

MEET^{IP}

FEEL NO LIMITS

FERMAX



Efficace

Puissant

Flexible



Le système **MEET** de FERMAX est une **technologie 100 % IP basée sur une infrastructure Point à Point**, hautement efficace, flexible et avec une grande adaptabilité.

Les appareils communiquent directement entre eux, c'est pourquoi le système MEET **ne nécessite pas d'unité centrale ni de serveurs** pouvant compromettre la disponibilité du système en cas d'erreur imprévue.

MEET permet à l'installateur d'assigner librement **la liste des adresses IP, conformément aux besoins de chaque projet**, et de faciliter ainsi le contrôle des réseaux.

MEET offre une **qualité vidéo HD et audio digitale** qui assure une communication de grande qualité.

Le système est composé de platines numériques, de platines à boutons-poussoirs, de moniteurs à contrôle tactile, d'une centrale de conciergerie et de divers accessoires.

Pour garantir la sécurité de la communauté, MEET propose un système sécurisé permettant l'intégration des fonctions de contrôle d'accès, de CCTV et d'alarmes.

Communication

- / Audio et vidéo de **grande qualité**.
- / Communications **simultanées**.
- / **Transfert d'appel** avec l'application MEET ME.



La possibilité de recevoir des appels sur votre portable **est incluse**. Il vous suffit d'avoir **un moniteur installé dans votre appartement**. Téléchargez l'**application gratuite** et branchez jusqu'à huit Smartphones d'un même appartement.

Sécurité

- / **Contrôle d'Accès**.
- / **Reconnaissance faciale**.
- / **Contrôle d'ascenseurs**.
- / Ouvertures de **multiples portes**.
- / Appel d'urgence **SOS**.
- / Réception et enregistrement des alarmes.

Intégration

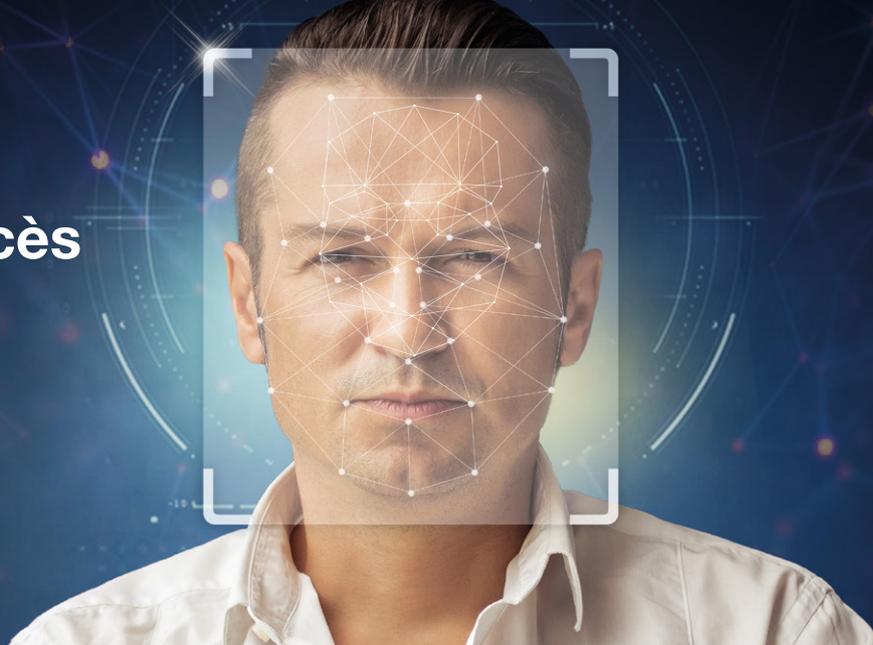
- / Vidéosurveillance (**CCTV**).
- / Gestion **domotique**.

 **DOBISS**  **DOBISS NXT**

- / Activation des automatismes depuis le moniteur.
- / Systèmes de contrôle d'accès **tiers** (compatibles Wiegand).

Contrôle d'Accès

De série



Reconnaissance faciale

Ouverture de la porte par reconnaissance faciale, ce qui facilite l'accès des habitants de la communauté. Jusqu'à 6000 utilisateurs peuvent être enregistrés*.



Clavier numérique

Ouverture de la porte par code PIN. Permet d'enregistrer jusqu'à 8 codes d'ouverture.



Proximité

Lecteur de proximité avec contrôle d'accès MIFARE intégré. Ainsi, l'accès des utilisateurs est garanti tout en renforçant la sécurité du bâtiment*. Jusqu'à 100 000 cartes.

Badges disponibles en format carte bancaire et porte-clés.



*Logiciel de gestion MEET réf.9540 nécessaire pour la programmation.

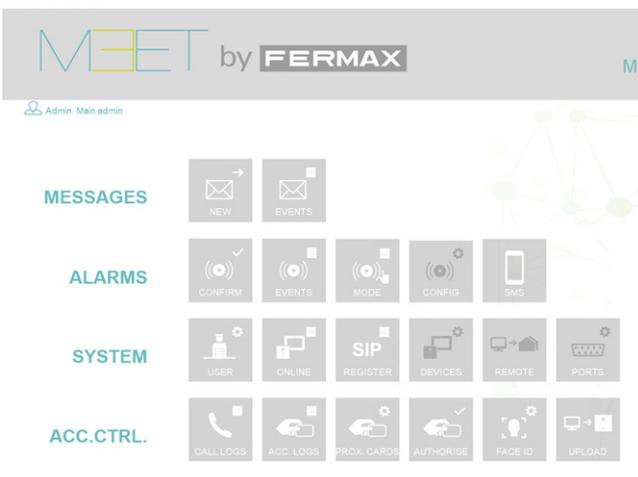
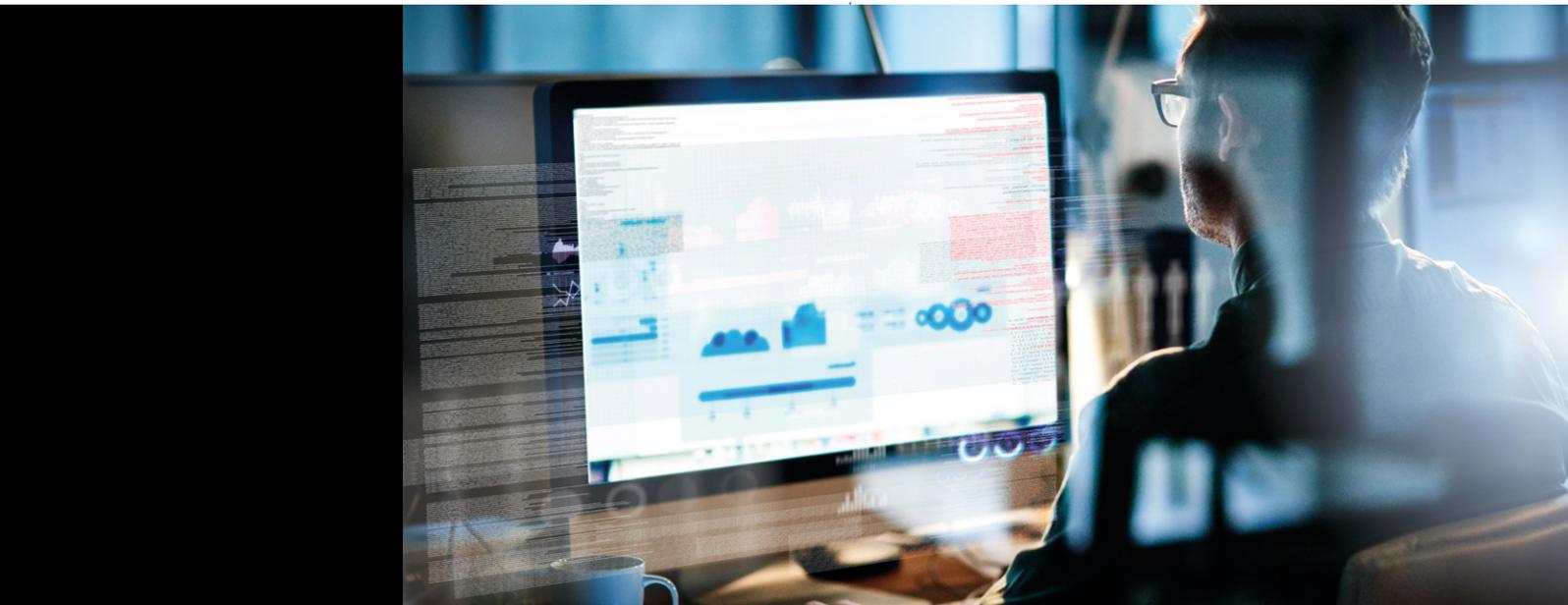
Logiciel de gestion MEET

réf.9540

Le logiciel de gestion MEET permet de surveiller le système de la meilleure façon possible. Les fonctions sont restreintes en sécurité selon le profil de l'utilisateur.



réf.9538 Lecteur de proximité PC MEET (USB)



FONCTIONNALITÉS

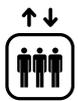
- Enregistrement des accès, des appels et des alarmes.
- Inscription et désinscription d'utilisateurs, des badges et de la reconnaissance faciale.
- Envoi de messages aux moniteurs des appartements.
- Outil d'installation et de configuration du système.
- Détection en ligne et hors ligne des appareils.

Contrôle d'Accès

Tiers



L'ascenseur, au service de votre **sécurité.**



Contrôle des ascenseurs

Permet seulement d'accéder à l'étage autorisé pour les propriétaires et les visiteurs

Le propriétaire pourra accéder à son appartement en toute sécurité. En présentant le badge de proximité, le système de contrôle d'ascenseur vous permettra d'accéder à l'étage de votre appartement.

Le visiteur pourra prendre l'ascenseur au rez-de-chaussée et accéder uniquement à l'étage du résident, simplement en ouvrant la porte en recevant un appel.

Une formule intéressante afin d'améliorer la sécurité dans les grands projets résidentiels.



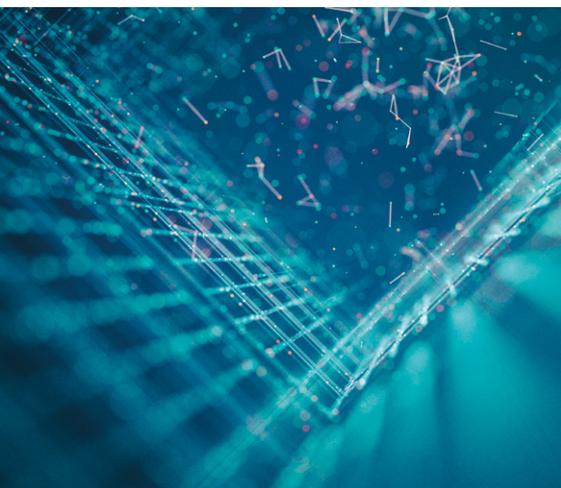
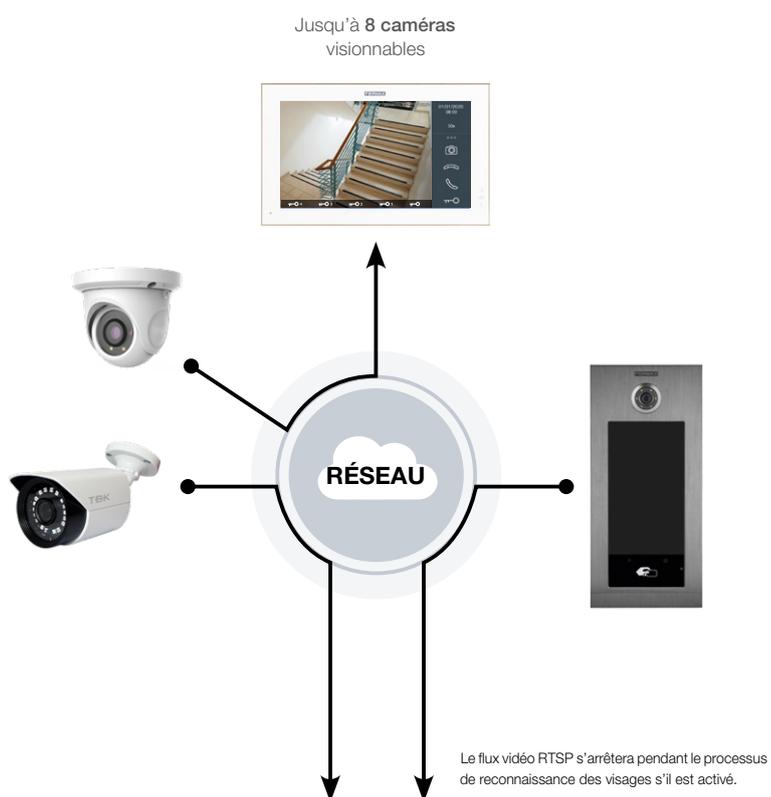
Intégration **CCTV**

Vidéosurveillance

Les platines extérieures MEET **peuvent envoyer la vidéo de la caméra en permanence** au centre de sécurité pour qu'elle puisse être visionnée ou enregistrée. Cela est possible parce que la caméra peut envoyer un flux vidéo RTSP H.264 via IP.

Inversement, notre technologie vous permet de **voir depuis le moniteur de votre appartement toute caméra IP** installée dans le projet. C'est une fonctionnalité très demandée pour voir des zones intermédiaires comme les jardins ou le garage.

De plus, nous pouvons **associer des relais d'ouverture de porte aux caméras** par le biais d'un accès direct, afin de pouvoir l'activer directement pendant que nous visionnons l'image de la caméra.



Fonctions étendues

Ouverture sécurisée avec relais externe réf. 1490

1

Appel à l'appartement depuis l'extérieur

CAMÉRA IP AUXILIAIRE

2

Ouverture de porte secondaire réf. 1491

Visualisation avec caméra auxiliaire pendant la conversation

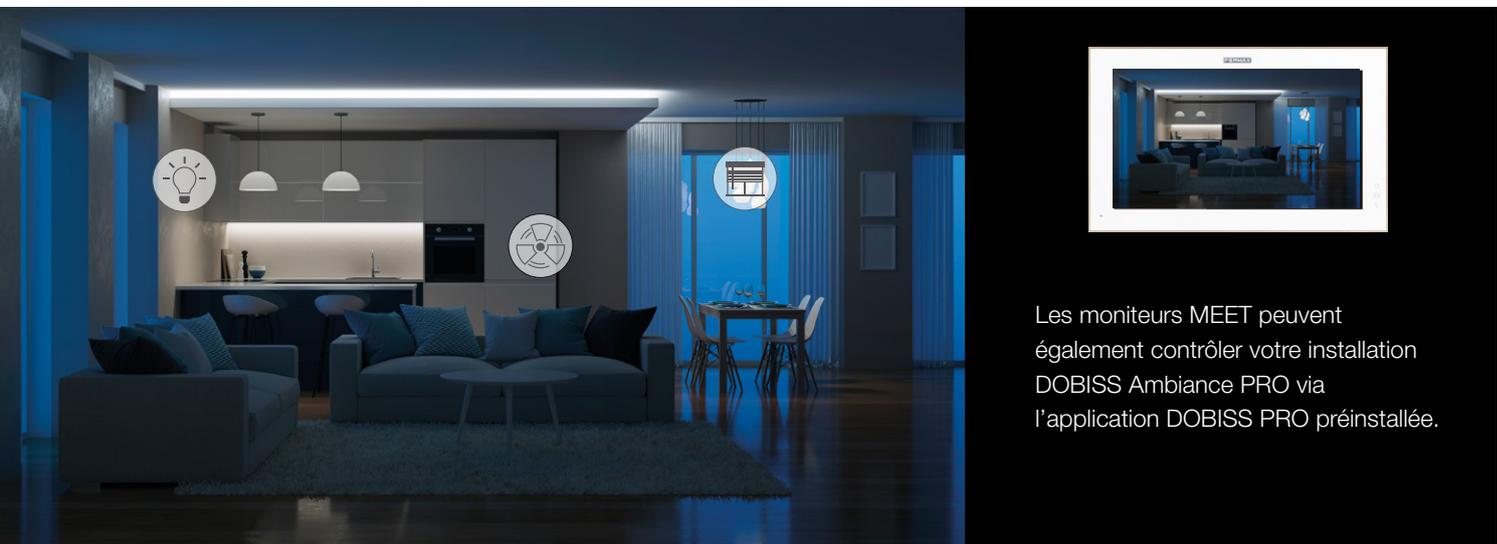
The diagram illustrates a hallway with a camera labeled 'CAMÉRA IP AUXILIAIRE' mounted on the ceiling. A door on the right is labeled 'Ouverture de porte secondaire réf. 1491'. A call is initiated from the exterior, as indicated by 'Appel à l'appartement depuis l'extérieur' and '1'. The camera view is shown on a monitor during the conversation, displaying a live feed of the hallway and a control panel with various icons and a timestamp '04/12/2020 12:49 CALLE MELANCOLIA 119S'.

Visualisation avec caméra auxiliaire

En appuyant sur la sonnette, le moniteur sonne et affiche le flux de la caméra CCTV.

The diagram shows a hallway with a camera mounted on the ceiling. A door on the left is highlighted with a callout box. The callout box shows a live feed of the hallway and a control panel with various icons and a timestamp '04/12/2020 12:49 CALLE MELANCOLIA 119S'. An arrow points from the callout box to the doorbell on the wall.

Intégration avec la Domotique

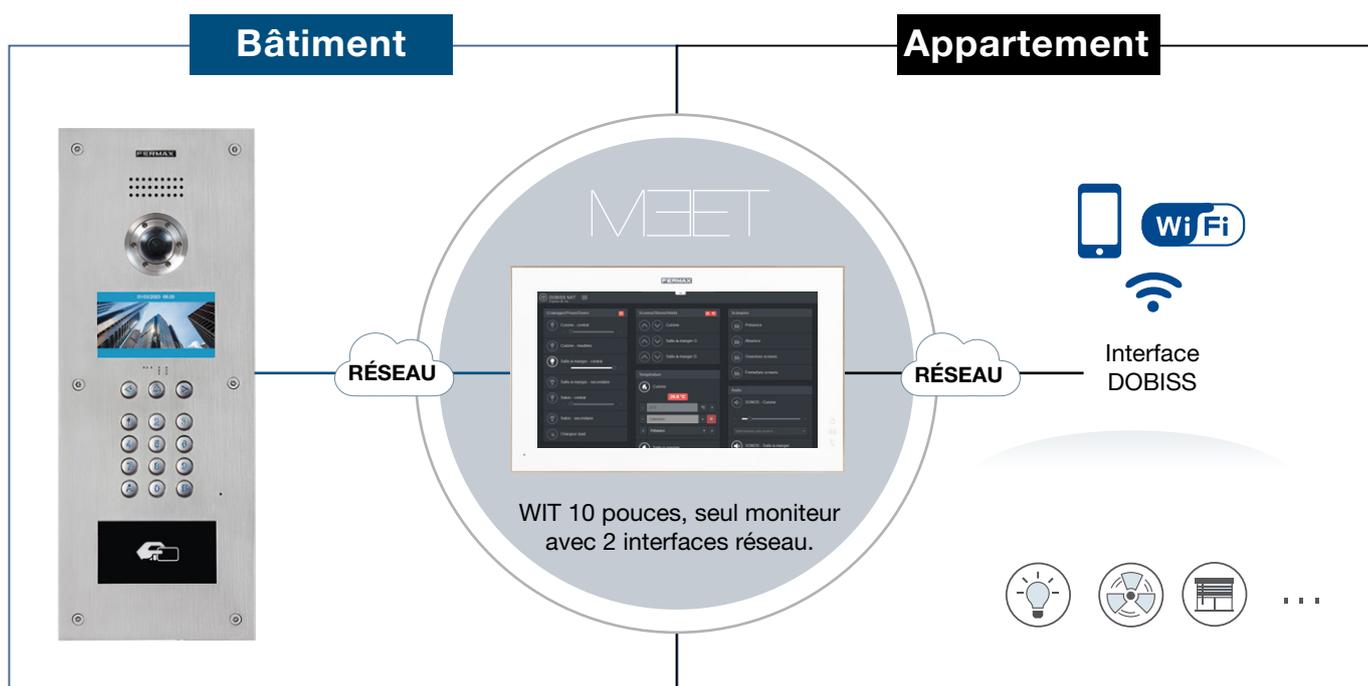


Les moniteurs MEET peuvent également contrôler votre installation DOBISS Ambiance PRO via l'application DOBISS PRO préinstallée.

Avec l'application conviviale DOBISS PRO, vous pouvez facilement allumer et éteindre les lumières, régler leur intensité, ouvrir ou fermer les volets et activer des scénarios DOBISS.

Les seules choses dont vous avez besoin sont un CAN-programmer (ou CAN-programmer PLUS) et l'application DOBISS PRO installée sur votre moniteur MEET.

Bien sûr, vous pouvez également afficher l'état des éclairages, prises etc... sur votre moniteur MEET.



Serveur Dobiss NXT

FERMAX



Votre maison,
toujours à portée de main

DOBISS NXT

Rétrocompatible et prêt pour le futur

Le serveur DOBISS NXT est 100% compatible avec tous les modules DOBISS PRO; une mise-à-niveau est même possible en un seul clic. En outre, notre serveur NXT téléchargera régulièrement des mises-à-jour afin de profiter à tout moment des nouvelles fonctionnalités. Voici comment nous vous assurons que votre maison est prête pour le futur!

100% web-based

Avec le serveur DOBISS NXT, vous n'avez plus besoin de logiciel de configuration; vous surfez directement vers lui depuis votre ordinateur portable ou votre tablette! Tant le pilotage que la configuration s'effectuent via n'importe quel navigateur Web et restent donc toujours accessibles.

OK Google, allume la lumière du salon

Contrôlez votre installation DOBISS NXT par commandes vocales grâce à l'intégration de Google Assistant.

Inutile d'encre se lever: il suffit de demander à Google de tamiser la lumière, d'ouvrir les volets, d'allumer le chauffage ou même d'activer un de vos scénarios DOBISS.

La combinaison de la reconnaissance vocale avancée de Google Assistant et de votre logement intelligent DOBISS vous offre un confort ultime à la pointe de la technologie!

Intégration IFTTT

La liaison IFTTT ouvre la porte à des intégrations avec des centaines de services et d'appareils connectés, tels que stores, lampes et prises intelligentes, systèmes de climatisation, robots aspirateurs, etc...

Toujours plus

Les fonctionnalités d'un système domotique sont maintenant connues; mais avec DOBISS NXT, vous en obtiendrez bien plus: plus de scénarios, plus de programmations, plus de conditions, plus de zones de température, plus de zones audio, ...

Accès Cloud gratuit

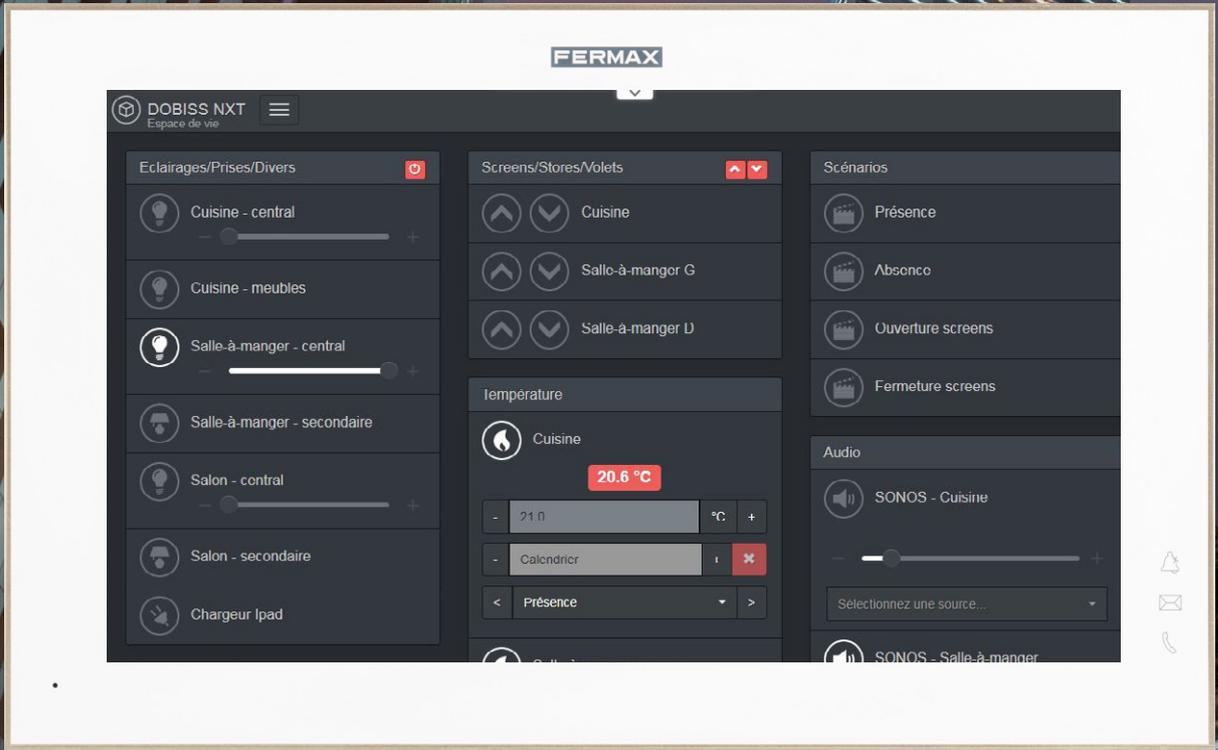
Juste vérifier que toutes les lumières sont éteintes? Allumer rapidement le chauffage avant de rentrer à la maison? Tout cela est possible grâce à l'accès Cloud inclus gratuitement sur votre serveur DOBISS NXT.

Accès personnalisé

Chacun possède son propre login sur le système et donc sa propre interface personnalisée. Vous souhaitez protéger l'accès à la configuration pour vos enfants? Un accès limité pour la baby-sitter? C'est parfaitement réalisable avec le serveur DOBISS NXT!

Simple et convivial

Comme vous en avez l'habitude avec DOBISS, nous avons veillé à ce que votre installation soit très facilement opérationnelle. Ajuster un scénario, changer la fonction d'un bouton-poussoir, ajuster votre calendrier de température, ...; grâce à notre interface intuitive, vous y êtes directement.



KIN



MARINE



MILO



MEET
FEEL NO LIMITS FERMAX IP

Gamme de produits



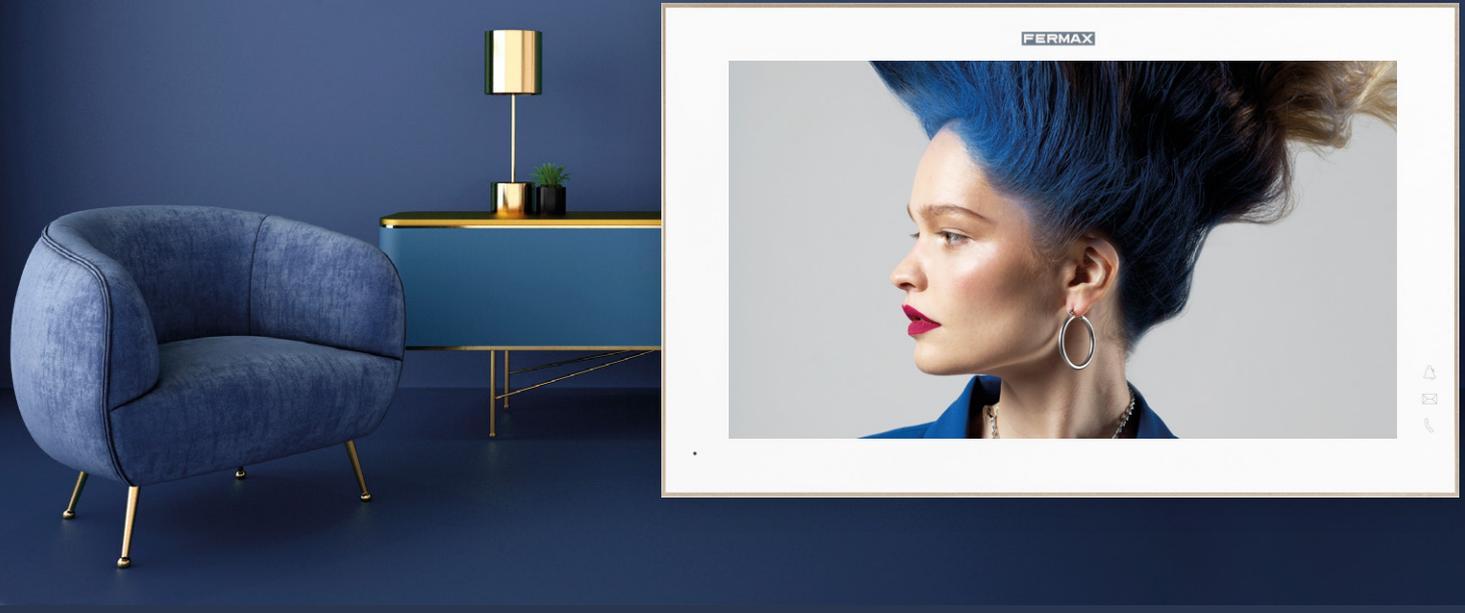
wit

neo

CONCIERGERIE MEET

wit

Pour les environnements
les plus exclusifs



Grâce à son interface tactile, l'utilisateur pourra, en plus de répondre aux appels vers l'appartement, gérer les appels manqués, visualiser les captures d'images, lire les messages envoyés par l'administrateur, visualiser les caméras, activer les relais externes et même gérer le système domotique.

L'esthétique unique de WIT est renforcée par une technologie de pointe qui permet l'installation d'applications* en augmentant la valeur ajoutée et la fonctionnalité du moniteur.

Pour faciliter l'installation, les moniteurs WIT sont PoE, c'est à dire que les moniteurs sont alimentés par des switchs PoE et une source dédiée n'est pas nécessaire.

Le moniteur WIT 10 pouces est spécialement conçu pour l'intégration avec la domotique, puisqu'il est le seul moniteur qui intègre deux interfaces réseau RJ-45 pour pouvoir se connecter à la fois au réseau IP communautaire et au réseau local de l'appartement, tout en maintenant les deux réseaux isolés et la flexibilité de la connectivité. Son installation en surface ou encastrée lui permet de s'adapter aux conceptions architecturales les plus exigeantes.

* Les applications doivent être certifiées par FERMAX et être configurées par des installateurs agréés. Le moniteurs WIT acceptent les applications.

Avec alimentation PoE
via câble Ethernet

Spécialement conçu pour
l'intégration avec la domotique



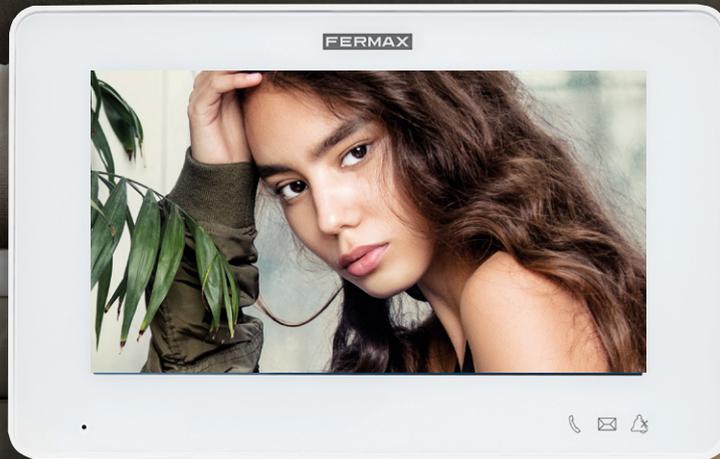
Disponible en 7 et 10 pouces.
Couleur blanc et noir.

Cadre métallique
très solide.

PoE Alimentation
directe depuis le
réseau Ethernet.

neo

Fonctionnement
simple et intuitif



Puissant, simple et complet

Le moniteur NEO est un symbole pour les résidences urbaines et contemporaines, représenté par son design compact et simple. Attrayant, élégant et intuitif, NEO est le complément parfait pour les foyers modernes.

Un moniteur de gestion avancé, avec communication mains libres, qualité audio numérique et vidéo haute définition.

Le NEO intègre un écran tactile capacitif qui offre une expérience utilisateur intuitive, grâce à ses icônes graphiques et ses indicateurs de notification par LED (appels manqués, messages, ne pas déranger).



Alimentation directe depuis le réseau Ethernet.

Disponible en 7 pouces.

MEET
FERMAX IP

MEET Moniteurs

Fonctionnalités

DOMOTIQUE

Grâce à l'écran tactile, l'utilisateur peut interagir avec son système domotique (DOBISS Ambiance PRO ou NXT).

ACTIVATION DES RELAIS DEPUIS LE MONITEUR

En connectant un module relais réf.1616 directement au moniteur, il est possible d'activer jusqu'à 8 appareils tels que des stores, des relais, des auvents, etc.

APPEL PALIER

Raccordez le bouton de sonnette directement au moniteur via deux fils.

RÉGLAGES DE LA SONNERIE

Choisissez une sonnerie indépendante pour les appels provenant de diverses sources.

RÉGLAGES DE L'ÉCRAN

Sélectionnez la couleur du fond de l'écran et le volume sonore via le menu de réglage de l'écran tactile.

APPEL D'URGENCE

En cas d'urgence, un appel d'urgence peut être envoyé au logiciel de contrôle et à la centrale de conciergerie.

CONTRÔLE DES ASCENSEURS

L'utilisateur peut appeler l'ascenseur en appuyant simplement sur les icônes haut et bas, et autoriser l'accès à son étage uniquement.

APPEL DU MONITEUR

Les moniteurs WIT et NEO peuvent recevoir des appels:

- des platines de rue
- de la centrale de conciergerie d'autres moniteurs du même logement
- d'autres appartements du même immeuble

WIT et NEO

APPEL DE LA CONCIERGERIE

Appelez l'une des conciergeries disponibles dans la liste affichée sur le moniteur.

HISTORIQUE DES APPELS

Vous pouvez consulter tous les détails de l'historique des appels en double-cliquant sur la liste. Enregistrez l'image de la visite jusqu'à 64 images.

PHOTO DES APPELS MANQUÉS

Le système enregistre automatiquement une photo des appels manqués, jusqu'à 64 images.

ALLUMAGE AUTOMATIQUE DE LA PLATINE

Vous pouvez activer la caméra de n'importe quelle platine de rue en la sélectionnant dans la liste programmée, et également démarrer une conversation.

NE PAS DÉRANGER

La fonction « Ne pas déranger » coupe le son de tout appel entrant et, sur l'écran, une LED s'allume quand vous recevez un appel. Elle peut être activée pendant un certain laps de temps et, une fois ce délai expiré, le moniteur repasse en mode normal. L'indicateur LED de notification indique que la fonction « Ne pas déranger » est activée.

MESSAGES

L'indicateur LED de notification s'allume en cas de nouveau message. L'utilisateur peut lire ses messages en double-cliquant dessus dans la liste.

INTERCOMMUNICATION

Intercommunication entre les moniteurs du même logement (idéal pour villa).

Transfert d'appel avec l'application MEET ME



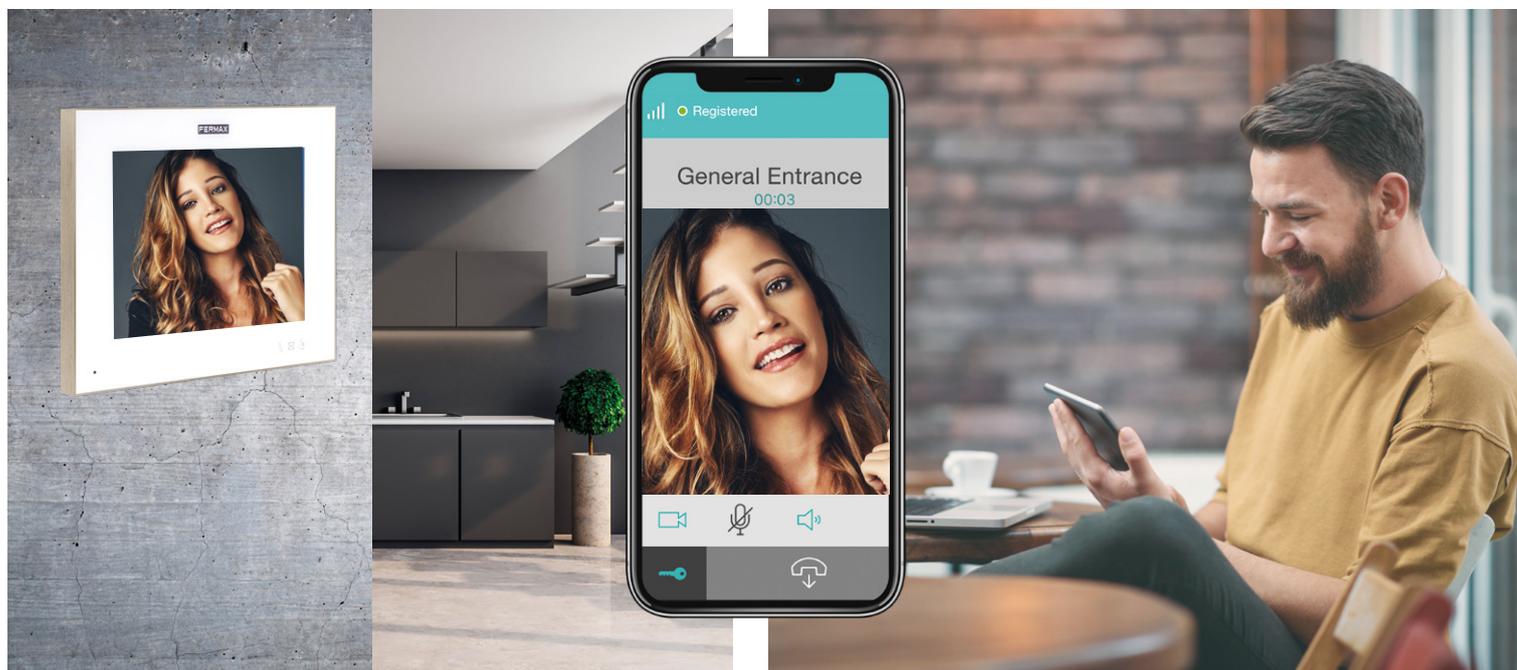
Avec MEET, vous pouvez recevoir les appels de votre vidéophone sur votre téléphone portable, communiquer avec le visiteur à distance et même lui ouvrir la porte.

En standard, jusque 8 smartphones peuvent être connectés à un moniteur MEET afin de recevoir simultanément les appels.

Rien de plus simple, il suffit de télécharger **l'application gratuite MEET ME sur Apple Store ou Google Play** et d'y indiquer le nom d'utilisateur et le mot de passe présents sur le moniteur.

L'installation ne pourrait pas être plus simple, puisqu'aucun dispositif supplémentaire n'est requis. Connectez simplement votre réseau où se trouve le système MEET à Internet* et profitez directement de la facilité du service de transfert d'appel MEET ME via le Cloud.

* Un accès Internet avec une largeur de bande suffisante est nécessaire en fonction du trafic réseau généré par les postes d'appel.



Les moniteurs **WIT et NEO** ne se distinguent pas seulement en raison de la simplicité de leur design extérieur, mais aussi grâce à la **facilité d'utilisation** qu'offre leur menu intuitif et destiné à la communication résidentielle.



KIN

La platine la plus interactive avec écran tactile

KIN est la platine vidéo la plus interactive. Elle permet au visiteur d'interagir de manière simple avec son interface utilisateur. Elle dispose d'un écran **tactile capacitif 10 pouces** et d'une finition **gris graphite** à l'avant-garde du design, ainsi que de **vis** et d'un **haut-parleur invisibles**, avec grille latérale.

Cette platine de rue novatrice offre une **grande qualité audio et vidéo**, ainsi que de multiples options comme **l'appel alphanumérique** ou l'appel de plusieurs conciergeries et des **fonctions de sécurité avancées**.

PoE Alimentation directe depuis le réseau Ethernet.





Répertoire électronique

Le choix du logement est simple : il vous suffit d'accéder au répertoire électronique afin de rechercher rapidement l'appartement que vous voulez appeler. La navigation dans le répertoire est pratique et précise, en permettant de retrouver le résident en choisissant la première lettre de l'alphabet ou en parcourant simplement le répertoire de haut en bas.

Écran tactile

Son interface utilisateur est adaptée dynamiquement aux besoins de l'utilisateur, en guidant le visiteur tout au long du processus et en offrant une expérience utilisateur agréable. Tout cela grâce à l'écran tactile capacitif de la platine KIN, qui intègre une haute résolution d'affichage (1024x600).

Caméra couleur HD 1.2 Mpx

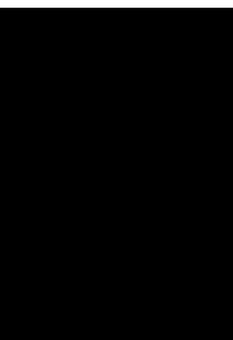
La caméra a une image haute définition, ce qui lui donne une excellente qualité vidéo. La caméra dispose d'un éclairage LED pour les conditions de faible luminosité. Sortie vidéo IP RTSP supplémentaire.

Appel alphanumérique

Grâce à son afficheur, il est possible d'appeler par l'intermédiaire de codes alphanumériques de A à H tels que 7B ou 121F.

Fonction « logement individuel »

L'interface graphique de la platine KIN est personnalisable, ce qui permet de la transformer en une élégante platine pour logement individuel avec l'affichage des noms de famille et d'un seul bouton d'appel.



Lecteur de proximité

En plus d'offrir de grandes prestations en matière de sécurité avec le lecteur de proximité MIFARE, la platine KIN admet l'intégration de lecteurs tiers comme HID.

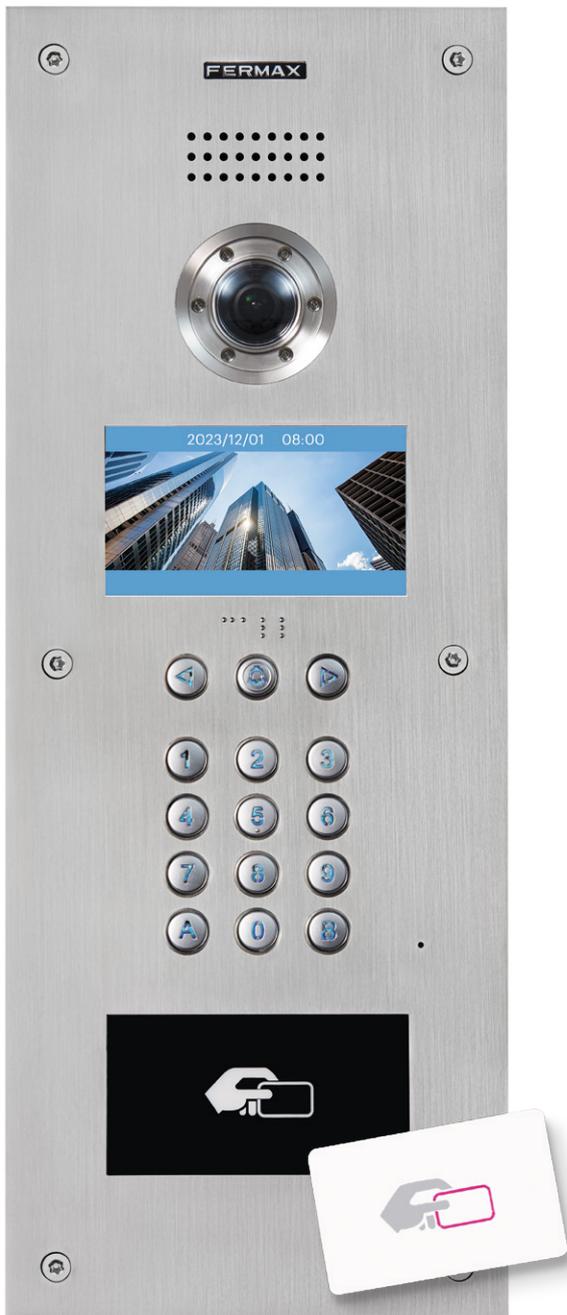


Code invité

Sur la platine KIN, vous pouvez **activer les codes PIN invités** pour les visiteurs ponctuels, qui sont fournis par des systèmes de contrôle d'accès tiers. Ceci est possible grâce à la fonction **Code invité** et le module réf.1494 qui envoie des codes PIN Wiegand depuis l'interface utilisateur au système de contrôle d'accès externe.

Reconnaissance faciale

Il est maintenant possible d'ouvrir la porte à l'aide du système de reconnaissance faciale KIN, ce qui permet aux résidents d'accéder au bâtiment de la copropriété.



MARINE

La platine extérieure la plus sûre et la plus résistante

La résistance de l'acier inoxydable combinée à la technologie et à la conception de Fermax. Le platine extérieure MARINE MEET est la platine d'appel vidéo anti-vandalisme de Fermax.

Elle est fabriquée en **acier inoxydable 316L**, d'une épaisseur de 3 mm. Il s'agit d'une platine très résistante en raison de son excellente qualité, tant au niveau des matériaux que du processus de production et d'assemblage.

Résistance maximale

Cette platine d'appel vidéo est recommandée pour les projets où un niveau de sécurité élevé est requis ou dans les endroits où les conditions météorologiques sont extrêmes. Tout cela grâce à sa conception compacte, son étanchéité **IP54** et sa résistance aux chocs **IK09** qui garantissent la fiabilité et la résistance aux facteurs externes. MARINE est une solution de platine vidéo qui résiste aux climats humides et corrosifs et aux températures extrêmes de -40°C, +70°C.

IP54 IK09

PoE

Alimentation électrique directe à partir du réseau PoE.



La **résistance** de
l'acier inoxydable

MEET
FERMAX IP

Caméra HD 1,3 Mpx

La caméra fournit une image haute définition qui restitue une excellente qualité vidéo. La caméra est équipée d'un éclairage LED pour les conditions de faible luminosité.
Sortie vidéo supplémentaire IP RTSP.

Adaptée à tous

Elle comprend une caméra grand angle avec un angle de vision **horizontal de 128° et vertical de 70°**. Cela facilite l'installation et l'utilisation de la platine en cas de visiteurs en fauteuil roulant.
Elle est gravée en **braille**, ce qui permet d'identifier facilement la touche d'appel.

La sécurité comme norme*

Technologie de pointe utilisée dans la **reconnaissance des visages**.
Grâce au **lecteur de proximité** avec technologie MIFARE, vous pouvez ouvrir la porte en composant un code sur le clavier de la platine ou en envoyant le code à un contrôleur d'accès externe qui validera l'accès.

Module d'affichage avec répertoire

Logo de bienvenue ou informations à l'écran utiles pour les visiteurs. Grâce à l'annuaire électronique, vous pouvez rechercher n'importe quel nom ou appartement que vous souhaitez appeler.

* Pour la configuration des cartes de proximité et la reconnaissance faciale, il est nécessaire de disposer du logiciel de maintenance MEET réf.9540.

MARINE ELITE PLATINE



FERMAX dispose d'une ligne de découpe laser pour les panneaux en acier inoxydable.
Les panneaux MARINE ELITE sont disponibles en différentes couleurs RAL.

MILO

Adapté à tous les besoins
avec une **utilisation claire
et facile**



MILO
Lecteur de
proximité 100% IP



**Platine vidéo
MILO 1BP**



**Platine vidéo
MILO (noire) 1BP**

Contrôle d'accès

Lecteur de proximité MIFARE intégré.
Ainsi, l'accès est garanti aux utilisateurs, ce qui renforce
la sécurité du bâtiment.

Il est possible de connecter un lecteur tiers directement
à la platine ou d'extraire les informations du badge via la
sortie Wiegand, pour l'intégrer à des contrôleurs externes.

FERMAX

MEET Conciergerie

Ergonomiquement conçue pour une **manipulation parfaite**, la centrale de conciergerie MEET intègre un grand écran tactile **pour une interaction intuitive**.



Communiquer. Connecter.
Contrôler. Notifier.

La centrale de conciergerie MEET est l'appareil de bureau qui **permet au concierge de communiquer avec n'importe quelle platine de rue ou appartement**.

Depuis l'écran tactile de 10 pouces, la conciergerie peut **recevoir et surveiller l'état de la communauté**, en recevant des alarmes.

Grâce à son **interface utilisateur**, il est possible de voir tout appel manqué et de communiquer avec l'appartement.

L'audio des appels des appartements **est enregistré dans la conciergerie**, si l'on ne répond pas à l'appel. Si l'appel provient de la platine de rue, l'audio comme la vidéo seront enregistrés.*

*Carte SD nécessaire.



Caractéristiques

- Écran **tactile résistif** de 10 pouces.
- **Modes jour/nuite/mixte**, transfert d'appel
- Communication **avec le cornet ou en mode mains-libres**.
- **Notifications d'alarmes** visuelles et sonores.
- Connexion d'une **caméra CCTV IP**, grâce à sa compatibilité avec les caméras RTSP, vous permettant d'ajouter la communication vidéo depuis la conciergerie vers les appartements.

Caractéristiques avancées

Conciergerie

pour les appartements multiples

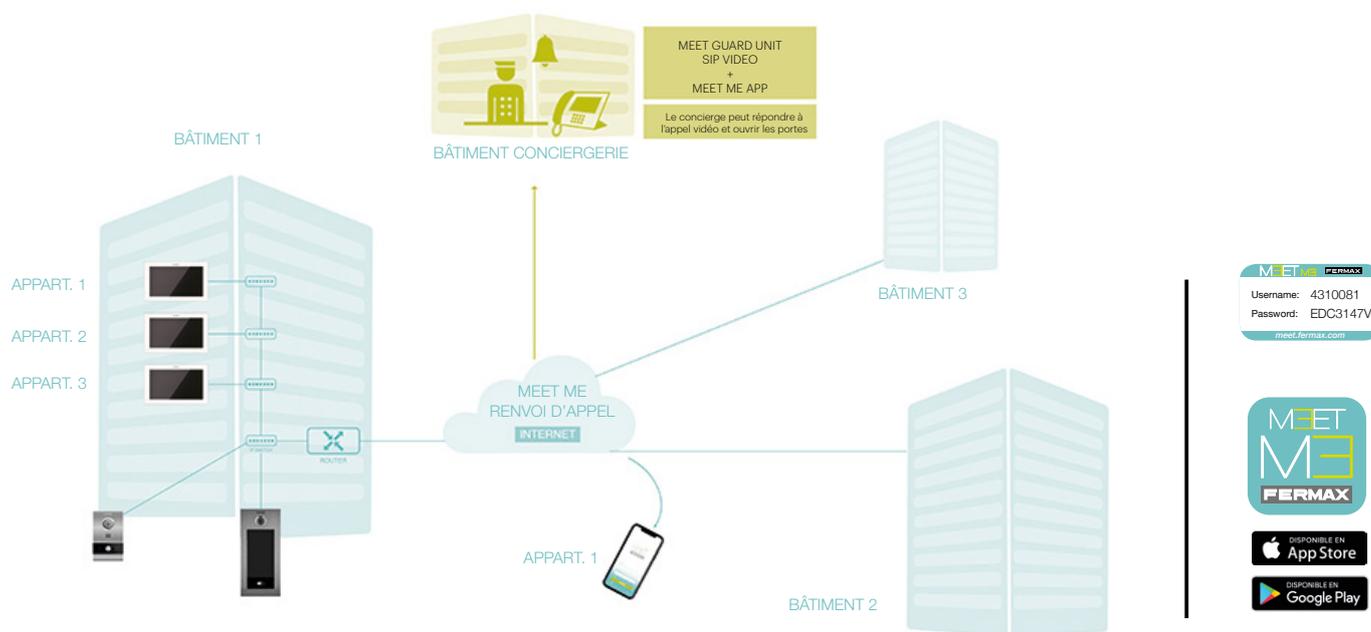
Il est possible de réduire les coûts des concierges en unifiant dans un seul centre d'opération à distance la réception des appels provenant de différents bâtiments.

Il permet d'activer à distance la gâche.

Le visiteur saura qu'il y a une supervision de l'installation.

Si une personne non autorisée entre dans l'installation, il est possible de l'avertir par un message vocal sans être appelé depuis la platine.

Les livreurs et les postiers peuvent appeler un lieu de contrôle à distance afin de demander le déverrouillage de la porte pour la livraison des colis.



Différentes **platines extérieures** de différents bâtiments peuvent appeler une ou plusieurs unités de garde à distance. Ces unités de garde à distance peuvent appeler et se connecter aux **platines extérieures**.

Il suffit d'acquérir une licence **MEET ME réf.1496** par unité de garde pour l'utiliser au bureau du concierge. Cette licence permet au concierge de s'enregistrer sur le serveur Cloud MEET ME.

La puissance du Cloud

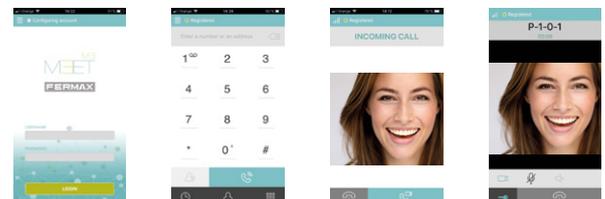
Il est possible d'éviter le câblage

- 
 Une solution efficace et pratique qui suit les tendances actuelles de la vie numérique.
- 
 Pour les projets où **il n'est pas possible d'installer un nouveau câblage en raison du coût** ou de contraintes techniques.



Caractéristiques

- Jusqu'à **8 smartphones par logement** peuvent partager la même licence
- Nombre illimité de licences par projet
- Registre des appels
- Répertoire
- Déverrouillage des portes. Relais principal et auxiliaire.
- Activation automatique de la platine
- Coupure du son
- Mode mains-libres
- Résolution vidéo HD en mode paysage



Connectivité

- Il est nécessaire d'avoir une **licence réf.1496** pour chaque appartement.
- La licence est un code numérique qui sera envoyé par courrier électronique au client une fois qu'il l'aura achetée.
- L'application MEET ME est gratuite et peut être téléchargée sur Google Play Store ou Apple Store.
- L'application MEET ME fonctionne en 4G/5G ou en Wifi.
- Il est nécessaire d'avoir une connexion Internet montante sur le site du projet d'au moins 3Mb/s pour chaque platine extérieure.

Le service de renvoi d'appel est basé sur la communication entre l'application et le serveur de renvoi d'appel MEET ME dans le Cloud. Cette fonction peut donc ne pas être disponible dans le cas où il existe des restrictions nationales sur les appels audio/vidéo via Internet.

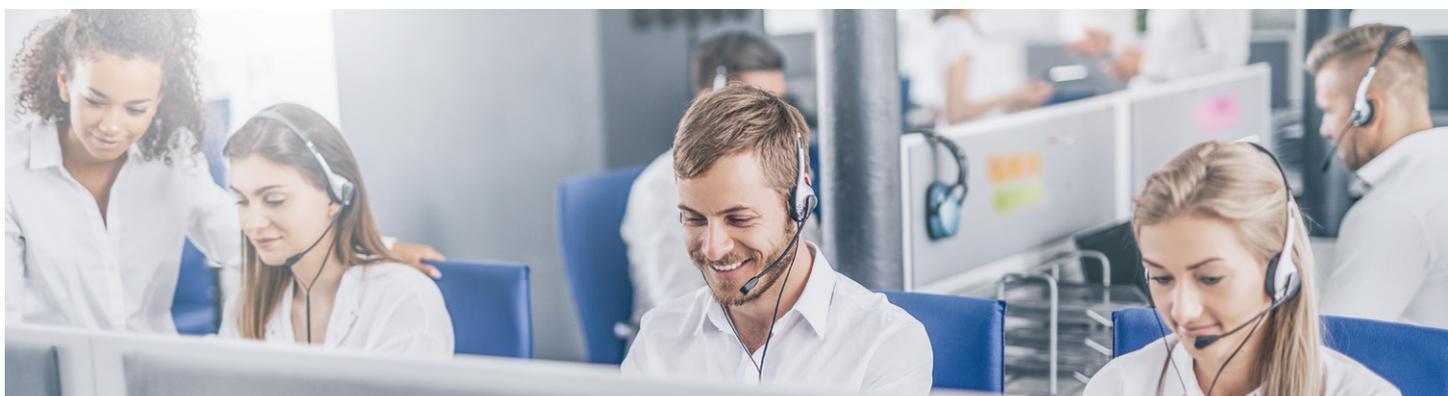


Caractéristiques avancées

Compatibilité avec le SIP

Répondre à l'appel à partir d'un ordinateur personnel

La compatibilité SIP permet de recevoir les appels des platines extérieures sur un ordinateur. Pour cela, il est nécessaire d'avoir un logiciel de voix sur IP, compatible SIP, installé sur un ordinateur, tel que LINPHONE. L'intégration avec un logiciel IVMS pour la gestion des installations est également possible, qui intègre des clients SIP tels que GENETEC - Sipelia.



Répondre à l'appel à partir d'un système téléphonique

Dans les installations où un système de téléphonie IP **compatible SIP** existe déjà, comme dans les bureaux ou les centres commerciaux, il sera possible de répondre à l'appel à partir d'un des téléphones préalablement installés. Grâce à la compatibilité SIP, les platines extérieures FERMAX seront un prolongement supplémentaire de la centrale téléphonique IP et les appels des platines seront reçus sur les terminaux affectés dans la centrale.



Fibre optique GPON

Système IP 100% compatible avec les GPON

Étant un système 100 % IP, il n'y a pas de limite de distance car il peut être installé dans des infrastructures à fibres optiques telles que le GPON.

Le principal avantage est que le coût de l'infrastructure de réseau est beaucoup plus faible qu'un réseau Ethernet ou un réseau de fibre optique actif classique.

Il peut y avoir de nombreux services IP sur la même infrastructure, comme la télévision sur IP, les appels vocaux sur IP, la CCTV, etc. En conséquence, les coûts de l'infrastructure sont partagés entre plusieurs services.

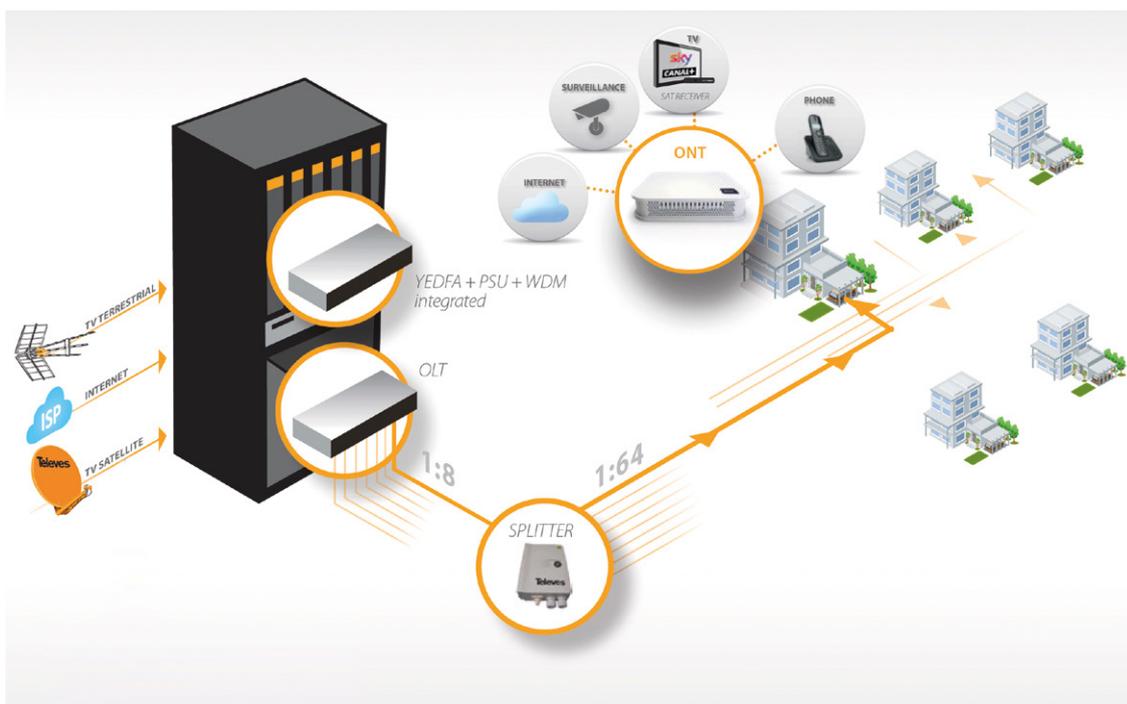
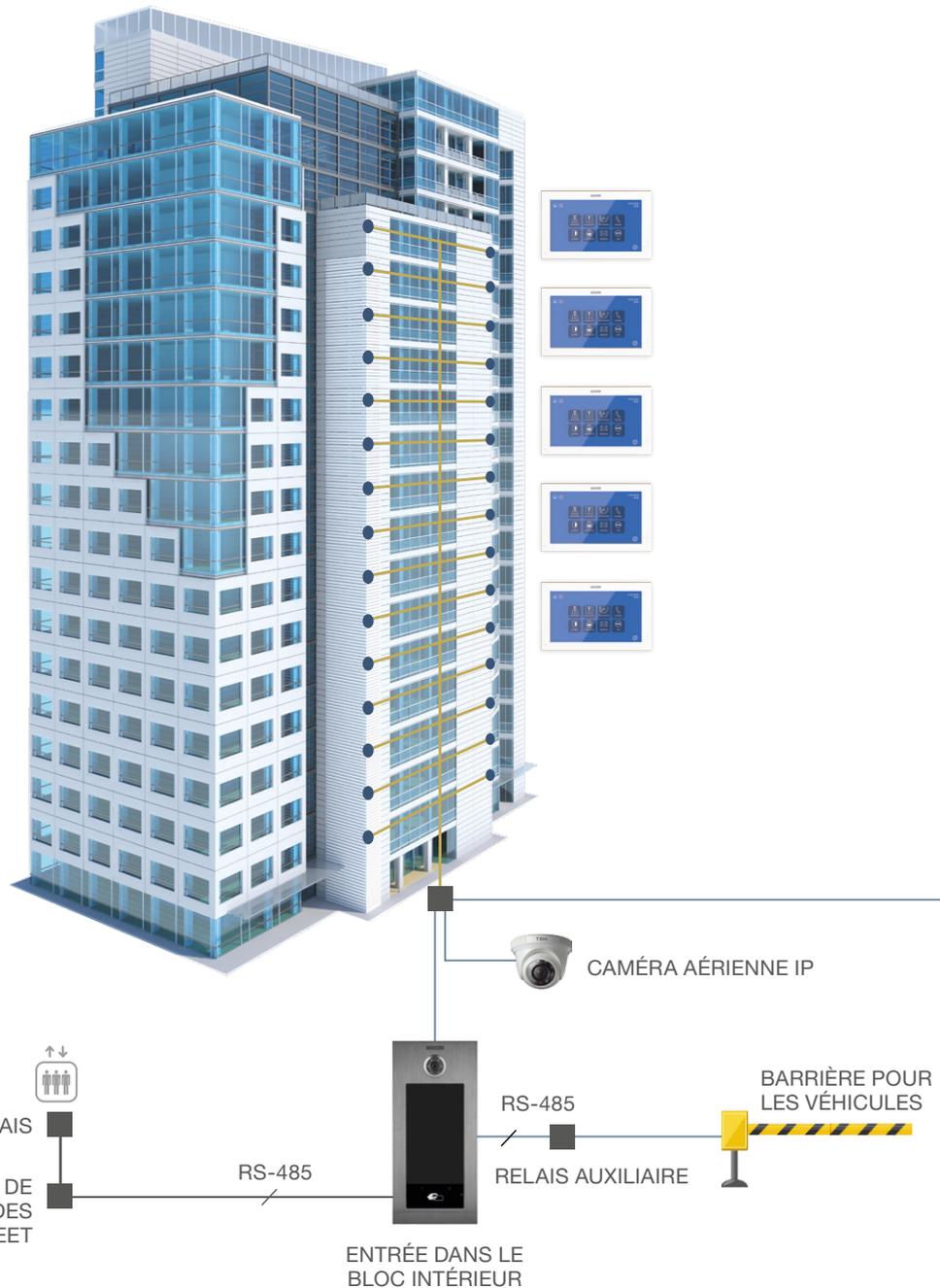


Schéma de l'installation MEET



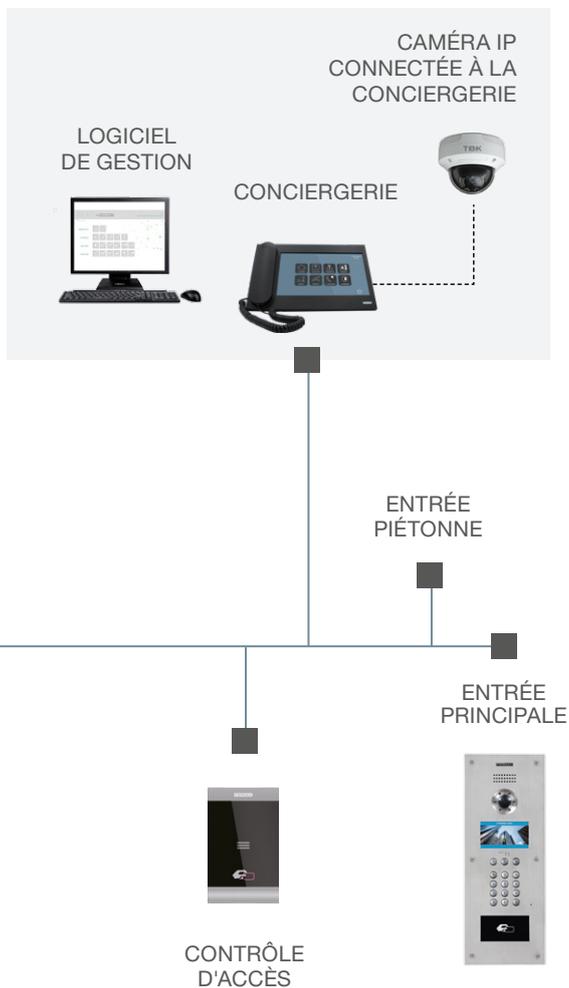
PoE compatible : panneau KIN et MARINE, station de conciergerie, moniteur WIT et NEO.

Fonctionnement sur 12VDC uniquement : MILO 1L, MILO PROX, modules relais 1490/1491, modules de contrôle d'ascenseurs.

CÂBLAGE

- CÂBLE CAT5
- FIBRE OPTIQUE*
- ASCENSEUR

* Un convertisseur est nécessaire pour passer d'UTP à FO.



Protocole moderne

Flexible, rapide et adaptable. MEET est un système basé sur un protocole IP point à point très efficace. Il est facile à installer et à maintenir. L'adressage IP flexible du système MEET facilite la structure de gestion du réseau.

La structure de communication avec une architecture décentralisée permet le fonctionnement indépendant de chaque terminal sans avoir besoin d'un serveur central.

MEET est compatible avec les switchs standards du marché. Il est également compatible avec les structures à fibre GPON.

Capacités techniques

Câblage: UTP CAT5

(2 fils supplémentaires sur les périphériques non PoE)

Nombre maximum de logements: 9899 par bloc

Nombre maximum de platines de rue: 99 par bloc

Nombre maximum de blocs: 999

Nombre maximum de conciergeries: 99 conciergeries MASTER et chaque MASTER peut avoir 5 ESCLAVES

Communications bidirectionnelles simultanées: oui

Programmation du moniteur:

IP statique et numéro d'appartement/bloc

Besoin d'un serveur: non. (système point à point)

Références

PLATINES



- 1445 PLATINE VIDÉO KIN AVEC ÉCRAN TACTILE (185 x 405 x 50)
- 1449 BOÎTIER ENCASTRÉ POUR PLATINE KIN (170 x 382 x 58)
- 95161 BOÎTIER APPARENT ALUMINIUM POUR PLATINE KIN (189 x 413 x 110)



- 1455 PLATINE VIDÉO DIGITALE MARINE MEET (155 x 410 x 49)
- 1456 MARINE DIRECTORY PANEL MEET (155 x 410 x 49)
- 1458 BOITIER APPARENT POUR PLATINE MARINE MEET (159 x 412 x 63.5)
- 1459 BOITIER ENCASTRÉ POUR PLATINE MARINE MEET (141x394x60)
- 14591 SET DE 2 PIECES DE FIXATION POUR 2 BOITIER D'ENCASTREMENT MEET



- 9533* PLATINE VIDÉO MILO (118 x 183 x 49)
- 953303 PLATINE VIDÉO MILO NOIRE (118 x 183 x 49)
- 9534* PLATINE VIDÉO MILO 1BP AVEC LECTEUR DE PROXIMITÉ (118 x 183 x 49)
- 9535* LECTEUR DE PROXIMITE MILO MIFARE (118 x 183 x 49)
- 9543 BOÎTIER ENCASTRÉ POUR PLATINE MILO (105 x 172.5 x 63)
- 95181 BOÎTIER APPARENT ALUMINIUM POUR PLATINE MILO (123 x 190 x 106)
- 9518/BLACK BOITIER APPARENT NOIR POUR PLATINE MILO (123 x 190 x 106)



- 1036 BADGE MIFARE FORMAT PORTE-CLÉS (BLEU)
- 1033 BADGE MIFARE FORMAT CARTE BANCAIRE (1K ISO14443)



- 1490 RELAIS EXTERNE POUR PORTE SÉCURISÉE (MILO/KIN)
- 1491 MODULE DE COMMANDE AVEC 4 RELAIS (KIN/MARINE)
- 1494 MODULE CODE INVITÉ (WIEGAND)

* Nécessite une alimentation 12VCC (4813, CV1002/1 ou CV1103)



FERMAX

MONITEURS



- | | |
|--------------|---|
| 14501 | MONITEUR NEO POE 7" BLANC (210 x 130 x 20) |
| 14701 | MONITEUR WIT POE 7" BLANC (212 x 132,5 x 20) |
| 14703 | MONITEUR WIT POE 7" NOIR (212 x 132,5 x 20) |
| 14811 | MONITEUR WIT POE 10" BLANC (270 x 168 x 20) |
| 14813 | MONITEUR WIT POE 10" NOIR (270 x 168 x 20) |
|
 | |
| 9541 | SUPPORT MURAL POUR MONITEURS NEO & WIT |
|
 | |
| 1485 | SUPPORT DE TABLE POUR MONITEURS NEO & WIT
(SUPPORT MURAL 9541 OBLIGATOIRE) |
| 1489 | BOÎTIER ENCASTRÉ POUR MONITEUR WIT 10"
(SUPPORT MURAL 9541 OBLIGATOIRE) |
| 1616 | MODULE 10 RELAIS POUR
MONITEUR/COMMANDE ASCENSEUR |
|
 | |
| 1496 | LICENCE MEET POUR PARTICIPANT SIP |

CONCIERGERIE



- | | |
|--------------|---|
| 95391 | POSTE DE GARDE/CONCIERGERIE - MODÈLE DE TABLE |
| 9540 | LOGICIEL DE GESTION/MAINTENANCE |
| 9538 | LECTEUR DE PROXIMITE POUR PC (USB) |

CONTRÔLE D'ASCENSEURS

- | | |
|-------------|---|
| 9545 | PASSERELLE DE CONTRÔLE DES ASCENSEURS |
| 1616 | MODULE 10 RELAIS POUR MONITEUR/COMMANDE ASCENSEUR |

ALIMENTATIONS ET ACCESSOIRES PoE



- | | |
|------------------|--|
| 4813 | ALIMENTATION 12VCC - 2A - 6DIN - 230VCA |
| CV1001/2 | ADAPTATEUR PRISE 230VCA/12VCC - 1A |
| CV1002/1 | ALIMENTATION COMPACTE 12VCC - 1A |
| CV1103 | SPLITTER POE 12VCC POUR USAGE INTÉRIEUR |
| CV1209 | INJECTEUR POE ET SPLITTER POUR MILO OPBOUW 12VDC |
| POEINJ30W | INJECTEUR POE/POE+ 30W |
| 1586 | MEET SWITCH POE 4 PORTS |
| 1587 | MEET SWITCH POE 8 PORTS |

FERMAX

CONNECTIVITY FOR ALL

www.fermax.com | meet.fermax.com

