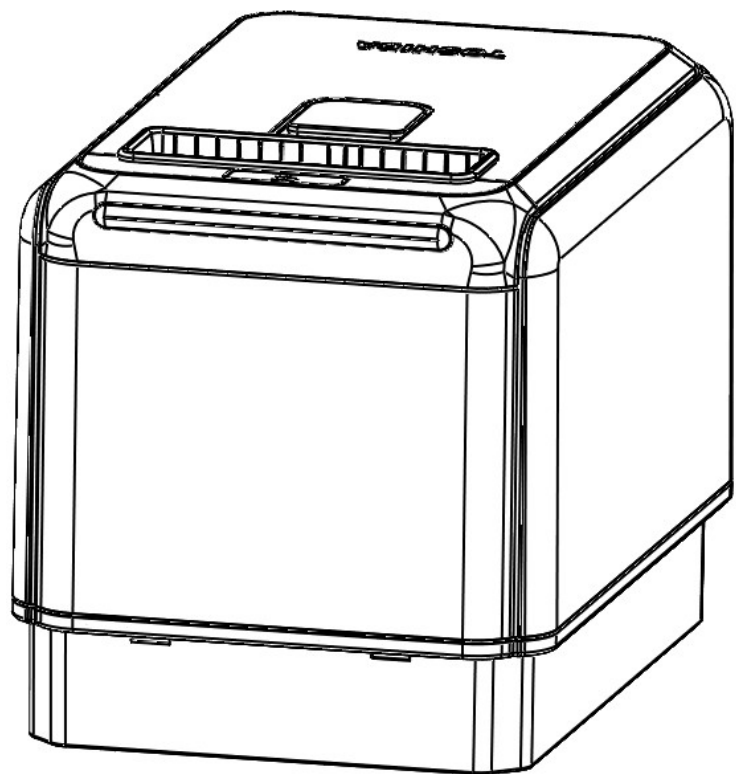


TOSHIBA

POS Drucker

Bedienungsanleitung

TRST-L1 SERIE



Revision 01

Inhaltsverzeichnis

1. Stromkabel und Schnittstellenkabel anschließen	3
2. Druckmaterial einlegen	4
3. Papiereinstellung	5
4. Führung für die Papierbreite ändern	7
5. Drucker Statusanzeige (LED-Anzeige)	8

Anleitungen herunterladen

Der nachfolgende Link führt Sie zu unserem Downloadbereich , wo Sie dieses Benutzerhandbuch in weiteren Sprachversionen herunterladen können.

https://www.toshibatec.com/download_overseas/printer/manual/

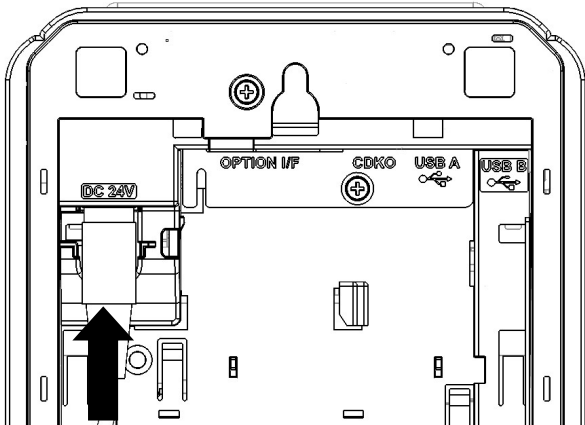


Importeur (Für EU)
Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH
Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Neuss,
Deutschland

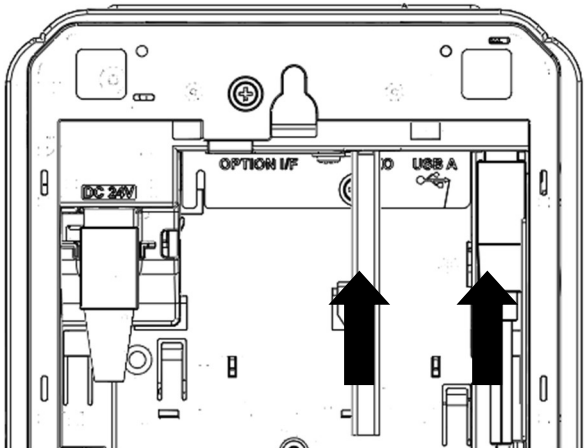
Importeur (Für GB)
Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Limited
Abbey Cloisters, Abbey Green, Chertsey, Surrey,
KT16 8RB, United Kingdom

1. Stromkabel und Schnittstellenkabel anschließen

a. Das Netzteil anschließen.

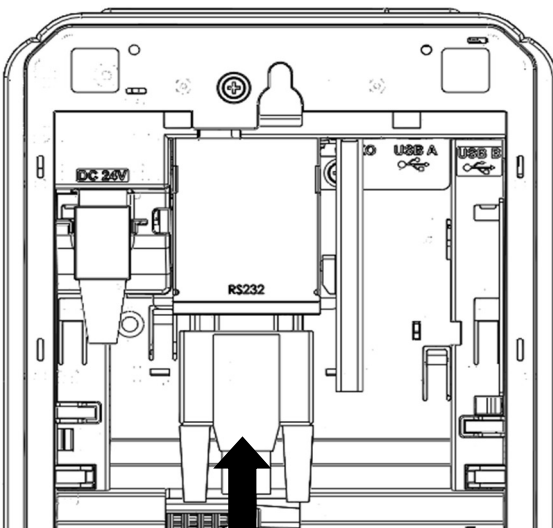


b. Den Anschluss über Standard-USB-Typ-B-Kabel und Kassenschublade (CDKO) vornehmen.

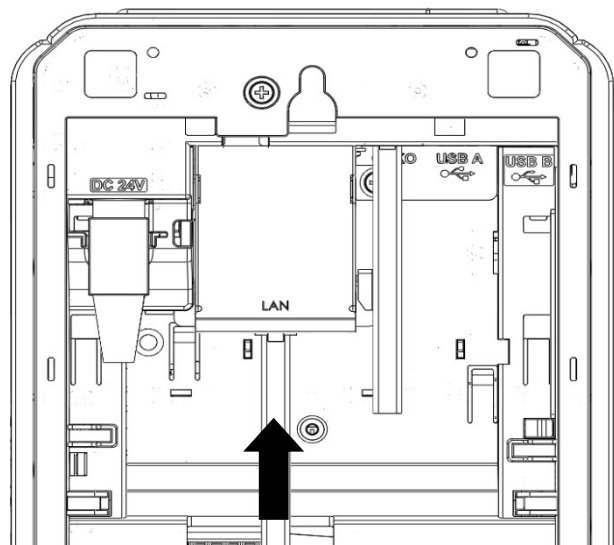


c. Den Anschluss über eine optionale Schnittstelle vornehmen.

Serielle Schnittstelle (RS232)

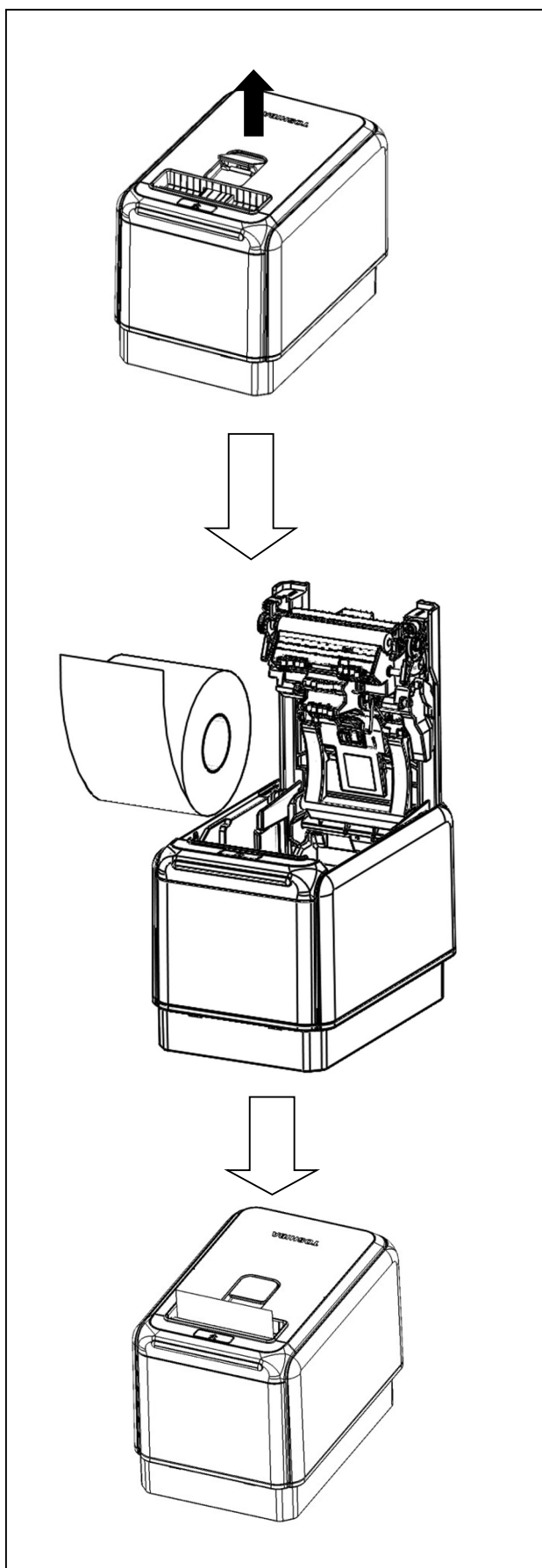


Ethernet-Schnittstelle (LAN)

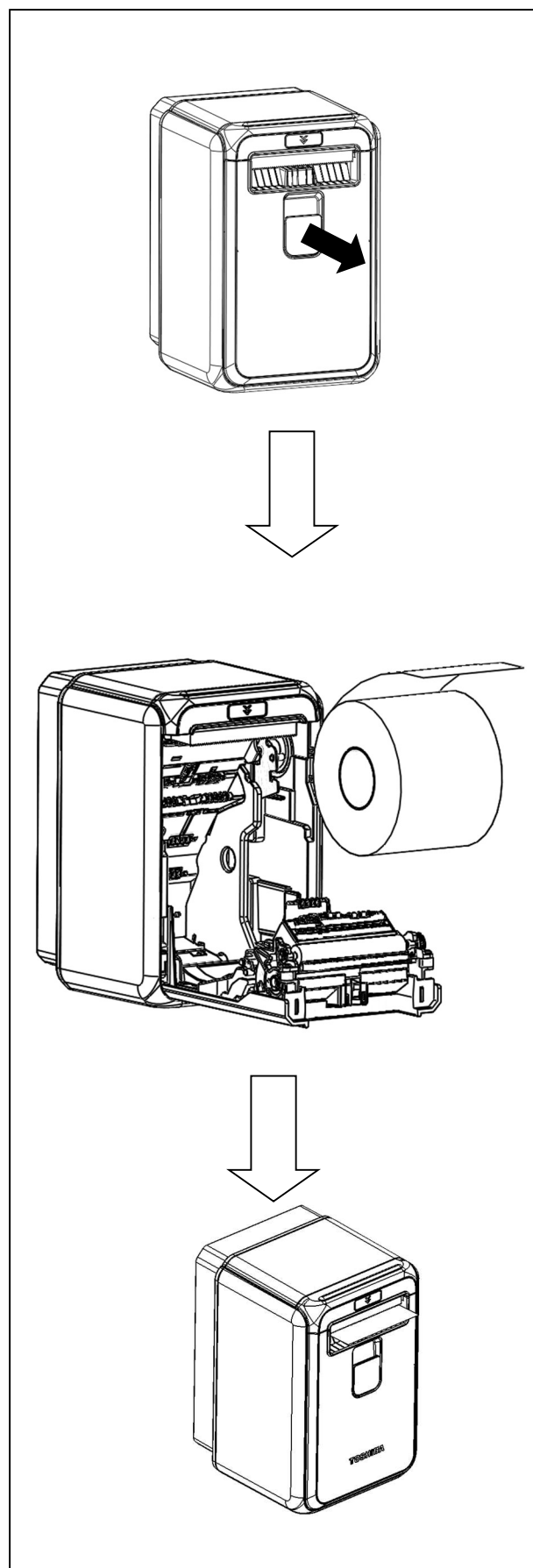


2. Druckmaterial einlegen

Horizontal

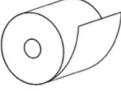
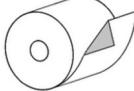
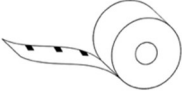


Vertikal



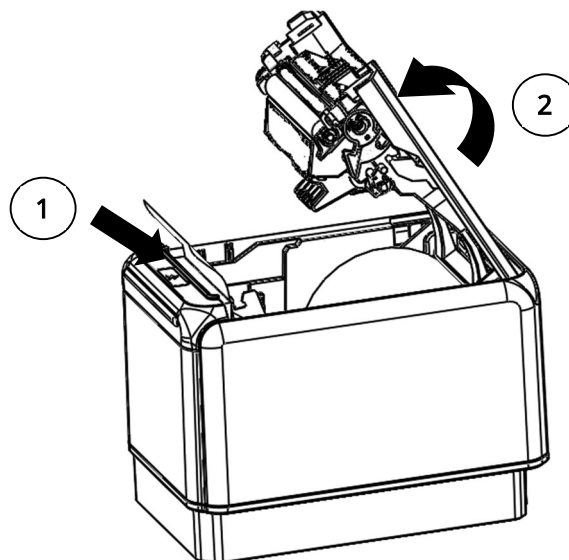
3. Papiereinstellung

Vor der Benutzung des Druckers muss die Papiereinstellung auf das verwendete Druckmaterial eingestellt werden. Die Papiereinstellung kann offline oder mit dem Online-Tool durchgeführt werden.

Einstellung	Medientyp		
	Receipt 	Linerless (ohne Träger) 	Label (mit Träger) 
Parametereinstellung	Die Voreinstellungen für den jeweiligen Medientyp finden Sie im Onlinehandbuch.		
Einstellung	Medienmodus		
	Dokumentlänge 	Black Mark 	Etikettenabstand 
Hardware-Einstellung	Siehe Abschnitt B-1b	Siehe Abschnitt B-1a	Siehe Abschnitt B-1b & 3.3

3.1. Parametereinstellung (Offlinemodus)

- 1) Öffnen Sie die Druckerabdeckung und drücken Sie die Vorschubtaste (der Drucker piept).
- 2) Schließen Sie den Drucker, um in den Systemmodus zu gelangen (a. Systemmodus).
- 3) Drücken Sie kurz die Vorschubtaste, um in den Offlinemodus zu gelangen (b. Offline-Diagnosemodus).



a. Systemmodus

Model number	:TRST-L1N-1B-QQ-S
Serial number	:2324MC10013
Boot Firmware	:V01.07 / 80EF
Main Firmware	:V00.58 / F7F7
Control Table	:V00.22 / 888E
Font(SBCS)	:V02.01 / 2020
Printer Settings	
Code Page	: 437
Font Size	: Font 2
Default LPI	: 6 LPI
Legacy Barcode	: Disabled
Carriage Return	: Use Cmd
Print Density	: 0
Power Supply	: 60W
StandBy Mode	: Enabled

b. Offline Diagnosemodus

Model number	: xxxx-xxxx-xxxx
Serial number	: 1234567890
Boot Firmware	: V00.11 / C79F
Main Firmware	: V00.30 / 765D
Table Firmware	: V00.20 / 10A9
Font (SBCS)	: V10.00
Offline Diagnostic (Main Menu) ***	
To select an option, press the key by a short press followed by a long press.	
To Exit Offline Diagnostic	-> No click
To Paper setting	-> 1 click
To Printer Maintenance	-> 2 clicks
To Print Config Form	-> 3 clicks
To Change Setting	-> 4 clicks
To Clear User Define Data	-> 5 clicks
To Reset to Default Setting	-> 6 clicks

c. Papier-Einstellmenü

***** Paper Settings *****	
To select an option, press the key by a short press followed by a long press.	
Main Menu	-> No click
Media Type	-> 1 click
Paper Type	-> 2 clicks
Paper Mode	-> 3 clicks
Paper Width	-> 4 clicks
Paper Low Detection	-> 5 clicks
BM Cut Offset	-> 6 clicks

1

***** **Media type** *****

To select an option, press the key by a short press followed by a long press.

Sub Menu	-> No click
Receipt	-> 1 click
Linerless*	-> 2 clicks
Label	-> 3 clicks

2

***** **Paper type** *****

To select an option, press the key by a short press followed by a long press.

Sub Menu	-> No click
Predefined 1	-> 1 click
Predefined 2	-> 2 clicks
Predefined 3	-> 3 clicks
...	...
Predefined 8	-> 8 clicks

3

***** **Paper Mode** *****

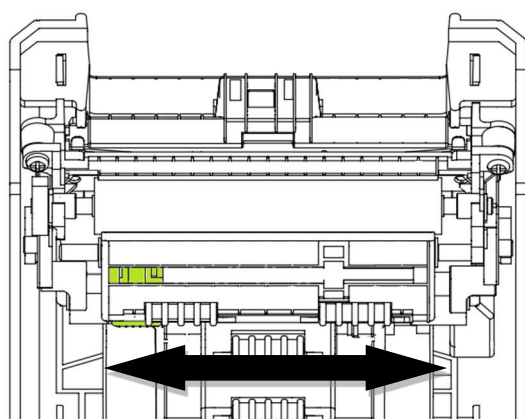
To select an option, press the key by a short press followed by a long press.

Sub Menu	-> No click
Document Length*	-> 1 click
Black mark	-> 2 clicks
Gap	-> 3 clicks

3.2 Hardware-Einstellung

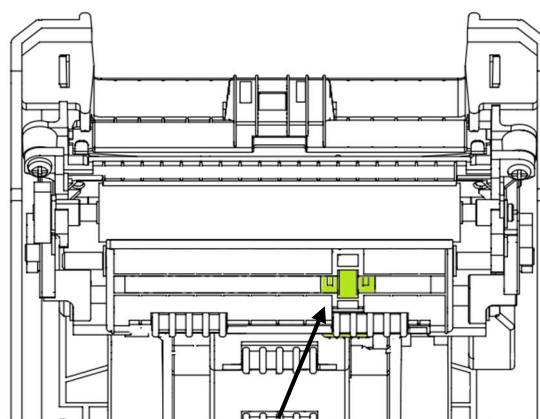
B-1 Blackmarksensor-Einstellung

B-1a) Blackmark



Positionieren Sie den Sensor an die Blackmark-Position des Papiers

B-1b) Etikettenabstand & Dokumentlänge

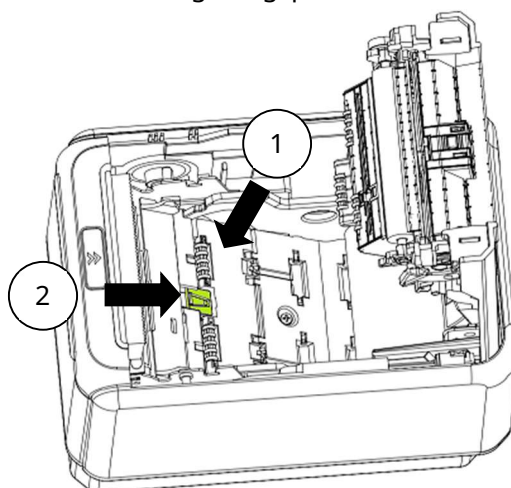


Sensorposition

3.3 Papierdämpfer Einstellung

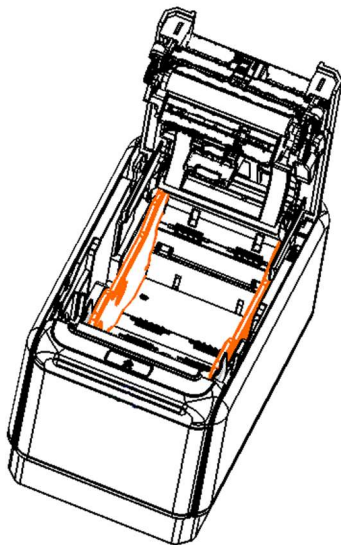
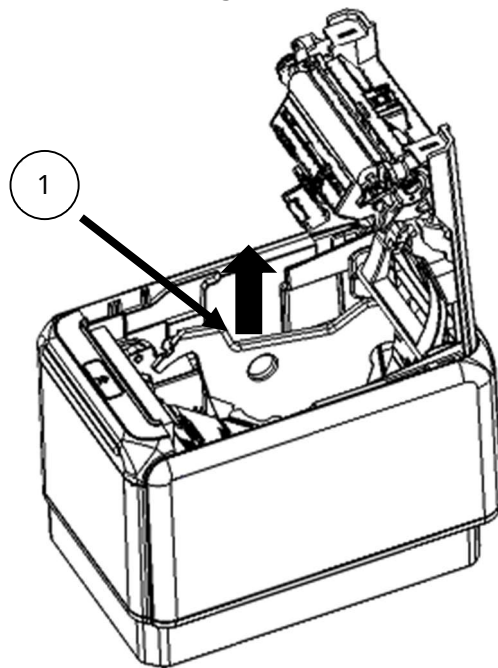
Der Dämpfungsmechanismus muss verriegelt sein, wenn der Abstandsmodus ausgewählt ist.

- 1) Drücken Sie den Dämpfungsmechanismus nach unten.
- 2) Drücken Sie den Dämpfer in die Verriegelungsposition.

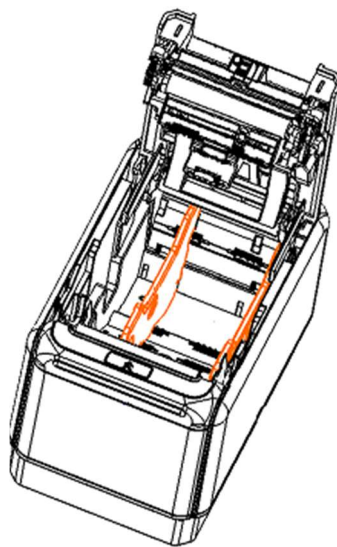


4. Führung für die Papierbreite ändern

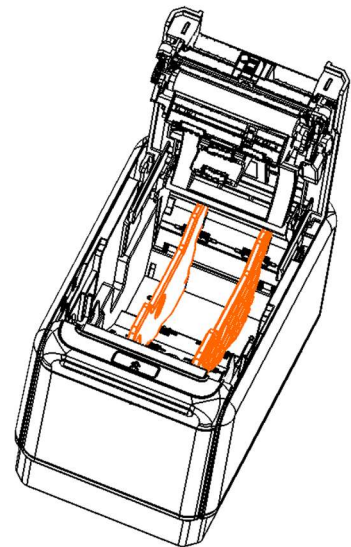
1) Ziehen Sie sie nach oben, um sie zu entriegeln.



80 mm Breite Einstellung



58 mm Breite Einstellung



40 mm Breite Einstellung

VORSICHT!

Die Druckwalze kann sich entsprechend der Medienbreite abnutzen. Wird der Drucker mit schmalen Medien genutzt, wechseln Sie bitte nicht auf breite Medien, da die unterschiedliche Abnutzung der Druckwalze die Druckqualität beeinträchtigen kann.

5. Drucker Statusanzeige (LED-Anzeige)

Die folgende Tabelle enthält Status- und Fehleranzeigen des Druckers sowie Maßnahmen zur Fehlerbehebung.

Druckerstatus	Farbe	Intervall	Piepton	Maßnahme
Bereit / Drucken	Blau	EIN	AUS	
Behebbarer Fehler				
Papierende	Amber	EIN	Dauerhafter Piepton	Legen Sie eine neue Rolle ein.
Abdeckung offen	Amber	EIN	AUS	Schließen Sie die Druckerabdeckung.
Thermokopf überhitzt	Amber	Ständiges blinken	Dauerhafter Piepton	Warten Sie 10 Sekunden, bis der Drucker den Druckvorgang fortsetzt.
Cutter-Stau	Amber	2 x blinken, 3 Sek. Pause	Dauerhafter Piepton	Öffnen Sie zuerst die Abdeckung der Vorschubtaste, danach die Druckerabdeckung. Prüfen Sie den Cutter. Entfernen Sie gestautes Druckmaterial.
Black Mark Fehler	Amber	5 x blinken, 3 Sek. Pause	Dauerhafter Piepton	1) Prüfen Sie, ob Blackmark-Druckmaterial eingelegt ist. Falls nicht, legen Sie Blackmark-Material ein.
				2) Wenn Blackmark-Material eingelegt ist, positionieren Sie den Blackmark-Sensor auf die Blackmark-Position des Materials.
Abstandsfehler	Amber	6 x blinken, 3 Sek. Pause	Dauerhafter Piepton	1) Schieben Sie den Blackmark-Sensor an die Position zur Erfassung des Etikettenabstands.
				2) Wenn keine Etikettenrolle eingelegt ist, ersetzen Sie die Rolle durch Etikettenmedien.
Warnung				
Medien bleiben im Ausgabebereich	Blau	Ständiges blinken	Dauerhafter Piepton	Entfernen Sie zurückgebliebene Medien im Ausgabebereich.
Medienmenge gering	Blau	Ständiges blinken	AUS	Das Druckmedium ist bald aufgebraucht. Erneuern Sie das Druckmedium rechtzeitig, bevor es aufgebraucht ist.
Nicht behebbare Fehler				
Thermokopf fehlerhafte Temperatur	Amber	3 x blinken, 3 Sek. Pause	Dauerhafter Piepton	Schalten Sie den Drucker aus. Lassen Sie den Drucker ca. 5 Minuten abkühlen.
Speicherfehler	Amber	4 x blinken, 3 Sek. Pause	Dauerhafter Piepton	Drucker aus- und wieder einschalten, um zu prüfen, ob er wieder funktioniert.

HINWEIS: Wenn eine LED-Anzeige erscheint, die oben nicht aufgeführt ist, trennen Sie den Drucker vom Stromnetz und starten Sie ihn anschließend neu. Wird die LED-Anzeige dadurch nicht wieder hergestellt, wenden Sie sich bitte an Ihren nächstgelegenen Toshiba Kundenservice.