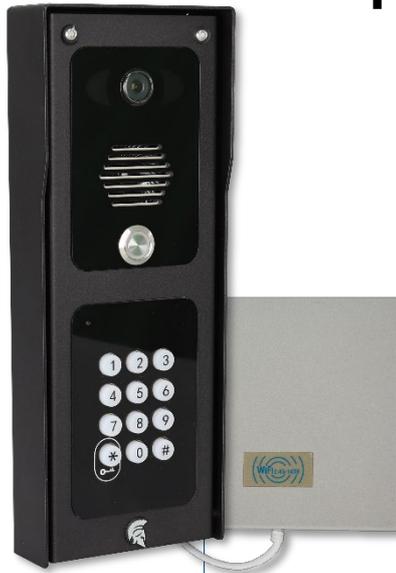




# Praetorian Guard

## Interphone vidéo IP



Antenne longue portée \* (2.4GHz)  
(jusqu'à 60m de portée en fonction du type  
de routeur et de l'emplacement) !



Box/routeur Wi-Fi existant



Nouveau APP Praetorian



- **Parlez à vos visiteurs de n'importe où dans le monde.**
- Autorisez l'accès à distance - Envoyez une commande au moteur du portail via l'application pour ouvrir vos portes, etc.
- Codes sur le clavier - 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, horaires fixes ou temporaire (en option).
- Accès sans contact - badges PROX - 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, horaires fixes ou temporaire (en option).
- Messagerie vocale - Les visiteurs peuvent laisser un message vidéo en cas de non-réponse.
- Multi-utilisateurs - Ajoutez jusqu'à 8 appareils par interphone. (y compris l'utilisateur ADMIN, 4 conseillé pour une performance optimale).
- Connexion par WiFi, câble LAN ou point d'accès 4G (vendu séparément) (WIFI double bande. Wifi 2.4 & 5.8G (802.11 b/g/n/a/c))
- Volume du haut-parleur externe réglable au point d'appel.

\* Antenne 2.4GHz incluse, 5.8GHz disponible à l'achat séparément.



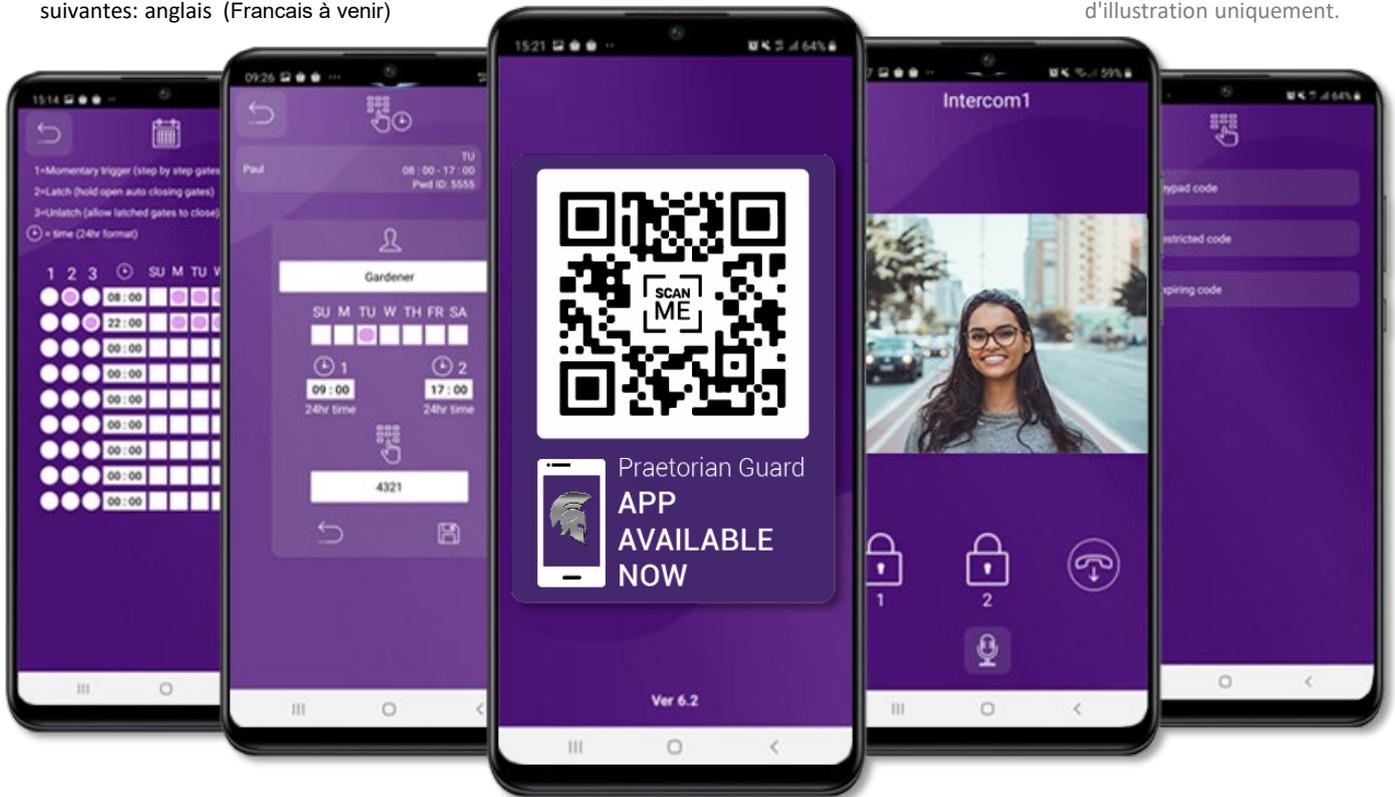


**NOUVELLE APP**

## Application utilisateur / installateur

L'application est disponible dans les langues suivantes: anglais (Français à venir)

Les images de l'application sont fournies à titre d'illustration uniquement.



Journal des événements pour les codes du clavier, les appels, les messages vocaux, les identifiants des badges prox. (100 derniers)



Programme de 7 jours pour l'ouverture des relais automatiques.



Notifications - Déclenchement du détecteur de mouvement ou ouverture/fermeture des portes via l'application, le clavier ou badges/PROX.



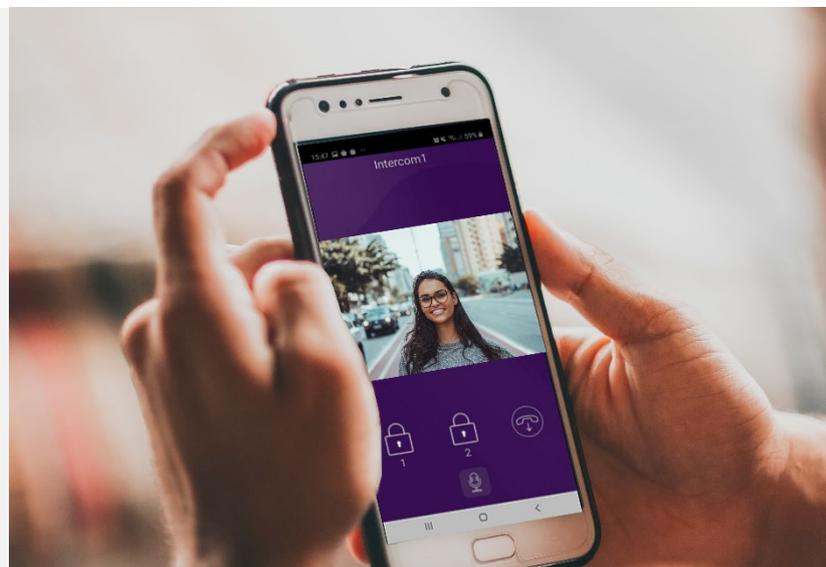
Synchroniser l'heure du téléphone avec l'interphone



Codes Prox & clavier ajoutés via l'application.



Visualisez votre caméra en mode plein écran.





Accès aux vis de sécurité



**Caméra HD avec détecteur de mouvement vidéo**



Caméra couleur avec vision nocturne et filtre IR

Éclairage de vision nocturne à infrarouge



Haut-parleur Mylar étanche 1,5W



Bouton poussoir éclairé IP67  
Clavier lumineux en option



**Antenne Wi-Fi à haute performance.** Transmission à 60 degrés pour concentrer et étendre la portée. Résistante aux intempéries pour une utilisation en extérieur.



Antenne directionnelle 2.4GHz avec câble RG174 de 2m avec connecteur SMA mâle.





## GENERALE

Platine	<p><b>Profile Orientation</b>  <b>AB/ABK</b> =Plaque frontale en acrylique de 3 mm, boîtier en inox marine 316L modele architecturale.  <b>AS/ASK</b> = Tout en inox marine 316L, modele architectural  <b>FS/FSK</b> = .modele encastré en inox marine 316L  <b>IMP/IMPK</b> =Plaque frontale en acrylique de 3 mm, boîtier en inox marine 316L modele Imperial avec visiere  <b>Modulaire</b> =Plaque frontale en acrylique de 3 mm, boîtier en inox marine 316L modele modulaire.  <b>Landscape Orientation</b>                      PED = montage sur poteau</p>
Visière (modèles MOD, IMP(K), PED)	Aluminium thermolaqué
Platine (Boîtier)	Inox marine 316L rétro-éclairé
Montage	En sailli / en surface modele encastré vendu séparément
Bouton d'appel	Bouton en inox marine rétro-éclairé
étanchéité	IP55
Certificats	CE, FCC
Dimensions	Voir page 10 et 11
Temp. de fonctionnement	-25 to +55°C / -13 to 131°F
Les kits incluent	1x platine de rue 1x 24V 2A PSU (alimentation) (110 - 240V AC à 24V DC) 1x AES 2-tournevis anti vandale 1x notice guide de demarrage rapide 1x notice complet 1x 2.4GHz Antenne w/2m cable 1x support de fixation pour antenne 1x Test Checklist 1x adaptateur ethernet 3x cartes/badges Prox *
Alimentation	24V DC
Consommation	<b>IP PCB w/clavier a code et lecteur de badge</b> En veille = 80mA En operation = 300mA
Panneau solaire	45Watt (minimum) 2x 12V 15AH batteries connecté en serie pour fournir une sortie de 24V
Connectors	LAN (RJ45) 2 x relais à verrouillage bistable , max. 1-28V DC/AC, 1A, ex. Ventouses magnetique Sortie externe pour bouton poussoir 24V DC input (+, -)
conditions de fonctionnement	Appareil mobile : Dernières mises à jour IOS iPhone/iPad, Dernières mises à jour Android Smartphone/Tablet Internet: Haut débit connexion internet, DSL, cable ou fibre optique, pas de server proxy. Min. débit de 1.5mbps, Reseau: Reseau Ethernet, avec DHCP / WIFI 2.4GHz/5.8GHz (avec antenne applicable)
Hauteur d'installation recommandée	La hauteur minimale de fixation de la caméra est de 145 cm (57 in). Avant l'installation, veuillez déterminer votre position optimale.
Garantie	2 ans

## CLAVIER A CODE

Alimentation	24V DC
Clavier en acier	12 touches en silicone éclairé bleu Codes claviers programmable avec l'app <b>Connexion esclave qui permet de rajouter jusqu'à 8 appareils esclaves.</b>
Clavier en silicone	12 touches en silicone éclairé bleu Codes claviers programmable avec l'app <b>Connexion esclave qui permet de rajouter jusqu'à 8 appareils esclaves</b>

## Détecteur de mouvement

Type	Active
Type Detection	Digitale (Pixel-based) modification pixilation. Cette information est traitée par l'UCT qui identifie tout mouvement majeur ou mineur des pixels, défini par un algorithme prédéterminé.
Portée	>5 mètres, dépend de l'environnement, la distance est fixe

## AUDIO

Composants audio	Haut-parleur et microphone, réduction du bruit et suppression des échos (ANR, AEC)
Audio Streaming	duplex & semi-duplex (choix dans l'app)
Audio Codec	PCM/ARAW

## RESEAU

WiFi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
WiFi Sécurité	WPA / WPA2 / WPA3
Plage de fréquence	2.4GHz-2.4385GHz; 5.15GHz-5.845GHz
Ethernet	IEEE 802.3
Protocoles supportés	HTTP, HTTPS, SSL/TLS, Bonjour, DNS, RTSP, RTP, TCP, UDP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP

## VIDEO

Camera	HD 720p, dynamique (VGA – HD)
Lens	120° (D), 109° (H), 65° (V) IR-capable
Resolution	Modifiable dans l'app par utilisateur Admin. HD resolution: 1280*720 SD resolution: 640*480

## THIRD-PARTY INTEGRATIONS

Partners	N/A – bientôt disponible
API	N/A – bientôt disponible



## VISIOPHONE IP MODULAIRE



### PRAE-IP-MOD

Platine d'appel modulaire 1x1 caisson avec antenne Wi-Fi à haut rendement. Bouton avec éclairage bleu moderne.



### PRAE-IP-MOD-KP

Platine d'appel modulaire 1x2 avec clavier à code et antenne Wi-Fi à haut rendement. Clavier/bouton avec éclairage bleu moderne.



### PRAE-IP-MOD-PX-KP

Platine d'appel modulaire 1x2 avec clavier et lecteur de badge /prox. Antenne Wi-Fi à haut rendement. Clavier/bouton avec éclairage bleu moderne.



### PRAE-IP-MOD-PX

Platine d'appel modulaire 1x2 avec lecteur de badge/prox et antenne Wi-Fi à haut rendement. Bouton avec éclairage bleu moderne.



### MON-11

Moniteur mural à écran tactile compatible avec le système Praetorian. Peut être acheté comme un accessoire supplémentaire à tous les kits ci-dessus.



## PRAE-IP-IMP

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



Boutons lumineux de couleur blanche.  
Fabrication en inox marine 316L avec finition en acrylique noire brillante

## PRAE-IP-IMP-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue WIFI, une antenne, une alimentation, un moniteur MON-11 et un manuel d'installation).



## PRAE-IP-AB

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



Effet de rétroéclairage bleu moderne.  
Fabrication en inox marine 316L avec finition acrylique noire brillante.

## PRAE-IP-AB-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue WIFI, une antenne, une alimentation, un moniteur MON-11 et un manuel d'installation).



## PRAE-IP-AS

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



Modèle architectural avec boutons lumineux de couleur blanc froid.  
Construction en inox marine 316L.

## PRAE-IP-AS-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue WIFI, une antenne, une alimentation, un moniteur MON-11 et un manuel d'installation).





## PRAE-IP-PX-PED

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



## PRAE-IP-PX-PED-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue WIFI, une antenne, un moniteur MON-11 et un manuel d'installation).



Effet de rétroéclairage bleu moderne.  
Fabrication en inox marine 316L avec finition acrylique noire brillante avec visière

## Modèles de montage encastré

### PRAE-IP-FS

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



### PRAE-IP-FS-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue WIFI, une antenne, une alimentation, un moniteur MON-11 et un manuel d'installation).



Modèle à fleur avec boutons lumineux de couleur blanc froid.  
Construction en inox marine 316L.

### PRAE-IP-FB

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



### PRAE-IP-FB-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue WIFI, une antenne, une alimentation, un moniteur MON-11 et un manuel d'installation).



Modèle à fleur, effet de rétroéclairage bleu moderne.  
Fabrication en inox marine 316L avec finition acrylique noire brillante.



## PRAE-IP-IMPK

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



## PRAE-IP-IMPK-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue WIFI, une antenne, une alimentation, un moniteur MON-11 et un manuel d'installation).



Modèle Imperial fabrication en inox marine 316L avec finition en acrylique noire brillante. Boutons lumineux bleus de style contemporain. Platine badge/Prox : PRAE-IP-PX-IMPK

## PRAE-IP-ABK

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



## PRAE-IP-ABK-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue WIFI, une antenne, une alimentation, un moniteur MON-11 et un manuel d'installation).



Modèle architectural avec boutons lumineux. Construction en inox marine 316L finition en acrylique. Platine prox: PRAE-IP-PX-FBK

## PRAE-IP-ASK

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



## PRAE-IP-ASK-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue WIFI, une antenne, une alimentation, un moniteur MON-11 et un manuel d'installation).



Modèle architectural avec boutons lumineux de couleur blanc froid. Fabrication en inox marine 316L. Platine prox: PRAE-IP-PX-ABK



## PRAE-IP-KP-PED

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)



## PRAE-IP-PX-PED-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation, un Moniteur MON-11 et un manuel d'installation.)



Fabrication en inox marine 316L avec finition en acrylique noire brillante  
Boutons lumineux bleus de style contemporain. Platine Prox : PRAE-IP-PX-IMPK

### Modèles encastré

## PRAE-IP-FSK

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation.)



## PRAE-IP-FSK-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation, un moniteur tactile MON-11 Monitor et un manuel d'installation)



Modèle à fleur avec boutons lumineux de couleur blanc froid.  
Fabrication en inox marine 316L. Platine prox: PRAE-IP-PX-ABK

## PRAE-IP-FBK

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation et un manuel d'installation)

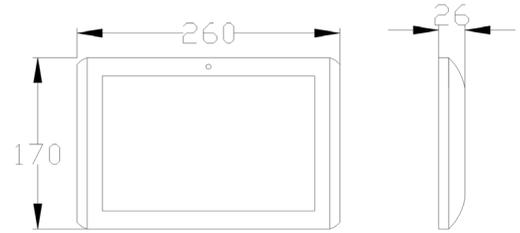


## PRAE-IP-FBK-MONITOR1

(Le kit comprend une platine de rue, une antenne, une alimentation, un moniteur tactile MON-11 et un manuel)



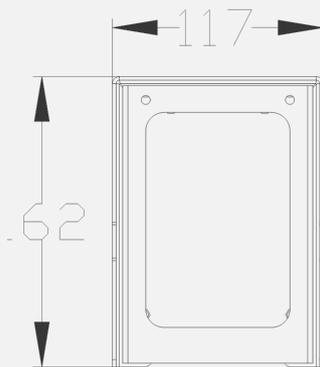
Modèle à fleur avec boutons lumineux.  
Construction en inox marine 316L. Platine prox: PRAE-IP-PX-FBK



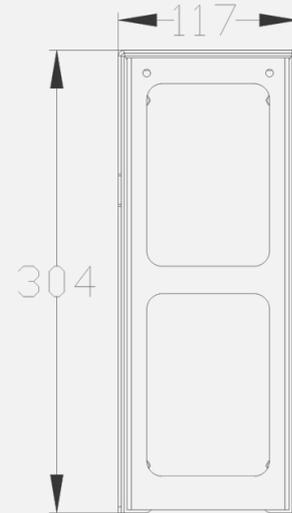
## MON-11

- Moniteur mural à écran tactile (résolution 1280x800), compatible avec le système Praetorian.
- Écran IPS LCD android de 10,1 pouces.
- Connexions Wifi, Ethernet et Bluetooth.
- POE fourni (12V DC peut être acheté séparément).
- Livré avec un support mural et un support de bureau.
- Système d'exploitation Android (8.1) avec application Praetorian préchargée.
- RK3288, Quad-core cortex A17, 1.6G.

### Dimensions de la platine

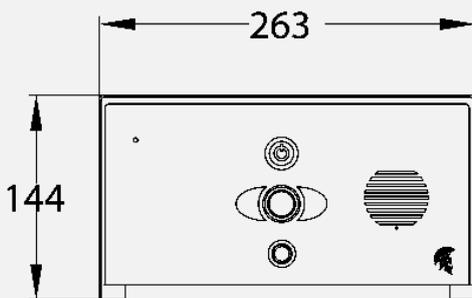


**MOD-1X1 (MODULAIRE)**

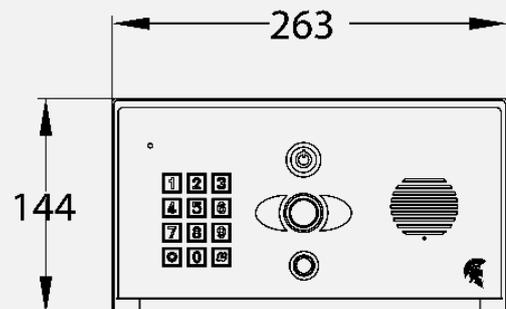


**MOD-1X2 (MODULAIRE)**

### PRAE-IP-PED



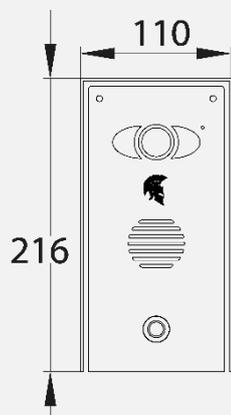
### PRAE-IP-KP-PED





## Dimensions Platine de rue

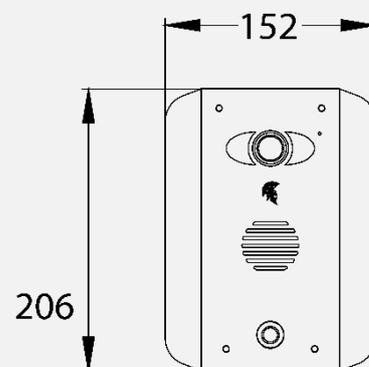
Platine PRAE-IP-IMP



Platine PRAE-IP-IMPK



Platine PRAE-IP-AB & AS



Platine PRAE-IP-ABK & ASK



Platine PRAE-IP-FB & FS



Platine PRAE-IP-FBK & FSK

