



Système anti-intrusion IP

MEDEA : SYSTÈME ANTI-INTRUSION HYBRIDE MULTIFONCTION

MEDEA

La structure basée sur un puissant processeur et un logiciel évolué font de MEDEA un système à l'avant-garde en termes de capacité opérationnelle et de flexibilité, offrant d'énormes possibilités d'intégration avec les technologies actuelles et futures.

La solution idéale pour les applications tertiaires et industrielles.



- 3 centrales disponibles pour s'adapter aux différents besoins
- Jusqu'à 100 scénarios intrusion programmables
- Grande capacité de stockage des événements
- Facilité d'installation et configuration intuitive avec Medea Control
- Gestion des installations où que vous soyez avec Elkron Cloud
- Des applications dédiées pour l'installateur Elkron Connect et l'utilisateur My Elkron key
- Compatibilité du système avec les caméras IP des principaux acteurs du marché
- Gestion de la fonction domotique - compatibilité KNX
- Interfaçage natif avec le système de contrôle d'accès IPEVIA

Communications

4G
WiFi
LAN

3 capacités de centrales
32 - 64 - 160 points

Configurateur web Medea Control

Système certifié
norme EN50131 degré 2 ou 3

Accès à distance
avec Elkron Cloud

Applications mobiles

Intégration vidéo

Gestion domotique

Protocole de communication
SIA IP - DC09 et SIA DTMF - DC05

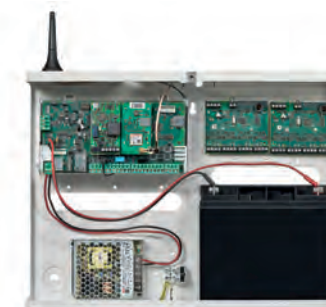
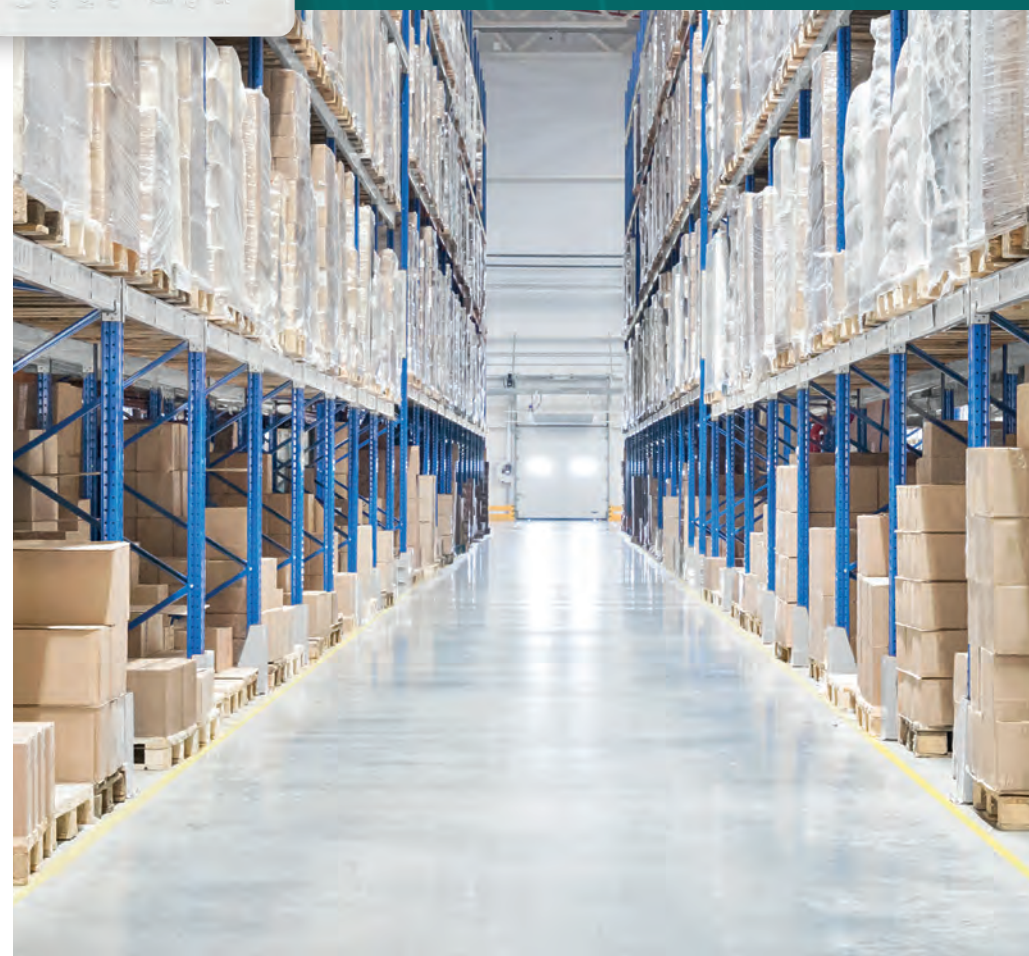
Périphériques filaires et radio

Communication certifiée
norme EN50136



PRINCIPALES APPLICATIONS

Sites tertiaires et industriels, maisons de retraite, laboratoires, établissements scolaires, commerces, banques et assurances, administrations-collectivités..., et de nombreuses autres applications possibles et personnalisées.



PRINCIPAUX ATOUTS

Simplicité de configuration

MEDEA reconnaît automatiquement les périphériques connectés au bus de terrain, sans qu'il soit nécessaire de procéder à des réglages particuliers.

Le configurateur web Medea Control, intégré dans la centrale, permet d'acquérir et de configurer les dispositifs avant qu'ils ne soient physiquement connectés au système.

Programmation polyvalente

En accédant depuis un PC local au configurateur web Medea Control, sans installer aucun logiciel, l'installateur trouvera un environnement facile et intuitif pour programmer complètement le système.

Un accès à distance est également possible grâce aux services gratuits fournis par Elkron Cloud, tels que la possibilité de configurer un « système virtuel » entier encore non installé.

Intégration vidéo, domotique, contrôle d'accès

Avec MEDEA, aux fonctionnalités classiques du système de sécurité, s'ajoutent des fonctions de vérification vidéo et de vidéosurveillance, via la connexion de caméras IP et de NVR, non seulement de marque Elkron mais aussi avec les dispositifs IP des principaux acteurs du marché. Le système permet de gérer des fonctions de domotique, GTB/GTC (Zigbee, KNX). MEDEA s'interface également nativement avec la solution de contrôle d'accès IPEVIA.

Performance certifiées

MEDEA a été conçue pour répondre aux critères stricts définis par les normes européennes et a obtenu la certification selon la norme EN 50131 avec un degré de sécurité 2 ou 3, selon le modèle et la configuration.

De même, la communication est certifiée selon la norme EN50136.



ELKRON PRO



Medea Control

Le configurateur Medea Control permet d'acquérir tous les dispositifs qui composent le système, et d'effectuer la programmation complète, grâce à une connexion simplifiée.

L'interface graphique est simple et intuitive afin de guider les différentes étapes de programmation.

Le panneau de contrôle permet de vérifier rapidement l'état du système à tout moment.

Le portail Elkron Cloud et application Elkron Connect

L'accès aux centrales MEDEA est également possible via le portail Elkron Cloud, de manière rapide et à distance.

L'application Elkron Connect, disponible sur smartphone et tablette, rend encore plus simple la procédure d'association entre le système et son compte Elkron Cloud, en scannant un QR code placé sur la centrale.

Véritable outil mobile pour l'installateur, l'appli permet de programmer, configurer et vérifier l'état des installations à tout moment et de n'importe où, ainsi qu'effectuer les mises à jour logicielles nécessaires à distance.

L'appli mobile utilisateur MY ELKRON KEY

L'application My Elkron Key permet d'activer des scénarios, de gérer des zones et d'exclure des dispositifs individuels à l'aide de commandes simples et claires.

Elle offre aussi la possibilité de connaître l'état de votre installation et de consulter l'historique des événements.

My Elkron Key, peut également interagir avec la vidéosurveillance et les dispositifs de domotique.

Depuis votre smartphone, il est possible de visionner les images enregistrées ou en live des caméas installées sur votre réseau, mais également de gérer votre bâtiment comme actionner les volets roulants, régler la température, ou commander les rideaux et les stores.

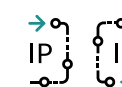


FONCTIONS PRINCIPALES



Fonction PrIO

La fonction PrIO permet de choisir de configurer les «points» (bornes) présents sur la centrale, les extensions, les claviers et les lecteurs comme des entrées ou des sorties. Les « points » non utilisés ne consommeront pas de ressources système, permettant à l'installateur d'améliorer la distribution logistique des périphériques en optimisant le câblage.



Virtual I/O

La fonction est basée sur la gestion du protocole https. Le système MEDEA peut s'interfacer avec des dispositifs IP compatibles avec cette méthode de communication.

Les événements https reçus peuvent être associés à une «entrée» du système ainsi que les événements transmis associés à ses «sorties».



Contrôle et charge de la batterie

Le circuit de charge de la batterie maintient la batterie chargée avec un courant maximum limité. En fonction de la tension du secteur et de la batterie, le système signale les anomalies et évite les dommages dus à une surtension et à une décharge profonde.



Valeurs des résistances d'équilibrage programmables

Le système permet de sélectionner la valeur des résistances d'équilibrage des entrées. Cela permet à l'installateur de récupérer le câblage lors du remplacement du système.



Fonction Tandem

La fonction Tandem permet de gérer, sur la même borne d'entrée « physique », les signaux qui proviennent de deux détecteurs d'intrusion différents.

CONNECTIVITÉ AVEC LE MONDE EXTÉRIEUR

- MEDEA est un système IP natif
Connexion au réseau local sans accessoire supplémentaire
- Gamme de modules de communication pour des connexions Wi-Fi ou GPRS/4G
Garantir la redondance des communications sur plusieurs vecteurs pour une sécurité maximale
- Interaction avec les vecteurs plus traditionnels RTC et/ou GSM avec la technologie TTS (Text To Speech)
Assurer des communications vocales ou SMS

LES CENTRALES



CARTE MEDEA/32
REF 320.2100



CARTE MEDEA/64
REF 320.2105



CARTE MEDEA/160
REF 320.2110

MEDEA/32 MEDEA/64 MEDEA/160

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES			
Nombre de points (e/s) gérables par le système	32	64	160
Entrées à bord	6		
Entrée sabotage (24h)	1		
Sorties à bord	1 (relais) + 1 O.C.		
Alimentation sr (pour dispositifs auto-alimentés)	1		
Points (e/s) « prio » à bord	-	2	
Bus de terrain RS485	1	2	
Port LAN	1		
Port USB de type A	1		
PORT USB de type bA	-	1	
Chip horloge RTC	Oui		
Bornes extractibles sérigraphiées	-	Oui	
Slots polarisés pour modules optionnels	3		
Connecteur pour extension RF	1		
Contrôle de charge de la batterie	Oui		
Protection de la batterie contre les décharges poussées	-	Oui	

BOÎTIERS			
Boîtier en plastique avec bloc d'alimentation 1,5 a	OUI		
Boîtier métallique avec bloc d'alimentation 3,4 a	-	OUI	

Batterie	7 Ah	de 7 Ah à 18 Ah	de 7 Ah à 18 Ah
----------	------	-----------------	-----------------

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE			
Dispositifs radio RF gérables par le système	32 détecteurs 8 télécom- mandes 2 claviers 2 sirènes exté- rieures	64 détecteurs 24 télécom- mandes 4 claviers 4 sirènes extérieures	140 détec- teurs 40 télécom- mandes 4 claviers - 4 sirènes extérieures
Fonction tandem (gestion de 2 entrées sur un même point)	OUI		
Secteurs	8	16	32
Scénarios	10	40	100
Mémoire des événements	1000	4000	

MEDEA/32 MEDEA/64 MEDEA/160

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE (SUITE)			
Utilisateurs	50	150	200
Clés	50	150	200
Apprentissage automatique des périphériques BUS	Oui		
Serveur web intégré	Oui		
TTS (Text To Speech)	Oui		
Programmateur horaire annuel/période illimitée	Oui		
Gestion caméras IP	Oui		
Gestion NVR IP	Oui		
Gestion passerelle Konnex	Oui		
Synchronisation automatique horloge NTP	Oui		
Mise à jour du système à distance	Oui		

EXTENSIBILITÉ			
Extensions filaires E/S	6	20	40
Extensions radio	2	3	5
Claviers sur BUS	8	16	16
Lecteurs de proximité sur BUS	16	32	32
Interface GSM/GPRS	Oui		
Interface 4G / LTE	Oui		
Interface RTC	Oui		
Interface Wi-Fi	Oui		

COMMUNICATION	
Connectivité Internet (IP)	Oui
Protocole de communication SIA IP - DC09 et SIA DTMF - DC05	Oui
Messages vocaux (TTS)	Oui
Messages SMS	Oui
Notifications pUSH ET courriel	Oui
Clips vidéo et images	Oui

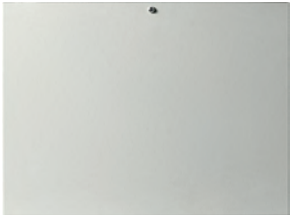
CERTIFICATIONS		
EN50131 – 3 – 6	degré 2 classe II	degré 2/3 classe II
EN50136	SP6, DP2	

BOÎTIERS AVEC ALIMENTATION



PS1,5A
Boîtier plastique avec bloc d'alimentation de 1,5A
REF 320.2205

- › Permet d'intégrer une centrale MEDEA/32 + 1 carte EP708 (ou une alimentation supplémentaire)
- › Voyants et buzzer de fonctionnement
- › Matériel : ABS blanc RAL 9003
- › Protégé contre l'ouverture et l'arrachement
- › Alimentation commutée 110/230 Vca 14,4 Vcc de 1,5 A
- › Prévoir batterie 12V 7Ah (REF 320.2280)
- › Conformité EN50131 degré 2/3 classe II
- › Dimensions (L x H x P) : 335 x 235 x 98 mm



PS3,4A
Boîtier métallique avec bloc d'alimentation de 3,4A
REF 320.2115

- › Permet d'intégrer une centrale MEDEA/64 ou MEDEA/160 + 2 cartes EP708 (ou une alimentation supplémentaire)
- › Tôle de type P01 peinte en blanc RAL9003
- › Protégé contre l'ouverture et l'arrachement
- › Alimentation commutée 110/230 Vca 14,4 Vcc de 3,4 A
- › Prévoir batterie 12V 17Ah (REF 320.2285)
- › Conformité EN50131 degré 2/3 classe II
- › Dimensions (L x H x P) : 435 x 320 x 93 mm

CLAVIERS



KP710D
Clavier tactile pour centrale MEDEA
REF 320.2125

- › Grand écran LCD, zone visible 99 x 24 mm
- › Technologie CapSense®
- › Réglage du contraste et de la luminosité
- › Buzzer de niveau sonore réglable
- › Capteur de température intégré
- › 7 touches de navigation, 4 touches de fonction, 12 touches alphanumériques
- › 4 LED de signalisation
- › 1 terminal programmable type PrIO
- › Conformité EN50131 degré 3 classe II
- › Dimensions (L x H x P) : 157 x 100 x 22 mm



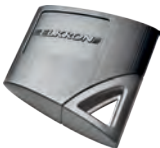
TS700/7
Clavier tactile 7" pour centrale MEDEA
REF 320.2135

- › Écran 7" TFT
- › Résolution: 1024 X 600 px
- › Angle de vision (H/V): 160° / 160°
- › Technologie : capacitif
- › Gestion de l'intrusion, domotique et vidéosurveillance
- › Langues : français, anglais, italien, allemand
- › Wi-Fi : 802.11 n/g/b 2.4Ghz
- › Alimentation PoE : 48-54 V
- › Dimensions (L x H x P) : 215 x 140 x 20 mm



KP710DP
Clavier tactile pour centrale MEDEA avec lecteur de badge
REF 320.2130

- › Grand écran LCD, zone visible 99 x 24 mm
- › Technologie CapSense®
- › Réglage du contraste et de la luminosité
- › Buzzer de niveau sonore réglable
- › Capteur de température intégré
- › 7 touches de navigation, 4 touches de fonction, 12 touches alphanumériques
- › 4 LED de signalisation
- › 1 terminal programmable type PrIO
- › Lecteur de proximité Mifare® pour clés modèle DK70 (REF 320.2140)
- › Conformité EN50131 degré 3 classe II
- › Dimensions (L x H x P) : 157 x 100 x 22 mm

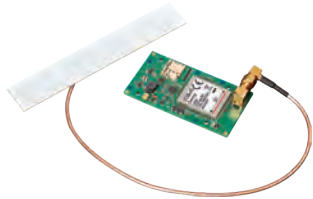


DK70
Badge de proximité Mifare® pour clavier KP710DP
REF 320.2140

- › Matériel : ABS
- › Degré de protection IP68 - IK08
- › Combinaisons : supérieures à 4 milliards
- › Conformité EN50131 degré 3 classe II



INTERFACES ET EXTENSIONS



IT700-4G
Interface 4G avec antenne patch
REF 320.2150

- > Equipé d'un connecteur polarisé pour le montage direct sur la carte CPU MEDEA
- > Permet la sauvegarde de la communication LAN, l'envoi de messages vocaux et/ou SMS et le transfert d'événements en mode données
- > LTE cat1 : débit de téléchargement 10Mb/s descendant, 5Mb/s montant
- > Slot pour NANOSIM
- > Multibande
- > Fonction recherche du meilleur opérateur
- > Fonction détection brouillage
- > Connecteur d'antenne interchangeable, type SMA
- > Conformité EN50136-2 SP2-SP4 DP1-DP2



ANT 2/4G HG
Antenne déportée avec gain élevé
REF 320.2160

- > Compatible avec les interfaces IT700-GSM et IT700-4G
- > Bande de fréquence : 698-960 / 1710-2170 / 2400-2690 MHz (avec VSWR/ROS [rapport d'onde stationnaire] < 2 : 1)
- > Impédance : 50 Ω
- > Polarisation : linéaire
- > Connexion : SMA mâle
- > Dimensions câble (Ø x L) : 5 mm x 5 m
- > Température de fonctionnement : -30°/+80°
- > Dimensions (L x H x P) : 100 x 175 x 80 mm



ANT 2/4G BM
Antenne pour boîtier métallique
REF 320.2155

- > Compatible avec les interfaces IT700-GSM et IT700-4G
- > Bandes de fréquence : 790-960 / 1710-2170 / 2400-2690 MHz
- > Impédance : 50 Ω
- > Polarisation : linéaire
- > Connexion : SMA mâle
- > Température de fonctionnement : -30°/+80°
- > Dimensions (Ø x L) : 15,9 x 91 mm



IT700-WIFI
Interface Wifi
REF 320.2175

- > Equipé d'un connecteur polarisé pour le montage direct sur la carte CPU MEDEA (en boîtier plastique) ou dans l'unité de contrôle pour interface Wi-Fi
- > Permet de connecter la centrale à l'infrastructure réseau sans besoin de câblage
- > Possibilité d'utilisation en tant que point d'accès sans fil pour la configuration du système
- > Double bande 2,4 GHz
- > Antennes intégrées



ILT700
Interface ligne téléphonique RTC
REF 320.2170

- > Equipé d'un connecteur polarisé pour le montage direct sur la carte CPU MEDEA
- > Permet le raccordement à la ligne téléphonique RTC sur laquelle il est possible d'envoyer des messages vocaux et des événements en DTMF pour les sociétés de surveillance
- > 2 bornes d'entrée et 2 bornes de sortie ligne TÉL
- > Protection de la ligne téléphonique
- > 1 borne de connexion à la terre
- > Conformité EN50136-2 SP2-DP1



UC700-IT
Unité de contrôle pour interface Wifi
REF 320.2180

- > Permet l'installation d'une interface Wi-Fi si la carte MEDEA est placée à l'intérieur du boîtier métallique
- > Boîtier en ABS
- > Micro-contact de protection contre l'ouverture et l'arrachement
- > Connexion USB type C (câble de 1 m fourni)
- > Dimensions (L x H x P) : 180 x 137 x 43 mm



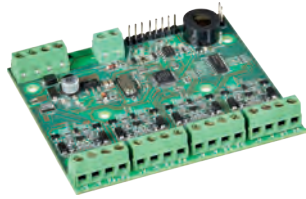
ER700-RF
Extension radio FR sur bus
REF 320.2190

- > Destinée à être installée :
 - à l'intérieur de la centrale dans le boîtier plastique, câble plat fourni
 - à l'intérieur du boîtier optionnel CP/EXP, protégé contre l'ouverture et l'arrachement
- > Nombre maximal de dispositifs gérés :
 - 28 détecteurs
 - 4 sirènes
 - 8 télécommandes
- > Protocole de communication radio bidirectionnelle en bande étroite FSK ultra rapide
- > Fréquence 868.6375 MHz bidirectionnelle
- > Portée radio : 2 km (en absence d'obstacles et/ou d'atténuations)
- > Compatible avec une vaste gamme de dispositifs RF Elkrion



SA700
Carte d'alimentation supplémentaire sur bus
REF 320.2120

- > Possibilité d'installation et gestion depuis :
 - boîtier plastique avec alimentation de 1,5 A
 - boîtier métallique avec alimentation de 3,4 A
- > Connexion sur BUS MEDEA
- > 2 sorties BUS isolées galvaniquement et régénérées
- > Double sorties alimentation 12 Vcc, protégées contre les surcharges
- > Entrée tamper
- > Sortie SR pour dispositifs auto-alimentés
- > Contrôle de charge de la batterie
- > Circuit de déclenchement de la batterie
- > Conformité EN50131-6 degré 3 classe II



EP708
Extension filaire sur bus
REF 320.2185

- > 8 points programmables type PriO
- > 1 entrée sabotage 24H
- > 8 LED d'état entrées/sorties et de diagnostic
- > Buzzer pour la localisation sur le terrain
- > Conformité EN50131 degré 3 classe II
- > Possibilité d'installation dans le boîtier mural CP/EXP



SRPT700
Carte répartiteur bus
REF 320.2195

- > Possibilité d'installation dans le boîtier mural CP/EXP
- > Connexion sur BUS MEDEA
- > 3 sorties BUS isolées et régénérées
- > Conformité EN50131 degré 3 classe II

BOÎTIER



CP/EXT
Boîtier mural en ABS autoprotégé
REF 320.2200

- > Micro-contact de protection ouverture/arrachage
- > Pour ER700-RF, EP708 et SRPT700
- > Dimensions (L x H x P) : 180 x 137 x 43 mm



PÉRIPHÉRIQUES FILAIRES

DÉTECTEURS



IR15
Détecteur volumétrique numérique à infrarouge passif (IRP)
REF 320.2245

- > Deux niveaux de sensibilité sélectionnables (H/L)
- > Lentille de Fresnel : 18 faisceaux sur 4 plans avec look down zone
- > Angle d'ouverture : 90°
- > Portée maxi : 15 m
- > Installation murale ou en angle (rotule en option REF 320.0110)
- > Alimentation : 12V +/- 3V
- > Dimensions (L x H x P) : 60 x 60 x 45 mm

IR15P
Détecteur volumétrique numérique à infrarouge passif (IRP)
REF 320.2250

- > Deux niveaux de sensibilité sélectionnables pour la fonction Immunité aux animaux : 12 kg ou 20 kg
- > Portée maxi : 12 m

ROTULE DETECTEUR

Rotule orientable brevetée pour installation au mur ou au plafond
REF 320.0110



DETECTEUR BRIS DE VERRE

Détecteur bris de verre
REF 320.0800

- > Portée : 4m de diamètre
- > 2 fils pour la détection
- > Fonctionne sans alimentation
- > Indice de protection IP67
- > Dimensions (L x H x P) : 19 x 37 x 12 mm

CONTACTS MAGNÉTIQUES



CONTACT DE PORTE

Contact magnétique à poser en applique pour portes et fenêtres
REF 320.0200

- > Distance de travail : 15 mm
- > Indice de protection IP34
- > Livré par lot de 10 unités
- > Dimensions (L x H x P) : 72 x 23 x 19 mm
 - Détecteur : 60 x 17 x 13 mm
 - Aimant : 60 x 13 x 13 mm



CONTACT DE PORTE NFA2P

Contact d'ouverture magnétique à encastrier pour portes et fenêtres
REF 320.0900

- > Homologué NFA2P Type 3
- > Distance de travail : 10 mm
- > Livré par lot de 5 unités
- > Dimensions (Ø x L) : 8,2 x 35 mm



DETECTEUR BI VOLU DT12

Détecteur volumétrique à double technologie (IR + MW) équipé d'une lentille de Fresnel hémisphérique trifonctionnelle
REF 320.0010

- > Lentille de Fresnel : 18 faisceaux sur 4 plans
- > Angle d'ouverture : 90°
- > Portée maxi : 12 m
- > Mémoire d'alarme pendant 3 secondes
- > Installation murale ou en angle (rotule en option REF 320.0110)
- > Alimentation : 12V +/- 3V
- > Dimensions (L x H x P) : 61,5 x 107 x 43,5 mm

DT12P

Détecteur double technologie (IR + MW) avec fonction immunité aux petits animaux
REF 320.2255

- > Deux niveaux de sensibilité sélectionnables pour la fonction Immunité aux animaux : 12 kg ou 20 kg

DTA12AM

Détecteur double technologie (IR + MW) anti-masquage
REF 320.2260

- > Sortie et LED de signalisation lorsque l'hyperfréquence est masquée



CONTACT DE SOL SABOT

Détecteur d'ouverture sabot pour portes - NFA2P
REF 320.1100

- > Homologué NFA2P Type 3
- > Distance de travail 54 mm
- > Câble sous gaine métallique de 60cm
- > Boîtier Zamak
- > Dimensions (L x H x P) : 175 x 50 x 13 mm



DETECTEUR D'OUVERTURE NFA2P (UIM1640FE)

Contact magnétique à poser en applique pour portes et fenêtres
REF 320.1000

- > Homologué NFA2P Type 3
- > Grand écartement
- > Distance de travail : 15 mm
- > Indice de protection IP51 - IK07
- > Livré par lot de 2 unités
- > Dimensions (L x H x P) : 72 x 23 x 19 mm



UIM9700

Détecteurs d'ouverture magnétiques NFA2P à poser en applique
REF 320.2265

- > Cales d'espacement fournies (pour contact et aimant)
- > Plastique ABS blanc
- > Écartement : 33 mm
- > Livré par lot de 10 unités
- > Dimensions (L x H x P) :
 - Détecteur : 65 x 25 x 18 mm
 - Aimant : 65 x 15 x 18 mm

AVERTISSEURS SONORES



HP375M

Sirène d'intérieur auto-alimentée NFA2P
REF 320.2270

- > Gestion de 2 modes de son
- > Fonction de comptage alarme programmable
- > Référence programmable au POSITIF ou au NÉGATIF
- > Time-out d'arrêt son
- > Deux entrées de commande
- > Pression sonore 116±1 dB (A) à 1 m, absorption max. 2,2 A
- > Alimentation : 13,8 à 15 Vcc
- > Degré de protection : IP30 - IK06
- > Dimensions (L x H x P) : 195 x 180 x 55 mm

SIRENE INT

Sirène d'intérieur auto-alimentée NFA2P avec BATTERIE UPS1221GB
REF 320.0300

HPA700M

Sirène extérieure métallique avec clignotant NFA2P
REF 320.2275

- > Gestion de 8 modes de son
- > Fonction programmables : comptage alarme, affichage alarmes, time-out son, types entrées, fonction échafaudage, modules de protection
- > Activation LED panne / LED d'état de l'installation
- > Pression sonore > 110 dB (A) à 1 m
- > Alimentation : 9 à 15 Vcc
- > Degré de protection : IP44 - IK08
- > Dimensions (L x H x P) : 203 x 253 x 87 mm

SIRENE EXT

Sirène extérieure métallique avec clignotant NFA2P avec BATTERIE UPS1221GB
REF 320.0600

AVERTISSEUR SONORE BUS



SB700-B

Sirène bus extérieure
REF 320.2300

- > Couverture en matière thermoplastique haute résistance (épaisseur 3,5 mm)
- > Signaux acoustiques et lumineux programmables, diffusion de messages vocaux de dissuasion
- > Pression sonore > 102,5-104,1 dB (A) à 1 m
- > Alimentation/charge de la batterie à partir du bus de l'unité de contrôle
- > Sortie d'autoprotection (contact libre NC)
- > EN50131-1 et -4 degré de sécurité 2
- > Degré de protection : IP44 - IK08
- > Dimensions (L x H x P) : 215 x 270 x 90 mm

BATTERIES

BATTERIE UPS1221GB

Batterie 12V 2,1AH
REF 350.0500

BATTERIE UPS1270GB

Batterie 12V 7AH
REF 320.2280

BATTERIE UPS12170GB

Batterie 12V 17AH
REF 320.2285

PÉRIPHÉRIQUES RADIO

DISPOSITIF DE COMMANDE



RC600
Télécommande
REF 320.2210

- > 4 touches (ON / OFF complet / 1 partiel programmable / alarme panique)
- > Couverture coulissante de protection des touches
- > LED indiquant la transmission et la réception
- > Batteries en dotation
- > Signal batterie faible

CONTACTS MAGNÉTIQUES



DC600
Contact magnétique
REF 320.2215

- > Transmission du signal haute vitesse
- > Peut être installé sur le cadre des portes et fenêtres
- > Génère des signaux de supervision à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif
- > Aimant de forte puissance
- > Retour d'information par diode intégrée
- > Batterie au lithium de longue durée en dotation

DÉTECTEUR



IR600
Détecteur infrarouge d'intérieur
REF 320.2225

- > Transmission du signal haute vitesse
- > Deux niveaux de sensibilité sélectionnables
- > Protection lumière blanche
- > Rayon de détection de 12 mètres sur un angle de 110°
- > Génère des signaux de supervision à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif
- > Retour d'information par diode et bouton test intégrés
- > Protection contre les insectes
- > Capteur de compensation automatique de température
- > Batterie au lithium de longue durée en dotation



DC6002I
Contact magnétique avec 2 entrées filaires
REF 320.2220

- > Deux entrées filaires pour la connexion d'un contact et micro-contact à fil pour volet roulant
- > Transmission du signal haute vitesse
- > Génère des signaux de supervision à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif
- > Retour d'information par diode intégrée
- > Batterie au lithium de longue durée en dotation

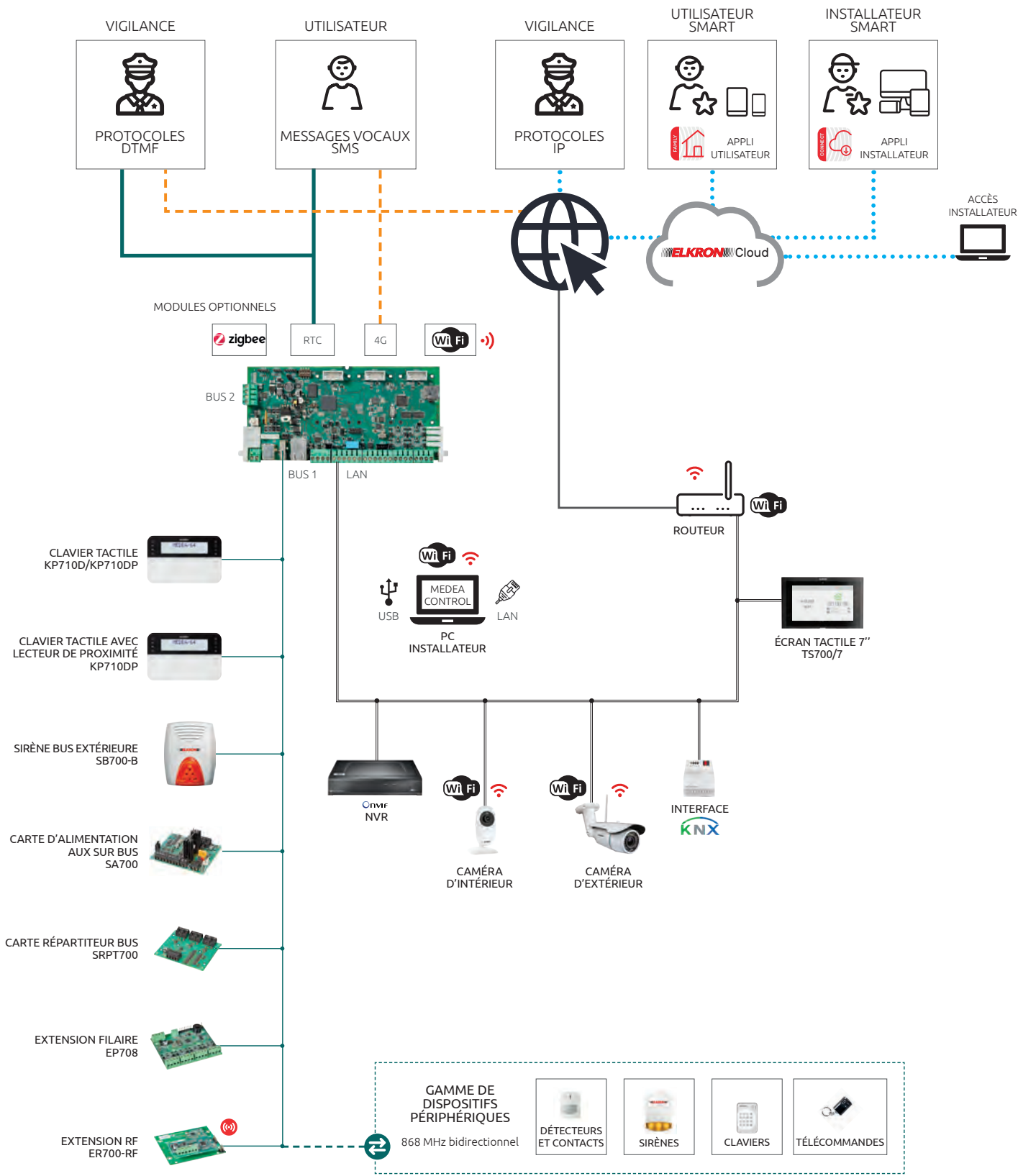
AVERTISSEUR SONORE



HP600
Sirène extérieure avec clignotant
REF 320.2240

- > Cycle de la sonnerie à temps programmable : 3, 5 ou 10 minutes
- > Génère des signaux de supervision à intervalles réguliers pour contrôler le fonctionnement du dispositif
- > Protection UV
- > Sécurité anti-coincement
- > Indicateur d'état du système
- > Batteries en dotation
- > Dimensions (L x H x P) : 205 x 316,8 x 83,5 mm

SCHEMA DE PRINCIPE



COMPATIBILITÉ AVEC LES SOLUTIONS VIDÉO TIERCES

Pour faciliter la tâche des installateurs qui utilisent des dispositifs vidéo d'autres marques, nous avons structuré l'appli My Elcron Key de manière à ce qu'elle puisse intégrer nativement les SDK des caméras et des NVR des principaux fabricants.

