

TOSHIBA draagbare printer

B-EP4DL-GH20/32/42-QM-R

Gebruikershandleiding



Onderdeelnamen



Functies bedieningspaneel



OPMERKING:

Raak het oppervlak van het bedieningspaneel niet aan met een scherp voorwerp want dit kan gemakkelijk beschadigd worden.

Nr.	Naam/Pictogram	Functie/Gebruik		
(1)	Liquid Crystal Display (16 lijnen x 2 lijnen)	Bovenste lijn: Pictogrammen die de status van de printer aangeven, zoals de radiointensiteit, acculaadniveau, enz. worden		
		weergegeven. Onderste lijn: De status van de printer wordt aangegeven met alfanumerieke tekens of symbolen.		
		ONLINE	De printer is klaar voor ontvangst van een uitvoercommando vanwege van de host.	
		PAUSE	De printer is in pauze. Het aantal nog af te drukken etiketten verschijnt op het scherm wanneer de printer in pauze gezet wordt tijdens het afdrukken.	
	LCD-bericht	COVER OPEN	De hoofdkap is open.	
		LBL PRESENT ****	De printer wacht tot het geprinte etiket van de mediauitvoer verwijderd wordt. "****" duidt op het aantal niet geprinte etiketten.	
		WAITING(XXXX)	De printer wacht tot het voltage van de accu weer op peil is of op afkoeling van de printkop of -motor.	
(2)	Radio-intensiteit	Geeft de radio-intensiteit aan in 4 niveaus (B-EP4DL-GH42-QM-R)		
(3)	Verbinding	Geeft de verbindingsstatus van een toegangspunt aan (B-EP4DL-GH42- QM-R)		
(4)	Sleep (Sluimer)	Aanduiding voor prin	ter in de spaarstand.	
(5)	Transmission (Overdracht)	Status gegevensover	rdracht	
(6)	Fout	Wordt weergegeven wanneer een fout op de printer is opgetreden.		
(7)	Externe stroombron	Wordt weergegeven wanneer de printer wordt opgeladen met een optioneel apparaat.		
(8)	Battery level (Acculaadniveau)	Acculaadtoestand met 5 niveaus.		
(9)	STATUS-lampje	 Brandt of knippert groen, rood of oranje naargelang de status van de printer. Brandt groen: normale status Brandt oranje: Accu bijna leeg (In werking) Brandt rood: accu moet opgeladen worden Knippert groen of oranje: bezig met communicatie of interne bewerking 		
		of een geprint etike • Knippert rood: fouts	t moet verwijderd worden. status	

Nr.	Naam/Pictogram	Functie/Gebruik
(10)	CHARGE-lampje	Brandt oranje als de accu wordt opgeladen en gaat uit als het opladen is voltooid.
(11)	[POWER] knop	Hiermee kunt u de printer in-/uitschakelen. De printer inschakelen Houd de POWER-knop enkele seconden ingedrukt. De printer is klaar voor gebruik wanneer de melding "ONLINE" op het LCD-scherm verschijnt. De printer uitschakelen Houd de POWER-knop ingedrukt tot het LCD-scherm uitgaat.
(12)	[FEED] knop	Om media door te voeren of voorgaande gegevens opnieuw af te drukken. De functie van de [FEED] knop verschilt naargelang de uitvoermodus.
(13)	[PAUSE] knop	Om de mediauitvoer te onderbreken of het afdrukken te herstarten. Om de werking van de printer te hervatten na het verhelpen van een fout.

De accu plaatsen

WAARSCHUWING!

- 1. Gebruik de accu niet in geval van lekkage, rookvorming of een onaangename geur en houd ze uit de buurt van open vuur. Het nalaten hiervan kan explosie of verbranding veroorzaken.
- 2. In de Verenigde Staten moeten afgedankte lithium-ion-accu's teruggebracht worden naar het verkoper die u het toestel heeft verkocht. (Alleen Verenigde Staten)
- 3. LITHIUM-ION-ACCU CORRECT AFVOEREN

Opgelet: Gebruik nooit een beschadigde of lekkende lithium-ion-accu.

4. Laat de accu niet op uw voeten vallen om letsel te voorkomen.

Druk de vergrendeling met de accu opzij en plaats de accu tot de bodem in de printer. Het accupack wordt vergrendeld door de betreffende vergrendeling. Let op de richting waarin u de accu plaatst.

OPMERKING:

- Gebruik altijd een accupack dat is ontworpen en vervaardigd voor gebruik met het specifieke model. B-EP4DL serie: B-EP804-BT-QM-R
- Bij aflevering is het laadniveau van de meegeleverde accu niet vol. Laad de accu op met een optionele acculader of laad hem op in de printer en sluit een optionele adapter aan voor gebruik.
- ♦ Single-slot acculader: B-EP800-CHG-QM-R ♦6-slots acculader:
- ♦AC-adapter:

B-EP800-CHG6-QM-R B-FP800-AC-QM-S

VOORZICHTIG!

SLUIT NOOIT een ander dan voornoemd toestel aan op de printer.



<u>De accu verwijderen</u>

Schuif de vergrendeling in de richting van de pijl en verwijder de accu uit de printer.



De accu opladen met een optionele adapter

Wanneer u de accu in de printer oplaadt met een optionele netadapter, steekt u de stekker van de adapter in de DCIN-aansluiting van de printer.

OPMERKING:

Raadpleeg de handleiding van de betreffende optionele adapter voor meer informatie.

Bij gebruik van een optionele acculader om de accu's op te laden, raadpleeg de handleiding van de betreffende acculader.

Ook als de omgevingstemperatuur binnen het bedrijfstemperatuurbereik ligt, wordt het accupack mogelijk om veiligheidsredenen niet opgeladen, afhankelijk van de accutemperatuur.



DCIN-aansluiting

Media laden

1. Druk op de ontgrendelknop om de hoofdkap te openen.



2. Verplaats de papiergeleiderhendel in de richting van het bedieningspaneel om de papiergeleiders te verstellen.

OPMERKING:

Verplaats de papiergeleiders niet zonder eerst de papiergeleiderhendel te ontgrendelen. Zoniet kunnen ze breken.

3. Plaats een mediarol in de printer. Alleen extern gewikkelde media is aanvaardbaar.



- 4. Pas de papiergeleiders aan de breedte van de mediarol aan.
- 5. Druk de papiergeleiderhendel naar achter om de papiergeleiders vast te maken.



6. Trek de bovenrand van de media in de richting van het bedieningspaneel en sluit de hoofdkap terwijl u de mediarol strak houdt.



OPMERKING:

- Gebruik alleen door Toshiba Tec goedgekeurde media. Wij zijn niet verantwoordelijk voor de afdrukresultaten als gevolg van het gebruik van andere media
- Neem contact op met uw dichtstbijzijnde Toshiba Tec verdeler om media te bestellen.

Vóór gebruik van de afpeleenheid

Om de afpelmodus te gebruiken moet u de afpelrol verwijderen alvorens etiketten te laden.

1. Open de hoofdkap en duw het deksel van de afpelrol bij de ▲ markeringen met uw duimen in de richting van de pijl.



2. Trek de afpelrol uit totdat beide randen volledig naar buiten komen met een klik

Zie "Media laden" op de vorige pagina en plaats een etikettenrol.



OPMERKINGEN:

- 1. Trek NIET te hard aan het midden van de afpelrol. Zoniet kan de afpelrol breken.
- 2. Verwijder of plaats de afpelrol niet met geweld in de printer; zoniet kan de afpelrol breken

De afpelrol terugplaatsen

1. Houd het deksel van de afpelrol iets naar beneden en steek de afpelrol onder het deksel van de afpelrol.



2. Houd het deksel van de afpelrol ingedrukt en duw het in de richting van de pijl in de printer totdat het vastklikt.



Toebehoren aansluiten

VOORZICHTIG!

- 1. Laat de printer niet vallen wanneer u hem aan uw middel bevestigt of om uw schouder legt.
- 2. Bevestig de printer aan een riem die max. 40 mm breed is.
- Bij gebruik van andere riemen kan de printer vallen.

Riemclip

Wanneer u de printer aan uw riem bevestigt, moet u de bijgeleverde riemclip aan de achterkant van de printer bevestigen.

1. Bevestig de riemclip op de achterzijde van de printer d.m.v. twee schroeven.

OPMERKING:

Gebruik alleen de meegeleverde schroeven om de riemclip te bevestigen. Het gebruik van een andere schroef kan de printer van binnen beschadigen.

2. Bevestig de riemclip aan uw riem.



■ Schouderriem (optie)

Bevestig de optionele schouderriem (B-EP900-SS-QM-R) op de printer als volgt.

- 1. Steek beide uiteinden van de schouderriem door de riemgleuf van de printer, zoals aangegeven in de onderstaande figuur.
- 2. Breng het uiteinde van de schouderriem door de gesp. Verschuif de gesp om de lengte van de schouderriem aan te passen.
- 3. Doe hetzelfde aan het andere uiteinde van de schouderriem.



Gegevensoverdracht



■ IrDA

- 1. Plaats de printer dicht bij de host, zodat hun IrDAvensters binnen 20 cm afstand naar elkaar toe zijn gericht.
- 2. Zet de printer en de host aan en verzend gegevens van de host naar de printer.

OPMERKING:

Vermijd tijdens de communicatie een plaats waar het IrDA-venster wordt blootgesteld aan direct zonlicht. Er kan een storing in de communicatie optreden.

- Om via IrDA met de host te communiceren, moeten de printerinstellingen op de host worden geconfigureerd.
- De communicatieafstand en -hoek zijn weergegeven in de figuur hiernaast. Deze prestaties worden bereikt bij 1000 lux of minder fluorescerend lamplicht.

■ USB

- 1. Zet de host aan en start het systeem.
- 2. Zet de printer aan en sluit een USB-kabel aan op de printer.
- 3. Sluit de USB-kabel aan op de host.
- 4. Stuur de gegevens van de host naar de printer.

OPMERKING:

- Voor meer informatie over de aansluitkabels, raadpleeg uw dichtstbijzijnde Toshiba Tec verdeler.
- Volg bij het loskoppelen van de USB-kabel de instructies van het systeem op de host.







9

Serieel (RS-232C) (B-EP4DL-GH20-QM-R)

- 1. Sluit de seriële aansluitkabel aan op de RS-232C poort van de printer.
- 2. Sluit het andere uiteinde van de seriële aansluitkabel aan op de host.
- 3. Zet de printer en de host aan en verzend gegevens van de host naar de printer.

OPMERKING:

Voor meer informatie over de aansluitkabels, raadpleeg uw dichtstbijzijnde Toshiba Tec verdeler.

■ Draadloos (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)

- Bij gebruik van Bluetooth moet de printer zich op een afstand van 3 m van de host bevinden.
 Bij gebruik van draadloze LAN moet de printer zich binnen het bereik van de draadloze communicatie bevinden.
- 2. Zet de printer en de host aan en verzend gegevens van de host naar de printer.

OPMERKING:

- Lees de "Voorzorgen bij gebruik van draadloze communicatieapparatuur" alvorens de printer te gebruiken.
- Controleer of er geen hindernissen zijn tussen de printer en de host. Hindernissen kunnen communicatiestoringen veroorzaken.

De radioverbinding kan door de omgeving belemmerd worden. Metalen hindernissen, metaalpoeder of plaatsen omgeven door metalen muren kunnen een goede communicatie verhinderen. Raadpleeg uw dichtstbijzijnde Toshiba Tec verdeler voor meer informatie over de installatielocatie van toegangspunten.





[Bluetooth]



[Wireless LAN]

Dagelijks onderhoud

Om de hoge kwaliteit en de prestaties van uw printer te behouden, moet de printer regelmatig gereinigd worden.

VOORZICHTIG!

- GEBRUIK GEEN scherpe voorwerpen om de printkop of de verschillende rollen te reinigen. Dit kan aanleiding geven tot afdrukproblemen of een defecte printer.
- GEBRUIK NOOIT vluchtige oplosmiddelen zoals thinner en benzeen. Dit kan aanleiding geven tot afdrukproblemen of een defecte printer.
- Raak de printkop niet aan met de blote hand, statische ontlading kan de printkop immers beschadigen.

Printkop

Wrijf de printkop schoon met de meegeleverde printkopreiningingspen.

Bij gebruik van linerless etiketten, veegt u vuil of lijmresten van de printkop telkens wanneer één of twee mediarollen opgebruikt zijn.



Printkopreinigingspen

Afpelrol

Reinig de afpelrol met een zachte doek, licht bevochtigd met zuivere ethanol, terwijl u de rollen ronddraait.



Drukrol

Reinig de drukrol met een zachte doek, licht bevochtigd met zuivere ethanol, terwijl u hem doet draaien.

Reinig de drukrol van de linerless etikettenkit op dezelfde manier. Reinig telkens wanneer één of twee mediarollen opgebruikt zijn.



Mediageleiderrol en afpelas

Veeg de mediageleiderrollen schoon met een zachte doek die is bevochtigd met zuivere ethanol, terwijl u de rollen ronddraait.

Reinig de afpelas met een zachte doek, licht bevochtigd met zuivere ethanol.

Reinig de afpelas van de linerless etikettenkit op dezelfde manier. Reinig telkens wanneer één of twee mediarollen opgebruikt zijn.



Mediasensor venster en mediaweg

Verwijder stof en vuil van het mediasensor venster met een gewone zachte droge borstel.

Reinig de mediaweg met een zachte droge doek.

Wanneer linerless etiketten gebruikt worden, moeten lijmresten weggeveegd worden na het opbruiken van één of twee mediarollen.



Mediaweg

■ Hoofdkap, bedieningspaneel en IrDA-venster

Veeg het deksel, het bedieningspaneel en het IrDAvenster schoon met een zachte droge doek die licht bevochtigd is met zuivere ethanol.

Verwijder vuil of lijmresten van de mediauitvoer met behulp van een wattenstokje dat licht bevochtigd is met zuivere ethanol.

Bij gebruik van linerless etiketten, veegt u vuil of lijmresten van de hoofdkap of de mediauitvoer telkens wanneer één of twee mediarollen opgebruikt zijn.



Probleemoplossing

Raadpleeg de onderstaande aanwijzingen voor het oplossen van problemen wanneer er tijdens het gebruik een probleem optreedt en neem de juiste maatregelen.

Probeer de printer niet zelf te repareren als een probleem niet door middel van onderstaande instructies kan worden verholpen. Zet de printer af, verwijder de accu en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler voor verdere hulp.

Als een foutmelding op het scherm verschijnt.

Volg onderstaande instructies en druk op de [PAUSE] knop De fout wordt gewist.

Foutmelding	Oorzaak	Oplossing
COMMS ERROR	Er is een pariteitsfout of framingfout opgetreden tijdens communicatie via RS-232C.	Zet de printer uit en terug aan met de [POWER] knop. Stuur opnieuw de gegevens van de host naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.
	De media is niet goed geladen.	Laad de media op de juiste wijze.
	De media is vastgelopen in de printer.	Verwijder de vastgelopen media en laad de media op juiste wijze. Druk op de [PAUSE] knop.
PAPER JAM ****	De media wordt niet goed doorgevoerd.	Laad de media naar behoren en druk op de [PAUSE] knop.
	De reflectieve sensor detecteert de zwarte stippen niet.	Laad de media op de juiste wijze.
	De transmissieve sensor detecteert de ruimtes tussen de etiketten niet.	Laad de media op de juiste wijze. Stel opnieuw een detectiedrempel in als het probleem zich opnieuw voordoet.
NO PAPER ****	De media is opgebruikt.	Laad een nieuwe mediarol en druk op de [PAUSE] knop.
COVER OPEN ****	De hoofdkap is open.	Sluit de hoofdkap.
HEAD ERROR	Een deel van het printkopelement is gebroken.	Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler om de printkop te vervangen.
FLASH WRITE ERR.	Er is een flash-geheugen schrijffout opgetreden.	Zet de printer uit en terug aan met de [POWER] knop. Stuur opnieuw de gegevens van de host naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.
FORMAT ERROR	Er is een flash-geheugen formaatfout opgetreden.	Zet de printer uit en terug aan met de [POWER] knop. Stuur opnieuw de gegevens van de host naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.

Foutmelding	Oorzaak	Oplossing
FLASH MEM FULL	Het flash-geheugen is ontoereikend voor het opslaan van gegevens.	Zet de printer uit en terug aan met de [POWER] knop. Stuur opnieuw de gegevens van de host naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.
LOW BATTERY	De accu is onvoldoende geladen.	Zet de printer uit en vervang de accu door een volledig opgeladen exemplaar.
EXCESS HEAD TEMP	De temperatuur van de printkop is te hoog om verder te kunnen afdrukken.	Stop met afdrukken en wacht tot de werking van de printer automatisch is hersteld. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.
AMBIENT TEMP ERR	De omgevingstemperatuur is te hoog om verder te kunnen afdrukken.	Stop met afdrukken en wacht tot de omgevingstemperatuur voldoende is afgekoeld.
BATT. TEMP ERROR	De accu is zeer heet.	Zet de printer uit, koppel de voedingsadapter (indien aangesloten) los en wacht tot de temperatuur van de accu voldoende is afgekoeld.
HIGH VOLT. ERROR	De accuspanning is niet normaal.	Zet de printer uit, verwijder de accu, plaats hem opnieuw en zet de printer opnieuw aan. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.
CHARGE ERROR	Er is een fout opgetreden tijdens het opladen.	Mogelijk is de levensduur van de accu verlopen. Vervang de accu door een nieuw exemplaar.
Voorbeeld van een commandofout PC001;0A00,0300,	Wanneer een commandofout optreedt verschijnen tot 16 alfanumerieke tekens of symbolen op de bovenste lijn van het LCD-scherm.	Zet de printer uit en terug aan met de [POWER] knop. Stuur opnieuw de gegevens van de host naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.
Overige foutmeldingen	Er is een hardware- of softwarestoring opgetreden.	Zet de printer uit en terug aan met de [POWER] knop. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.

****: Het aantal onbedrukte etiketten van 1 tot 9999 (per etiketeenheid)

Als de printer niet goed werkt

Controleer de betreffende punten en voer de geschikte handelingen uit in geval van onderstaande verschijnselen.

Symptoom	Te controleren (oorzaak)	Oplossing	
De printer wordt niet ingeschakeld bij het indrukken van de POWER- knop.	De accu is onvoldoende geladen.	Plaats een volledig opgeladen accu.	
Er is een volledig opgeladen accu geplaatst, maar de werktijd is bijzonder kort.	De levensduur van de accu is verstreken.	Plaats een nieuwe volledig opgeladen accu op juiste wijze.	
	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.	
	De afstand met de host is te groot.	Plaats de printer dicht bij de host, zodat hun IrDA-vensters binnen 10 cm afstand naar elkaar toe zijn gericht.	
De printer kan niet	De hoek van het IrDA-venster is niet juist.	Verplaats de printer zodanig dat het IrDA- venster naar dat van de host is gericht.	
communiceren via IrDA.	Er komt direct zonlicht in het IrDA- venster	Vermijd direct zonlicht.	
	Het IrDA-venster is vuil.	Reinig het IrDA-venster.	
communiceren via IrDA. Er komt direct zonlicht in het IrDA-venster V Er komt direct zonlicht in het IrDA-venster V Het IrDA-venster is vuil. R Seriële aansluitkabel is aangesloten. (B-EP4DL-GH20-QM-R) N De printer communiceert via draadloze communicatie. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B De printer communiceert via draadloze communicatie. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B De printer kan niet communiceren via IrDA. Communicatievoorwaarden zijn onjuist. S ir De uitvoermodus is niet juist. K Transmissiesnelheid is onjuist. V De printer is niet ingeschakeld. Z	Maak de RS-232C kabel los van de printer.		
	De printer communiceert via draadloze communicatie. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Beëindig de draadloze communicatie.	
De printer kan niet	Communicatievoorwaarden zijn onjuist.	Stel de communicatievoorwaarden correct in.	
	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.	
	Transmissiesnelheid is onjuist.	Verzend gegevens met de juiste transmissiesnelheid.	
	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.	
	Seriële aansluitkabel is aangesloten. (B- EP4DL-GH20-QM-R)	Maak de RS-232C kabel los van de printer.	
De printer kan niet communiceren via USB.	De printer communiceert via draadloze communicatie. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Beëindig de draadloze communicatie	
	Het IrDA-venster is vuil.Seriële aansluitkabel is aangesloten. (B-EP4DL-GH20-QM-R)De printer communiceert via draadloze communicatie. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)communicatievoorwaarden zijn onjuist.De uitvoermodus is niet juist.De uitvoermodus is niet juist.De printer is niet ingeschakeld.Seriële aansluitkabel is aangesloten. (B-EP4DL-GH20-QM-R)De printer is niet ingeschakeld.Seriële aansluitkabel is aangesloten. (B-EP4DL-GH20-QM-R)De printer communiceert via draadloze communicatie. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)De printer communiceert via draadloze communicatie. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)De uitvoermodus is niet juist.tan niet oren via de sluiting (B- 20-QM-R)De uitvoermodus is niet juist.De printer is niet ingeschakeld.De printer is niet ingeschakeld	Kies een juiste uitvoermodus.	
	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.	
De printer kan niet communiceren via de	De aansluitkabel is niet goed aangesloten.	Sluit de aansluitkabel volledig aan.	
seriële aansluiting (B- EP4DL-GH20-QM-R)	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.	
	Communicatievoorwaarden zijn onjuist.	Stel de communicatievoorwaarden correct in.	
	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.	
De printer kon niet	De afstand met de host is te groot.	Breng de printer binnen een afstand van 3 m dicht bij de host.	
De printer kan niet communiceren via Bluetooth	De printer wordt gebruikt op een plaats die onderhevig is aan ruis of interferentie.	Vermijd zulke plaatsen.	
(B-EP4DL-GH32-QM-R)	Het adres van de printer is niet juist ingesteld in de host.	Stel het juiste afdrukadres in op de host.	
	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.	

Symptoom Te controleren (oorzaak)		Oplossing	
	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.	
	De afstand met de host is te groot.	Plaats de printer binnen het bereik van een draadloze communicatie.	
	Hindernissen belemmeren de radiogolven.	Zet de printer op een plaats zonder hindernissen.	
De printer kan niet communiceren via draadloze LAN	De printer wordt gebruikt op een plaats die onderhevig is aan ruis of interferentie.	Vermijd zulke plaatsen.	
(B-EP4DL-GH42-QM-R)	Het adres van de printer is niet juist ingesteld in de host.	Stel het afdrukadres op de host correct in.	
	De kanaalinstelling voor de toeganspunten of de host is verkeerd.	Vermijd het gebruik van een kanaal die interfereert met aangrenzende toeganspunten.	
	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.	
	De printkop is vuil.	Reinig de printkop.	
	De media is niet goed geladen.	Laad de media op de juiste wijze.	
De afdrukken zijn te licht.	Er wordt bedorven media gebruikt.	Laad een nieuwe mediarol.	
	De media is niet goedgekeurd door Toshiba Tec.	Gebruik alleen door Toshiba Tec goedgekeurde media.	
Afdrukgegevens worden	Het STATUS-lampje brandt of knippert.	Los de fout op	
werkt niet.	De media is niet goed geladen.	Laad de media op de juiste wijze.	

Kenmerken van de media

Etiket



Kaartje / Bon



				(eenheid: mm)
Itom Modia	Etiket		Kaartje / Bon	Bon
	Sequentieel	Afpelmodus	Met zwarte stip	Zonder zwarte stip
(A) Pitch etiket / bon	10,0 - 999,9	13,0 - 67,0	10,0 - 999,9	
(B) Lengte etiket / bon	7,0 - 997,0	10,0 - 60,0	7,0 - 997,0	
(C) Breedte rugpapier	50,0 - 115,0			
(D) Mediabreedte	48,0 - 113,0		50,0 - 115,0	
(E) Lengte ruimte/zwarte stip	3,0 - 7,0			
(F) Verticale ruimte	1,0 7,0			-
(G) Werkelijke afdrukbreedte	104,0			
(H) Werkelijke afdruklengte	7,0 - 995,0	8,0 - 58,0	7,0 - 995,0	
(I) Boven- en ondermarge	Min. 1,0			
Diameter buitenrol	Ф68 (max.)			
Wikkelrichting	Buiten			

OPMERKING: Gebruik geen andere media dan de bovengenoemde om de afdrukkwaliteit en de levensduur van de printkop te behouden.

Printereigenschappen

Model	B-EP4DL-GH20-QM-R	B-EP4DL-GH32-QM-R	B-EP4DL-GH42-QM-R		
Drijvende stroombron	Lithium ion accu 14.8 V, 2600 mAh (Nominale waarde) (Modelnaam accu: B-EP804-BT-QM-R)				
Aantal afdrukken	Ong.100 m/Volledige lading (Afhankelijk van de werkomgeving, afdrukcondities, toestand van de accu, enz.)				
Levenscyclus	300 cycli				
Printmethode	Directe thermodruk				
Resolutie	8 dots/mm (203 dpi)				
Printsnelheid	Max. 105,0 mm/sec. (Afhankelijk van de werkomgev	ving, afdrukcondities, toestan	d van de accu, enz.)		
Uitvoermodus	Afpellen/Batch				
Werkelijke afdrukbreedte	Max. 104,0 mm				
Lettertype	[Bitmaplettertype] Times Roman, Helvetica, Presentation, Letter Gothic, Prestige Elite, Courier, OCR-A, OCR-B, GOTHIC725 Black, Standaard lettertype, Vet lettertype, Price-lettertype 1, Price-lettertype 2, Chinees lettertype, Beschrijfbaar lettertype [Outline font]				
Barcode	JAN8/EAN8, JAN13/EAN13, UPC-A/E, CODE39, CODE93, CODE128/EAN128, MSI, NW-7, ITF, Klantenbarcode, GS1 Databar (omnidirectioneel/gestapeld/gestapeld omnidirectioneel/beperkt/uitgebreid/uitgebreid gestapeld)				
2-dimensionale code	QR-code, Data Matrix, PDF417	7, Maxicode, MicroPDF417			
Mediadetectiesensor	Transmissief/Reflecterend/Afpel				
Interface					
IrDA (IrDA V1.2 Low power)) 0 0				
USB (V2.0)	0	0	0		
RS-232C	0				
Bluetooth		V2.1+EDR			
Draadloze LAN			IEEE802.11 a/b/g/n		
Werkingstemperatuur	-15 °C tot 50 °C 0 °C tot 50 °C				
Werkingstemperatuur	(Tijdens opladen van accu: 0 °C tot 40 °C/LCD-display: 0 °C tot 50 °C)				
Luchtvochtigheid	10 %RV tot 90 %RV (Geen condensatie)				
Opslagtemperatuur	-25 °C tot 60 °C				
Opslagvochtigheid	10 %RV tot 90 %RV (Geen condensatie)				
Afmetingen (Eenheid: mm)	n) 150,0 (B) x 145,0 (L) x 75,0 (D) (Uitgezonderd uitstekende delen.)				
Gewicht	B-EP4DL-GH20-QM-R, B-EP4DL-GH32-QM-R: Ong. 860 g B-EP4DL-GH42-QM-R: Ong. 890 g (Inclusief accu, media en andere accessoires)				
Accessoires	Accupack x 1, Printkopreiniger x 1, Riemclip x 1, Bevestigingsschroef riemclip x 2, Ferrietkern x 1, Gebruiksaanwijzing x 1 BD-adreslabel x 2 (B-EP4DL-GH32-QM-R)				
Optie	Single-slot acculader (B-EP800-CHG-QM-R), 6-slots acculader (B-EP800-CHG6-QM- R), Wisselstroomadapter (B-FP800-AC-QM-S), Accupack (B-EP804-BT-QM-R), Schouderriem (B-EP900-SS-QM-R)				

Aanvulling De specificaties van deze printer kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

HANTEREN/BEHANDELING VAN DE MEDIA

VOORZICHTIG!

Zorg ervoor dat u de mediahandleiding goed gelezen en begrepen hebt Gebruik uitsluitend media die overeenstemmen met de voorgeschreven kenmerken. Het gebruik van media die niet aanbevolen zijn kan de levensduur van de printkop beperken en aanleiding geven tot een slechte leesbaarheid van de barcodes of een slechte afdrukkwaliteit. De media moeten zorgvuldig behandeld worden teneinde beschadiging van de printer of media te voorkomen. Lees onderstaande voorschriften aandachtig.

- Respecteer de vervaldatum van die door de fabrikant wordt opgegeven.
- Bewaar de rollen op hun vlakke en nooit op hun ronde zijde. De vervorming die hierdoor ontstaat kan leiden tot een slechte doorvoer van de media en een slechte afdrukkwaliteit.
- Bewaar de media in plastic zakjes die u steeds zorgvuldig afsluit. Niet beschermde media kan vuil worden en de extra slijtage door stof en vuildeeltjes kan de levensduur van de printkop inkorten.
- Bewaar de media op een koele droge plek. Vermijd plaatsen die blootgesteld zijn aan rechtstreeks zonlicht, hoge temperaturen, vochtigheid, stof en gassen.
- De volgende waarden van het thermisch papier bestemd voor thermische afdrukken mogen niet overschreden worden: Ca⁺⁺ 800 ppm, Na⁺ 800 ppm, K⁺ 800 ppm en Cl⁻ 600 ppm.
- Sommige inkten op voorgedrukte etiketten kunnen bestanddelen bevatten die de levensduur van de printkop kunnen beperken. Gebruik geen voorbedrukte etiketten waarvan de inkt harde bestanddelen zoals calciumcarbonaat (CaCO₃) en kaolien (Al₂O₃, 2SiO₂, 2H₂O) bevat.

Voor meer informatie, raadpleeg uw plaatselijke verdeler of de fabrikant van uw media.

Toshiba Tec Corporation

© 2006-2023 Toshiba Tec Corporation Alle rechten voorbehouden 1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JAPAN

