

■ Especificações

A mesa ou console CéLite no Linux para transporte público é a unidade lógica de um sistema SAE-i e / ou Ticketing com design totalmente orientável. É um equipamento robusto para o transporte de passageiros de ônibus, mas pode ser utilizado em uma infinidade de projetos. Simultaneamente suporta dispositivos NFC ISO 14443 A / B / B 'com 2 soquetes para SAM e scanner QR. Também pode incorporar um leitor EMVco com 2 soquetes adicionais para SAM e uma câmera para reconhecimento facial do motorista.

Como qualquer outro balcão de emissão de bilhetes, ele suporta uma impressora térmica de alta velocidade com espaço para 2 rolos de papel. Sua grande tela sensível ao toque de 7", um semáforo de 4 LEDs e um alto-falante com possibilidade de síntese de voz completam a interface do usuário. A comunicação usual é via ethernet ou wi-fi com o roteador embutido. Porém, além de 4 portas seriais e um relé, ele aceita um modem 4G e um receptor GPS.



Pantalla táctil 7"



Lector de tarjetas sin contacto



Lector de codigos 1D/2D



WiFi y Bluetooth



Impresora térmica



Reconocimiento facial

■ Características generales

- Carcaça em ABS Hi-Tech e aço inox com fechadura de segurança.
- Ancorar com pé ajustável ou recuado no painel.
- Dimensões: 230 x 150 x 130 mm. Peso aproximado: 1,5 kg.
- Faixa de tensão estendida de 9 a 36 Vdc.

- Temperatura de uso: de -10°C a 55°C.
- Microcontrolador ARM com sistema operacional Linux.
- 1 Gbyte de memória SDRAM.
- Cartão microSD de até 64Gb.
- Impressora térmica de alta velocidade (200mm / s) com espaço para 2 rolos de 57mm.

Comunicações

- 1 saída de relé integrada (2A.) Para gerenciar uma catraca
- 3 entradas digitais isoladas
- 2 portas de comunicação RS-232
- 2 portas de comunicação RS-485
- 4 portas USB 2.0
- 1 porta Gigabit Ethernet.
- WIFI 2.4 GHz e 5 GHz IEEE 802.11.b / g / n / ac LAN sem fio
- Bluetooth 4.2, BLE
- Módulo receptor Ciberpas para pessoas com deficiência visual