

Ilco

Unidade de Recepção (FDU)



Visão Geral

A unidade de recepção (FDU) da dormakaba é a sua unidade de gestão de acesso integrada. Esta unidade portátil é capaz de programar e realizar auditoria nas fechaduras, ao mesmo tempo que gerencia a codificação e auditoria dos cartões chave.

A FDU também oferece um recurso de backup de bateria de 8 horas para continuar gerenciando suas necessidades de controle de acesso durante uma possível queda de energia. Ideal para hotéis de pequeno e médio porte buscando uma solução simples e econômica para gerenciar suas necessidades de controle de acesso.

Compatibilidade

Compatível com as fechaduras Solitaire 710/710-II e as linhas E-760, 770, 790, Q90 e RFID Confidant.

Funcionalidades de segurança

- Sistema de controle de acesso com expiração do cartão chave de acordo com configuração estabelecida.
- Criptografia do cartão chave: proprietária e exclusiva para cada instalação.
- Segurança: cartão de autorização ou PIN necessários para qualquer operação na FDU.
- Diferentes níveis de autorização, desde a equipe da recepção até os usuários da alta gerência
- Configuração e memória de auditoria: relógio interno em tempo real com memória não volátil

Características do Sistema

Tamanho da Propriedade	16.000 quartos e 1.000 suítes com portas comuns (máximo de 8 portas internas por suíte)
Áreas Comuns	8 áreas para hóspedes e 16 para funcionários
Áreas Restritas	200
Níveis de Acesso dos Funcionários	3 níveis mestres e 5 níveis gerenciais por fechadura: 255 seções, andares, áreas, grupos, zonas.
Formato do Número do Quarto	5 dígitos
Cartões de Acesso Validade Seleccionável	De uma hora a 7 anos
Hóspedes Pré-registrados	Os cartões de acesso podem ser feitos com até 10 dias de antecedência
Fuso Horário	Fusos horários pré-definidos disponíveis para cartões chave da equipe. 8 fusos horários definidos pelo cliente disponíveis para hóspedes, equipe e opção de passagem em leitores de cartão RAC
Cartões-chave lidos e Codificado	Coercitividade baixa ou alta, faixa 1, 2 ou 3 cartões de tarja magnética e credenciais Mifare
Manuseio de cartão chave	Passagem manual com ampla faixa de velocidade aceitável para cartão chave de tarja magnética
Portas de Comunicação	Serial e USB
Comunicação com as fechaduras	Módulo de programação
Comunicação com outros FDU's e PMS	Cabo serial
Firmware	Atualizável, via USB

Características FDU

Modo de Operação	Codificador para recepção ou para área administrativa (opcionalmente com interface para PMS), unidade de manutenção portátil
Fonte de Alimentação	Plug-in de 9 V disponível para América do Norte, Europa, Reino Unido e Austrália
Bateria Backup	Interna, duração mínima de 8 horas (unidade totalmente operacional) com alarme de bateria fraca
Idiomas	Inglês, Francês, Espanhol, Português, Alemão
Auditorias	Últimas 4.000 transações de criação de cartão chave, classificadas por quarto, autorização ou tipo de chave. A FDU pode armazenar até 10 auditorias de fechadura na memória

Características Físicas

Peso	2 Lbs (0.9Kg)
Dimensões	7.2 (L) X 9.5 (C) X 2.2 (A) polegadas (180 X 240 X 57 mm)
Construção de Gabinete	Plástico (preto) resistente a impacto, com pés de borracha

Condições Operacionais Ambientais

Certificações, Aprovações e Testes	1.000.000 de expectativa de vida de leitura do cartão. Em conformidade com a parte 15 da FCC, classe A. Em conformidade com as diretivas EMC 89/336/EEC, com certificação CE
------------------------------------	--

Garantia

Padrão de Fábrica	2 anos
-------------------	--------

