



KIT EGON KCR600+

CENTRALE

IP et 3G.
 Alimentation en 230V AC ou 12V DC, batterie rechargeable 6V 1100mAh.
 RF 868MHz + Zigbee 1,2HA 2,4GHz bidirectionnel.
 Portée : RF 2km, Zigbee 200m en champ libre.
 50 dispositifs max, dont 6 caméras.
 Autoprotégée.
 2 sorties pour alarme.
 Sirène interne 95 dB à 1m.
 Clavier tactile intégré.
 Appel vocal via GSM.
 DTMF CT ID sur GSM.
 CID/SIA sur IP et GSM.
 SMS sur GSM, vidéo et images sur email par IP ou 3G.
 APP utilisateur "EGON Elkron" (IOS & Android).
 Portail Web Elkron utilisateur.
 Programmation via PC sur réseau local.
 Supervision à distance.
 Détecteur de brouillage réseau intégré.
 Conformité EN 50131 Grade 2 Classe II.
 Dimension (H x L x P en mm) : 180 x 258 x 41



CENTRALE

IR600

Détecteur infrarouge.
 Pile lithium préinstallée.
 Rapidité de transmission du signal.
 Pile longue durée.
 2 niveaux de sensibilité.
 Fonction économie d'énergie.
 Protection lumière blanche.
 Faisceaux de détection sur 12 mètres avec un angle de 110°.
 Signal supervisé pour assurer son intégrité.
 LED intégrés.
 Autoprotégé.
 Protection insectes.
 Capteur de compensation de température.
 Dimension (H x L x P en mm) : 85 x 66 x 48



IR600

DC600

Contact magnétique mini.
 Pile lithium préinstallée.
 Transmission du signal "haute rapidité".
 Design compact.
 Autoprotégé.
 Supervision du signal.
 Distance de fonctionnement jusqu'à 32 mm.
 LED témoin.
 Disponible également en marron [DC600/BR].
 Dimension (H x L x P en mm) : 85 x 25 x 20



DC600 21

RC600

Télécommande.
 4 touches (ON / OFF / Partiel / Alarme Panique).
 Capot de protection des touches.
 LED d'indication de la transmission et de la réception.
 Indication batterie basse.
 Pile lithium préinstallée.
 Dimension (H x L x P en mm) : 50 x 33 x 14,5



RC600

PÉRIPHÉRIQUES ANTI INTRUSION EGON

KP600D

Clavier LCD.
16 touches rétro-éclairées.
Pile préinstallée.
Fonction économie d'énergie.
Indication batterie basse.
Autoprotégé.
Communication Zigbee 2,4 GHz
Sirène intégrée
Accès à l'historique de la centrale.
Dimension (H x L x P en mm) : 118 x 168 x 24



KP600D

KP600

Clavier LED.
16 touches rétro-éclairées.
Pile préinstallée.
Fonction économie d'énergie.
Indication batterie basse.
Autoprotégé.
Dimension (H x L x P en mm) : 116 x 80 x 20,5



KP600

DC600 2I

Contact magnétique avec entrée.
Pile lithium préinstallée.
Transmission du signal "haute rapidité".
Autoprotégé.
Supervision du signal.
LED intégrée.
Disponible également en marron (DC600 2I/BR).
Fonction clé (armement/désarmement sur contact sec).
Entrée contact alarme filaire ou bris de glace/volets roulants.
Dimension (H x L x P en mm) : 107 x 32 x 22



DC600

HP600

Sirène extérieure.
Signalisation lumineuse désactivable en automatique ou manuellement.
Indice de protection IP56.
Protection UV.
Piles préinstallées.
Durée de la pile supérieure à 3 ans en utilisation standard.
Autoprotégée.
Anti brouillard.
Indication de l'état de la centrale.
110 dB à 1 mètre .
Dimension (H x L x P en mm) : 316,8 x 205 x 83,5



HP600

EIR600

Détecteur extérieur.
Pile lithium préinstallée.
Détecteur IR pour l'extérieur.
Installation mur / angle, ou avec support fourni.
Immunité aux animaux programmable sur quatre niveaux.
Réglage automatique de la température et de la luminosité.
Indice de protection IP66.
LED intégrée.
Autoprotégé.
Dimension (H x L x P en mm) : 148 x 68 x 50



EIR600

EIR600FC

Détecteur double IR extérieur avec caméra intégrée (photo uniquement).
Communication ZigBee 2,4 GHz.
Détecteur IR pour l'extérieur.
Capteur optique CMOS.
LED d'éclairage pour prise de photo nocturne.
Portée : 12 m.
Support fourni.
Immunité aux animaux programmable sur quatre niveaux.
Réglage automatique de la température et de la luminosité.
3 images de haute qualité (640 x 480 pixels), 6 images de haute qualité (320 x 240 pixels).
Dimension (H x L x P en mm) : 163 x 77 x 67,84



EIR600FC

PÉRIPHÉRIQUES ANTI INTRUSION EGON

IR600FC

Détecteur PIR avec caméra (photo uniquement).
 Communication ZigBee 2,4 GHz
 Génère des signaux de surveillance à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.
 Trois options de traitement d'image en cas d'alarme :
 3 images de haute qualité (640 x 480 pixels), 6 images de haute qualité (320 x 240 pixels).
 Distance et angle de détection: 1 ~ 10 m / 90 °.
 Possibilité d'envoyer une requête à distance pour prendre une photo et la visualiser.
 LED d'éclairage pour prise de photo nocturne.
 Batteries fournies.
 Dimension (H x L x P en mm) : 99 x 48 x 43,3



IR600FC

IR600VC

Détecteur PIR avec caméra.
 Communication ZigBee 2,4 GHz.
 En cas d'alarme envoie une vidéo de couleur de 10 secondes.
 Enregistre et envoie une vidéo en fonction de la résolution demandée.
 Angle de détection : 1 ~ 11 m / 90 ° caméra.
 Angle horizontal : 60 °.
 LED d'éclairage nocturne.
 Portée : 5m.
 Batteries LED intégrées fournies.
 Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.
 Dimension (H x L x P en mm) : 123 x 72 x 54,5



IR600VC

IRT600

Détecteur infrarouge avec effet de rideau.
 Transmission du signal à grande vitesse.
 Deux niveaux de sensibilité sélectionnables le rayon de détection de protection contre la lumière blanche 8 mètres, sur un angle de 110 °.
 Protection contre les insectes.
 Capteur de compensation automatique de la température.
 Batterie lithium longue durée fournie.
 Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.
 Dimension (H x L x P en mm) : 76 x 56 x 43



IRT600

LS600

LED d'état du système EGON.
 État du rapport de marche / arrêt et de la mémoire d'alarme.
 Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement de la batterie
 Dispositif de protection inviolable fourni.
 Dimension (H x L x P en mm) : 73,93 x 45,8 x 22



LS600

PÉRIPHÉRIQUES ANTI INTRUSION EGON

DT600

Détecteur à double technologie store protégé.
 Insensible aux détections d'insectes.
 Compensation automatique de la température.
 Batterie longue durée fournie.
 Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.
 Portée jusqu'à 8 mètres.
 Angle de 45° dans le sens vertical ou 30° dans le sens horizontal.
 Dimension (H x L x P en mm) : 110 x 42 x 62



DT600

IRP600 - (Dispo 2020)

Détecteur infrarouge.
 Pile lithium préinstallée.
 Rapidité de transmission du signal.
 2 niveaux de sensibilité.
 Fonction économie d'énergie.
 Faisceaux de détection sur 12 mètres avec un angle de 110°.
 Signal supervisé pour assurer son intégrité (Autoprotection).
 LED et BP intégrés.
 Immunité aux animaux programmable sur quatre niveaux.
 Capteur de compensation de température.
 Dimension (H x L x P en mm) : 85 x 66 x 48



IRP600

PÉRIPHÉRIQUES DOMOTIQUE EGON - (DISPO 2020)

TEL600INT

Caméra LAN / WIFI pour l'intérieur.
 Capteur CMOS 2 mégapixels.
 Résolution Full HD de 1920x1080 pixels.
 Objectif ultra grand angle audio bidirectionnel avec suppression d'écho.
 Fonction détection de mouvement.
 Filtre IR pour une qualité vidéo claire, jour et nuit.
 Lumière infrarouge vidéo d'alarme de vision (IR) de nuit.
 Enregistrement avec pré-alarme et post-alarme.
 Les clips vidéo et les images peuvent être stockées sur la mémoire SD de l'appareil photo ou sur le serveur dédié, pour un maximum de 30 jours.
 Dimension (H x L x P en mm) : 102,65 x 81 x 70



TEL600INT

TER600

Thermostat sur batterie
 Contrôle la température et maintient une ambiance confortable, en ajustant le système de chauffage ou de refroidissement à une température prédéfinie.
 4 touches permettant d'activer des modes préprogrammés
 Compatible avec tout système domotique avec le protocole ZigBee.
 Compatible avec les systèmes de chauffage et de refroidissement fonctionnant à 12 ou 24VDC simple et intuitive.
 Interface de programmation à distance du PC administrable, smartphone et tablette.
 Visualisation de la température en degrés Fahrenheit ou Celsius.
 Intervalles programmables dans STEP de + 5 ° C à + 30 ° C avec une précision de 0,1 ° C.
 Gestion des alarmes de température activable si la température varie de +/- 2 ° C.
 Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.
 Dimension (H x L x P en mm) : 107 x 105 x 29,85



TER600

VT600

Vanne thermostatique.
 Contrôle marche / arrêt automatique de la vanne de radiateur selon les réglages de température.
 Écran LCD pour afficher la température, le temps, le mode et les alertes.
 Détecte la chute soudaine de la température et ajuste automatiquement afin de maintenir une température ambiante idéale.
 Fonction antigel si la température ambiante tombe en dessous de 5 ° C.
 Fonction pour accélérer temporairement le processus de chauffage avec anti calcification de l'ouverture de la vanne / jour de fermeture.
 Bouton de réglage manuel de la température.
 Interface utilisateur simple avec 3 boutons bloc fonction.
 Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.
 Dimension (H x L x P en mm) : 107,9 x 57,45 x 66



VT600

PÉRIPHÉRIQUES DOMOTIQUE EGON - (DISPO 2020)

R600

Relais 10A 230VAC.

Commutateur de relais de puissance avec communication ZigBee pour commander des charges électriques (par ex., les lumières extérieures, les appareils électriques ...).

Peut être relié au cordon d'alimentation d'un appareil électrique pour la gestion de la mise sous tension / hors tension.

Fonction répéteur ZigBee.

Compatible avec les appareils ZigBee d'autres fabricants de LED.

Indicateur d'état.

Bouton local acquisition.

Terminal d'extension pour la connexion d'un commutateur externe.

Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.

Dimension (H x L x P en mm) : 48 x 51x20



RM600

Relais 230V 10A avec une consommation.

Commutateur de relais de puissance avec communication ZigBee pour commander des charges électriques (par ex., les lumières extérieures, les appareils électriques ...).

Mesure de la consommation en temps réel.

Il peut être relié au cordon d'alimentation d'un appareil électrique pour la gestion de la mise sous tension / hors tension.

Fonction répéteur ZigBee.

Compatible avec les appareils ZigBee d'autres fabricants de LED indicateur d'état.

Bouton local d'acquisition d'extension.

Terminal d'extension pour le raccordement d'un commutateur externe.

Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.

Dimension (H x L x P en mm) : 48 x 51x20



R600 / RM600

A600/12 & A600/230

Relais actionneur qui permet d'automatiser les volets garage, portails, abris de piscine, des stores, des écrans de projection, etc.

Permet d'actionner à distance tout dispositif disposant d'une entrée "contact sec" (libre de potentiel).

Actionneur 12/24V DC - Actionneur 230V AC - Actionneur 12/24VDC.

Fonctionne avec une source d'alimentation :

- 12 / 24V pour le modèle A600 / 12.

- 230VAC pour le A600 modèle / 230.

LED pour confirmer le bon fonctionnement de la connexion au réseau intégré ZigBee.

Antenne intégrée pour optimiser la portée.

Génère des signaux de surveillance à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.

Dimension (H x L x P en mm) : 49 x 71,1 x 26



T600

Module volets roulants.

Gère deux commutateurs locaux pour la commande manuelle du moteur.

Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.

Module pour la gestion des volets roulants motorisés, des rideaux intérieurs et extérieurs, écran de projection, auvent pour une pergola ou une porte de garage.

Vérification automatique de l'état du moteur [« haut » / « vers le bas » ou « stop »].

Dimension (H x L x P en mm) : 49 x 71,1 x 26



A600/12 & A600/230 & T600

PM600

Prise commandée 230V 16A avec mesure de consommation.

Permet d'activer / couper la prise à distance et de visualiser la consommation d'énergie de l'équipement en temps réel.

Bouton local d'acquisition fonction répéteur ZigBee.

Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.

Dimension (H x L x P en mm) : 130 x 60 x 45



PM600

PÉRIPHÉRIQUES DOMOTIQUE EGON - (DISPO 2020)

ZB600RPT

ZigBee répéteur.

Puissance d'entrée : 110 - 230 V, 50 / 60Hz.

Puissance de sortie : 5VD 1A n.2 USB.

Batteries de sauvegarde intégrée.

Dimension (H x L x P en mm) : 55 x 55 x 66



ZB600RPT

CMD600

Commande quatre scénarios.

Communication bidirectionnelle.

Boutons rétroéclairés.

Installation simple et rapide : aucun câblage.

Génère régulièrement des signaux de surveillance pour contrôler le fonctionnement du dispositif.

Dimension (H x L x P en mm) : 84 x 84 x 18



CMD600

S600

Capteur de lumière / température / humidité.

Mesure les variations régulièrement de l'intensité lumineuse.

Détecte la température de -10 ° C à 50 ° C.

Détection d'humidité de 0 à 100% d'humidité relative.

Mise à jour périodique des mesures à des intervalles de 10 minutes ou de variations de température de +/- 2 ° C, ou des variations de l'humidité à 10% d'humidité relative en fonction des niveaux de lumière ambiante détectée.

Interagit avec les systèmes d'automatisation et la sécurité de la maison pour allumer / éteindre les lumières et les appareils électriques équipés avec filtre IR et UV.

Génère des signaux de contrôle à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif.

Dimension (H x L x P en mm) : 73,93 x 45,8 x 22



S600

SD600

Détecteur de fumée.

Signal supervisé pour assurer son intégrité.

LED d'état.

Avertissement batterie faible.

Piles fournies.



SD600

VALISE DE DÉMONSTRATION

22092702

Valise de démonstration EGON comprenant :

Une centrale EGON CR600+.

Un détecteur Infrarouge IR600

Un détecteur double IR extérieure caméra intégrée EIR600FC.

Un contact DC6002I.

Une télécommande RC600.

Un contact slim DC600.

Un clavier LED KP600D.

Un clavier KP600.

Un thermostat TER600.

Une vanne thermostatique VT600.

Une caméra IP intérieure TEL600INT.

Une prise commandée PM600.

Un module volets roulants T600.

Valise équipée d'un routeur WiFi.

Il suffit de brancher la valise sur une alimentation 230V.