



# TOSHIBA BARCODE PRINTER B-EX Type 2 Reeks

# **Beknopte Handleiding**

Deze handleiding is een hulpmiddel bij het opstarten van uw B-EX4 printer. Voor meer details, gelieve de laatste versie van de gebruikershandleiding te downloaden van de volgende website: <u>http://barcode.toshibatec.co.jp/eng/manual/b-ex/index.htm</u>

## Belangrijke informatie voor de gebruiker

Om in regel te zijn met de veiligheidsnormen, de FCC- en CE-voorschriften wordt aanbevolen de stroomkabel te gebruiken die meegeleverd werd met dit product. Indien u een andere kabel gebruikt, moet deze ook voldoen aan de normen hierboven aangeduid.

## Stroomkabel

Voor deze printer is een UL-gecertificeerde, afneembare stroomkabel nodig. Buiten de VS moeten stroomkabels beantwoorden aan de specifieke certificatieen toepassingsvoorschriften die gelden in het betrokken land. Wanneer een andere stroomkabel wordt gebruikt dan degene die eerder werd beschreven, kan dit mogelijks een inbreuk zijn op de veiligheidsvoorschriften die van kracht zijn in het land van gebruik. De contactdoos dient in de nabijheid van het toestel te worden geïnstalleerd en moet makkelijk toegankelijk zijn.

# 1. Uitpakken

Pak de printer uit zoals beschreven in de procedure die bij de printer gevoegd is.

## 1.1 Toebehoren

Vergewis u ervan dat alle toebehoren van de printer aanwezig zijn wanneer u de printer uitpakt.



- 1. Ga na of de printer geen beschadigingen of krassen vertoont. TOSHIBA TEC is niet verantwoordelijk voor schade van eender welke aard die zich tijdens het vervoer van de printer zou hebben voorgedaan.
- 2. Bewaar de dozen en vullingen voor toekomstig vervoer van de printer.



# 3. Het Laden van de Media

#### WAARSCHUWING!

- Raak geen bewegende delen aan. Plaats de schakelaar op OFF om elke verkeerde beweging te voorkomen en het risico dat vingers, juwelen, kleding enz. door een bewegend deel worden aangeraakt.
- 2. De printkop verhit tijdens het printen. Laat de printkop eerst afkoelen vóór u de media laadt.
- 3. Let op voor kwetsuren en verplettering van uw vingers bij het openen en sluiten van de kap.

#### VERWITTIGING!

- 1. Raak het element van de drukkop niet aan bij het opheffen ervan. Dots kunnen ontbreken ten gevolge van statische elektriciteit, of andere printdefecten kunnen zich voordoen.
- 2. Let op dat u de printkop niet beschadigt met harde voorwerpen zoals een uurwerk of een ring tijdens het laden of vervangen van media of linten.



Zorg ervoor dat het metalen of glazen deel van een uurwerk niet in aanraking komt met de rand van de printkop.



Wees voorzichtig dat een metalen voorwerp zoals een ring de rand van de printkop niet aanraakt.

Het printkopelement is niet schokbestendig. Stoot er niet tegen met harde voorwerpen, wees voorzichtig.

#### Waarschuwing bij het gebruik van linten:

Bij het drukken aan verschillende snelheden is de printkwaliteit onderhevig aan het gebruik van de juiste papier- en lintcombinatie.

Gelieve de juiste printafdrukdichtheid of het Energie Type in te stellen voor een optimale afdruk.

#### 3.1 Het Laden Van Papier

In onderstaande werkwijze vindt u de verschillende stappen die nodig zijn om de media correct te laden in de printer zodat de doorvoer van de media in de printer probleemloos verloopt.

De drukker kan zowel etiketten als gemarkeerd papier bedrukken.

- 1. Draai de printkophendel op de positie "Free" en maak de lintashouderplaat los.
- 2. Open de printkopeenheid.



Hendel

#### **OPMERKINGEN:**

- 1. Wanneer de printkophendel op de positie "Free" gedraaid wordt, gaat de printkop omhoog.
- 2. Om te printen moet de printkophendel in de positie "Lock" staan. (De drukkop-eenheid is dan gesloten). Wanneer de drukkop gesloten is (positie "Lock"), kan de druk uitgeoefend door de drukkop afhankelijk van het type van de media ingesteld worden door middel van de drukkophendel op positie LABEL: voor etiketten en positie TAG: voor kaartjes

De juiste positie kan echter ook naargelang de media wijzigen. Stel u in verbinding met een erkende TOSHIBA TEC verdeler voor meer informatie.

3. Verplaats de Papierrolhouder R uiterst rechts en/of beweeg deze naar de horizontale positie.



- 4. Plaats het papier op de Papierrolhouder.
- 5. Beweeg het papier naar de printer toe.
- 6. Druk de Papierrolhouder R tegen de papierrol tot deze laatste helemaal klem zit. Zet de Papierrolhouder R terug in de verticale positie.

In het geval dat de etiketten met de printzijde naar buiten gewikkeld zijn.



Media

In het geval dat de etiketten met de printzijde naar binnen gewikkeld zijn.



7. Zet de media tussen de medialeiders, regel de medialeiders in functie van de breedte van de media, draai de sluitvijs vast.

8. Zorg ervoor dat het papier vanaf het begin tot het einde in een rechte lijn doorgevoerd wordt. Het papier moet links uitgelijnd worden tegen de printer en de groene media stop.



9. Laat de drukkopeenheid volledig zakken.

#### ■ Sequentiële mode

In de sequentiële mode worden de media ononderbroken geprint en aangevoerd tot het aantal etiketten dat opgegeven werd in het etikettenuitvoercommando geprint werd.



#### ■ <u>Afpelmode</u>

In afpelmode wordt de papierdrager ter hoogte van de afpelplaat automatisch verwijderd van elk afzonderlijk etiket dat geprint werd.

- (1) Verwijder voldoende etiketten van het begin van de media om ±500mm vrij achtergrondpapier te hebben.
- (2) Laad de papierdrager onder de afpelplaat.
- (3) Draai de etikettendrager rond de oprolas (tegenwijzerszin). Maak de etikettendrager vast op de oprolas door middel van de papierklem.
- (4) Draai de papierdrageras enkele malen tegenwijzerszin om de etikettendrager degelijk op te spannen.
- (5) Zet de keuzeschakelaar die zich op de oproleenheid bevindt op de positie "STANDARD/PEEL OFF".



#### **OPMERKINGEN:**

- 1. Plaats de selektieschakelaar op de **STANDARD/PEEL OFF** positie.
- 2. De etikettendrager is gemakkelijker in te brengen als het voorpaneel weggenomen wordt.
- 3. Plaats het langste gedeelte van de papierklem in de gleuf die zich op de oprolas bevindt.
- 4. De papierdrager kan rechtstreeks gewikkeld worden op de oprolas of een papierkern.

#### Snijmode

#### WARNING!

Het mes is scherp, let op voor verwondingen.

#### VERWITTIGING!

- 1. Zorg ervoor dat de papierdrager doorsneden wordt en niet de etiketten. De lijm afgegeven door de etiketten kan de snijkwaliteit en de levensduur van het mes aantasten.
- 2. Het gebruik van gemarkeerde kaartjes die dikker zijn dan de aanbevolen dikte kunnen de levensduur van het mes aantasten.

Wanneer de printer uitgerust is met een snijmes (optie), wordt de het etiket automatisch gesneden. Een disc cutter is in optie beschikbaar.

Plaats het uiteinde van de media in de mediauitvoer van de snijmodule.

Snijmodule



Papierdoorvoer

### 3.2 Laden Van Het Lint

Twee soorten etiketten kunnen geprint worden: standaard - en thermisch directe labels (waarvan het oppervlak chemisch behandeld werd). LAAD NOOIT EEN LINT wanneer u standaard media gebruikt.

1. Duw op het bovenste en onderste lipje van de lint stops en schuif de lint stops naar het einde van de assen.



#### **OPMERKINGEN:**

- 1. Zorg ervoor dat de knijpers naar de printer gericht zijn wanneer u de lintstoppers vastmaakt.
- 2. Zorg ervoor dat het lint goed aangespannen is wanneer u print. Rimpels in het lint kunnen aanleiding geven tot een slechte printkwaliteit.
- 3. De einde lint sensor bevindt zich aan de achterzijde van de drukkopeenheid. Wanneer het lint op is verschijnt het bericht "NO RIBBON" op het scherm en licht de verklikker op.

2. Plaats het lint op de assen, maar laat voldoende vrij lint. Plaats het vrije lintdeel in de lint detector. Er zijn 2 manieren om het lint aan te brengen



#### **OPMERKING:**

Men kan de wikkeling van het lint controleren en/of veranderen door de printer in SYSTEM Mode te plaatsen. Gelieve de Key Operation Manual te raadplegen voor verdere details, "8.4.1 PRINTER SET"

- 3. Plaats de lint stops op de assen zodat het lint gecentreerd staat op de as.
- 4. Laat de drukkopeenheid volledig zakken. Plaats de lintashouderplaat volgens de voorziene gaten voor de lintassen.
- 5. Het lint moet goed aangespannen worden. Trek de tape aan het uiteinde in de richting van de lintoprolas tot het inktlint kan gezien worden aan de voorzijde van de printer.



- 6. Draai de drukkophendel op de positie Lock om de drukkop te sluiten.
- 7. Sluit het bovenste deksel.

# 4. Het aan- en afzetten van de Printer

#### **VERWITTIGING!**

Gebruik de spanningschakelaar om de printer aan en uit te schakelen. De voedingsnoer koppelen en loskoppelen om de printer aan en af te zetten kan aanleiding geven tot brand, elektrische schokken of beschadiging van de printer.

Wanneer de printer samen met de host computer is aangesloten, is het een goede gewoonte om eerst de printer onder spanning te brengen en pas dan de host computer, en eerst de host computer af te zetten en pas daarna de printer.

#### 4.1 De printer aanzetten

- 1. Om de printer aan te zetten, moet de spanningschakelaar ingedrukt worden volgens onderstaande figuur. Merk op dat ( | ) de zijde van de schakelaar is waarbij de printer onder spanning is.
- 2. Controleer of het ON LINE bericht verschijnt op het LCD berichtenscherm en of de ON LINE en POWER verklikkers branden.



Spanningschakelaar

#### **OPMERKING:**

Indien een foutmelding verschijnt of de ERROR verklikker brandt, ga naar Foutmeldingen, Gebruikershandleiding.

#### 4.2 De printer afzetten

#### **VERWITTIGING!**

- 1. Zet de printer niet af terwijl media gedrukt worden. Dit kan aanleiding geven tot papieropstopping of beschadiging van de printer.
- 2. Zet de printer niet af terwijl de ON LINE verklikker flikkert, dit kan aanleiding geven tot beschadiging van uw computer.
- 1. Wanneer u de spanningschakelaar uit zet, moet u eerst nagaan of het ON LINE bericht op het scherm verschijnt, en de ON LINE verklikker brandt en niet flikkert.
- Om de printer af te zetten duwt u de spanningschakelaar in zoals aangeduid in onderstaande figuur. Merk op dat (O) de zijde van schakelaar toont waarop de printer niet onder spanning staat.

< For EU only > TOSHIBA TEC Europe Retail Information Systems S.A Rue de la Célidée 33 BE-1080 Brussels www.toshibatec-eu.com



Copyright © 2012 by TOSHIBA TEC CORPORATION All Rights Reserved 6-78 Minamicho, Mishima-shi, Shizuoka-ken, JAPAN

# TOSHIBA TEC CORPORATION



PRINTED IN INDONESIA NO1-33090D