# Guide d'installation et d'utilisation

Manuale d'installazione e uso Instrucciones de uso e instalación Guia de instalação e de utilização Installation and user guide Installatie en Gebruiksaanwijzing Installation und Bedienungsanleitung





10/2016

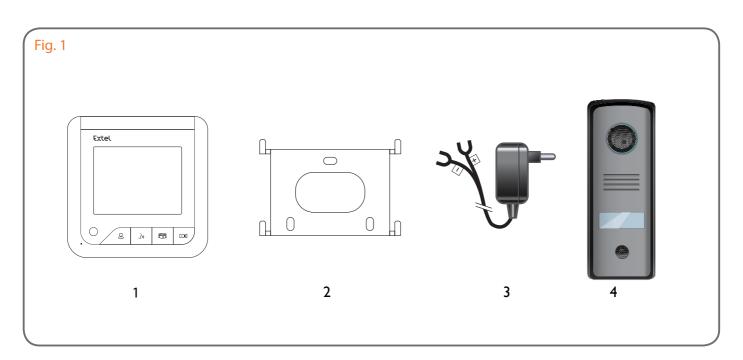


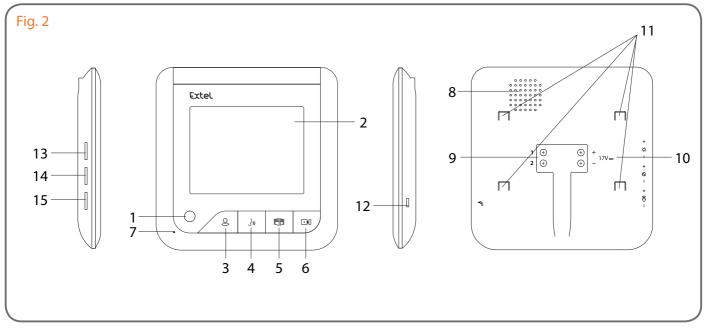
- Dernière version de la notice téléchargeable en couleur sur :
- Ultima versione del manuale scaricabile a colori all'indirizzo:
- Última versión de las instrucciones descargables en color en:
- Última versão do manual para download a cores em:
- $\bullet$  The latest version of the instructions in colour is downloadable from:
- Laatste versie van de downloadbare handleiding in kleur:
- Die aktuelle Version ist als Download in Farbe hier erhältlich:

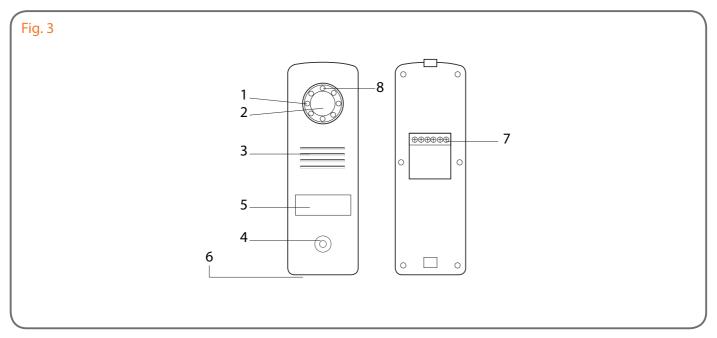


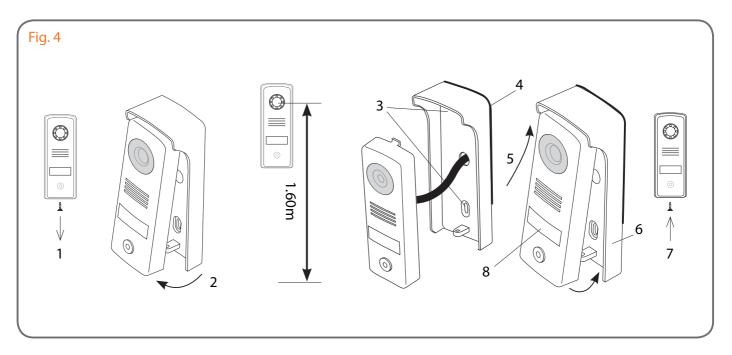


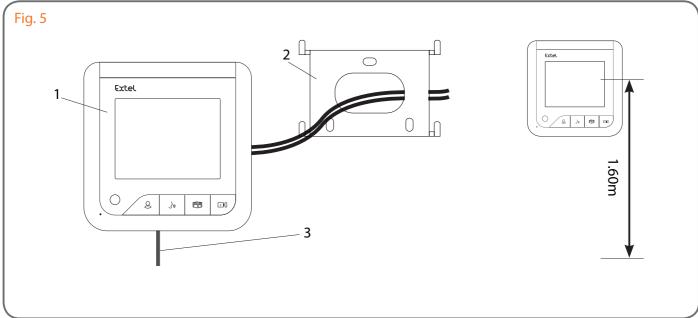


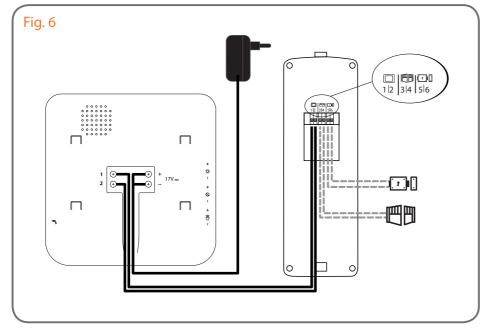


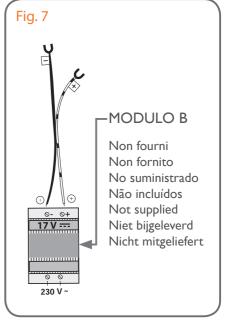












I	CONSIGNES DE SÉCURITÉp.2			
2	<b>DESCRIPTIF</b> p.2			
3	nomenclature p.2 a. Moniteur b. Platine de rue			
4	installation de la platine de rue b. Installation du moniteur			
5	câblage p.3  a. Raccordement du visiophone  b. Raccordement d'une gâche ou serrure électrique  c. Raccordement d'une motorisation de portail			
6	MODE D'EMPLOI p.4  a. Utilisation du visiophone b. Réglages du visiophone			
7	caractéristiques techniques			
8	OPTIONSp.5			
9	ASSISTANCE TECHNIQUE - GARANTIEp.5			
10	10MESURES DE SÉCURITÉp.6			

# I. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

# Important!

- Veuillez lire le manuel d'utilisation soigneusement avant d'installer ou d'utiliser ce produit.
- Si vous installez ce produit pour d'autres, pensez à laisser le manuel ou une copie à l'utilisateur final.

#### **Avertissement:**

• Les différents éléments ne devront être démontés que par un technicien autorisé.

#### Mesures de sécurité :

- Pour une exploitation en toute sécurité de ce système, il est essentiel que les installateurs, utilisateurs et techniciens suivent toutes les procédures de sûreté décrites dans ce manuel.
- Des avertissements spécifiques et des symboles d'attention sont indiqués sur les éléments si nécessaire.
- La mise en œuvre doit être effectuée selon les normes en vigueur dans le pays où est installé le produit (NFC 15-100 pour la France).

# 2. DESCRIPTIF (fig I)

Moniteur

- 4 Platine de rue et sa visière anti-pluie
- 2 Support mural
- 3 Adaptateur enfichable

#### Généralité

Ce visiophone est composé d'un poste de réponse intérieur avec écran et d'une platine extérieure avec interphone et caméra permettant de voir et de communiquer avec le visiteur qui a sonné. Il est facile d'installation puisque seulement 2 fils sont nécessaires pour toutes les fonctions : sonnerie, image vidéo, interphone, commandes gâche et automatisme. Pour un usage efficace, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions.

## 3. NOMENCLATURE

#### a. Moniteur (fig. 2)

- I. Témoin lumineux orange : sous tension. Éteint : moniteur non alimenté ou en protection (p3)
- 2. Écran de contrôle sur lequel apparaît le visage du visiteur 10 cm 4" couleur.
- 3. Relance d'image
- 4. Communication avec la platine de rue.
- 5. Commande d'un automatisme de portail : appuyer sur cette touche pour ouvrir l'automatisme de portail.
- 6. Commande d'une gâche ou d'une serrure électrique : appuyer sur cette touche pour ouvrir la gâche.
- 7. Micro pour converser avec votre visiteur.
- 8. Haut-parleur.
- 9. Borniers pour le raccordement des fils venant de la platine de rue.
- 10. Borniers pour raccorder les deux fils 17 V de l'adaptateur (adaptateur à raccorder sur une installation conforme aux normes en vigueur : NFC 15-100 pour la France).
  - Attention à bien respecter la polarité.
- II. Trous pour la fixation murale.
- 12. Sélection de la mélodie
- 13. Réglage de la luminosité.
- 14. Réglage du contraste.
- 15. Réglage du volume de la mélodie.

#### b. Platine de rue (fig. 3)

- I. Led IR pour une meilleure visibilité en pénombre (lumière non visible à l'oeil nu).
- 2. Objectif de la caméra C-MOS avec iris automatique.
- 3. Haut parleur : permet de se faire entendre à l'extérieur.
- 4. Bouton d'appel lumineux: lorsqu'on appuie sur ce bouton la sonnerie se fait entendre à l'intérieur. L'écran et la caméra se mettent en fonction.

- 5. Porte-nom lumineux (retro éclairage du porte-nom automatique en fonction du niveau de la luminosité). Pour changer l'étiquette porte-nom, soulever délicatement avec 2 doigts la protection plastique (8 fig. 4) et glisser l'étiquette du porte-nom.
- 6. Micro : permet au visiteur de communiquer vers l'intérieur.
- 7. Bornier pour le raccordement des fils venant du moniteur et des ouvre-portes.
- 8. Cellule crépusculaire (commande l'éclairage IR et l'éclairage du porte-nom en cas de pénombre).

## 4. INSTALLATION

**Note :** Si vous essayez votre produit avant de l'installer, posez le moniteur sur une surface plane et veillez à ne pas le faire avec la platine de rue et le moniteur dans la même pièce, sinon le visiophone émettra un son strident (effet Larsen).

### a. Installation de la platine de rue (fig. 4)

- I. Enlever la vis sous la platine de rue (1)
- 2. Basculer la platine de rue vers l'avant (2)
- 3. L'objectif de la platine doit être placé à une hauteur d'environ 1,60 m.
- 4. Fixer solidement la visière antipluie à l'aide de vis (3) et mettre un joint silicone (4) entre la visière et le mur afin d'éviter le ruissellement de l'eau. Ne pas utiliser de silicone à base d'acide acétique (odeur de vinaigre).
- 5. Raccorder les fils en respectant le plan de câblage (fig.6).
- 6. Emboîter la platine de rue (5) sur sa visière antipluie (6).
- 7. Remettre la vis de fixation (7).

Important : Ne pas exposer la caméra directement face au soleil, ou face à une surface réfléchissante.

Conseil : il est recommandé de faire passer les câbles dans une gaine de protection, afin de les protéger des chocs et des intempéries.

#### b. Installation du moniteur (fig. 5)

- 1. Fixer le support mural (2) en faisant en sorte que l'écran du moniteur soit à une hauteur d'environ 1,60m.
- 2. Raccorder les fils venant de la platine de rue (fig. 6).
- 3. Raccorder les fils venant de l'adaptateur (3) au dos du moniteur (sans le brancher sur secteur). Attention à bien respecter la polarité (étiquettes + et -).
- 4. Mettre en place le moniteur (1) sur le support mural (2).
- 5. Brancher la prise du bloc alimentation dans la prise murale 230 V~.

**Note :** En cas de modification du cordon d'alimentation, veillez à respecter la polarité (liseré blanc (+) (fig. 7)). **Attention :** En cas de court-circuit sur la ligne (liaison moniteur /platine de rue), une protection éteint complètement le moniteur. Il faut alors débrancher l'alimentation 10s et rebrancher.

# 5. CÂBLAGE

Dans le but d'éviter les risques de parasites et de dysfonctionnement, ne pas passer le câble de votre visiophone dans la même gaine que les câbles électriques.

Attention: il ne faut en aucun cas doubler les fils pour en augmenter la section.

En cas de court-circuit sur la ligne, une protection s'enclenche. Débrancher et rebrancher l'alimentation après 10s.

### a. Raccordement du visiophone (fig. 6)

Fils à utiliser : • 2 fils 6 /10 ème jusqu'à 25 m

- 2 fils 1.5 mm<sup>2</sup> de 25 à 100 m
- 1. Bien raccorder les fils en respectant le schéma de câblage (fig. 6).
- 2. Pour raccorder la caméra, 2 fils seulement sont nécessaires pour toutes les fonctions : sonnerie, image vidéo, interphone et les commandes d'ouverture (gâche et automatisme).

Bien respecter la polarité entre l'écran et la platine de rue (aucune polarité à respecter pour la commande des ouvre-portes).

• Borne "I" de l'écran sur la borne "I" de la platine.

• Borne "2" de l'écran sur la borne "2" de la platine.



• Pour le câblage bien se référer à l'étiquette collée au dos de la platine de rue.

## b. Raccordement d'une gâche ou serrure électrique (fig. 6)

La raccorder directement sur les bornes 5 et 6 au dos de la platine de rue (aucune polarité à respecter).

A noter que cette fonction n'est valide que si l'écran est allumé.

**Important :** La gâche ou la serrure électrique que vous allez installer, devra impérativement être équipée d'une mémoire mécanique et faible consommation comme toutes les références EXTEL. Pour le câblage bien se référer à l'étiquette collée au dos de la caméra.

#### c. Raccordement d'une motorisation de portail (fig. 6)

La raccorder directement sur les bornes 3 et 4 au dos de la caméra. La caméra délivre un contact "sec" sans courant à raccorder sur la commande "bouton poussoir" de votre automatisme.

A noter que cette fonction n'est valide que si l'écran est allumé.

## 6. MODE D'EMPLOI

## a. Utilisation du visiophone

• Un appel sur le bouton de la platine de rue déclenche un signal sonore et l'allumage du moniteur pendant environ 30 secondes. Une fois le visiteur identifié, appuyer sur la touche 🔊 pour communiquer avec lui.

Note : Une seule implusion sur la touche 🔊 est suffisante pour entrer en communication avec la platine de rue.

- La conversation terminée attendre la fin de la temporisation d'environ 2 min ou appuyer sur la touche  $\stackrel{\textstyle <}{\hookrightarrow}$  ou  $\stackrel{\textstyle <}{\leadsto}$  ». pour éteindre le moniteur.
- Relance de l'image : &

Pour relancer l'image 60 secondes supplémentaires, appuyer sur la touche 😂 .

• Commande d'une gâche : 🔟 🛚

• Commande d'un automatisme : 四图

NB: A noter que les fonctions d'ouverture ne sont valides que si l'écran est allumé.

## b. Réglages du visiophone (fig.2)

- 4 réglages sont accessibles sur le côté du moniteur :
- Sélection de la mélodie (12).
- Réglage du volume de la mélodie (15).
- Réglage du contraste (14).
- Réglage de la luminosité (13).

# 7. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### a. Moniteur (MN LOOK, MN LOOK WHITE)

• Référence : 810296 (LOOK), 810297 (LOOK WHITE)

• Alimentation : I7 V—

• Consommation : 7,65 W (450 mA)

Ecran : 4" - 10 cmRésolution : 320 x 240

• Dimensions (mm): 128 x 130 x 17

#### b. Alimentation

• Référence: 830216

• Adaptateur : 100-240 V~, 50/60Hz ; 17 V--, 1.5A

En cas de modification du cordon d'alimentation veiller à respecter la polarité (fig. 7)

### c. Platine de rue (PL LOOK)

• Référence: 820214

Caméra C-MOS couleur : 640 x 480
Angle de prise de vue : H70° V60°

• Température d'utilisation : de -10°C à + 45°C

Sensibilité: 3 Lux

• Indice de protection : IP44

Dimension avec visière (mm): 180 x 72 x 47
Commande gâche: 12 V - 1 A maximum

• Commande portail : pouvoir de coupure 12 V - 2 A

## 8. OPTIONS

- Toutes les gâches électriques Extel
- Toutes les serrures électriques Extel
- Toutes les motorisations Extel
- Alimentation modulaire MODULO B (câblage fig. 7)

# 9. ASSISTANCE TECHNIQUE - GARANTIE

Panne	Cause	Solution
• Le moniteur ne s'al- lume pas	<ul><li>Le moniteur n'est pas alimenté</li><li>Protection enclenchée</li></ul>	<ul> <li>Vérifier le branchement de l'alimentation</li> <li>Vérifier le câblage de la platine de rue et débrancher l'alimentation 10s</li> </ul>
Mauvaise image et/ou son	<ul><li> Environnement</li><li> Câblage trop court</li></ul>	<ul> <li>Vérifier que les câbles utilisés sont de la bonne section et que les câbles de liaison du visiophone ne sont pas dans la même gaine que du 230V.</li> <li>Utiliser au minimum 5 m de câbles</li> </ul>
Image trop lumineuse	• Position de la caméra	<ul> <li>Ne pas exposer l'objectif de la caméra directment au soleil ou sur une surface réfléchissante.</li> <li>Vérifier les réglages</li> </ul>
Écran noir, pas de sonnerie	Installation	Les fils de liaison entre le moniteur et la platine de rue sont inversés (1 et 2)
Pas de son en prove- nance de la platine de rue	• Insectes	Vérifier que le trou du micro de la platine ne soit pas obstrué
Moniteur éteint (led témoin éteinte)	Mauvais branchement, ou court- circuit sur la ligne	Solutionner le problème de branchement, cou- per l'alimentation 10s, puis rebrancher

En cas de besoin, notre site technique est à votre disposition : www.cfi-extel.com

0 892 350 069 Service 0,35 € / min + prix appel

Dernière version de la notice téléchargeable en couleur sur : www.cfi-extel.com

CONDITION DE GARANTIE : Cet appareil est garanti, pièces et main d'œuvre dans nos ateliers.

La garantie ne couvre pas : les consommables (piles, batteries, etc.) et les dégâts occasionnés par : mauvaise utilisation, mauvaise installation, intervention extérieure, détérioration par choc physique ou électrique, chute ou phénomène atmosphérique.

- Ne pas ouvrir l'appareil afin de ne pas perdre le couvert de la garantie.
- Lors d'un éventuel retour en SAV, protéger l'écran afin d'éviter les rayures.
- Entretien avec un chiffon doux seulement, pas de solvants. La garantie s'annule si vous démontez les pièces. Avant le nettoyage, débranchez ou mettez l'appareil hors tension.

Attention: N'employez aucun produit ou essence d'épuration carboxylique, alcool ou similaire. En plus de risquer d'endommager votre appareil, les vapeurs sont également dangereuses pour votre santé et explosives. N'employez aucun outil pouvant être conducteur de tension (brosse en métal, outil pointu...ou autre) pour le nettoyage.

Le ticket de caisse ou la facture fait preuve de la date d'achat.

# 10. MESURES DE SÉCURITÉ

Les dommages provoqués par le manque de conformité au manuel mènent à l'expiration de la garantie. Nous n'assumerons aucune responsabilité pour les dommages en résultant!

Nous n'assumerons aucune responsabilité concernant tout dommage, sur les biens ou les personnes, causé par une mauvaise manipulation ou par manque de conformité aux consignes de sécurité.

Ce produit a été fabriqué dans le respect total des consignes de sécurité. Afin de maintenir ce statut et d'assurer la meilleure exploitation du produit, l'utilisateur doit observer les consignes et avertissements de sûreté contenus dans ce manuel.



: Ce symbole indique un risque de choc électrique ou un risque de court-circuit.

- Vous ne devez utiliser ce produit qu'à une tension comprise entre : 100-240 Volts et 50-60 hertz. N'essayez jamais d'utiliser cet appareil avec une tension différente.
- Veillez à ce que tous les raccordements électriques du système soient conformes aux consignes d'utilisation.
- Dans les établissements commerciaux, assurez-vous d'observer les règles de prévention des accidents pour les installations électriques.
- Dans les écoles, les équipements de formation, les ateliers... la présence d'un personnel qualifié est nécessaire pour contrôler le fonctionnement des appareils électroniques.
- Observez les consignes d'utilisation des autres appareils reliés au système.
- Veuillez contacter une personne expérimentée au cas où vous auriez des doutes au sujet du mode de fonctionnement ou de la sûreté des appareils.
- Ne jamais brancher ou débrancher les appareils électriques avec les mains mouillées.
- Lors de l'installation de ce produit, vérifiez bien que les câbles d'alimentation ne risquent pas d'être endommagés.
- Ne remplacez jamais les câbles électriques endommagés vous-même ! Dans ce cas, enlevez-les et faites appel à une personne expérimentée.
- La prise de courant doit se trouver à proximité de l'appareil et doit être aisément accessible.



Avertit l'utilisateur de la présence d'instructions importantes concernant l'utilisation et l'entretien (la réparation) dans la documentation accompagnant l'appareil.



Avertit l'utilisateur de la présence de « tensions dangereuses », non isolées à l'intérieure du boîtier du produit, d'une importance suffisante pour représenter un risque d'électrocution pour les personnes.