BP-4000

Smart Battery Station

Ermöglicht das Drucken vor Ort

Die BP-4000 Smart Battery Station, die intelligente Akku-Station, verbessert die Mobilität der Desktop-Drucker der Modellreihen TH und DH und bietet zuverlässige Stromversorgung und intelligentes Management für das Drucken vor Ort.



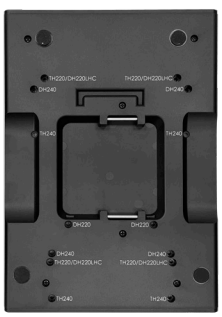
Hauptmerkmale

- Die abnehmbare Akku-Station ermöglicht Mobilität für die Desktop-Drucker der Modellreihen TH und DH.
- Der Hochleistungsakku mit 4.000 mAh (86 Wh) ermöglicht das Bedrucken von bis zu 1.000 Meter* Etikettenmaterial mit einer einzigen Ladung.
- Intelligenter Akku mit Akku-Management-System (AMS) ermöglicht Statusüberwachung über Drucker, TSC Console und TSC Console Web
- Das wechselbare Akkudesign ermöglicht eine einfache Entnahme und das Laden über das Netzteil des Druckers

Spezifikationen

Modell	BP-4000
Akkutyp	Wiederaufladbarer Li-Ionen-Smart-Akku
Physische Abmessungen	• Akku-Pack: 81 mm (B) x 80 mm (H) x 297 mm (T); 3,19" (B) x 3,15" (H) x 11,69" (T) • Basisgehäuse: 200 mm (B) x 95 mm (H) x 294 mm (T); 7,87" (B) x 3,74" (H) x 11,57" (T) • Schnellwechselplatte Drucker: 183 mm (B) x 18 mm (H) x 262 mm (T); 7,20" (B) x 0,71" (H) x 10,31" (T)
Gewicht	• Akku-Pack: 1,17 kg • Basisgehäuse: 0,79 kg • Schnellwechselplatte Drucker: 0,36 kg
Nennkapazität	4000 mAh, 86 Wh
Schnittstelle	• 1 Gleichstrom-Eingang zum Laden des Akkus • 1 Gleichstrom-Steckerkabel zur Stromversorgung des Druckers • 1 USB-A-Kabel zum Anschluss an den Drucker für das Akkumanagement • 2 USB-Host-Anschlüsse an der Vorderseite für Speichergeräte oder eine USB-Tastatur/einen USB-Scanner
Gleichstro-meingang	24 V, 2,5 A
Gleichstro-mausgang	• Gleichstrom-Steckerkabel: 24 V, 2 A • USB-1: 5 V, 0,5 A • USB-2: 5 V, 0,5 A
Ladezeit	< 4 Stunden
Bedientaste und LED	• 1 Akku-Ein-/Aus-Taste • 4 LED-Anzeigen für den Akkustatus
Umgebungs-bedingungen	• Laden: 0 °C bis +40 °C, 45 % – 85 % nicht kondensierend • Entladen: 0 °C bis +40 °C, 45 % – 85 % nicht kondensierend • Lagerung: -20 °C bis +40 °C, 10 % – 70 % nicht kondensierend
Akku-Lebenszyklus	550 Ladezyklen bei 80 % Kapazitätserhalt
Sicherheitsbest-immungen	CB, FCC, ICES-003, CE, UKCA, RCM, BSMI, CCC, BIS, UN38.3
Umweltschutz	Konform mit RoHS, REACH, WEEE, China RoHS
Verwendbare Modelle	Modellreihen TH240, DH240, TH220, DH220 und DH220L (nicht die Modellreihe DH220E)
Eingeschränkte Garantie	1 Jahre

*Die tatsächliche Drucklänge kann je nach Verwendung variieren.







CORPORATE HEADQUARTERS
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_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.
Tel: +1 657 258 0808
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MEXICO
TSC Mexico Representative Office
Tel: +1 52 (33) 3673 1406
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRAZIL
TSC Brazil Representative Office
Tel: +55 (11) 3554 7225
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

EMEA
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +49 (0) 8106 37979 000
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

INDIA
TSC India Representative Office
Tel: +91 2249 679 315
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

KOREA
TSC Korea Representative Office
Tel: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

TSC® is a trademark of TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. is an ISO 9001/14001 registered company.
© 2026 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Product models and Specifications are subject to change without notice.
Contact your TSC sales representative for specific information.
20260424

www.tscprinters.com