



INTERPHONIE IP

**UNE SOLUTION GLOBALE D'INTERPHONIE
D'ACCÈS ET D'INTERCOMMUNICATION
AUDIO VIDÉO TOUT IP / SIP**

XELLIP
INTERCOMMUNICATION OVER

CAP IP
IP INTERCOM

Ces solutions bénéficient des derniers développements CASTEL en matière d'interphonie professionnelle IP, fruit de son innovation constante.

➔ DEVIS TYPES ET SCHÉMAS (VOIR PAGES 32-33)



- ➔ Interphonie d'accès audio vidéo IP conforme loi Handicap
- ➔ Intercommunication audio vidéo (plusieurs voies de communications IP)
- ➔ Commande de gâche à distance
- ➔ Conférence audio, appel de groupe, appel général
- ➔ Fonctions débordement, renvoi, transfert d'appel, message vocal, répondeur, décroché automatique, mode secret, ne pas déranger, mise en attente, priorité d'appel, détection de présence...
- ➔ Programmation horaire par profil (appel et annuaire)
- ➔ Sauvegarde audio vidéo
- ➔ Alimentation PoE
- ➔ En option : WiFi



➔ PRINCIPALES APPLICATIONS

Sites tertiaires et industriels, centres hospitaliers, parkings, péages autoroutes, zones portuaires, accès poids-lourds de sites logistiques, accès de bureaux, appels jour/nuits (chaînes hôtelières, pharmacies, urgences...), bornes d'information (zone piétonnière/accès véhicules), maisons de retraite, laboratoires... et de nombreuses autres applications possibles et personnalisées.

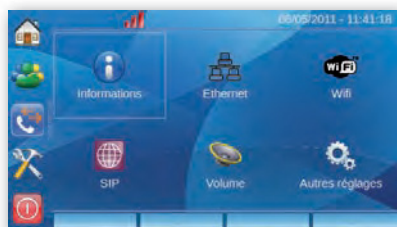


SIP

ouvert et non
propriétaire



Logiciel de supervision graphique des communications, du contrôle d'accès, alarmes techniques...



Large écran vidéo tactile couleur intégré au poste de bureau



Application Castel SIP pour smartphones et tablettes

➔ PRINCIPAUX ATOUTS

Un système natif IP pour une connexion directe sur IP

Un seul câble réseau pour gérer l'audio, la vidéo, les données, l'alimentation.
Un logiciel de réception d'appel intuitif.

Une qualité acoustique et visuelle

avec des communications audio Full Duplex, bénéficiant d'une suppression de bruit et d'annulation d'écho, ainsi qu'une caméra vidéo numérique couleur.

Technologie SIP et interopérabilité

L'utilisation du protocole SIP (norme RFC3261) et des codecs audios et vidéos les plus répandus (G711, G722, GSM, H263, H263+, H264), permet une ouverture vers d'autres systèmes : téléphonie IP, mobilité, supervision, vidéosurveillance...

Une intercommunication totale

entre les différents postes via IP en utilisant le protocole SIP (liaison SIP directe en fonctionnement Stand Alone ou au travers d'un serveur SIP Castel ou d'un IPBX).

Une large gamme adaptée aux différents environnements

Poste de bureau avec écran tactile vidéo couleur, portiers audio vidéo à défilement de nom, portiers anti-vandale, poste désinfectable, kits d'intégration audio vidéo, portiers avec lecteur de contrôle d'accès...

Une interface Web simple et conviviale

pour le paramétrage à distance des postes ou des serveurs.

Une réception d'appels multi support

sur poste chef dédié audio, audio-vidéo, sur l'application Castel SIP pour smartphones et tablettes, sur PC par un logiciel de réception d'appel multiposte, sur téléphone SIP, GSM, DECT, analogique.

Une solution conforme à la « loi accessibilité aux personnes handicapées »

avec des postes et kits équipés d'une caméra vidéo couleur, de trois pictogrammes PHMR visualisables avec leds de couleur (et/ou directement sur écran graphique suivant les modèles) et de messages sonores de tranquillisation. La gamme CAP IP dispose également d'une boucle à induction auditive directement intégrée aux portiers et clavier numérique avec touches braille.





XELLIP
INTERCOMMUNICATION OVER

CAP IP
IP INTERCOM

➔ POSTES CHEFS



XE DESK-SCREEN V-P

Poste chef audio vidéo Full IP/SIP
REF **500.2600**

- > Ecran tactile TFT couleur 4.3 pouces
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > Clavier numérique et touches de fonctions
- > 4 touches programmables
- > Boîtier en ABS, avec accrochage mural ou sur pied (en zamac)
- > Indice de protection IP40
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 255 mm x L 127 mm x P 47 mm
(avec pied H 255 mm x L 127 mm x P 155 mm)

XE DESK-SCREEN V-W

Version Wi Fi
REF **500.1600**

XE HANDSET-SCREEN V-P

Version avec combiné - PoE
REF **500.5600**

XE HANDSET-SCREEN V-W

Version avec combiné - Wi Fi
REF **500.4600**



XE DESK-GRAPH-P

Poste chef audio Full IP/SIP
REF **500.2000**

- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > Clavier numérique et touches de fonctions
- > 4 touches programmables
- > Boîtier en ABS, avec accrochage mural ou sur pied (en zamac)
- > Indice de protection IP40
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 255 mm x L 127 mm x P 47 mm
(avec pied H 255 mm x L 127 mm x P 155 mm)

XE DESK-GRAPH-W

Version Wi Fi
REF **500.1000**

XE HANDSET-GRAPH-P

Version avec combiné - PoE
REF **500.5000**

XE HANDSET-GRAPH-W

Version avec combiné - Wi Fi
REF **500.4000**

➔ POSTES CHEFS PLATINES



XE PLATINE-SCREEN

Poste chef audio vidéo Full IP/SIP version platine
REF **500.9260**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Ecran tactile TFT couleur 4.3 pouces
- > Clavier numérique et touches de fonctions
- > 6 touches programmables
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 260 mm x L 310 mm x P 2 mm
(en encastré avec fond P 60 mm)



XE PLATINE-GRAPH

Poste chef audio Full IP/SIP version platine
REF **500.9200**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > Touches de fonctions
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 130 mm x P 2 mm
(en encastré avec fond P 47 mm)

➔ POSTES POUR LE SECTEUR MÉDICAL



XE MED-P

Poste chef audio Full IP/SIP étanche et désinfectable

REF 540.4000

- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > Clavier numérique et touches de fonctions
- > 4 touches programmables
- > Face avant polyester désinfectable
- > Indice de protection IP64-IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 130 mm x P 4 mm (en encastré avec fond P 47 mm)
- H 282,5 mm x L 132,5 mm x P 65 mm
- (en saillie avec ceinture en option XEKMED : voir p31)

XE MED-W

Version Wi Fi

REF 540.4100

➔ MONITEUR DE RÉCEPTION (PETIT TERTIAIRE / PLATEAUX DE BUREAU)



XE MONITOR-P

Moniteur de reception audio vidéo Full IP/SIP

REF 500.8000

- > Ecran tactile TFT couleur 7 pouces
- > 4 touches de fonctions
- > Boîtier en ABS, avec accrochage mural ou sur pied support de bureau (en option réf. 540.8000)
- > Indice de protection IP40
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 169 mm x L 210 mm x P 36 mm
- (en encastré avec pied H 195 mm x L 210 mm x P 170 mm)

➔ PORTIERS AUDIO VIDÉO



CAP IP-V1B-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP 1 bouton d'appel conforme loi Handicap

REF 560.2000

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK09
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 250 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
- (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 250 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-V1B-W

Version Wi Fi

REF 560.3000



CAP IP-V2B-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP 2 boutons d'appel conforme loi Handicap

REF 560.2100

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 2 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK09
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 250 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
- (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 250 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-V2B-W

Version Wi Fi

REF 560.3100



CAP IP-V3B-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP 3 boutons d'appel conforme loi Handicap

REF 560.2200

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 3 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK09
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 250 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
- (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 250 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-V3B-W

Version Wi Fi

REF 560.3200

	Protocole SIP (RFC 3261)	PoE (IEEE 802.3af)	Full Duplex	Codec Audio : G711 Ulaw/Alaw, GSM, G722	Sécurisation des connexions Ethernet via le protocole 802.1X	Postes loi « Handicap »
Câblage : RJ45	DTMF : RFC 2833 SIP INFO	Réseau sans fil Wifi (IEEE 802.11b/g)	Technologie DSP	Codec Vidéo : format CIF/QCIF, H263, H263+, H264	SNMP V1 et V2c IP fixe ou DHCP	Serveur web intégré aux postes





CAP IP-V4B-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP 4 boutons d'appel conforme loi Handicap
REF **560.2300**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 4 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 250 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
- H 250 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-V4B-W

Version Wi Fi
REF **560.3300**



CAP IP-V6B-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP 6 boutons d'appel conforme loi Handicap
REF **560.2400**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 6 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-V6B-W

Version Wi Fi
REF **560.3400**



CAP IP-V10B-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP 10 boutons d'appel conforme loi Handicap
REF **560.2500**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 10 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-V10B-W

Version Wi Fi
REF **560.3500**



PAD IP VIDEO-1B-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP à défilement de noms et 1 bouton d'appel conforme loi Handicap
REF **560.5000**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap
(ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP VIDEO-1B-W

Version Wi Fi
REF **560.5500**



PAD IP VIDEO-3B-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP à défilement de noms et 3 boutons d'appel conforme loi Handicap
REF **560.5100**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 3 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap
(ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP VIDEO-3B-W

Version Wi Fi
REF **560.5600**



CAP IP-V1B-CLAV-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP 1 bouton d'appel avec clavier conforme loi Handicap
REF **560.2600**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK08
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-V1B-CLAV-W

Version Wi Fi
REF **560.3600**



PAD IP VIDEO-CLAV-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP à défilement de noms avec clavier conforme loi Handicap

REF **560.5200**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap (ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP VIDEO-CLAV-W

Version Wi Fi

REF **560.5700**



CAP IP-V1B-P HT 280

Portier audio vidéo Full IP/SIP 1 bouton d'appel conforme loi Handicap

REF **560.2020**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 130 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 47 mm)
- H 282,5 mm x L 132,5 mm x P 65 mm (en saillie avec ceinture en option réf. 440.3100)



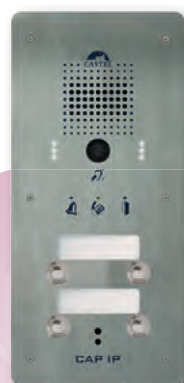
CAP IP-V2B-P HT 280

Portier audio vidéo Full IP/SIP 2 boutons d'appel conforme loi Handicap

REF **560.2120**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 2 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 130 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 47 mm) - H 282,5 mm x L 132,5 mm x P 65 mm (en saillie avec ceinture en option réf. 440.3100)

➞ PORTIER AVEC VIDÉO BI-DIRECTIONNELLE

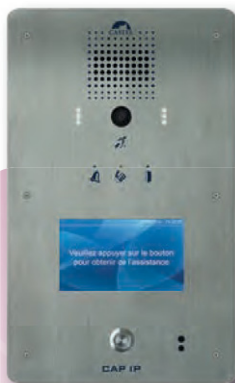


CAP IP-V4B-P HT 280

Portier audio vidéo Full IP/SIP 4 boutons d'appel conforme loi Handicap

REF **560.2320**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 4 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 130 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 47 mm) - H 282,5 mm x L 132,5 mm x P 65 mm (en saillie avec ceinture en option réf. 440.3100)



CAP IP-V1B-SCREEN-P

Portier audio vidéo Full IP/SIP 1 bouton d'appel conforme loi Handicap avec vidéo bidirectionnelle

REF **565.2000**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Ecran TFT couleur 4.3 pouces
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 1 bouton d'appel lumineux
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 170 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 47 mm)
- H 282,5 mm x L 172,5 mm x P 65 mm (en saillie avec ceinture)



➔ PORTIERS AUDIO



CAP IP-1B-P

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel
conforme loi Handicap
REF **560.0000**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 250 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
H 250 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-1B-W

Version Wi Fi
REF **560.1000**



CAP IP-2B-P

Portier audio Full IP/SIP 2 boutons d'appel
conforme loi Handicap
REF **560.0100**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 2 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 250 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
H 250 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-2B-W

Version Wi Fi
REF **560.1100**



CAP IP-3B-P

Portier audio Full IP/SIP 3 boutons d'appel
conforme loi Handicap
REF **560.0200**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 3 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 250 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
H 250 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-3B-W

Version Wi Fi
REF **560.1200**



CAP IP-4B-P

Portier audio Full IP/SIP 4 boutons d'appel
conforme loi Handicap
REF **560.0300**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 4 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 250 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
H 250 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-4B-W

Version Wi Fi
REF **560.1300**



CAP IP-6B-P

Portier audio Full IP/SIP 6 boutons d'appel
conforme loi Handicap
REF **560.0400**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 6 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-6B-W

Version Wi Fi
REF **560.1400**



CAP IP-10B-P

Portier audio Full IP/SIP 10 boutons d'appel
conforme loi Handicap
REF **560.0500**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 10 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm
(en encastré avec fond P 40 mm)
H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-10B-W

Version Wi Fi
REF **560.1500**



PAD IP AUDIO-1B-P

Portier audio Full IP/SIP à défilement de noms et 1 bouton d'appel conforme loi Handicap

REF **560.4000**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap (ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP AUDIO-1B-W

Version Wi Fi

REF **560.4500**



PAD IP AUDIO-3B-P

Portier audio Full IP/SIP à défilement de noms et 3 boutons d'appel conforme loi Handicap

REF **560.4100**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 3 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap (ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP AUDIO-3B-W

Version Wi Fi

REF **560.4600**



CAP IP-1B-CLAV-P

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel avec clavier conforme loi Handicap

REF **560.0600**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK08
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-1B-CLAV-W

Version Wi Fi

REF **560.1600**



PAD IP AUDIO-CLAV-P

Portier audio Full IP/SIP à défilement de noms avec clavier conforme loi Handicap

REF **560.4200**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap (ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP AUDIO-CLAV-W

Version Wi Fi

REF **560.4700**



CAP IP-1B-P HT 280

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel
conforme loi Handicap
REF **560.0020**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 130 mm x P 2 mm
(en encastré avec fond P 47 mm)
H 282,5 mm x L 132,5 mm x P 65 mm
(en saillie avec ceinture en option réf. 440.3100)



CAP IP-2B-P HT 280

Portier audio Full IP/SIP 2 boutons d'appel
conforme loi Handicap
REF **560.0120**

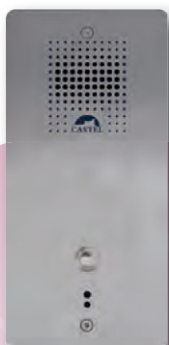
- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 2 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 130 mm x P 2 mm (en encastré
avec fond P 47 mm) - H 282,5 mm x L 132,5 mm
x P 65 mm (en saillie avec ceinture en option
réf. 440.3100)



CAP IP-4B-P HT 280

Portier audio Full IP/SIP 4 boutons d'appel
conforme loi Handicap
REF **560.0320**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 4 boutons d'appel et étiquettes
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 130 mm x P 2 mm (en encastré
avec fond P 47 mm) - H 282,5 mm x L 132,5 mm
x P 65 mm (en saillie avec ceinture en option
réf. 440.3100)



XE P-1B-P V2

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel
REF **530.2100**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 1 bouton d'appel
- > Indice de protection IP54 - IK09
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 230 x L 110 mm x P 2 mm
(en encastré avec fond P 55 mm)
H 233 mm x L 113 mm x P 67 mm
(en saillie avec ceinture)

XE P-1B-W V2

Version Wi Fi
REF **530.1100**

➔ PORTIERS AVEC LECTEUR DE CONTRÔLE D'ACCÈS



CAP IP-V1B-PROX/C

Portier audio vidéo Full IP/SIP 1 bouton d'appel conforme loi Handicap avec lecteur de proximité 125 kHz
REF **560.6500**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur 125 kHz et 2 leds (verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-V1B-MI/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® n° de série
REF **560.6600**

CAP IP-V1B-MIS/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® secteur
REF **560.6700**

CAP IP-V1B-DES

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® Desfire®
REF **560.6800**



CAP IP-1B-PROX/C

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel conforme loi Handicap avec lecteur de proximité 125 kHz
REF **560.6000**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur 125 kHz et 2 leds (verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
- > 1 bouton d'appel et étiquette
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

CAP IP-1B-MI/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® n° de série
REF **560.6100**

CAP IP-1B-MIS/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® secteur
REF **560.6200**

CAP IP-1B-DES

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® Desfire®
REF **560.6300**



PAD IP VIDEO-PROX/C

Portier audio vidéo Full IP/SIP à défilement de noms conforme loi Handicap avec lecteur de proximité 125 kHz
REF **560.7500**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur 125 kHz et 2 leds (verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap (ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK09
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm)
- H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP VIDEO-MI/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® n° de série
REF **560.7600**

PAD IP VIDEO-MIS/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® secteur
REF **560.7700**

PAD IP VIDEO-DES

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® Desfire®
REF **560.7800**



PAD IP AUDIO-PROX/C

Portier audio Full IP/SIP à défilement de noms conforme loi Handicap avec lecteur de proximité 125 kHz
REF **560.7000**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur 125 kHz et 2 leds (verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap (ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK09
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 350 mm x L 135 mm x P 14,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm) - H 350 mm x L 135 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP AUDIO-MI/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® n° de série
REF **560.7100**

PAD IP AUDIO-MIS/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® secteur
REF **560.7200**

PAD IP AUDIO-DES

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® Desfire®
REF **560.7300**



➔ PORTIERS AVEC LECTEUR DE CONTRÔLE D'ACCÈS ET CLAVIER



PAD IP VIDEO-CLAV-PROX/C

Portier audio vidéo Full IP/SIP à défilement de noms et clavier conforme loi Handicap avec lecteur 125 kHz

REF **560.7510**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur 125 kHz et 2 leds
(verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > Caméra vidéo couleur intégrée
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap (ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 432 mm x L 140 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 54,5 mm)
- > H 432 mm x L 140 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP VIDEO-CLAV-MI/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® n° de série

REF **560.7610**

PAD IP VIDEO-CLAV-MIS/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® secteur

REF **560.7710**

PAD IP VIDEO-CLAV-DES

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® Desfire®

REF **560.7810**



PAD IP AUDIO-CLAV-PROX/C

Portier audio Full IP/SIP à défilement de noms et clavier conforme loi Handicap avec lecteur 125 kHz

REF **560.7010**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur 125 kHz et 2 leds
(verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Afficheur graphique 128x64 rétro-éclairé
- > 3 leds loi Handicap (ou visualisation sur afficheur)
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP64 - IK07
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 432 mm x L 140 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 54,5 mm)
- > H 432 mm x L 140 mm x P 54,5 mm (en saillie)

PAD IP AUDIO-CLAV-MI/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® n° de série

REF **560.7110**

PAD IP AUDIO-CLAV-MIS/C

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® secteur

REF **560.7210**

PAD IP AUDIO-CLAV-DES

Version avec lecteur 13,56 MHz Mifare® Desfire®

REF **560.7310**

➔ POSTES POUR BORNE D'APPEL (TRANSPORT, PARKING ...) / PALIERS REFUGE



XE P-2B-HELP

Portier audio Full IP/SIP 2 boutons d'appel et boucle à induction

REF **530.7100**

- > Conception anti-vandale
- > Face avant inox
- > 2 boutons d'appel avec inscription braille
- > 2 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK07
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 400 x L 130 mm x P 2 mm
(montage encastré)



XE P-1B-HELP

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel et boucle à induction

REF **530.7000**

- > Conception anti-vandale
- > Face avant inox
- > 1 bouton d'appel lumineux
- > Inscription SOS
- > 2 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP66
- > Alimentation PoE
(ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 280 mm x L 130 mm x P 2 mm
(en encastré avec fond P 47 mm)
- > H 282,5 mm x L 132,5 mm x P 65 mm
(en saillie avec ceinture)

CASTEL dispose de nombreuses références de portiers pour borne d'appel et peut également faire des développements spécifiques, afin de répondre au mieux à vos besoins.

➔ POSTES POUR LE SECTEUR PÉNITENTIAIRE



XE P-1B-CELL1

Postes audio Full IP/SIP cellule/couloir
REF **550.0000**

- > Ensemble composé d'une platine cellule et d'une platine couloir
- > Conception anti-vandale, faces avant inox
- > 1 bouton d'appel avec led de signalisation, 2 boutons d'éclairage (cellule et douche) sur la platine cellule
- > 1 bouton d'acquiescement et 1 bouton d'éclairage (veilleuse) sur la platine couloir
- > Indice de protection IK09
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 220 mm x L 120 mm x P 2 mm (en encastré - P encastrement 45 mm platine cellule - 60 mm platine couloir)



XE P-1B-CELL2

Postes audio Full IP/SIP cellule/couloir
REF **550.0100**

- > Ensemble composé d'une platine cellule et d'une platine couloir
- > Conception anti-vandale, faces avant inox
- > 1 bouton d'appel avec led de signalisation, 1 bouton d'éclairage sur la platine cellule
- > 1 bouton d'acquiescement et 1 bouton d'éclairage sur la platine couloir
- > Indice de protection IK09
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 210 mm x L 110 mm x P 2 mm (en encastré - P encastrement 70 mm platine cellule - 35 mm platine couloir)



XE P-1B-CELL3

Postes audio Full IP/SIP cellule/couloir
REF **550.0200 ET 550.0300**

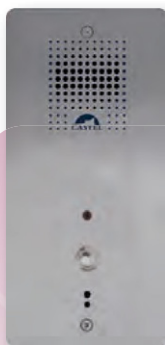
- > Ensemble composé d'une platine cellule et d'une platine couloir
- > Conception anti-vandale, faces avant inox
- > 1 bouton d'appel avec led de signalisation sur la platine cellule
- > 1 serrure d'acquiescement et 1 bouton d'éclairage (veilleuse) sur la platine couloir
- > Indice de protection IK09
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 190 mm x L 70 mm x P 2 mm (en encastré - P encastrement 128 mm platine cellule - 40 mm platine couloir)



XE K-1B-CELL

Kit d'interphonie audio Full IP/SIP cellule/couloir
REF **550.5100**

- > Kit avec carte sur contre-platine en acier
- > 1 bouton d'appel avec led de signalisation, 1 bouton d'acquiescement côté couloir déporté
- > Réservations pour boutons d'éclairage (côté cellule et couloir)
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 200 mm x L 96 mm x P 56 mm



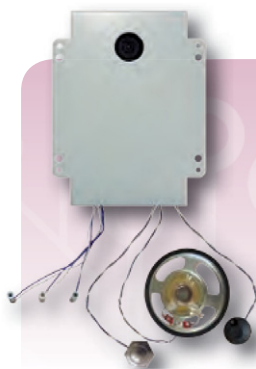
XE P-1B LIAISON V2

Poste audio Full IP/SIP pour interphonie de liaison (grilles)
REF **530.3100**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > 1 bouton d'appel avec led de signalisation
- > Indice de protection IP54 - IK09
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 230 x L 110 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 55 mm)
- > H 233 mm x L 113 mm x P 67 mm (en saillie avec ceinture)



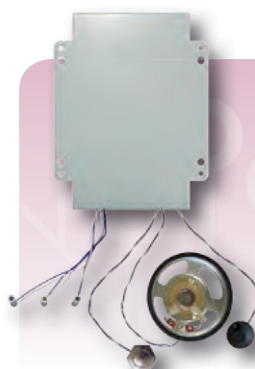
→ KITS



XE K-V1B-P

Kit d'interphonie audio vidéo Full IP/SIP
REF **540.5700**

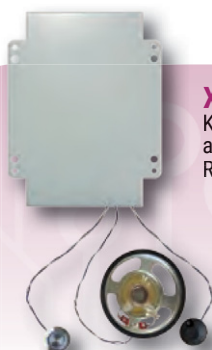
- > Kit avec carte en boîtier tôle
- > Caméra vidéo couleur intégrée (possibilité de la déporter sur une distance de 60 cm sur demande)
- > Micro, HP et bouton d'appel déportés
- > 3 leds loi Handicap
- > Indice de protection IP40
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 137 mm x L 105 mm x P 44 mm



XE K-1B 3 LEDS

Kit d'interphonie audio Full IP/SIP
REF **540.5750**

- > Kit avec carte en boîtier tôle
- > Micro, HP et bouton d'appel déportés
- > 3 leds loi Handicap
- > Indice de protection IP40
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 137 mm x L 105 mm x P 44 mm



XE K-1B-LIAISON

Kit d'interphonie audio Full IP/SIP avec bouton lumineux
REF **540.5300**

- > Kit avec carte en boîtier tôle
- > Micro, HP et bouton d'appel déportés
- > Bouton d'appel lumineux (indication visuelle de l'état du kit : au repos, en cours d'appel ou en communication)
- > Indice de protection IP40
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 137 mm x L 105 mm x P 33 mm



XE K-ASC-P

Kit d'interphonie ascenseur audio Full IP/SIP
REF **570.0000**

- > Conforme à la norme ascenseur EN 81-28
- > Kit avec carte en boîtier tôle
- > Micro déporté, HP intégré (possibilité HP déporté)
- > Boucle à induction
- > Indice de protection IP40
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 272 mm x L 105 mm x P 40,5 mm



XE ALARME

Kit d'appel discret d'urgence «anti hold-up»
REF **540.3500**

- > Boîtier en tôle peinte de couleur gris clair RAL 7035
- > Bouton d'appel intégré au boîtier (possibilité d'intégrer des boutons déportés)
- > Led de tranquillisation indiquant l'activation de l'appel
- > Indice de protection IP40
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 137 mm x L 105 mm x P 53 mm

→ SERVEURS



XELLIP SERVEUR MAX

Serveur d'interphonie multifonction
REF **540.0100**

- > Permet de gérer jusqu'à 1000 extensions SIP
- > Fonctions avancées (groupes d'appel, zones d'appel, groupes d'annonce, conférence ...)
- > Enregistrement audio et vidéo
- > SIP Trunk (interconnexion de deux systèmes SIP)
- > Contrat d'assistance Castel de 2 ans auprès du client final (offert pendant la 1^{ère} année de garantie du matériel et facturable la deuxième année)
- > H 43 mm x L 426 mm x P 356 mm (châssis métallique noir rackable format 1U)



XELLIP ROUTEUR

Routeur d'interphonie 20 postes
REF **540.0000**

- > Permet de gérer jusqu'à 20 postes SIP (configuration, visualisation)
- > Gestion des appels audio et vidéo
- > Fonctions avancées (groupes d'appel, zones d'appel, groupes d'annonce, débordement)
- > SIP Trunk (interconnexion de deux systèmes SIP)
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle : voir p31)
- > H 137 mm x L 105 mm x P 33 mm

XELLIP SERVEUR MAX VIRTUEL

Serveur d'interphonie multifonction virtuel, avec fonctions avancées (groupes d'appel, zones d'appel, groupes d'annonce, conférence, SIPTrunk, enregistrement audio...) - compatible VMware
REF **540.1400**

➔ LOGICIELS ET INTERFACES



XELLIP MÉDIA

Interface de réception audio vidéo SIP
REF 540.1000

- > Softphone qui transforme votre PC en un poste SIP complet
- > Communication audio vidéo avec un poste de la gamme XELLIP ou CAP IP, ou tout autre poste supportant le protocole SIP
- > Enregistrement sur un serveur SIP ou fonctionnement en Stand-Alone
- > Fonctions avancées (transfert d'appel, renvoi d'appel, décroché automatique, gestion d'un annuaire de contact SIP, possibilité de gérer une webcam, commande de gâche d'ouverture de porte liée à un portier ...)



CASTEL SUPERVISEUR

Logiciel de supervision
REF 110.8300

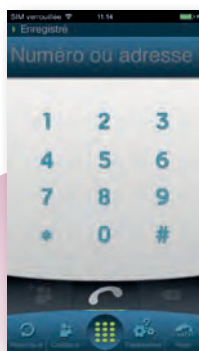
- > Visualiser et historiser des événements de type communication, appel entrant/sortant, attente, état d'un relais, état de renvoi
- > Visualisation sous forme de synoptique et/ou de fil de l'eau
- > Mise en renvoi sur plage horaire
- > Compatible Windows XP, 7, 10, serveur 2003, serveur 2008
- > Compatible base de données Oracle et SQL Server
- > Logiciel multiutilisateur (pas de licence poste) sur une architecture full web sécurisée

KIT GRIFFES

Kit griffes pour montage dans BA13 pour portiers CAP IP et PAD IP
REF 560.9000

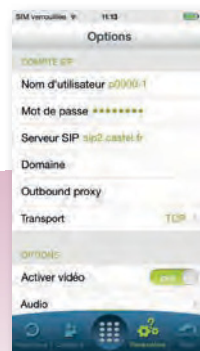
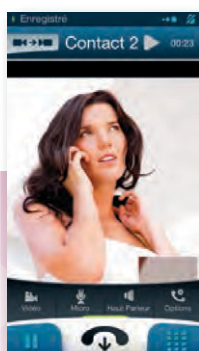
CEINTURE 250

Ceinture inox anti arrachement (montage saillie) pour portiers CAP IP hauteur 250 mm
REF 560.9200



APPLICATION CASTEL SIP

Application de vidéophonie SIP pour Smartphones et tablettes (iPhone®, iPad® et Android®) : pour plus de détails voir page 34.



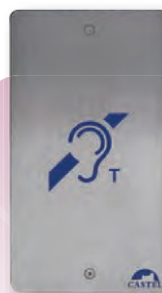
XELLIP TRANSFER

Interface IP vers téléphone analogique
REF 540.2000

CASTEL CONFIGURATEUR

Logiciel de configuration monoposte pour CASTEL Superviseur
REF 110.8400

➔ BOUCLE À INDUCTION



BOUCLE INDUCTION

Boucle à induction magnétique déportée (intégration en boîtier ABS et face avant inox). Alimentation 24V (voir ci-dessous)
REF 540.3100

➔ ACCESSOIRES ET ALIMENTATIONS



XEKMED

Kit de montage saillie pour poste XE MED
REF 540.4400



A24V-0A7-F

Alimentation 24VDC 1A avec sortie filaire
REF 110.9000



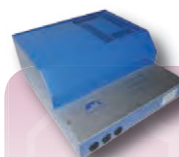
A24V-0A7-J

Alimentation 24VDC 1A prise Jack
REF 540.6000



A24V-2A

Alimentation 24VDC 2A rail Din (à découpage)
REF 110.9100



A24V-3A-S

Alimentation 24VDC 3A secourue Batt 2,1Ah
REF 440.4900-1

CEINTURE 430

Ceinture inox (montage saillie) pour portiers PAD IP avec lecteur et clavier
REF 560.9400





(exemple donné pour devis avec 1 accès) :

pour toute autre configuration ou demande spécifique, n'hésitez pas à contacter notre service devis (devis@castel.fr)

➔ PORTIERS AUDIO VIDÉO IP/SIP

PORTIER AUDIO VIDÉO								POSTE DE RÉCEPTION			
Nombre de postes à appeler	CAP IP-V1B-P	CAP IP-V2B-P	CAP IP-V3B-P	CAP IP-V4B-P	CAP IP-V6B-P	CAP IP-V10B-P	PAD IP VIDEO-1B-P	XE DESK-SCREEN V-P	XE MONITOR-P	XELLIP MÉDIA	Téléphone SIP audio vidéo (hors fourniture Castel via un IPBX)
	Portier 1 bouton d'appel	Portier 2 boutons d'appel	Portier 3 boutons d'appel	Portier 4 boutons d'appel	Portier 6 boutons d'appel	Portier 10 boutons d'appel	Portier défilement de noms et 1 bouton d'appel	Poste chef audio vidéo tactile	Moniteur audio vidéo tactile	Softphone de réception audio vidéo SIP (logiciel multiposte)	
	560.2000	560.2100	560.2200	560.2300	560.2400	560.2500	560.5000	500.2600	500.8000	540.1000	
1	1							1	1	1	1
2		1						2	2	1	2
3			1					3	3	1	3
4				1				4	4	1	4
5					1			5	5	1	5
6					1			6	6	1	6
7						1		7	7	1	7
8						1		8	8	1	8
9						1		9	9	1	9
10						1		10	10	1	10
plus de 10							1	plus de 10	plus de 10	1	plus de 10

➔ PORTIERS AUDIO IP/SIP

PORTIER AUDIO								POSTE DE RÉCEPTION		
Nombre de postes à appeler	CAP IP-1B-P	CAP IP-2B-P	CAP IP-3B-P	CAP IP-4B-P	CAP IP-6B-P	CAP IP-10B-P	PAD IP AUDIO-1B-P	XE DESK-GRAPH-P	XELLIP MÉDIA	Téléphone SIP audio (hors fourniture Castel via un IPBX)
	Portier 1 bouton d'appel	Portier 2 boutons d'appel	Portier 3 boutons d'appel	Portier 4 boutons d'appel	Portier 6 boutons d'appel	Portier 10 boutons d'appel	Portier défilement de noms et 1 bouton d'appel	Poste chef audio	Softphone de réception audio vidéo SIP (logiciel multiposte)	
	560.0000	560.0100	560.0200	560.0300	560.0400	560.0500	560.4000	500.2000	540.1000	
1	1							1	1	1
2		1						2	1	2
3			1					3	1	3
4				1				4	1	4
5					1			5	1	5
6					1			6	1	6
7						1		7	1	7
8						1		8	1	8
9						1		9	1	9
10						1		10	1	10
plus de 10							1	plus de 10	1	plus de 10

➔ PORTIERS AVEC CLAVIER À CODE

PORTIER CLAVIER					POSTE DE RÉCEPTION				
Nombre de postes à appeler	CAP IP-V1B-CLAV-P	CAP IP-1B-CLAV-P	PAD IP VIDEO-CLAV-P	PAD IP AUDIO-CLAV-P	XE DESK-SCREEN V-P	XE MONITOR-P	XE DESK-GRAPH-P	XELLIP MÉDIA	Téléphone SIP audio vidéo (hors fourniture Castel via un IPBX)
	Portier audio vidéo 1 bouton d'appel avec clavier	Portier audio 1 bouton d'appel avec clavier	Portier audio vidéo à défilement de noms avec clavier	Portier audio à défilement de noms avec clavier	Poste chef audio vidéo tactile	Moniteur audio vidéo tactile	Poste chef audio	Softphone de réception audio vidéo SIP (logiciel multiposte)	
	560.2600	560.0600	560.5200	560.4200	500.2600	500.8000	500.2000	540.1000	
	1	OU 1	1	OU 1	1	1	1	1	1
plus de 1			1	1	plus de 1	plus de 1	plus de 1	1	plus de 1

➔ PORTIERS AVEC LECTEUR DE CONTRÔLE D'ACCÈS

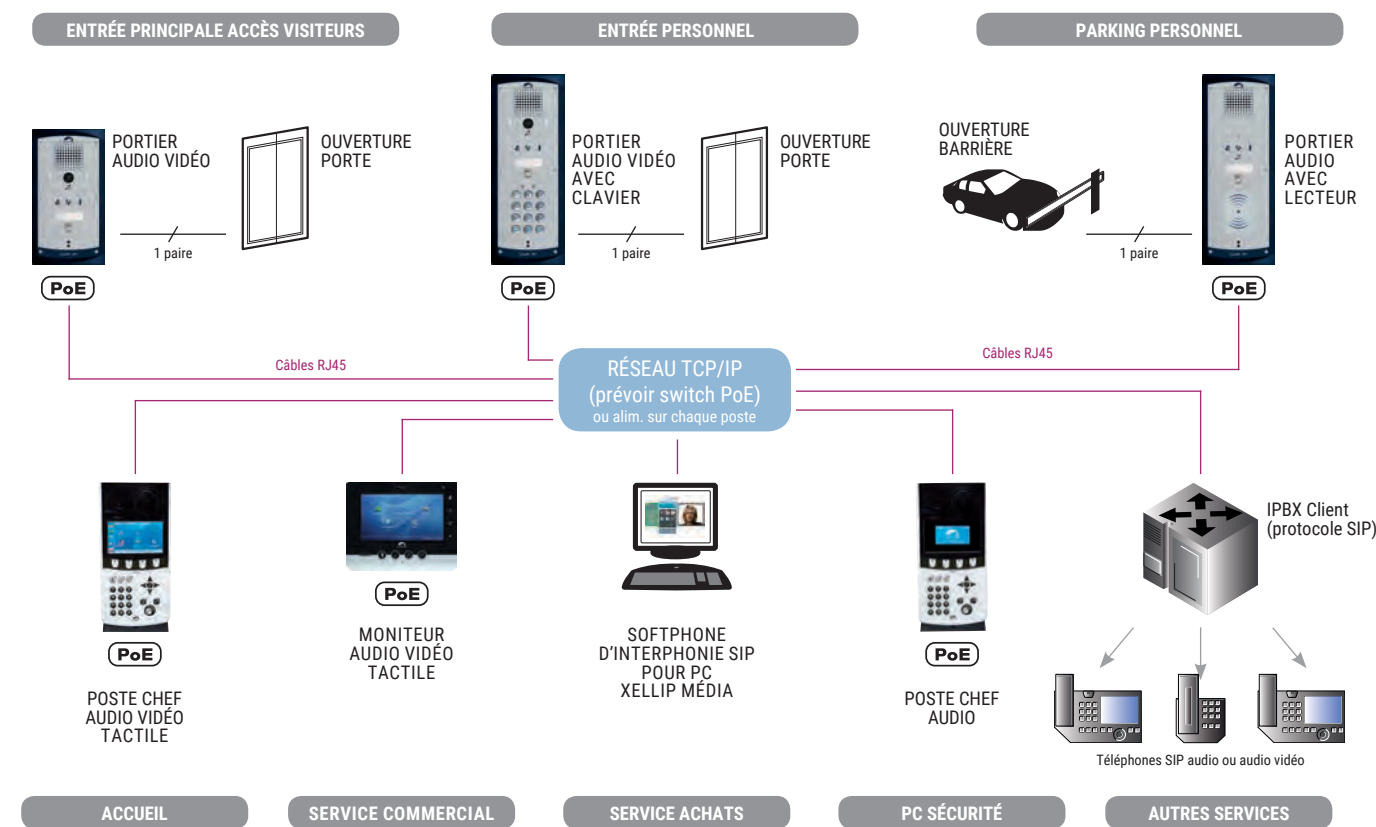
PORTIER LECTEUR					POSTE DE RÉCEPTION				
Nombre de postes à appeler	CAP IP-V1B-MI/C	CAP IP-1B-MI/C	PAD IP VIDEO-MI/C	PAD IP AUDIO-MI/C	XE DESK-SCREEN V-P	XE MONITOR-P	XE DESK-GRAPH-P	XELLIP MÉDIA	
	Portier audio vidéo 1 bouton d'appel avec lecteur Mifare	Portier audio 1 bouton d'appel avec lecteur Mifare	Portier audio vidéo à défilement de noms avec lecteur Mifare	Portier audio à défilement de noms avec lecteur Mifare	Poste chef audio vidéo tactile	Moniteur audio vidéo tactile	Poste chef audio	Softphone de réception audio vidéo SIP (logiciel multiposte)	Téléphone SIP audio vidéo (hors fourniture Castel via un IPBX)
	560.6600	560.6100	560.7600	560.7100	500.2600	500.8000	500.2000	540.1000	
	1	OU 1	1	OU 1	1	1	1	1	1
	plus de 1				plus de 1	plus de 1	plus de 1	1	plus de 1

➔ ACCESSOIRES

A24V-2A	Alimentation 24VDC 2A rail Din (à découpage) : si portier non alimenté par switch PoE	110.9100
A24V-0A7-J	Alimentation 24VDC 1A prise Jack : si poste chef non alimenté par switch PoE	540.6000
BPM32/C	Badge Mifare pour portiers avec lecteur	910.0086
BPM34/C	Badge porte clé Mifare pour portiers avec lecteur	910.0079
KIT GRIFFES	Kit griffes pour montage dans BA13 pour portiers CAP IP et PAD IP	560.9000
CEINTURE 250	Ceinture anti arrachement (montage saillie) pour portiers hauteur 250 mm (portiers de 1 à 4 boutons d'appel)	560.9200
CEINTURE 350	Ceinture anti arrachement (montage saillie) pour portiers hauteur 350 mm (portiers 6 et 10 boutons d'appel, portiers à défilement, avec lecteur, avec clavier)	560.9300
	Pied support de bureau pour poste XE MONITOR-P	540.8000

➔ POUR LES APPELS VERS SMARTPHONES ET TABLETTES
(VOIR PAGES SUIVANTES)

➔ SCHÉMA DE PRINCIPE



Câblage RJ45 catégorie 5 ou 6. Câblage commande ouverture SYT1 9/10ème.