

HmIP-COR

Caméra extérieure à batterie



Notice d'installation et
d'emploi

homematic 

Sommaire

| | |
|---|----|
| 1 Contenu de la livraison..... | 3 |
| 2 Remarques concernant le mode d'emploi..... | 3 |
| 3 Mises en garde..... | 3 |
| 4 Informations générales sur le système..... | 4 |
| 5 Fonction et aperçu de l'appareil..... | 4 |
| 6 Mise en service..... | 5 |
| 6.1 Montage..... | 5 |
| 6.2 Programmation sur une centrale..... | 7 |
| 7 Utilisation..... | 7 |
| 7.1 Personnaliser les réglages de l'appareil..... | 8 |
| 7.2 Utilisation de la caméra..... | 8 |
| 8 Élimination des défauts..... | 10 |
| 8.1 Codes de clignotement..... | 10 |
| 9 Restauration des réglages d'usine..... | 11 |
| 10 Entretien et nettoyage..... | 12 |
| 11 Élimination..... | 12 |
| 12 Caractéristiques techniques..... | 13 |

Documentation © 03/2026 eQ-3 AG, Allemagne

Tous droits réservés. Le présent mode d'emploi ne peut être reproduit, en totalité ou sous forme d'extraits, de manière quelconque sans l'accord écrit de l'éditeur, ni copié ou modifié par des procédés électroniques, mécaniques ou chimiques. Il est possible que le présent mode d'emploi contienne des défauts typographiques ou des erreurs d'impression. Les indications du présent manuel sont régulièrement vérifiées et les corrections effectuées dans les éditions suivantes. Notre responsabilité ne saurait être engagée en cas d'erreur technique ou typographique et pour les conséquences en découlant. Tous les sigles et droits protégés sont reconnus. Des modifications en vue d'améliorations techniques peuvent être effectuées sans avertissement préalable.

Version 1.3


1 Contenu de la livraison


1x Caméra extérieure à batterie
Matériel de montage
1x câble USB-C/USB-A, longueur : 0,5 m
Notice d'emploi

2 Remarques concernant le mode d'emploi


Lisez attentivement la présente notice avant de mettre votre appareil Homematic IP en service. Conservez la notice pour pouvoir vous y référer ultérieurement. Si vous laissez d'autres personnes utiliser l'appareil, n'oubliez pas de leur remettre ce mode d'emploi.


Symboles utilisés


 Ce symbole indique un danger.

 Cette section contient d'autres informations importantes.


3 Mises en garde


 Nous déclinons toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou de dommages corporels liés à une utilisation non conforme, à un maniement inapproprié ou au non-respect des consignes de sécurité. Dans de tels cas, tout droit à la garantie est annulé. Nous ne saurions être tenus responsables des dommages consécutifs.

 N'utilisez pas l'appareil s'il présente des dommages visibles ou un dysfonctionnement. En cas de doute, faites vérifier l'appareil par un personnel spécialisé qualifié.

 Pour des raisons de sécurité et d'autorisation (CE), les transformations et/ou modifications arbitraires du produit ne sont pas autorisées.

 Cet appareil n'est pas un jouet, ne laissez pas les enfants jouer avec.

 Les films/sachets en plastique, éléments en polystyrène, etc., peuvent être dangereux pour les enfants. Tenez le matériel d'emballage hors de portée des enfants et éliminez-le immédiatement.

 Nettoyez l'appareil uniquement avec un chiffon doux et sec qui ne peluche pas. Pour enlever des salissures plus conséquentes, le chiffon peut être légèrement humidifié avec de l'eau tiède. Pour le nettoyage, n'utilisez pas de produit à base de solvant susceptible d'attaquer les éléments en plastique et les inscriptions.

4 Informations générales sur le système

Cet appareil fait partie du système de smart home de Homematic IP et communique par le biais du protocole radio Homematic IP. Tous les appareils du système peuvent être configurés confortablement et individuellement à l'aide de l'application Homematic IP. Pour fonctionner, l'appareil doit être relié à un Homematic IP Access Point ou à une centrale. Vous trouverez des informations détaillées sur le système et les combinaisons possibles avec d'autres appareils Homematic IP dans le manuel de l'utilisateur Homematic IP [Manuel de l'utilisateur](#).

Vous trouverez tous les documents techniques et toutes les mises à jour sur www.homematic-ip.com.

5 Fonction et aperçu de l'appareil

La caméra extérieure à batterie permet une surveillance vidéo fiable de la zone extérieure. Les flux vidéo et audio peuvent être consultés en direct à tout moment dans l'application Homematic IP. La détection intelligente des mouvements effectue un relevé automatique de tous les événements pertinents et les signale par notifications push. Un montage flexible à l'extérieur est possible grâce au fonctionnement sur batterie.

L'appareil prend en charge les fonctions suivantes :

- **Mettre la vidéo en miroir** : ajuste l'orientation de l'image afin que la vidéo s'affiche correctement, quelle que soit la position de montage.

- **Vision en couleur lors de la détection de mouvement** : active une LED blanche lorsqu'un mouvement est détecté qui permet ainsi des enregistrements en couleur même dans l'obscurité.
- **Reconnaissance intelligente des personnes** : détecte les contours du corps humain dans le champ de vision et envoie des notifications push aux résidents.
- **Détection intelligente des mouvements** : détecte les mouvements dans son champ de vision et envoie des notifications push aux résidents.
- **Fonction d'enregistrement** : peut enregistrer en continu 24h/24 et stocker des données soit de manière permanente sur une carte SD, soit sous forme de clips d'événements courts dans le cloud.
- **Mode jour et nuit** : utilise la technologie de vision nocturne pour fournir des images claires et détaillées, même dans l'obscurité.
- **Reconnaissance des personnes (assistée par l'IA)** : activez ou désactivez les notifications déclenchées par des personnes.

Aperçu de l'appareil

- A) Lentille
- B) Microphone
- C) LED d'état
- D) Témoin de charge
- E) Indicateur de charge
- F) Lumière infrarouge
- G) Capteur PIR (détection de mouvement)
- H) Haut-parleur
- I) Aimant pour support mural A
- J) Alimentation électrique (ON/OFF)
- K) Fente pour carte micro-SD
- L) Interface USB-C
- M) Touche « Reset » (remise à zéro)
- N) Filetage pour le support mural B

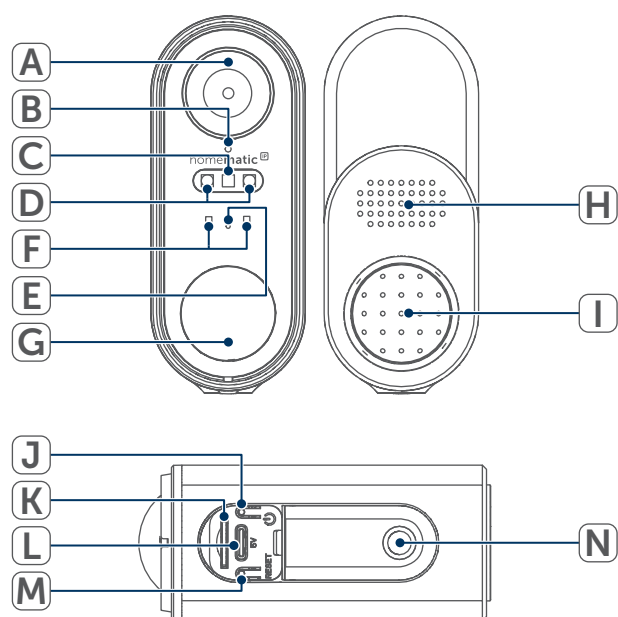


Figure 1

- O) Câble de recharge USB-C
- P) Support mural A (magnétique)
- Q) Support mural B (montage vissé)

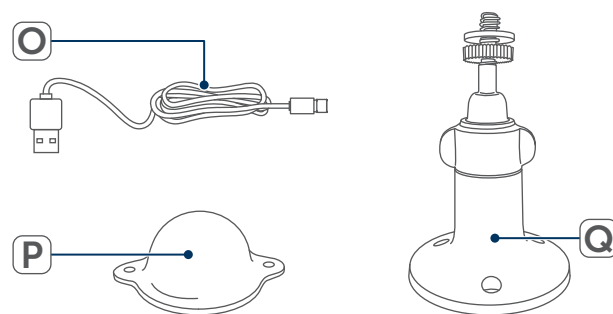


Figure 2

i Fonctionnement cloud assuré par un fournisseur tiers : les fichiers audio/vidéo sont transmis au système Homematic IP par un serveur cloud situé en Allemagne. La durée maximale des vidéos est de 6 secondes par clip. Tous les clips sont écrasés au bout de 7 jours tout au plus. Veuillez respecter les conditions légales encadrant l'utilisation de caméras de surveillance. Vous trouverez de plus amples informations dans le CLUF et la déclaration de protection des données de l'application Homematic IP.

i Les caméras en mode de veille profonde mettent un peu plus de temps à démarrer un enregistrement déclenché par un événement.

6 Mise en service

6.1 Montage

i Positionnez la caméra autant que possible dans la zone de portée Wi-Fi recommandée de votre routeur. Les distances importantes ou les obstacles structurels peuvent entraver la qualité du signal. Évitez les sources de perturbation.

- Choisissez un emplacement approprié pour le montage.



Lors du choix de l'emplacement de montage et lors du perçage à proximité d'interrupteurs ou de prises existants, veillez à la disposition des câbles électriques ou des câbles d'alimentation déjà installés.



Utiliser exclusivement le bloc d'alimentation d'origine fourni pour alimenter l'appareil.



La caméra est conçue pour une utilisation à l'extérieur, mais pas son alimentation électrique. Protégez toutes les connexions internes de l'humidité.



Utilisez des passe-câbles et des joints appropriés pour prévenir toute infiltration d'eau.



Rechargez la batterie à l'aide d'un chargeur pour courant continu (CC) de 5 V. Température ambiante recommandée : 15–30 °C.

- Assurez-vous que la batterie de la caméra est rechargée.

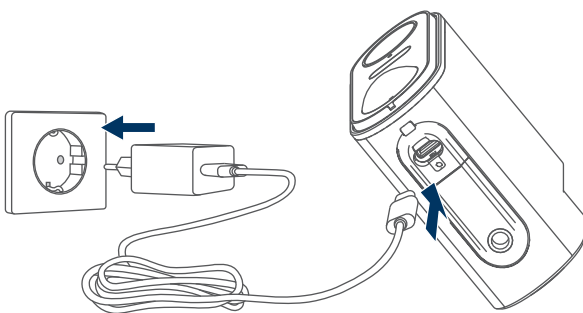


Figure 3

Montage mural avec support magnétique

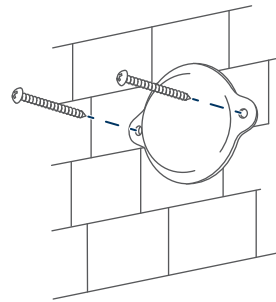
- Fixez le support au mur en utilisant les vis fournies.

- Placez la caméra avec l'aimant sur le support mural.



Dans le cas du montage avec support magnétique, la caméra peut être tournée librement et orientée de manière flexible.

1



2

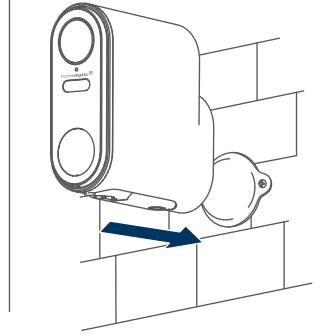


Figure 4

Support mural avec montage vissé

- Fixez le support au mur en utilisant les vis fournies.
- Fixez la caméra sur le support mural à l'aide du filetage.
- Serrez fermement la vis après avoir ajusté l'angle de l'appareil.

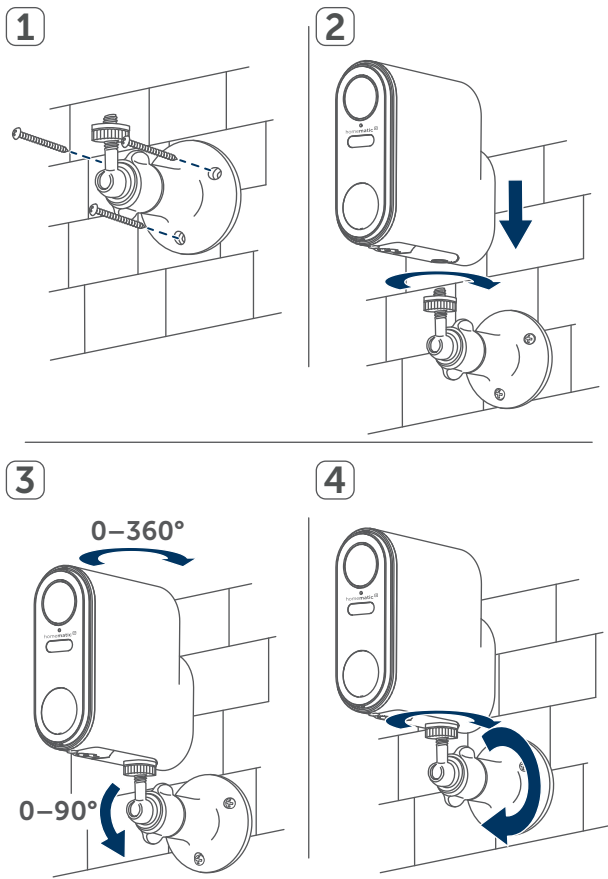


Figure 5

- Inclinez ou tournez la caméra jusqu'à couvrir la section désirée.
- Après la programmation dans l'application Homematic IP, vérifiez que l'image en direct est affichée correctement. Effectuez les ajustements nécessaires, le cas échéant.

6.2 Programmation sur une centrale

i Merci de lire cette section attentivement avant de procéder à la programmation.

i Configurez votre Homematic IP centrale via Homematic IP l'application pour pouvoir Homematic IP utiliser des appareils dans le système. Vous trouverez des informations détaillées à ce sujet dans la notice d'emploi de la centrale..

- Ouvrez l'application Homematic IP.
- Appuyez sur **Plus...** dans l'écran d'accueil.
- Appuyez sur **Programmer l'appareil**.
- Attendez la fin de l'initialisation de la caméra.
- Effleurez **Scanner le code QR** et scannez le code QR fourni. (L'appareil n'apparaît pas automatiquement dans l'application Homematic IP.)
- Connectez la caméra à votre réseau WiFi. Pour cela, sélectionnez un réseau WiFi de 2,4 GHz et saisissez votre mot de passe.

i La caméra n'est compatible qu'avec les réseaux WiFi de 2,4 GHz. Définissez correctement les paramètres du routeur avant de connecter la caméra au réseau Wi-Fi de 2,4 GHz.

- Orientez le code QR affiché dans l'application en direction de la caméra.
- Un signal acoustique retentit dès que le code QR a été scanné avec succès.
- L'appareil peut désormais être utilisé. La LED de la caméra brille en continu en bleu.
- Suivez ensuite les instructions indiquées dans l'application Homematic IP pour effectuer d'autres paramétrages.

7 Utilisation

Si vous avez effectué la programmation de l'appareil sur une centrale Homematic IP, des configurations supplémentaires sont disponibles dans les réglages de l'appareil. Vous pouvez per-

sonnaliser la configuration directement dans l'application Homematic IP :

7.1 Personnaliser les réglages de l'appareil

- **Gestion des alarmes** : configurez les réactions de la caméra en cas d'événements relatifs à la sécurité et les notifications à envoyer.
- **Notifications en cas d'alarme** : activez ou désactivez les notifications en cas d'alarme envoyées à votre smartphone ou votre tablette en cas de détection de mouvement.
- **Détection de mouvement** : activez la détection de mouvement et définissez les paramètres correspondants.
 - **Alarmes en cas de mouvement** : activez ou désactivez l'enregistrement vidéo automatique en cas de mouvement détecté.
 - **Sensibilité de détection** : définissez le degré de sensibilité au mouvement de la réaction de la caméra.
 - **Reconnaissance des personnes (assistée par l'IA)** : activez ou désactivez les notifications déclenchées par des personnes.
 - **Durée d'enregistrement** : durée de l'enregistrement en cas d'alarme
 - **Intervalle d'alarme** : définit la durée d'attente minimum entre deux alarmes

Paramétrages vidéo :

- **effet miroir de l'image vidéo**

- **Mode de jour/de nuit** : adapte la caméra automatiquement à la lumière claire du jour ou à un environnement obscur

Paramétrages audio :

- micro activé/désactivé
- Enregistrement audio
- Volume du haut-parleur
- **Gestion des enregistrements** : définissez les paramètres pour l'emplacement de stockage de vos enregistrements.
 - Emplacement de stockage : carte SD et/ou cloud
 - Mode d'enregistrement : en cas d'événement ou en continu (en continu uniquement avec une carte SD).
 - Informations sur les cartes SD
- **Paramètres généraux** : définissez ici les paramètres généraux (par exemple la LED, le format de l'heure).
- **Données d'accès au WiFi** : en cas de modification des données d'accès au WiFi, la caméra doit être remise à zéro, puis à nouveau programmée. Suivez les instructions indiquées dans l'application ou au paragraphe [Restauration des réglages d'usine](#).

7.2 Utilisation de la caméra

L'utilisation de la caméra dans l'application Homematic IP se fait soit par le biais de la pièce à laquelle la caméra est affectée, soit par le biais du système d'alarme. Pour accéder au système d'alarme, effleurer le symbole d'alarme sur l'écran d'accueil de l'application.

8 Élimination des défauts

8.1 Codes de clignotement

| Code de clignotement | Signification | Solution |
|---------------------------|--|---|
| Clignotement rouge lent | En attente d'une connexion réseau | Une fois que la connexion réseau a été établie, vous pouvez poursuivre. |
| Clignotement rouge rapide | Connexion réseau en cours | Une fois que la connexion réseau a été établie, vous pouvez poursuivre. |
| Lumière bleue fixe | La caméra fonctionne correctement | |
| Lumière rouge fixe | Erreur détectée Erreurs possibles : <ul style="list-style-type: none">• la caméra se met en marche• dysfonctionnement de la caméra | Attendez brièvement que la caméra ait démarré. Tenez compte de l'affichage dans votre application ou contactez votre revendeur. |

9 Restauration des réglages d'usine



Les réglages d'usine de l'appareil peuvent être restaurés. Lors de la restauration des réglages d'usine de l'appareil, les données du Wi-Fi sont effacées. Les paramètres Wi-Fi doivent ensuite être à nouveau configurés dans l'application. Ce n'est qu'ensuite que l'appareil peut être ajouté. Si la programmation de l'appareil n'a pas été effectuée sur une centrale, tous les réglages seront perdus.

Procédez comme suit pour rétablir les paramètres d'usine de l'appareil :

- Maintenez la touche « Reset » enfoncée pendant 5 secondes.
- Les paramètres réseau sont remis à zéro.

Les réglages d'usine de l'appareil ont alors été restaurés. La caméra peut alors être à nouveau programmée.

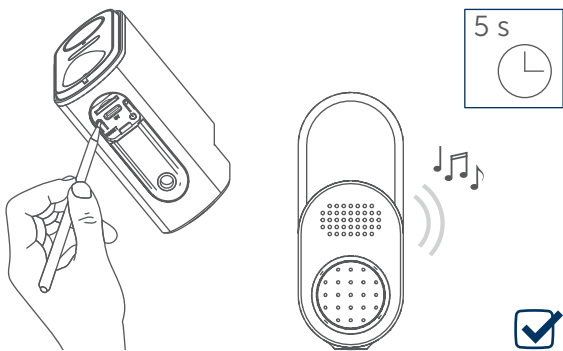




Figure 6


10 Entretien et nettoyage

-  L'appareil ne nécessite aucun entretien, La maintenance et les réparations doivent être effectuées par un spécialiste.

Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux, propre, sec et non pelucheux. Pour enlever des salissures plus conséquentes, le chiffon peut être légèrement humidifié avec de l'eau tiède. N'utilisez pas de produits nettoyants à base de solvant. Ces derniers risqueraient d'attaquer le boîtier en plastique et les inscriptions.

11 Élimination

-  Le sigle CE est un sigle de libre circulation destiné uniquement aux autorités ; il ne constitue pas une garantie des propriétés.

-  Pour toute question technique concernant l'appareil, adressez-vous à votre revendeur spécialisé.

12 Caractéristiques techniques

| | |
|--|--|
| Désignation abrégée de l'appareil | HmIP-COR |
| Tension d'alimentation | 5 V CC (SELV) |
| Tension d'alimentation du bloc d'alimentation (entrée) | 100 V–240 V CA / 50 Hz |
| Courant absorbé | 1 000 mA max. |
| Courant absorbé en mode Veille | 800 µA |
| Consommation électrique en service | 350 mA |
| Puissance absorbée du bloc d'alimentation | 2,5 W |
| Capacité nominale de la batterie | 5 200 mAh |
| Autonomie en mode veille | jusqu'à 6 mois |
| Zone de détection du capteur PIR | 110 °, jusqu'à 10 m |
| Audio bidirectionnel | Semi-duplex |
| Résolution | 3 MP |
| Capteur d'images | 1/2,8" 3 mégapixels CMOS |
| Débit binaire | 32 Kbps – 2 Mbps |
| Pixels effectifs | 2304 (H) × 1296 (V) |
| Fréquence d'images | 1–25 fps |
| Lentille | 3,2 mm @ F2.0, 110°/60°/130° |
| Luminosité min. | Coloris : 0,1 lux @ F2.0, Noir/Blanc : 0,01 lux @ F2.0 |
| Stockage local et cloud | 256 Go, 6 s (événement) |
| Fréquences WiFi | 2412–2472 MHz (puissance max. <20 dBm), 5150–5725 MHz (puissance max. <23 dBm) |
| Sécurité WiFi | 128 bits WPA/WPA2/WPA3, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3-PSK |
| Type de protection | IP65 |
| Cartes mémoires prises en charge | Carte mémoire microSD/microSDHC formatée selon le système de fichiers FAT32 |
| Logement de carte Micro-SD jusqu'à max. (format FAT32) | 256 Go |
| Température ambiante | de -20 à +50 °C |
| Dimensions (l x H x P) | 38 x 93 x 79 mm |
| Poids | 225 g |

Sous réserve de modifications techniques.

Téléchargement gratuit de l'application Homematic IP !



Bevollmächtigter des Herstellers:
Manufacturer's authorised representative:

eQ-3

eQ-3 AG
Maiburger Straße 29
26789 Leer / GERMANY
www.eQ-3.de