

# Control iD

## Impressora Térmica

### Print iD Touch

Equipada com display touchscreen de 2.4" e saída HDMI, a impressora térmica Print iD Touch é a solução ideal para todas as empresas. Sua interface gráfica garante facilidade na utilização e seu mecanismo de impressão, desenvolvido pela Control iD, assegura impressões de qualidade e com rapidez. Além disso, o sistema operacional embarcado possibilita a integração de diversos softwares à plataforma, sem necessidade de conexão com computadores ou equipamentos externos.



- Display touchscreen 2.4"
- Alta velocidade de impressão
- Sistema operacional embarcado
- Saída HDMI
- Comunicação USB, Ethernet (TCP/IP), Wi-Fi\* e Bluetooth\*
- Processador quad-core de 1,2 GHz

\* Módulos Wi-Fi e Bluetooth vendidos separadamente

# Control iD

## Print iD Touch

Impressora  
Térmica



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

#### CARACTERÍSTICAS

##### Alta velocidade de impressão

Velocidade máxima de 300mm/s

##### Método de Impressão

Impressão térmica direta

##### Alta qualidade de impressão

Cabeça de impressão de alta densidade de 203 DPI (8 pontos/mm)

##### Alta resolução

576 pontos (72mm)

##### Tipo de Papel

Bobina termossensível

##### Largura da bobina

80mm ou 58mm (adaptador incluso)

##### Buffer de recepção de dados

32MB

##### Vida útil da cabeça de térmica

200km

##### Fácil utilização

O mecanismo permite a fácil instalação da bobina

##### Guilhotina de alta confiabilidade

Mecanismo rápido de alta precisão e robustez

##### Sensor de pouco papel

Detecção configurável de fim de bobina

##### Integração com gaveta de dinheiro

Conector RJ12 para 2 solenóides independentes de 24V

#### COMUNICAÇÃO

##### Ethernet

1 porta Ethernet (TCP/IP) 10/100Mbps

##### Porta USB de Impressão

1 porta USB Device 2.0 tipo B para impressão

##### Porta USB de Expansão

2 portas USB Host 2.0 tipo A para módulos Wi-Fi e Bluetooth e outros dispositivos

#### INTERFACE DE USUÁRIO

##### Tela LCD Touchscreen

Display LCD TFT colorido de 2.4" (320x240) com tela resistiva sensível ao toque

##### HDMI

1 saída HDMI para transmissão digital de áudio e vídeo

#### SOFTWARE

##### Sistema Operacional

Sistema operacional embarcado para integração

##### Drivers

Windows (32 e 64 bits - XP/Win7/Win8/Win10) e Linux

##### Conjunto de comandos

Compatível com diversos padrões de mercado

##### Códigos de barras

UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, Code 39, ITF Código 128, Code 93, Codabar, Entrelaçado 2 de 5, QR-Code e PDF417.

#### CARACTERÍSTICAS GERAIS

##### Dimensões gerais

221 mm x 144 mm x 155 mm (P x A x L)

##### Peso do equipamento

930g

##### Alimentação externa

Fonte de 24V 2,5A bivolt (100-240V 50-60 Hz)

##### Consumo durante a impressão

52W (2,2A) durante a impressão

1,7W (70mA) modo stand-by

##### Capacidade de acionamento do gaveteiro

2 solenóides de 24VDC 1A

##### Temperatura de operação

0° a 40°

##### Umidade em operação

5% a 90% U.R.

#### DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO

