

# Console de réception (FDU)



## Aperçu

La console de réception ILCO est un appareil autonome et portable. Elle peut être interfacée à un logiciel de gestion hôtelier (PMS). Multifonctionnelle, elle permet de programmer les serrures électroniques, d'encoder des cartes d'accès pour les clients et le personnel. Elle sert également à réaliser des audits. La console est le système de gestion de carte idéal pour tout type d'hôtel grâce à sa simplicité d'utilisation et à sa souplesse.

## Compatibilité

Compatible avec les serrures 700-II, Solitaire 710/710-II, Génération E-760, 770 et 790

## Fonctions de sécurité

- Encodage des cartes (clients et employés) sur une durée définie
- Sécurité: accès à la console par carte d'autorisation ou code PIN
- Différents niveaux d'autorisation, allant du personnel de la réception au directeur de l'établissement
- Installation et audit: horloge interne (données conservées en cas de panne de courant)
- Cryptage de cartes : unique pour chaque établissement et chaque installation

## Caractéristiques mécaniques

<b>Taille de l'établissement</b>	16,000 chambres et 1,000 locaux divers, suites (maximum de 8 portes par suite)
<b>Aires communes</b>	Programme jusqu'à 8 aires clients et 16 aires du personnel
<b>Zones réglementées</b>	200 aires restreintes
<b>Niveaux d'accès du personnel</b>	8 niveaux d'accès par serrure pour le personnel: 255 sections, étages, zones, groupes
<b>Format du numéro de chambre</b>	5 chiffres digitaux
<b>Sélection de la durée de validité de la carte</b>	Entre 1 heure et 7 ans
<b>Clients pré-inscrits</b>	Les cartes peuvent être préparées jusqu'à 10 jours en avance
<b>Fuseau horaire</b>	Fuseaux horaires prédéfinis disponibles pour les cartes clés du personnel, 8 fuseaux horaires définis pour la clientèle, option pour passage du personnel au contrôleur d'accès à distance
<b>Lecteur et encodage de carte clé magnétique et RFID</b>	Faible coercivité, piste 1, 2 ou 3 carte magnétique conformes au standard ISO. et normes Mifare
<b>Manipulation des cartes clés</b>	Glissement manuel avec large plage de vitesse accepté pour les cartes clés à bande magnétique
<b>Ports de communication</b>	Série et USB, pour lecteur Flash et les imprimantes USB Kaba
<b>Communication avec les serrures</b>	Module de programmation
<b>Communication avec les autres FDU, Interface PMS</b>	câble série
<b>Progiciel</b>	Mise à niveau via USB

## Caractéristiques du FDU

<b>Mode de fonctionnement</b>	Console de réception permettant d'encoder les serrures de chambres et les portes de services (interfacage optionnel avec un PMS); unité de maintenance portative pour les serrures
<b>Alimentation</b>	9 Volts, alimentation disponible pour l'Amérique du Nord, l'Europe, le Royaume-Uni et l'Australie
<b>Batterie de secours</b>	Interne, minimum 8 heures de durée (unité entièrement utilisable) avec alarme de batterie faible
<b>Langages</b>	Français, anglais, espagnol, portugais, allemand
<b>Audits</b>	4 000 dernières transactions effectuées, triées par chambre, autorisation ou type de clés La console de réception FDU peut stocker jusqu'à 10 audits de serrures en mémoire Les deux types d'audits (sur la serrure et ceux enregistrés sur le FDU) peuvent être consultés à l'écran, partagés sur un PC ou imprimés pour la tenue de registres sur toute imprimante standard

## Caractéristiques physiques

<b>Poids</b>	0.9 kg (2 Livres)
<b>Dimensions</b>	180 X 240 X 57 mm (7.2 (P) X 9.5 (L) X 2.2 (H) pouces)
<b>Matériaux de construction</b>	Plastique résistant aux chocs (noir), avec pieds caoutchouc et poignées de transport

## Conditions de fonctionnement environnemental

<b>Certifications, Homologations et essais</b>	1 000 000 d'insertions Conforme à la FCC partie 15 classe A Conforme aux directives EMC 89/336/EEC, certifiées CE
--	---

## Garantie

<b>Garantie d'usine standard</b>	Deux ans
<b>Extension de garantie</b>	Plans de service ILCO (Platine, Or, Argent)

### Dimensions

