

En cas de problèmes...

IDKmultimedia apporte tous les soins nécessaires à l'élaboration de ses produits.

Si toutefois vous rencontrez un problème avec ce modèle, contactez notre équipe de conseillers, car de nombreux problèmes peuvent être résolus par téléphone ou par E-mail :

**Modèle : PVCO-800**

**IDK MULTIMEDIA**

Assistance téléphonique (du Lundi au Vendredi)

**Tél : 08 26 09 29 29**

Appel facturé 0,15€\* / min (cout variable selon l'operateur) \* Ligne fixe France Telecom

E-mail : [technique@idkmultimedia.com](mailto:technique@idkmultimedia.com)

**Le recours en garantie (2 ans) ne sera valable qu'accompagné d'une preuve d'achat. Conservez-la soigneusement !**

*Si vous rapportez le produit au magasin ou à votre revendeur, il faut qu'il soit complet avec tous les accessoires présents dans la boîte, accompagné d'une copie de votre preuve d'achat et la cause de la panne.*

[www.idkmultimedia.com](http://www.idkmultimedia.com)

Notice d'utilisation

**Modèle : PVCO-800**

**Visiophone Couleur Mains libres  
2 commandes d'ouvertures**



Merci d'avoir fait l'acquisition de ce visiophone avec écran couleur mains libres.

Cet appareil est idéal pour contrôler l'accès à une issue et vous donnera entière satisfaction tant par sa simplicité d'installation que par son utilisation quotidienne.

### Contenu de la boîte :



Écran couleur mains libres



Casquette anti-pluie



Support mural



Kit de fixation



Notice



Platine de rue audio-vidéo avec bouton d'appel



Adaptateur secteur 100-240VAC~/12VDC, 1.1 A



15 mètres de câble (4 fils) pour liaison entre platine de rue et l'écran.

### Platine de rue avec caméra (unité extérieure)

**Dimensions :** 171x91x30 mm.

Résolution : 380 lignes

Caméra : CMOS

Vue nocturne : 5 Led infrarouge (non éclairantes)

Lentille et angle : 92° plein angle

Sensibilité : 2 LUX

Consommation : < 10 W

Température de fonctionnement : -20° à + 50° C

Poids : 0,440 Kg



### Visiophone (unité intérieure)

**Dimensions :** 240x160x17 mm.

Alimentation : 100-240VAC~/12VDC, 1.1 A

Ecran : Plat 7" couleur -16/9

Musique : 16 mélodies

Consommation : < 10 W

Température de fonctionnement : -10° à + 40° C 10 à 90 % d'humidité.

Poids : 0,580 Kg



**- Intensité maximum pour gâche ou serrure Électrique = 1 Ampère**  
**- Commande de portail motorisé par contact sec**




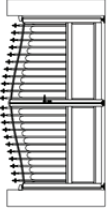



Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.

Recyclez-les comme il se doit.

Consultez les autorités locales, votre déchetterie ou le revendeur du produit pour obtenir plus information.

## Problèmes d'utilisation et informations techniques

Pas d'image	Pas de son, sifflements	Ouverture de porte	Neige sur l'écran
 <p><b>Vérifiez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'alimentation secteur.</li> <li>- La bonne correspondance des 4 fils entre la caméra et l'écran.</li> <li>- La qualité du câble et des connexions aux borniers.</li> <li>- Le réglage de la luminosité.</li> <li>- Retirez la prise électrique puis branchez la à nouveau.</li> <li>- Appuyez sur le bouton Décroché / Raccroché.</li> </ul>	 <p><b>Vérifiez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Lors d'un appel extérieur, pour parler, appuyez sur le bouton décroché (page 5)</b></li> <li>- La bonne correspondance et la qualité des 4 fils entre la caméra et l'écran.</li> <li>- Le réglage du volume sur l'écran (page 5)</li> <li>- La propreté de l'emplacement du microphone sur la platine de rue.</li> </ul> <p><b>Attention aux cocons d'insectes qui peuvent boucher le trou du micro</b></p>	 <p><b>La gâche électrique doit être de type impulsion ou à mémoire mécanique 12V 1A maximum</b></p> <p>PORTAIL AUTO</p>  <p><b>Le visiophone fourni un contact sec (Sans courant) Pour l'automatisme de portail</b></p>	 <p><b>Vérifiez :</b></p> <p><b>La qualité du câble employé :</b></p> <p><b>Câbles directs obligatoires, pas de raccords, Voir tableau page 6.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Qu'il n'y ait pas de sources d'interférences autour comme des câbles à haute tension, ou des équipements électriques lourds.</li> </ul>

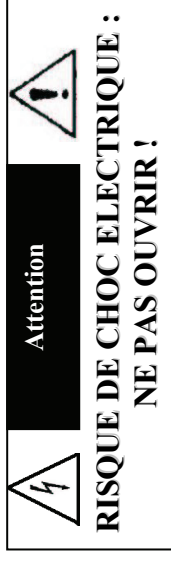
## Conseil d'entretien

Nous vous conseillons de nettoyer régulièrement (tous les 3 mois minimum), et de bien vérifier qu'aucune matière ne bouche les emplacements des micros :

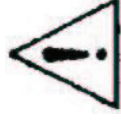
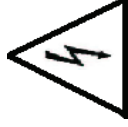
- La partie caméra (optique, micro) en démontant la protection aluminium.
- L'écran avec un chiffon doux sans solvant (sopalin exclus).

**Attention aux cocons d'insectes qui peuvent boucher le trou du micro !**

## Informations préalables



Ce symbole est un avertissement vous alertant de la présence de tensions dangereuses à l'intérieur du boîtier de l'appareil. Ces tensions peuvent être de magnitude suffisante pour constituer un risque de choc électrique. N'ouvrez jamais le boîtier du produit. Adressez-vous à un technicien qualifié.



Ce symbole est un avertissement vous informant que les instructions d'utilisation et de maintenances sont à consulter avant l'utilisation du produit.

L'unité intérieure ne doit pas être exposée à des écoulements d'eau ou des éclaboussures et aucun objet rempli de liquide tel que des vases ne doit être placé sur l'appareil ou à proximité.

Ne branchez pas votre appareil avant d'avoir lu entièrement ce manuel d'utilisation.

## Caractéristiques



Des LED infrarouges (Non éclairantes) permettent une vision nocturne sur la caméra.



Écran plat LCD de haute définition pour un meilleur rendu des couleurs.



Les images transmises sont nettes et s'adaptent à la luminosité.

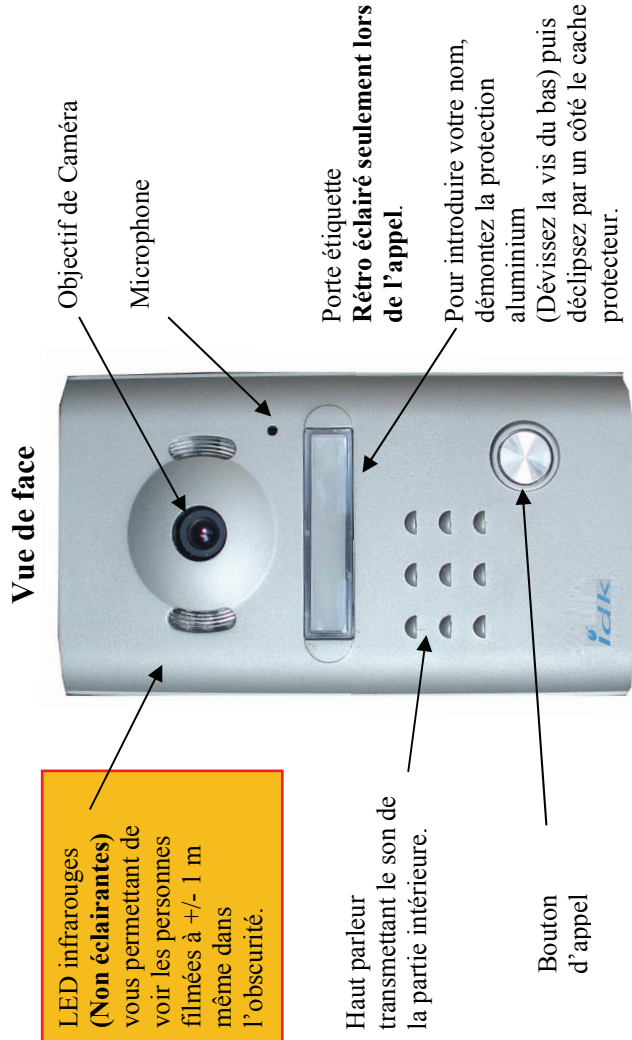


Choisissez entre 8 mélodies différentes

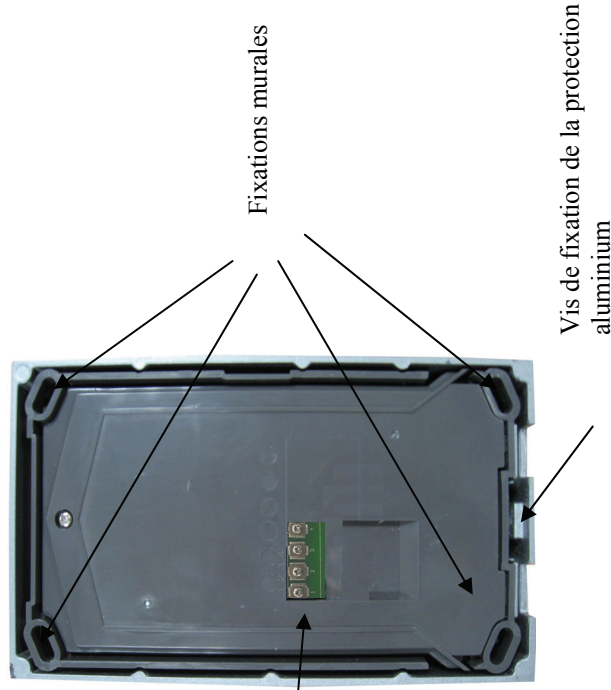
## Votre platine de rue (unité extérieure) :

## Ouverture de porte par une gâche ou une serrure électrique de 1A

LED infrarouges (Non éclairantes) vous permettant de voir les personnes filmées à +/- 1 m même dans l'obscurité.



## Vue arrière



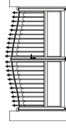
**Bornier 4 fils :**  
1 à 4 liaisons vers l'écran

Pour déclencher la gâche ou une serrure électrique (1 Ampère Max.) :  
Appuyez sur le bouton



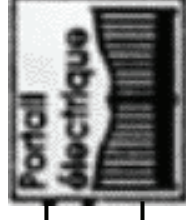
## Connexion avec un automatisme de portail motorisé

Pour déclencher l'ouverture du portail motorisé :



Appuyez sur le bouton

**Bornes 7 et 8** (au dos de l'écran), contact sec sans alimentation (relais intégré).  
**Important : Voir conditions d'utilisation avec le fabricant de l'automatisme**



Borne 7

Borne 8

## Avertissement

Lors d'un appel vous entendrez la personne dans la rue sans qu'elle vous entende. Pour converser dans les deux sens vous devez appuyer une fois sur le bouton décroché. Pour terminer la communication appuyez de nouveau sur le bouton décroché (*symbolisé par un combiné de téléphone*).

Lors d'une visualisation vidéo par l'appui du bouton décroché (sans appel de l'extérieur), vous n'obtiendrez aucun son.

-Les LED de la caméra n'émettent aucune lumière.

-Ce produit n'est pas évolutif (impossibilité d'avoir plusieurs écrans).

-Seule la caméra fournie peut être connectée (même modèle et marque IDK).

-Aucune extension de la sonnerie n'est prévue.

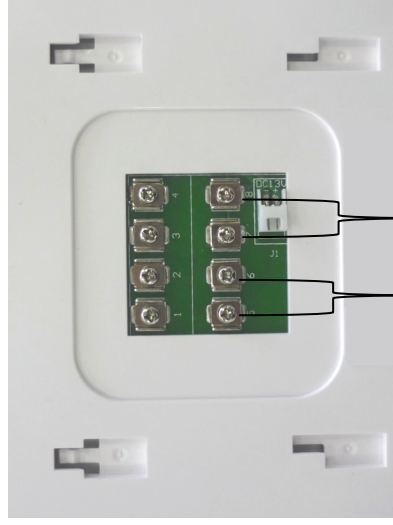
-Aucunes associations avec des éléments d'une autre marque (Caméras, écrans, alimentation) ne sont possibles.

Ce système est incompatible avec des installations collectives (Immeuble, multi-propriétés etc.)

## Câblages des deux types d'ouverture

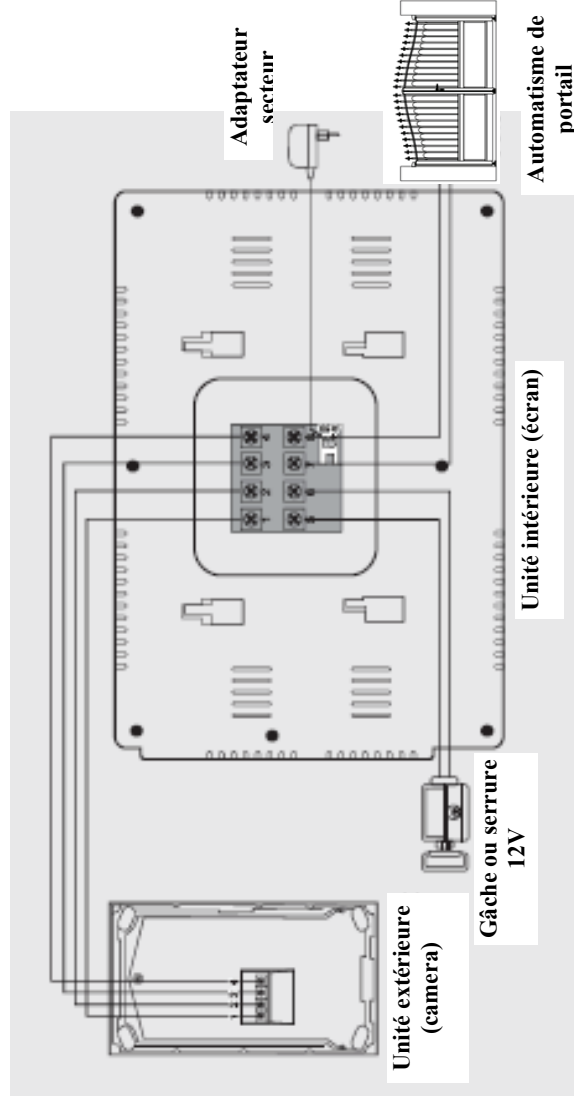
Nous vous conseillons d'installer une gâche ou serrure électrique à impulsion (système équipée d'une mémoire mécanique, *produit un dé clic sonore !*).

Tableau d'information a la page 6 sur les types de câbles à utiliser.



**Sorties pour gâches (Bornes 5 et 6)**  
**Gâches 12 V Continu (max. 1A)**  
 5 + 12 V CC  
 6 - 12 V CC

**Sorties pour commande d'automatisme de portail (contact sec) Bornes 7 et 8**



## Installation

**1/ Pour installer votre platine de rue, il vous suffit de suivre les étapes ci-dessous :**  
 - Choisir un emplacement non exposé directement au soleil (éblouissement) et aux ruissellements d'eau. La hauteur conseillée de fixation de la caméra est de **1 m 50**.

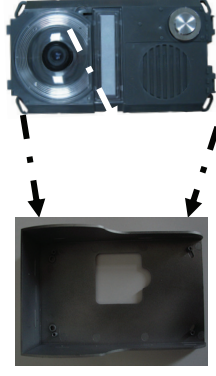
- Retirez la protection aluminium en dévissant la vis du bas.

- Appliquez en premier la casquette anti-pluie, marquez les trous, percez, placez les chevilles. Prévoir aussi le passage du câble.

- Appliquez la casquette, passez et raccordez le câble de liaison 4 fils provenant de l'écran.  
 - Fixez l'ensemble au mur à l'aide des 4 vis fournies la partie interne de la camera a l'intérieur de la casquette.

- Remettez la protection aluminium en vissant la vis du bas.

Fixez la camera à l'intérieur de la casquette à l'aide de 4 vis.

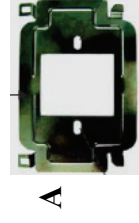


Remettez la protection aluminium sur la platine, puis revissez la vis du bas.



**2/ Votre unité intérieure peut être installée par fixation murale (voir ci-dessous )**

Pour monter votre unité intérieure au mur, il vous suffit de suivre les étapes:



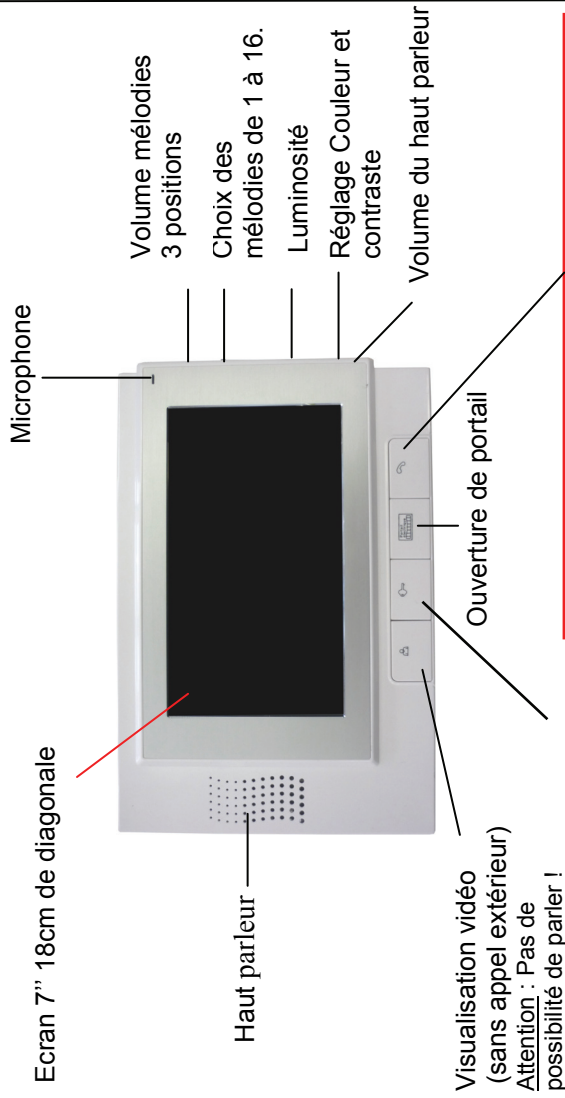
**A** Fixez le support mural au mur à l'aide des vis et chevilles



**B** Fixez l'écran sur le support mural à l'aide des encoches prévues (après avoir fait les câblages)

**3/ Raccordez l'adaptateur secteur fourni à une prise électrique.**  
 Attention l'adaptateur doit être à l'abri de l'humidité !

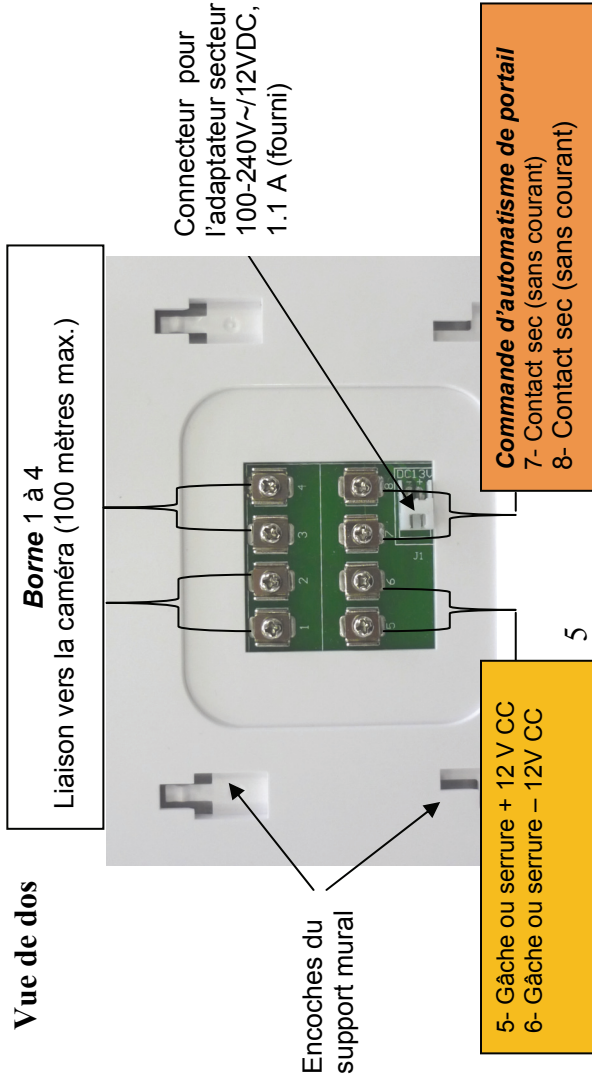
## Votre visiophone à écran couleur (unité intérieure)



**1/ Bouton de Décrocher /Raccrocher**  
Appuyez une fois pour parler dès la réception d'un appel extérieur  
**(Sinon on ne vous entend pas !)**

Ouverture de porte  
Gâche/Serrure

## Vue de dos



## Installation et câblage

**IMPORTANT :** utilisez des câbles ayant des propriétés pour l'audio et la vidéo, les câbles de type téléphoniques ou portier vidéo sont les plus appropriés, la qualité de reproduction du son et de l'image en dépendra.  
**Ne jamais doubler les fils pour augmenter la section, utilisez impérativement des fils de sections supérieures.**

### CÂBLAGE PRÉCONISÉ

Distance de la caméra à l'écran	Câble à utiliser	Observations
1 à 15 m	Câble fourni 4 fils	Câble liaison caméra /écran dans la boîte
Au-delà de 15 mètres, ne pas utiliser le câble fourni, procurez-vous un câble direct, comportant un minimum de 4 fils (câble 2 paires) en suivant les indications ci-dessous :		
1 à 50 m	4 Fils 0,5mm <sup>2</sup>	Type câble téléphone ou portier (2 paires minimum)
1 à 100 m	4 Fils 0,75 mm <sup>2</sup>	
<b>Gâche ou Serrure électrique (1 A max.) + Commande de portail motorisé 1 à 100 mètres</b>		
	2 fils 1,5 mm <sup>2</sup> (non fournis)	Câble de type électrique
	2 fils 1,5 mm <sup>2</sup> (non fournis)	

**Récapitulatif : écran/camera (4 fils)**  
**+ gâche ou serrure (2 fils)**  
**+ portail auto. (2 fils)**