

Terminal de entrada

CENT209

CENT209 es un terminal de entrada utilizado en el sistema de estacionamiento CPS2000. Adopta Chipcoins (Mifare® IC inside) como multas de estacionamiento y proporciona un control de entrada rápido y fácil de un estacionamiento. En caso de desconexión de la red, CENT209 todavía se puede operar en modo independiente; los datos fuera de línea se guardarán y luego se enviarán nuevamente al Servidor de administración central luego de que la red vuelva a conectarse.

Una pantalla de texto LCM monocolor y un altavoz multimedia proporcionan a CENT209 una interfaz fácil de usar. Mientras se detecta la presencia de un automóvil en una Terminal de Entrada, una pantalla y un mensaje vocal le indicarán al conductor que presione un botón de boleto para un Chipcoin. El número de ticket, la hora de entrada, la ID del terminal y la ID del sitio están escritos en el IC de Mifare® en Chipcoin. Después de que el conductor toma la Chipcoin, la puerta se abrirá para entrar.

Para aquellos Chipcoins dispensados pero no tomados por el conductor se reciclan y se colocan en la lista negra, mientras que los Chipcoins retirados también están en las listas negras del sistema de estacionamiento.

Especificaciones

- Lector / escritor / dispensador / colector Chipcoin motorizado:
 - Mecanismo de lectura / escritura sin contacto.
 - Capacidad del boleto: 550 Chipcoins
- Placa de control del sistema con Linux incorporado.
- Tarjeta de control de E / S digital aislada.
- Pantalla de texto LCD monocolor (240 x 60 puntos). Diseño de protector de pantalla, prolonga el ciclo de vida del LCD.
- Altavoz Multimedia.
- Dispositivo de subintercomunicación.
- Gabinete:
 - Acero laminado en caliente de trabajo pesado de 2,0 mm de espesor.
 - Recubrimiento en polvo de poliéster.
 - Sistema de ventilación coordinado por termostato.
 - Iluminación de servicio interno. Diseño de ahorro de energía, activo solo cuando puerta (s) del armario esté abierta (s).
- Monitoreo y control de alarmas:
 - Monitoreo de alarmas en tiempo real y alerta al Servidor de Administración Central
 - Tipos de alarma: intrusión / colisión del gabinete, boleto bajo / vacío, errores de dispositivo / comunicación ... etc.
 - La información de entradas perdidas y robadas se envía a Servidor de administración Central como lista negra.
- Temperatura de trabajo: -10 ~ 50 ° C.
- Eléctrico: 100 / 220VAC, 0.8 / 0.4A, 50 / 60Hz.
- Dimensiones (ancho x fondo x alto): 500 mm x 500 mm x 1300 mm (± 3%).
- Potencia: 60W.
- Peso: 97kgs (± 3%).



Opciones

- Pantalla TFT-LCD a color de 7".
- Lector de tarjetas Mifare® (tipo de montaje en pared).
- Dispensador secundario Chipcoin para dispensadores duales. Sistema con un total de 1100 Chipcoins de capacidad.
- Un módulo de tolva de dispensación de Chipcoin para ampliación de la capacidad a 2000 Chipcoins.
- Base del gabinete de acero inoxidable SUS430 para prolongar la vida útil.
- Material y color del gabinete personalizables.

Sistema y diagrama de cableado

