



# Notice d'utilisation et de montage

## Kit Visiophone DUX

OR-VID-MT-1050



**CE STOP!**

Lisez la **notice d'utilisation avant de commencer le montage** !  
Les dommages résultant d'un raccordement incorrect **NE PEUVENT PAS ÊTRE RÉPARÉS SOUS GARANTIE** !



## TABLE DE MATIÈRES

<b>1. REMARQUES PRÉALABLES</b> .....	<b>2</b>
<b>2. CARACTÉRISTIQUE</b> .....	<b>3</b>
<b>3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES</b> .....	<b>3</b>
<b>4. CONCEPTION DU KIT</b> .....	<b>4</b>
<b>5. MONTAGE</b> .....	<b>4</b>
Montage du moniteur .....	
Montage du panneau extérieur .....	
<b>6. SCHÉMAS DE RACCORDEMENT</b> .....	<b>6</b>
<b>7. UTILISATION DU KIT</b> .....	<b>6</b>
<b>8. NETTOYAGE ET ENTRETIEN</b> .....	<b>7</b>
<b>9. RÉOLUTION DE PROBLÈMES</b> .....	<b>7</b>

### 1. REMARQUES PRÉALABLES

Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement cette notice d'utilisation et la conserver pour vous y référer ultérieurement. Toute réparation ou modification effectuée par vos soins entraînera la perte de la garantie. Le fabricant n'est pas responsable des dommages pouvant résulter d'un montage ou d'un fonctionnement incorrects de l'appareil. Le montage de l'appareil doit être effectuée par une personne expérimentée connaissant les règles d'installation en vigueur dans le pays concerné ou par un électricien. Étant donné que les caractéristiques techniques sont sujettes à des modifications permanentes, le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques du produit et d'introduire d'autres solutions de conception qui ne portent pas préjudice aux paramètres et à l'utilité du produit. Des informations complémentaires et une assistance produit sont disponibles à l'adresse suivante : [www.orno.pl](http://www.orno.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. n'est pas responsable des conséquences du non-respect des instructions contenues dans cette notice. La société Orno-Logistic Sp. z o.o. se réserve le droit d'apporter des modifications à la notice – la version actuelle peut être téléchargée sur le site [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Tous les droits de traduction/interprétation et les droits d'auteur de ce manuel sont réservés.

1. Effectuez toutes les opérations avec l'alimentation déconnectée.
2. N'immergez pas l'appareil dans l'eau ou d'autres liquides.
3. Ne utilisez pas l'appareil si le boîtier est endommagé.
4. N'ouvrez pas l'appareil et n'effectuez pas vous-même les réparations.
5. N'utilisez pas l'appareil pour l'usage auquel il est destiné.
6. Ne montez pas le moniteur à proximité d'équipements qui émettent de forts champs magnétiques, tels que des téléviseurs ou des haut-parleurs.
7. Ne montez pas le moniteur dans un endroit soumis à une forte humidité, à des vibrations, à des chocs ou à un fort ensoleillement.
8. Coupez le courant s'il y a un son « non normal » provenant de l'appareil.
9. Après le montage, retirez le film de protection de l'écran du moniteur.



Chaque ménage est un utilisateur d'équipements électriques et électroniques et donc un producteur potentiel de déchets dangereux pour l'homme et l'environnement du fait de la présence de substances, mélanges et composants dangereux dans les équipements. D'autre part, les déchets d'équipements sont une matière précieuse à partir de laquelle nous pouvons récupérer des matières premières telles que le cuivre, l'étain, le verre, le fer et autres. Le symbole de la poubelle barrée sur l'équipement, l'emballage ou les documents d'accompagnement indique que le produit ne doit pas être éliminé avec d'autres déchets. Le marquage signifie également que l'équipement a été mis sur le marché après le 13 août 2005

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de remettre les équipements usagés à un point de collecte désigné pour un traitement approprié. Les informations sur le système de collecte des déchets d'équipements électriques sont disponibles au point d'information du magasin et au bureau municipal. Une manipulation correcte des équipements de traitement des déchets permet d'éviter les conséquences négatives pour l'environnement et la santé humaine!



## 2. CARACTÉRISTIQUE

Le visiophone est conçu pour être monté dans des bâtiments unifamiliaux.

### Fonctions :

- transmission d'une conversation avec une personne à l'entrée et observation simultanée de cette personne ;
- commande de la gâche électrique ;
- commande du portail possible ;
- éclairage avec des LEDs lumineuses pour la vision nocturne ;
- réglage en continu des paramètres de l'écran (luminosité et saturation des couleurs de l'image, volume d'appel)
- fonction interphone lorsqu'un moniteur supplémentaire est utilisé.

### Caractéristiques principales :

- caméra couleur de haute qualité ;
- boîtier de caméra monté en surface (capot de protection inclus) ;
- affichage LCD couleur avec une diagonale de 4,3" ;
- installation à 4 fils (la gâche électrique est reliée au panneau extérieur par 2 fils ; aucune alimentation électrique supplémentaire n'est nécessaire).

## 3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE D'APPAREIL:	Unifamiliale
MÉTHODE D'INSTALLATION:	4-fils
SYSTÈME DE COMMUNICATION:	Câblés

### MONITOR

TAILLE DE L'ÉCRAN:	4,3"
RÉSOLUTION:	480 x 272
STANDARD:	PAL/NTSC
CARACTÉRISTIQUES:	Appel, surveillance, contrôle des portes et des portails
NOMBRE DE MÉLODIES:	16
CONTRÔLE DU VOLUME:	Oui
ALIMENTATION:	12V DC, 1,5A
CONSOMMATION DE COURANT:	veille <0,2W, fonctionnement max <5W
CONTRÔLE D'ACCÈS - CONTRÔLE GÂCHE ÉLECTRIQUE:	Oui, (12V DC du moniteur)
CONTRÔLE D'ACCÈS - CONTRÔLE PORTAILS:	Oui
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT:	0°C ~ +40°C
MONTAGE:	en surface
DIMENSIONS:	142 x 145 x 19mm
POIDS NET:	0,35kg

### PANNEAU EXTÉRIEUR

TYPE DE CAPTEUR:	CMOS
RÉSOLUTION:	700 TVL
L'ANGLE DE VISION (VERTICAL/HORIZONTAL) :	36° / 49°
ÉCLAIRAGE NOCTURNE:	LED
NOMBRE DE DIODES:	5
PORTÉE DE LA VISION NOCTURNE:	4m
NIVEAU DE PROTECTION:	IP44
ALIMENTATION:	du moniteur
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT:	-20°C ~ +60°C
MONTAGE:	en surface
MATÉRIAU:	aluminium
DIMENSIONS:	58 x 145 x 30mm
POIDS NET:	0,77kg



## 4. CONCEPTION DU KIT



fig. 1 Conception du moniteur vidéo

fig. 2 Conception du panneau extérieur

### MONITEUR

1. Visionnage
2. Ouverture du portillon
3. Microphone
4. Ouverture de la portail
5. Début/fin de l'appel

6. Choix de la sonnerie
7. Réglage de luminosité de l'image
8. Réglage de saturation des couleurs
9. Réglage du volume
10. Écran LCD
11. Fiche d'alimentation

### PANNEAU EXTÉRIEUR

1. Auvent de protection
2. LEDs
3. Caméra
4. Haut-parleur
5. Bouton d'appel
6. Microphone

## 5. MONTAGE

### MONTAGE DU MONITEUR



fig.3 Montage du moniteur

1. Vissez le cadre de montage fourni au mur.
2. Raccordez les fils individuels aux bornes situées à l'arrière du moniteur conformément au schéma de câblage.
3. Branchez le connecteur de l'alimentation 12 V c.c. sur la prise
4. Accrochez soigneusement le moniteur au cadre de montage.
5. Branchez l'alimentation sur le secteur 230 V~, 50 Hz.



## MONTAGE DU PANNEAU EXTÉRIEUR

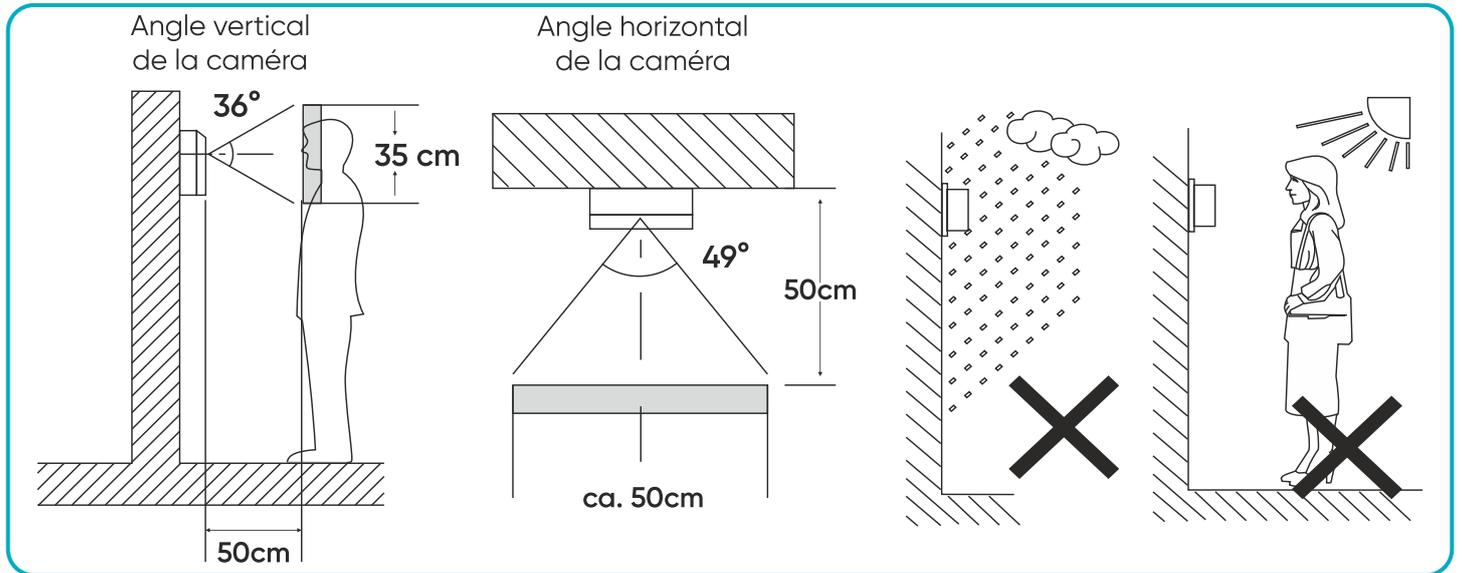


fig.4 Emplacement du panneau extérieur

La hauteur de montage recommandée pour le panneau extérieur est de 140 à 170 cm.

Le positionnement correct du panneau extérieur détermine le confort de l'appareil. Il est conseillé de tester l'appareil avant de percer les trous de fixation. À cette fin, le panneau externe et le moniteur ne doivent pas être placés dans la même pièce, car un couplage pourrait se produire.

Le panneau externe peut être monté en surface.

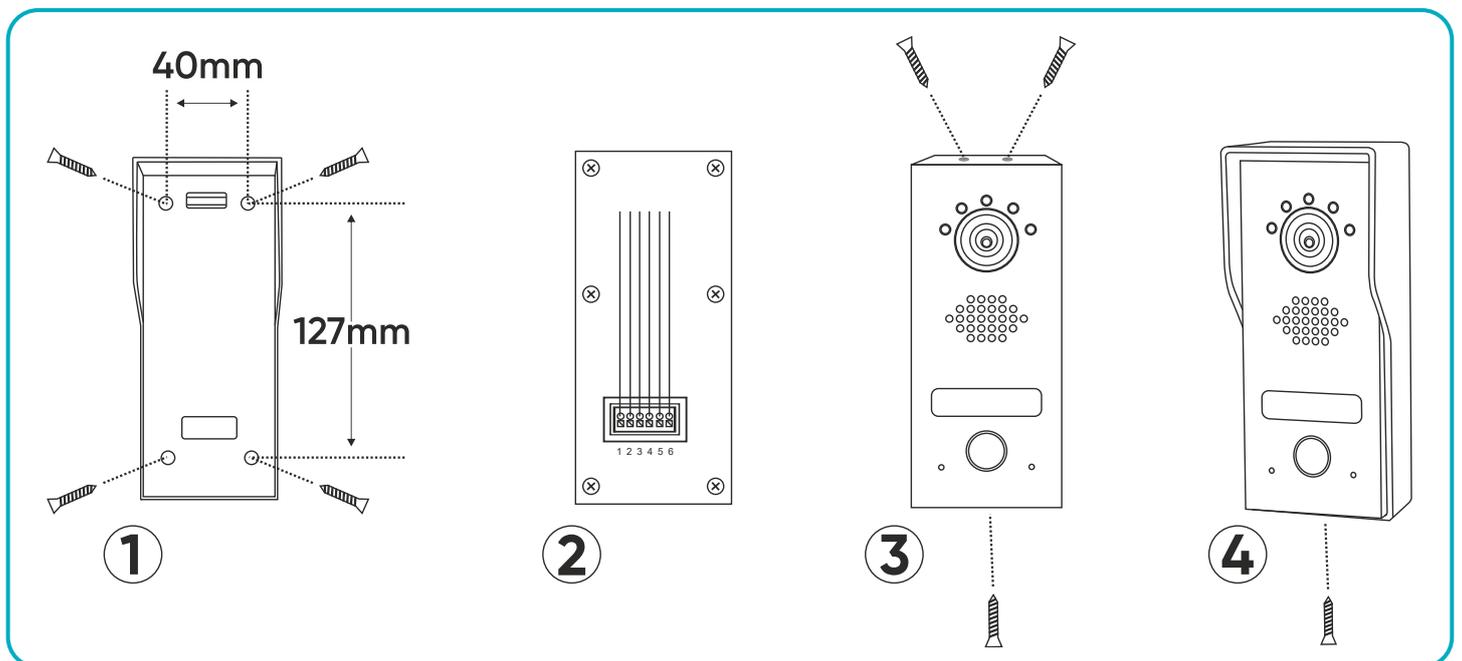


fig.5 Montage du panneau extérieur

1. Fixez l'auvent de protection au mur à l'aide de vis.
2. Raccordez les différents fils conformément au schéma de câblage.
3. Placez le panneau externe dans l'auvent de protection fixé au mur.
4. Serrez la vis inférieure fixant le panneau extérieur.



## 6. SCHÉMAS DE CONNEXION

Les câbles du visiophone ne doivent pas être placés dans le même conduit que les câbles d'autres installations, telles que les sonnettes, les alarmes, etc. Tout câble d'alimentation ou de télécommunication émettant des champs magnétiques puissants (par exemple, haut-parleurs, récepteur TV) en contact direct avec les fils reliant le panneau externe au moniteur peut nuire au fonctionnement de l'ensemble.

N'effectuez aucun raccordement si l'appareil est branché sur le réseau 230 V / 50 Hz !  
Le non-respect de cette règle peut entraîner des dommages à l'appareil.

Lors de la conception de l'installation électrique, il est important de tenir compte de la section appropriée des fils :  
jusqu'à 30 m – câble recommandé XzTKMXpw 3 x 2 x 0,5mm<sup>2</sup>

de 30 m à 100 m – câble recommandé XzTKMXpw 3 x 2 x 0,8mm<sup>2</sup>

La raccordement à la serrure électromagnétique doit être effectuée avec un câble de 2 x 1 mm<sup>2</sup>.

Toute gâche électrique ayant une tension d'alimentation de 12 V c.c. et une consommation de courant de max. 500 mA.

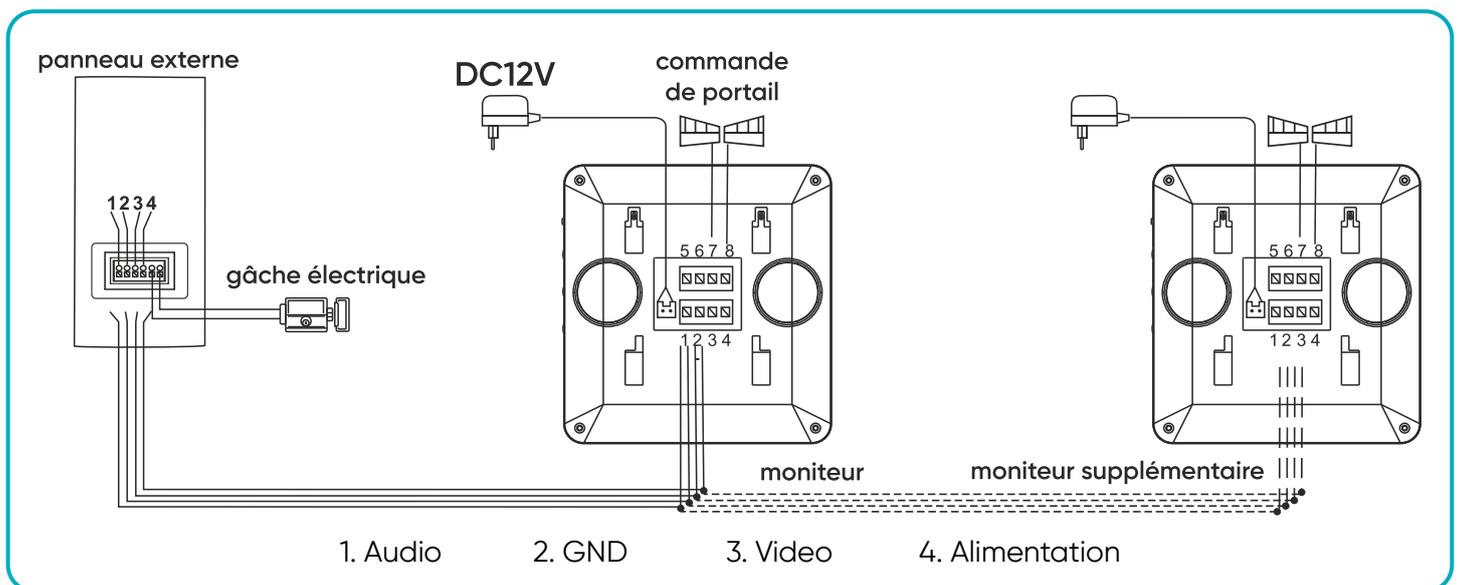


fig.6 Schéma de câblage

Le kit ne comprend pas de moniteur supplémentaire, de gâche électrique ou d'unité de commande de portail !

## 7. UTILISATION DU KIT

### APPEL

En appuyant sur le bouton d'appel du panneau externe, le moniteur émet un bip et l'image du visiteur apparaît à l'écran. Pour commencer un appel, sélectionnez le bouton sur le panneau du moniteur, pour terminer l'appel, appuyez à nouveau sur le bouton. La fonction d'appel et de visionnage reste active pendant environ 2 minutes, après quoi l'image s'éteint automatiquement.

### VISIONNAGE / SURVEILLANCE

Il est possible d'activer la caméra pour observer les environs sans appel extérieur. Pour ce faire, en mode veille du moniteur, utilisez le bouton. La durée de la fonction de visionnage est d'environ 40 secondes. En mode visionnage, le haut-parleur du panneau externe reste désactivé. Pour commencer l'appel, appuyez sur.

### OUVERTURE DU PORTILLON À DISTANCE

Si une gâche électrique est connectée à l'appareil, il est possible d'ouvrir le portillon à distance. Pour effectuer cette opération pendant un appel ou un visionnage, utilisez le bouton.



### OUVERTURE DU PORTAIL À DISTANCE

Si une unité de commande de portail automatique a été raccordée à l'appareil, il est possible d'ouvrir le portail à distance depuis le panneau de commande. Pour ce faire, utilisez le bouton .

### MODIFICATION DES RÉGLAGES DU MONITEUR

Les potentiomètres situés sur le côté du moniteur vous permettent de régler la luminosité de l'image , la saturation des couleurs  et le volume des appels .

### CHANGEMENT DE LA SONNERIE

Le moniteur dispose de 16 sonneries intégrées. Le bouton situé sur le côté du moniteur (fig. 16) permet de sélectionner la sonnerie souhaitée.

### FONCTION INTERPHONE

Lorsqu'un moniteur supplémentaire est raccordé, un raccordement interphone (connexion entre deux moniteurs) est possible. La fonction interphone peut être activée à partir de n'importe quel moniteur. Pour ce faire, appuyez sur le bouton  du moniteur pendant environ 2 secondes. La fonction interphone reste active pendant environ 60 secondes. Si l'appel interphone reste sans réponse pendant 30 secondes, le moniteur passe en mode veille.

## 8. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Les saletés doivent être nettoyées à l'aide d'un chiffon doux légèrement humide avec des détergents doux conçus pour le plastique. N'utilisez pas de produits de nettoyage à base de solvants, d'essence, etc. ou de produits contenant des substances abrasives.

## 9. RÉOLUTION DE PROBLÈMES

1. Pas de son ni de vision, rien ne fonctionne
  - a) vérifiez le branchement au réseau
  - b) moniteur endommagé ou mal connecté
2. Image peu nette ou pâle
  - a) vérifiez les réglages et ajustez-les
3. Nombreuses distorsions de l'image, pas de synchronisation (image clignotante)
  - a) le câble de raccordement a une section inadaptée à sa longueur
  - b) connexion trop longue – utilisez un câble blindé
  - c) mauvaise qualité du câble
  - d) forte source d'interférences électromagnétiques – utilisez un câble blindé
4. Couplage sonore sur le moniteur
  - a) vérifiez que votre installation est conforme aux exigences techniques,
  - b) vérifiez que l'installation n'est pas exposée à l'eau, à l'humidité, etc.
5. La gâche électrique ne s'ouvre pas à chaque fois
  - a) vérifiez le fonctionnement autonome de la gâche électrique
6. Moniteur rayé
  - a) vérifiez que le film de protection a été retiré de l'écran.