

Hunter-Pro Series & Captain 8

Pour une installation rapide et sans encombre



PIMA a créé une série de centrales d'alarme hybrides multiplexes, professionnelles et faciles à installer.

Principales caractéristiques :

- Analyse 'coût avantage' aux résultats prouvés et fiabilité exceptionnelle du produit
- Canaux multiplexes intégrés : GSM/GPRS, SMS, TCP/IP, RTC, radio longue portée
Programmation rapide et à l'épreuve des erreurs avec gabarits de vérification intégrés
- Armement automatique selon programmation horodatée ou en période de non-activité
- Doublage de zones : 8 claviers
- Dispositif avancé de prévention contre les fausses alarmes (Double coup, croisement de zones)
- Notification d'alarme détaillée par SMS (texto) directement envoyé à l'utilisateur final, par réseau RTC ou GSM
- Jusqu'à 63 sorties relais/ transistor PGM, entièrement programmables (option de contrôle de l'énergie)
- Connexion en ligne au centre de télésurveillance (CTS) par canal TCP/IP sécurisé et supervisé
- Test permanent de la ligne téléphonique et des piles

- Rapport au CTS et à l'utilisateur particulier sur toute absence d'activité de la centrale
- Journal contenant 256, 512 ou 1000 événements horodatés

Extensions du système :

- EXP-PRO : extension filaire 8 zones intégrée
- 1/0-BN : extension filaire 8 zones à distance + 1 sortie relais
- 1/0-BP : extension filaire 8 zones à distance avec relais et alimentation électrique supervisés
- 1/0-16 : extension filaire 16 zones à distance + 1 sortie relais
- 1/0-16P : extension filaire 16 zones à distance avec relais et alimentation électrique supervisés
- 1/0-WN : récepteur sans fil – jusqu'à 32 canaux (zones) et 24 télécommandes

Intégration de modules :

- net4pro : module de réseau TCP/IP
- GSM-200 : émetteur GSM/GPRS/SMS
- SMS-100 : module de notification d'alarme par SMS via réseau RTC
- MIC-200 : module d'écoute discrète à distance
- VU-20N : module de messagerie vocale

Centrales de la série HUNTER-PRO :

Centrale d'alarme Boîte en métal	Clavier	Extension de zones	Zones sans fil	Nombre de partitions	Nombre d'utilisateurs
Captain 8	Ecran vert	16	8	4	30
Hunter-Pro 832	Ecran Grand	32	24	16	32
Hunter-Pro 8144	Ecran Grand	144	32	16	144

Captain 8



Captain 8 est un système professionnel d'alarme anti-intrusion, conçu pour applications domestiques et installation en petites entreprises.

Caractéristiques :

- Alarme hybride anti-intrusion, associe zones filaires et sans fil
- 8 zones entièrement programmables, extensibles à 16 zones
- 4 partitions indépendantes, jusqu'à 8 claviers supervisés
- Claviers LCD avec écrans de programmation gérés par menus; claviers graphiques et DEL
- Doublage de zones permettant de mieux rentabiliser les installations
- Armement automatique selon programmation horodatée ou en période de non-activité
- Diverses options d'accès et codes : Master (Utilisateur principal), Utilisateur, Porte, Armement Sous contrainte, Badge RfID, Télécommande
- Jusqu'à 4 numéros de téléphone transmis au centre de télésurveillance et 4 à des numéros d'abonnés
- Test permanent de ligne téléphonique, des piles et des zones
- Intégration complète du panneau avec les canaux de communication RTC, radio longue portée, GSM, GPRS, Ethernet
- Supervision totale des détecteurs sans fil (signal de vie, batterie faible, autoprotection)
- Dispositif avancé de prévention contre les fausses alarmes (zones de croisement et double coup)
- Réseaux GSM/GPRS/SMS : utilisés comme réseaux primaires ou de réserve pour communiquer avec le CTS et envoyer des messages aux utilisateurs particuliers
- Connexion directe avec le CTS via canal sécurisé et supervisé TCP/IP
- Téléchargement/ Télétransmission via réseau RTC/GPRS/net4pro
- Mic-200 : module d'écoute discrète à distance ; VU-20 : module de messagerie vocale

App Hunter-Pro et Captain 8 pour iPhone et Android

Supposons que vous ayez quitté la maison en oubliant de brancher votre système d'alarme...

Que vous le gériez vous-même ou que vous soyez relié(e) à un centre de télésurveillance, votre application gratuite PIMA vous permet de garder le contrôle de votre système de sécurité Hunter-Pro ou Captain 8 où que vous soyez.

Avec l'application de PIMA, vous pouvez, à distance :

- Armer et désarmer le système
- Revoir l'état des zones
- Consulter le journal d'évènements
- Allumer ou éteindre un appareil domestique.

Contrôle absolu

Contrôlez votre système à distance de n'importe où et n'importe quand – pas besoin de revenir à la maison si vous avez oublié d'armer votre système d'alarme ou d'éteindre votre appareil de chauffage.

Confort

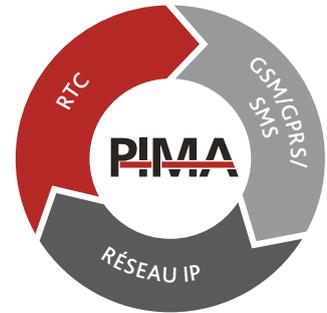
L'interface intuitive créée pour votre appareil permet une interaction aisée avec votre système de sécurité.

* L'utilisation de l'application pour iPhone et Android nécessite l'installation du module TCP/IP net4pro de PIMA.



Disponible sur iPhone et Android





GSM-200 Emetteur GSM / GPRS / SMS

Emetteur cellulaire GSM intégré pour notification d'alarmes et d'évènements multi-protocoles avec données complètes.

Caractéristiques :

- Moteur cellulaire Quad-band
- Emetteur primaire et/ou de réserve vers le CTS
- Compatible avec le cadran de numérotation de l'abonné (GSM) et avec le téléchargement (GPRS)
- Emission de rapport supervisé aux données complètes via canaux vocaux (PAF, NPAF, Contact ID, etc.)
- Canal de données GPRS (pour connectivité IP) avec logiciel décodeur pour TSL (NETsoft)
- Connexion supervisée en permanence via GPRS
- Canal SMS pour rapport d'état et d'évènements
- Entièrement contrôlable et programmable via le panneau
- Capacité de rapports doubles vers différents numéros de téléphone

Spécifications:

- Système de fonctionnement : 850/900 et 1800/1900 MHz
- Puissance de sortie : 850/900 MHz: 1 Watt max
1800/1900 MHz : 400 mWatt max
- Antennes disponibles : 1,5dB (sélectionnée par défaut), 3dB, 5dB, 7dB
- Consommation électrique : 380mA max; 30mA en veille
- Humidité : 75% (sans condensation)
- Température de fonctionnement : de -30°C à 60°C
- Température de stockage : de -40°C à 85°C



net4pro Module TCP/IP

Module TCP/IP de PIMA entièrement intégré pour un rapport d'alarmes aux données complètes sur réseau – LAN/WAN, TCP/IP.

Principales caractéristiques :

- Protocoles UDP et TCP/IP
- Programmable avec deux touches de cryptage et paramètres réseau
- Compatible avec les architectures LAN et WAN
- Entièrement programmable à distance via le clavier du panneau
- Emetteur primaire ou de réserve vers le CTS
- Communication hautement sécurisée avec le CTS
- Etat en ligne du panneau de contrôle avec supervision
- Supervision du panneau par substitution
- Accepte deux numéros CTS
- Compatible avec URL ou IP statique
- Compatible avec le téléchargement ou la télétransmission à distance

Spécifications :

- Tension de fonctionnement fournie à partir du panneau de contrôle
- Consommation électrique : 100mA max
- Humidité : 85% (sans condensation)
- Température opérationnelle : de -10°C à 50°C
- Température de stockage : de -40°C à 85°C



CLAVIERS PIMA

La gamme des claviers PIMA a été conçue pour offrir aussi bien aux installateurs qu'aux utilisateurs finaux l'expérience d'une installation et d'un fonctionnement faciles et rapides.

Principales caractéristiques :

- Les claviers disposent de mots-clés permettant un accès direct aux fonctions du menu utilisateur
- Une simple touche permet de basculer entre 2 types d'affichage d'évènements
- Chaque partition dispose d'un clavier dédié
- Chaque clavier se distingue par un numéro d'identification ID unique, pour une meilleure supervision
- « Visualisation PIMA » – affichage simultané de 32 zones sur un seul écran
- Jusqu'à 144 zones affichées à chaque fois sur les écrans de 20 zones
- Affichage à défilement automatique : tous les rapports s'affichent l'un après l'autre sous forme de texte exclusivement.

Facilité de programmation par l'installateur :

- Ecrans gérés par menus : sans recours au manuel d'installation
- Clavier technicien sans fil pour un test de passage facile et rapide
- Menu express de programmation
- Test avancé de zones et communication
- Copie des paramètres de zones
- Programmeur rapide avec possibilité de charger jusqu'à 7 programmes
- Logiciel de programmation « COMAX » de PIMA pour téléchargement et télétransmission locale et à distance
- Programmation sans effort à partir d'un seul écran avec 16 paramètres consultables d'un seul coup d'œil
- Véritable clavier fonctionnel global (avec partitions système)
- Tests de passage à pied (toutes les zones / une seule zone)
- Caractéristique CPD™ unique : affichage du processus de communication en cours avec un numéro de téléphone, protocole, message

Fonctionnement convivial pour l'utilisateur final :

- Affichage unique PIMA d'état du système sur un seul écran (Visualisation PIMA)
- Accès direct au menu utilisateur final par mots-clés figurant sur le clavier
- Touches raccourcies Panique, Urgence et Alarme sous contrainte
- Armement automatique : selon horodateur ou en l'absence d'activité
- Option d'écoute discrète à distance
- Carillon par zone
- LCD grand et petit (RXN-410/400)
- LED (RXN-416, RXN-9)
- Claviers technicien filaires et sans fil (RXN-T/RXN-W)
- Clavier graphique (RXN-700)
- Lecteur de proximité RFID autonome (RD-200)

RXN-410 Ecran bleu



RXN-400



RXN-416



RXN-T



RD-200



Clavier graphique couleur RXN-700 à touches

