

TSC

The Smarter Choice.



ALPHA-4L – Tragbarer Thermodirekt Etikettendrucker

ZUVERLÄSSIGES MOBILES DRUCKEN

ERZEUGT ETIKETTEN AN ORT UND STELLE



HAUPTMERKMALE

- Eigene, bewährte TSC Konstruktion und Produktion
- Trotz Staub und Wasser gemäß IP54 Schutzart
- Kunststoffgehäuse mit Gummiummantelung, das einer Fallhöhe von 1,5 m trotz und in der Schutzhülle einen Fall aus 1,8 m übersteht
- Einsatzbereit für EPL, ZPL, oder CPCL Umgebungen, TSC Droid APP & SDK, WinCE Quick-link tool & SDK, iOS SDK
- Kabelgebundene & kabellose Schnittstellen zur Datenübertragung: USB 2.0, RS-232, Bluetooth und 802.11 b/g/n
- Wiederaufladbare Lithium Ion Akkus mit hoher Kapazität von 5800 mAh
- Große Papierrollenkapazität
- Linerless-fähig
- Hochgeschwindigkeitsprozessor und großer Speicher für schnelle Druckgeschwindigkeiten bis zu 102 mm (4") pro Sekunde
- 2 Jahre Garantie

ANWENDUNGEN

- Mobiler Point of Sale
- Einzelhandel: Produktkennzeichnung, Preisauszeichnung, Regalauszeichnung & Regalstopper
- Etiketten für Versand & Eingang
- Bestandskontrolle
- Umschlagplatz
- Aktionen wie Kommissionieren, Packen & Etikettieren
- Gedruckte Kommissioniertickets
- Logistikbelege

ALPHA-4L – Tragbarer Thermodirekt Etikettendrucker

DRUCKERMODELL	Alpha-4L
Auflösung	203 DPI
Druckverfahren	Thermodirekt
Max. Druckgeschwindigkeit	102 mm/s (4 ips)
Max. Druckbreite	104 mm (4.09")
Max. Drucklänge	2,286mm (90")
Gehäuse	Kunststoffgehäuse mit Gummiummantelung
Maße	160 mm (B) x 191,6 mm (H) x 79 mm (T) 6.30" (B) x 7.54" (H) x 3.11" (T)
Gewicht inkl. Batterie	1,1 kg
Max. Fallhöhe	1,5 m (1,8 m in Schutzhülle, in IP54 geprüfter Umgebung)
IP Bewertung	IP54 (mit Schutzhülle)
Max. Etikettenrollen	67,3 mm (2,65") Außendurchmesser
Prozessor	32-bit RISC CPU
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> • 16 MB Flash Speicher • 32 MB SDRAM • microSD Kartenleser für Flash Speichererweiterung, bis zu 4 GB
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 • 802.11 b/g/n Wireless (Option ab Werk) • Bluetooth • RS-232 (Bedieneroption)
Leistung	7.2V Gleichstrom, 5800 mAh Li-ion wiederaufladbare Batterie
Bedienschalter	<ul style="list-style-type: none"> • 2 Schalter (Ein/Aus, Vorschub) & 6 LED Indikatoren (Drucker-, Batterie, Wireless Status) standardmäßig • 4 Schalter (Ein/Aus, Vorschub, Menü, Info) & 2 LED Indikatoren (Ein/Aus, Fehler) & 2" LCD, 128 x 64 Pixel mit Hintergrundbeleuchtung (Option ab Werk)
Sensoren	<ul style="list-style-type: none"> • Sensor für reflektierende Markierung (Black Mark); Position wählbar • Transmissiver Sensor für Etikettenlücken (Gap); Position wählbar • Sensor der Spendeinheit • Druckkopf geöffnet
Echtzeituhr	RTC Standard
Interne Schriftarten	<ul style="list-style-type: none"> • 8 alphanumerische Bitmap-Schriften • Monotype Imaging® True Type Font Engine mit einer CG Triumvirate Bold Condensed skalierbaren Schrift
Barcode	<ul style="list-style-type: none"> • 1D Barcode Code 11, Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 subsets A,B,C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN14, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN und UPC 2(5) Stellen Zusatz, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, ITF14, TEL-PEN, PLAET, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS • 2D Barcode Code 49, PDF-417, MicroPDF417, Maxicode, DataMatrix, QR Code, Aztec, CODABLOCK F Mode, GS1 Databar
Programmiersprachen	TSPL-EZ™ (kompatibel mit EPL, ZPL, ZPL II) oder CPCL Emulation
Materialtyp	Vorgestanzt, schwarze Markierung, Belegpapier, leporello-gefaltet, linerless, endlos (außengewickelt)
Materialbreite	50,8 ~ 112 mm (2.0" ~ 4.4")
Materialdicke	0,055 ~ 0,165 mm (2.2 ~ 6.5 mil)
Durchmesser Materialkern	12,7 mm - 25,4 mm (0.5" ~ 1")
Etikettenlänge	12,7 ~ 2,286 mm (0.5" ~ 90") 25,4 ~ 152,4 mm (1" ~ 6") für Spendemodus
Umgebungsbedingungen	Betrieb: -10 ~ 50 °C (14 ~ 122 °F), 10 ~ 90% nicht kondensierend Lagerung: -40 ~ 60 °C (-40 ~ 140 °F), 10 ~ 90% nicht kondensierend
Sicherheitsvorschriften	FCC, CE, CB, CCC, TÜV, SRRC
Umweltbelang	entspricht RoHS, WEEE
Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> • Windows Etikettensoftware CD • Schnellstart-Anleitung • Gürtelclip • Li-ion wiederaufladbare Batterie • Stromadapter • * SDK für iOS (iPhone & iPad), Android 2.2 oder höher, WinCE/MM 6.0/6.1 pro auf Website herunterzuladen
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> • Drucker: 2 Jahre • Druckkopf: 25 km (1 Mio inch) oder 12 Monate, je nachdem was zuerst erfüllt ist • Gegendruckwalze: 50 km (1 Mio inch) oder 12 Monate, je nachdem was zuerst erfüllt ist
Optional ab Werk	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11 b/g/n Wireless Netzwerk • 2" LCD, 128 x 64 Pixel mit weißer Hintergrundbeleuchtung • Sensoreinstellung der reflektierenden Schwarzmarkierung (standardmäßig mittig, rechte oder linke Seite wählbar) • Linerless Kit
Bedieneroption	<ul style="list-style-type: none"> • Konvertierungskabel USB zu RS-232 • USB-Kabel • Li-ion wiederaufladbare Batterie • IP54-stabiles Gehäuse • Schultergurt • Ladestation 1-zellig oder 4-zellig (mit auswechselbarem Netzstecker) • Zigarettenanzünderstecker (Adapter für Bordspannungssteckdose)



- CORPORATE HEADQUARTERS**
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +886 2 2218 6789
 E-mail: printer_sales@tscprinters.com
- LI ZE PLANT**
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +886 3 990 6677
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- AMERICAS**
TSC Auto ID Technology America Inc. Corporate Office
 Tel: +1 909 612 9606
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com
Orlando Office
 Tel: +1 407 704 8918
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com
- CANADA**
TSC Auto ID Technology America Inc.
 Tel: +1 909 612 9606
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com
- MEXICO**
TSC Mexico Representative Office
 Tel: +52 (33) 3836 6682
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com
- BRAZIL**
TSC Brazil Representative Office
 Tel: +55 (11) 9597 8098
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com
- EMEA**
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
 Tel: +49 (0) 8106 37979 00
 E-mail: emea_sales@tscprinters.com
- RUSSIA**
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
 Tel: +7 915 422 8889
 E-mail: emea_sales@tscprinters.com
- MIDDLE EAST**
TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
 Tel: +971 4 2533 069
 E-mail: emea_sales@tscprinters.com
- ASIA PACIFIC**
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +886 2 2218 6789
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- CHINA**
Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +86 22 5981 6661
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com