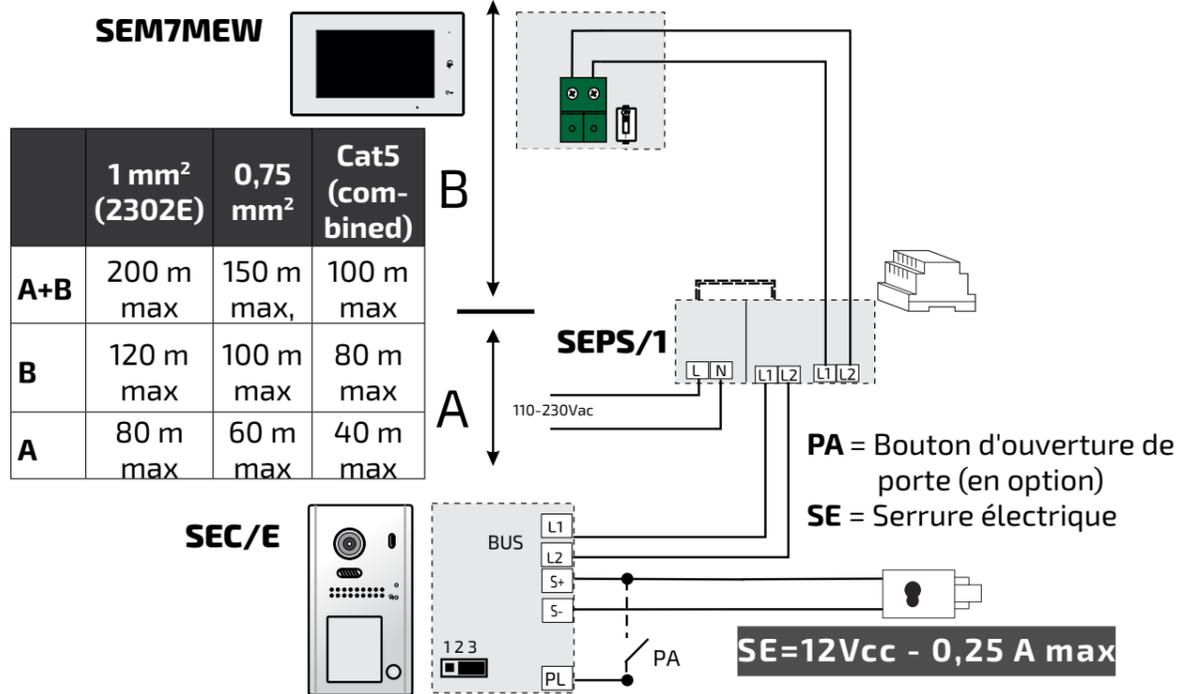
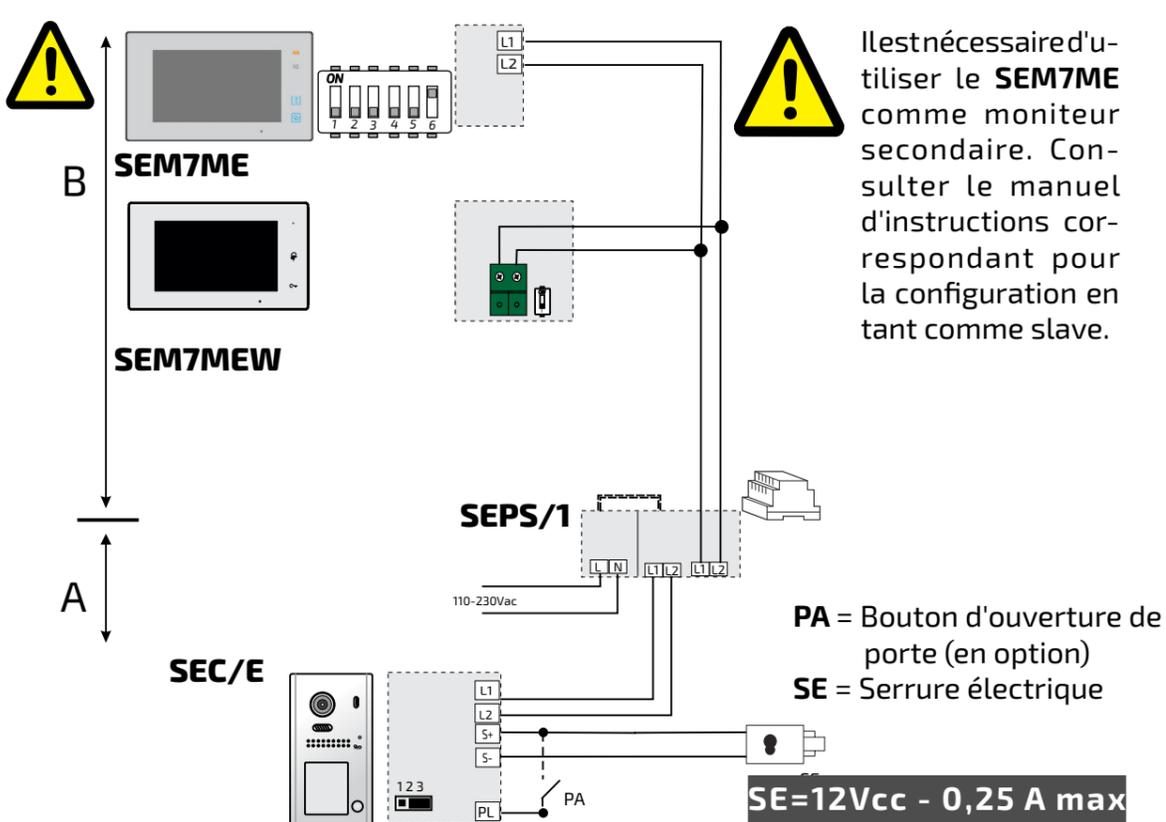


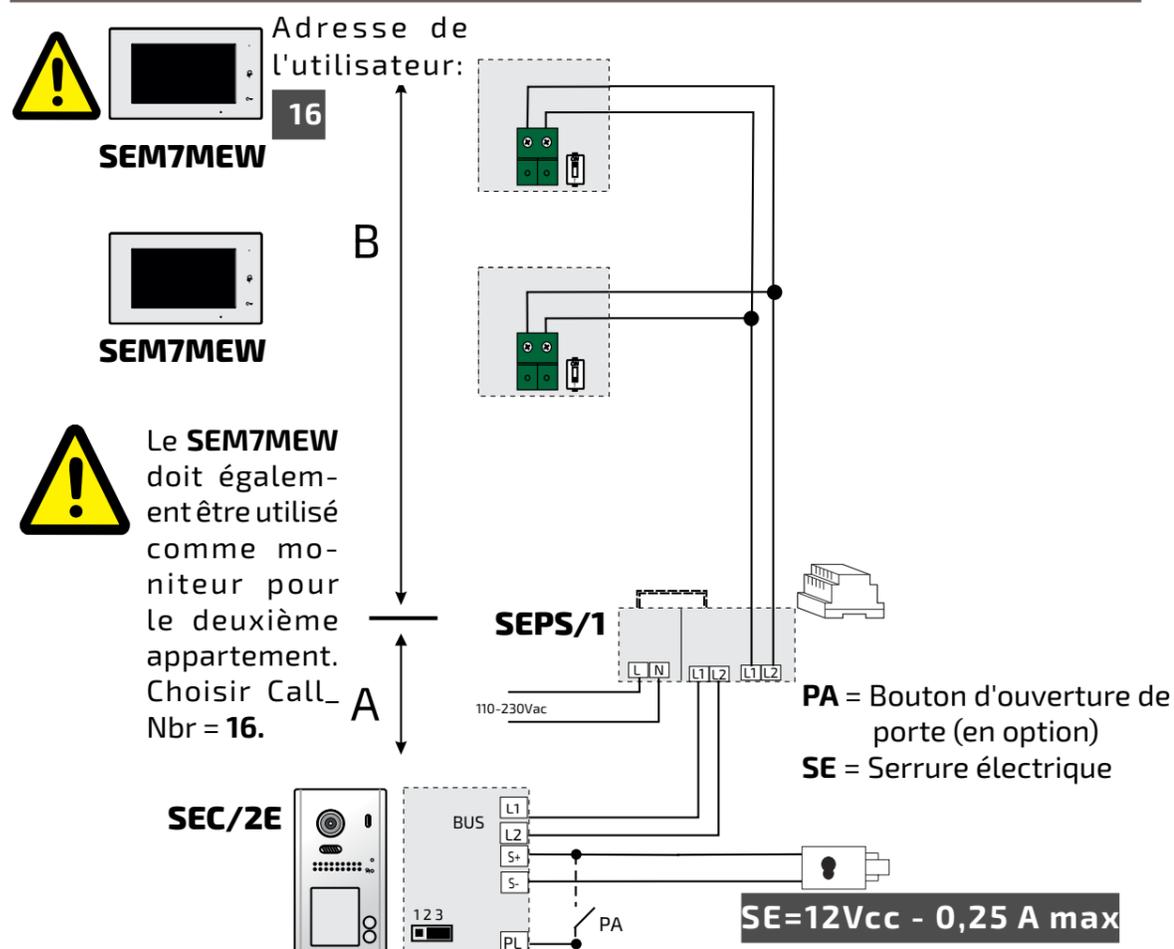
## SYSTÈME DE VIDÉOPHONE UNIFAMILIAL AVEC UN SEUL MONITEUR



## SYSTÈME DE VIDÉOPHONE UNIFAMILIAL AVEC DEUX MONITEURS

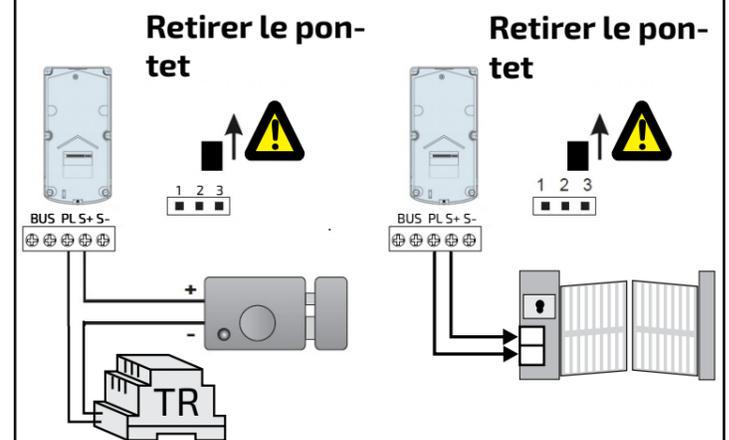


## SYSTÈME DE VIDÉOPHONE POUR DEUX MAISONS AVEC DEUX MONITEURS



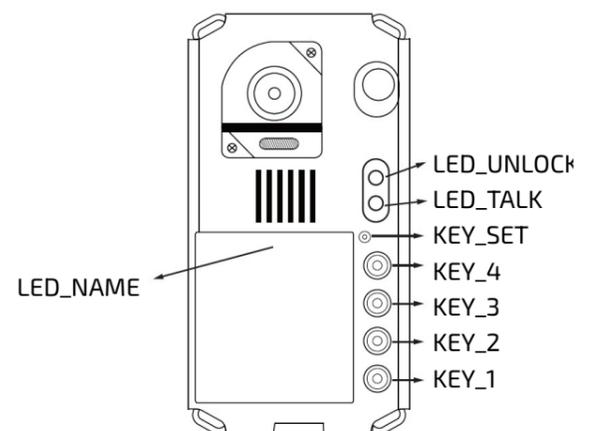
## Serrure électrique

La plaque de rue est équipée de bornes permettant l'ouverture d'une serrure à courant continu et d'une serrure à courant alternatif. Dans le premier cas, la serrure est actionnée directement à partir de l'alimentation électrique du système (la consommation maximale est limitée à 12 Vcc / 250 mA). Les schémas d'installation présentés sur la gauche de la page montrent la connexion d'une serrure même en présence d'un bouton d'ouverture (PA). Le pontet sur l'unité externe doit être laissé tel qu'il a été réglé en usine. Inversement, pour utiliser des serrures électriques à courant alternatif, un transformateur optionnel (TR) est nécessaire, qui doit être dimensionné de manière appropriée en fonction de l'absorption de la serrure. Les contacts de relais internes permettent une absorption maximale de 24 V (ca ou cc) / 1 A.



Le paramètre **Unlock Mode** de la plaque de rue doit être configuré comme suit:

- appuyer 3 fois sur la touche **KEY\_SET** (la LED UNLOCK s'allume et deux bips sont émis);
- appuyer sur la touche **KEY\_1** pour définir le mode NO (pour les serrures qui doivent être alimentées pour s'ouvrir. Un long bip est émis avec ce réglage.) ou le mode NC (pour les serrures qui doivent être mises hors tension pour s'ouvrir. Deux bips courts sont émis avec ce réglage).



Pour ouvrir une deuxième serrure, il est nécessaire d'acheter et d'installer le dispositif art. **SER01**.

## SEM7MEW: fiche technique

Vidéophone mains libres Wi-Fi avec écran LCD 7.0" pour la technologie SEK

### Fiche technique

Alimentation: de la ligne  
 Absorption: - au repos: 0,07 A  
 - en fonctionnement: 0,250 A  
 Écran: 7" TFT LCD  
 Résolution: 1024x600  
 Distance maximale: 100-m  
 Température de fonctionnement: 0 ÷ +40°C  
 Humidité maximale: 90% RH

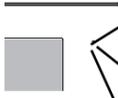
### Bornes

**SW+/SW-** Entrée d'appel d'étage  
**12V/GND** Sortie sonnerie supplémentaire  
 Connexion à la colonne montante par 2 fils non polarisés



### Led de signalisation

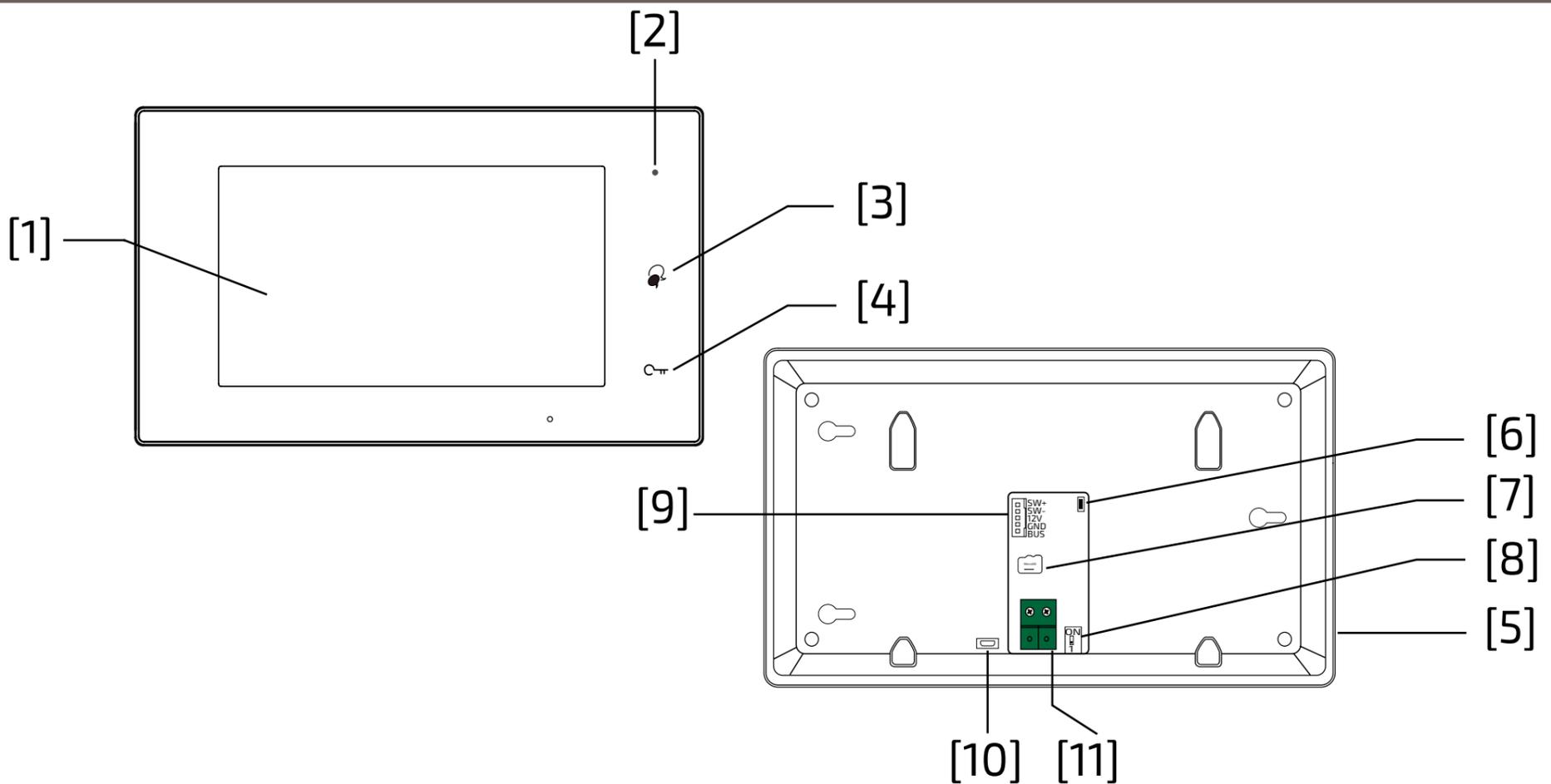
**LED verte:** fonctionnement normal  
**LED rouge fixe:** mode " Pas de dérangement" activé  
**LED rouge clignotant:** présence d'appels non répondus



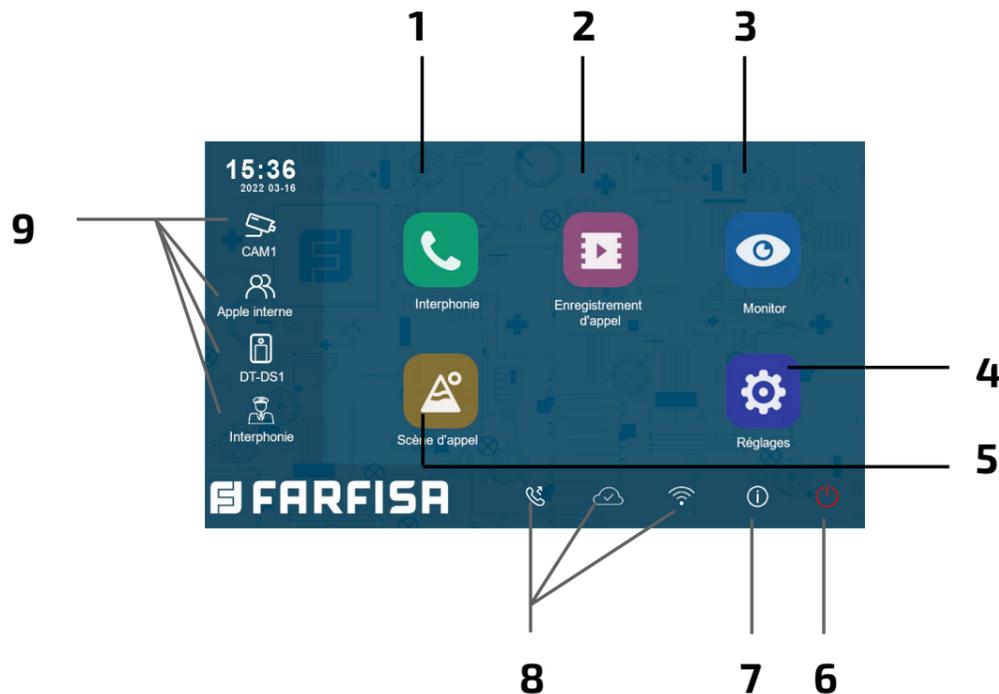
### Avertissements

- La commutation des canaux audio peut être influencée par l'acoustique de la pièce.
- Le produit ne doit être installé que par du personnel qualifié, conformément à la réglementation en vigueur.
- Le raccordement au réseau doit être effectué avec des câbles de 1 mm de diamètre (AWG18).
- Protéger contre les projections d'eau.
- Si le groupe d'alimentation entre en protection à cause d'une surcharge ou d'un court-circuit, débrancher l'alimentation, éliminer le défaut et rétablir le courant.
- Connecter un transil en parallèle à la serrure.

## Pièces et fonctionnalités.



	Pièces et fonctionnalités	Description
[1]	Écran tactile LCD	Affichage de l'image du visiteur ou menu du dispositif
[2]	LED d'alimentation/ne pas déranger	Indique l'état de l'alimentation électrique. Afficher l'activation de l'état de Ne pas déranger
[3]	Bouton de conversation/de mise en marche automatique	Appuyez sur cette touche pour ouvrir la conversation. Au repos, il s'active par auto-allumage.
[4]	Bouton de déverrouillage	Appuyez pour ouvrir la serrure
[5]	Haut-parleur	Lecture de sons et d'alarmes
[6]	Bouton de mise à jour	A utiliser pour mettre à jour le logiciel
[7]	Fente pour carte SD	Insérer des cartes micro-SD
[8]	Microrupteurs	Régler sur ON sur le moniteur le plus éloigné (fermeture vidéo)
[9]	Connecteur pour les fonctions auxiliaires	SW+,SW-: entrée du bouton d'appel d'étage 12V,GND: sortie pour sonnerie supplémentaire (12Vcc-0,25A)
[10]	Gamme Micro USB	A utiliser pour le transfert de données.
[11]	Connecteur de ligne à 2 fils	Connexion au système non polarisé à 2 fils



- 1 Interphonie**  
Il est possible d'appeler d'autres extensions.
- 2 Enregistrement d'appel**  
Il est possible de revoir l'image de l'appelant.
- 3 Moniteur**  
Mise en marche automatique à la platine de rue
- 4 Réglages**  
Il est possible de modifier les paramètres du moniteur.
- 5 Scène d'appel**  
Il est possible d'activer la fonction ne pas déranger/transférer l'appel.
- 6 Stand-by**  
Permet d'éteindre l'écran (stand-by).
- 7 Information**  
Permet d'afficher des informations sur les produits.
- 8 Barre d'état**  
Les icônes de la barre donnent une indication de l'état de l'appareil.
- 9 Liens rapides**  
En appuyant sur l'un des boutons, vous activez directement la fonctionnalité définie.

Icônes de la barre d'état.

Icône	Description	
	Appel manqué	Signaler un appel manqué qui n'est pas encore affiché. Appuyez pour une connexion rapide aux appels manqués.
	Ne pas déranger	Indique que le mode "Ne pas déranger" est actif.
	Renvoi d'appel	Indique que le renvoi d'appel est actif.
	Dispositif en ligne	Indique que l'appareil est en ligne, mais qu'il ne se connecte
	Fonctionnement du serveur en cloud	Indique que l'appareil est connecté au serveur cloud.
	Pas de serveurs en cloud	Indique que l'appareil n'est pas connecté au serveur cloud.
	Défaillance du serveur en cloud	Indique que la connexion au serveur cloud de l'appareil est
	Muet	Indique que l'appareil est en mode "Muet".

Icônes	Description	
	Enregistrement	Indique que le dispositif est en train de s'enregistrer
	Conversation	Indique que l'appareil est en mode "conversation".
	Ouverture de la serrure	Indique l'ouverture de la serrure.

### Répondre à un appel.

Lorsqu'un appel arrive, le moniteur sonne et l'image s'affiche à l'écran.

1. Touchez l'icône  ou appuyez sur le bouton . Parlez à une distance d'environ 50 cm du microphone. La durée maximale est d'environ 90 secondes.
2. Une fois la conversation terminée, touchez l'icône  ou appuyez sur le bouton 

Les fonctions disponibles pendant la conversation sont les suivantes:

- Ouverture de la serrure
- Enregistrement manuel

 **Réception d'un appel pendant une conversation avec une autre unité intérieure:** l'appel en cours est immédiatement interrompu, le moniteur sonne et affiche l'image de la platine de rue. Il est possible de lancer la conversation, d'ouvrir la serrure et d'enregistrer des images et/ou des vidéos.

### Appel par interphone.

1. Dans le menu principal, touchez l'icône "Interphone".
  - Une liste d'entrées s'affiche.
2. Sélectionnez "Liste de nom".
  - La liste des moniteurs qui peuvent être appelés est affichée. En cliquant sur l'icône , le nom associé à l'utilisateur peut être modifié.
3. Sélectionnez l'utilisateur souhaité.
  - Appelez directement.

### Appel dans l'appartement.

S'il y a plus d'un moniteur dans un même appartement (**uniquement SEM7ME comme "slave"**), il est possible d'effectuer un appel intercom entre les différents postes.

1. Dans le menu principal, touchez l'icône "Interphone";

- Une liste d'éléments s'affiche.
2. Sélectionnez "Appel interne" pour appeler: tous les moniteurs de l'appartement sonneront.

### Affichage des enregistrements d'appels.

Le moniteur enregistre des séquences vidéo sur la réception d'appels manqués ou répondus.

1. Tapez sur l'icône "Enregistrements d'appel" dans le menu principal
2. Sélectionnez l'élément souhaité:
  - Manqués: En appuyant sur chaque élément de la liste, le film peut être visionné.
  - Entrants: En appuyant sur chaque élément de la liste, le film peut être visionné.
  - Lecture: les vidéos filmées manuellement sont collectées.
  - Supprimer tout: suppression de tous les films.

 **Remarque:** il est possible d'enregistrer manuellement des séquences vidéo pendant une conversation ou une surveillance. Les étapes suivantes décrivent les opérations de visualisation des séquences vidéo collectées.

3. Une fois l'élément choisi (Manqués Entrants ou Lecture), toucher l'un des éléments de la liste permet d'afficher la vidéo associée.
4. les commandes suivantes sont disponibles pour contrôler la lecture:
  -  Passez le film;
  -  Passez le film suivant;
  -  Passez le film précédent;
  -  Supprimez le film;
  -  Confirmation de la suppression.
5. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur  pour revenir au menu précédent ou sur

 pour revenir à l'écran principal

 **Notes:**

1. **sans carte SD**, la durée maximale d'enregistrement des films est de 3 secondes. Un maximum de 10 films peut être enregistré. Les enregistrements ultérieurs écrasent le plus ancien.
 

**Si une carte SD est présente:** : la durée d'enregistrement de chaque film est de 10 secondes par réglage d'usine (un maximum de 600 secondes peut être réglé).
2. Jusqu'à 512 GB de cartes SD sont prises en charge.

### Mode pas de dérangement.

Si vous ne souhaitez pas recevoir d'appels (mode de fonctionnement "Pas de dérangement"), procédez comme indiqué ci-dessous:

1. dans le menu principal, tapez sur l'icône "Scène d'appel".
2. sélectionnez l'une des deux possibilités énumérées ci-dessous:
  - Pas de perturbation 8H: le mode pas de dérangement est réglé pour 8 heures.
  - Pas de dérangement toujours: le mode "Pas de dérangement" est activé jusqu'à une modification ultérieure.

 **Notes:**

- \* sur le panneau avant, la LED de droite s'allume en permanence en rouge (mode Pas de dérangement activé);
- \* la barre d'état du menu principal affichera l'icône ;
- \* lors d'un appel externe, une tonalité de dissuasion est entendue.

## Renvoi d'appel.

L'appel de la platine de rue peut être dévié vers votre smartphone. Cette fonction nécessite une connexion Wi-Fi.

1. Dans le menu principal, tapez sur l'icône "Scène d'appel".

2. Choisissez l'option souhaitée.

- Renvoyer l'appel si pas de réponse: si personne ne répond dans les 30 secondes suivant la réception de l'appel de la platine de rue, l'appel est renvoyé vers le smart phone. Le moniteur affiche l'image de la platine de rue jusqu'à ce que l'appel soit dévié. Si le moniteur répond à l'appel, la déviation prend fin.
- Renvoyer toujours l'appel: l'appel est immédiatement dévié vers le smart phone et le moniteur s'éteint dès que l'appel a été pris par le smart phone.



### Notes:

- \* Le moniteur doit être connecté à un réseau Wi-Fi.
- \* La barre d'état du menu principal affichera l'icône "📶".

## Réglage des sonneries.

Le choix de la mélodie à attribuer à l'appel peut être fait individuellement pour chaque type d'appel afin de pouvoir le distinguer des autres.



### Note:

Vingt-deux sonneries différentes sont disponibles pour être attribuées aux différents types d'appels.

Pour modifier les sonneries, procédez comme indiqué dans les étapes suivantes:

1. lorsque le moniteur est en veille, appuyez n'importe où sur l'écran. L'écran d'accueil s'affiche;
2. appuyez sur l'icône "Réglages";
3. la liste des 4 catégories de réglage disponibles s'affiche. Appuyez sur la première catégorie "Mélodie d'appel";
4. dans le sous-menu auquel vous accédez, vous pouvez effectuer tous les réglages énumérés ci-dessous.

## Volume de la sonnerie.

Le volume de la sonnerie peut être réglé. Le réglage est valable pour chaque type d'appel.

## Temp de sonnerie:

La durée de la sonnerie est définie.

## Appel de porte.

Choix de la sonnerie pour l'appel de la platine de rue.



### Note:

Sous cette rubrique, il y a quatre options : Porte1, Porte2, Porte3 et Porte4 (pour une éventuelle utilisation future). Choisissez et modifiez uniquement Porte1.

## Sonnette mélodie d'appel.

Choix de la sonnerie pour l'appel d'étage (entrées SW-/SW+).

## Intercommunication mélodie.

Choix de la sonnerie pour les appels intercom d'un autre appartement.

## Appel intérieur appelant mélodie.

Choix de la sonnerie pour un appel intercom depuis un autre moniteur dans le même appartement.

5. Appuyez sur ← / ↗ pour enregistrer les nouveaux paramètres.

## Modifier les paramètres généraux.

En suivant les étapes décrites ci-dessous, certains paramètres du moniteur tels que la date et l'heure, la langue peuvent être modifiés:

1. lorsque le moniteur est en veille, appuyez n'importe où sur l'écran. L'écran d'accueil s'affiche;
2. appuyez sur l'icône "Réglages";
3. la liste des 4 catégories de réglage disponibles s'affiche. Appuyez sur la première catégorie "Général";
4. dans le sous-menu auquel on accède, les réglages suivants peuvent être effectués.

## Date et heure.

Dans cette section, vous pouvez modifier:

- Mode date: MM/DD/YYYY, DD/MM/YYYY ou YYYY/MM/DD.
- Mode horaire 12/24 heures: HOUR\_12 ou HOUR\_24;
- Date (appuyez pour la modifier);
- Heure (appuyez pour la modifier);
- Temps internet: en appuyant sur cet élément, vous synchronisez la date et l'heure du moniteur avec le réseau (le moniteur doit être connecté via wi-fi).

## Langue.

en appuyant sur cet élément, vous synchronisez la date et l'heure du moniteur avec le réseau (le moniteur doit être connecté via wi-fi).

## Réglage du raccourci.

Cette section permet d'ajouter ou de supprimer quatre icônes sur le côté gauche de l'écran d'accueil, correspondant à quatre raccourcis qui peuvent être utilisés pour activer rapidement une commande (par exemple, un appel interne).

Pour configurer les raccourcis, une fois que vous avez cliqué sur "Réglage du raccourci", procédez comme indiqué ci-dessous :

- sélectionnez le raccourci que vous souhaitez modifier (1, 2, 3 ou 4);
- sélectionnez ou supprimer la fonctionnalité à associer au raccourci;

## SD carte.

En insérant une carte micro SD à l'arrière du moniteur, dans la catégorie Général du menu Réglages, l'élément Carte SD offre deux options:

- SD information: informations sur la capacité;
- copy image: pour copier les images enregistrées sur la carte SD.

5. Appuyez sur ← / ↗ pour enregistrer les nouveaux paramètres.

## Modifier l'adresse de l'utilisateur.

La procédure décrite ci-dessous ne doit être effectuée que sur le vidéophone SEM7MEW installé dans le deuxième ap-

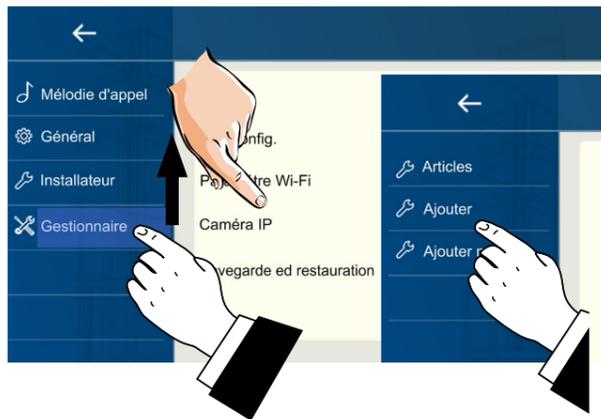
## partement si l'on choisit d'utiliser la platine de rue à deux appels art.SEC/2E.

Pour modifier l'adresse de l'utilisateur, procédez comme décrit dans les étapes suivantes:

1. lorsque le moniteur est en veille, appuyez n'importe où sur l'écran. L'écran d'accueil s'affiche;
2. appuyez sur l'icône "**Réglages**";
3. la liste des 4 catégories de réglage disponibles s'affiche. Appuyez sur la première catégorie "Installateur";
4. dans le sous-menu auquel vous accédez, tapez sur 'Call\_Nbr' et, après avoir saisi le mot de passe 66666666, saisissez la nouvelle adresse de l'utilisateur: **16**.
5. Appuyez sur ← / ↵ pour enregistrer les nouveaux paramètres.

## Ajoutez une caméra CCTV.

Touchez l'icône "**Réglages**" dans la vue d'accueil et allez dans "Gestionnaire". Il est possible d'ajouter une caméra IP ONVIF (H264, H265, résolution maximale 1080p), avec recherche automatique ou manuelle, qui peut être affichée sur l'écran du moniteur et depuis l'application VDP Connect.



## Transférez l'appel vers le smart phone.

Pour configurer la fonctionnalité de renvoi d'appel vers le smart phone, suivez les étapes ci-dessous:

### Connectez le moniteur au wi-fi.

1. En mode veille, touchez n'importe où sur l'écran. La page d'accueil s'affiche. Appuyez sur l'icône wi-fi;



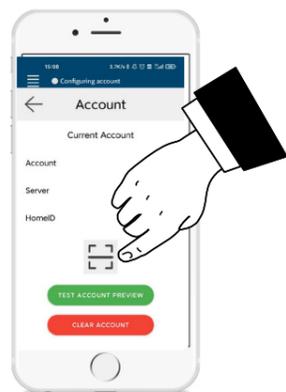
2. la liste des réseaux Wi-Fi que le moniteur capte s'affiche. Sélectionnez celui qui vous intéresse. Saisissez le mot de passe et attendez que le moniteur se connecte.

## Téléchargez l'appli, VDP Connect.

1. Scannez les codes QR ci-dessous et téléchargez l'application VDP Connect sur votre smartphone:



2. accordez à l'application les autorisations demandées, puis appuyez sur l'icône de lecture:



3. scannez le code QR qui s'affichera sur le moniteur comme décrit dans la section suivante:



**⚠️ Note:** l'option "**CallKit**" de VDP Connect doit être activée sur les téléphones mobiles iOS.



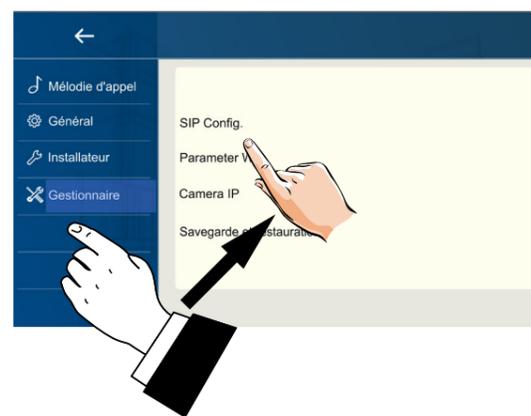
## Connectez le moniteur au smart phone.

1. Lorsque le moniteur est en veille,

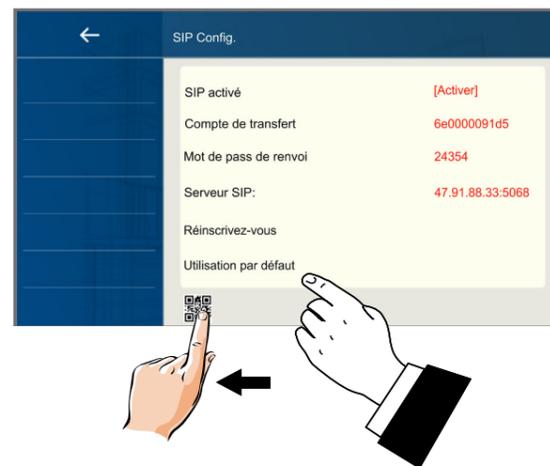
touchez une touche sur l'écran. L'écran d'accueil s'affiche;



3. Sur le côté gauche se trouvent les 4 catégories de paramètres possibles, tapez sur le quatrième élément "**Gestionnaire**" et ensuite sur "**Sip config**".



4. sur la page qui s'ouvre, cliquez sur "Utilisation par défaut", puis appuyez sur le code QR en bas de l'écran;



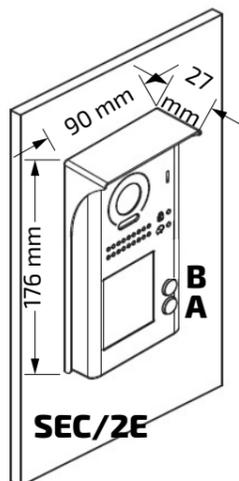
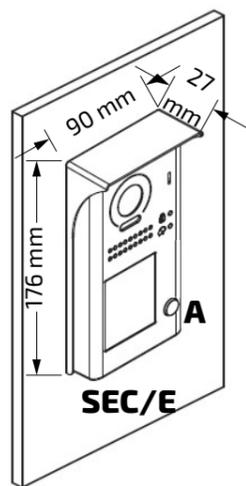
5. le code QR s'affiche en grand et doit être scanné par l'application "VDP Connect" préalablement installée sur votre smart phone.



## Répondre avec un smartphone.

Il est désormais possible de visualiser la caméra de la platine de rue depuis le smartphone.

**⚠️** La réception de l'appel mobile n'aura lieu qu'après l'activation du renvoi d'appel (voir section '**Renvoi d'appel**').

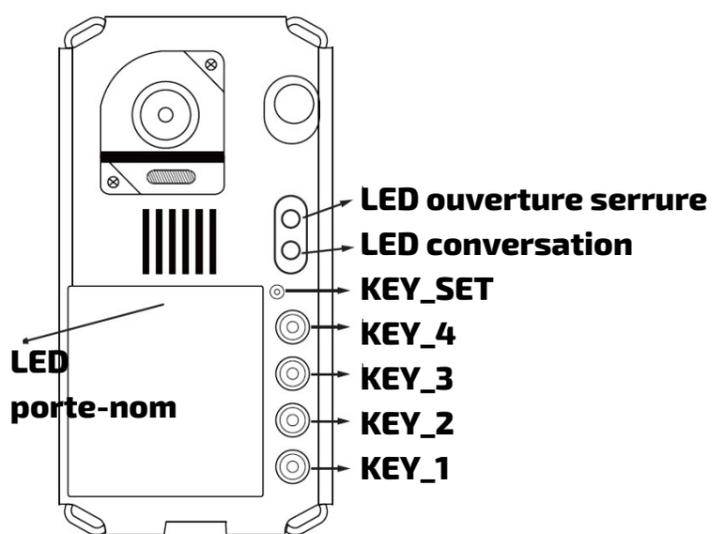


Capteur	CMOS 1/4"
Résolution	650 lignes TV
Système vidéo	PAL
Angle de vision	105°
Matériel	Alliage de zinc
Adresse d'appel	SEC/E: 00 SEC/2E: 00, 16
Alimentation	24 Vcc
Absorption	40 mA stand-by – 380 mA max
Gâche absorption	12 Vcc / 250 mA max
Température de fonctionnement	-10 ÷ +40 °C

**FONCTIONS**

Concernant la figure ci-dessous, il est possible d'utiliser la combinaison de touches indiquées pour programmer quelques autres fonctions de la plaque de rue. Le nombre de fois que le bouton **KEY\_SET** est pressé, indiqué dans la second colonne du tableau ci-dessous, permet de sélectionner la fonction à programmer. Au cours de cette phase, le rétro-éclairage de la porte-étiquette clignote tout le temps. Si aucun touche est enfoncé dans 10 seconds, la plaque de rue sortira de la phase de programmation.

  
**Ne pas modifier**



Fonction	Appuyer sur KEY_SET	Appuyer sur	Beep	Défaut
 Choisir l'adresse de la plaque ede rue	1 fois	<b>KEY_1</b> (ID = 0) <b>KEY_2</b> (ID = 1) <b>KEY_3</b> (ID = 2) <b>KEY_4</b> (ID = 3)	1 2 3 4	ID = 0
 Mode d'appel	2 fois	<b>KEY_1</b> - Standard (le bouton A appelle 01) - Groupe (le bouton A appelle les numéros 00-15; le bouton B appelle les numéros 16-32)	1 2	Groupe
Unlock mode		<b>KEY_1</b> - Normalement ouvert - Normalement clos	1 2	Normalement ouvert
Temps d'ouverture	3 fois	<b>KEY_2</b> (maintenir enfoncé) 1 ÷ 99 sec	1 ÷ 99 fois	1 sec
Illumination du porte-nom		<b>KEY_3</b> - On - Off - Auto	1 2 3	On
Allumage de la LED de la caméra		<b>KEY_4</b> - On - Off - Auto	1 2 3	Auto
Tonie de confirmation d'appel	4 fois	<b>KEY_1</b> - 1 tone - continue - off	1 2 3	1 tone