

DoorBell

Sonnette vidéo avec IA intégrée, capteur PIR et contrôle via des applications

Sécurité professionnelle à la porte d'entrée

DoorBell combine la commodité d'une sonnette intelligente avec une sécurité et une vidéosurveillance haut de gamme. Lorsque quelqu'un sonne à la porte, l'utilisateur parle immédiatement au visiteur, sans délai ni retard. Équipé d'un capteur PIR et d'une intelligence artificielle intégrée, DoorBell détecte précisément les mouvements et reconnaît les personnes, les animaux et les véhicules. Les utilisateurs ont toujours une vue claire de ce qui se passe devant la porte d'entrée, avec une qualité exceptionnelle grâce à la caméra HDR à large portée de la sonnette.

Caractéristiques clés

| | | | |
|---|--|---|---|
| Caméra de première qualité 155° 4 MP HDR | Reconnaissance des objets par l'IA intégrée | Audio bidirectionnelle claire avec suppression du bruit et annulation de l'écho | Carillon d'entrée en cas de fonctionnement avec des sirènes Ajax |
| Portée de l'éclairage IR jusqu'à 6 m 20 ft | Détection précise de mouvement avec un capteur PIR | Quatre couleurs | Bouton mécanique avec indication LED |
| IP65 Boîtier résistant à l'eau et à la poussière | JetSparrow Accès instantané au flux en direct et navigation fluide dans les archives ¹ | Alimentation électrique AC/DC + Batterie de secours intégrée | Jeweller Wings Canal de communication de secours |
| Notifications push détaillées Ajax Maison : Bouton de Doorbell enfoncé, DoorBell dans la porte d'entrée Critique Ajax Magasin : mouvement détecté, DoorBell à l'entrée | Mur vidéo virtuel personnalisable | Zone de détection de mouvement ajustable | Connexion Wi-Fi améliorée à une distance allant jusqu'à 500 m 1 600 ft en ligne de mire |
| Synchronisation des archives avec les événements du système ¹ | Authentification sécurisée de la caméra sans mot de passe | Gestion et configuration à distance | Vérification des alarmes à haute résolution Ajax Scénario vidéo Mouvement dans Open space exécuté |
| Sécurité du compte à plusieurs niveaux Authentification à deux facteurs, contrôle de session et connexion par biométrie ou mot de passe | Bouton anti-sabotage pour détecter le démontage du dispositif | Mises à jour en temps réel sans entretien supplémentaire | Installation simple QR code SmartBracket Application |

Conçu pour tout type de site

| | | | |
|---------------|--------|-------------|------------------|
| Maison privée | Bureau | Appartement | Maisons de ville |
|---------------|--------|-------------|------------------|

Expérience rapide, intelligente et sécurisée. Maintenant avec une sonnette.

Accès instantané au flux vidéo dans les applications Ajax

Les utilisateurs ne feront jamais attendre leurs invités à la porte. Notre technologie propriétaire JetSparrow assure un flux vidéo rapide afin que les utilisateurs puissent voir leurs visiteurs dans une application Ajax dès qu'ils sonnent à la porte. Grâce à la superbe qualité d'image et de son du DoorBell, répondre à la porte n'a jamais été aussi proche d'un simple appel téléphonique.

- Vidéo nette 2K optimisée par HDR
- Transmission vocale claire avec suppression du bruit
- Annulation de l'écho pour une meilleure audibilité

Synergie de l'IA et de la sécurité pour une reconnaissance précise des objets

La caméra alimentée par l'IA du DoorBell détecte les personnes, les véhicules et les animaux, tandis qu'un capteur PIR intégré améliore la précision de la détection et réduit les faux positifs. En configurant des zones de détection, les utilisateurs reçoivent des notifications uniquement lorsque cela est vraiment important. Pour les visiteurs, le dispositif offre une expérience sans contact. Un coursier aux mains pleines n'a pas besoin d'appuyer sur le bouton de la sonnette : les utilisateurs sont instantanément avertis de leur arrivée et peuvent immédiatement intervenir dans la conversation.

- Personnes
- Véhicules
- Animaux

Garde permanente

DoorBell ne devient jamais une coquille vide, même si la connexion Wi-Fi est perdue. Lorsqu'il est ajouté à une centrale Ajax, DoorBell dispose d'un canal de communication de secours. Le dispositif fonctionne comme un élément à part entière d'un système de sécurité Ajax et informe les utilisateurs et le centre de télésurveillance des événements survenus sur le site. DoorBell utilise la technologie de communication sécurisée Jeweller pour envoyer des notifications d'événements et d'alarmes, tandis que le protocole Wings assure une transmission fiable des photos.

- Jusqu'à 1 700 m 5 550 pi de communication sans fil² avec une centrale Ajax
- Saut de fréquence pour détecter les interférences ou le brouillage
- Bouton anti-sabotage pour détecter le démontage du dispositif

Histoire des visiteurs, sécurisée et accessible

| | |
|---|---|
| <h4>Ajax NVR</h4> <p>Bénéficiez d'une réponse rapide du système grâce à un accès instantané à une vaste archive vidéo locale de 16 To, offrant une vitesse d'extraction comparable à celle du cloud. Conçu pour une large compatibilité, le NVR permet d'intégrer presque n'importe quelle caméra IP tierce dans la protection contre les intrusions Ajax et la configuration d'automatisation.</p> | <h4>Ajax Cloud Storage</h4> <p>Bénéficiez d'un enregistrement vidéo intelligent et stockez dans les archives cloud. L'IA intégrée reconnaît les personnes, les voitures et les animaux. Sélectionnez les types d'objets pour lesquels vous souhaitez recevoir des notifications, et DoorBell enregistrera automatiquement en fonction du choix effectué. Seules les images les plus importantes seront stockées sur Ajax Cloud Storage.</p> |
|---|---|

Transfert de données rapide et chiffré

JetSparrow est le cœur et le cerveau de la transmission, du stockage et de la gestion vidéo Ajax. Nous avons développé cette technologie de transmission vidéo pour offrir une expérience VMS ultra-rapide. Grâce à la technologie JetSparrow, la navigation dans les archives sur le disque dur local est aussi fluide que la navigation dans le stockage en cloud. Ainsi, la navigation dans les archives devient remarquablement efficace et l'affichage en direct démarre sans retard.

- Transmission peer-to-peer
- Chiffrement TLS
- Grande stabilité

Portée Wi-Fi étendue pour éviter les décalages et les blocages

Oubliez la sonnette vidéo qui se coupe du réseau Wi-Fi au pire moment. DoorBell est conçu pour être moins sensible aux interférences radio et maintenir une connexion stable jusqu'à 500 mètres 1 600 ft en ligne de visée - cinq fois plus loin que les solutions concurrentes. Cette portée étendue offre une plus grande flexibilité d'installation, car les installateurs n'ont plus besoin de placer le routeur Wi-Fi directement près de la porte. Pour les utilisateurs, cela garantit une communication fluide et un streaming ininterrompu chaque fois que cela est nécessaire.

Intégration harmonieuse dans la vidéosurveillance Ajax

Tous les dispositifs vidéo Ajax fonctionnent comme un système unifié, ce qui renforce la sécurité et permet aux utilisateurs et au ventre de télésurveillance d'être informés des événements qui se déroulent sur le site. Intégrez les données visuelles de DoorBell, des caméras de sécurité et des dispositifs de levée de doute dans une interface de mur vidéo rationalisée. Réorganisez le mur si nécessaire pour que les éléments visuels prioritaires restent visibles.

Une expertise reconnue en matière de sécurité

| | |
|---|--|
| Archivage et sécurité des données améliorées | Sécurité du compte renforcée |
| Ajax Systems garantit le plus haut niveau de protection des données vidéo, conformément aux normes européennes de protection des données. Les enregistrements peuvent être stockés dans un stockage cloud chiffré ou un NVR sécurisé et être accessibles uniquement avec des informations d'identification autorisées. L'authentification sans mot de passe réduit encore davantage les vulnérabilités du système de vidéosurveillance. | Le streaming vidéo est accessible via l'application. Les comptes Ajax peuvent être sécurisés par un mot de passe ou des données biométriques. L'authentification à deux facteurs et le contrôle de session sont également disponibles. |
| Accès limité aux données visuelles | Système contrôlé par l'utilisateur final |
| L'onglet Confidentialité permet aux comptes autorisés de contrôler l'accès des utilisateurs à des flux vidéo et des photos spécifiques en temps réel. Contrôlez qui peut voir, écouter, enregistrer et gérer le contenu. | Une fois le système installé, seul l'utilisateur final en a le contrôle. Il n'a pas de portes dérobées. L'accès aux comptes PRO est temporaire. Seules les personnes disposant de droits spécifiques, accordés par l'administrateur du système, peuvent accéder aux données visuelles. |

¹ Les enregistrements DoorBell sont stockés dans Ajax NVR ou Ajax Cloud Storage.

² En champ ouvert.