

INTRODUCTION

Les kits vidéo noir et blanc SENTINEL, SOFIA 800 et SOFIA 800 V vous permettront de dialoguer à distance avec vos visiteurs tout en pouvant les visionner sur une image noir et blanc.

Grâce à ces 2 kits, vous pourrez aussi actionner une gâche ou serrure électrique ainsi qu'un contact non alimenté vous permettant par exemple d'ouvrir ou de fermer votre automatisme de portail.

Vous pourrez aussi, à n'importe quel moment, disposer d'une vision nette de votre extérieur.

La garantie de ces kits est de 2 ans sous réserve du parfait suivi des instructions contenues au sein de cette notice lors de la pose des éléments.

En cas de problème lors de l'installation, nous sommes à votre écoute du lundi au samedi de 9 à 12h30 et de 14 à 18 heures au 0892 35 01 85 (0,34 €/minute).

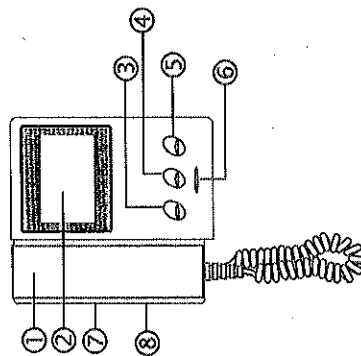
COMPOSITION DES KITS

Les kits vidéo noir et blanc SENTINEL, SOFIA 800 et SOFIA 800 V sont

composés de :

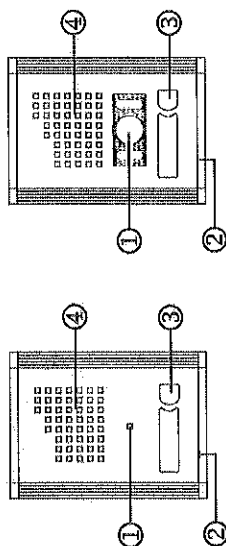
1 caméra extérieure avec bouton d'appel, 1 moniteur intérieur noir et blanc, 1 transformateur, 7 vis, 7 chevilles et un tournevis T 10.

DESCRIPTION DU MONITEUR INTERIEUR



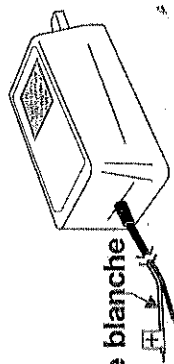
1. combiné télé phonique
2. écran vidéo
3. bouton d'activation de l'écran vidéo (permet d'obtenir une image sans décrocher)
4. bouton d'ouverture du contact non alimenté (automatisme de portail)
5. bouton d'ouverture de la serrure ou gâche électrique
6. témoin de mise sous tension
7. réglage du volume
8. réglage du contraste

DESCRIPTION DE LA CAMERA EXTERIEURE



1. caméra
2. microphone
3. bouton d'appel
4. haut parleur

DESCRIPTION DU TRANSFORMATEUR



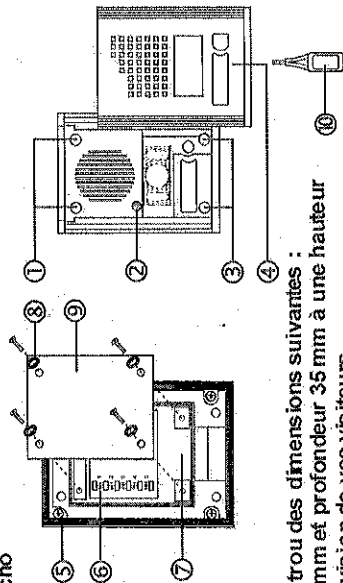
(+) marque blanche

EN CAS DE PROBLEME NON RESOLU, NOUS SOMMES A VOTRE
DISPOSITION DU LUNDI AU SAMEDI DE 9 à 12H30 et de 14 à 18 heures AU
0892 35 01 85 (0,34 €TTC/minute)
AUCUN ECHANGE NI RETOUR EN MAGASIN NE POURRA ÊTRE
EFFECTUE SANS CONTACT PREALABLE AVEC LA HOT-LINE

INSTALLATION

PLATINE DE RUE

- 1 : Trous de fixation au mur
- 2 : Bouton de réglage de l'écho
- 3 : Trous de fixation au mur
- 4 : Facade aluminium
- 5 : Joint d'étanchéité
- 6 : Connecteurs
- 7 : Passage des câbles
- 8 : Joint d'étanchéité
- 9 : Capot de protection
- 10 : Tournevis fourni T 10

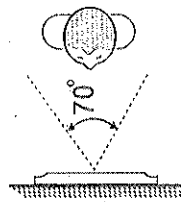
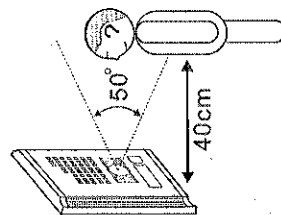
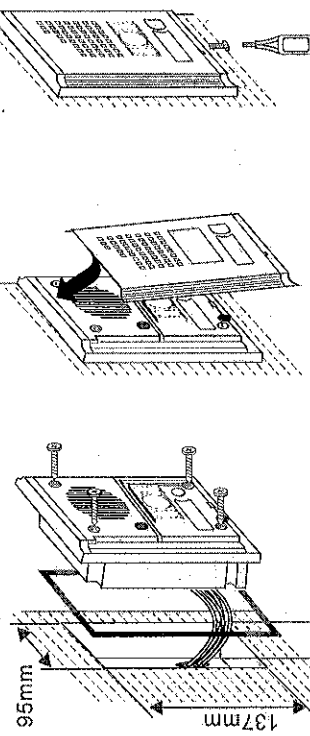


Faire dans votre support un trou des dimensions suivantes : hauteur 137 mm, largeur 95 mm et profondeur 35 mm à une hauteur vous permettant une bonne vision de vos visiteurs (approximativement 1,5 M). Y faire sortir les fils puis connecter la platine en respectant scrupuleusement le schéma de câblage.

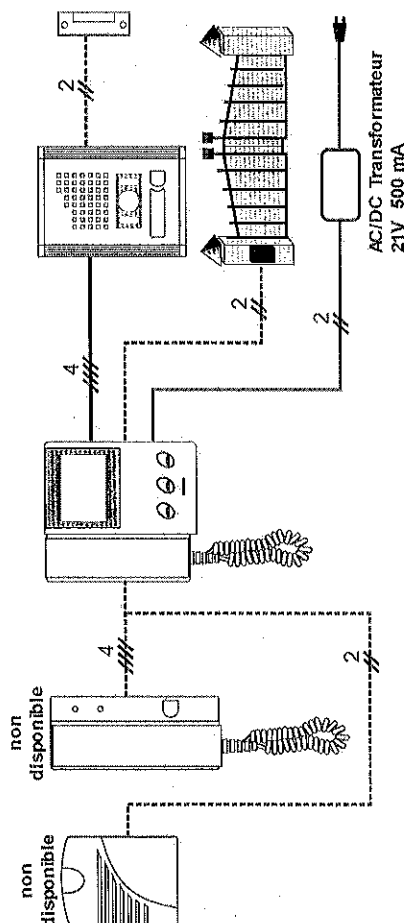
Remplacer le capot de protection puis insérer l'arrière de la platine dans le trou. Bien positionner le joint d'étanchéité entre le mur et la platine. Fixer la platine au mur à l'aide des vis et chevilles fournies.

Si la platine n'est pas totalement collée au mur (support non plat), faire un joint d'étanchéité sur la partie haute et sur les côtés de la platine. Jamais sur la partie basse.

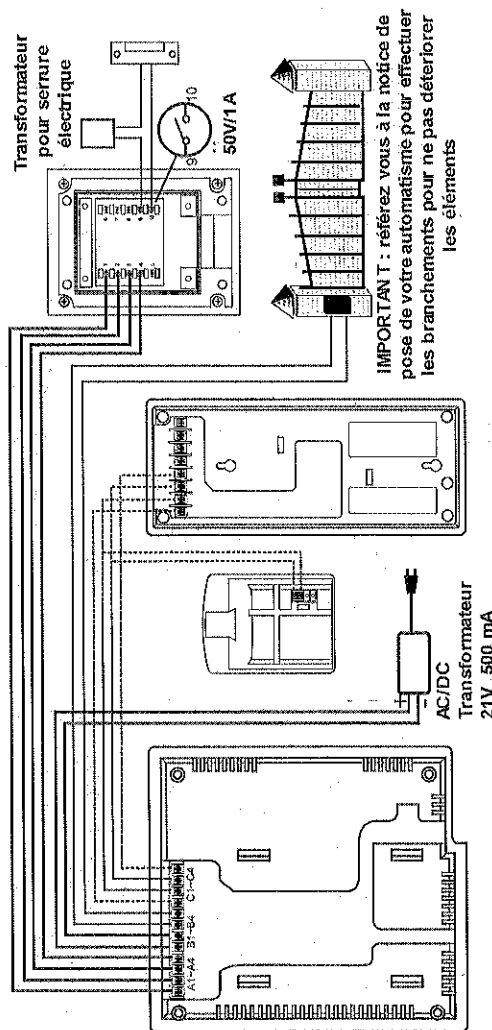
Après avoir positionné totalement la partie arrière de la platine de rue, remplacer la facade aluminium et fixer la définitivement avec la vis antivandale (tournevis T 10).



SCHEMA DE CÂBLAGE SIMPLIFIE



SCHEMA DE CÂBLAGE DETAILLE



PLATINE DE RUE

- 1 : sortie 12V vers A1 du moniteur
- 2 : Terre vers A2 du moniteur
- 3 : Audio vers A3 du moniteur
- 4 : video vers A4 du moniteur
- 9 : vers gâche ou serrure électrique
- 10 : vers gâche ou serrure électrique

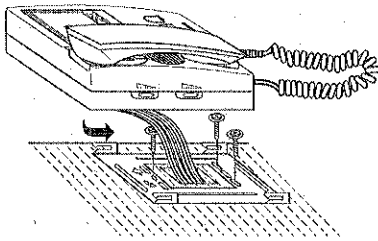
MONITEUR

- A1 : Sortie 12V vers 1 platine de rue
- A2 : Terre vers 2 platine de rue
- A3 : Audio vers 3 platine de rue
- A4 : Video vers 4 platine de rue
- B1 : vers (+) du transformateur
- B2 : vers (-) du transformateur
- B3 : contact sec vers automatisme maximum 50 V 300 mA
- B4 : contact sec vers automatisme maximum 50 V 300 mA

MONITEUR INTERIEUR

Séparer le moniteur de son support métallique arrière.
Fixer horizontalement ce support autour de la sortie de vos fils à une hauteur vous permettant une bonne vision de l'écran (aux alentours de 1,5 M) en utilisant les vis et chevilles fournies.
Connecter les fils en respectant scrupuleusement le schéma de câblage.
Replacer votre moniteur sur son socle.

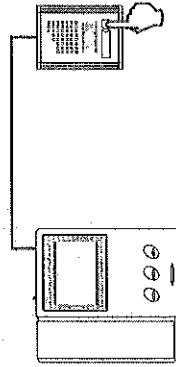
MONITEUR INTERIEUR



Une fois tous les branchements effectués, brancher l'alimentation via le transformateur relié au moniteur intérieur.

TESTS ET FONCTIONNALITES

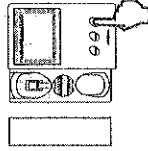
Une fois l'installation terminée et branchée, appuyer une fois sur le bouton d'appel de la platine de rue puis décrocher le combiné et activer 1 fois la commande de gâche électrique.



En cas d'appel et de non réponse, la communication s'arrêtera automatiquement au bout de 30 secondes.
Pour récupérer un appel, décrocher le combiné pour récupérer le son et appuyer sur le bouton (3) du moniteur pour récupérer l'image.

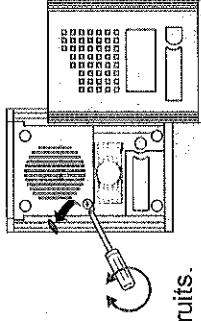
MONITEUR INTERIEUR

Pour déclencher l'ouverture de la gâche ou de la serrure électrique, presser le bouton 5 du moniteur intérieur.



IMPORTANT

Tester toutes les fonctions du système après connection et branchement. Si quelques hautes fréquences génèrent des bruits parasites, se rendre au moniteur extérieur.



Ôter la facade aluminium, ôter bouchon caoutchouc et à l'aide d'un tournevis philips tourner pour rechercher le réglage optimal annulant tout les bruits.
Une fois le réglage effectué, remettre la facade en place.

MONITEUR SOFIA 800 ou 800V

Alimentation	DC-21V 600 mA
Consommation en standby	4 W
Consommation moniteur en fonction	18 W
Ecran	4" plat CRT
Signal Video	CCIR
Resolution	350 lignes
Câblage	4 fils
Sonnerie	Ding Dong
Distance de câblage maxi	100 mètres
Température acceptée	de -5 à +40°
Dimensions	215 x 193 x 70 mm
Poids	1,4 Kg

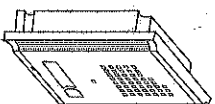


SPECIFICITES TECHNIQUES DES ELEMENTS (suite)

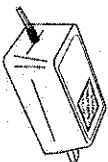
PLATINE DE RUE SOFA 800	
Alimentation	DC-12V venant du moniteur
Caméra	Noir et blanc CMOS
Signal vidéo	CCIR
Minimum d'illumination	0,5 Lux
Niveau signal vidéo	1 Vp-p
Angle de vision	70°
Température de fonctionnement	de -10 à +40°
Dimensions	150 x 108 x 45 mm



PLATINE DE RUE SOFA 800 V	
Alimentation	DC-12V venant du moniteur
Caméra	Noir et blanc CMOS
Signal vidéo	CCIR
Minimum d'illumination	3 Lux
Niveau signal vidéo	1 Vp-p
Angle de vision	70°
Température de fonctionnement	de -10 à +40°
Dimensions	150 x 108 x 45 mm



TRANSFORMATEUR 800 et 800 V	
Entrée	AC 230 V / 50-60 Hz
Sortie	21 V / 500 mA
Température de fonctionnement	de -20 à +50°
Dimensions	103 x 59 x 50 mm
Poids	0,7 Kg



**EN CAS DE PROBLEME NON RESOLU, NOUS SOMMES A VOTRE
DISPOSITION DU LUNDI AU SAMEDI DE 9 à 12H30 et de 14 à 18 heures
AU 0892 35 01 85 (0,34 € TTC/minute)
AUCUN ECHANGE NI RETOUR EN MAGASIN NE POURRA ÊTRE
EFFECTUE SANS CONTACT PREALABLE AVEC LA HOT-LINE**

Entre la caméra extérieure et le
moniteur intérieur

	0 => 15 mètres	1 <> A1 3 <> A3		2 <> A2 4 <> A4	
	0,75 mm2	1 mm2		CABLE 5C2V COAXIAL	
	0 => 100 mètres	0,5 mm2			

Entre le moniteur
intérieur et
l'automatisme de
portail

Entre la caméra extérieure et la
serrure ou gâche électrique

	0 => 15 mètres	15 => 30 mètres
	0,75 mm2	1 mm2

PROBLEMES POTENTIELS

SYMPTOMES	REMEDES
Bruits parasites, écho	Avec un tournevis, ajuster le volume sur la facade de la caméra extérieure (voir page 6)
Pas de réponse lors de la pression d'un bouton	Débrancher l'alimentation. Attendre 20 secondes et rebrancher
Non fonctionnement entre 2 éléments	Vérifiez le bon respect du schéma de câblage
Non fonctionnement entre 2 éléments	Vérifiez le bon serrage des connexions et le risque de court circuit

PROTECTION DU SYSTEME VIDEO

Utiliser un chiffon doux pour nettoyer les optiques et écrans. Ne pas utiliser
de détergents qui endommagent le système.

Entre la caméra extérieure et le moniteur intérieur

**Entre le moniteur
intérieur et
l'automatisme de
portail**

	0 => 15 mètres		0 => 100 mètres
			0 => 100 mètres

Entre la caméra extérieure et la serrure ou gâche électrique

PROBLEMS POTENTIALS

SYMPTOMES	REMEDES
Bruits parasites, écho	Avec un tournevis, ajuster le volume sur la façade de la caméra extérieure (voir page 6)
Pas de réponse lors de la pression d'un bouton	Débrancher l'alimentation. Attendre 20 secondes et rebrancher
Non fonctionnement entre 2 éléments	Vérifiez le bon respect du schéma de câblage
Non fonctionnement entre 2 éléments	Vérifiez le bon serrage des connections et le risque de court circuit

PROTECTION DU SYSTEME VIDEO

Utiliser un chiffon doux pour nettoyer les optiques et écrans. Ne pas utiliser de détergents qui endommagent le système.

0 =
ma

DC-12V variant du m

Noir et blanc

0,5 Lux

1 Vp-p

70°

de -10 à +40°

150 x 108 x 45 mm



DC-12V venant du moniteur

Noir et blanc CMOS

CCIR

3 Lux

1 V-P-13

70.

de -10 à +40°

150 x 108 x 45 mm



Age Group	U.S. should take action (%)	U.S. should not take action (%)
18-29	85	15
30-49	82	18
50-69	88	12
70+	92	8

AC 230 V / 50~60 Hz

21 V/500 mA

$$de = 20 \text{ \AA} + 50^\circ$$

103 x 59 x 50 mm

0.7 Kg

