 44338 Platine MARINE vidéo ST1 CP 101 DUOX PLUS.
- 44438 Platine MARINE NOIRE ST1 CP 101 DUOX PLUS.

ACCESSOIRES

POUR LE MONITEUR:

- 3389 Plaque de propreté universelle.
- 9420 Support bureau moniteur VEO-XS.

POUR LA PLATINE:

- 4641 Boîtier encastrable MARINE S1
- 4645 Boîtier en saillie MARINE ST1
- 4701 Visière MARINE ST1

FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES:

- 3233 Relais Basic DUOX PLUS.
- 3267 Relais DUOX PLUS pour fonctions supplémentaires.
- 2040 Prolongateur d'appel.
- 9453 Kit Caméra IP et Interface DUOX PLUS

*Distances sans gâche. Alim réf.4813 nécessaire pour toute installation avec gâche à rupture de plus de 250mA ou avec ventouse. Gâche recommandée: réf.6750+2892 (Tête type L11 grise).



KITS AUDIO DUOX PLUS 1/BP



49202 KIT PORTIER CITY DUOX PLUS 1/BP

- 40702 Platine CITY DUOX PLUS 1/BP. S1: 130x128.
- 8948 Boîtier d'encastrement kit S1: 115x114x45.
- 3444 Poste VEO DUOX PLUS.
- 4826 Alimentation + filtre 24VDC-1.5A DIN6.
- 4802 Alimentation 12Vca/1A. DIN4.

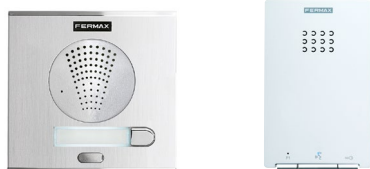
49212 KIT PORTIER CITY DUOX PLUS 2/BP

Similaire au kit réf.49202 mais avec une Platine audio 2 boutons (réf.40002) et 2 téléphones VEO DUOX PLUS (Réf.3444).



49132 KIT MEMOPHONE DUOX PLUS 1/BP

- 49042 Platine CITY MEMOPHONE 1/BP. S5: 130x246.
- 8855 Boîtier d'encastrement S5: 115x233x45.
- 3444 Poste VEO DUOX PLUS.
- 4826 Alimentation + filtre 24VDC-1.5A DIN6.
- 4802 Alimentation 12Vca/1A. DIN4.



50772 KIT PORTIER iLOFT DUOX PLUS 1/BP

- 40702 Platine CITY DUOX PLUS 1/BP. S1: 130x128.
- 8948 Boîtier d'encastrement kit S1: 115x114x45.
- 3450 Poste iLOFT DUOX PLUS.
- 4826 Alimentation + filtre 24VDC-1.5A DIN6.
- 4802 Alimentation 12Vca/1A. DIN4.



50762 KIT PORTIER MARINE iLOFT DUOX PLUS 1/BP

- 44332 Platine MARINE DUOX PLUS 1/BP. ST1: 150x180.
- 4641 Boîtier d'encastrement ST1: 130x160x55.
- 3450 Poste iLOFT DUOX PLUS.
- 4826 Alimentation + filtre 24VDC-1.5A DIN6.
- 4802 Alimentation 12Vca/1A. DIN4.

EXTENSIONS ET ACCESSOIRES

Il est possible d'installer 1 poste ou 2 postes supplémentaires sans alimentation additionnelle et jusqu'à 9 platines supplémentaires (régénérateur et alimentation à prévoir).

DANS LE LOGEMENT:

- 3444 Poste VEO DUOX PLUS.
- 3452 Poste Loft Extra DUOX PLUS.
- 3450 Poste iLOFT DUOX PLUS mains libres.

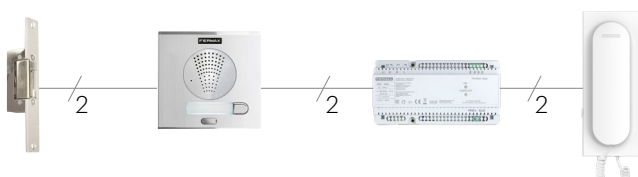
2ÈME ACCÈS:

- 40702 Platine CITY DUOX PLUS 1/BP. S1: 130x128.
- 40002 Platine CITY DUOX PLUS 2/BP. S1: 130x128.
- 44332 Platine MARINE DUOX PLUS 1/BP. ST1: 150x180.
- 49042 Platine CITY MEMOPHONE 1/BP.

ACCESSOIRES

- 4701 Visière MARINE ST1.
- 4645 Boîtier en Saillie MARINE ST1.
- 8400 Visière CITY SIMPLE S1.
- 7061 Boîtier en Saillie CITY S1.
- 8404 Visière CITY SIMPLE S5.
- 7065 Boîtier en Saillie CITY S5.

SCHEMA D'INSTALLATION





KIT VIDÉO NEO IP MEET



LES AVANTAGES DE LA TECHNOLOGIE IP AU MEILLEUR PRIX



1508 KIT VIDÉO NEO 1/BP

9533	Platine MILO VIDÉO 1/BP MEET: 118x183.
9543	Boîtier encastrement MILO - S MEET: 105x172,5x63.
14501	Moniteur NEO PoE Blanc 7" MEET.
95411	Connecteur moniteur NEO/WIT MEET.
1586	Switch IP 4 ports PoE.

À L'INTÉRIEUR:

- Moniteur 7" mains libres.
- Écran tactile capacitif.
- Qualité audio numérique et vidéo de haute qualité.
- Transfert d'appel inclus avec l'application MEET ME.
- Montage et installation faciles grâce à l'alimentation PoE.
- Fonctions avancées : intégration avec des caméras IP, intercommunication entre les moniteurs, connexion d'alarmes.
- Différentes sonneries paramétrables en fonction de l'origine de l'appel (platine, moniteur...).
- CCTV.

EXTENSIONS

14501	Moniteur NEO PoE Blanc 7" MEET.
9533	Platine MILO VIDÉO 1/BP MEET.
9543	Boîtier encastrement MILO 1/BP MEET.
95181	Boîtier saillie platine MILO 1/BP MEET
9985	Caméra auxiliaire IP montage plafond.
9982	Alimentation caméra auxiliaire CCTV.
9984	Adaptateur alim. à caméra auxiliaire CCTV.
1586	Switch IP 4 ports PoE.

Possibilités d'extension:

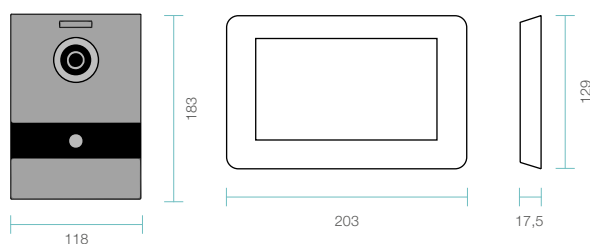
Extensible à un maximum de 8 platines et 8 moniteurs.
Possibilité d'intercommunication entre les moniteurs.
Jusqu'à 8 caméras IP peuvent être visualisées sur le moniteur.
Un switch IP supplémentaire réf.1586 est nécessaire pour chaque 4 dispositifs connectés à l'installation.

À L'EXTÉRIEUR:

- Platine IP54 avec boîte d'encastrement.
- Caméra couleur haute définition 1,3MPx.
- Angle de vision 90°: 72° Vertical, 54° Horizontal.
- La platine se raccorde à un réseau existant ou séparé.
- Fonctionne en Peer to Peer ou avec serveur SIP.

* Les caméras CCTV ne peuvent être visionnées qu'à partir du menu caméra du moniteur. Pendant l'appel, les caméras CCTV ne sont pas accessibles depuis le moniteur ou l'application. L'utilisation des caméras doit être conforme au Règlement général sur la protection des données (RGPD).

DIMENSIONS



Toutes les dimensions en mm.

SCHÉMA



KIT VIDÉO WIT IP MEET



1506 KIT VIDÉO WIT 10" 1/BP

- 9533 Platine MILO VIDÉO 1/BP MEET: 118x183.
- 9543 Boîtier encastrement MILO - S MEET: 105x172,5x63.
- 14831 Moniteur WIT 10" MEET.
- 95411 Connecteur moniteur NEO/WIT MEET.
- 1586 Switch IP 4 ports PoE.

1507 KIT VIDÉO WIT 10" 1/BP NOIR

Similaire au kit réf.1506 mais avec platine noire réf.953303 et moniteur WIT noir réf.14833.

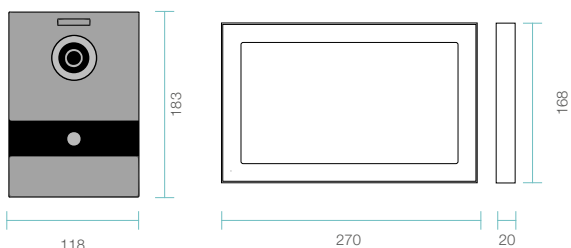
EXTENSIONS

- 14831 Moniteur WIT 10" MEET.
- 14833 Moniteur WIT 10" MEET noir.
- 9533 Platine MILO VIDÉO 1/BP MEET.
- 953303 Platine MILO VIDÉO 1/BP MEET.
- 9543 Boîtier encastrement MILO 1/BP MEET.
- 95181 Boîtier saillie platine MILO 1/BP MEET.
- 9985 Caméra auxiliaire IP montage plafond.
- 9982 Alimentation caméra auxiliaire CCTV.
- 9984 Adaptateur alim. à caméra auxiliaire CCTV.
- 1586 Switch IP 4 ports PoE.

Possibilités d'extension:

Extensible à un maximum de 8 platines et 8 moniteurs.
Possibilité d'intercommunication entre les moniteurs.
Jusqu'à 8 caméras IP peuvent être connectées au moniteur.
Un switch IP supplémentaire réf.1586 est nécessaire pour chaque 4 dispositifs connectés à l'installation.

DIMENSIONS



À L'INTÉRIEUR:

- Moniteur WIT Android 10 mains libres.
- Écran tactile capacitif 10".
- Qualité audio numérique et vidéo de haute qualité.
- Transfert d'appel inclus avec l'application MEET ME.
- Montage et installation faciles grâce à l'alimentation PoE.
- Fonctions avancées : intégration avec des caméras IP, intercommunication entre les moniteurs, connexion d'alarmes.
- Différentes sonneries paramétrables en fonction de l'origine de l'appel (platine, moniteur...).
- Journal d'appel avec la photo de l'appelant.
- Domotique.
- CCTV.

À L'EXTÉRIEUR:

- Platine IP54 avec boîte d'encastrement.
- Caméra couleur haute définition 1,3MPx.
- Angle de vision 90°: 72° Vertical, 54° Horizontal.
- La platine se raccorde à un réseau existant ou séparé.
- Fonctionne en Peer to Peer ou avec serveur SIP.

* Les caméras CCTV ne peuvent être visionnées qu'à partir du menu caméra du moniteur. Pendant l'appel, les caméras CCTV ne sont pas accessibles depuis le moniteur ou l'application.

SCHÉMA





KITS PETIT COLLECTIF

KITS PRÉPROGRAMMÉS
JUSQU'À 12 LOGEMENTS



TOUT LE MATÉRIEL EN UNE RÉFÉRENCE



ERP ÉTABLISSEMENT RECEVANT DU PUBLIC



VOS PROJETS CLÉ EN MAIN

Nous vous présentons les **kits Marine DIAL**, nos kits collectifs en technologie 2 fils, audio (pré-disposition vidéo) et vidéo, **préprogrammés et prêts à l'emploi**, conçus pour maximiser la sécurité et le confort.

En **une seule référence**, vous disposerez de **tout le matériel nécessaire pour réaliser vos projets jusqu'à 12 logements**.

PLATINE

La **platine de rue vidéo Marine DIAL** est conçue pour répondre aux exigences de la Loi Accessibilité avec boucle auditive incluse (à activer par l'installateur en cas de besoin).

Façade en acier inoxydable de 2,5mm d'épaisseur qui satisfait les fonctions les plus sévères d'antivandalisme et qui garantit une meilleure résistance aux environnements les plus corrosifs. Caméra couleur grand-angle. Boutons-poussoirs antivadales. Portes-étiquettes rétroéclairés.

Existe en 2 finitions, INOX et CHAMPAGNE.

Si un boîtier saillie est souhaité, il doit être commandé séparément.



MONITEUR WiFi



- **Moniteur VEO-XS WiFi** mains libres avec écran 4.3".
- Capture d'images depuis le moniteur et le smartphone.
- Auto-allumage de la caméra de la platine de rue.
- Possibilité d'extension avec 2 moniteurs (réf. 9458) supplémentaires.
- Fonction ouverture auto pour les professions libérales.



APPLI DUOXME GRATUITE ET ILLIMITÉE

- Processus d'appairage via QR code.
- Ouverture de porte depuis le smartphone.
- Visualisation de la platine et des caméras auxiliaires depuis l'appli.
- Widget ouvre-porte.
- Compatibilité avec les enceintes Alexa, Google Home, Siri pour ouvrir avec la voix.



Compatible avec **Google Home, Alexa et Siri**

POSTE AUDIO

- Combiné aimanté pour un raccrochage correct.
- Bouton d'ouverture de porte et d'appel du concierge.
- 5 mélodies sélectionnables.
- Contrôle du volume d'appel et fonction "ne pas déranger".
- Sonnerie pallière.





KITS DIAL AVEC VIDÉO WIFI pré-programmés



Nombre de logements	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Référence kit avec platine inox	KV5820/2	KV5820/3	KV5820/4	KV5821/5	KV5821/6	KV5821/7	KV5821/8	KV5822/9	KV5822/10	KV5822/11	KV5822/12
Référence kit avec platine champagne	KV5830/2	KV5830/3	KV5830/4	KV5831/5	KV5831/6	KV5831/7	KV5831/8	KV5832/9	KV5832/10	KV5832/11	KV5832/12
Dimensions Façade	330x180	330x180	330x180	385x180	385x180	385x180	385x180	440x180	440x180	440x180	440x180
Boîtier d'encastrement (inclus avec la platine)	310x160x55	310x160x55	310x160x55	365x160x55	365x160x55	365x160x55	365x160x55	420x160x55	420x160x55	420x160x55	420x160x55
ACCESSOIRES											
Réf. Boîtier saillie Inox	5840	5840	5840	5841	5841	5841	5841	5842	5842	5842	5842
Réf. Boîtier saillie Champagne	5850	5850	5850	5851	5851	5851	5851	5852	5852	5852	5852
Boîtier saillie (dimensions)	333,5x183,5x95,5	333,5x183,5x95,5	333,5x183,5x95,5	388,5x183,5x95,5	388,5x183,5x95,5	388,5x183,5x95,5	388,5x183,5x95,5	443,5x183,5x95,5	443,5x183,5x95,5	443,5x183,5x95,5	443,5x183,5x95,5
Réf. Obturateur	4706 (INOX) et 4706/CH (Champagne)										

*Centrale Vigik non fournie.

*Le prix du kit avec platine champagne est 15% supérieur au prix du kit standard.

KITS DIAL AVEC TERMINAL AUDIO pré-programmés



Nombre de logements	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Référence kit avec platine inox	KA5820/2	KA5820/3	KA5820/4	KA5821/5	KA5821/6	KA5821/7	KA5821/8	KA5822/9	KA5822/10	KA5822/11	KA5822/12
Référence kit avec platine champagne	KA5830/2	KA5830/3	KA5830/4	KA5831/5	KA5831/6	KA5831/7	KA5831/8	KA5832/9	KA5832/10	KA5832/11	KA5832/12
Dimensions Façade	330x180	330x180	330x180	385x180	385x180	385x180	385x180	440x180	440x180	440x180	440x180
Boîtier d'encastrement (inclus avec la platine)	310x160x55	310x160x55	310x160x55	365x160x55	365x160x55	365x160x55	365x160x55	420x160x55	420x160x55	420x160x55	420x160x55
ACCESSOIRES											
Réf. Boîtier saillie Inox	5840	5840	5840	5841	5841	5841	5841	5842	5842	5842	5842
Réf. Boîtier saillie Champagne	5850	5850	5850	5851	5851	5851	5851	5852	5852	5852	5852
Boîtier saillie (dimensions)	333,5x183,5x95,5	333,5x183,5x95,5	333,5x183,5x95,5	388,5x183,5x95,5	388,5x183,5x95,5	388,5x183,5x95,5	388,5x183,5x95,5	443,5x183,5x95,5	443,5x183,5x95,5	443,5x183,5x95,5	443,5x183,5x95,5
Réf. Obturateur	4706 (INOX) et 4706/CH (Champagne)										

*Centrale Vigik non fournie.

*Le prix du kit avec platine champagne est 15% supérieur au prix du kit standard.



MOYEN - GRAND COLLECTIF



DUOX plus
La connexion se fait à deux

2 FILS
100% NUMÉRIQUE

PROMOTION PRIVÉE - COPRO

DUOX PLUS est le seul système 2 fils entièrement numérique.

DUOX PLUS est le système numérique qui dépasse toutes les attentes. Parce qu'il simplifie les installations et nous permet de connecter les personnes et les foyers avec le monde.

Parce qu'il intègre **plus de performances et de capacités, parce qu'il offre plus de simplicité et de rapidité**. Mais surtout parce qu'il nous transporte vers une nouvelle dimension, où toute l'information (audio, vidéo, données) devient numérique et circule en utilisant seulement 2 fils non polarisés.



Le système **2 fils** le plus puissant et le plus rapide à installer et à programmer



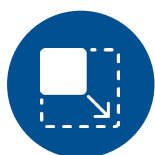
Installation en utilisant **câblage existant**



2 canaux de communication à l'intérieur d'un même bloc



Qualité constante tout au long de l'installation



Accessoires intelligents pour installations de toutes tailles



Jusqu'à **100 blocs et sous-blocs**



Jusqu'à **10 platines et 10 conciergeries** de garde à l'**entrée générale**



Jusqu'à **10 platines et 10 conciergeries** dans chaque **immeuble ou bloc d'appartements**



Compatible avec les intégrations de **contrôle d'accès VIGIK** ainsi qu'avec le nouveau standard VIGIK +



Gestion à distance des noms et du contrôle d'accès **via un bloc GSM**

Flexibilité du câblage

2 FILS NON POLARISÉS

Compatible avec une grande variété de câblages.

Dans les installations de rénovation, DUOX PLUS peut être installé en utilisant le câblage existant.

Réduction des erreurs, installation simplifiée sur seulement 2 fils non polarisés.

Programmation facile

Terminaux intérieurs: possibilité de programmation via menu OSD des moniteurs ou depuis le décodeur en colonne automatiquement sans intervention dans les logements.

Platines: ajout de la possibilité de programmer les noms de la platine à distance en lecture/écriture ou depuis un bloc GSM.

Système évolutif

Pour tous les types de projets, grands ou petits, simples ou complexes, structures verticales ou installations horizontales.

Transmission numérique

ENTIÈREMENT NUMÉRIQUE. Toutes les informations (audio, vidéo et données) sont entièrement numériques, ce qui garantit la même qualité audio et vidéo dans toute l'installation.





Caméra grand angle

Afficheur graphique 5"

Vague de leds d'illumination d'états

Clavier rétro-éclairé

Haut-parleur

Lecteur mains libres Vigik Plus



CORA est équipée de deux microphones numériques MEMS (Micro Electro Mechanical System) qui captent et filtrent de manière dynamique et adaptative les bruits ambiants et garantissent un son propre sur le vidéophone, de sorte que l'utilisateur n'entende pas de bruits de fond, d'échos ou de coupures.

cora

by FERMAX



CARACTÉRISTIQUES

Technologie **Duox Plus**, deux fils 100% numérique.

Fabriquée en **aluminium anodisé** résistant et durable.

Ultrafine avec une épaisseur de seulement 1 cm dans la version encastrée et de 3 cm dans la version en saillie.

Antivandale, étanche et robuste : **IP65 IK08**.

Installation simple et intuitive avec seulement 1 vis de sécurité.

Caméra grand angle 720p (Vertical=80°, Horizontal=120°).

Écran LCD 5" personnalisable par l'installateur (images et messages).

Vague de LEDs avec **éclairage d'état**.

Clavier mécanique rétro-éclairé avec point sur la touche 5 et relief sur la touche sonnerie.

Processeur avancé avec CPU+GPU.

Synthèse vocale multilingue (32 langues) et possibilité de configurer des messages personnalisés en deux langues.

Mode miroir (retroview).

Numérotation alphanumérique assistée et appel guidé.

Possibilité de créer des copies de sauvegarde des utilisateurs et de la configuration.

Audio de haute qualité grâce au système **CDS (Cora Dynamic Sound)** qui intègre un haut-parleur et 2 microphones numériques MEMS.

Contrôle d'accès au moyen d'un clavier et d'un lecteur mains libres Vigik Plus

Code d'accès avec programmations horaires.

Programmation à partir d'un smartphone, d'une tablette ou d'un PC, par le biais d'un serveur web sans avoir à ouvrir la platine.

Possibilité de connexion optionnelle d'une **boucle magnétique** pour les personnes équipées d'appareils auditifs.

Testeur d'installation DUOX intégré.



cora
by FERMAX

PLATINE CORA

CORA représente l'excellence et l'évolution des platines DUOX PLUS de Fermax, non seulement pour son esthétique élégante, mais aussi pour être l'une des platines les plus interactives du marché, tant pour l'utilisateur que pour l'installateur.

CAMÉRA

La platine inclut une caméra **couleur grand angle 720p (Vertical=80°, Horizontal=120°)** avec éclairage de scène intégré de chaque côté de la caméra ainsi qu'un système de réglage du zoom de la caméra. L'ajustement de l'image de la caméra se fait depuis le serveur web. La caméra intègre la détection de présence et de luminosité.

VAGUE

Une vague de LED sépare l'écran du clavier, apportant bien plus qu'une simple touche décorative ou esthétique. **Elle interagit avec l'utilisateur en renforçant les statuts affichés à l'écran**, tout en ajoutant une véritable personnalité à notre platine.

Des statuts tels que : Appel, En communication, Porte ouverte, Canal occupé et en maintenance.



PLATINE CORA

ÉCRAN

Il s'agit d'une platine très innovante équipée d'un **processeur à 4 cœurs avec CPU et GPU**.

Son **écran LCD de 5" avec une résolution de 640 x 480px est personnalisable** par l'installateur (messages et images).

L'écran est activé par la **détection de présence** ou en effleurant une touche.

La luminosité de l'écran peut être réglée automatiquement en fonction de la lumière ambiante.

Elle inclut la **fonction Retroview** qui permet au visiteur de voir en temps réel la vidéo capturée par la caméra lors des appels et des conversations, afin de mieux se positionner devant la platine pour être parfaitement visible.

Interface utilisateur avec **iconographie pour une utilisation guidée et intuitive**.

Les appels peuvent être effectués de trois manières :

- En **entrant le code** correspondant au logement + la touche « sonnerie ».
- En **recherchant, dans l'annuaire électronique**, le nom du résident et, une fois trouvé, en appuyant sur la touche « sonnerie ».
- Guidée, en avançant à travers l'infrastructure propre à l'installation jusqu'au logement souhaité.

L'appel peut être numérique, alphanumérique, par blocs, etc.

Il est **possible d'appeler directement le concierge en appuyant sur la touche « SONNERIE »**. S'il y en a plusieurs, la liste s'affiche à l'écran pour en sélectionner un



QUALITÉ D'AUDIO

Audio de haute qualité grâce au système CDS (Cora Dynamic Sound).

Elle intègre un **haut-parleur et 2 microphones MEMS numériques** qui captent et filtrent de manière dynamique et adaptative les bruits ambiants et garantissent un **son propre sur le vidéophone, de sorte que l'utilisateur n'entende pas de bruits de fond, d'échos ou de coupures**.





CLAVIER

Clavier **mécanique rétro-éclairé** avec une touche 5 qui permet aux personnes malvoyantes de se repérer au centre du clavier et un contre-relief sur la cloche pour identifier la touche d'appel.

Les touches Appel  et Annuler  changent de couleur en fonction de l'état.

CONFIGURATION ET PROGRAMMATION

La configuration est très simple et se fait à partir d'un smartphone/tablette/PC, à l'aide d'un navigateur et sans avoir à ouvrir la platine. Pour cela, l'installateur doit se placer devant la platine et se connecter au point d'accès Wi-Fi généré par celui-ci.

De cette manière, il est possible de gérer :

- Les paramètres de configuration.
- L'annuaire des résidents et des concierges.
- Le contrôle d'accès (codes clavier, badges de proximité).
- Test d'installation.
- Mise à jour de la version du firmware de la platine depuis le serveur web.
- Téléchargement et personnalisation d'images, de logos, de messages de texte et de messages vocaux (2 langues peuvent être sélectionnées pour être reproduites consécutivement).
- Possibilité de configurer un code d'accès pour le facteur, pour les jours de la semaine et les horaires configurés.
- Possibilité de créer une sauvegarde des utilisateurs (sur mobile/tablette/PC via navigateur) et de la configuration.

ROBUSTESSE

CORA est fabriquée en **aluminium anodisé sans vis apparentes**. Elle dispose d'un degré d'étanchéité **IP65**, offrant une protection maximale contre la poussière et la pluie. Son indice de résistance aux impacts mécaniques est très élevé, avec un **IK08**, ce qui en fait une **platine antivandale**.

CONTRÔLE D'ACCÈS

- Ouverture de porte **par code PIN** sur le clavier (jusqu'à 10 000 utilisateurs / codes différents).
- Ouverture de porte **par badge de proximité** MIFARE/ DESFIRE via le lecteur VIGIK+ et également par un deuxième lecteur RFID (EM) intégré à l'afficheur.
- **Combinaison des deux** précédents pour une sécurité accrue.

MODE VILLA

Il est possible de configurer la platine pour qu'elle fonctionne comme une platine pour logement individuel. Dans ce cas, l'appel se fera en appuyant directement sur la touche SONNERIE. Cela fait de CORA la **solution de vidéophone pour les villas recherchant distinction, élégance et technologie**, tout en assurant la sécurité, car les fonctions de contrôle d'accès par code clavier, badges de proximité ou la combinaison des deux resteront disponibles.



MONTAGE

CORA s'installe avec une seule vis.

Ultrafine avec une **épaisseur de seulement 1 cm en version encastrée et 3 cm en surface.**

Les boîtiers doivent être commandés séparément.

Sa taille s'adapte parfaitement au **boîtier d'encastrement Fermax des anciennes platines Cityline et CityClassic.** Sa taille réduite permet de remplacer les installations plus anciennes par la technologie la plus avancée **sans pratiquement aucun travail.**

En cas de remplacement, il sera possible d'adapter un boîtier d'encastrement City/Skyline existant en commandant séparément le kit de montage encastré réf. 7708. D'autres accessoires sont également disponibles, tels que plaque de propreté, complément angulaire et visière. Il est possible de combiner deux platines ou plus, à condition qu'elles soient de la même série. Pour les assembler parfaitement, il faut utiliser un jeu de séparateurs réf. 8829 pour chaque deux platines installées, entre leurs boîtiers d'encastrement.

ACCÉSSIBILITÉ

CORA offre des **notifications visuelles et sonores**, et il est également possible de connecter une **boucle magnétique** pour les personnes équipées d'appareils auditifs ou souffrant d'une déficience auditive.

PLATINE CORA



réf.7711

7711 PLATINE CORA DUOX PLUS S8
Dimensions: 130x390,5x27,6 mm



ACCESSOIRES PLATINE



Boîtier
Encastrement



Visière avec
boîtier encastrement



Boîtier
Saillie



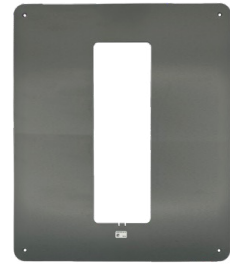
Visière avec
boîtier saillie



Complément
Angulaire



Plaque simple



Plaque simple XL

ACCESSOIRES	boîtier encastrable	boîtier saillie	visière (encastrement et saillie)	complément angulaire	plaque	
					simple	simple XL
S8	réf.7713 115x375x45	réf.7719 130x390,5x35	réf.7705 130x12x31	réf.7714	réf.7716 225x510x3	réf.7724 355x510x3

7718

PLAQUE SPÉCIALE CORA

il est possible de commander une plaque de propreté CORA pour les platines CORA (S6 et S8) avec des dimensions extérieures personnalisées.

7720

LECTEUR PROXIMITÉ CORA FACTICE

Pour la platine CORA S8 dans laquelle seront intégrés un lecteur de proximité supplémentaire. Inclut un viseur avec icône de proximité, le câble réf. 2545-CABLE CONNEXION PROXIMITÉ 4H et un support de fixation pour différents types de lecteurs de proximité (spécialement conçu pour le lecteur Desfire Skyline réf. 7463, mais également adaptable à d'autres fabricants).

7722

BOUCLE AUDITIVE PLATINE CORA

7708

KIT D'INSTALLATION ENCASTRÉE PLATINE CORA

Nécessaire uniquement en cas de remplacement sur de boîtiers d'encastrement standard City/Skyline S8 (réf. 8858). Cet accessoire n'est pas nécessaire si on utilise les boîtiers d'encastrement CORA S8 (ref. 7713).



Ref.7708

8829

JEU DE SÉPARATEURS

Dimensions: 130x400x60 mm.



Ref.8829



PLATINES MARINE



Dimensions platine: 150x420

MARINE LAITON

- 55291L** PLATINE MARINE LAITON DIGITALE EXTRA
- 55541L** PLATINE MARINE LAITON DIGITALE ML
- INTL/E V2** INTERFACE LECTURE/ÉCRITURE
Prévoir l'interface pour la gestion des noms. Gestion des noms à distance, en lecture écriture à travers le badge Vigik ou en temps réel.
- 4653** BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR PLATINE MARINE DUOX PLUS DIGITALE
Dimensions: 130x400x60 mm.

MARINE ÉLITE



RAL 9005



FERMAX dispose d'une ligne d'usinage de platines en acier inoxydable par découpe au laser avec des dimensions sur-mesure à la demande du client. Ce processus nous permet une flexibilité totale pour fabriquer la platine Marine requise, avec un délai de livraison optimal pour la personnaliser.



Consultez la disponibilité pour d'autres couleurs.

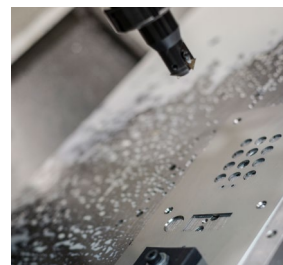
La gamme de platines Marine Élite est disponible en plusieurs couleurs différentes: indiquez le RAL souhaité en commandant la platine.

- 31728** PLATINE MARINE SPÉCIALE (Autres RAL)
- 552918** PLATINE MARINE COULEUR CHAMPAGNE
- 4706** OBTURATEUR INOX

PROCESSUS DE FABRICATION DE PLATINE MARINE



PROELITE
L'assistant pour
créer vos platines
Marine Elite





réf. 55541

réf. 55291

Dimensions platine: 150x420

Lecteur Mains Libre intégré

Centrales à choisir dans la section VIGIK



réf. 55621

réf. 5563

PLATINES MARINE DUOX PLUS

IP65 IK09

Platine de rue Vidéo **Marine DUOX PLUS** à défilement de noms conçue pour répondre aux exigences de la Loi Accessibilité.

Façade en **acier inoxydable de type AISI 316L de 2,5mm d'épaisseur (IP65 IK09)** qui satisfait les fonctions les plus sévères d'anti-vandalisme et qui garantit une meilleure résistance aux environnements les plus corrosifs.

L'**appel aux logements** peut être réalisé de deux manières:

- En saisissant le **code** correspondant au logement puis la touche «cloche».
- En recherchant l'utilisateur dans le **répertoire électronique** (boutons de navigation) puis en pressant la touche «cloche».

Les boutons de navigation permettent aussi le déplacement dans le menu de programmation.

La platine intègre une **caméra couleur grand angle avec éclairage intégré** et un système de réglage de la mise au point de la caméra. L'image de la caméra peut être ajustée de différentes manières:

- Depuis le clavier de la platine.
- Au moyen du programmeur DUOX PLUS connecté localement.

L'**afficheur graphique DUOX PLUS** permet de rechercher et de visualiser la liste des résidents (annuaire électronique) au moyen des boutons de navigation (touches fléchées), en plus d'informer sur l'état de la communication.

Cette platine Marine comprend le boîtier d'encastrement. Si un boîtier saillie est souhaité il doit être commandé séparément.

Pour le modèle PINHOLE, en conditions de faible luminosité, il faut TOUJOURS utiliser une lumière externe de scène, en l'activant avec un relais DUOX PLUS. Angles de vision de la caméra : H=73° V=40°.



PLATINES MARINE

PLATINE MARINE MAINS LIBRES DUOX PLUS

- 55621** PLATINE VIDÉO MARINE PINHOLE DUOX PLUS DIGITALE ML
Boîtier encastré réf. 4653 inclus.
- 55541** PLATINE VIDÉO MARINE DUOX PLUS DIGITALE ML
Boîtier encastré réf. 4653 inclus.
-  **55621B** PLATINE VIDÉO MARINE PINHOLE DUOX PLUS DIGITALE ML + BM
Boîtier encastré réf. 4653 inclus.
-  **55541B** PLATINE VIDÉO MARINE DUOX PLUS DIGITALE ML + BM
Boîtier encastré réf. 4653 inclus.

PLATINE MARINE DUOX PLUS 

- 5563** PLATINE VIDÉO MARINE PINHOLE DUOX PLUS DIGITALE ML
Boîtier encastré réf. 4653 inclus.
- 55291** PLATINE VIDÉO MARINE DUOX PLUS DIGITALE EXTRA
Boîtier encastré inclus.
-  **5563B** PLATINE VIDÉO MARINE PINHOLE DUOX PLUS DIGITALE ML + BM
Boîtier encastré réf. 4653 inclus.
-  **55291B** PLATINE VIDÉO MARINE DUOX PLUS DIGITALE EXTRA + BM
Boîtier encastré inclus.

ACCESSOIRES

- INTL/E V2** INTERFACE LECTURE/ÉCRITURE
Prévoir l'interface pour la gestion des noms. Gestion des noms à distance, en lecture écriture à travers le badge Vigik ou en temps réel.
- 4653** BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR PLATINE MARINE DUOX PLUS DIGITALE
Dimensions: 130x400x60 mm.
- 4654** BOÎTIER EN SAILLIE ST3+.
Dimensions: 154x423x96 mm.
- 4655** VISIÈRE POUR PLATINE INOX



réf. INTL/E V2

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PLATINE MARINE DUOX PLUS DIGITAL VIGIK ML

Type de platine	Profil monobloc. Composé de modules indépendants pour faciliter la maintenance.
Finitions	Inox AISI 316L de 2,5mm d'épaisseur.
IP / IK	IP65 / IK09.
Température de fonctionnement	[-25°C, +70°C].
Installation / Montage	Encastrable/En saillie. Sélectionner le boîtier correspondant séparément.
Saillie sur le mur (montage encastrable)	96 mm.
Saillie sur le mur (montage en saillie)	réf.4658 (boîtier en saillie + visière) + 2,5mm (platine).
Largeur	150 mm.
Hauteur	350mm.
Vis de fixation	Vis de sécurité anti-vandales.

PLATINE MODULAIRE SKYLINE



Conception modulaire.
Aluminium anodisé.
IP43 IK07.



Configurez votre platine Skyline en utilisant le logiciel SKYLINER disponible sur <https://www.fermax.com/france/outils/skyliner>

PLATINES

réf.7341 1V Série 1 130x128	réf.7332 2V Série 2 130x151	réf.7333 3V Série 4 130x199	réf.7334 4V Série 5 130x246	réf.7335 5V Série 6 130x294	réf.7336 6V Série 7 130x34	réf.7337 7V Série 8 130x389	réf.7338 8V Série 9 130x436,5
-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

VIDÉO ET AUDIO

réf.73911 Vidéo W	réf.73902 Audio W
----------------------	----------------------

BOUTONS DOUBLES

réf.7371 8 BOUTONS 2x4 W	réf.7372 4 BOUTONS 2x2 V	réf.7376 2 BOUTONS 2x1 V
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

BOUTONS SIMPLES

réf.7367 4 BOUTONS 1x4 W	réf.7368 2 BOUTONS 1x2 V	réf.7375 1 BOUTON 1x1 V
--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

MODULES D'INFORMATIONS

réf.7445 Porte-Etiquette Panoramique W	réf.7444 Porte-Etiquette Panoramique V	réf.7448 Module PMR V	réf.7452 Module PMR Avec boucle auditive
--	--	--------------------------	--

CONTRÔLES D'ACCÈS

réf.7438 Clavier Memokey W	réf.7440 Lecteur Proximité V
----------------------------------	------------------------------------

MODULES DÉFILEMENT

réf.7439 Clavier Direct W	réf.7470 Afficheur graphique W	réf.7457 Clavier numérique W
------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------

ACCESSOIRES

réf.7443 Accessoire métallique W	réf.7442 Accessoire métallique V	réf.7446 Module Espace PTT V
--	--	------------------------------------

ACCESSOIRES	S1 (1V)	S2 (2V)	S4 (3V)	S5 (4V)	S6 (5V)	S7 (6V)	S8 (7V)	S9 (8V)
boîtier encastrable	réf.8851 115x114x45	réf.8852 115x138x45	réf.8854 115x185x45	réf.8855 115x233x45	réf.8856 115x280x45	réf.8857 115x328x45	réf.8858 115x375x45	réf.8982 115x420,5x45
boîtier saillie	réf.7061 130x128x33	réf.7062 130x151x33	réf.7064 130x199x33	réf.7065 130x246x33	réf.7066 130x294x33	réf.7067 130x341x33	réf.7068 130x389x33	réf.7069 130x436,5x33
visière simple	réf.8400 135x130	réf.8401 135x155	réf.8403 135x203	réf.8404 135x250	réf.8405 135x300	réf.8406 135x345	réf.8407 135x393	réf.8480 135x440,5
plaque modulaire*	réf.9191 211x210	réf.9192 211x234	réf.9194 211x281	réf.9195 211x329	réf.9196 211x376	réf.9197 211x424	réf.9198 211x471	réf.9199 211x519
plaque city	réf.8251 225x310	réf.8252 225x310	réf.8254 225x375	réf.8255 225x375	réf.8256 225x450	réf.8257 225x450	réf.8258 225x450	réf.8259 225x495
complément angulaire	réf.8378	réf.8379	réf.8381	réf.8382	réf.8383	réf.8384	réf.8385	réf.8386

Si la configuration requiert plus d'une platine, un câble de connexion réf.2541 est nécessaire entre elles (1 câble pour chaque platine supplémentaire) et un jeu de séparateurs réf. 8829 pour être relié latéralement avec le boîtier encastrable.

* Pour composer des plaques modulaires DOUBLES, ajouter le KIT EXTENSION DOUBLE réf. 9200 à la plaque SIMPLE. H: 341 mm.

* Pour composer des plaques modulaires TRIPLES, ajouter le KIT EXTENSION TRIPLE réf. 9201 à la plaque SIMPLE. H: 471 mm.



9419 Décodeur d'étage
10 sorties (DIN 10)

9425 Décodeur d'étage
4 sorties (DIN 4)

Le décodeur intelligent Fermax augmente les capacités des installations DUOX PLUS



Permet d'augmenter les distances dans les installations Duox Plus.



Permet de programmer les terminaux à distance sans avoir à entrer dans le logement.



Permet d'isoler chaque logement en cas de panne.



Les voyants rouges indiquent l'emplacement du dysfonctionnement.



Permet un câblage ordonné dans l'installation.



Gain de temps dans les installations importantes ou complexes.

Quand **est-il recommandé** d'installer le décodeur intelligent ?

- Lorsque nous devons installer plus de 6 terminaux par étage dans le bâtiment.
- Lorsque la distance entre les terminaux et la colonne est supérieure à 25 mètres ou lorsque cette distance est inconnue.
- Lorsque différents types de câbles sont mélangés dans la même installation ou lorsque tous les câbles vont au même point de raccordement.



APPLI TRANSFERT D'APPEL

APP GRATUITE

DuoxMe
FERMAX



Widget
ouvre porte



Avec les moniteurs DUOX PLUS Wi-Fi, la possibilité de recevoir des appels sur votre smartphone ou votre tablette est incluse par défaut.

L'appli permet d'établir une communication avec les platines de rue ainsi que d'ouvrir la porte.

Elle vous permet de voir qui appelle avant de répondre et d'ouvrir une deuxième porte auxiliaire.

Elle capture automatiquement les images de l'appelant, qui sont enregistrées dans le journal des appels.

L'appel peut être reçu simultanément sur un maximum de 8 smartphones/tablettes dans le même appartement.

Pour l'utilisateur il suffit de télécharger l'application DuoxMe de FERMAX sur Google Play ou Apple Store.



Personne ne saura que vous êtes parti

Répondez aux appels du vidéophone depuis votre smartphone



Voir qui a sonné

Vous pouvez voir les images de qui a sonné pendant que vous n'étiez pas chez vous.



Ouvrir sans vos clés

Ouvrez la porte directement depuis le widget de l'application.



Activer la caméra

Voyez ce qui se passe à l'extérieur de votre maison à tout moment.



Partager l'accès

Invitez des membres de votre famille, des amis ou des locataires à recevoir les appels et à ouvrir la porte pour vous.



Ouvrir par commande vocale

DuoxMe est compatible avec les widgets Android, Siri et Apple Watch.

Enceintes intelligentes

La connexion avec Alexa et Google Home permet de recevoir les notifications d'appel du vidéophone sur l'enceinte.

Elle permet également d'ouvrir la porte par commande vocale, que ce soit avec les enceintes Google Home, Alexa ou avec Siri depuis votre appareil iOS (iPhone, iPad ou Apple Watch).





CHOIX DU MONITEUR

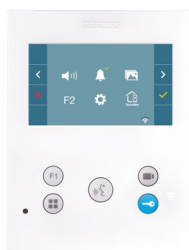
MONITEURS VEO, VEO-XS ET VEO-XL



Dimensions: 200x200x23 mm
(44 mm avec bras).

9456 MONITEUR VEO Wi-Fi DUOX PLUS
AVEC BOUCLE AUDITIVE

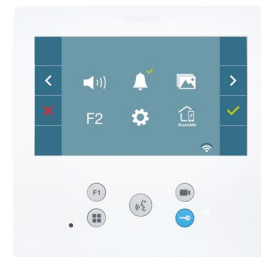
9455 MONITEUR VEO DUOX PLUS
AVEC BOUCLE AUDITIVE



Mains libres.
Dimensions: 125x165x21 mm.

9459 MONITEUR VEO-XS Wi-Fi DUOX
PLUS AVEC BOUCLE AUDITIVE

9458 MONITEUR VEO-XS DUOX PLUS
AVEC BOUCLE AUDITIVE



Mains libres.
Dimensions: 185x185x21mm.

9479 MONITEUR VEO-XL Wi-Fi DUOX
PLUS 7" AVEC BOUCLE AUDITIVE

9478 MONITEUR VEO-XL DUOX PLUS
7" AVEC BOUCLE AUDITIVE

CONNECTEUR



9447 CONNECTEUR DUOX PLUS

Support de montage pour
moniteurs VEO, VEO-XS et
VEO-XL.

POSTES VEO, LOFT ET iLOFT



3444 POSTE VEO DUOX PLUS

Contrôle du volume inclus.
Dimensions:
82x214x43 mm.



3450 POSTE iLOFT DUOX PLUS

Dimensions:
90x146,5x20 mm.

ACCESSOIRES DE TERMINAUX

Terminaux	Moniteur VEO	Moniteur VEO-XL	Moniteur VEO-XS	Poste VEO	Poste iLOFT
Support Bureau	réf.9410	réf.9420		réf.9410	réf.5636
Plaque de propreté Universelle	réf.3389			réf.3388 réf.3389	

ALIMENTATIONS ET ADAPTATEURS



3255
ADAPTATEUR DE LIGNE DUOX PLUS

Nécessaire au début et à la fin de chaque dérivation.



4825
ALIMENTATION+FILTRE 24Vcc-2,5A DIN10

Pour alimenter la colonne. Filtre inclus.



4840
ALIMENTATION 24Vcc-2A DIN6

Nécessaire pour le Régénérateur DUOX PLUS 2 sorties réf. 3269.



3289 **FILTRE DUOX PLUS 24VDC**

À utiliser avec l'alimentation 4840, dans les installations où l'alimentation 4825 ne peut pas être utilisée en raison de ses dimensions. Ne peut pas être utilisé avec les alimentations 18Vdc, qui doivent être installées avec le filtre 3244.



4813
ALIMENTATION 12Vdc/2A

Pour alimenter la centrale vigik ou le bouton de sortie.

Nombre de moniteurs VEO ou VEO-XS et postes audio par alimentation

	Moniteur NON Wi-Fi	Moniteur Wi-Fi	Poste audio
1 mm	40	28	60
AWG 20	36	24	50
AWG 24	22	18	40

Nombre de moniteurs VEO-XL par alimentation

	Moniteur NON Wi-Fi	Moniteur Wi-Fi
1 mm	34	24
AWG 20	30	22
AWG 24	20	12

RÉGÉNÉRATEURS

Permet de régénérer et d'amplifier le signal dans les deux sens, ainsi que d'étendre les distances et augmenter le nombre de terminaux. De plus, les sections connectées à l'entrée et à la sortie sont isolées contre les courts-circuits, charges et réflexions de signal. Maximum de 5 unités en cascade. Jusqu'à 99 s'ils sont connectés en parallèle.



3269 **RÉGÉNÉRATEUR DUOX PLUS 2S**

Dispose de 1 Entrée et 2 Sorties. Ayant 2 sorties (également isolées entre elles), cela permet d'augmenter le nombre de dérivations. Alimentation 24Vcc sans filtre requise (réf. 4840).



3268 **RÉGÉNÉRATEUR DUOX PLUS 1 SORTIE DUAL**

Dispose de 1 Entrée et 1 Sortie. Laisse passer les données (qu'il régénère) et l'alimentation, évitant ainsi de toujours devoir installer une alimentation à la sortie. Le nombre de dispositifs qui pourront être alimentés à la sortie sans alimentation supplémentaire dépendra de la puissance qui parviendra au régénérateur.

	Nbre. d'entrées	Nbre. de sorties	Régénère	Isole	Intègre un filtre d'alimentation	Canal conversation supplémentaire par dérivation
3269	1	2	OUI	OUI	OUI	NON
3268	1	1	OUI	OUI	OUI	OUI (mode multicanal)

ACCESSOIRES



3233 **RELAIS BASIC DUOX PLUS**

Pour des fonctions supplémentaires F1 et F2 (fonction doormatic pour professionnels, 2ème porte, éclairage, etc.)



3267 **MODULE RELAIS DUOX PLUS**

Pour des fonctions plus avancées F1 et F2 (fonction doormatic pour professionnels, 2ème porte, éclairage, etc.)

2040 **PROLONGATEUR D'APPELS**

2438 **ACTIVATEUR SONNERIES/LUMIÈRES**



9454 **INTERFACE CAMÉRA DUOX PLUS**

Permet l'intégration de caméras vidéo IP de type CCTV dans une installation Duox Plus. Une interface sera nécessaire pour chaque caméra installée dans l'installation Duox Plus (jusqu'à 2 par bloc intérieur et 1 à l'entrée générale). **PREVOIR ALIMENTATION** Réf.9982 SÉPARÉE POUR LA CAMÉRA + adaptateur Réf.9984.



9453 **KIT CAMÉRA IP ET INTERFACE DUOX PLUS**

Inclut l'interface caméra IP/DUOX PLUS (réf. 9454) et la caméra IP (réf. 9985) déjà préconfigurés pour le cas le plus courant d'une platine de rue et d'une caméra supplémentaire. L'alimentation de la caméra (réf. 9982) et son adaptateur (réf.9984) sont également inclus.



9985 **CAMÉRA AUXILIAIRE IP MONTAGE PLAFOND**

Caméra mini-dôme IP (montage au plafond), résolution 2MP, objectif fixe 2.8mm, portée des LEDS IR 30m.



AIDE AUX DEVIS

TESTEUR

9404 TESTEUR DUOX PLUS

Le testeur DUOX PLUS est l'outil idéal pour l'installateur. Il permet d'évaluer le fonctionnement de chacune des platines extérieures avec les bornes DUOX PLUS d'une installation sans qu'il soit nécessaire d'entrer dans les logements.



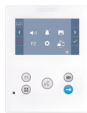
Un test est lancé depuis une platine vers un ou plusieurs terminaux et le fonctionnement de cette platine avec ces terminaux est vérifié.

Cette action est réalisée à partir d'une interface utilisateur sur un navigateur web. Depuis un smartphone, une tablette ou un ordinateur, on peut se connecter à l'installation à travers le Wi-Fi généré par le TESTEUR DUOX PLUS.



TABLEAU DEVIS AVEC MONITEUR VEO-XS DUOX PLUS

DUOX PLUS VIDÉO. PLATINE MARINE/ MONITEUR VEO-XS

			OPTION 1 	OPTION 2 		
Nbre de logts.	Platine MARINE	Alimentation + Filtre	Décodeur 4S	Décodeur 10S	Moniteur VEO-XS	Connecteur Universel
RÉF.	55291*	4825	9425	9419	9458	9447
11	1	1	3	2	11	11
12	1	1	3	2	12	12
13	1	1	4	2	13	13
14	1	1	4	2	14	14
15	1	1	4	2	15	15
16	1	1	4	2	16	16
17	1	1	5	2	17	17
18	1	1	5	2	18	18
19	1	1	5	2	19	19
20	1	1	5	2	20	20
21	1	1	6	3	21	21
22	1	1	6	3	22	22
23	1	1	6	3	23	23
24	1	1	6	3	24	24
25	1	1	7	3	25	25
26	1	1	7	3	26	26
27	1	1	7	3	27	27
28	1	1	7	3	28	28
29	1	1	8	3	29	29
30	1	1	8	3	30	30

*55291 ou n'importe quelle platine DIGITALE de la gamme DUOX PLUS.

1. Le boîtier d'encastrement est inclus dans la référence de la platine.
2. Nombre d'alimentations pour câble AWG20.
3. En fonction des distances ou de l'architecture de l'installation, l'utilisation d'un régénérateur ou d'un dérivateur de colonnes sera nécessaire.
4. Le nombre d'alimentations change en fonction du câble utilisé. Voir p.48.
5. Pour la liste de matériel avec moniteur VEO, il suffit de changer la référence du moniteur VEO-XS par la référence du moniteur VEO (réf.9455) .

TABLEAU DEVIS AVEC MONITEUR VEO-XS Wi-Fi DUOX PLUS
DUOX PLUS VIDÉO. PLATINE MARINE/ MONITEUR VEO-XS



Nbre de logts.	Platine MARINE	Alimentation + Filtre	OPTION 1	OPTION 2	Moniteur VEO-XS	Connecteur Universel
			Décodeur 4S	Décodeur 10S		
RÉF.	55291*	4825	9425	9419	9459	9447
11	1	1	3	2	11	11
12	1	1	3	2	12	12
13	1	1	4	2	13	13
14	1	1	4	2	14	14
15	1	1	4	2	15	15
16	1	1	4	2	16	16
17	1	1	5	2	17	17
18	1	1	5	2	18	18
19	1	1	5	2	19	19
20	1	1	5	2	20	20
21	1	1	6	3	21	21
22	1	1	6	3	22	22
23	1	1	6	3	23	23
24	1	1	6	3	24	24
25	1	2	7	3	25	25
26	1	2	7	3	26	26
27	1	2	7	3	27	27
28	1	2	7	3	28	28
29	1	2	8	3	29	29
30	1	2	8	3	30	30

*55291 ou n'importe quelle platine DIGITALE de la gamme DUOX PLUS.

1. Le boîtier d'encastrement est inclus dans la référence de la platine.
2. Nombre d'alimentations pour câble AWG20.
3. En fonction des distances ou de l'architecture de l'installation, l'utilisation d'un régénérateur ou d'un dérivateur de colonnes sera nécessaire.
4. Le nombre d'alimentations change en fonction du câble utilisé. Voir p.48.



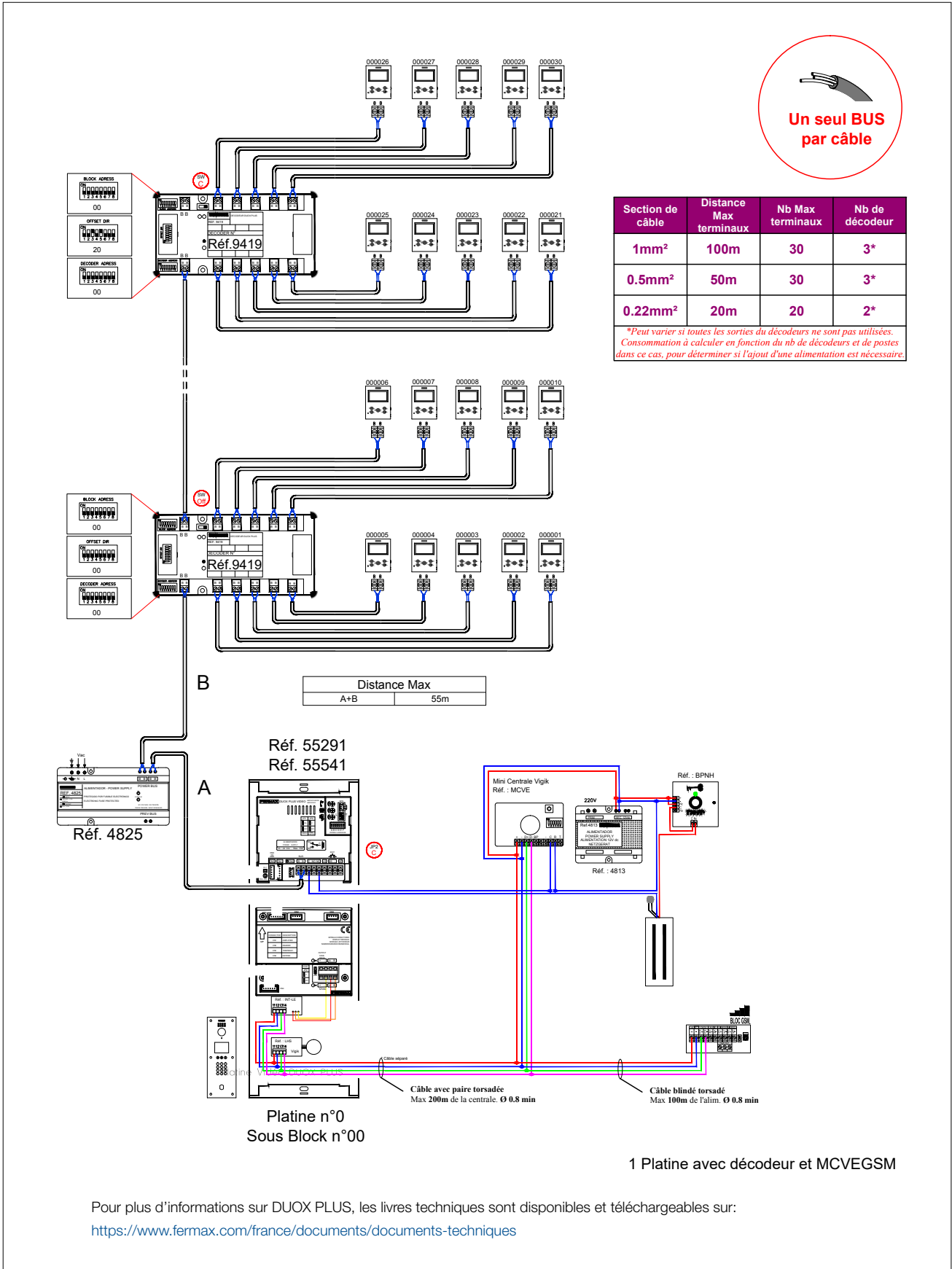
DEVIS-TYPE INSTALLATION LOGEMENT SOCIAL

Nbre de logts.	Platine MARINE	Alimentation + Filtre	Alimentation 12V	Centrale VIGIK	Interface Lecture écriture	OPTION 1		OPTION 2	
						Décodeur 4S	Décodeur 10S	Moniteur VEO-XS	Connecteur Universel
RÉF.	55291*	4825	4813	CHE	INTL/E V2	9425	9419	9458	9447
11	1	1	1	1	1	3	2	11	11
12	1	1	1	1	1	3	2	12	12
13	1	1	1	1	1	4	2	13	13
14	1	1	1	1	1	4	2	14	14
15	1	1	1	1	1	4	2	15	15
16	1	1	1	1	1	4	2	16	16
17	1	1	1	1	1	5	2	17	17
18	1	1	1	1	1	5	2	18	18
19	1	1	1	1	1	5	2	19	19
20	1	1	1	1	1	5	2	20	20
21	1	1	1	1	1	6	3	21	21
22	1	1	1	1	1	6	3	22	22
23	1	1	1	1	1	6	3	23	23
24	1	1	1	1	1	6	3	24	24
25	1	1	1	1	1	7	3	25	25
26	1	1	1	1	1	7	3	26	26
27	1	1	1	1	1	7	3	27	27
28	1	1	1	1	1	7	3	28	28
29	1	1	1	1	1	8	3	29	29
30	1	1	1	1	1	8	3	30	30

*55291 ou n'importe quelle platine DIGITALE de la gamme DUOX PLUS.

1. Le boîtier d'encastrement est inclus dans la référence de la platine.
2. Nombre d'alimentations pour câble AWG20.
3. En fonction des distances ou de l'architecture de l'installation, l'utilisation d'un régénérateur ou d'un dérivateur de colonnes sera nécessaire.
4. Le nombre d'alimentations change en fonction du câble utilisé. **Voir p.48.**

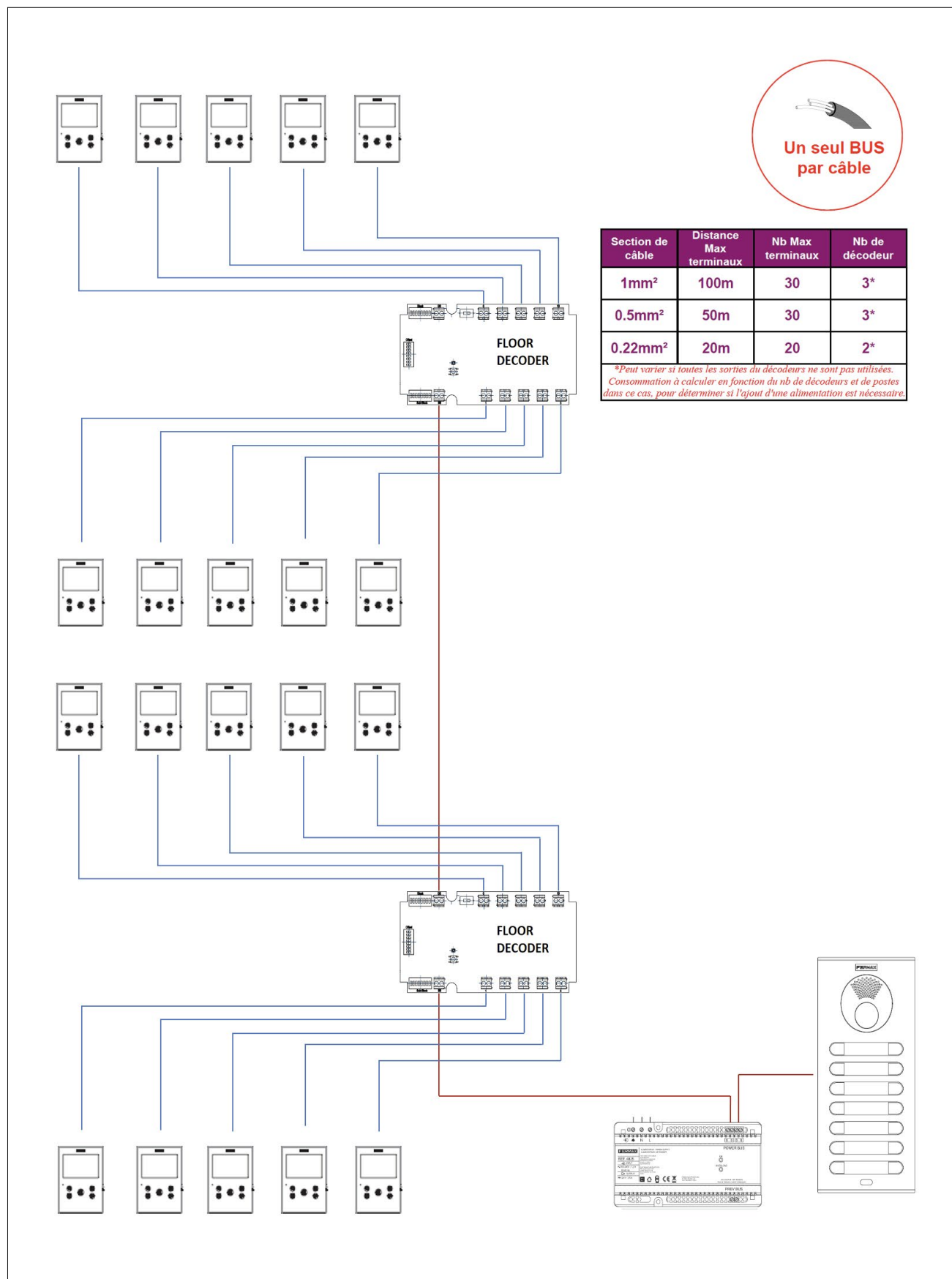
SCHÉMA VIDÉO DUOX PLUS





SCHEMA D'INSTALLATION

SCHEMA DE PRINCIPE AVEC DECODEUR DUOX PLUS





TERTIAIRE IP



Systeme MEET 100 % IP

Basé sur une infrastructure point à point.

LE SYSTÈME FERMAX MEET EST UNE TECHNOLOGIE 100% IP BASÉE SUR UNE INFRASTRUCTURE POINT À POINT, HAUTEMENT EFFICACE, FLEXIBLE ET AVEC UNE GRANDE CAPACITÉ.

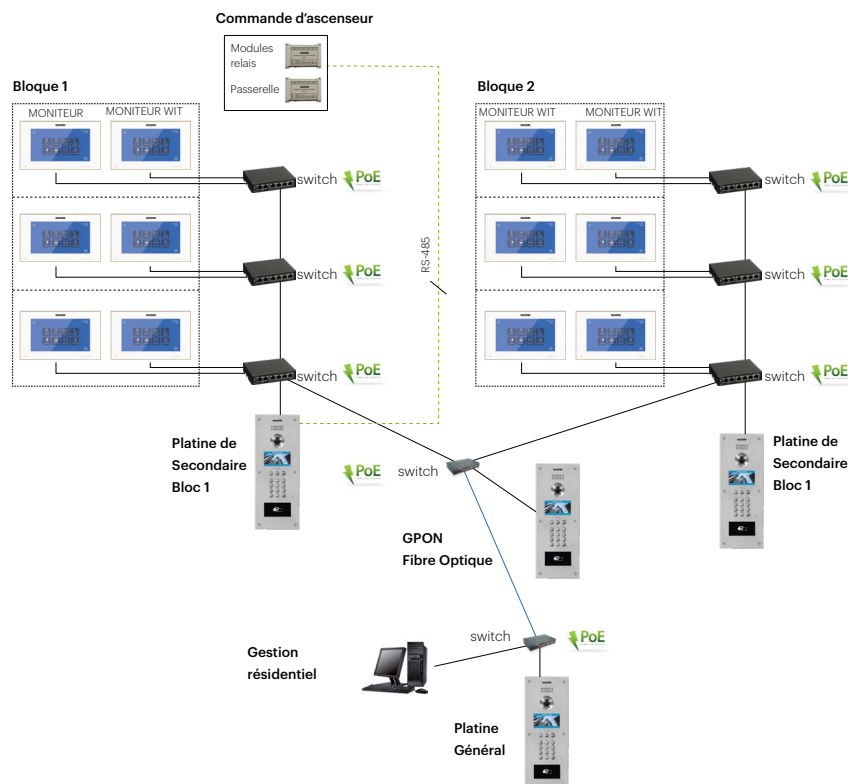


MEET offre une qualité vidéo HD et audio numérique assurant une communication de haute qualité. Il permet à l'installateur de définir la plage IP en fonction des besoins des projets, et ainsi de faciliter le contrôle des réseaux.

Le système est principalement composé de platine à boutons-poussoirs et de proximité, de platine d'entrée digital, avec un clavier tactile capacitif ou avec un afficheur à défilement.

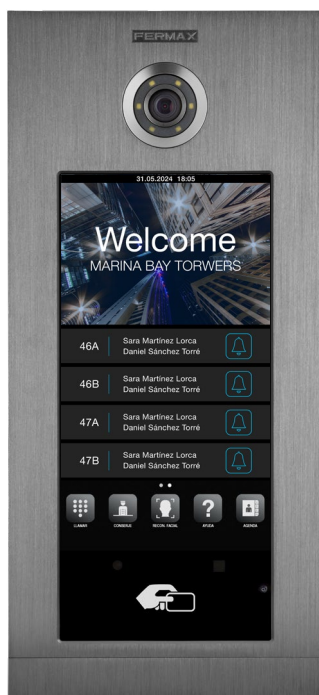
Pour garantir la sécurité de la communication, MEET offre une excellente intégration avec les caméras de surveillance IP et les technologies de contrôle d'accès. De plus, la gestion des ascenseurs est également contrôlée pour offrir le maximum de confort aux utilisateurs.

Câblage	UTP CAT5 -CAT 6 (dans les appareils non PoE comme MILO + 2 fils d'alimentation ou un Switch PoE sont nécessaires).
Nombre maximum de maisons	9899 par bloc.
Nomb. maximum de moniteurs par logement	9 (1 moniteur maître et 8 esclaves).
Nombre maximum de platines de rue	99 par bloc.
Nombre maximum de blocs	999
Nombre maximum de conciergerie	98 Conciergerie « entrée générale » ou en « entrée de bloc ». Les conciergeries de l'entrée générale peuvent avoir jusqu'à 5 esclaves en gestion.
Distance maximale	Illimité (réseau IP).
Confidentialité de la communication	Oui
Programmation du moniteur	IP statique. Bloc et numéro de maison. Numéro de poste.
Message vocal sur l'amplificateur	Oui
Caméra	Caméra HD couleur 1,2 Mpx.
Serveur	Non
Intégration du contrôle d'accès	Oui, lecteurs MIFARE intégrés à la platine. Entrée et sortie Wiegand sur l'électronique de la carte.
Reconnaissance faciale	Jusqu'à 6 000 utilisateurs (logiciel de gestion Ref: 9540 requis).
Intégration CCTV	Flux vidéo RTSP . Visualisation des caméras IP CCTV depuis le moniteur. Visualisation de la caméra IP auxiliaire pendant la conversation.





PLATINE DE RUE



IP54



Dimensions: 185x405x50 mm.



PLATINE KIN

La platine dispose d'un écran tactile capacitif de 10 pouces et une finition «gris graphite», de plus elle dispose de vis cachées et un haut parleur avec une grille latérale.

ANNUAIRE ÉLECTRONIQUE

La navigation dans le répertoire de noms est pratique et précise, permettant de trouver le résident en choisissant la première lettre de l'alphabet ou simplement en parcourant le répertoire de haut en bas.

ÉCRAN TACTILE PERSONNALISABLE

Affichage haute résolution de (1024x600).

Une interface utilisateur à la disposition du visiteur afin de le guider générant une expérience utilisateur agréable.

CAMÉRA COULEUR HD 1.2Mpx

Éclairage LED pour les conditions de faible luminosité.

Sortie vidéo IP RTSP supplémentaire pour l'enregistrement NVR

LECTEUR DE PROXIMITÉ*

Lecteur de proximité MIFARE intégré.

Possibilité d'intégrer un lecteur tiers tels que HID ou VIGIK.

RECONNAISSANCE DE VISAGE*

Possibilité d'ouvrir la porte grâce a un système de reconnaissance faciale intégré a la caméra.

1445 **PLATINE TACTILE KIN MEET**

185x405x50 mm.

1449 **BOÎTIER D'ENCASTREMENT KIN MEET**

170x382x58 mm.

95161 **BOÎTIER SAILLIE PLATINE KIN MEET ALUMINIUM**

189x413x64,5-110 mm.

Boîtier saillie en acier uniquement disponible en tant que spécial.

9513 **VISÈRE PLATINE KIT MEET ACIER**

* Pour la configuration des badges et de la reconnaissance faciale, le logiciel de gestion MEET MANAGEMENT et son dongle réf.9540 sont nécessaires.



réf.1832

**IP65 IK07**

Dimensions: 155x380x48 mm.



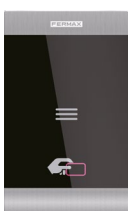
réf.9533



réf.9534



réf.953303



réf.9535

PLATINE MILO

Platine avec clavier à écran tactile qui permet une utilisation souple et précise pour répondre aux différents besoins des clients.

ÉCRAN LCD. VERSION NUMÉRIQUE

Écran TFT à contraste élevé de 4,3 pouces. L'écran affiche l'état de la communication : appel, occupé, etc.

CAMÉRA COULEUR HD 1.2Mpx

Sortie vidéo IP RTSP supplémentaire pour l'enregistrement NVR.

CLAVIER NUMÉRIQUE À HAUT NIVEAU DE PROTECTION

Rétroéclairage du clavier, étanche, résistant, IP65 IK07.

LECTEUR DE PROXIMITÉ

Lecteur de proximité MIFARE intégré. Possibilité d'intégrer un lecteur tiers tels que HID ou VIGIK.

RECONNAISSANCE DE VISAGE

Possibilité d'ouvrir la porte grâce à un système de reconnaissance faciale intégré à la caméra (non disponible avec MILO 1/BP).

1832 PLATINE MILO VIDÉO TACTILE DIGITAL
155x380x48mm. 1,2 Mpx.

9542 BOÎTIER ENCASTRABLE MILO - L MEET
143x357x58mm.

95171 BOÎTIER SAILLIE MILO DIGITAL MEET ALUMINIUM
160x387x66-108mm.

Boîtier saillie en acier uniquement disponible en tant que spécial.

9512 VISIÈRE PLATINE MILO DIGITAL MEET ACIER

9533 PLATINE MILO VIDÉO 1/BP MEET POE

9534 PLATINE MILO VIDÉO 1/BP C/PROX. MEET POE

953303 PLATINE MILO VIDÉO 1/BP NOIR POE
118x183x49mm. 1 Mpx.

9535 LECTEUR DE PROXIMITÉ IP MILO MEET
118x183x49 mm.

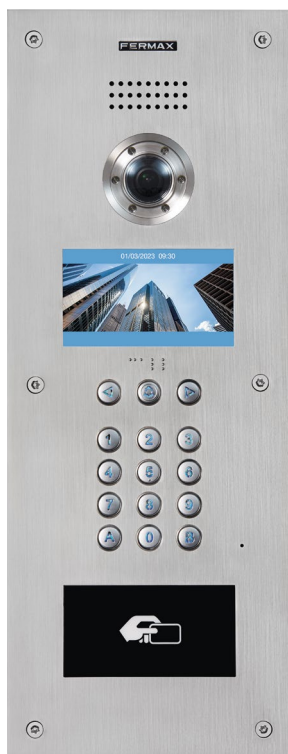
9511 VISIÈRE PLATINE MILO 1/BP MEET

9543 BOÎTIER ENCASTRABLE MILO - S MEET
105x172,5x63 mm.

95181 BOÎTIER SAILLIE MILO 1/BP MEET ALUMINIUM
123x190x66-106 mm.



PLATINE DE RUE



IP65 IK09

Dimensions: 155x410x49 mm.

PLATINE MARINE

La platine MARINE MEET est la platine de rue anti-vandalisme. Fabriquée en inox 316L, de **3mm d'épaisseur**. C'est une platine très résistante en raison de sa haute qualité, tant dans les matériaux que dans les processus de production et d'assemblage.

RÉSISTANCE MAXIMALE

Un portier vidéo pour les projets qui nécessitent un niveau de sécurité plus élevé ou avec des conditions météorologiques extrêmes. D'une conception compacte et étanche, elle garantit une protection contre les agents extérieurs IP65 et un degré de résistance contre les impacts de IK09.

CAMÉRA HD 1,3 Mpx

Sortie vidéo IP RTSP supplémentaire pour l'enregistrement NVR un angle de vision de 128° et 70°. Gravure Braille sur la surface de la plaque, qui permet d'identifier la touche d'appel.

NORME DE SÉCURITÉ*

Possibilité d'ouvrir la porte grâce à un système de reconnaissance faciale intégré à la caméra, Lecteur de proximité MIFARE intégré. Possibilité d'intégrer un lecteur tiers tels que HID ou VIGIK. DIGICODE pour les commandes d'ouverture via code.

AFFICHAGE AVANCÉ AVEC RÉPERTOIRE

Accueil avec un logo ou des informations d'écran utiles pour le visiteur.

Possibilité de rechercher le nom ou l'appartement grâce à un annuaire électronique avec recherche alphanumérique.



1455B PLATINE VIDÉO DIGITAL AVEC BOUCLE MARINE MEET

1455 PLATINE MARINE DIGITAL VIDÉO MEET
155x410x49 mm.

1456 TABLEAU DE NOMS MARINE MEET
155x410 x49 mm.

Boîtier d'encastrement non inclus.

1457 VISIÈRE PLATINE MARINE ACIER

1458 BOÎTIER SAILLIE MARINE MEET ACIER

1459 BOÎTIER D'ENCASTREMENT MEET

141x394x60mm.

PLATINE MARINE ELITE MEET

FERMAX dispose d'une ligne d'usinage de platines en acier inoxydable par découpe au laser avec des dimensions sur-mesure à la demande du client. Ce procédé nous permet une flexibilité totale pour fabriquer la plaque MARINE souhaitée, avec un délai de livraison optimal pour la personnaliser.

La gamme de PLATINE MARINE ELITE MEET est disponible en plusieurs couleurs (vous pouvez indiquer le RAL souhaité lors de la commande de votre platine).



31729 PLATINE MARINE MEET SPÉCIALE

Les variantes suivantes peuvent être demandées:

- Platine avec des mesures spéciales.
 - Intégration de modules de contrôle d'accès.
 - Intégration de la boucle auditive
- (Uniquement en version DIGITALE.)*

4579 VISIÈRE MARINE SPÉCIALE

4580 BOÎTIER ENCASTRABLE PLATINE SPÉCIALE MARINE

4581 BOÎTIER SAILLIE AVEC VISIÈRE PLATINE SPÉCIALE MARINE

* Pour la configuration des cartes de proximité et la reconnaissance faciale, le logiciel de gestion résidentielle et la clé réf. 9540 sont nécessaires.



MONITEUR NEO

Un moniteur de gestion avancée, avec communication mains libres, qualité audio numérique et vidéo de haute qualité. Intègre un écran tactile 7 pouces capacitif, offrant une expérience utilisateur intuitive, grâce à ses icônes graphiques et ses indicateurs de notification LED (appels manqués, messages, ne pas déranger).

- Permet l'intercommunication entre moniteurs de la même maison ainsi qu'avec d'autres appartements.
- Le moniteur gère 7 zones d'alarme activables ou désactivables selon 3 scénarios ou modes : DOMICILE, ABSENT et NUIT.
- Les alarmes sont notifiées sur le logiciel de gestion.
- Il est possible d'activer jusqu'à 8 relais externes grâce à la réf.1616.
- Visualisation jusqu'à 8 caméras CCTV IP. Compatible avec réf. 9985 CAMÉRA AUXILIAIRE IP MONTAGE PLAFOND.
- Alimentation PoE.



réf.95411



réf.1485

14501 MONITEUR NEO PoE BLANC 7" MEET
Dimensions: 203x129x17,5 mm.



14503 MONITEUR NEO PoE NOIR 7" MEET
Dimensions: 203x129x17,5 mm.

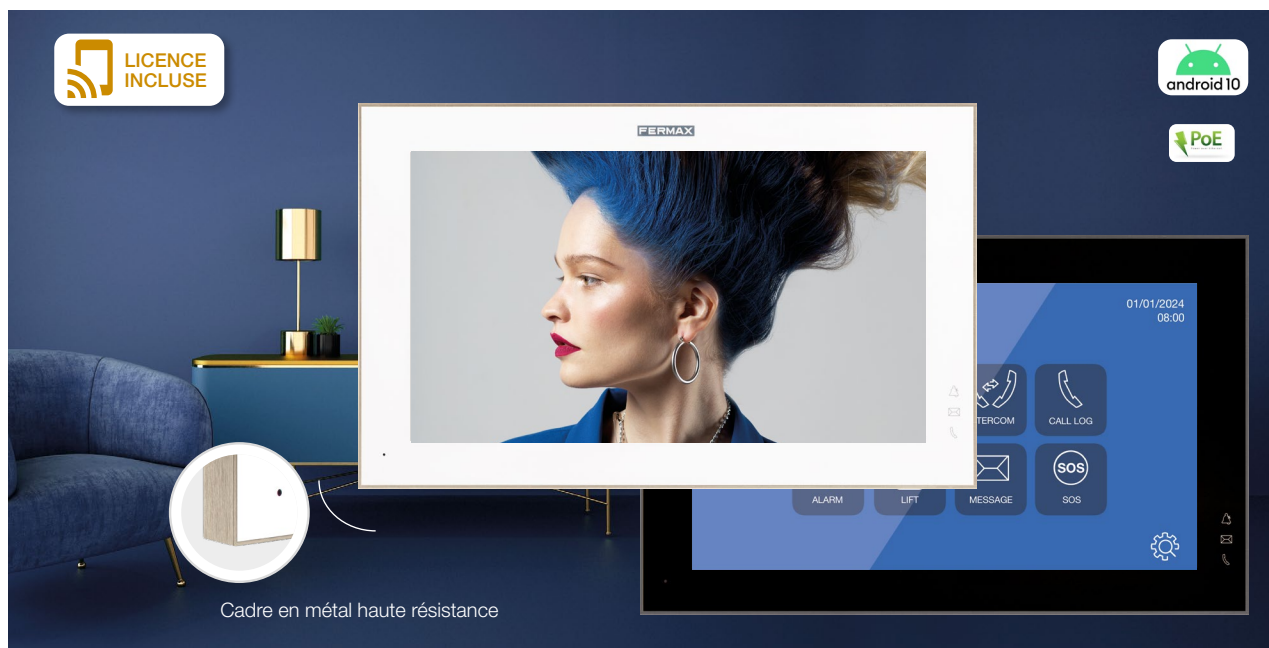


95411 CONECTOR MONITEUR NEO/WIT
Connecteur pour montage en saillie des MONITEURS NEO/WIT.
Inclus les câbles de connexion au MONITEUR.

1485 SUPPORT DE BUREAU MONITEUR MEET
Compatible avec MONITEURS MEET. Le connecteur réf.95411 est nécessaire pour son installation.



MONITEUR INTÉRIEUR



MONITEUR WIT

Disponible en version 7 et 10 pouces. Grâce à son interface tactile, l'utilisateur peut, en plus de répondre aux appels, appeler d'autres moniteurs, gérer les appels manqués, visualiser les captures d'images, lire les messages envoyés par l'administrateur, visualiser les caméras externes (réf. 9985 recommandée), activer les relais externes, notifier les alarmes sur le moniteur et la centrale de surveillance, et enfin gérer la domotique de l'installation.

Le moniteur 10 pouces spécialement conçu pour **la gestion domotique**, est le seul moniteur qui intègre **2 interfaces réseau RJ45** afin de pouvoir se connecter à la fois au réseau IP de l'installaton et au réseau local de l'appartement tout en maintenant à la fois l'isolation entre ces réseaux et la flexibilité de la connectivité. Alimentation via PoE pour une installation facile (pas d'une source dédiée). Possibilité d'installation en saillie ou encastré.



réf.95411



réf.1485



- 14721 MONITEUR WIT 7" PoE BLANC MEET
- 14723 MONITEUR WIT 7" PoE NOIR MEET
1 connecteur RJ45. Dimensions: 212x132,5x20mm.

- 14831 MONITEUR WIT 10" DOMOTIQUE PoE BLANC MEET
- 14833 MONITEUR WIT 10" DOMOTIQUE PoE NOIR MEET
2 connecteurs RJ45. Dimensions: 270x168x20mm.



- 14811B MONITEUR WIT10" AVEC BOUCLE AUDITIVE PoE BLANC MEET
- 14813B MONITEUR WIT10" AVEC BOUCLE AUDITIVE PoE NOIR MEET
2 connecteurs RJ45. Dimensions: 270x168x20mm.

- 1489 BOÎTIER D'ENCASTREMENT MONITEUR WIT 10" MEET
Connecteur 9541 requis. Dimensions: 255x155x50 mm.

- 95411 CONNECTEUR MONITEUR NEO/WIT MEET
Support pour le montage en saillie des moniteurs NEO/WIT sur le mur. Comprend les câbles de connexion du moniteur.

- 1485 SUPPORT BUREAU
Compatible avec les moniteurs MEET.
Le connecteur réf.95411 est nécessaire à son installation.



MEET

FEEL NO LIMITS **FERMAX** IP



MEET, là où la **technologie rencontre l'humain**.
Parce que vivre sans limites, c'est aller au bout de
ses ambitions.

Avec le **transfert d'appel vers mobile** de MEET,
la distance n'existe plus : où que vous soyez, vous
pourrez toujours voir qui sonne à votre porte.



GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store



TRANSFERT D'APPEL

TRANSFERT D'APPEL Avec l'application MEET ME

Transfert d'appel inclus d'origine dans les moniteurs MEET

Avec MEET, la possibilité de recevoir des appels sur le smartphone est standard, à condition qu'un moniteur soit installé dans la maison. Cela permet de communiquer avec les platines de rue, de voir qui appelle avant de répondre et d'ouvrir la porte.

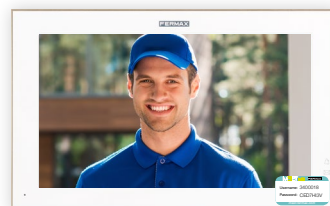
Il suffit de télécharger l'application MEET ME depuis Google Play ou Apple Store et entrez les informations d'identification de la licence fournie.

LICENCE MEET

Aucun dispositif supplémentaire n'est requis dans l'installation. Il vous suffit de connecter le réseau IP de MEET à Internet*.

- Jusqu'à 8 smartphones pour un même appartement.
- Affichage de caméras supplémentaires pendant un appel (jusqu'à 4).
- Mode Ne pas déranger pour l'application (pas besoin de se déconnecter).
- Partagez l'accès et gérez les invités.
- Ouverture directe depuis l'application.
- Gestion des invités, jusqu'à 5 utilisateurs supplémentaires en plus du principal par appartement.
- Activation de la caméra de la platine de rue à volonté.
- Possibilité d'actionner des relais supplémentaires depuis l'application (réf. 1490 et 1491).

* Un accès Internet commun à l'immeuble est requis pour le renvoi d'appel MEET ME. Cet accès doit disposer d'une bande passante suffisante en fonction du nombre de platines de rue.



1496 MEET ME LICENCE DE TRANSFERT D'APPEL

Incluse d'origine avec les moniteurs MEET, la licence devient obligatoire lorsqu'il n'y a pas de moniteur dans le logement.



Dimensions: 303 x 190 mm

*Alimentation 12Vcc requise

Dotée d'une conception ergonomique pour une prise en main parfaite, la conciergerie MEET intègre un large écran tactile pour une utilisation intuitive.

La conciergerie MEET permet de communiquer avec n'importe quelle platine de rue ou appartement. Depuis l'écran tactile, la conciergerie peut recevoir et contrôler l'état de communication des appartements, en recevant les alarmes des moniteurs et des platines. Depuis l'interface utilisateur, il est possible de voir tout appel manqué et de communiquer avec l'appartement plus tard.

CARACTÉRISTIQUES

- Renvoi d'appel vers l'application MEET ME.
- Finition en aluminium.
- Écran tactile capacitif.
- Communication avec combiné ou en mode mains libres.
- Écran TFT couleur 10 pouces.
- Notifications d'alarme visuelles et sonores.
- Intégration avec caméra IP CCTV par RTSP. Voir réf.9985.
- Fonction répondeur automatique.

95391 CONCIERGERIE MEET

FONCTIONNALITÉS

APPELS AUX LOGEMENTS

Le gestionnaire ou le concierge peut contacter n'importe quel locataire de la résidence en utilisant la fonction d'appel de la centrale de conciergerie. Le gestionnaire peut composer le numéro du bloc et le numéro de l'appartement à appeler. Si une caméra IP est connectée à l'unité, le poste peut être vu depuis l'appartement. Sinon, la communication est uniquement audio.

JOURNAL D'APPELS

Le gestionnaire peut avoir une vue claire de l'historique des appels dans l'interface CALL LOG et parcourir les photos prises. 20 enregistrements d'appels maximum.

La conciergerie permet l'enregistrement audio et vidéo lors d'un appel manqué depuis la platine. (Une carte SD supplémentaire est requise).

APPELS DE LA CONCIERGERIE

Pour appeler une conciergerie, l'utilisateur doit composer le numéro de la conciergerie correspondante.

JOURNAL DES ALARMES

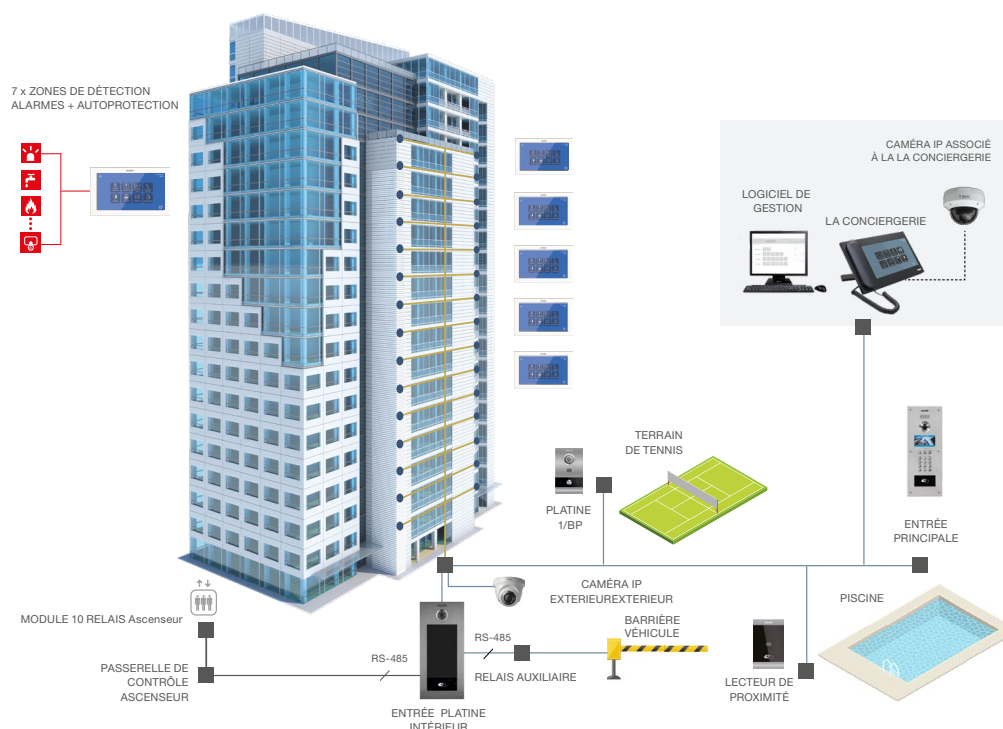
La conciergerie offre une vue rapide des événements. Ces journaux se trouvent dans l'interface ALARM LOG. Chaque enregistrement comprend: la date et l'heure, le numéro de l'appartement ou le numéro de la platine et les zones d'alarme activées. 500 enregistrements maximum. L'administrateur peut accéder à un dossier d'information complet à l'aide du logiciel de gestion MEET MANAGEMENT réf: 9540.

AUTO-ALLUMAGE DE LA PLATINE

La conciergerie peut être connectée à n'importe quelle platine de l'installation et a la possibilité d'ouvrir le canal vidéo si nécessaire, simplement en composant le numéro de la platine. Une fois connectée, la conciergerie peut prendre des photos, ouvrir le canal audio et ouvrir la porte.



FONCTIONS AVANCÉES



PROTOCOLE MODERNE

Flexible, rapide et adaptable. MEET est un système basé sur un protocole IP point à point hautement efficace. Il est facile à installer et à entretenir.

L'adressage IP flexible du système MEET facilite la structure du réseau.

La structure de communication décentralisée du système MEET permet le fonctionnement indépendant de chaque terminal sans avoir besoin d'un serveur central.

SOLUTION COMPLÈTE

Communication, alarmes, contrôle d'accès et ascenseurs. MEET vous permet de communiquer avec les visiteurs et d'offrir un accès sécurisé à travers ses portes. Son infrastructure décentralisée offre une protection 24h/24 et 7j/7 contre les intrusions.



réf.9540



réf.52740



réf.52750



réf.1616



réf.9538



réf.4813



réf.1498



réf.1586



réf.1587

- 52750** CARTE DE PROXIMITÉ MIFARE
- 52740** BADGE MIFARE DE PROXIMITÉ PORTE-CLÉS
- 9538** PROGRAMMATEUR USB MEET
- 9540** LOGICIEL DE GESTION MEET MANAGEMENT
Ajouts et annulations de badges et reconnaissance du visage.
Historique d'évènements. Envoi de messages.
- 9545** PASSERELLE DE GESTION D'ASCENSEUR
- 1616** MODULE RELAIS 10 SORTIES MEET
- 1490** MODULE RELAIS DEPORTE
Il permet l'activation d'un deuxième relais simultanément à celui de la platine ou l'activation d'un relais auxiliaire sur les platines 1/BP.
- 1491** MODULE 4 RELAIS PLATINE
Compatible uniquement avec les PLATINES DIGITAL.
- 1494** MODULE CONVERTISSEUR WIEGAND MEET
Pour l'intégration avec un contrôle d'accès tiers
- 1465** MODULE CAPTEURS ASCENSEURS
32 entrées.

ALIMENTATION ET SWITCH

4813 ALIMENT. 100-240VCA/12Vcc-2A
DIN6. Dans le cas d'appareils non PoE, une alimentation est nécessaire pour 4 appareils.
Il est recommandé d'utiliser une alimentation supplémentaire pour la gâche séparément de l'alimentation de la platine,

- 1586** COMMUTATEUR IP 4 PORTS PoE
- 1587** COMMUTATEUR IP 8 PORTS PoE
- 1498** SPLITTER PoE 12Vdc



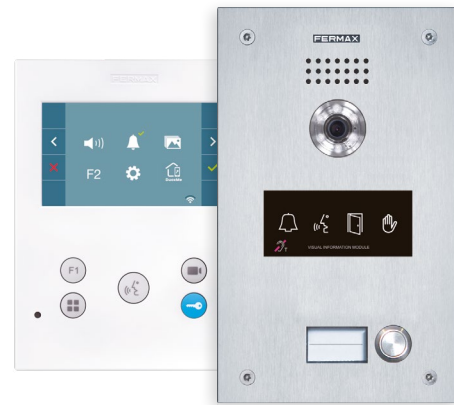
ERP ET TERTIAIRE



1. KITS ERP
2. PLATINES ERP
3. PLATINES SIP

FERMAX

KIT PMR/ERP MARINE VEO-XS Wi-Fi DUOX PLUS



50781 KIT PMR/ERP MARINE VEO-XS DUOX PLUS 1/BP

- 55361 Platine kit Vidéo Marine DUOX PLUS 1/BP avec module PMR et boucle auditive. Platine ST2: 150x240.
- 4642 Boîtier encastrable ST2: 130x220x55.
- 9459 Moniteur VEO-XS Wi-Fi DUOX PLUS 4,3" avec boucle auditive.
- 9447 Connecteur DUOX PLUS.
- 4825 Alimentation+filtre 24VDC-2.5A DIN10.
- 4802 Alimentation 12 Vca/1A DIN4.

En option si longues distances

- 3268 Régénérateur DUOX PLUS 1S.

Kit vidéo VEO avec platine Marine et One-To-One. Fabriquée en inox brossé antivandale, de type AISI 316L, d'une épaisseur de 2,5mm. IP54 IK09.

Répondant parfaitement à la réglementation accessibilité ERP, la platine inclut une boucle auditive magnétique intégrée, conforme NF EN60118-4:2007. Ainsi qu'un module PMR avec icônes visuels qui informent du statut de la communication: appel en cours, en conversation, porte ouverte, canal occupé.

EXTENSIONS

Il est possible d'installer 1 moniteur ou 2 postes supplémentaires sans alimentation additionnelle.. Pour un 3ème moniteur, une alimentation 4825 et un régénérateur 3268 sont nécessaires.

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES PLATINE:

- 4642 Boîtier encastrable ST2 130x220x55.
- 4646 Boîtier saillie + visière ST2 154x244x96.
- 4702 Visière ST2.

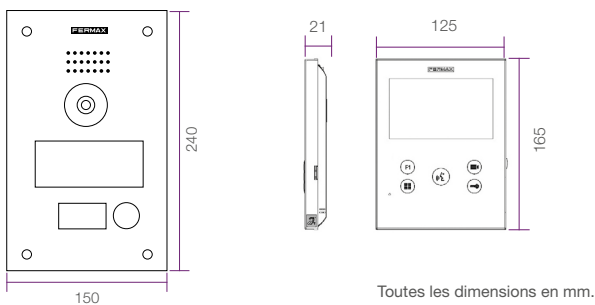
ACCESSOIRE MONITEUR:

- 9420 Support de table moniteur VEO-XS.

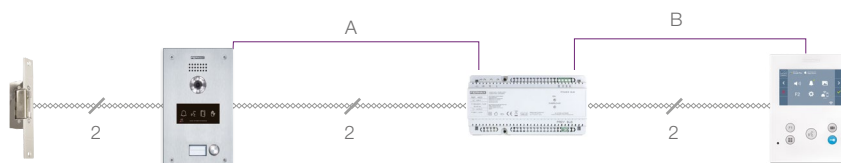
FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES:

- 3233 Relais Basic DUOX PLUS.
- 3267 Relais DUOX PLUS.
- 9454 Interface Caméra DUOX PLUS.

DIMENSIONS



SCHEMA



1 MONITEUR dans le logement								
RÉF.	DESCRIPTION	ALIMENTATION	CÂBLE RECOMMANDÉ	SECTION	DISTANCE A (platine-alim)	DISTANCE B (alim-moniteur)	EXTENSIONS sans alim.sup	RELAIS
50781	KIT PMR MARINE VEO-XS Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP	4826 24VDC-1.5A DIN6	n'importe quel type de câble en cuivre	1mm2 Syt 8/10 Syt 5/10	60m 40m 20m	90m 70m 30m	1 moniteur ou 2 postes	Réf. 3233 Réf. 3267

*Distances sans gâche. Alim réf.4813 nécessaire pour toute installation avec gâche à rupture de plus de 250mA ou avec ventouse. Gâche recommandée: réf.6750+2892 (Tête type L11 grise).



KIT PMR/ERP MARINE VEO Wi-Fi DUOX PLUS



**49081 KIT PMR / ERP CITYLINE VEO
Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP**

- 73891 Platine CITY One-To-One DUOX PLUS 1/BP avec boucle auditive. S4: 130x199.
- 8949 Boîtier encastrable S4: 115x185x45.
- 9456 Moniteur VEO Wi-Fi DUOX PLUS 4,3" avec boucle auditive.
- 9447 Connecteur DUOX PLUS.
- 4825 Alimentation+filtre 24VDC-2.5A DIN10.
- 4802 Alimentation 12 vac/1A. DIN4.

En option si longues distances

- 3268 Régénérateur DUOX PLUS 1S.
- 3269 Régénérateur DUOX PLUS 2S.

Découvrez le KIT FERMAX ONE TO ONE en technologie DUOX PLUS, avec MONITEUR VEO. Idéal pour le petit tertiaire. Platine Cityline robuste et résistante fabriquée en aluminium anodisé, IP43, incluant un module PMR: voyants lumineux qui informent de l'état de la platine: appel lancé, conversation en cours, porte ouverte, canal occupé. Moniteur VEO équipé d'une boucle auditive qui interagit avec les sonotones standard afin de faciliter la communication entre la platine et le logement.

EXTENSIONS

Il est possible d'installer 1 moniteur ou 2 postes supplémentaires sans alimentation additionnelle. Pour un 3ème moniteur, une alimentation 4825 et d'un régénérateur 3268 sont nécessaires.

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES PLATINE:

- 8854 Boîtier encastrable S4: 115x185x45.
- 7064 Boîtier en saillie S4: 130x199x33.
- 9194 Plaque de propreté S4: 211x281.
- 8403 Visière S4: 135x203.

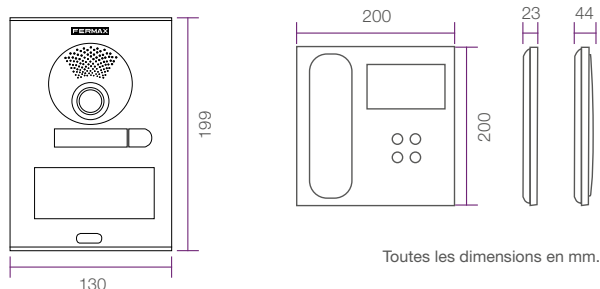
ACCESSOIRES MONITEUR:

- 9410 Support de table moniteur VEO.

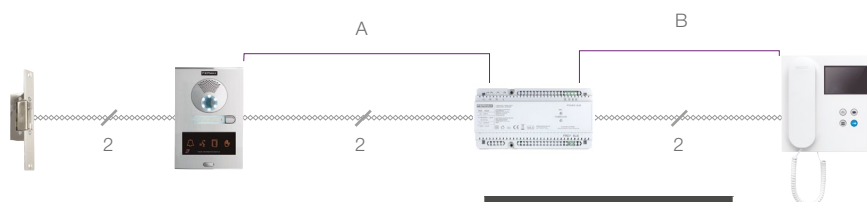
FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES:

- 3233 Relais Basic DUOX PLUS.
- 3267 Relais DUOX PLUS.
- 9454 Interface Caméra DUOX PLUS.

DIMENSIONS



SCHÉMA



RÉF.	DESCRIPTION	ALIMENTATION	CÂBLE RECOMMANDÉ	SECTION	1 MONITEUR dans le logement		EXTENSIONS sans alim.sup	RELAIS
					DISTANCE A (platine-alim)	DISTANCE B (alim-moniteur)		
49081	KIT CITY PMR VEO Wi-Fi DUOX PLUS 1/BP	4826 24VDC-1.5A DIN6	n'importe quel type de câble en cuivre	1mm2 Syt 8/10 Syt 5/10	60m 40m 20m	90m 70m 30m	1 moniteur ou 2 postes	Réf. 3233 Réf. 3267

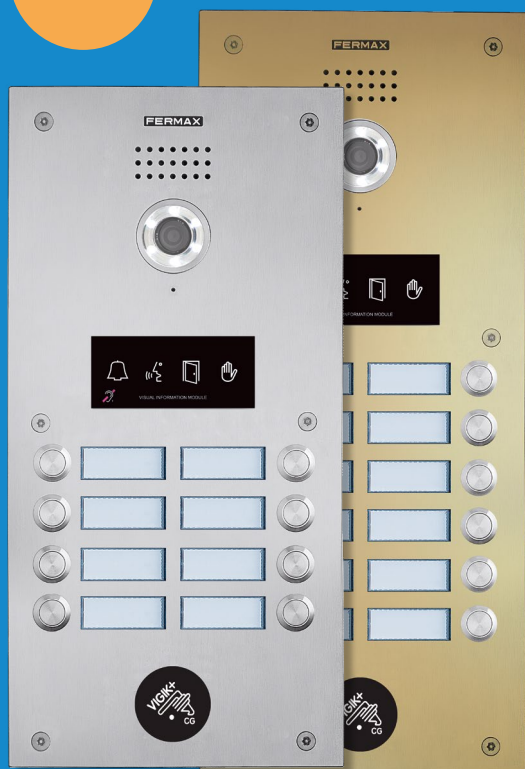
*Distances sans gâche. Alim réf.4813 nécessaire pour toute installation avec gâche à rupture de plus de 250mA ou avec ventouse. Gâche recommandée: réf.6750+2892 (Tête type L11 grise).

IP54 IK09

MARINE DIAL

by FERMAX

Platine de rue Vidéo Marine Dial



La platine de rue vidéo **Marine DIAL** est conçue pour répondre aux exigences de la **Loi Accessibilité**.

Façade en acier inoxydable de 2,5mm d'épaisseur qui satisfait les fonctions les plus sévères d'antivandalisme et qui garantit une meilleure résistance aux environnements les plus corrosifs.

- Caméra couleur grand-angle.
- Boutons-poussoirs antivadales.
- Porte-étiquettes rétroéclairés.

• Existe en 2 finitions, **INOX** et **CHAMPAGNE**, allant de la platine 4 boutons à 16 boutons.

Cette platine Marine Dial comprend le boîtier d'encastrement. Si un boîtier saillie est souhaité, il doit être commandé séparément.



Inox



Champagne

- 582X** : PLATINE VIDÉO MARINE DIAL DUOX PLUS 2 RANGÉES INOX
Boîtier encastré inclus.
- 583X** : PLATINE VIDÉO MARINE DIAL DUOX PLUS 2 RANGÉES CHAMPAGNE
Boîtier encastré inclus.
- 4706** : OBTURATEUR INOX
- 4706/CH** : OBTURATEUR CHAMPAGNE

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PLATINE MARINE DIAL DUOX PLUS

Type de platine	Profil monobloc. Composé de modules indépendants pour faciliter la maintenance.			
Finitions	Inox 2,5mm d'épaisseur.			
Température de fonctionnement	[-25°C, +70°C]			
Installation / Montage	Encastrable/En saillie. Sélectionner le boîtier correspondant séparément.			
Vis de fixation	Vis de sécurité anti-vandales.			

	5820	5821	5822	5823
Platine Inox				
Platine Champagne	5830	5831	5832	5833
Boîtier saillie Inox	5840	5841	5842	5843
Boîtier saillie Champagne	5850	5851	5852	5853
Nombre de Boutons	4	8	12	16
Façade	330x180	385x180	440x180	500x180
Boîtier d'Encastrement	310x160x55	365x160x55	420x160x55	480x160x55
Boîtier Saillie	333,5x183,5x95,5	388,5x183,5x95,5	443,5x183,5x95,5	503,5x183,5x95,5



PLATINES ERP MARINE




Les platines ERP MARINE (soit avec boutons que boutons et clavier) sont **diponibles en technologie DUOX PLUS et technologie SIP IP**.

Les platines en version DUOX PLUS avec 3 boutons d'appels requièrent un module d'extension 8 appels (réf. 2008).

Avec boucle auditive. Platines conforme à la réglementation ERP. Accessibilité pour tous.




Voir section Grand Collectif pour choisir les terminaux et les dispositifs d'installation.

MARINE AVEC BOUTONS  

				
<p>réf.55411 (technologie DUOX) réf.31722 1/BP (technologie SIP) ST3 CVP101. Dimensions: 150x360</p>	<p>réf.55371 (technologie DUOX) réf.31722 2/BP (technologie SIP) ST3 CVP102. Dimensions: 150x360</p>	<p>réf.55381 (technologie DUOX) réf.31722 3/BP (technologie SIP) ST3 CVP103. Dimensions: 150x360</p>		
ACCESSOIRES	BOÎTIER ENCASTRABLE (non fourni)	BOÎTIER EN SAILLIE (avec visière)	VISIÈRE SIMPLE	OBTURATEUR INOX
ST3	réf.4643 130x340x55	réf.4647 154x364x96	réf.4703	réf.4706

Boîtier non fourni avec la platine. À commander séparément.

MARINE AVEC BOUTONS ET CLAVIER  

				
<p>réf.31720 1/BP (technologie DUOX) réf.31722 1/BP (technologie SIP) ST3+ CVP101 Dimensions: 150x420</p>	<p>réf.31720 2/BP (technologie DUOX) réf.31722 2/BP (technologie SIP) ST4 CVP102. Dimensions: 150x485</p>	<p>réf.31720 3/BP (technologie DUOX) réf.31722 3/BP (technologie SIP) ST4 CVP103. Dimensions: 150x485</p>		
ACCESSOIRES	BOÎTIER ENCASTRABLE (non fourni)	BOÎTIER EN SAILLIE (avec visière)	VISIÈRE SIMPLE	OBTURATEUR INOX
ST3+ ST4	réf.4653 130x400x55 réf.4644 130x465x55	réf.4654 154x423x96 réf.4648 154x489x96	réf.4655 réf.4704	réf.4706 réf.4706

Boîtier non fourni avec la platine. À commander séparément.



- Boucle auditive magnétique intégrée, conforme NF EN60118-4-2007.
- Icones visuels qui informent du statut de la communication: appel en cours, en conversation, porte ouverte, canal occupé.
- Synthèse vocale incluse avec message indiquant l'ouverture de la porte.
- Boucle auditive incluse.



PLATINES MARINE SIP



La platine **MARINE SIP** est une solution avancée et polyvalente conçue pour intégrer l'interphone avec les systèmes de téléphonie IP.

Possibilité de configurer des rebonds d'appels avec différents délais.

Sélectionner la destination des appels différents selon la plage horaire (sans besoin de serveur SIP).

Envoi de commandes HTTP ou pilotage de relais pour l'activation de scènes domotique.

Envoi de flux vidéo RTSP vers des enregistreurs CCTV ou des écrans domotiques avec jusqu'à 3 connexions simultanées.

Enregistrement de serveurs SIP.

Les platines sont **compatibles avec l'application MEET ME**, le service de transfert d'appels du vidéophone vers le smartphone, offrant ainsi une plus grande flexibilité et un meilleur contrôle des communications.



MARINE SIP est disponible en modèles de **1 à 3 boutons avec module PMR et boucle auditive**. Anti-vandale, elle est fabriquée en acier inoxydable de type 316L de haute qualité. Elle est dotée d'un indice de protection IP65 et de résistance aux impacts IK09. MARINE SIP offre également différentes options de montage (encastré ou en saillie), en fonction des besoins et des exigences de l'installation.

SERIE ST2 // Platine: 150x240mm



ref.1676
CVP101

ref.1677
CVP201

ref.1686
AVP101

ref.1687
AVP201

4642 BOÎTIER D'ENCASTREMENT ST2
Dimensions: 130x220x55 mm.

4646 BOÎTIER SAILLIE ST2
Dimensions: 154x244x96 mm.

SERIE ST3 // Platine: 150x360mm



ref.1678
CVP103

ref.1688
AVP103

4643 BOÎTIER D'ENCASTREMENT ST3
Dimensions: 130x340x55 mm.

4647 BOÎTIER SAILLIE ST3
Dimensions: 154x364x96 mm.

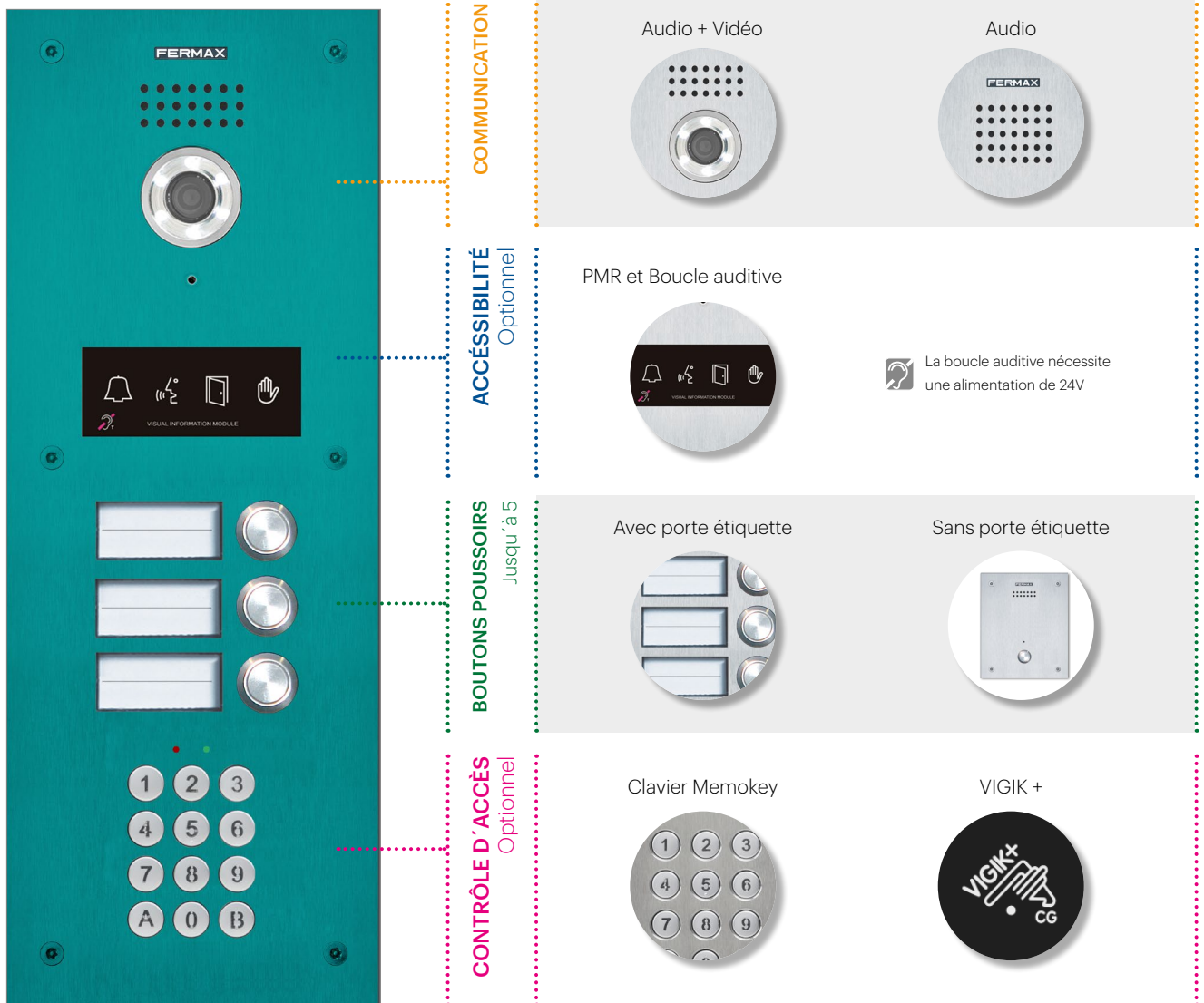
Note: Boîtier non fourni avec la platine. À commander séparément.

Platine Marine SIP ELITE



31722 PLATINE MARINE SIP ELITE

- Platine avec **couleur, forme, disposition des éléments et dimensions spéciales**. Largeur minimale 150 mm.
- **Marquage laser du logo et des textes**. La gravure des platines n'est disponible que sur celles de couleur acier. Les autres couleurs ne peuvent pas être gravées.
- Boutons poussoirs (de 1 à 5) sans porte-étiquette et avec disposition libre.
- Intégration de modules de contrôle d'accès (jusqu'à 2) et combinaisons spéciales avec amplificateur, boutons poussoirs et autres accessoires tels que fenêtre d'information ou fenêtre en L avec support arrière pour intégration de lecteurs de proximité tiers (taille max. du lecteur 104x45x18 mm).



PROELITE
L'assistant pour
créer vos platines
Marine Elite







MARINE SIP, avec technologie IP, une solution de pointe en matière d'intégration et de prestations

La platine **MARINE SIP** représente une avancée significative en termes d'options de configuration de codecs et de protocoles, permettant une **plus grande compatibilité du système de portier vidéo avec les fabricants de téléphonie IP**.

Solutions TERTIAIRE










Station service

-  Appel au centre de contrôle local ou à distance selon l'horaire jour/nuit.
-  Synchronisation des données sur deux serveurs distincts pour assurer la continuité du service en cas de panne.
-  Appui long : appel sur un Numéro d'urgence ou un numéro de service d'aide ou d'intervention.
-  Connexion avec un NVR : enregistrement sur 24 heures.
-  Sauvegarde des images d'appel sur carte SD ou sur serveur à distance.
-  Communication entre les platines SIP avec décrochage via le bouton poussoir d'appel.

Ref. 1676

Résidences pour personnes âgées (EHPAD)

-  Les résidents peuvent appeler le personnel soignant en appuyant sur la platine SIP, assurant une assistance rapide.
-  Diffusion d'un message rassurant.
-  Signalisation sonore et visuelle.
-  Connexion d'un haut-parleur/microphone externe.
-  Prise en charge manuelle de l'appel entrant.
-  Communication directe avec les visiteurs selon tranche horaire Jour/Nuit.
-  Surveillance via le PC sécurité en cas de besoin selon les zones.



Ref. 1686



PLATINES MARINE SIP

Platine
accessible

2Mpx
1080p
WDR


IP65
IK09


MARINE SIP **fonctionne avec d'autres dispositifs MEET**, le système 100% IP de FERMAX, **tels que les moniteurs IP et les conciergeries**, ce qui en fait le choix idéal pour les projets où la sécurité et la communication sont une priorité.




Écoles

 Appels entre enseignants, administration et personnel via des platines SIP.

 Appui long sur le bouton d'appel en cas d'urgence pour alerter rapidement la direction ou la sécurité.

 Intégration avec des systèmes de sonorisation pour diffuser des messages ou des alertes.

 Transmission en temps réel au poste de sécurité pour validation en cas de problème sur les entrées.



Ref. 1686

Zones de refuge

 Appel au centre de contrôle.

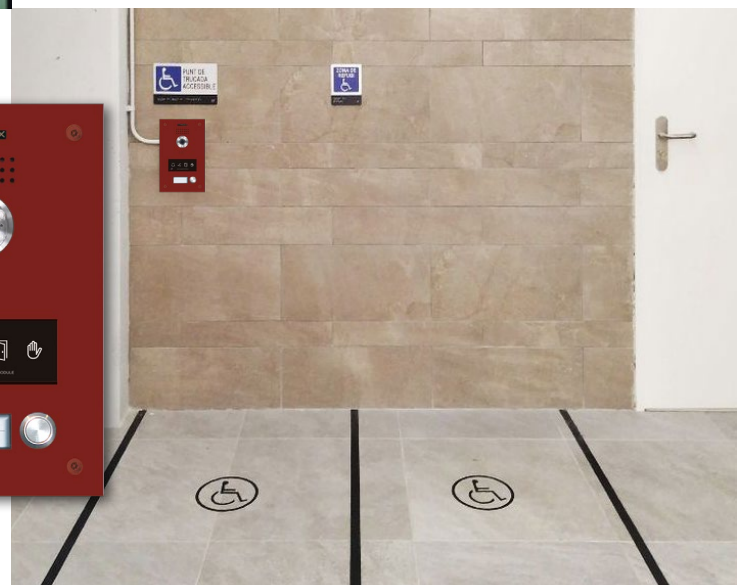
 Diffusion d'un message selon des zones pour informer, rassurer ou orienter les personnes.

 Signalisation acoustique et visuelle.

 Couplage avec des NVR au poste de sécurité.



Ref. 31722





CONTRÔLE D'ACCÈS

1. Contrôle d'accès
Hexact
2. Contrôle d'accès
Autonome Fermax

DESCRIPTION

Le système VIGIK+ représente une **évolution significative dans la gestion sécurisée des accès** pour les immeubles résidentiels et professionnels. En intégrant des fonctionnalités avancées comme le cryptage de pointe et la géolocalisation, VIGIK+ offre une sécurité renforcée et une gestion personnalisée des accès pour les prestataires de services.

FONCTIONNEMENT

Le système s'appuie sur des badges service pour définir des **règles d'accès spécifiques** par porte et par patrimoine, appliquées sur des plages horaires déterminées. Les gestionnaires de sites peuvent gérer de manière autonome les services VIGIK+ génériques et leurs propres services, à distance via un modem 4G ou localement via une application mobile connectée par Bluetooth.

AVANTAGES

Sécurité renforcée grâce à l'utilisation de cartes cryptées.

Gestion plus intuitive et personnalisable des accès permettant de réduire les coûts opérationnels.

Traçabilité des accès pour un suivi détaillé des services et des biens patrimoniaux.

Possibilité de **mise à jour locale ou à distance**.

MISES À JOUR

Mise à jour en local : effectuée directement sur site en utilisant une application mobile connectée par Bluetooth.

Mise à jour à distance : réalisée via le portail web en utilisant le modem 4G connecté à la centrale VIGIK+.

COMPATIBILITÉ

VIGIK+ est compatible avec les centrales existantes produites après avril 2021. Le remplacement de la tête de lecture et l'ajout d'un modem 4G sont nécessaires pour bénéficier des améliorations VIGIK+. Les installations antérieures à 2021 ne sont pas compatibles.

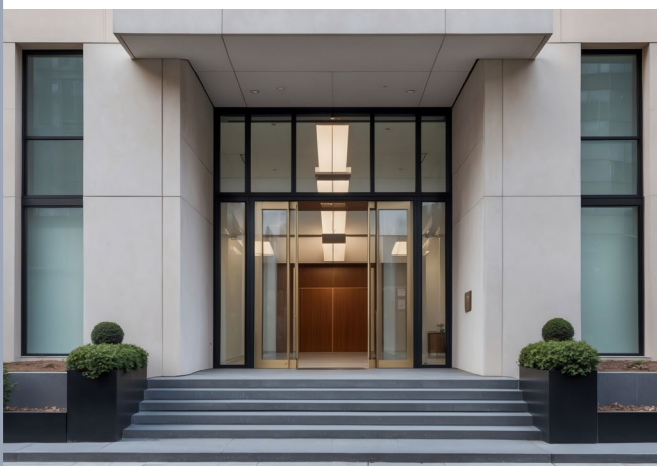
REPLACEMENT DE BADGES

Badges résidents : ils restent compatibles avec le système VIGIK+, pas de changement nécessaire.

Badges services : les badges VIGIK+ offrent plus de sécurité.

Les **anciens badges des prestataires de services continueront à fonctionner** car le VIGIK et le VIGIK+ cohabiteront de 2025 à 2030.

À partir de 2030, seuls les prestataires équipés de badge VIGIK+ seront fonctionnels sur les centrales.





CENTRALES HEXACT

	GESTION ÉVOLUÉE PAR PC / LECTURE-ÉCRITURE					GESTION AUTONOME
	GESTION TEMPS RÉEL					GESTION PAR PC
	MCVEHF	MCVE/V2_PLUS	CHE	MCVEGSM_PLUS	RHEGSM	HL2_PLUS
	Centrale HEXACT PLUS HF (Mini centrale HF)	Centrale HEXACT PLUS (Mini centrale 1 porte)	Centrale HEXACTCOM Évoluée	Centrale HEXACT PLUS GSM (Mini centrale 1 porte)	RÉCEPTEUR HF GSM	Centrale HEXACTLIGHT
Option GSM (Module CHGSM)	NON	NON	OUI	INCLUS	INCLUS	NON
Gestion Hexasoft (PC)	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON
Gestion Hexact Web	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Nbre de porte	1	1	2	1	1	1
Lecteur de prox	NON	INCLUS	LHS	INCLUS	NON	INCLUS
Récepteur HF	INCLUS	NON	RHE+ANT868	NON	INCLUS	NON
Carte Extension (2 portes supplém.)	NON	NON	CXTH	NON	NON	NON
Badges	NON	HEXACLE	HEXACLE	HEXACLE	NON	HEXACLE
Télécommandes	TH4BP	NON	TH4BP	TH4BP	TH4BP	TH4BP
Programmation par apprentissage	NON	NON	NON	NON	NON	OUI TPH obligatoire pour suppression badges)
Programmation par logiciel PC ou Web	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
	PGRUSB CGH CVRS2	PGRUSB CGH	PGRUSB CGH	PGRUSB CGH	PGRUSB CGH CVRS2	PGRUSB
	Mise a jour PC-Centrale: KIT PROSOFT (carte flash)	Mise a jour PC-Centrale: KIT PROSOFT (carte flash)	Mise a jour PC-Centrale: 24661 (programmeur USB)	Mise a jour PC-Centrale: KIT PROSOFT (carte flash)	Mise a jour PC-Centrale: KIT PROSOFT (carte flash)	
Centrale par site	250	250	250	250	250	9
Platine/Centrale	NON	1 max. jusqu'à 500 noms	4 max. avec carte d'extension	1 max. jusqu'à 500 noms	NON	NON
Clavier Haussman	NON	OUI	4 max. avec carte d'extension	1 max.	NON	NON
Nbre de badges	26 000	26 000	26 000	26 000	500	1 000
Gestion plage horaire	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON
Gestion évènements	2 000	2 000	7.000	2 000	4 000	NON
Gestion badges pass	OUI: durée limitée et restriction site	OUI: durée limitée et restriction site	OUI: durée limitée et restriction site	OUI: durée limitée et restriction site	OUI: durée limitée et restriction site	NON
Gestion badges mains libres	NON	NON	OUI	OUI	NON	NON



1. GESTION TEMPS RÉEL

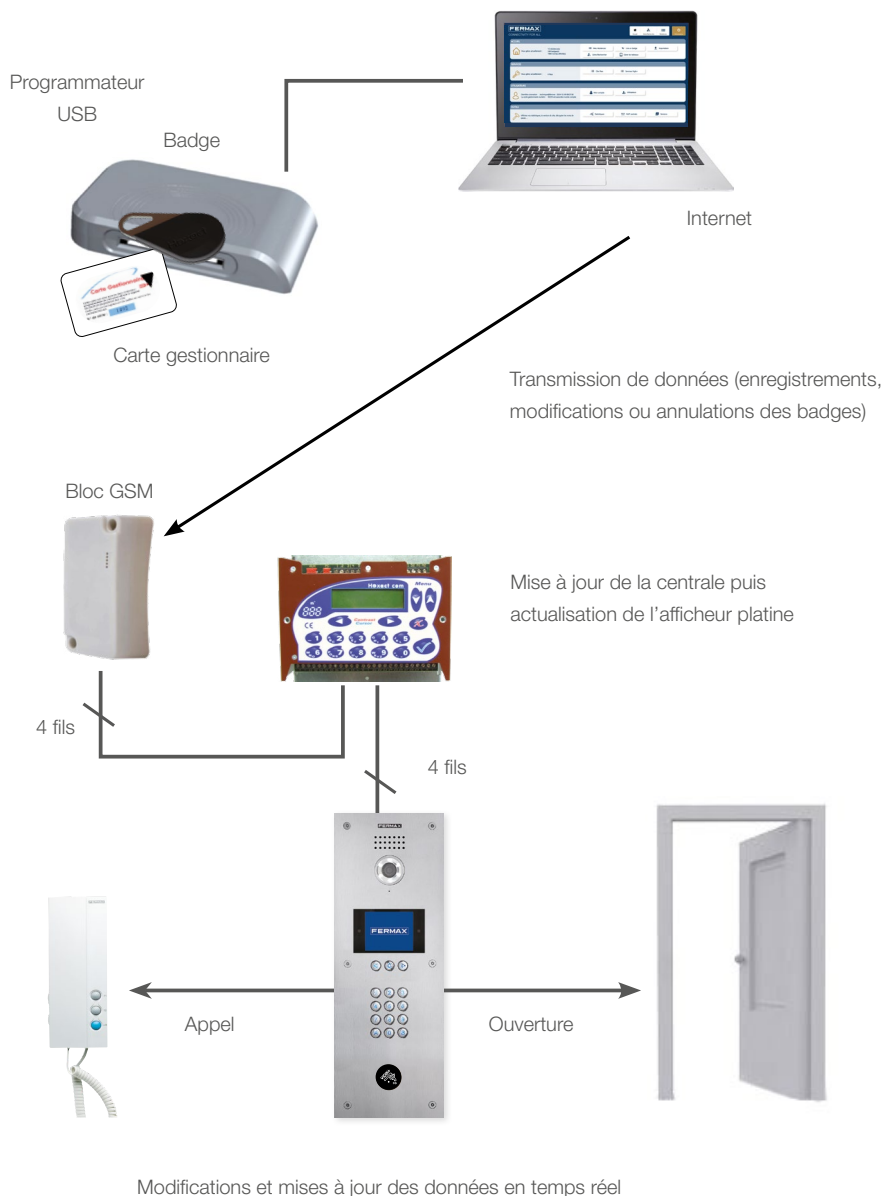
PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Depuis n'importe quel ordinateur sous Windows, le gestionnaire accède à son compte sécurisé. Il crée les résidences, les appartements, les accès, les autorisations, les badges et/ou télécommandes sur son compte.

Pour enregistrer, modifier ou annuler un badge, le gestionnaire pose celui-ci sur le programmeur USB relié à l'ordinateur. Le programmeur transmet (par encodage) instantanément les informations au badge. Celles-ci seront transmises en temps réel via le transmetteur GSM.

La gestion temps réel ne nécessite aucun abonnement et aucune limitation.

La platine de rue se met à jour instantanément sans avoir besoin de passer le badge devant la tête de lecture.



2. GESTION LECTURE/ÉCRITURE

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

LA GESTION À DISTANCE PAR PC COMMENT ÇA MARCHE?

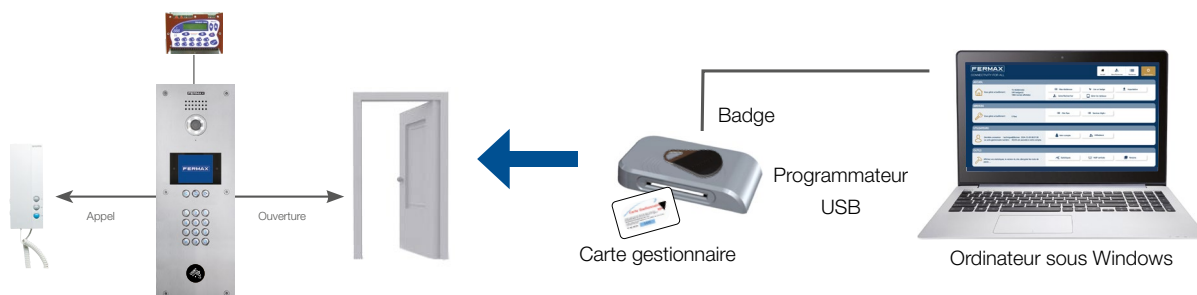
La mise en service et la gestion des centrales en Lecture/Écriture sont réalisées sur le logiciel HexaSoft ou sur le site internet de gestion: **fermax.hexact.fr**

Depuis son ordinateur, le gestionnaire accède à son compte sécurisé en insérant sa carte gestionnaire dans le programmeur USB. Il crée les résidences, les appartements, les accès, les autorisations, les badges et/ou télécommandes sur son compte.

Pour enregistrer, modifier ou annuler un badge, le gestionnaire pose celui-ci sur le programmeur USB relié à l'ordinateur.

Le programmeur transmet (par encodage) les informations au badge. C'est le badge qui transporte les informations nécessaires aux centrales Hexact.

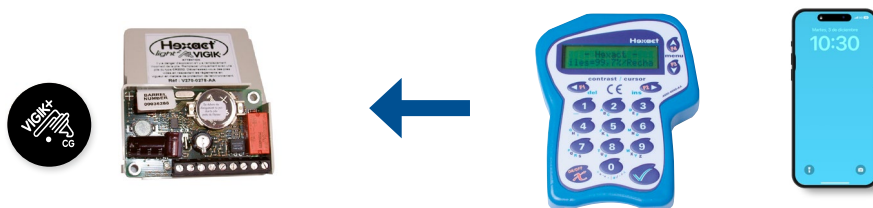
Le badge présenté devant la tête de lecture va transmettre les informations à la centrale. La centrale va mémoriser les données et déclenchera l'ouverture de la porte si le badge est autorisé. Seuls les ordinateurs sous Windows sont compatibles avec le programmeur de badges (réf: PGRUSB).



3. GESTION AUTONOME

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

La programmation des clés peut se faire par auto-apprentissage sur la tête de lecture ou par saisie directe du numéro sur le clavier du terminal de programmation ou via le smartphone pour les versions VIGIK PLUS.





CENTRALES HEXACT. TYPE DE CENTRALES ET LEURS FONCTIONS (Produits compatible VIGIK+)



réf.MCVE/V3



Lecture Écriture

Temps réel

Note: le lecteur est fourni.



réf.CHE

Lecture Écriture

Temps réel

MINI CENTRALE 1 PORTE

- Jusqu'à 26.000 clés.
- Platine à défilement jusqu'à 500 noms.
- Admet plages horaires.
- Sauvegarde débrochable.
- Gestion des événements jusqu'à 2.000 (400 avec le TPH).
- Clé passe avec durée de validité et restriction de sites.
- Gestion des badges mains libres.

RÉFÉRENCES

- MCVE/V3** MINI CENTRALE VIGIK PLUS ÉVOLUÉE
MCVE/ST/V3 MINI CENTRALE VIGIK PLUS ÉVOLUÉE SANS TÊTE DE LECTURE

ACCESSOIRES

- 4813** ALIMENTATION 12Vdc/2A

CENTRALE 1 À 4 PORTES HEXACTCOM

- Jusqu'à 26.000 clés et/ou télécommandes.
- De 1 à 4 lecteurs de proximité / récepteurs HF.
- De 1 à 4 platines à défilement de noms. Jusqu'à 500 noms par platine.
- Admet Plages horaires.
- Gestion des événements jusqu'à 8.000.
- Clé passe avec durée de validité et restriction de sites.
- Gestion des badges mains libres.
- Modem intégré.

RÉFÉRENCES

- CHE** CENTRALE VIGIK PLUS HEXACTCOM
LHS_PLUS LECTEUR HEXACTCOM STANDARD
CXTH CARTE D'EXTENSION HEXACTCOM

Nécessaire pour brancher un 3ème et 4ème lecteurs sur la centrale.

ACCESSOIRES

- 4813** ALIMENTATION 12Vdc/2A
CHGSM/ECO_PLUS TRANSMETTEUR GSM ECO PLUS
RHE RÉCÉPTEUR HF



réf.MCVEGSM/V3



Lecture Écriture

Temps réel

Note: le lecteur est fourni.



réf.RHEGSM

Temps réel

PACK GSM ECO PLUS MINI CENTRALE 1 PORTE

- Jusqu'à 1 accès contrôlé.
- Jusqu'à 26.000 clés.
- Gestion des événements jusqu'à 2.000.
- Gestion des badges mains libres.
- Bloc GSM 4G inclus.

RÉFÉRENCES

- MCVEGSM/V3** MINI CENTRALE VIGIK PLUS ÉVOLUÉE AVEC BLOC GSM ECO PLUS

ACCESSOIRES

- 4813** ALIMENTATION 12Vdc/2A

PACK GSM ECO RÉCÉPTEUR HF

- Jusqu'à 2 accès contrôlés.
- Jusqu'à 500 télécommandes.
- Gestion des événements jusqu'à 2.000.
- Bloc GSM 4G inclus.

RÉFÉRENCES

- RHEGSM** RÉCÉPTEUR HF AVEC BLOC GSM ECO
ANT868 ANTENNE 868 MHz (pour une antenne additionnelle)

ACCESSOIRES

- 4813** ALIMENTATION 12Vdc/2A

CENTRALES HEXACT. TYPE DE CENTRALES ET LEURS FONCTIONS (Produits compatible VIGIK+)



réf.RHEGSM

Lecture Écriture

MINI CENTRALE HF

- Jusqu'à 2 accès contrôlés.
- Jusqu'à 26000 télécommandes.

RÉFÉRENCES

MCVEHF MINI CENTRALE HF
ANT868 ANTENNE 868 MHz
(pour une antenne additionnelle)

ACCESSOIRES

4813 ALIMENTATION 12Vdc/A



réf.HL2 PLUS

Note: le lecteur est fourni.

Lecture Écriture

Autonome

HEXACT LIGHT 2 PLUS

- Jusqu'à 1000 badges.
- Mémoire débrochable.
- Jusqu'à 50 services Vigik (4 inclus).
- Alimentation: - de 10V à 20V en continu
- de 12V à 15V en alternatif.

Programmation

- Par apprentissage.
- Par la télécommande de programmation Hexact réf.TPH SUR LES VERSIONS STANDARD et par SMARTPHONE sur les versions VIGIK PLUS (nécessaire pour désactiver un badge).
- Par PC (programmeur USB nécessaire).

RÉFÉRENCES

HL2 PLUS CENTRALE HEXACT LIGHT2

ACCESSOIRES

4813 ALIMENTATION 12Vdc/A

BADGES ET TÉLÉCOMMANDES

Lecture Écriture

Temps réel

Autonome



réf.HEXACLE

HEXACLE BADGE DE PROXIMITÉ

Disponible en différentes couleurs.



réf.HEXACLE/ML

HEXACLE/ML BADGE Mains libres

Disponible en différentes couleurs.



réf.TH4BP

TH4BP TÉLÉCOMMANDE NOIRE 868 MHz 4 CANAUX

Disponible en différentes couleurs.



BLOC GSM ECO



réf. CHGSM/ECO_PLUS

Lecture Écriture

Temps réel

CHGSM/ECO_PLUS TRANSMETTEUR GSM ECO

- Réseau 3 centrales max.
- Réseau 4G.
- Forfait illimité 10 Ans.
- Voyant d'indication de réseau 4G.
- Dimensions: 162mm x 96 mm.

BLOC GSM



réf. CHGSM

Lecture Écriture

Temps réel

CHGSM TRANSMETTEUR GSM

- Réseau 4G.
- Forfait illimité 12 Ans.
- Voyant d'indication de réseau 4G.
- Dimensions: 162mm x 96 mm.

ÉLÉMENTS DE PROGRAMMATION ET DE PARAMÉTRAGE



réf. PGRUSB



réf. CGH



réf. TPH



réf. 24661

- PGRUSB** PROGRAMMATEUR USB
CGH CARTE GESTIONNAIRE
TPH TERMINAL DE PROGRAMMATION
24661 CONVERTISSEUR PC-CENTRALE USB POUR CENTRALE 1 À 4 PORTES
CVRS/2 CONVERTISSEUR PC-CENTRALE RS232 POUR CENTRALE HEXACTCOM 1 À 4 PORTES



réf. 4727
Dim.: 110X130



réf. 4727/ML

BOÎTIER POUR LECTEUR ADDITIONNEL

- 4727** PLATINE INOX POUR LECTEUR VIGIK+
Boîtier inox pour lecteur Vigik+
4757 CADRE SAILLIE INOX POUR LECTEUR RÉF. 4727
4727/ML BOÎTIER INOX AVEC LECTEUR Mains libres
5561 BOÎTIER SAILLIE INOX POUR LECTEUR 4727/ML



TABLEAU D’AFFICHAGE NUMÉRIQUE

Le tableau d’affichage numérique est un **support électronique** qui remplacera vos diffusions d’informations papier dans les halls d’immeubles. Il s’installe en pose **saillie et en intérieur** seulement. Ce tableau permet une **communication en temps réel avec l’ensemble des résidents**.

En quelques clics, informez vos résidents par exemple des travaux prévus dans le hall, des horaires de la loge gardien, de la liste de contacts utiles dans leurs démarches, du règlement intérieur, etc. C’est un support attractif, qui valorise l’action des gestionnaires auprès des résidents.



réf. TABAFF
Dimensions: 525 x 38 x 40 mm

INSTALLATION

Ce tableau doit impérativement être connecté à un BLOC GSM (un canal de communication lui est dédié). Vous pouvez, tout de même, le brancher avec une centrale “Temps réel” de la gamme. Remarque : Un seul tableau par Bloc GSM.

CONFIGURATION

Il se configure principalement sur le site Internet Hexact Web. Néanmoins, certains paramètres peuvent être modifiés directement sur le Tableau grâce aux switches présents sur la carte électronique du tableau:

- Paramétrage du contraste.
- Réinitialisation du Tableau.

RÉFÉRENCES

TABAFF TABLEAU D’AFFICHAGE NUMÉRIQUE

ACCESSOIRES

- 4840 ALIMENTATION
- CHGSM TRANSMETTEUR GSM

CLAVIER CODÉ HAUSSMANN

CLAVIER 2 RELAIS ML

Autonome

Temps réel

- CHR562/ML CLAVIER MAINS LIBRES ALU ENCASTRÉ
- CHR563/ML CLAVIER MAINS LIBRES NOIR ENCASTRÉ
- CHR564/ML CLAVIER MAINS LIBRES DORÉ ENCASTRÉ

CLAVIER 1 RELAIS

Autonome

- CHR556 CLAVIER CODE ALU ENCASTRÉ
- CHR557 CLAVIER CODE NOIR ENCASTRÉ
- CHR558 CLAVIER CODE DORÉ ENCASTRÉ

PACK CLAVIER GSM

Autonome

Temps réel

- CHR439 CLAVIER ALU **SAILLIE**+MCVEGSM/V3

CLAVIER AVEC CENTRALE VIGIK

Autonome

- CHR565 CLAVIER C.ALU ENCASTRÉ+HL2_PLUS
- CHR567 CLAVIER C.DORÉ ENCASTRÉ+HL2_PLUS



réf. CHR565

réf. CHR566
réf. CHR559
CLAVIER CODÉ HAUSSMANN
Dimensions: 120 x 270 x mm

réf. CHR562/ML

CLAVIER 2 RELAIS

Autonome

Temps réel

- CHR559 CLAVIER CODE ALU ENCASTRÉ
- CHR560 CLAVIER CODE NOIR ENCASTRÉ
- CHR561 CLAVIER CODE DORÉ ENCASTRÉ

ACCESSOIRES

- BS571 BOÎTIER ALU SAILLIE
- BS521 BOÎTIER NOIR SAILLIE
- BS573 BOÎTIER DORÉ SAILLIE
- 4813 ALIMENTATION 12VC 2A



MARINE ET CITYLINE

CLAVIER CODÉ MARINE



- Le LECTEUR MEMOKEY INOX se distingue par son esthétique et sa résistance.
- Façade en acier inoxydable de 2.5mm d'épaisseur.
- Clavier rétroéclairé de couleur bleue.
- Ouverture de la porte par code secret. Jusqu'à 100 codes différents.
- Possibilité d'utilisation de codes de 4 à 6 chiffres, programmables.
- 2 témoins lumineux: porte ouverte, fermée, alimentation, etc.
- 2 sorties relais: gâche électrique et commande auxiliaire.
- Temps des relais programmable (monostable, bistable).
- 2 entrées: bouton de sortie et bouton d'accès libre.
- Programmation à travers un code spécial d'administrateur.
- Adaptation simple, en cas de remplacement, grâce à la cuve très compacte.

CLAVIER MARINE

- 4794 CLAVIER CODÉ MARINE AVEC PTT.**
Platine en acier inoxydable de 2.5mm d'épaisseur.
Clavier rétroéclairé, bouton-poussoir et espace PTT.
Dimensions: 135x252.
Cuve encastrée incluse: 115x233x45.
- 4699 CLAVIER CODÉ MARINE SANS PTT.**
- 4813 ALIMENTATION 12Vdc/2A.**

ACCESSOIRES:

- 4799 BOÎTIER EN SAILLIE CLAVIER CODÉ MARINE PTT.**
Platine en acier inoxydable de 2.5mm d'épaisseur.
- 4798 VISIÈRE CLAVIER CODÉ MARINE.**
Dimensions: 138,5x255x40.
- 4706 OBTURATEUR INOX.**
- 4645 BOÎTIER EN SAILLIE CLAVIER CODÉ MARINE BASIQUE.**

CLAVIER CODÉ CITYLINE



- Capacité: 100 codes maximum.
- Alimentation: 12Vac/12Vdc.
- Entrée avec bouton-poussoir de sortie depuis l'intérieur.
- 2 sorties de relais (2 A, NF, NO) pour l'activation de la gâche et le raccordement alarme. Durée programmable.
- Chaque code peut activer l'un des relais ou les deux.
- Tonalité sonore de la confirmation/rejet du code saisi.

CLAVIER CITYLINE

- 6991 MEMOKEY CITYLINE.**
Extérieur/intérieur. Inclut clavier rétroéclairé et 2 voyants de signalisation. Boîtier encastrable fourni (réf.8948).
- 4813 ALIMENTATION 12Vdc/2A.**

ACCESSOIRES

- 7061 BOÎTIER EN SAILLIE CITYLINE S1.**
- 8400 VISIÈRE S1.**

SCHÉMA



CLAVIER CODÉ RESISTANT



Resistant Memokey + Proximité est un contrôle d'accès anti-vandalisme autonome avec clavier intégré et lecteur de proximité qui vous permet de gérer jusqu'à 600 utilisateurs.

Lecteur des cartes ou clés de proximité EM 125KHz, MIFARE ou HID.

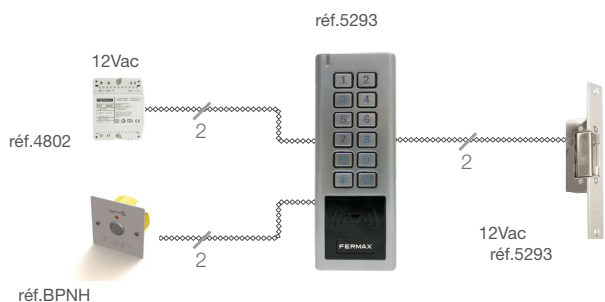


- Montage en saillie.
- Norme IP66 / IK09.
- Capacité: 100 codes maximum.
- Alimentation: 12Vac/12Vdc.
- Entrée avec bouton-poussoir de sortie depuis l'intérieur.
- 2 sorties de relais (2 A, NF, NO) pour l'activation de la gâche et le raccordement alarme. Durée programmable.
- Chaque code peut activer l'un des relais ou les deux.
- Tonalité sonore de la confirmation/rejet du code saisi.
- Capteur de porte.

5238 KIT RESISTANT MEMOKEY-PROX.

- 5293 CLAVIER RESISTANT MEMOKEY-PROX.
- 4802 ALIMENTATION 12Vac/1A.
- 52750 CARTE PROX. MIFARE (3 UNITÉS).
- 52740 BADGES MIFARE (2 UNITÉS).

SCHÉMA



KIT RF OUVERTURE À DISTANCE



5249 KIT RF OUVERTURE À DISTANCE

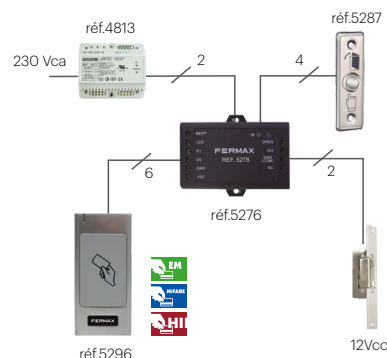
- 5250 RÉCEPTEUR RF BASIC-2B.
- 4802 ALIMENTATION 12VAC/1A.
- 5259 ÉMETTEUR KEYSINGLE MINI.

KIT PROXIMITÉ



5237 KIT PROXIMITÉ

- 5296 LECTEUR PROXIMITÉ RESISTANT.
- 5276 CÔNTROLEUR MINI.
- 4813 ALIMENTATION DIN6 100-240VAC 12VDC/2A.
- 52750 CARTE DE PROXIMITÉ FERMAX MIFARE (3 unités).
- 52740 BADGE FERMAX MIFARE (2 unités).





DIVERS ET MAINTENANCE

1. Platines et pièces détachées
2. Produits divers



MARINE DUOX PLUS



- 55291** PLATINE VIDÉO MARINE DUOX PLUS DIGITALE EXTRA
Platine livrée avec son boîtier d'encastrement.
 Contactez service commercial avant commande.
- 9325** AMPLIFICATEUR AUDIO/VIDÉO BUS 2
- 9692** MAKROLON CAMÉRA
- 9365** MAKROLON AFFICHEUR
 Contactez service commercial avant commande.
- 9284** MODULE AFFICHEUR DIGITAL
- 9308** CLAVIER DIGITAL PMR
- INTL/E V2** INTERFACE LECTURE/ÉCRITURE
- 4653** BOÎTIER ENCASTRABLE
130x400x60 mm.
- 4654** BOÎTIER INOX SAILLIE + VISIÈRE
154x423x96 mm.
- 4655** VISIÈRE POUR PLATINE INOX

MONITEURS

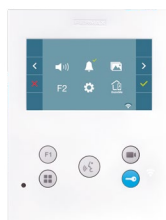


Dimensions: 200x200x23 mm
(44 mm avec bras).

9456 MONITEUR VEO Wi-Fi DUOX PLUS
AVEC BOUCLE AUDITIVE



9455 MONITEUR VEO DUOX PLUS
AVEC BOUCLE AUDITIVE

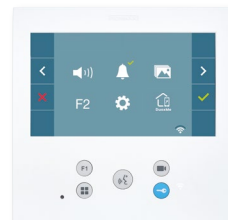


Mains libres.
Dimensions: 125x165x21 mm.

9459 MONITEUR VEO-XS Wi-Fi DUOX
PLUS AVEC BOUCLE AUDITIVE



9458 MONITEUR VEO-XS DUOX PLUS
AVEC BOUCLE AUDITIVE



Mains libres.
Dimensions: 185x185x21mm.

9479 MONITEUR VEO-XL Wi-Fi DUOX
PLUS 7" AVEC BOUCLE AUDITIVE



9478 MONITEUR VEO-XL DUOX PLUS
7" AVEC BOUCLE AUDITIVE



ALIMENTATIONS



3255
ADAPTEUR DE LIGNE
DUOX PLUS

Nécessaire au début et à la fin de chaque dérivation sur les installations sans décodeurs.



4825
ALIMENTATION+FILTRE
24Vcc-2,5A DIN10

Pour alimenter la colonne.
Filtre inclus.

RÉGÉNÉRATEURS

3269 RÉGÉNÉRATEUR DUOX PLUS 2S

3268 RÉGÉNÉRATEUR DUOX PLUS 1S DUAL

DÉCODEURS

9419 DÉCODEUR D'ÉTAGE 10 SORTIES (DIN 10)

9425 DÉCODEUR D'ÉTAGE 4 SORTIES (DIN 4)

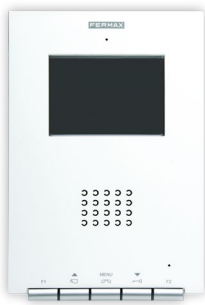


MARINE HEXACT



3163/BUS	PLATINE VIDÉO MARINE HEXACT Platine livrée avec son boîtier d'encastrement.
PLATHEX	CARTE ÉLECTRONIQUE + AFFICHEUR POUR PLATINE 3163/BUS
PLATHEX/2	CARTE ÉLECTRONIQUE SEULE POUR PLATINE 3163/BUS
AFMARIN/B	AFFICHEUR BLEU POUR PLATINE 3163
CLAVM/NH/B	CLAVIER POUR PLATINE 3163/BUS ET 3163/MIX
9639	AMPLIFICATEUR AUDIO/VIDÉO BUS 2
K10689	NAPPE DE RACCORDEMENT CLAVIER AFFICHEUR
ANTIPARASITEV4	CLAVIER POUR PLATINE 3163/BUS
ANTIPARASITEV7	CLAVIER POUR PLATINE 3163/MIX
9630	BOUTON PLATINE MARINE INOX
9692	MAKROLON CAMÉRA
4658	BOÎTIER INOX SAILLIE+VISIÈRE 154x354x96 mm.
4661	VISIÈRE POUR PLATINE INOX
4643	BOÎTIER D'ENCASTREMENT ST3 POUR 3163BUS

MONITEURS



50019 MONITEUR iLOFT PURE COULEUR
Dimensions: 131x197x35 mm
Montage en saillie.



50035 MONITEUR LOFT COULEUR
Dimensions: 203x220x60 mm.
Connecteur réf. 3221.
 Contactez service commercial avant commande.



50097 POSTE LOFT
2 FILS NON POLARISÉS
Dimensions: 85x220x40mm.

50017 POSTE CITYMAX
TECHNOLOGIE 1+N
Dimensions: 85x200x40mm.
Uniquement pour la platine 3163/MIX.

ALIMENTATIONS



4840 ALIMENTATION
24Vcc-2A DIN6
Nécessaire pour l'adaptateur 3243.



3243 ADAPTATEUR ALIMENTATION BUS2
Adaptateur BUS2 pour la platine/colonne.
Réf. 4840 nécessaire

DÉCODEURS

- DH10 DÉCODEUR HEXACT 10 SORTIES**
- DH04 DÉCODEUR HEXACT 4 SORTIES**

ACCESSOIRES GRANDES INSTALLATIONS

- CPPS CARTE PLATINE PRINCIPAL/SECONDAIRE**
- PPS/MIX CARTE DE MIXAGE PRINCIPAL/SECONDAIRE**
- 3249 RÉGÉNÉRATEUR BUS2**



MARINE BUS2



- 3278** **PLATINE VIDÉO MARINE BUS2**
Platine livrée avec son boîtier d'encastrement.
☎ Contactez service commercial avant commande.
- 9639** **AMPLIFICATEUR AUDIO/VIDÉO BUS 2**
- 9692** **MAKROLON CAMÉRA**
- 9643** **MODULE OneToOne MARINE PMR**
☎ Contactez service commercial avant commande.
- 9640** **MODULE AFFICHEUR DIGITAL 2 LIGNES**
- 9642** **CLAVIER DIGITAL PMR**
- INTL/E** **INTERFACE LECTURE/ÉCRITURE**
- 4648** **BOÎTIER INOX SAILLIE + VISIÈRE**
489x154x96 mm.
- 4704** **VISIÈRE POUR PLATINE INOX**

MONITEURS



5619 **MONITEUR iLOFT PURE COULEUR**
Dimensions: 131x197x35 mm
Montage en saillie.



3235 **MONITEUR LOFT COULEUR**
Dimensions: 203x220x60 mm.
Connecteur réf. 3221.



3397 **POSTE LOFT**
2 FILS NON POLARISÉS
Dimensions: 85x220x40mm.

ALIMENTATIONS



4840
ALIMENTATION
24Vcc-2A DIN6
Nécessaire pour l'adaptateur 3243.



3243
ADAPTATEUR ALIMENTATION
BUS2
Adaptateur BUS2 pour la platine/colonne.
Réf. 4840 nécessaire

DISTRIBUTEURS

- 3241** **DISTRIBUTEUR BUS2 4 SORTIES**

ACCESSOIRES GRANDES INSTALLATIONS

- 3249** **REGÉNÉRATEUR BUS2**



MARINE VDS



- 3276** **PLATINE VIDÉO MARINE VDS**
Platine livrée avec son boîtier d'encastrement.
☎ Contactez service commercial avant commande.
- 9638** **AMPLIFICATEUR AUDIO/VIDÉO VDS**
- 9692** **MAKROLON CAMÉRA**
- 9643** **MODULE OneToOne MARINE PMR**
☎ Contactez service commercial avant commande.
- 9640** **MODULE AFFICHEUR DIGITAL 2 LIGNES**
- 9642** **CLAVIER DIGITAL PMR**
- INTL/E** **INTERFACE LECTURE/ÉCRITURE**
- 4648** **BOÎTIER INOX SAILLIE + VISIÈRE**
489x154x96 mm.
- 4661** **VISIÈRE POUR PLATINE INOX**
- 4704** **VISIÈRE POUR PLATINE INOX**

MONITEURS



5614 **MONITEUR iLOFT PURE COULEUR**
Dimensions: 131x197x35 mm
Montage en saillie.



9401 **MONITEUR VEO COULEUR**
Dimensions: 200x200x23 mm.
Connecteur réf. 9402.



3391 **POSTE LOFT**
2 FILS NON POLARISÉS
Dimensions: 85x220x40mm.

ALIMENTATIONS



4830 **ALIMENTATION 18VCC-3A DIN6**

DISTRIBUTEURS

- 2448** **DISTRIBUTEUR VIDÉO 4 SORTIES**
- 2449** **DISTRIBUTEUR VIDÉO 4 SORTIES**

ACCESSOIRES POUR GRANDES INSTALLATIONS

- 2450** **COMMUTATEUR PLATINES**

WI-BOX (VDS)

3266 TRANSFERT D'APPEL Wi-Fi VDS WI-BOX

Avec le nouveau dispositif WI-BOX de FERMAX pour installations VDS, vous pouvez transférer les appels des moniteurs ou postes VDS vers smartphones.

PLUS DE FONCTIONS SUR VOTRE SMARTPHONE

- Réception d'appels. Conversation Audio + Vidéo.
- Ouverture de porte.
- Allumage automatique. Commutation de platine ou de caméra.
- Capture de photos.
- Capture de vidéos.
- Appel au gardien.
- Activer des fonctions supplémentaires: activation de l'éclairage, ouverture deuxième porte, etc.
- Historique d'appels.
- Gestion de plusieurs logements.



POSTE VEO UNIVERSEL

LE POSTE VEO EST FABRIQUÉ EN PLASTIQUE ABS RÉSISTANT AUX CHOCS.

Finition texturée pour un nettoyage facile et une protection UV pour le rendre plus résistant au soleil. La conception unique et exclusive du combiné intègre un aimant qui permet à l'utilisateur de le positionner facilement, garantissant ainsi une suspension correcte à la fin de la conversation. Son design équilibré de lignes pures est distinctif, moderne et minimaliste.



- 3431** POSTE UNIVERSEL 5FILS.
- 3388** PLAQUE DE PROPRIÉTÉ UNIVERSELLE.
- 3389** PLAQUE DE PROPRIÉTÉ UNIVERSELLE LARGE.

CONTRÔLE DU VOLUME INCLUS.
DIMENSIONS: 82x214x43 mm.

POSTE ET MONITEUR VDS



- 3390** POSTE LOFT VDS
- 3305** MONITEUR LOFT VIDÉO VDS
- 9567** CONECTEUR MONITEUR LOFT VISION5
- 3314** CONNECTEUR MONITEUR LOFT

ACCESSOIRES ET FERMETURES



VENTOUSES:

- 30521 VENTOUSE EN SAILLIE 300KGS CTC+LED.
- 30781 EQUERRE L3 POUR RÉF.30521.
- 3050 VENTOUSE ENCASTRÉE 300KGS CTC+LED.



BOUTONS DE SORTIE:

BNPH
Bouton de Sortie NH (80x80mm).



BNPH/BS
Boîtier Saillie pour BPNH (83x83x52mm).



BNPH/E
Bouton de Sortie NH Étroit avec plaque d'encastrement étroit braille
PORTE buzzer led, temporisation, bornier. (35x90mm).

BNPH/E/BS
Boîtier Saillie pour BPNH/E (39x94x52mm).

ALIMENTATIONS



- 4800 ALIMENTATION 12 VAC/1,5A. DIN6.
- 4813 ALIMENTATION 12 VDC/2A. DIN6.
- 4830 ALIMENTATION 18 VDC/3,5A. DIN6.
- 4840 ALIMENTATION 24 VDC/2A. DIN6.

GÂCHES



À EMISSION:

- 67501 GÂCHE UNIVERSELLE 990N-P22 10-24V MAX.
- 6750 MÉCANISME UNIVERSELLE 990N 10-24V MAX.

À RUPTURE:

- 6780 MÉCANISME UNIVERSELLE 990N-512 MAX.
- 67800 MÉCANISME UNIVERSELLE 990N-512 CTC MAX.

2 TEMPS:

- 67521 GÂCHE UNIVERSELLE 990A-P22 10-24V MAX.
- 6753 MÉCANISME UNIVERSELLE 990AD 10-24 MAX.



INDEX

RÉF.	DESCRIPTION	PAGE
1440	ALIMENTATION KIT WAYFI	19
1445	PLATINE VIDEO KIN TACTILE	57
1449	BOITIER ENCASTRE PLATINE KIN	57
1455	PLATINE IP MARINE	59
1456	TABLEAU DE NOMS MARINE MEET	59
1457	VISIÈRE PLATINE MARINE MEET	59
1458	BOITIER SAILLIE MARINE MEET	59
1459	MARINE PANEL FLUSH BOX MEET	59
1465	MODULE CAPTEURS ASCENSEURS	65
1485	SUPPORT BUREAU WIT	60,61
1489	WIT 10" MONITEUR FLUSH BOX	61
1490	MEET 2 RELAY MODULE	65
1491	MEET 4 RELAY MODULE	65
1494	MODULE CONVERTISSEUR WIEGAND MEET	65
1496	LICENCE MEET ME	63
1498	SPITTER POE 12 VCC	65
1506	KIT VIDMEET 1BP WIT 10" BLANC	26
1507	KIT VID MEET 1BP WIT 10" NOIR	26
1508	KIT VIDEO MEET 1BP NEO 7"	25
1521	KIT VIDEO WAY 2 FILS 1/BP	19
1522	KIT VIDEO WAY 7" 2BP	19
1525	MONITEUR KIT WAY 7"	19
1527	PLATINE KIT VIDEO WAY 1BP	19
1528	PLATINE KIT VIDEO WAY 2BP	19
1529	DISTRIBUTEUR WAY 2 SORTIES.	19
1570	ALIMENTATION KIT WAY-FI PLUS	18
1571	KIT VIDEO WAYFI PLUS 1 BP	18
1572	MONITEUR KIT WAY-FI PLUS 7"	18
1573	PLATINE KIT VIDEO WAY-FI PLUS	18
1586	SWITCH IP 4 PORTS POE	25,26,65
1587	8 POE PORTS SWITCH	65
1616	DECODEUR LYNX 10 SORTIES	65
1676	PLATINE MARINE SIP ST2 CVP101 DDA	72,74
1677	PLATINE MARINE SIP ST2 CVP201 DDA	72
1678	PLATINE MARINE SIP ST3 CVP103 DDA	72
1686	PLATINE MARINE SIP ST2 AVP101 DDA	72,74,75
1687	PLATINE MARINE SIP ST2 AVP201 DDA	72
1688	PLATINE MARINE SIP ST3 AVP103 DDA	72
1832	PLATINE MILO VIDÉO TACTILE DIGITAL	58
2040	PROLONGATEUR D'APPEL	21,23,48
2438	ACTIVATEUR SONNETTE-ÉCLAIRAGE	48
2448	DISTRIBUTEUR VID VDS 2 SORTIES	91
2449	DISTRIBUTEUR VID VDS 4 SORTIES	91
2450	COMMUTATEUR VIDÉO VDS	91
3050	VENTOUSE ENCASTRÉE 300KG CTC	93
3233	RELAIS BASIC DUOX PLUS	21,23,48,68,69
3235	MONITEUR LOFT BUS 2 COUL + BM	90
3241	DISTRIBUTEUR BUS 2 4 SORTIES	90
3243	MODULE ADAPTATEUR ALIM. BUS2	89,90
3249	REGÉNÉRATEUR BUS2	89,90
3255	ADAPTATEUR DE LIGNE DUOX	48,88
3266	TRANSFERT D'APPEL WIFI VDS	92
3267	RELAIS DUOX PLUS	21,22,23,48,68,69
3268	REGÉN. DUAL DUOX PLUS 1 SORTIE	48,68,69,88
3269	REGÉN. DUOX PLUS 2 SORTIES	48,69,88
3276	PLAT MARINE VIDÉO DIG VDS ST4	91
3278	PLATINE VIDÉO MARINE BUS2	90
3289	FILTRE DUOX PLUS 24VDC	48
3305	MONITEUR LOFT ADS COUL + BM	92
3314	CONNECTEUR LOFT VDS	92
3388	PLAQUE PROPRETE UNIVERSELLE	47,92
3389	PLAQUE PROPRETE UNI. LARGE	21,23,47,92
3390	POSTE LOFT BASIC VDS	92
3391	POSTE LOFT EXTRA VDS	91
3397	POSTE LOFT BUS 2 EXTRA	90
3431	POSTE VEO 4+N UNIVERSEL	92
3444	POSTE VEO DUOX PLUS	21,23,24,47
3450	POSTE ILOFT DUOX PLUS	21,23,24,47
3452	POSTE LOFT EXTRA DUOX PLUS	21,23,24,47
3749	SUPPORT BUREAU POSTE LOFT	47
4579	VISIÈRE MARINE SPÉCIALE	59
4580	BOITIER ENCASTRE CLAVIER 4794	59
4581	BOITIER SAILLIE MARINE CH ST3+	59
4641	BOITIER ENCASTRABLE MARINE ST1	23

RÉF.	DESCRIPTION	PAGE
4642	BOITIER ENCASTRABLE MARINE ST2	68,72
4643	BOITIER ENCASTRABLE MARINE ST3	71,72,89
4644	BOITIER ENCASTRABLE MARINE ST4	71
4645	BOITIER EN SAILLIE MARINE ST1	23,24,85
4646	BOITIER EN SAILLIE MARINE ST2	68,72
4647	BOITIER EN SAILLIE MARINE ST3	71,72
4648	BOITIER EN SAILLIE MARINE ST4	71,90,91
4653	BOITIER ENCASTRE MARINE ST3+	41,43,71,88
4654	BOITIER SAILLIE MARINE ST3+	43,71,88
4655	VISIÈRE MARINE ST3+	43,71,88
4658	BOITIER INOX SAILLIE+VISIÈRE	43,89
4661	VISIÈRE PLATINE INOX 3163/BUS	89,91
4699	CLAVIER MARINE	85
4701	VISIÈRE MARINE ST1	23,24
4702	VISIÈRE MARINE ST2	68
4703	VISIÈRE SIMPLE MARINE ST3	71
4704	VISIÈRE SIMPLE MARINE ST4	71,90,91
4706	OBTURATEUR MARINE	29,41,70,71,85
4727	PLATINE INOX LECTEUR VIGIK	83
4757	CADRE SAILLIE INOX POUR4727	83
4794	CLAVIER MEMOKEY INOX AVEC T25	85
4798	VISIÈRE CLAVIER CODE MARINE	85
4799	BOITIER EN SAILLIE INOX	85
4800	ALIMENTATION 12Vac/1,5A. DIN4	93
4802	ALIMENTATION 12VDC/1A.	22,23,24,68,69,86
4813	ALIMENTATION 12VDC/2A. DIN5	48,65,81,82,84,85,86,93
4825	ALIM +FILTRE DIN10 24VDC-2,5A	48,88
4826	Alimentation +filtre 24VCC-1,5A DIN6.	22,23,24,68,69
4830	ALIMENTATION 18VDC/3,5A	91,93
4840	ALIMENTATION 24VDC/2A	48,84,89,90,93
5237	KIT PROXIMITÉ	86
5238	KIT MEMOKEY RESISTANT	86
5249	KIT TÉLÉCOMMANDE RF	86
5250	RECEPTEUR RF BASIC-2B	86
5259	COMMANDE RF KEYSINGLE-MINI	86
5276	CÔNTROLEUR MINI	86
5293	CLAVIER RESISTANT	86
5296	LECTEUR PROXIMITÉ RESISTANT	86
5561	BOITIER SAILLI INOX 4727/ML	83
5563	PLAT. MARINE ML PINHOLE DUOX +	43
5614	MONITEUR ILOFT SAILLIE VDS	91
5619	MONITEUR ILOFT BUS2 SAILLI	90
5636	SUPPORT BUREAU POSTE ILOFT	47
5820	PLAT VIDEO PMR DUOX PLUS 4BP	70
5821	PLAT VIDEO PMR DUOX PLUS 8BP	70
5822	PLAT VIDEO PMR DUOX PLUS 12BP	70
5823	PLAT VIDEO PMR DUOX PLUS 16BP	70
5830	PLAT VID PMR DUOX PLUS 4BP CH	70
5831	PLAT VID PMR DUOX PLUS 8BP CH	70
5832	PLAT VID PMR DUOX PLUS 12BP CH	70
5833	PLAT VID PMR DUOX PLUS 16BP CH	70
5840	BOITIER SAILLIE INOX POUR 5820	29,70
5841	BOITIER SAILLIE INOX POUR 5821	29,70
5842	BOITIER SAILLIE INOX POUR 5822	29,70
5843	BOITIER SAILLIE INOX POUR 5823	70
5850	BOITIER SAILLIE CH POUR 5830	29,70
5851	BOITIER SAILLIE CH POUR 5831	29,70
5852	BOITIER SAILLIE CH POUR 5832	29,70
5853	BOITIER SAILLIE CH POUR 5833	70
6750	GACHE UNI 990N MAX 10-24VDC/AC	93
6753	MECÂNISME 990AD 12-24VCA/CC	93
6780	GACHE UNIVERSELLE 990N-512 MAX	93
6991	CLAVIER CITYLINE	85
7061	BOITIER EN SAILLIE CITY S1	21,24,44,85
7062	BOITIER EN SAILLIE CITY S2	44
7064	BOITIER EN SAILLIE CITY S4	44,69
7065	BOITIER EN SAILLIE CITY S5	22,24,44
7066	BOITIER EN SAILLIE S6	44
7067	BOITIER EN SAILLIE S7	44
7068	BOITIER EN SAILLIE S7	44
7069	BOITIER EN SAILLIE CITY S9	44
7332	CADRE SKYLINE 2V - S2 130x151	44
7333	CADRE SKYLINE 3V - S4 130x199	44
7334	CADRE SKYLINE 4V - S5 130x246	44
7335	CADRE SKYLINE 5V - S6 130x294	44

RÉF.	DESCRIPTION	PAGE
7336	CADRE SKYLINE 6V - S7 130x341	44
7337	CADRE SKYLINE 7V - S8 130x389	44
7338	CADRE SKYLINE 8V - S9	44
7341	CADRE SKYLINE 1V - S1 130x128	44
7367	4 BPS 1x4 W DUOX/VDS/LYNX	44
7368	2 BP 1x2 V DUOX/VDS/LYNX	44
7371	8 BP 2x4 W DUOX/VDS/LYNX	44
7372	4 BP 2x2 V DUOX/VDS/LYNX	44
7375	1 BP 1x1 V DUOX/VDS/LYNX	44
7376	2 BP 2x1 V DUOX/VDS/LYNX	44
7438	MEMOKEY W	44
7439	CLAVIER DIRECT DUOX/VDS/MDS W	44
7440	LECTEUR PROXIMITÉ V	44
7442	MODULE VIERGE V	44
7443	MODULE VIERGE W	44
7444	PORTE-ÉTIQUETTE V	44
7445	PORTE-ÉTIQUETTE W	44
7446	MODULE ESPACE PTT V	44
7448	MODULE PMR ONE-TO-ONE	44
7452	MODULE ONE-TO-ONE AVEC BM	44
7457	CLAVIER DIGITAL DUOX/LYNX W	44
7470	AFFICHEUR GRAPHIQUE DUOX PLUS	44
7705	VISIÈRE CORA	40
7708	KIT D'ENCASTREMENT PLATINE CORA	40
7711	PLATINE CORA DUOX PLUS S8	40
7713	BOÎTIER CORA ENCASTRABLE S8	40
7714	COMPLÉMT. ANGULAIRE CORA SIMPLE S8	40
7716	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ CORA S8	40
7717	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ CORA DOUBLE S8	40
7719	BOÎTIER EN SAILLIE CORA S8	40
7720	LECTEUR PROXIMITÉ CORA FACTICE	40
7722	BOUCLE AUDITIVE PLATINE CORA	40
8251	PLAQUE PROPRIÉTÉ S1: 225x310	44
8252	PLAQUE CITY S2 225x310	44
8254	PLAQUE PROPRIÉTÉ S4: 225x375	44
8255	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ S5: 225x375	44
8256	PLAQUE CITY S6 225x450	44
8257	PLAQUE CITY S7 225x450	44
8258	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ CITY S/8	44
8259	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ CITY S/9	44
8378	COMPLÉMENT ANGULAIRE S1	44
8379	COMPLÉMENT ANGULAIRE S2	44
8381	COMPLÉMENT ANGULAIRE S4	44
8382	COMPLÉMENT ANGULAIRE S5	44
8383	COMPLÉMENT ANGULAIRE S6	44
8384	COMPLÉMENT ANGULAIRE S7	44
8385	COMPLÉMENT ANGULAIRE S8	44
8386	COMPLÉMENT ANGULAIRE S9	44
8400	VISIÈRE S1: 135x130	21,24,44,85
8401	Visière SIMPLE CITY S2	44
8403	VISIÈRE S4: 135x203	44,69
8404	VISIÈRE S5: 135x250	22,24,44
8405	VISIÈRE S6: 135x300	44
8406	VISIÈRE S7: 135x345	44
8407	VISIÈRE S7: 135x393	44
8480	Visière SIMPLE CITY S9	44
8829	JEU DE SÉPARATEURS	40
8851	BOITIER ENCASTRABLE CITY S1	21,44
8852	BOITIER ENCASTRABLE CITY S2	44
8854	BOITIER ENCASTRABLE CITY S4	44,69
8855	BOITIER ENCASTRABLE CITY S5	22,24,44
8856	BOITIER ENCASTRABLE CITY S6	44
8857	BOITIER ENCASTRABLE CITY S7	44
8858	BOITIER ENCASTRABLE CITY S8	44
8948	BOÎTIER D'ENCASTREMENT KIT S1	24
8949	Boîtier encastrable S4: 115x185x45.	69
8982	BOITIER ENCASTRABLE CITY S9	44
9191	PLAQUE PROPRIÉTÉ MOD. S1	21,44
9192	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ MOD. S2	44
9194	PLAQUE PROPRIÉTÉ MOD. S4	44,69
9195	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ MO. S5	22,44
9196	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ MOD. S6	44
9197	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ MOD. S7	44

RÉF.	DESCRIPTION	PAGE
9198	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ MOD. S8	44
9199	PLAQUE DE PROPRIÉTÉ MOD. S9	44
9284	AFF MARINE DUOX PLUS DETEC	88
9308	CLAVIER DIGITAL MARINE DUOX	88
9325	AMPLI VID DUOX PLUS DIG MARINE	88
9365	MAKROLON AFF DUOX PLUS MARINE	88
9401	MONITEUR VEO VDS	91
9404	TESTEUR DUOX PLUS	49
9410	SUPPORT BUREAU MONITEUR VEO	22,47,69
9419	DECODEUR DUOX PLUS 10 SORTIES	45
9420	SUPPORT BUREAU MONITEUR VEO-XS	21,22,23,47,68
9425	DECODEUR DUOX PLUS 4 SORTIES	45
9447	CONNECTEUR UNIVERSEL DUOX PLUS	21,22,23,47,68,69
9453	KIT CAMERA IP DX PLUS	21,23,48
9454	INTERFACE CAMERA DUOX PLUS	22,48,68,69
9455	MONITEUR VEO 4,3" DUOX BM	21,47,88
9456	MON VEO WIFI 4,3" DX PLUS BM	22,47,69,88
9458	MON VEO-XS 4,3" DX PLUS BM	21,23,47,88
9459	MON VEO-XS WIFI DX PLUS BM	22,23,47,68,88
9471	KIT VID CITY XL WIFI DX PL 1L	21
9478	MON VEO-XL 7" DX PLUS BM	21,47,88
9479	MON VEO-XL WIFI 7" DX PLUS BM	47,88
9511	VISIÈRE PLATINE MILO 1 BP	58
9512	VISIÈRE PLAT MILO DIGITAL	58
9513	VISÈRE PLATINE KIT MEET ACIER	57
9533	PLATINE VIDEO MILO 1BP	25,26,58
9534	PLAT VID MILO 1 BP LECT PROX	58
9535	LECT DE PROX MILO MIFARE	58
9538	MEET PC PROXIMITY READER	65
9540	MEET MANAGEMENT SOFTWARE	65
9542	MEET PANEL FLUSH BOX - L	58
9543	BOITIER ENCASTRE PLAT MILO	25,26,58
9545	MEET LIFT CONTROL GATEWAY	65
9567	SET CONNECTEUR MON VISION 5	92
9630	BOUTON-POUSSOIR MARINE	89
9638	KIT AMPLI VID COUL MARINE VDS	91
9639	KIT AMPLI VID COUL MARINE BUS2	89,90
9640	AFF DIGITAL VDS/BUS2 MARINE	90,91
9642	CLAV DIG MDS/VDS/BUS2 CITYLINE	90,91
9643	MODULE OneToOne MARINE PMR	90,91
9692	REPLACEMENT VISEUR CAMÉRA	88,89,90,91
9982	ALIM CAMÉRA AUXILIAIRE CCTV	25,26
9984	ADAPT ALIM POUR CAM AUXI. CCTV	25,26
9985	CAMERA IP DUOX PLUS	25,26,48
9986	CAMÉRA AUXILIAIRE IP WI-FI.	18
14501	MONITEUR NEO PoE BLANC 7" MEET	25,6
14503	MONITEUR NEO PoE NOIR 7" MEET	25
14721	MON WIT 7" POE BLANC MEET	61
14723	MONITEUR WIT 7" POE NOIR MEET	61
14831	MON WIT 10" POE BLANC MEET	26,61
14833	MON WIT 10" POE NOIR MEET	26,61
24661	CONV PC-CENT USB POUR CENTRALE	83
30521	VENTOUSE SAILLIE 300KG CTC+LED	93
30781	ÉQUERRE POUR REF.3052 L-3	93
31722	PLATINE MARINE ELITE SIP	73,75
31728	PLATINE MARINE SPÉCIALE (Autres RAL)	41
31729	PLATINE MARINE MEET SPÉCIALE	59
40002	PLAT AUDIO NCITY DUOX PLUS 2BP	24
40702	PLAT AUDIO CITY DUOX PLUS 1 BP	24
40708	PLAT VID COUL CITY DX PLUS 1BP	21
44332	PLAT MARINE ST1 AP101 DX PLUS	24
44338	PLAT MARINE DX PLUS 1/BP ST1	23
44438	PLAT MARINE 1BP DX PLUS NOIRE	23
49042	PLAT AUD CITY CLAV DX PLUS 1BP	24
49071	KIT CLAV VEO WIFI DX PLUS 1BP	22
49081	KIT PMR VEO WIFI DX PLUS 1BP	69
49121	KIT MEMOVISION VEO-XS WIFI 1BP	22
49132	KIT AUDIO CITY CLAV VEO 1BP	22,24
49171	KIT CITY CLAVIER VEO-XL WI-FI DUOX PLUS 1/BP.	22
49202	KIT AUDCITY VEO DX PLUS 1 BP	24
49212	KIT AUD CITY VEO DX PLUS 2 BP	24
50017	POSTE CITYMAX 1+N	89
50019	MON ILOFT 2 FILS NON POLARISÉS	89

RÉF.	DESCRIPTION	PAGE
50035	MONITEUR LOFT COULEUR	89
50097	POSTE LOFT EXTRA 2 FILS	89
50731	KIT MARINE VEO-XS WIFI 1BP	23
50762	KIT AUDIO MARINE 1BP ILOFT	24
50772	KIT AUDIO PLAT CITY ILOFT 1BP	24
50781	KIT MARINE PMR VEO XS WIFI 1BP	68
50831	KIT VID INOX NOIRE VEO-XS WIFI	23
52740	CLÉ DE PROXIMITÉ FERMAX MIFARE	65,86
52750	CARTE DE PROX FERMAX MIFARE	65,86
55291	PLAT VID INOX DIG DX PLUS ST3+	43,88
55361	PLAT KIT VID INOX ERP DX PL 1L	68
55541	PLAT MARINE VID DX PLUS DIG ML	43
55621	PLATINE VIDÉO MARINE PINHOLE DUOX PLUS DIGITALE ML	43
67501	GÂCHE UNIVERSELLE 12VAC/VDC	93
67521	GÂCHE UNI 990A-P22	93
67800	GÂCHE UNIVERSELLE 990-512 CTC	93
73881	PLAT VID CITY DX PLUS CLAV 1BP	22
73891	PLAT CITY DX PLUS EPR 1BP	69
73902	MODULE AUDIO DUOX W	44
73911	MODULE VIDÉO DUOX PLUS W	44
94411	KIT VID VEO-WIFI COUL 1BP	21
94511	KIT VID VEO-XS WIFI COUL 1BP	21
95161	BOÎTIER SAILLIE POUR PLAT KIN	57
95171	BOÎTIER SAILLIE MILO DIG ALU	58
95181	BOÎTIER SAILLIE PLAT MILO 1BP	25,26,58
95391	CONCIERGERIE MEET	64
95411	MIO / WIT CONNECTEUR MONITEUR	25,26,60,61
552918	PLAT VID MARINE DIG DX CH ST3+	41
953303	1/W MILO VIDEO PANEL MEET NOIR	26,58
1455B	PLATINE VIDÉO DIGITAL AVEC BOUCLE MARINE MEET	59
14811B	MONITEUR WIT10" AVEC BOUCLE AUDITIVE PoE BLANC MEET	61
14813B	MONITEUR WIT10" AVEC BOUCLE AUDITIVE PoE NOIR MEET	61
3163/BUS	PLATINE VIDÉO MARINE HEXACT	89
4706/CH	OBTURATEUR CHAMPAGNE	29,70
4727/ML	PLAT INOX POUR LECT VIGIK	83
55291B	PLATINE VIDÉO MARINE DUOX PLUS DIGITALE EXTRA + BM	43
55291L	PLAT VID LAITON DIG DUOX PLUS	41
55541B	PLATINE VIDÉO MARINE DUOX PLUS DIGITALE ML + BM	43
55541L	PLATINE MARINE LAITON DIGITALE ML	41
55621B	PLATINE VIDÉO MARINE PINHOLE DUOX PLUS DIGITALE ML + BM	43
5563B	PLATINE VIDÉO MARINE PINHOLE DUOX PLUS DIGITALE ML + BM	43
AFMARIN/B	AFF LCD 2X16 BLEU + CONNECTEUR	89
ANT868	ANTENNE 868 MHZ	81,82
ANTIPARASITEV4	ANTI PARASITE POUR 3163/BUS	89
ANTIPARASITEV7	ANTI PARASITE V7 POUR 3163/MIX	89
BPNH	BOUTON DE SORTIE NH	93
BPNH/BS	BOÎTIER SAILLIE POUR BPNH	93
BPNH/E	BOUTON DE SORTIE NH ÉTROIT	93
BPNH/E/BS	BOÎTIER SAILLIE POUR BPNH/E	93
BS521	BOÎTIER NOIR SAILLIE	84
BS571	Boit saillie CHR+LECT ARGENT	84
BS573	Boitier saillie CHR+LECT OR	84
CGH	CARTE GESTIONNAIRE	83
CHE	CENTRALE VIGIK PLUS HEXACT COM	81
CHGSM	TRANSMETTEUR GSM	84
CHGSM	TRANSMETTEUR GSM	83
CHGSM/ECO_PLUS	TRANSMETTEUR GSM ECO PLUS	81
CHGSM/ECO_PLUS	TRANSMETTEUR GSM ECO	83
CHR439	PACK CLAVIER GSM ALU SAILLIE	84
CHR556	Clav Hauss T25 1 RL INOX	84
CHR557	CLAVIER CODE NOIR ENCASTRÉ	84
CHR558	Clav Hauss T25 1 RL OR	84
CHR559	ClavHauss T25 2 RL INOX	84
CHR560	CLAVIER CODE NOIR ENCASTRÉ	84
CHR561	Clav Hauss T25 2 RL OR	84
CHR562/ML	Clav Hauss ML 2 RL INOX	84
CHR563/ML	CLAVIER MAINS LIBRES NOIR ENCASTRÉ	84

RÉF.	DESCRIPTION	PAGE
CHR564/ML	CLAVIER MAINS LIBRES DORÉ ENCASTRÉ	84
CHR565	Clav Hauss 1 RL + HL2 ARGENT	84
CHR567	Clav Hauss 1 RL + HL2 OR	84
CLAVM/NH/B	CLAV RETROECLAIRE BLEU	89
CPPS	CARTE PLAT PPI/SEC	89
CVRS/2	CONV PC-CENT USB POUR CHE	83
CXTH	CARTE D'EXTENSION HEXACTCOM	81
DH04	DÉCODEUR HEXACT 4 SORTIES	89
DH10	DÉCODEUR HEXACT 10 SORTIES	89
HEXACLE	CLÉ ELECTRONIQUE	82
HEXACLEML	HEXACLE MAINS LIBRES NOIR	82
HL2 PLUS	CENTRALE HEXACT LIGHT2	82
INTL/E	INTERFACE LECTURE/ÉCRITURE	90,91
INTL/E V2	INTERFACE LECTURE/ÉCRITURE	41,43,88
K10689	CABLE CLAVIER-AFF COGELEC	89
KA5820/2	KIT AUDIO DIAL INOX 2 POSTES	29
KA5820/3	KIT AUDIO DIAL INOX 3 POSTES	29
KA5820/4	KIT AUDIO DIAL INOX 4 POSTES	29
KA5821/5	KIT AUDIO DIAL INOX 5 POSTES	29
KA5821/6	KIT AUDIO DIAL INOX 6 POSTES	29
KA5821/7	KIT AUDIO DIAL INOX 7 POSTES	29
KA5821/8	KIT AUDIO DIAL INOX 8 POSTES	29
KA5822/10	KIT AUDIO DIAL INOX 10 POSTES	29
KA5822/11	KIT AUDIO DIAL INOX 11 POSTES	29
KA5822/12	KIT AUDIO DIAL INOX 12 POSTES	29
KA5822/9	KIT AUDIO DIAL INOX 9 POSTES	29
KA5830/2	KIT AUDIO DIAL CH 2 TERMINAUX	29
KA5830/3	KIT AUDIO DIAL CH 3 TERMINAUX	29
KA5830/4	KIT AUDIO DIAL CH 4 TERMINAUX	29
KA5831/6	KIT AUDIO DIAL CH 6 TERMINAUX	29
KA5831/7	KIT AUDIO DIAL CH 7 TERMINAUX	29
KA5831/8	KIT AUDIO DIAL CH 8 TERMINAUX	29
KA5832/10	KIT AUDIO DIAL CH 10 TERMINAUX	29
KA5832/11	KIT AUDIO DIAL CH 11 TERMINAUX	29
KA5832/12	KIT AUDIO DIAL CH 12 TERMINAUX	29
KA5832/9	KIT AUDIO DIAL CH 9 TERMINAUX	29
KV5820/2	KIT VIDEO DIAL INOX 2 TERM	29
KV5820/3	KIT VIDEO DIAL INOX 3 TERM	29
KV5820/4	KIT VIDEO DIAL INOX 4 TERM	29
KV5821/5	KIT VIDEO DIAL INOX 5 TERM	29
KV5821/6	KIT VIDEO DIAL INOX 6 TERM	29
KV5821/7	KIT VIDEO DIAL INOX 7 TERM	29
KV5821/8	KIT VIDEO DIAL INOX 8 TERM	29
KV5822/10	KIT VIDEO DIAL INOX 10 TERM	29
KV5822/11	KIT VIDEO DIAL INOX 11 TERM	29
KV5822/12	KIT VIDEO DIAL INOX 12 TERM	29
KV5822/9	KIT VIDEO DIAL INOX 9 TERM	29
KV5830/2	KIT VIDEO DIAL CH 2 TERMINAUX	29
KV5830/3	KIT VIDEO DIAL CH 3 TERMINAUX	29
KV5830/4	KIT VIDEO DIAL CH 4 TERMINAUX	29
KV5831/5	KIT VIDEO DIAL CH 5 TERMINAUX	29
KV5831/6	KIT VIDEO DIAL CH 6 TERMINAUX	29
KV5831/7	KIT VIDEO DIAL CH 7 TERMINAUX	29
KV5831/8	KIT VIDEO DIAL CH 8 TERMINAUX	29
KV5832/10	KIT VIDEO DIAL CH 10 TERMINAUX	29
KV5832/11	KIT VIDEO DIAL CH 11 TERMINAUX	29
KV5832/12	KIT VIDEO DIAL CH 12 TERMINAUX	29
KV5832/9	KIT VIDEO DIAL CH 9 TERMINAUX	29
LHS_PLUS	LECTEUR HEXACTCOM STD Vx+	81
MCVE/ST/V3	MINI CENTRALE VIGIK PLUS ÉVOLUÉE SANS TÊTE DE LECTURE	81
MCVE/V3	MINI CENTRALE VIGIK PLUS ÉVOLUÉE	81
MCVEGSM/V3	MINI CENTRALE VIGIK PLUS ÉVOLUÉE AVEC BLOC GSM ECO PLUS	81
MCVEHF	MINI CENTR. VIGIK ÉVOLUÉE HF	82
PGRUSB	PROGRAMMATEUR USB	83
PLATHEX	PLAT A DEFILEMENT DE NOMS	89
PLATHEX/2	CARTE ELECTRONIQUE SANS AFF	89
PPS/MIX	CARTE D'AIGUILLAGE DE BUS	89
RHE	RÉCEPTEUR HF 868MHZ	81
RHEGSM	RÉCEPTEUR HF AVEC BLOC GSM ECO	81
TABAFF	TABEAU D'AFFICHAGE NUMÉRIQUE	84
TH4BP	TEL NOIRE 868 MHZ 4 CANAUX	82
TPH	TERMINAL DE PROGRAMMATION	83



Lundi au jeudi:
08h30 à 12h30 et de 13h30 à 17h30

Vendredi:
08h30 à 12h30 et de 13h30 à 16h30

FERMAX FRANCE SASU

13 Rue de la perdrix • Bâtiment les Flamants 9 Hall B
ZI Paris Nord 2 • 93290 Tremblay en FRANCE
☎ +33 1 43 60 11 20 - numéro UNIQUE (non surtaxé)
www.fermax.fr

SERVICE DEVIS
01 43 60 11 20 « 2 »
commercial@fermax.fr

HOTLINE
01 43 60 11 20 « 1 »
technique@fermax.fr

Service Assistance Technique
01 43 60 11 20 « 1 »



Technicien FERMAX

SAV (Tremblay 93)
01 43 60 11 20 « 1 »
rma@fermax.fr

Service Formation

Base Logistique (Tremblay 93)
01 43 60 11 20 « 2 »
commande@fermax.fr

Logiciel contrôle d'accès
01 43 60 11 20 « 1 »
transfertsite@fermax.fr

COMMANDES

A - Le fait de passer une commande implique l'adhésion entière et sans réserve de l'acheteur aux présentes conditions générales de vente, sans clause contraire. Aucune condition particulière ne peut, sauf acceptation écrite et formelle de notre part, prévaloir à l'encontre des conditions générales de vente.

B - Les commandes doivent être confirmées par écrit par le client. Le délai de livraison s'entend après réception de la commande écrite et mise au point de tous détails techniques et commerciaux.

C - Offres et devis. Sauf stipulation contraire, nos offres sont valables un mois après leur remise. Si l'acceptation de l'acheteur n'est pas entièrement conforme à l'offre ou au devis, le contrat n'est réputé conclu qu'après accord écrit du vendeur. Toute modification nécessitant de nouvelles études ou un changement dans la fourniture peut entraîner une modification du prix et du délai. Les plans, documents et études que nous remettons aux clients restent notre propriété et ne peuvent, sauf accord formel de notre part, être communiqués à des tiers ou faire l'objet d'une exécution. Ils doivent nous être restitués si la vente n'est pas conclue.

D - Annulation. L'annulation de toute commande ou partie de commande ne sera acceptée que si elle est confirmée de notre part par écrit. En cas d'annulation de la commande, l'indemnité demandée est en fonction de l'état d'avancement des études et de la construction du matériel. Dans tous les cas, les acomptes versés resteront la propriété de FERMAX FRANCE.

LIVRAISONS

A - Les délais de livraison convenus sont donnés à titre seulement indicatif, et leur non-observation ne peut entraîner ni l'annulation de la vente, ni le refus de la marchandise, ni pénalité, ni dommages et intérêts.

B - Livraison en France: les livraisons s'effectuent franco pour une commande d'un montant net H.T. de 350,00€. Pour toute commande d'un montant inférieur à 350,00€ net H.T., il sera appliqué une majoration de 30,90€, représentant une participation pour frais de port, d'emballage et de facturation.

C - Notre Société est déliivrée de toute obligation pour tous cas fortuits ou de force majeure tels que grèves, incendies, inondations, sinistres d'origine naturelle, etc. intervenant chez elle ou chez ses fournisseurs.

D - À défaut, par l'acheteur, de procéder à l'enlèvement des marchandises dans les quinze jours suivant la date de leur mise à disposition, et après avoir prévenu l'acheteur, nous nous réservons la possibilité de disposer de la marchandise ou de réclamer une indemnité destinée à rembourser les frais d'occupation des locaux et de manutention.

FACTURATION

Nos factures sont établies aux prix et conditions en vigueur, lors de la livraison du matériel. Elles pourront être modifiées sans préavis, suivant les conditions économiques en vigueur et la partie des monnaies étrangères.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

La propriété des marchandises nous est réservée jusqu'au complet paiement du prix (loi 80335 du 12 mai 1980). En cas de cessation de paiement du client, FERMAX FRANCE peut revendiquer les marchandises, conformément à la loi du 25 janvier 1985. Au cas où les marchandises seraient vendues, le client s'engage à nous céder ces marchandises au prix d'achat, à titre de garantie du paiement des fournitures, et notre Société est autorisée par les présentes à réclamer le paiement directement aux clients de l'acheteur. Toute clause portée sur les bons de commande (imprimée ou manuscrite) et contraire à nos conditions générales de vente, ne pourra nous être opposée.

TRANSPORT

Nos marchandises, même expédiées franco, voyagent aux risques et périls du destinataire. En cas d'avarie ou de manquant, l'état des marchandises doit être constaté à l'arrivée et les réserves doivent être dénoncées par lettre recommandée avec demande au transporteur et parallèlement confirmées à FERMAX FRANCE dans les trois jours qui suivent celui de la réception. Par suite, il incombe au destinataire d'exercer ses recours contre le transporteur, conformément aux articles 105 et 106 du Code de Commerce. Nous nous réservons le droit de choisir le mode de transport le plus judicieux en prix et délais d'acheminement.

RÈGLEMENT

Après ouverture de compte en nos livres, les factures sont payables à 30 jours fin de mois et sans escompte, par chèque, la première livraison étant faite au comptant ou contre remboursement. Nous nous réservons la possibilité d'exiger un paiement comptant ou contre remboursement de toute facture d'un montant inférieur à 150,00€ net H.T. Dans le cas d'un règlement anticipé, un escompte peut être appliqué. Le taux sera égal à 0,75% par mois entier d'anticipation. Toute facture non payée à la date d'exigibilité entraîne, de plein droit, des intérêts de retard à compter du lendemain de la date d'exigibilité de la facture, calculés à un taux égal à une fois et demi le taux d'intérêts légal, sans préjudice des frais de recouvrement et dommages. Le défaut de paiement à une échéance entraîne l'exigibilité immédiate de toutes les sommes dues. Nos conditions de vente cessent de s'appliquer si, lors d'une précédente commande, l'acheteur s'est soustrait à ses obligations. Un refus de vente sera alors valablement opposable, à moins que l'acheteur ne fournisse des garanties satisfaisantes ou un paiement comptant.

GARANTIE

Nos matériels sont garantis 24 mois à dater de la facture de vente. La garantie est limitée au remplacement ou à la réparation en nos ateliers du produit reconnu défectueux par notre service après-vente. L'envoi du matériel s'effectue franco dans les deux sens. La garantie s'annule si le matériel a été réparé sans notre accord.

Tous les défauts indépendants de la volonté de FERMAX sont exclus de la garantie et de notre responsabilité, en particulier s'ils résultent de l'usure normale, de fausses informations de l'acheteur, d'un entretien insuffisant, du non-respect des instructions de service, de l'utilisation de matériaux inappropriés, de l'influence d'une action chimique ou électrolytique ou d'autres causes similaires.

RETOUR DE MARCHANDISE

Les reprises ne peuvent être faites sans accord préalable de nos services commerciaux et uniquement pour des marchandises neuves en emballage d'origine livrées depuis moins d'un mois. Sans cet accord, les marchandises, même réceptionnées par nos soins, ne peuvent être considérées comme acceptées. De plus, les retours doivent être faits en franco de port avec indication des No et date de bon de livraison et de la facture.

Sauf erreur de notre part, tout avoir de reprise de matériel fera l'objet d'un abattement de 20%. En aucun cas, il ne sera repris de marchandise commandée spécialement.

DÉCHETS - CONFORMITÉ DEEE

Les produits sont conformes aux exigences de la réglementation française et européenne DEEE. Il incombe à l'utilisateur des produits de s'assurer de leur élimination lorsqu'ils sont en fin de vie, conformément à la Directive 2012/19/UE relatives aux déchets électriques et électroniques. L'éco-organisme en charge de la collecte des déchets issus des équipements électriques et électroniques de notre société est la société ECOSYSTEM située 34 rue Henri Regnault 92068 Paris la Defense cedex, organisme collecteur recyclant le matériel et les instruments de surveillance et de contrôle (cat9).

JURISDICTION

En cas de contestation, le Tribunal de Commerce de Bobigny, est seul compétent.

FERMAX
CONNECTIVITY FOR ALL

www.fermax.fr | fermax@fermax.fr

