

# Manuel d'utilisateur de DoubleButton

Mis à jour July 12, 2021

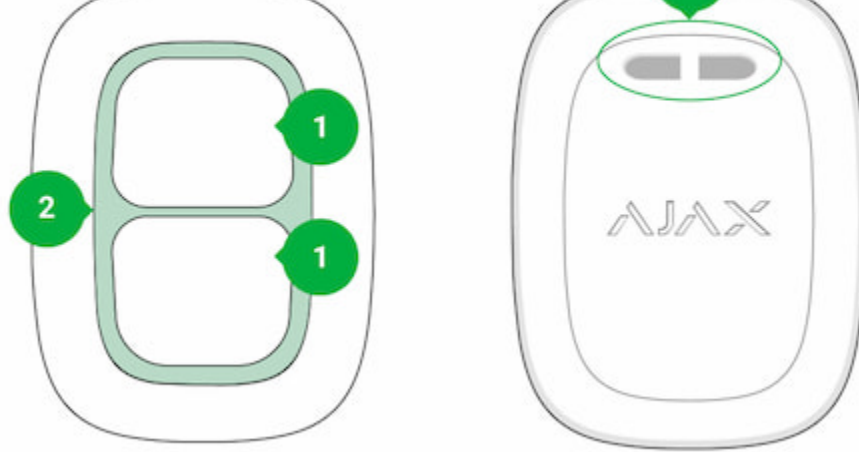


**DoubleButton** est un bouton d'urgence sans fil doté d'une protection avancée contre les pressions accidentelles. L'appareil communique avec un hub via le protocole radio crypté Jeweller et n'est compatible qu'avec les systèmes de sécurité Ajax. La portée de communication en visibilité directe peut atteindre 1300 mètres. DoubleButton fonctionne à partir de la batterie préinstallée jusqu'à 5 ans.

DoubleButton est connecté et configuré via des app Ajax sur iOS, Android, macOS et Windows. Les notifications push, les SMS et les appels peuvent signaler des alarmes et des événements.

[Achetez le bouton d'urgence DoubleButton](#)

## Éléments fonctionnels



1. Boutons d'activation de l'alarme
2. Indicateurs LED / séparateur de protection en plastique
3. Trou de montage

## Principe de fonctionnement

**DoubleButton** est un bouton d'urgence sans fil, composé de deux boutons étanches et d'un séparateur en plastique qui protège contre les pressions accidentelles. Lorsqu'on appuie dessus, il y a un déclenchement d'alarme (événement d'urgence), qui est transmis aux utilisateurs et au centre de télésurveillance.

Une alarme peut être déclenchée en appuyant sur les deux boutons : une seule pression courte ou longue (plus de 2 secondes). Si un seul des boutons est appuyé, le signal d'alarme n'est pas transmis.



Toutes les alarmes DoubleButton sont enregistrées dans le flux de notification de l'app Ajax. Les pressions courtes et longues ont des icônes différentes, mais le code d'événement envoyé au centre de télésurveillance, les SMS et les notifications push ne dépendent pas de la manière de presser.

DoubleButton ne peut fonctionner que comme un Bouton d'urgence. Le paramétrage du type d'alarme n'est pas pris en charge. N'oubliez pas que l'appareil est actif 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, donc le fait d'appuyer sur DoubleButton provoque le déclenchement d'alarme quel que soit le mode de sécurité.



Seuls les scénarios d'alarme sont disponibles pour DoubleButton. Le mode de commande des appareils d'automatisation n'est pas pris en charge.

## Transmission des événements au centre de télésurveillance

Le système de sécurité Ajax peut se connecter au CMS et transmettre des alarmes au centre de télésurveillance en format Sur-Gard (ContactID) et en protocole SIA DC-09.

## Connexion



L'appareil n'est pas compatible avec ocBridge Plus, uartBridge, et les panneaux de contrôle de sécurité d'un tiers.

## Avant de commencer la connexion

1. Installez l'app Ajax. Créez un compte. Ajoutez un hub à l'app et créez au moins une pièce.
2. Vérifiez si votre hub est allumé et connecté à Internet (via le câble Ethernet


blanc ou en vert si le hub est connecté au réseau.

3. Vérifiez si le hub n'est pas armé et ne se met pas à jour en examinant son état dans l'app.



Seuls les utilisateurs ayant des autorisations d'administrateur peuvent connecter un appareil à un hub.

## Comment connecter DoubleButton à un hub

1. Ouvrez l'app Ajax. Si votre compte a accès à plusieurs hubs, sélectionnez le hub auquel vous souhaitez connecter l'appareil.
2. Allez dans l'onglet **Appareils**  et cliquez sur **Ajouter un appareil**.
3. Nommez l'appareil, scannez ou entrez le **code QR** (situé sur l'emballage), sélectionnez une pièce et un groupe (si le mode groupe est activé).
4. Cliquez sur **Ajouter**; le compte à rebours commencera.
5. Maintenez l'un des deux boutons enfoncés pendant 7 secondes. Après avoir ajouté DoubleButton, sa LED clignotera une fois en vert. DoubleButton apparaîtra dans la liste des appareils du hub dans l'app.




Pour connecter DoubleButton à un hub, celui-ci doit être situé sur le même objet protégé que le système (à portée du réseau radio du hub). Si la connexion échoue, essayez à nouveau dans 5 secondes.

DoubleButton peut être connecté à un seul hub. Lorsqu'il est connecté à un nouveau hub, l'appareil cesse d'envoyer des commandes à l'ancien hub. Ajouté à un nouveau hub, DoubleButton n'est pas supprimé de la liste des appareils de l'ancien hub. Cela doit être fait manuellement dans l'app Ajax.

# États

L'écran d'état contient des informations sur l'appareil et ses paramètres actuels. Retrouvez les états de DoubleButton dans l'app Ajax :



1. Allez dans l'onglet **Appareils** .
2. Sélectionnez Double-Bouton dans la liste.

Paramètre	Valeur
Charge de la batterie	<p>Niveau de charge de la batterie du appareil. Il y a deux états:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• OK</li><li>• Batterie faible</li></ul> <p><u><a href="#">Comment la charge de la batterie est affichée dans les app Ajax</a></u></p>
Luminosité LED	<p>Indique le niveau de luminosité LED :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Off – aucune indication</li><li>• Faible</li><li>• Max</li></ul>
Fonctionne via *nom du prolongateur de portée*	<p>Indique l'état de l'utilisation du prolongateur de portée ReX.</p> <p>Le champ n'est pas affiché si l'appareil communique directement avec un hub</p>
	<p>Indique l'état de l'appareil :</p>

Firmware	Version du firmware de DoubleButton
ID	ID de l'appareil

## Configurer

DoubleButton est configuré dans l'app Ajax :

1. Allez dans l'onglet **Appareils** .
2. Sélectionnez Double-Bouton dans la liste.
3. Allez à **Paramètres** en cliquant sur l'icône .



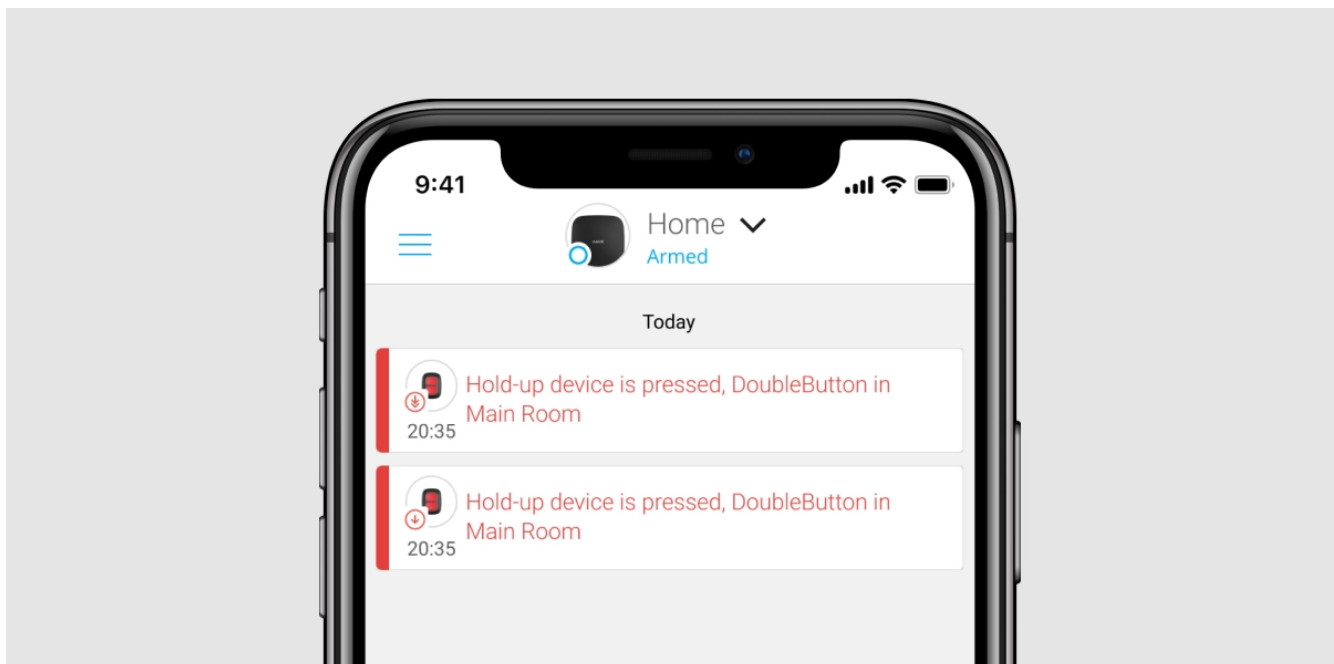
Veillez noter qu'après avoir modifié les paramètres, vous devez appuyer sur la touche **Retour** pour les appliquer.

Paramètre	Valeur
Premier champ	<p>Nom de l'appareil. Affiché dans la liste de tous les hub, SMS et notifications dans l'historique des événements.</p> <p>Le nom peut contenir jusqu'à 12 caractères cyrilliques ou jusqu'à 24 caractères latins</p>
Pièce	<p>Sélection de la pièce virtuelle à laquelle DoubleButton est affecté. Le nom de la pièce est affiché dans les SMS et les notifications dans l'historique des événements</p>
	<p>Ajustement de la luminosité des LED :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Off – aucune indication</li> </ul>

Alerte par sirène si se bouton est enfoncé	Lorsqu'elles sont activées, les <b><u>sirènes</u></b> connectées à votre système de sécurité Ajax signalent que vous avez appuyé sur le bouton
Manuel de l'utilisateur	Ouvrez le manuel de l'utilisateur de DoubleButton
Désactivation temporaire	Permet à l'utilisateur de désactiver l'appareil sans le retirer du système. Un appareil temporairement désactivé ne déclenche pas d'alarme lorsqu'on appuie dessus  <b><u>En savoir plus sur la désactivation temporaire des appareils</u></b>
Dissocier l'appareil	Déconnexion de DoubleButton d'un hub et suppression de ses paramètres

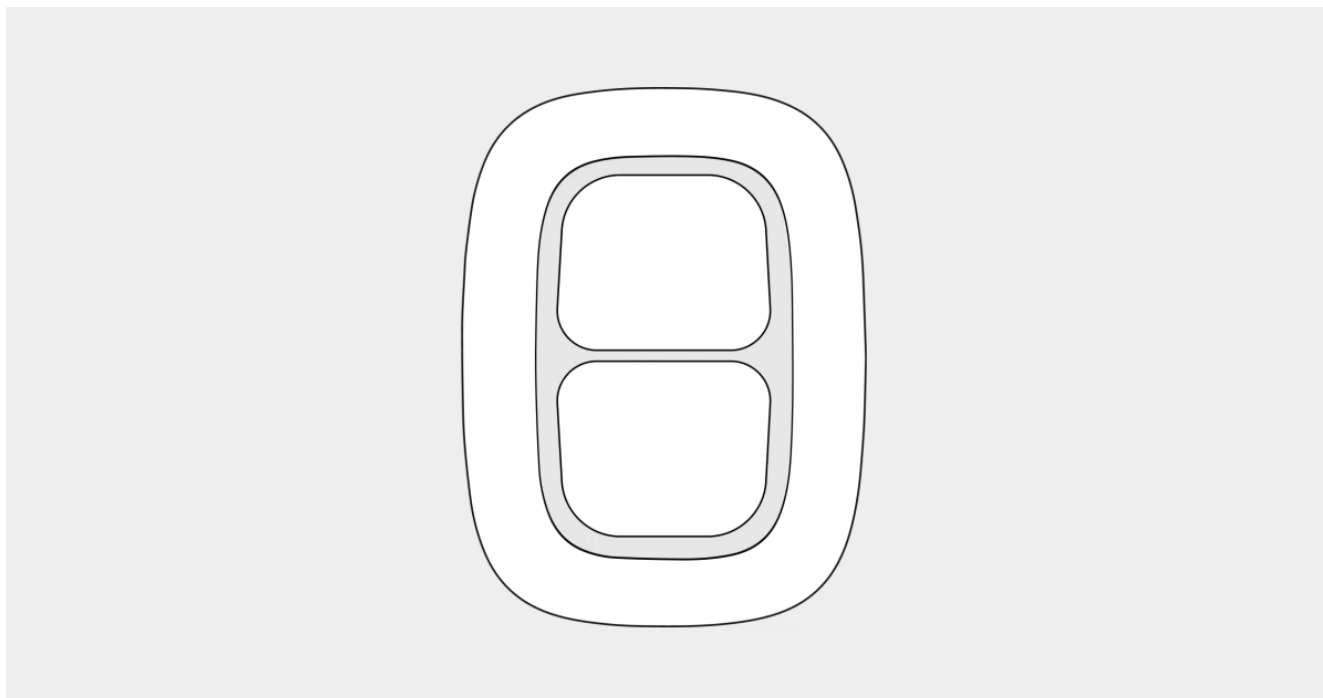
## Alarmes

Une alarme DoubleButton génère une notification d'événement envoyée au centre de télésurveillance et aux utilisateurs du système. La manière de presser est indiquée dans l'historique des événements de l'application : pour une pression courte, une icône à une seule flèche apparaît, et pour une pression longue, l'icône a deux flèches.



Notez que la confirmation de l'alarme est un événement distinct qui n'annule pas la transmission de l'alarme. Que la fonction soit activée ou non, les alarmes DoubleButton sont envoyées à un centre de télésurveillance et aux utilisateurs du système de sécurité Ajax.

## Indication



DoubleButton clignote en rouge et vert pour indiquer l'exécution de la commande et l'état de charge de la batterie.

Catégorie	Indication	Événement
Couplage avec un système de sécurité Ajax	Le cadre entier clignote en vert 6 fois	Le bouton n'est pas relié à un système de sécurité Ajax
	Le cadre entier s'allume en vert pendant quelques secondes	Connexion de l'appareil à un système de sécurité Ajax
		Un des boutons est enfoncé et la commande est transmise à



	brièvement après la pression	transmise à un hub
	Le cadre entier s'allume en rouge brièvement après la pression	Un ou deux boutons ont été enfoncés et la commande n'a pas été transmise à un hub
Indication de réponse  (suivi de l' <b>Indication de Transmission de la Commande</b> )	Le cadre entier s'allume en vert pendant une demi-seconde après l'indication de transmission de la commande	Un hub a reçu la commande DoubleButton et a déclenché une alarme
	Le cadre entier s'allume en rouge pendant une demi-seconde après l'indication de transmission de la commande	Un hub a reçu la commande DoubleButton mais n'a pas déclenché d'alarme
Indication de l'état de la batterie  (suivi du <b>Commentaire d'Indication</b> )	Après l'indication principale, tout le cadre s'allume en rouge et s'éteint progressivement	Le remplacement de la batterie est nécessaire. Les commandes DoubleButton sont transmises à un hub

## Application

DoubleButton peut être fixé sur une surface ou transporté partout.



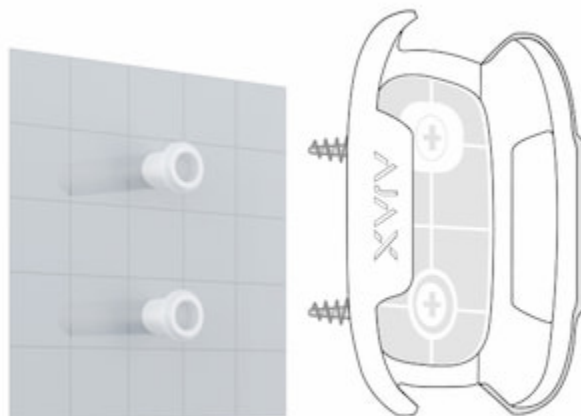
## Pour installer l'appareil dans le support:

1. Choisissez un emplacement pour installer le support.
2. Appuyez sur le bouton pour vérifier si les commandes sont envoyées à un hub. Sinon, choisissez un autre lieu ou utilisez le prolongateur de portée du signal radio ReX.



Lorsque vous faites passer DoubleButton par ReX, gardez à l'esprit qu'il ne bascule pas automatiquement entre un prolongateur de portée et un hub. Vous pouvez attribuer DoubleButton à un hub ou à un autre ReX dans l'app Ajax.

3. Fixez Holder en surface à l'aide des vis groupées ou d'une bande adhésif double face.



4. Mettez DoubleButton dans support.



Veillez noter que Holder est vendu séparément.

### Achetez Holder

## Comment transporter DoubleButton

Le bouton est facile à transporter grâce à un trou spécial sur son boîtier. Il peut être porté au poignet ou au cou, ou être accroché à un porte-clés.

DoubleButton a un indice de protection IP55. Ce qui signifie que le boîtier de l'appareil est protégé de la poussière et des éclaboussures. Et un séparateur spécial de protection, des boutons serrés et la nécessité d'appuyer sur deux boutons à la fois éliminent les fausses alertes.



transmis des alarmes dans un délai déterminé. En répondant uniquement aux alarmes confirmées, le centre de télésurveillance et la police réduisent le risque de d'intervention inutile.

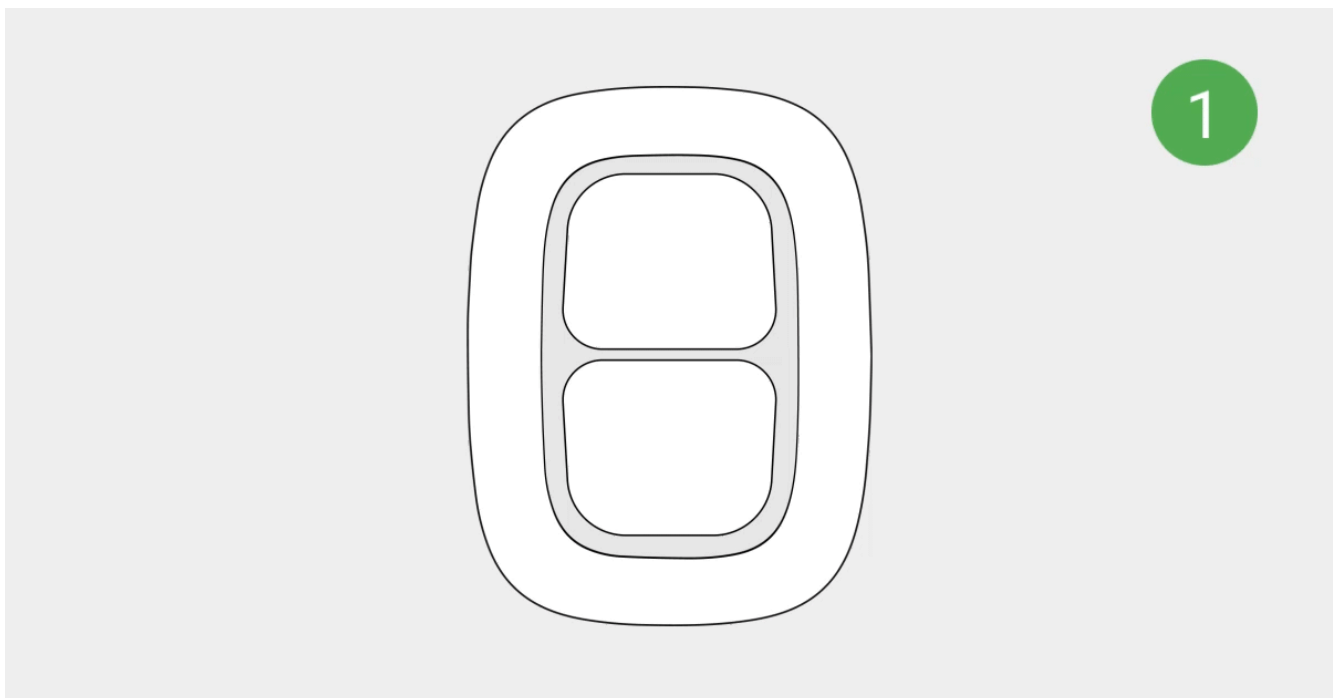
Notez que la fonction de confirmation d'alarme ne désactive pas la transmission de l'alarme. Que la fonction soit activée ou non, les alarmes DoubleButton sont envoyées à un centre de télésurveillance et aux utilisateurs du système de sécurité Ajax.

### Comment configurer la confirmation d'un bouton d'urgence

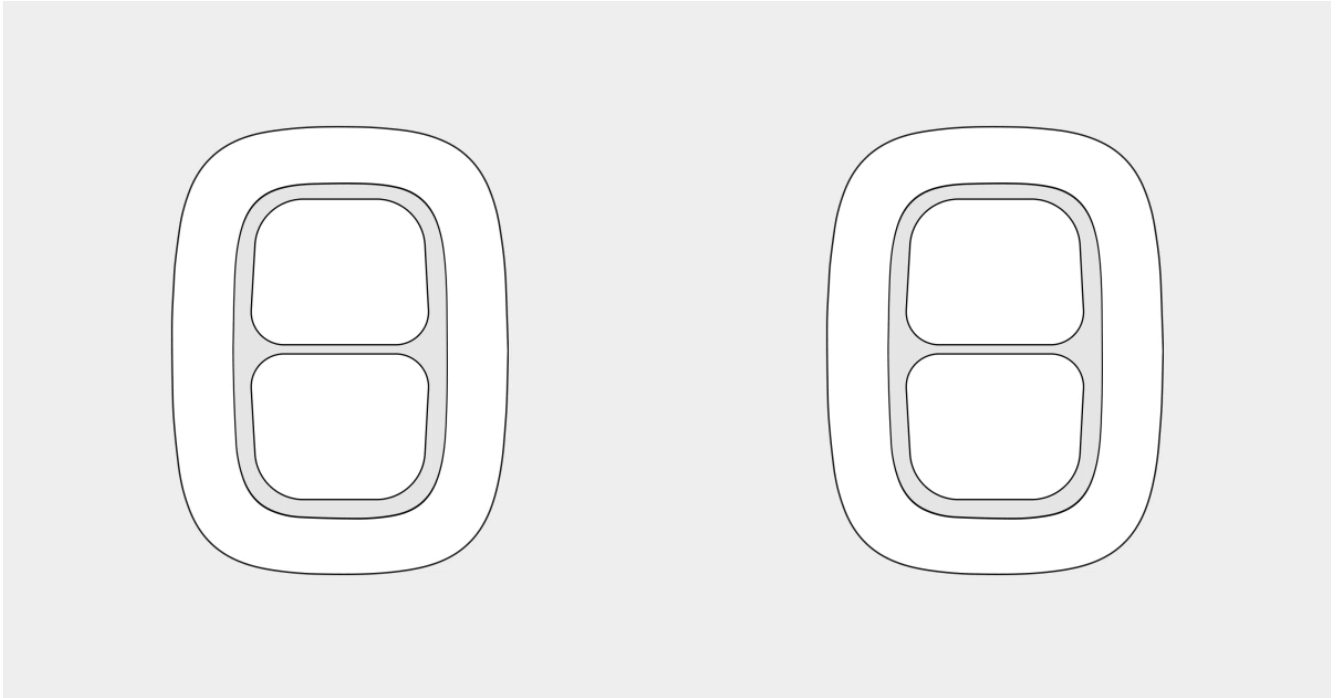
## Comment confirmer l'alarme avec un DoubleButton

Pour déclencher une alarme confirmée (bouton d'urgence) avec le même appareil, vous devez effectuer l'une de ces actions :

1. Maintenez les deux boutons simultanément pendant 2 secondes, relâchez-les, puis appuyez à nouveau brièvement sur les deux boutons.
2. Appuyez brièvement et simultanément sur les deux boutons, relâchez-les, puis maintenez-les enfoncés pendant 2 secondes.



bouton d'urgence deux fois (selon l'algorithme décrit ci-dessus) ou activer au moins deux DoubleButtons différents. Dans ce cas, peu importe la manière dont deux DoubleButtons différents ont été activés – avec une pression courte ou longue.



## Maintenance

Pour le nettoyage du boîtier de l'appareil, utilisez des produits adaptés à l'entretien technique. N'utilisez pas de substances contenant de l'alcool, de l'acétone, de l'essence ou d'autres solvants actifs pour nettoyer DoubleButton.

La batterie préinstallée assure jusqu'à 5 ans de fonctionnement, en considérant une pression par jour. Une utilisation plus fréquente peut réduire la durée de vie des batteries. Vous pouvez vérifier l'état de la batterie à tout moment dans l'App Air.

batterie dans l'app peut indiquer un état de batterie faible jusqu'à ce que le bouton chauffe jusqu'à des températures supérieures à zéro. Notez que le niveau de charge de la batterie n'est pas mis à jour en arrière-plan, mais uniquement en appuyant sur DoubleButton.

Lorsque la charge de la batterie est faible, les utilisateurs et un centre de télésurveillance en sont informés. La LED de l'appareil s'allume en rouge et s'éteint après chaque pression sur un bouton.

### Comment remplacer la batterie de DoubleButton

## Caractéristiques techniques

Nombre de boutons	2
LED indiquant la transmission de la commande	Disponible
Protection contre la pression accidentelle	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pour déclencher une alarme, appuyez sur 2 boutons simultanément</li><li>• Séparateur de protection en plastique</li></ul>
Bande de fréquence	868,0 – 868,6 MHz ou 868,7 – 869,2 MHz, selon la région de vente
Compatibilité	Fonctionne uniquement avec des <u>hubs Ajax</u> et des <u>prolongateurs de portée</u> sur OS

Dimensions	47 × 35 × 16 mm
Poids	17 g
Durée de vie	10 années

## Conformité aux normes

## Kit complet

1. DoubleButton
2. Batterie CR2032 (préinstallée)
3. Guide rapide

## Garantie

La garantie des produits de la Société à responsabilité limitée AJAX SYSTEMS MANUFACTURING est valable 2 ans après l'achat et ne s'étend pas à la batterie groupée.

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, nous vous recommandons de contacter d'abord le service d'assistance car les problèmes techniques peuvent être résolus à distance dans la moitié des cas !

### Obligations de garantie

