

TRAGBARER THERMODRUCKER

HIGHLIGHTS:

- Leicht
- Tragbar
- Kompakt

HD-40-1

Tragbarer Thermodrucker

Allgemeines:

Der HD-40-1 ist ein leichter, kompakter und tragbarer Thermodrucker. Er wird über einen seriellen RS232-Eingang an einen PC oder an Geräte angeschlossen.

Anwendung:

Das durchdachte Gerätedesign ermöglicht das Einlegen einer neuen Rolle Thermopapier innerhalb weniger Sekunden. Eine 4-zellige, wiederaufladbare NiMH-Batterie sorgt für die Stromversorgung und gewährleistet einen langen Batteriebetrieb: Mit voll geladenen Batterien lassen sich bis zu 3.000 Zeilen drucken.

Technische Daten:

Druckverfahren:	Thermindruck
Auflösung:	203 DPI (8 dot/mm)
Druckbreite:	48 mm, zentriert in der Papierrolle
Breite der Papierrolle:	57 ... 58 mm
Max. Durchmesser der Papierrolle:	32 mm
Anzahl der Spalten:	24
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 90 mm/s (Abhängig vom Ladezustand der Batterie und den Umgebungsbedingungen)
Sensoren:	Papiererkennung
Zeichensatz	IBM II 858 Tabelle
Druckformate:	Normal oder erweitert
Zeichengröße:	1 (16 x 24 dot – 2 x 3 mm)
Lebensdauer des Thermodruckkopfes	
Lebensdauer Mechanik:	100 Mio. Pulse (Temperatur: 20 ... 25 °C)
Abriebfestigkeit:	50 km Papier (Temperatur: 20 ... 25 °C)
Lebensdauer des Gehäuses:	2.000 Öffnungs-/Schließzyklen oder mehr
Schnittstellen:	RS232
Hauptstromversorgung (Cod. SWD-10):	100–240 V AC/12 V DC-1 A Netzladegerät
Batterien:	4x 1,2 V AA wiederaufladbare Batterien (NiMH)
Druck im Batteriebetrieb:	3.000 Zeilen mit jeweils 24 gedruckten Zeichen, eine Zeile alle 10 Sekunden
Abmessungen:	53 x 165 x 105 mm (H x B x T)
Material:	ABS
Betriebsbedingungen	
Arbeitstemperatur:	0 ... 50 °C
Relative Arbeitsfeuchtigkeit:	20 ... 85 % RH, kein Kondensat
Lagertemperatur/Relative Feuchte:	-25 ... +70 °C / 10 ... 90 % RH, kein Kondensat
Schutzart:	IP40
Anschlüsse	
Serielle Schnittstelle:	9-poliger Sub-D-Stecker
Stromversorgung für Batterieladegerät (Cod. SWD-10):	2-poliger Stecker (Pluspol in der Mitte)
Lieferumfang:	Tragbarer Thermodrucker, 24 Spalten, serielle Schnittstelle RS232, Papierbreite 57 mm, 4x 1,2 V NiMH-Akkus, Netzgerät SWD-10, Betriebsanleitung, 5 Rollen Thermopapier.

Zubehör:**HD-2110-CSNM**

Anschlusskabel 8-poliger Mini-DIN-Stecker an 9-polige-Sub-D-Buchse für RS232C, zum Anschluss des Druckers an Geräte mit Mini-DIN-Anschluss.

HD-2110-RS

9-polige-Sub-D-Buchse für M12, zum Anschluss des Druckers an Geräte mit M12-Anschluss.

SWD-10

100–240 V AC/12 V DC-1 A Netzladegerät.

BAT-40-1

Ersatzbatteriepack für Drucker HD-40-1 mit integriertem Temperatursensor.

RCT

Das Set umfasst 4 Rollen Thermopapier mit 57 mm Breite und 32 mm Durchmesser.