

# TSC Alpha-40L

# COMPEX

# Especificações técnicas

A impressora portátil Alpha 40L da TSC é robusta, fácil de usar e ideal para aplicações industriais. Com certificação IP54 e resistência a quedas de até 1,8 metros, oferece conexões rápidas via MFi Bluetooth 5.0 e Wi-Fi. Sua bateria inteligente e integração com o SOTI Connect e TSC Console garantem alta produtividade.



## Características principais

- Processador: CPU RISC de 32 bits.
- Resolução: 203 DPI.
- Método de impressão: térmica direta.
- Linguagem da impressora: TSPL-EZC (EPL2, ZPL2, CPCL), ou ESC-POS.
- Velocidade máxima de impressão: 127 mm/s (5 IPS).
- Largura máxima de impressão: 104 mm.
- Memória RAM: 128 MB.
- Memória ROM: 128 MB Flash (expansão com cartão Micro SD de até 32GB).
- Dimensões: (C) 191 mm × (L) 160 mm × (A) 79 mm.
- Peso com bateria: 985 g.
- Interfaces: USB 2.0 tipo C + Bluetooth 5.0 + Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac + Tag NFC passiva | USB 2.0 tipo C + MFi Bluetooth 5.0 + Tag NFC passiva.
- Sensores: reflexivo, transmissivo, casca, abertura da cabeça.
- Display: LCD colorido de 2,3", 320 x 240 pixels.
- Interface do usuário: 7 botões (Ligar, Avançar/Pausar, Menu, Teclas de Navegação) e 2 indicadores LED (status de carregamento da bateria, status da impressora).
- Compatibilidade: Windows 7, 8, 10, 11.
- Relógio em tempo real: padrão.

#### Bateria

Bateria: bateria de lítio recarregável de 7,4V, 6.200mAh.

#### Características de impressão

- Tipo de papel: marca preta, GAP, contínuo.
- Largura de papel: 50,8 mm (mín.) a 112 mm (máx.).
- Espessura do papel: 0,06 mm (mín.) a 0,16 mm (máx.).
- Diâmetro do núcleo do papel: 12,7mm (máx.).
- Capacidade do rolo de papel: 67 mm (máx.).
- Fontes internas: 8 fontes de bitmap alfanuméricas / fonte true type Monotype Imaging® com uma fonte escalável CG Triumvirate Bold Condensed.

#### Características ambientais

- Temperatura em operação: -20 °C a 50 °C.
- Temperatura em armazenagem: -30 °C a 70 °C.
- Umidade em operação: 10% a 90% sem condensação.
- Umidade em armazenagem: 10% a 90% sem condensação.
- Resistência a quedas: 1,8 m.
- Índice de proteção: IP54.

# Simbologias

- 1D: Código128UCC, subconjuntos Código128 A, B, C, EAN128, Intercalado 2 de 5, Intercalado2 de 5 com dígito de verificação, Padrão 2 de 5, Industrial 2 de 5, Código39, Código39 com dígito de verificação, Código93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN e UPC com adicional de 2 (5) dígitos, Codabar, Postnet, MSI, MSI com dígito de verificação, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Código11, TELEPEN, Número TELEPEN, PLANET, Código49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS.
- 2D: Modo CODABLOCK F, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, Código QR, Micro PDF417, TLC39.

## Regulamentações

- Homologação: Anatel.
- Preocupação ambiental: cumpre com RoHS, WEEE, REACH, China RoHS.

#### Garantia

- Impressoras TSC e Printronix para todos os modelos: 2 anos.
- Cabeças de Impressão TSC e Printronix (instaladas) na venda da Impressora: 1 ano ou 25.000 metros de impressão, o que ocorrer primeiro.
- Para mais informações acesse: compex.com.br/assistencia-tecnica/









