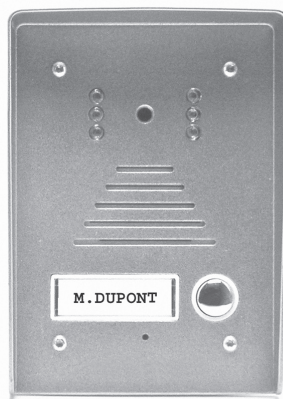


Interphone Vidéo couleur

Ref.612164



Manuel d'installation et d'utilisation

Astell®



• Note importante •

• Assistance et conseils

Malgré tout le soin que nous avons apporté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, vous avez peut être des difficultés pour installer votre produit ou des questions sans réponses. Il est fortement conseillé de nous contacter, nos spécialistes sont à votre disposition pour vous conseiller.

En cas de problème de fonctionnement pendant l'installation ou après plusieurs jours d'utilisation, il est IMPERATIF de nous contacter avant votre installation afin que l'un de nos techniciens diagnostique l'origine du problème car celui-ci provient certainement d'un réglage non adapté ou d'une installation non conforme. Si le problème vient du produit, le technicien vous donnera un numéro de dossier pour le retour du produit dans notre Service Après Vente par le biais du magasin. Sans ce numéro de dossier nous serons en droit de refuser le retour de votre produit.

Ne jamais retourner au magasin où vous avez acheté votre produit sans avoir le numéro de dossier donné par l'un de nos techniciens pour la réparation du produit.



**Du lundi au vendredi de 9H à 12H et de 14H à 19H.
Le samedi de 9H30 à 12H30 et de 14H à 18H.
Assistance téléphonique audiotel 0,337 € TTC/min.**

• Sommaire •

• Introduction	p5
• Composition du kit	p6
• Précautions d'installation	p7
• Installation	p8
Interphone.....	p8
Platine de rue.....	p8
• Branchements	p9
Entre l'interphone et la platine de rue.....	p9
Entre l'interphone et une gâche électrique.....	p10
Entre l'interphone et un automatisme de portail.....	p10
• Utilisation	p11
• Informations complémentaires	p13
Entretien et nettoyage.....	p13
Garantie et services.....	p14
Recyclage.....	p15

• Introduction •

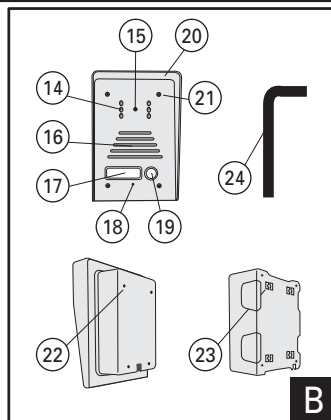
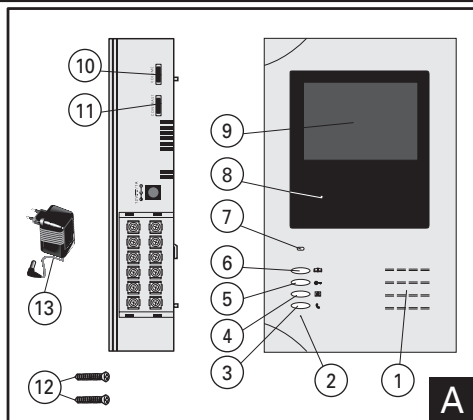
Cet interphone est un système vidéo d'une grande facilité d'installation et d'utilisation. Il est destiné aux particuliers soucieux de la fiabilité de leur système de sécurité. Ses caractéristiques sont les suivantes :

- Transmission vidéo automatique grâce à un interphone à deux voies. Lorsqu'un visiteur se présente à la porte, la caméra vidéo intégrée transmet immédiatement l'image au récepteur situé à l'intérieur et un agréable carillon signale sa présence.
- Installation simple et aisée. Grâce à l'aide pas à pas figurant dans cette notice, la fixation et la connexion de l'appareil peuvent être réalisés aussi bien par un spécialiste que par un particulier.
- Convivialité de l'utilisation. Quel que soit leur âge, les utilisateurs seront satisfaits de sa simplicité d'utilisation.
- Image haute définition. Le système utilise les technologies de caméra vidéo les plus avancées pour une qualité d'image optimale.
- Réglage automatique de l'exposition. La caméra s'ajuste automatiquement aux conditions d'éclairage ambiant.
- Ouverture à distance du portillon ou d'un automatisme de portail, d'une simple pression sur un bouton.

• **IMPORTANT** : Cette notice doit être lue attentivement avant l'installation. En cas de problème, les techniciens de notre Hotline sont à votre entière disposition pour tout renseignement.

• **ATTENTION** : Toute erreur de branchement peut causer des dommages à l'appareil et annuler la garantie.

• Composition du kit •



• **A- Interphone**

- 1 : Haut-parleur
- 2 : Microphone
- 3 : Bouton Décrocher/Raccrocher
- 4 : Bouton ON/OFF de la vidéo
- 5 : Bouton pour déclencher une gâche électrique (12V/500mA en option)
- 6 : Bouton pour commander un automatisme de portail équipé d'une entrée de commande de type contact sec normalement ouvert
- 7 : témoin lumineux
- 8 : Indicateur de fonctionnement
- 9 : Ecran 3,5" couleur
- 10 : Réglage du volume
- 11 : Réglage du contraste
- 12 : Vis de fixation de l'interphone
- 13 : Adaptateur 230Vac /13,5Vdc 1A

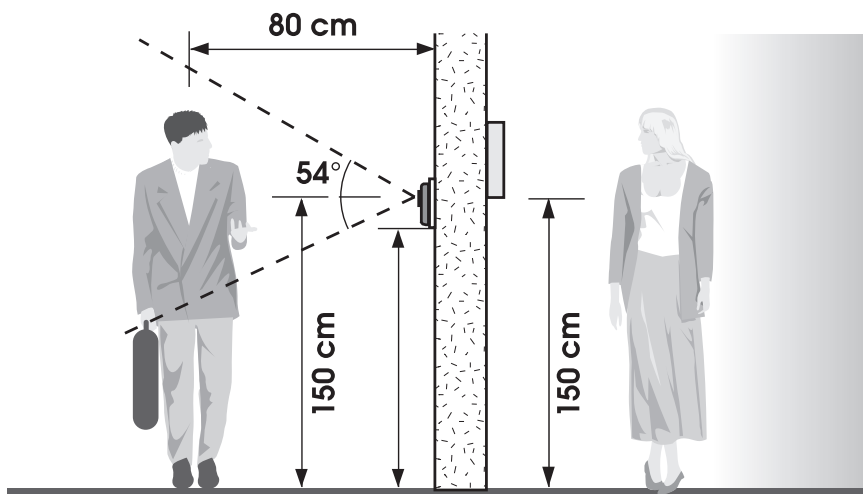
• **B : Platine de rue**

- 14 : LED infrarouge pour vision nocturne
- 15 : Objectif de la caméra
- 16 : Haut parleur
- 17 : Porte nom
- 18 : Microphone
- 19 : Bouton d'appel
- 20 : Visière de protection contre les intempéries
- 21 : Vis de fixation de la façade
- 22 : Trous de fixation
- 23 : Boîtier pour montage en saillie
- 24 : Clé spéciale, pour retirer les vis de fixation de la façade

• Précautions d'installation •

Avant d'installer le vidéophone, il est important de vérifier les points suivants :

- L'interphone ne doit pas être installée dans des conditions extrêmes d'humidité ou de poussière.
- L'interphone et l'adaptateur doivent uniquement être utilisés en intérieur. Les températures de cet endroit doivent être comprises entre 0 et +40°C.
- La platine de rue ne doit pas être directement exposée à la lumière du soleil, à la pluie ou à une grande humidité. Un porche fermé ou un lieu couvert sont préférables.
- La plage de température d'utilisation de la platine de rue est de -10 à +50°C
- La platine de rue ne doit pas être installée dans un lieu où le filtre de l'objectif serait exposé aux rayures et aux salissures.
- Ne pas multiplier les multiprises ou les câbles prolongateurs.
- Éviter les lieux extrêmement lumineux pour l'interphone, ce qui pourrait endommager irrémédiablement l'écran.
- Ne pas installer à proximité des produits chimiques acides, de l'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques
- Ne pas appuyer sur deux touches de l'interphone à la fois afin d'éviter de créer des dysfonctionnements de l'appareil.
- L'interphone doit être alimentée uniquement par l'adaptateur 230Vac/13,5Vdc fourni.
- L'interphone et l'adaptateur ne doivent jamais être exposés à des projections d'eau ou des éclaboussures. Aucun récipient d'eau ne doit être placé au dessus de ces éléments.
- La hauteur d'installation recommandée est d'environ 150 cm du sol pour l'interphone et pour la platine de rue.

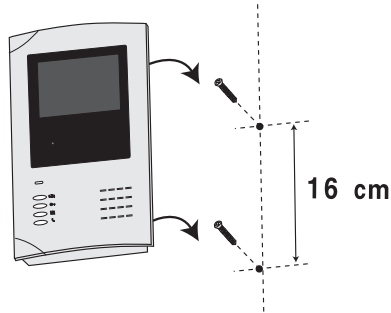


• Installation •

• L'interphone

• Pose au mur :

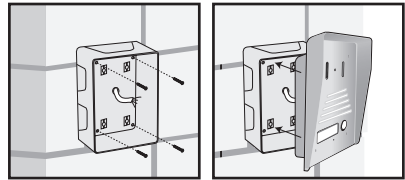
- Fixer les deux vis (fournies Item 12) au mur espacées de 16 cm
- Accrocher l'interphone aux vis.



• La platine de rue

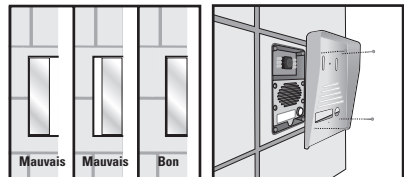
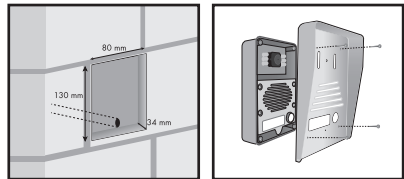
• Montage en saillie :

- Passer le câble dans le trou du support mural
- Fixer le support mural à l'aide de 4 vis (non fournies).
- Raccorder les 4 fils sur les borniers (Voir chapitre branchements).
- Introduire et clipser la platine de rue sur le support mural.

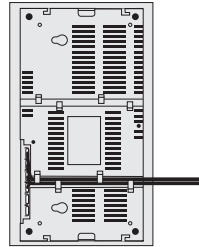
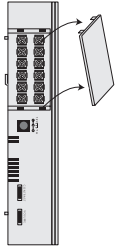


• Montage encastré :

- Entailler le pilier pour pouvoir y loger la partie plastique de la platine de rue.
- Retirer les vis (21) à l'aide de la clé (24) afin de démonter la façade de la platine de rue.
- Raccorder les 4 fils sur les borniers (voir chapitre **branchements**)
- Fixer la platine de rue à l'aide de 4 vis (non fournies) en faisant attention à ce que la partie avant arrive à fleur du pilier (mettre des cales si nécessaire).
- Remonter la façade en s'assurant qu'elle est bien en appui sur le joint d'étanchéité du boîtier.



• Branchements •



• Pour effectuer tous les branchements suivants, ôter le cache connexions.

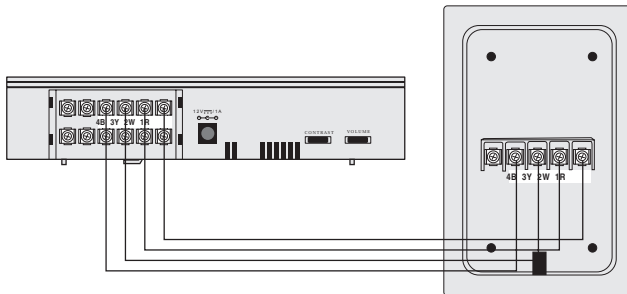
• Une fois les branchements faits, passer les câbles à l'arrière de l'interphone, dans la gouttière prévue à cet effet.

• Entre l'interphone et la platine de rue (100 m maximum)

Afin de s'assurer d'une bonne qualité audio et vidéo, il est conseillé de ne pas utiliser plus de 100 m de câble entre l'interphone et la platine de rue.

Bien raccorder les fils comme suit (une inversion de branchement peut endommager la platine de rue) :

- Borne 1R de l'interphone sur la borne 1R de la platine de rue
- Borne 2W de l'interphone sur la borne 2W de la platine de rue
- Borne 3Y de l'interphone sur la borne 3Y de la platine de rue
- Borne 4B de l'interphone sur la borne 4B de la platine de rue



- De 0 à 25m, utiliser 4 fils type téléphone 6/10ème
- De 25 à 50m, utiliser 4 paires (2 fils par connexion) type téléphone 6/10ème ou tout autre câble de 4 x 0,75 mm²
- De 50 à 100m, utiliser un câble de 4 x 1,5 mm²

• Entre l'interphone et une gâche électrique

Utiliser une gâche 12V/500mA maximum avec ou sans mémoire mécanique.

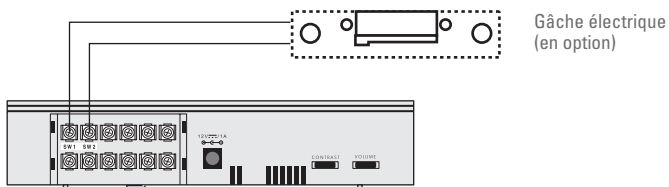
Pour la connexion entre l'interphone et la gâche, utiliser du câble de type :

- Téléphonique 6/10ème pour une distance inférieure à 30 m

- 0.75mm² pour une distance comprise entre 30 et 100 m maximum

Il n'y aucune polarité à respecter.

Raccorder les deux fils électriques de la gâche sur les bornes SW1 et SW2.



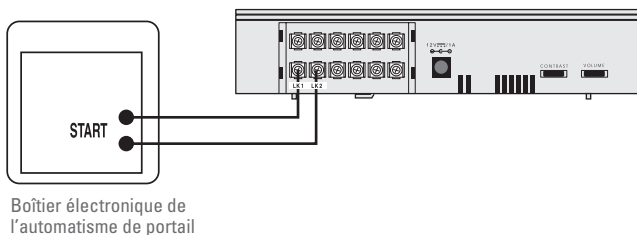
• Entre l'interphone et un automatisme de portail

S'assurer que l'automatisme de portail est équipé d'une entrée de commande de type contact sec normalement ouvert.

Pour la connexion entre l'interphone et l'automatisme de portail, utiliser du câble de type téléphonique 6/10ème.

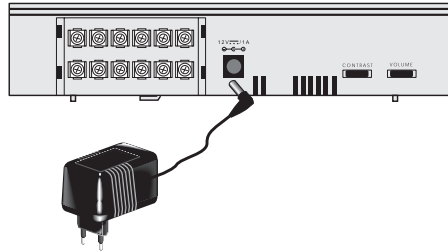
Il n'y aucune polarité à respecter.

Raccorder les deux fils de l'automatisme sur les bornes LK1 et LK2.





• Utilisation •

Une fois tous les branchements faits, connecter l'adaptateur 230Vac /13,5Vdc 1A à l'interphone puis sur l'alimentation secteur. Le voyant de fonctionnement (8) de l'interphone s'allume



• Fonction interphone vidéo


Lorsque que le visiteur presse le bouton d'appel de la platine de rue :

- Le carillon électronique de l'interphone se déclenche via le haut-parleur, l'écran s'allume et on entend ce qui se passe au niveau de la caméra sélectionnée.
- Après avoir identifié le visiteur, il est possible de lui parler après avoir appuyé sur le bouton  de l'interphone.
- Pour mettre fin à la conversation et éteindre l'écran, appuyer une nouvelle fois sur le bouton  de l'interphone.

En outre, si la communication n'a pas été activée par le biais du bouton  , l'écran s'éteindra automatiquement après 60 secondes et l'interphone retournera en mode veille.

• Ouverture d'une porte équipée d'une gâche électrique

Il est possible d'activer la gâche à tout moment.

Si toutes les connexions électriques entre l'interphone et la gâche électrique ont été correctement faites, et que la gâche a été convenablement installée, il suffit d'appuyer une fois sur le bouton  de l'interphone.


A ce moment, la gâche sera alimentée pendant 3 secondes ce qui permettra de faire entrer le visiteur.

• Activation du portail motorisé

Il est possible d'activer l'automatisme de portail à tout moment.

Si toutes les connexions électriques entre l'interphone et l'automatisme de portail ont été correctement faites, il suffit d'appuyer une fois sur le bouton  de l'interphone.

• Réglage du volume

Le bouton  de l'interphone permet d'ajuster le niveau sonore du carillon et du signal audio provenant de la caméra sélectionnée.

Le niveau sonore d'une caméra dépend de la distance entre la caméra et la source sonore.

Par exemple : le niveau sonore d'un visiteur situé à quelques centimètres de la platine de rue sera beaucoup plus élevé que le niveau sonore d'une personne située à quelques mètres de la caméra filaire.

Important : Ne pas oublier que la puissance de la sonnerie de l'interphone sera faible lorsque le réglage du volume sera au minimum.

• Réglage du contraste

Le bouton  de l'interphone permet d'ajuster le contraste de l'écran.

Il est donc nécessaire de bien régler le niveau de contraste de l'écran afin d'obtenir une qualité d'image optimale.

• Informations complémentaires •

• Entretien et nettoyage

Avant tout entretien, débrancher l'adaptateur 230Vac /13,5Vdc 1A du secteur.

Ne pas nettoyer ce produit avec des substances abrasives ou corrosives.

Utiliser un simple chiffon doux légèrement humidifié.

Déconnecter le module s'il n'est pas utilisé durant une longue période.

Ne pas vaporiser à l'aide d'un aérosol, ce qui pourrait endommager l'intérieur de l'interphone.

• Garantie

Le Interphone Vidéo est garanti 2 ans, pièces et main d'œuvre, à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, par chocs et accidents. Aucun des éléments de ce interphone vidéo évolutif ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société AVIDSEN.

Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.

• Recyclage



Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

