

Celark 



Impressora Térmica

CE-O1511B

Manual do produto



www.celark.com.br

SEGURANÇA

Esta seção apresenta informações importantes para garantir a segurança e o uso eficaz da impressora. Por favor, leia atentamente.



- Recomendamos o uso do adaptador fornecido pela nossa empresa. O uso de adaptador inadequado pode causar incêndio, explosão ou danos à impressora.
 - Após o processo de impressão, evite que a impressão toque na cabeça de impressão e nas partes ao redor para evitar queimaduras.
1. Não use nem armazene a impressora em locais com alta temperatura, umidade ou poluição.
 2. Conecte o adaptador da impressora a uma tomada aterrada, evitando flutuações de tensão.
 3. Evite que água ou materiais condutores entrem na impressora e desligue a energia imediatamente.
 4. Não use a impressora sem papel, pois isso pode danificar o rolo e a cabeça térmica.
 5. Não desmonte a impressora para reparos ou modificações.
 6. Recomendamos o uso de papel térmico de qualidade equivalente.
 7. Guarde o manual para referência futura.

EMBALAGEM PADRÃO

Impressora térmica × 1

Cabo USB × 1

Fonte de energia × 1

Saco de acessórios × 1

Manual do produto × 1

ESPECIFICAÇÃO

Velocidade	120mm/s
Resolução	203dpi
Conexão	USB+Wireless
Comandos	ESC/POS
Sensor de meio	Tipo de sensor transmissivo e reflexivo - Sensor removível.
Largura do papel	20-80mm
Largura de impressão	76mm(máx)
Espessura do Papel	0.06-0.3mm
Diâmetro máximo do papel	100mm
Entrada	DC 24V/1.5A
Tipo de papel	Papel contínuo, Papel para etiquetas, Papel dobrado
Logo / Marca	Suporta impressão de logo baixado
Tipo de Códigos	UPC-A/UPC-E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8)/CODE39/ITF/CODABAR/ CODE93 / CODE128/QR CODE- PDF417
Driver	Win2003/Win7/WinXP/Win 8/Win 10/Win11/MAC OS/IOS/Android
Idiomas	Suporte a múltiplos idiomas
Temperatura	-10-50°C
Umidade de Contraste	20-85%RH
Temperatura de armazenamento	-10-60°C
Umidade de armazenamento	5-95%RH
Ruído mecânico	< 60 dB

USUÁRIOS IOS



Download do
aplicativo



Vídeo de
instrução

USUÁRIOS ANDROID



Download do
aplicativo



Vídeo de
instrução

USUÁRIOS MAC



Software de
driver para Mac



Vídeo para instalar
o driver no Mac

USUÁRIOS WINDOWS



Software de driver
para Windows



Vídeo para
conexão Wireless



Vídeo para
conexão USB

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO DO ROLO

Nota: As portas da impressora variam dependendo da seleção do cliente.

As portas da impressora mostradas abaixo são apenas para referência.

1. Abra a tampa da impressora.
2. Coloque o rolo de papel térmico conforme mostrado na figura abaixo na posição de carregamento do papel.
3. Puxe o papel para fora até a caixa, feche a tampa superior.

Carregamento de papel em rolo

Rolo de papel com o lado para cima:
diâmetro máx 100mm

Método de carga de papel em rolo



CONEXÃO USB PARA MAC OS

Por favor, confirme que a impressora está ligada e conectada ao seu computador via cabo USB antes de instalar o driver.

***Não suportando conexão Wireless no sistema Mac.**

1. Instalação do Driver para Mac

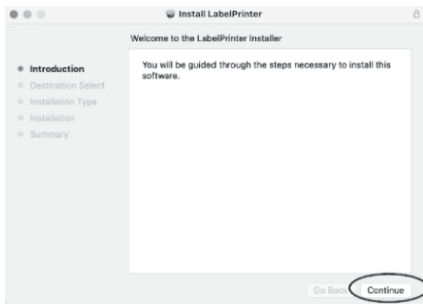
1.1 Nosso pacote contém um pen drive USB com o pacote de instalação.
Por favor, siga os passos.



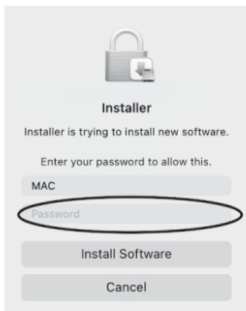
1.2 Clique duas vezes no arquivo Labelprinter2.3.3.dmg.



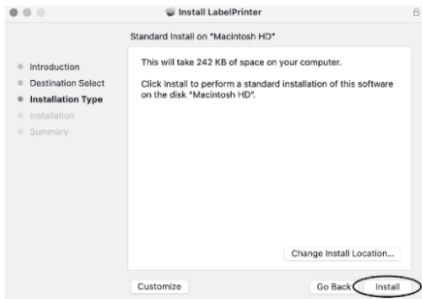
1.3 Clique em Continuar.



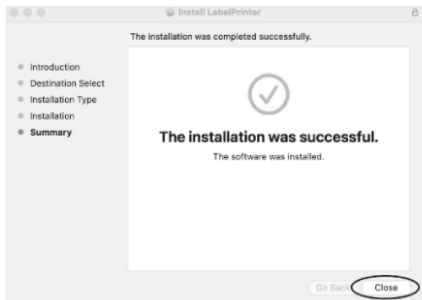
1.4 Digite a senha local do computador e clique em Instalar Software.



1.5 Clique em Instalar.

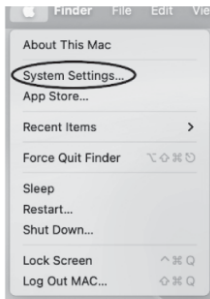


1.6 Instalação concluída com sucesso, depois clique em Fechar.

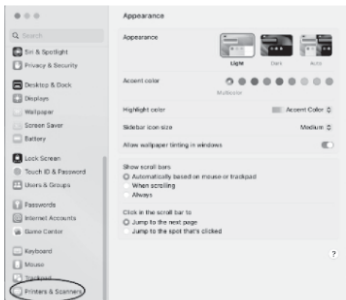


2. Adicionar Impressora ao seu MacBook

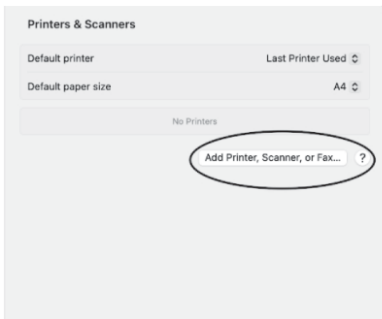
2.1 Clique no ícone da Apple no canto superior esquerdo, clique em "Preferências do Sistema..." conforme mostrado na figura.



2.2 Clique em Impressoras e Scanners.



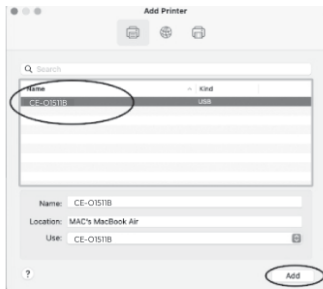
2.3 Clique em Adicionar Impressora, Scanner ou Fax... para adicionar o driver da impressora.



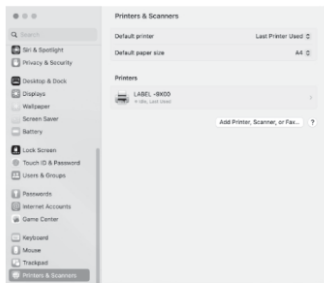
2.4 Como adicionar uma impressora no MAC (sistema M1) clique em “+” para adicionar uma nova impressora.



2.5 Clique em CE-O1511B na caixa para identificá-la automaticamente e adicioná-la, em seguida, clique em Adicionar para concluir a adição, conforme mostrado abaixo.

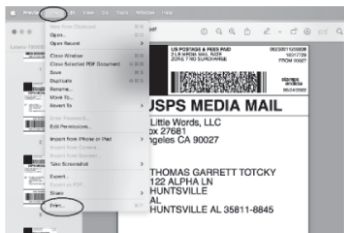


2.6 Concluído.



3. Imprimir no Mac

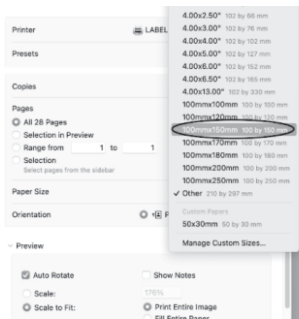
3.1 Abra o arquivo PDF que precisa ser impresso, clique em Arquivo-Imprimir... conforme mostrado na figura.



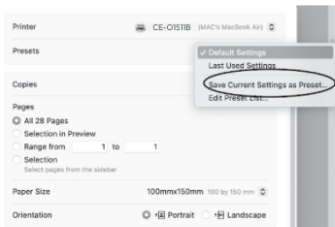
3.2 Clique em Outro para selecionar o tamanho de impressão correto, conforme mostrado abaixo.



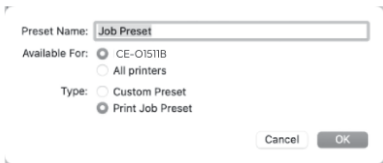
3.3 Selecione o tamanho 100mm x 150mm (100 por 150 mm).



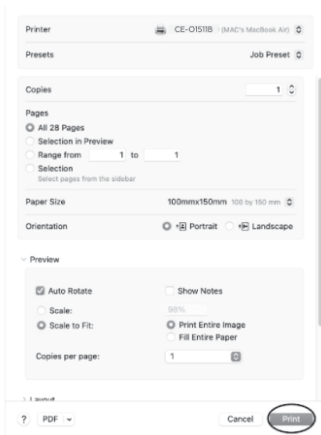
3.4 Após selecionar o tamanho, clique em Configurações Padrão - Salvar Configurações Atuais como Predefinição... conforme mostrado abaixo.



3.5 Digite o nome que deseja salvar e clique em OK.

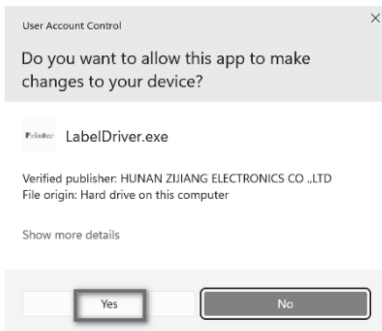


3.6 Por fim, clique em Imprimir conforme mostrado no canto inferior direito da figura.



INSTALAÇÃO DO DRIVER DA IMPRESSORA DE RÓTULOS PARA O WINDOWS OS

1. Encontre o arquivo "LabelDriver.exe", dê um clique duplo para abrir conforme mostrado abaixo:



2. Após clicar em “Sim”, selecione “Instalar o Driver da Impressora” e clique em “Avançar”, conforme mostrado abaixo:

☒ Install printer driver

☐ Remove printer driver

Next

Cancel

3. Especificando Portas

3.1 Conexão da Porta USB

- Selecione a porta USB e clique em 'Avançar', conforme mostrado abaixo.

Designated port

☒ USB

☐ Network/WiFi

☐ Wireless

☐ Parallel

☐ Serial

☐ Customization

Back

Next

Cancel

- Clique em 'Avançar' (Nota: Certifique-se de que a impressora esteja ligada e o cabo USB conectado ao computador para continuar a instalação.), conforme mostrado abaixo.

Select USB printer

	USB port	PID-VID
☒	USB001	VID_0416 PID_5011

Back Next Cancel

- Modelo selecionado por padrão, clique em 'Avançar', conforme mostrado abaixo:

Designated printer

	Model	Port	Status	Installation status
☒	LABEL			

Back Next Cancel

- Nome da impressora gerado por padrão, clique em 'Avançar', conforme mostrado abaixo:

Designated printer name

Enter the name of the printer

Printer name:

☒ Use this printer as the default printer

Back Next Cancel

- Solicitação para preparar a instalação do driver, clique em 'Avançar', conforme mostrado abaixo:

Prepare to install driver

Driver name: LABEL

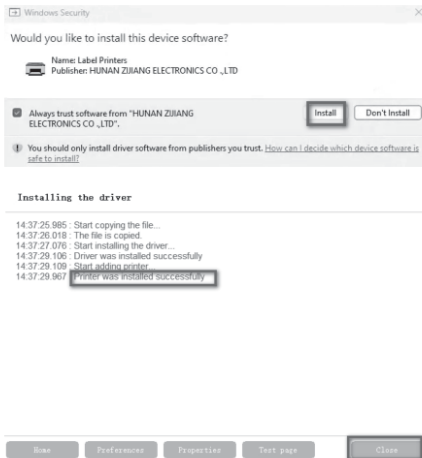
Port name: USB001

Printer name: LABEL

Set as default printer or not: Yes

Back Next Cancel

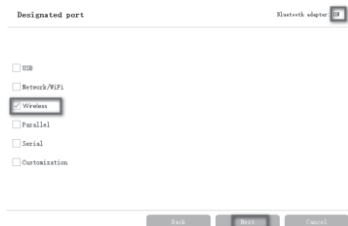
- Conforme mostrado abaixo, se aparecer a Segurança do Windows, clique em 'Instalar', isso significa que todas as configurações estão OK (A impressora imprimirá automaticamente uma página de teste), clique em 'Fechar'.



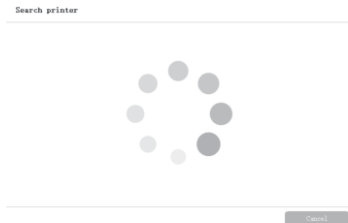
Parabéns, você concluiu a instalação do driver da impressora para a porta USB. Agora você pode imprimir os arquivos que precisar!

3.2 Conexão da Porta Wireless

- Selecione a porta 'Wireless' e clique em 'Avançar'. (Nota: Se o computador não tiver Wireless ou o Wireless estiver desligado, a instalação não poderá continuar. Certifique-se de que o Wireless do computador esteja ligado.), conforme mostrado abaixo:



- Pesquise automaticamente por dispositivos Wireless. Aguarde um momento, depois selecione a impressora chamada 'Wireless Printer' para conectar. (Nota: A página de auto-teste mostra o nome e o endereço Wireless da impressora. O código de emparelhamento padrão é '1234'), clique em 'Avançar'.



Select Wireless Printer

	Name	Wireless Address
☒	Wireless Printer	66-32-36-FC-7C-05

Wireless Printer code

1234

Back

Next

Cancel

- Modelo selecionado por padrão, clique em "Avançar", conforme mostrado abaixo.

Designated printer

	Model	Port	Status	Installation status
☒	LABEL			

Back

Next

Cancel

- O nome da impressora gerado por padrão, clique em 'Próximo', conforme mostrado abaixo:

Designated printer name

Enter the name of the printer

Printer name:

☒ Use this printer as the default printer

- Prepare-se para instalar o driver, clique em 'Próximo', conforme mostrado abaixo:

Prepare to install driver

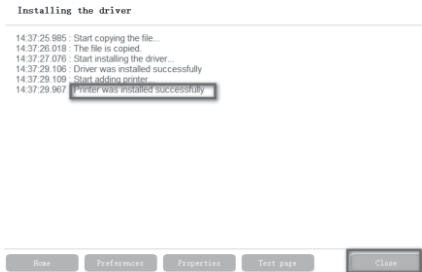
Driver name:
LABEL

Port name:
USB001

Printer name:
LABEL

Set as default printer or not:
Yes

Conforme mostrado abaixo, isso significa que todas as configurações estão OK (A impressora imprimirá automaticamente uma página de teste), clique em 'Fechar'.



Parabéns, você completou a configuração do Wireless.

COMO LIMPAR A CABEÇA DE IMPRESSÃO

Limpeza da Impressora:

Quando a impressora encontrar uma das seguintes condições, a cabeça de impressão deve ser limpa:

1. A impressão não está clara.
2. Uma coluna vertical da página impressa não está clara.
3. O ruído de alimentação de papel está alto.
4. Há um acúmulo excessivo de carbono na cabeça de impressão.

Os passos para limpar a cabeça de impressão são os seguintes:

1. Desligue a impressora, abra a tampa superior e remova o papel, se houver.
2. Se você acabou de imprimir, aguarde a cabeça de impressão esfriar completamente.
3. Use um pano de algodão macio embebido em etanol absoluto (deve ser torcido) para limpar a poeira e manchas na superfície do sensor térmico da cabeça de impressão.
4. Aguarde o etanol absoluto evaporar completamente, depois feche a tampa superior e tente imprimir novamente.

AVISO:

1. Certifique-se de que a impressora esteja desligada durante a manutenção rotineira.
2. Não toque na superfície da cabeça de impressão com as mãos ou objetos metálicos, e não use pinças ou outras ferramentas para arranhar a superfície da cabeça de impressão, rolo de impressão ou sensor. Solventes orgânicos como gasolina e acetona não devem ser usados.

CALIBRAÇÃO DE ETIQUETAS E TRATAMENTO DE EXCEÇÕES

Método de Calibração de Etiquetas:

Se o papel for pulado ou a impressão for contínua e não parar, a impressora deve ser calibrada. O método é o seguinte:

1. Coloque o papel na impressora e ligue-a.
2. Quando a luz de alimentação acender, pressione e segure o botão "FEED" por 5-6 segundos até a luz LED piscar e o buzzer emitir um som.
3. Solte o botão "FEED", reinicie a impressora e faça um teste.

Nota:

A operação de calibração pode resultar em valores de calibração diferentes devido às especificações do papel. A operação de calibração pode ser feita de acordo com os diferentes casos.

Se ocorrerem os seguintes casos após a calibração:

1.Com papel, mas a impressora relata erro:

Quando isso acontecer, remova o papel e desligue a impressora. Em seguida, ligue a impressora novamente. Assim que a luz vermelha piscar, pressione e segure o botão "FEED" imediatamente. Solte o botão quando a luz vermelha piscar novamente e o buzzer emitir um som. Após isso, aguarde 2 segundos, reinicie a impressora e faça o teste novamente.

2.Sem papel, mas a impressora não relata erro:

Quando isso acontecer, remova o papel, ligue a impressora e pressione e segure o botão "FEED" por 5-6 segundos, até que a luz vermelha pisque e o buzzer emita dois sons. Em seguida, solte o botão. Após isso, reinicie a impressora e faça um teste.



Light Up Your Mobile Journey.