

PHILIPS

WelcomeEye Lite 2

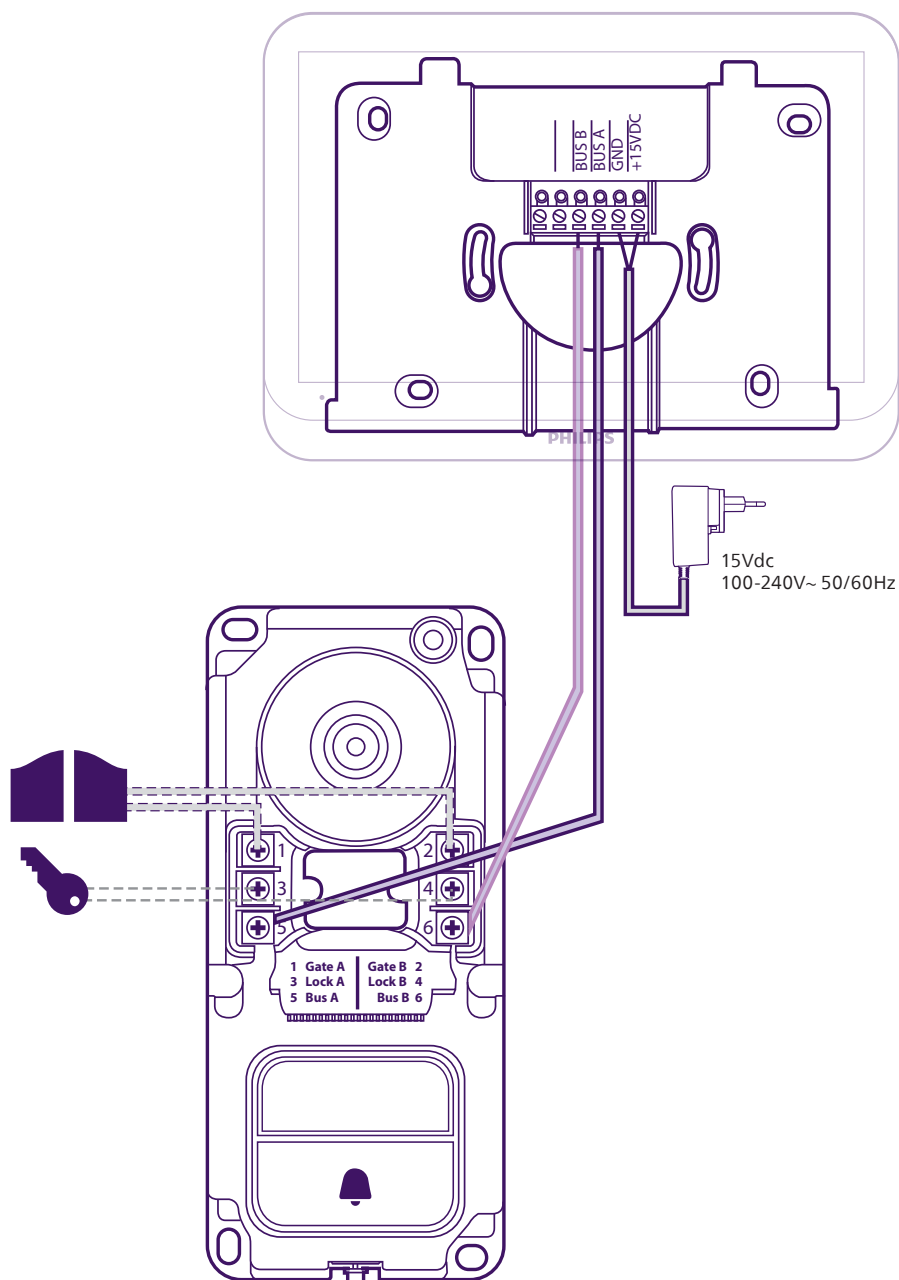
Video Doorphone



Notice d'utilisation

Enregistrez votre produit sur www.philips.com/register

Fig. 1



Sommaire

- 1 CONSIGNES DE SÉCURITÉ..... p.2
- 2 CONTENU DU KIT p.2
- 3 DESCRIPTION GÉNÉRALE..... p.3
- 4 DESCRIPTION DÉTAILLÉE..... p.3
- 5 INSTALLATION DU PRODUIT p.6
 - 5.1. Câblage
 - 5.2. Installation du moniteur
 - 5.3. Installation de la platine de rue
- 6 INTERFACE DU MONITEUR p.11
- 7 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES p.14
- 8 FAQ..... p.15
- 9 ASSISTANCE TECHNIQUE - GARANTIE..... p.17
- 10 MESURES DE SÉCURITÉ p.18
- 11 AVERTISSEMENT FCC/CE..... p.19
- 12 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ p.19

1. CONSIGNE DE SÉCURITÉ

Important !

- Veuillez lire le manuel d'utilisation soigneusement avant d'installer ou d'utiliser ce produit.
- Si vous installez ce produit pour d'autres, pensez à laisser le manuel ou une copie à l'utilisateur final.

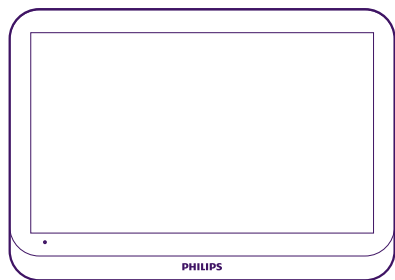
Avertissement :

- Les différents éléments ne devront être démontés que par un technicien autorisé.

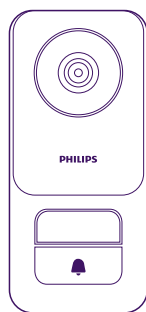
Mesures de sécurité :

- Pour une exploitation en toute sécurité de ce système, il est essentiel que les installateurs, utilisateurs et techniciens suivent toutes les procédures de sûreté décrites dans ce manuel.
- Des avertissements spécifiques et des symboles d'attention sont indiqués sur les éléments si nécessaire.

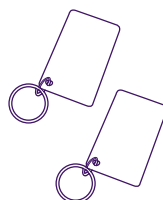
2. CONTENU DU KIT



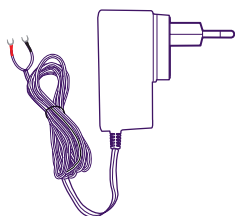
1. Moniteur 7"



2. Platine de rue



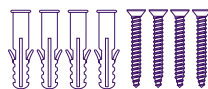
3. Badges RFID x2



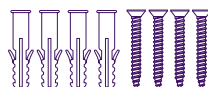
4. Alimentation
enfichable



5. Outil de
déverrouillage de
la platine de rue



6. Vis et chevilles
pour le moniteur



7. Vis et chevilles
pour la platine de rue

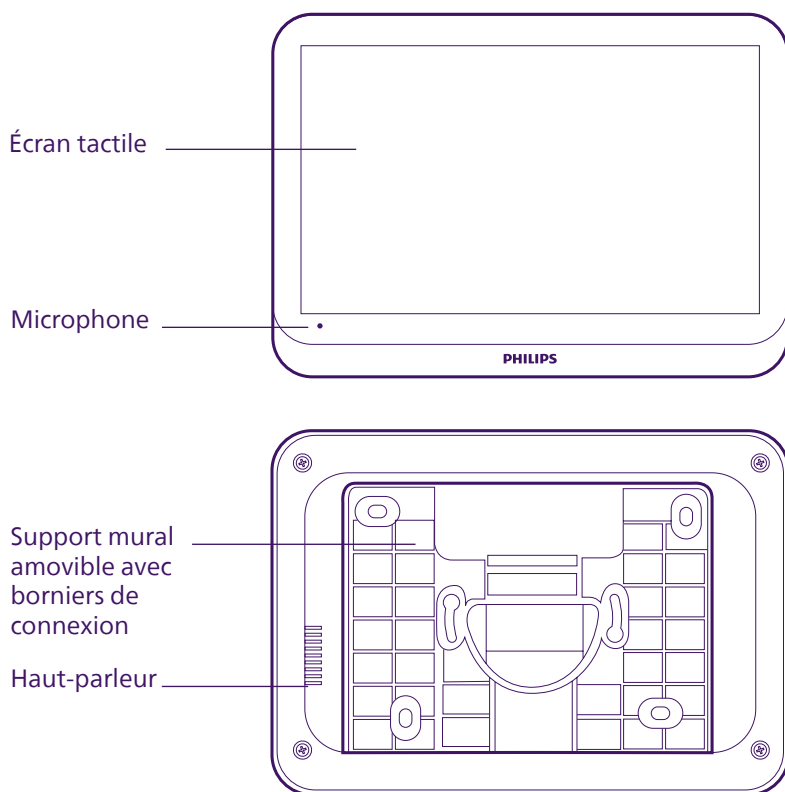
3. DESCRIPTION GÉNÉRALE

Le visiophone **Philips WelcomeEye Lite 2** est composé d'un moniteur intérieur à écran tactile et d'une unité extérieure qui comporte un bouton d'appel et les micro, haut-parleur et caméra permettant de visualiser et communiquer avec le visiteur qui a sonné. Une sortie de commande pour piloter l'ouverture d'une motorisation de portail et une autre sortie alimentée destinée à commander l'ouverture d'un portillon sont également présentes sur la platine de rue.

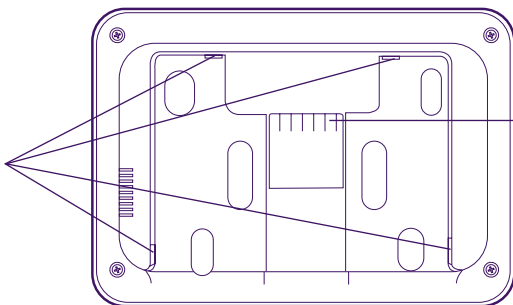
Pour un usage efficace, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions.

4. DESCRIPTION DÉTAILLÉE

Moniteur :

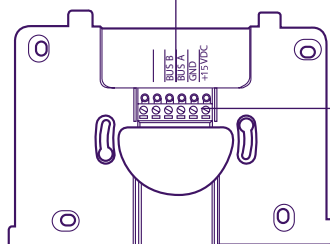


Emplacements
des ergots de
maintien du
support mural



Broches de
connexion avec le
support mural

Bus A et Bus B : Connexions
vers la platine de rue



GND et +15Vdc :
Connexions pour
l'alimentation
secteur fournie

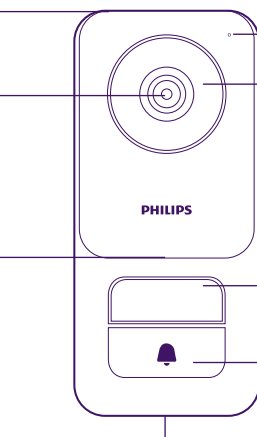
Platine de rue :

Visière de
protection

Objectif

Haut-parleur

Vis de verrouillage
de la face avant
sur la platine de
rue



Microphone

Capteur de
luminosité

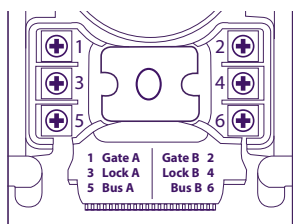
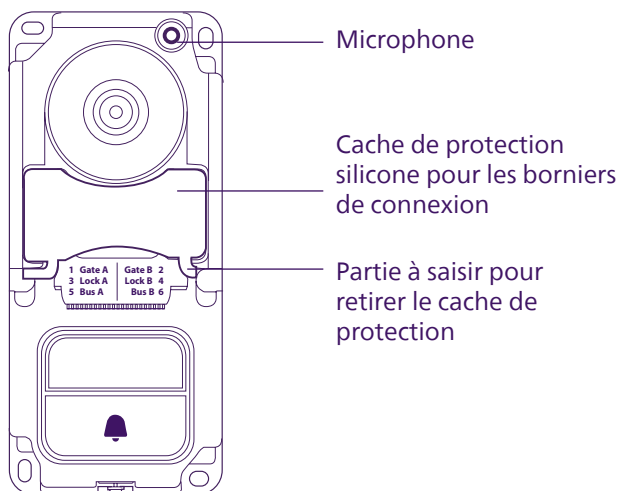
Porte-nom

Zone de lecture
RFID

Bouton d'appel

Important :

La vis de verrouillage ne doit pas être extraite. Pour retirer la face avant de la platine de rue, dévissez la vis à l'aide de l'outil prévu à cet effet. La vis va rentrer au lieu de sortir lorsque vous dévissez : c'est normal. Ne forcez pas sur la vis une fois rentrée: risque de dommage.



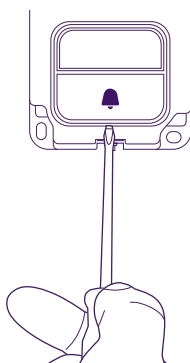
Gate A et Gate B : Connexion vers le contact de commande d'une motorisation de portail (facultative, non fournie)

Lock A et Lock B : Connexion vers une serrure ou gâche électrique (facultative, non fournie)

Bus A et Bus B : Connexion vers le moniteur

Notes :

- Lorsqu'on appuie sur le bouton d'appel ou sur le porte-nom, le moniteur sonne et l'image s'affiche.
- Pour changer l'étiquette du porte-nom, retirez la face avant de la platine de rue et déclipsez par le haut ou le bas en faisant délicatement levier à l'aide d'un tournevis plat



5. INSTALLATION DU PRODUIT

Conseils et notes importantes :

- Si vous essayez votre produit avant de l'installer, veillez à ne pas le faire avec la platine de rue et le moniteur à proximité, sinon le visiophone émettra un son strident (effet larsen).
- Ne pas exposer la caméra directement face au soleil ou face à une surface réfléchissante.
- Ne pas exposer la platine de rue à une source lumineuse la nuit, cela peut entraîner la non-activation du rétroéclairage du bouton d'appel et du porte-nom.
- Il est conseillé de faire passer les câbles dans une gaine de protection afin de les protéger des chocs et intempéries.
- Pensez à retirer le film de protection de la lentille de la platine de rue. Ce dernier peut s'endommager au soleil et altérer la qualité de la vidéo.

5.1. Câblage

Pour éviter les risques de parasites et de dysfonctionnement, ne pas passer le câble de votre visiophone dans la même gaine que les câbles électriques.


 **Attention** : Il ne faut jamais doubler les fils pour en augmenter la section.

a. Raccordement du visiophone (moniteur et platine de rue)

Fils à utiliser : **2 fils 0,75mm² jusqu'à 60m** ou **2 fils 1,5mm² jusqu'à 120m**. L'utilisation de câble téléphonique est possible jusqu'à 30m. Les fils doivent être d'un seul tenant, il ne doit pas y avoir de domino ou raccords du même type pour éviter toute altération du signal.


- Bien raccorder les fils en respectant le schéma de câblage.
- Bien se référer à l'étiquette collée au dos du moniteur et au dos de la platine de rue.

b. Raccordement d'une motorisation de portail

 **Attention** : il n'est pas possible de choisir depuis le moniteur le type de commande (ouverture totale, ouverture partielle pour un piéton) que la motorisation devra effectuer sur commande du moniteur. La fonction déclenchée par la motorisation dépend de l'entrée de la carte électronique de la motorisation sur lesquels arrivent les câbles.

- La sortie portail ne permet pas d'avoir un retour d'état de la bonne prise en compte de l'ordre par la motorisation, ni si celle-ci a bien réalisé la commande correctement.
- La platine délivre un contact sec (sans courant) à raccorder sur la commande bouton poussoir de l'automatisme.
- Raccorder directement la commande de la motorisation sur les bornes Gate A et Gate B de la platine de rue (aucune polarité à respecter).

c. Raccordement d'une gâche ou serrure électrique

 **Attention** : La sortie de la platine de rue est prévue pour commander une gâche ou serrure électrique à émission.

Important : le courant de la gâche ou serrure électrique que vous commandez ne doit pas excéder 1,1A.

- Raccorder directement la gâche ou serrure électrique sur les bornes Lock A et Lock B.

d. Badges RFID

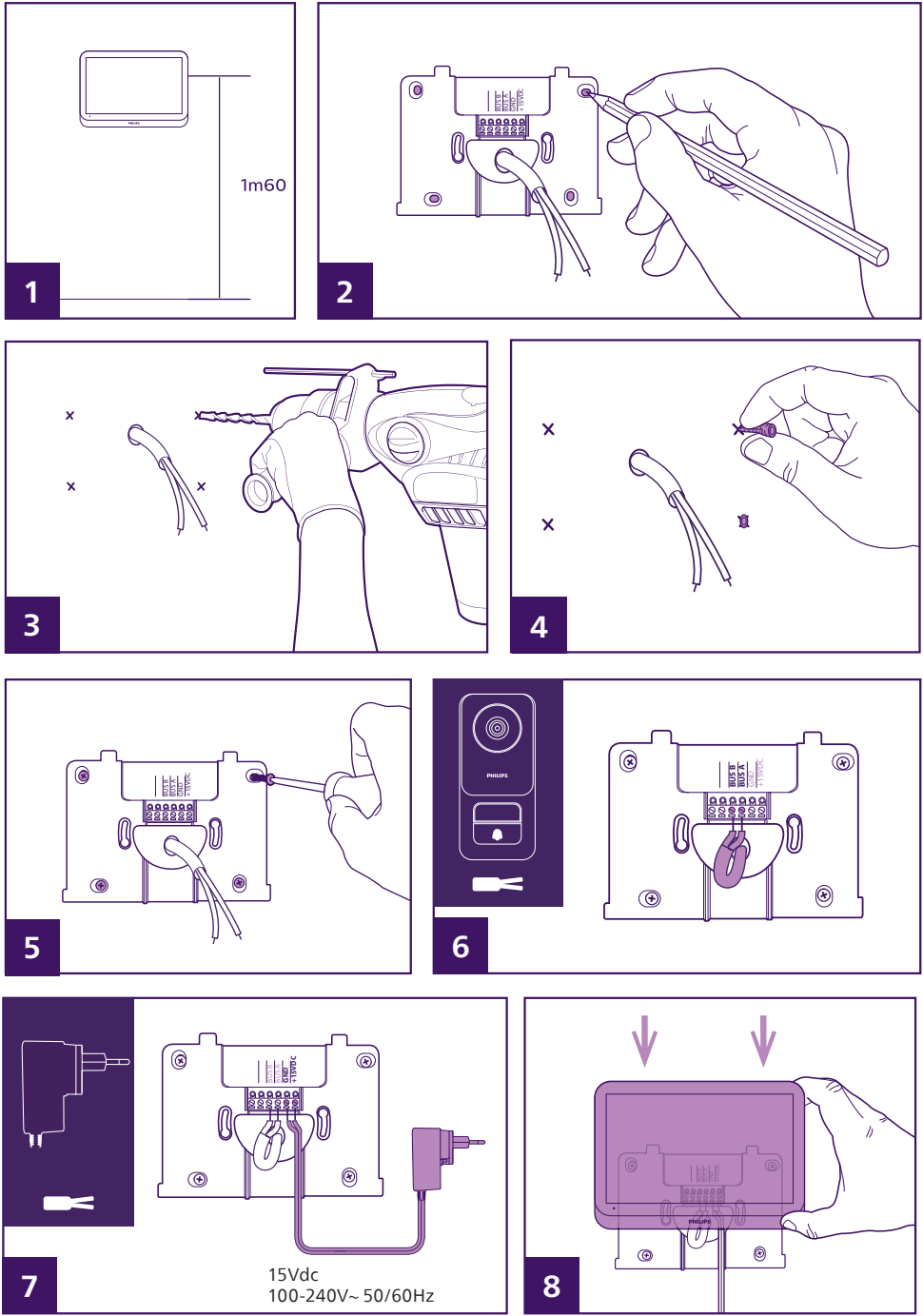
L'association des badges RFID à la platine de rue se fait depuis le moniteur, référez-vous à la section correspondante dans la notice. En cas de perte, la suppression de badges RFID se fait également depuis le moniteur.

Une fois associés via l'application mobile, les badges RFID permettent l'ouverture de la gâche électrique ou de la motorisation de portail raccordée(s) à la platine de rue.

Pour ouvrir votre gâche électrique avec un badge qui a été associé, passez rapidement votre badge sur la zone de lecture RFID de la platine de rue, en bas sur la tranche droite de la platine de rue. Un bip court indique l'ouverture de la gâche électrique.

Pour ouvrir votre motorisation de portail avec un badge qui a été associé, présentez et maintenez votre badge sur la zone de lecture RFID 3 secondes minimum. Deux bips courts indiquent l'ouverture du portail.

5.2. Installation du moniteur



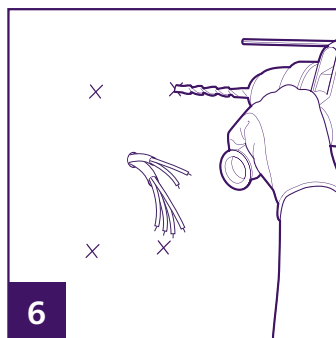
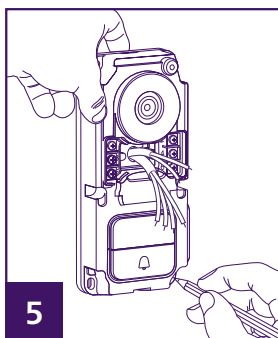
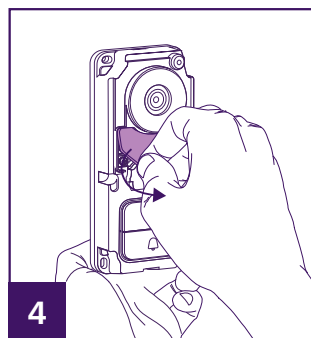
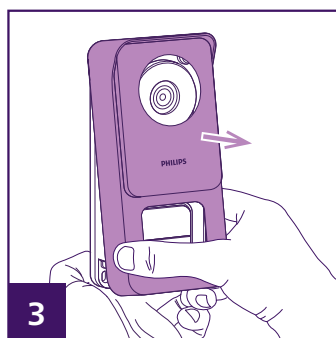
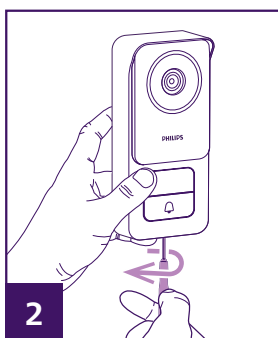
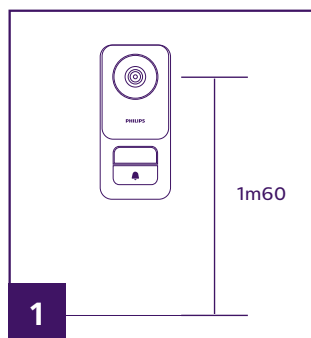
- 1- Positionner le support mural en faisant en sorte que l'écran du moniteur soit à une hauteur d'environ 1,60m du sol.
- 2- Repérer l'emplacement des perçages en plaçant le support au mur.
Remarque : si vous préférez, vous pouvez utiliser les 2 trous au centre du support, ils sont prévus pour coïncider avec un boîtier d'encastrement mural 68mm.
- 3- Percer.
- 4- Mettre des chevilles adaptées à la nature du support (celles fournies conviennent pour des murs en matériau plein).
- 5- Fixer le support mural.
- 6- Raccorder les 2 fils de la platine de rue et les 2 fils de l'alimentation en respectant le schéma de câblage.
- 7- Mettre en place le moniteur sur son support mural.

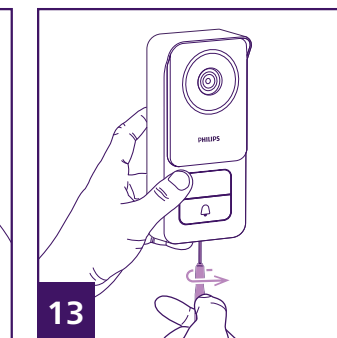
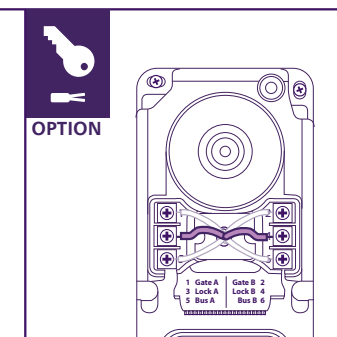
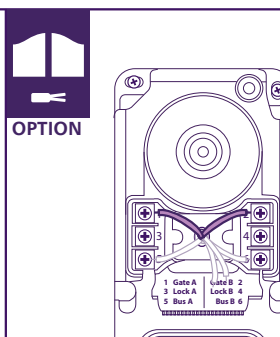
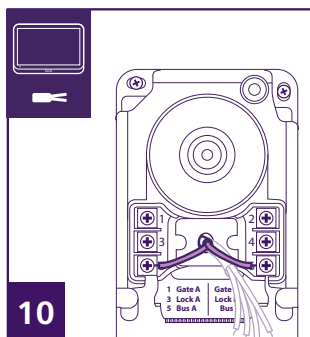
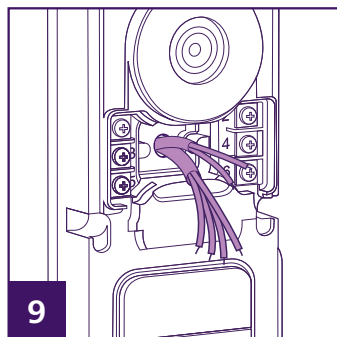
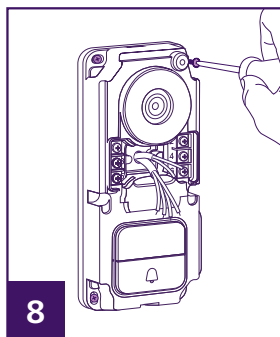
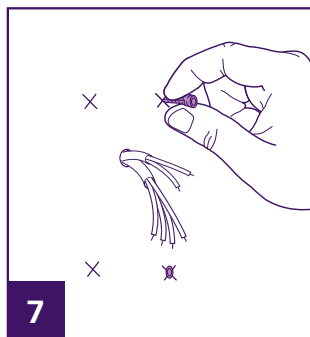
⚠ Attention : à cette étape, ne pas relier l'alimentation au 230V AC.

5.3. Installation de la platine de rue

⚠ Attention :

- Le produit ne doit pas être relié à l'alimentation avant la fin du câblage.
- La vis de verrouillage ne doit pas être extraite. Pour retirer la face avant de la platine de rue, dévissez la vis à l'aide de l'outil prévu à cet effet. La vis va rentrer au lieu de sortir lorsque vous dévissez : c'est normal.





- 1- L'objectif de la platine doit être placé à une hauteur d'environ 1m60.
- 2- Dévisser la vis antivol sous la platine de rue à l'aide de l'outil fourni. Lors du dévissage la vis rentre dans la platine de rue et libère la face avant. Ne pas forcer, vous risqueriez d'endommager la tête de vis.
- 3- Basculer la face avant de la platine pour la retirer.
- 4- Retirer le cache de protection en silicone.
- 5- Repérer la position des 4 trous au mur
- 6- Percer
- 7- Utiliser des chevilles adaptées à la nature du support. (les vis fournies conviennent pour des murs en matériau plein)
- 8- Fixer la platine à l'aide de vis appropriées.
- 9- Les câbles de connexion doivent passer par le trou central de la platine de rue et ressortir par l'avant.

10- Raccorder les deux fils provenant du moniteur et si besoin raccorder la gâche électrique et le portail (voir section 1. Câblage).

11- Replacer le cache en silicone sur les borniers de connexion.

12- Replacer la face avant de la platine de rue. Attention à bien présenter le haut de la face avant en premier pour qu'elle s'accroche sur l'ergot supérieur de la platine de rue.

13- Revisser la vis antivol sous la platine de rue à l'aide de l'outil fourni. Lors du vissage, la vis ressort et verrouille la face avant. Ne pas forcer, vous risqueriez d'endommager la tête de vis.

14- Vous pouvez mettre sous tension le moniteur de l'installation. A la mise sous tension, le logo Philips apparaît sur le moniteur.

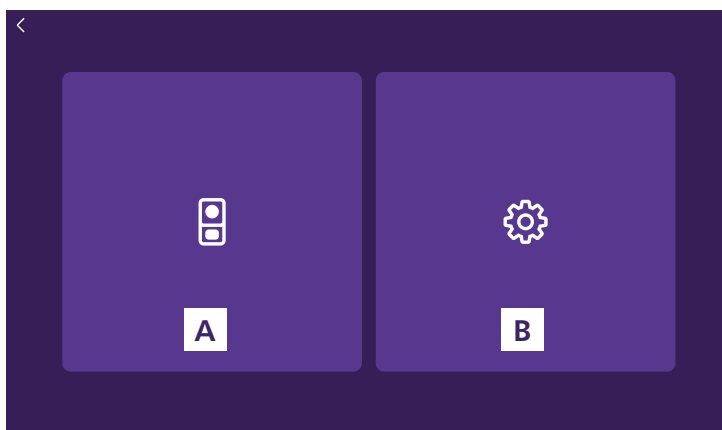
15- Appuyez sur le bouton d'appel de la platine de rue pour lancer un appel et terminer la configuration de votre installation.

6. INTERFACE DU MONITEUR

Menu principal

Effleurer l'écran pour allumer et accéder à l'écran d'accueil.

Cliquez ensuite sur l'écran pour afficher le menu principal.




A. Fonction monitoring

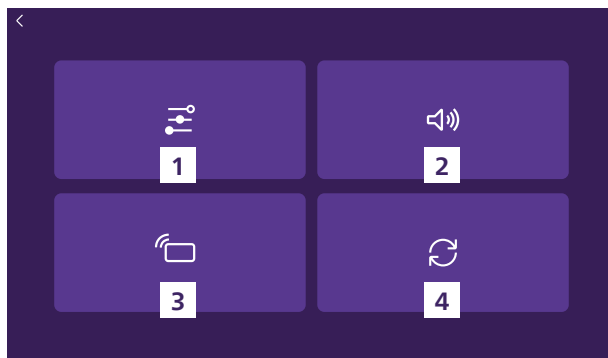


 1 : Permet d'ouvrir la gâche électrique de la platine de rue.

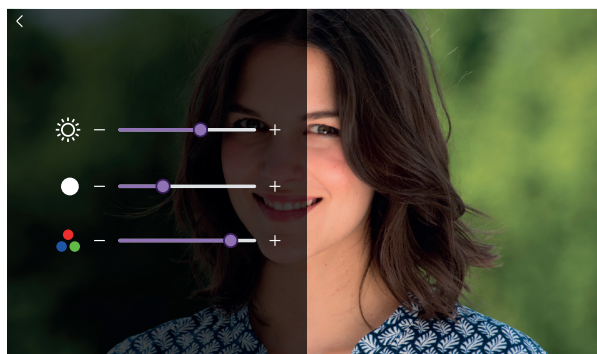
 2 : Permet d'ouvrir le portail de la platine de rue..

 3 : Active le micro de la platine de rue et celui du moniteur pour vous permettre de converser ou interpellé votre visiteur.

B. Réglages

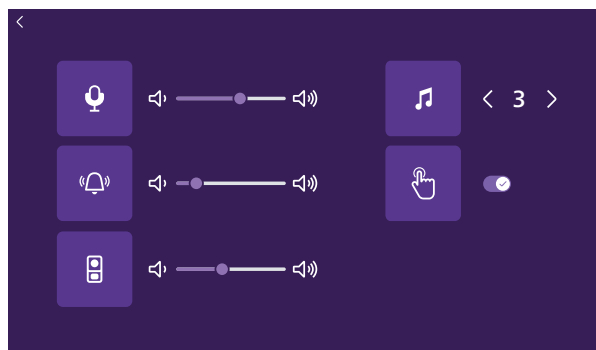


1 Réglages image



Vous pouvez changer ici la luminosité, le contraste et la couleur de l'image. Dans ce menu l'image de la platine de rue s'affiche pour que vous puissiez voir immédiatement l'effet des réglages de l'écran.

2 Volume





: Son au niveau du moniteur lors de la discussion avec les visiteurs



: Volume des sonneries d'appel émises par le moniteur



: Son au niveau de la platine de rue lors de la discussion avec les visiteurs

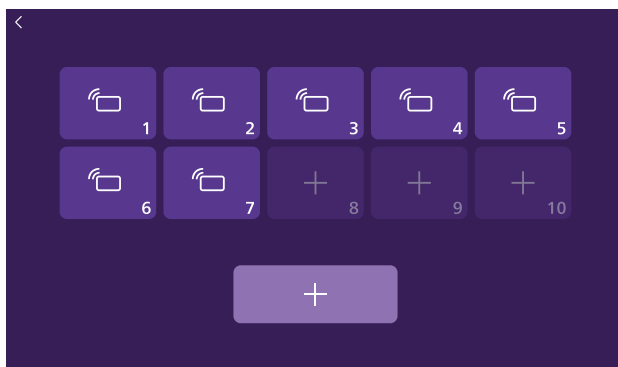


: Sonnerie attribuée à la platine de rue



: Vous permet d'activer ou désactiver le son émis par le moniteur lorsque vous cliquez à l'écran

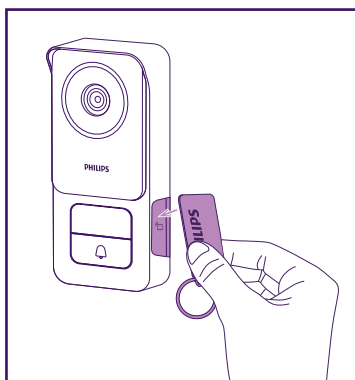
3 Badges RFID



Vous pouvez ici associer les deux badges fournis, les retirer ou ajouter des badges supplémentaires dans la limite de 10 badges par installation.



: Cliquez sur ce bouton ajouter un nouveau badge. Passez ensuite le badge que vous souhaitez ajouter devant le lecteur sur la tranche droite de la platine de rue.



1 : Chaque badge associé apparaît dans l'une des cases à l'écran. Cliquez sur l'une d'entre elles pour supprimer un badge si besoin et le rendre inopérant. Une fois le badge programmé, veuillez appuyer sur + pour sortir de menu de programmation.

Vous pouvez ici réinitialiser votre moniteur. Cela a pour effet de supprimer l'ensemble des réglages personnalisés et tous les badges enregistrés dans le moniteur.

7. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moniteur :

- 2 fils
- Ecran 7" tactile
- Résolution 1024 x 600
- Puissance radio émise : 20 dBm maximum
- Alimentation : adaptateur secteur 100-240Vac / 15Vdc 1.5A fourni
- Courant consommé : max 500mA
- Puissance consommée : max 6W (max 0,5W en veille)
- 6 sonneries (85dB)
- Dimensions : 132 (h.) x 190 (l.) x 18 (p.) mm plaque d'ancrage incluse
- Poids : 330g

Platine de rue :

- Capteur C-MOS couleur 2MP
- Angle de vue 128° diagonale, 110° horizontale
- Vision nocturne infrarouge, portée 2m
- Commande de gâche 12V 1.1A, compatible avec les gâches à émission à mémoire mécanique, durée de commande 1s
- Commande portail : pouvoir de coupure 12V 2A
- RFID 13.56MHz
- IP55 IK08
- Température d'utilisation -20°C à +50°C
- Dimensions : 152(h.) x 70 (l.) x 37 (p.) mm
- Poids : 270g

8. FAQ


Panne	Cause	Solution
Le moniteur ne s'allume pas	Le moniteur n'est pas alimenté	Vérifier que l'alimentation est correctement branchée et sous tension. Vérifier la polarité au niveau du moniteur ou à la sortie de l'alimentation.
	Mauvais branchement ou court-circuit sur la ligne	Solutionner le problème de branchement.
Aucun fonctionnement à la 1 ^{re} installation	Erreur de branchement	L'appareil est équipé de protections majeures. Débrancher l'alimentation pendant au minimum 1mn, rectifier l'erreur d'installation et rebrancher. A noter que les protections ne seront d'aucun secours en cas de branchement du produit directement sur 230VAC, et que cette erreur n'est pas couverte par la garantie.
Mauvaise image et/ ou son Retard entre le son de la platine de rue et le son du moniteur	Environnement	Vérifier que les câbles utilisés sont de la bonne section et que les câbles de liaison du visiophone ne sont pas dans la même gaine que du 230VAC.
Couleur déformée	Branchement	Vérifier que le câble de liaison n'est pas enroulé sur lui-même.
Image trop lumineuse	Position de la caméra	Ne pas exposer l'objectif de la caméra directement au soleil ou sur une surface réfléchissante.
	Réglages d'image.	Vérifier les réglages du moniteur.
Volume de la platine de rue trop faible	Réglage de son	Vérifier que le volume de la platine de rue est correctement réglé dans les réglages de son du moniteur.
	Trou micro de la platine de rue obstrué.	Vérifiez et nettoyez.

<p>La commande de gâche et de motorisation fonctionne depuis le moniteur mais pas avec les badges</p>	<p>Erreur de programmation</p>	<p>Effectuer un reset et reprendre la procédure de programmation des badges. Rappel : passage court du badge devant la cellule de lecture = ouverture de la gâche électrique, passage long du badge devant la cellule de lecture = ouverture du portail.</p>
<p>La gâche ou la serrure électrique ne fonctionne pas</p>	<p>Modèle de gâche ou serrure inapproprié.</p>	<p>La gâche ou serrure électrique à commander doit être de préférence être équipée d'une mémoire mécanique. Le courant de la gâche ne doit pas excéder 1,1A. La gâche ou serrure à commander doit être à émission et non à rupture : elle doit s'ouvrir lors de présence de tension et se fermer en l'absence de tension.</p>
<p>Comment ajouter une platine de rue / un moniteur</p>		<p>Il n'est pas possible d'ajouter de moniteur ou de platine de rue sur ce modèle.</p>

9. ASSISTANCE TECHNIQUE - GARANTIE

Cet appareil est garanti, pièces et main d'œuvre dans nos ateliers.
La garantie ne couvre pas : les consommables (piles, batteries, etc.) et les dégâts occasionnés par : mauvaise utilisation, mauvaise installation, intervention extérieure, détérioration par choc physique ou électrique, chute ou phénomène atmosphérique.

- Ne pas ouvrir l'appareil afin de ne pas perdre le couvert de la garantie.
- Lors d'un éventuel retour en SAV, protéger l'écran afin d'éviter les rayures.
- Entretien avec un chiffon doux seulement, pas de solvants. La garantie s'annule si vous démontez les pièces. Avant le nettoyage, débranchez ou mettez l'appareil hors tension.

 **Attention :** N'employez aucun produit ou essence d'épuration carboxylique, alcool ou similaire. En plus de risquer d'endommager votre appareil, les vapeurs sont également dangereuses pour votre santé et explosives.
N'employez aucun outil pouvant être conducteur de tension (brosse en métal, outil pointu...ou autre) pour le nettoyage.

Le ticket de caisse ou la facture fait preuve de la date d'achat.

En cas de besoin, les contacts et les horaires d'ouverture de nos centres d'assistance technique sont disponible sur le site www.philips.com.

CARTE DE GARANTIE

M/Mme : _____

Numéro de téléphone : _____

Adresse : _____

E-mail : _____

Date d'achat : ____/____/_____(JJ/MM/AAAA)

Revendeur : _____

Téléphone du revendeur : _____

Adresse du revendeur : _____

Numéro de série

PHI/1031/

Important : veuillez conserver précieusement cette carte de garantie, ainsi que votre preuve d'achat.

Philips et l'emblème bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V. et sont utilisées sous licence. Ce produit a été fabriqué par et est vendu sous la responsabilité de AVIDSEN SAS, seul garant de ce produit.

10. MESURES DE SÉCURITÉ

Les dommages provoqués par le manque de conformité au manuel mènent à l'expiration de la garantie. Nous n'assumerons aucune responsabilité pour les dommages en résultant !

Nous n'assumerons aucune responsabilité concernant tout dommage, sur les biens ou les personnes, causé par une mauvaise manipulation ou par manque de conformité aux consignes de sécurité.

Ce produit a été fabriqué dans le respect total des consignes de sécurité. Afin de maintenir ce statut et d'assurer la meilleure exploitation du produit, l'utilisateur doit observer les consignes et avertissements de sûreté contenus dans ce manuel.



: Ce symbole indique un risque de choc électrique ou un risque de court-circuit.

- Vous ne devez utiliser ce produit qu'à une tension comprise entre : 100-240 Volts et 50-60 hertz. N'essayez jamais d'utiliser cet appareil avec une tension différente.
- Veillez à ce que tous les raccordements électriques du système soient conformes aux consignes d'utilisation.
- Dans les établissements commerciaux, assurez-vous d'observer les règles de prévention des accidents pour les installations électriques.
- Dans les écoles, les équipements de formation, les ateliers... la présence d'un personnel qualifié est nécessaire pour contrôler le fonctionnement des appareils électroniques.
- Observez les consignes d'utilisation des autres appareils reliés au système.
- Veuillez contacter une personne expérimentée au cas où vous auriez des doutes au sujet du mode de fonctionnement ou de la sûreté des appareils.
- Ne jamais brancher ou débrancher les appareils électriques avec les mains mouillées.
- Lors de l'installation de ce produit, vérifiez bien que les câbles d'alimentation ne risquent pas d'être endommagés.
- Ne remplacez jamais les câbles électriques endommagés vous-même ! Dans ce cas, enlevez-les et faites appel à une personne expérimentée.
- La prise de courant doit se trouver à proximité de l'appareil et doit être aisément accessible.
- Un dispositif de coupure (interrupteur sectionneur, disjoncteur, dispositif équivalent) rapidement accessible doit être incorporé dans l'installation de câblage du bâtiment pour le matériel relié à demeure au réseau.
- Conserver une distance minimum autour de l'appareil pour assurer une ventilation suffisante.
- La ventilation ne doit pas être empêchée en couvrant l'ouverture de ventilation avec un objet tel qu'un papier journal, une nappe, un rideau, etc.
- Aucune source à flamme nue telle qu'une bougie allumée ne doit être placée sur l'appareil.
- Respecter la température de fonctionnement de produit.
- L'appareil ne doit pas être exposé à l'écoulement ou l'éclaboussement de liquide et aucun objet rempli de liquide tel qu'un vase ne doit être placé sur l'appareil.

11. AVERTISSEMENT FCC/CE

Remarque : Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites d'un dispositif de la Classe B, conformément aux normes européennes en vigueur. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences dans une installation résidentielle. Cet équipement utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences aux communications radio.

Cependant, il n'y a aucune garantie que les interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences à la réception radio ou TV ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement en marche ou à l'arrêt, l'utilisateur est encouragé à essayer de rectifier les interférences en adoptant au moins l'une des mesures suivantes :

- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur
- Brancher l'équipement sur une prise appartenant à un circuit autre que celui sur lequel est branché le récepteur

12. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Le soussigné, AVIDSEN, déclare que l'équipement radioélectrique du type **WelcomeEye Lite 2** est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : www.avidsen.com

FR. La marque commerciale Philips est une marque déposée par Koninklijke Philips N.V.

EN. The Philips trademarks are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

NL. De handelsmerken van Philips zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.

DE. Die Philips Warenzeichen sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

ES. Las marcas registradas de Philips son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V.

PT. As marcas registadas da Philips são marcas registadas da Koninklijke Philips N.V.

IT. I marchi Philips sono marchi registrati di proprietà di Koninklijke Philips N.V.

PL. Znaki handlowe Philips są zarejestrowanymi znakami handlowymi Koninklijke Philips N.V.



Philips et l'emblème bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V. et sont utilisées sous licence.

Ce produit a été fabriqué par et est vendu sous la responsabilité de AVIDSEN SAS, seul garant de ce produit.