

Modèle: **Ajax Hub 2**

Panneau de contrôle de sécurité

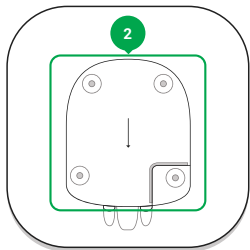
Hub 2 est un panneau de contrôle central qui coordonne le fonctionnement des appareils du système de sécurité connectés. Il utilise Ethernet et deux cartes SIM (2G) pour accéder à Internet. Jusqu'à 100 appareils Ajax peuvent être connectés au hub. La portée de communication atteint 2000 m en champ ouvert. Le hub est alimenté par un réseau 110/230 V et est équipé d'une batterie de secours assurant 16 heures de fonctionnement.

IMPORTANT: Ce Guide rapide contient des informations générales sur le Hub 2. Avant d'utiliser l'appareil, nous vous recommandons de consulter le manuel d'utilisateur sur le site: ajax.systems/fr/support/hub-2

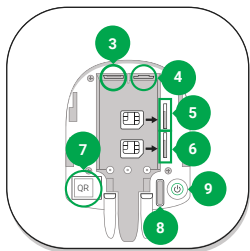
ÉLÉMENTS FONCTIONNELS



1 - Logo avec indicateur d'éclairage



2 - Plaque de montage de SmartBracket (glissez de force vers le bas pour ouvrir ; une section perforée est nécessaire pour déclencher l'inviolabilité lors des tentatives d'arrachement du hub de la surface)



3 - Connecteur de câble d'alimentation
4 - Connecteur Ethernet
5 - Connecteur 2: carte SIM de sauvegarde (format micro-SIM)
6 - Connecteur 1: carte SIM principale (format micro-SIM)
7 - Code QR
8 - Bouton anti-sabotage
9 - Bouton de mise en marche

CONNEXION ET CONFIGURATION

- Après avoir fait glisser le SmartBracket vers le bas, connectez le câble d'alimentation et fournissez ensuite au hub un accès Internet en connectant un câble Ethernet et/ou en installant une carte SIM d'un opérateur cellulaire, la demande de code PIN étant désactivée.
- Mettez le hub sous tension en appuyant sur le bouton de mise en marche pendant 3 secondes. Attendez une minute - le logo change de couleur et devient vert (l'un des canaux de communication est actif) ou blanc (connexion via Ethernet et un réseau 2G). Si le logo continue de s'éclairer en rouge, prenez les mesures recommandées dans le **Manuel d'utilisateur** sur le site.
- Installez l'application **Ajax Security System**:



App Store



Google Play

- Créez un compte dans l'application Ajax. Associez le Hub 2 à votre compte en suivant les conseils et il apparaîtra dans la liste des appareils.
- Vous pouvez configurer les paramètres de connexion Ethernet et GSM ainsi que le protocole Jeweller dans les paramètres du Hub 2.
- Suivez les instructions dans l'application pour créer des pièces et associez les appareils de sécurité Ajax au hub.
- Ajoutez des utilisateurs au système de sécurité. Définissez leurs droits et paramétrez les types de notifications : notifications push, SMS et appels.
- Si vous devez contrôler les modes de sécurité de locaux ou de détecteurs séparés, activez et configurez le mode groupe.

CHOIX DU SITE D'INSTALLATION ET MONTAGE

Le lieu d'installation doit permettre une connexion fiable avec les appareils de sécurité Ajax connectés au hub. En outre, le hub doit avoir accès à Internet - via le réseau 2G (GPRS) et/ou Ethernet. Il est souhaitable que le hub soit placé à l'abri des regards indiscrets.

Hub 2 ne peut pas être placé:

- À l'extérieur de la pièce (en extérieur).
- Près d'objets métalliques et de miroirs qui provoquent l'atténuation ou le brouillage des signaux radio.

CHOIX DU SITE D'INSTALLATION ET MONTAGE

- Dans les endroits où les niveaux d'interférences radio sont élevés.
- Dans des locaux intérieurs où l'humidité et la température dépassent les limites autorisées.

Après avoir choisi l'emplacement du hub, fixez le SmartBracket à la surface avec des vis ou d'autres fixations fiables. Fixez le hub sur le panneau SmartBracket à l'aide des vis groupées.

Lors de l'installation et du fonctionnement de l'appareil, respectez les règles générales de sécurité électrique pour l'utilisation des appareils électriques ainsi que les exigences des prescriptions de sécurité électrique. Il est strictement interdit de démonter l'appareil raccordé à une source d'alimentation ou d'utiliser l'appareil avec un cordon d'alimentation endommagé ! Il est interdit de démonter ou de modifier l'appareil ou ses différentes pièces, car cela pourrait perturber le fonctionnement normal de Hub 2 ou entraîner sa défaillance.

CONNEXION D'AJAX À UNE ENTREPRISE DE SÉCURITÉ

La liste des organisations supportant le système Ajax est disponible dans le menu **Entreprise de sécurité** (Appareils — Hub 2 — Paramètres — Entreprise de sécurité). La connexion au centre de télésurveillance (CMS) s'effectue via le protocole Contact ID ou SIA.

LE PACK COMPREND

- Hub 2
- Câble d'alimentation
- Câble Ethernet
- Kit d'installation
- Pack de démarrage GSM **
- Guide rapide

** Non disponible dans certains pays

GARANTIE

La garantie sur les appareils Ajax est valable deux ans à compter de la date d'achat et ne s'applique 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!

Le texte intégral de la garantie est disponible sur le site ajax.systems/fr/warranty

Contrat d'utilisation:

ajax.systems/fr/end-user-agreement

Support technique: support@ajax.systems

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre maximum d'appareils connectés	Jusqu'à 100
Groupes de sécurité	Jusqu'à 9
Utilisateurs du système de sécurité	Jusqu'à 50
Vidéosurveillance	Jusqu'à 25 caméras ou enregistreurs vidéo
Alimentation	110 - 240 V CA, 50/60 Hz
Batterie	Li-Ion 2 A* h (jusqu'à 16 heures d'autonomie de la batterie lorsque la connexion Ethernet est désactivée)
Protection inviolable	Disponible, inviolable
Bande de fréquences de fonctionnement	868,0 - 868,6 MHz ou 868,7 - 869,2 MHz, selon la région de vente
Puissance de sortie RF	8.20 dBm / 6.60 mW (jusqu'à 25 mW)
Portée du signal radio	Jusqu'à 2000 m en champ ouvert
Canaux de communication	2 cartes SIM (GSM 850/900/1800/1900 MHz GPRS), Ethernet
Plage de température de fonctionnement	De -10° à +40°C
Humidité de fonctionnement	Jusqu'à 75 %
Dimensions	163 x 163 x 36 mm
Poids	362 g