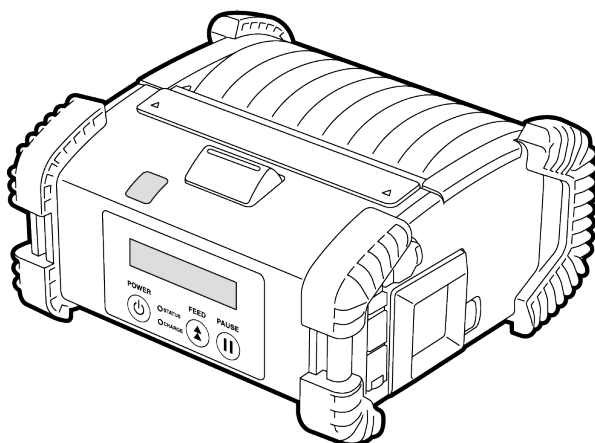


TOSHIBA

TOSHIBA draagbare printer

B-EP4DL SERIE

Gebruikershandleiding



CE-markering:

Dit product is voorzien van de CE-markering waardoor het voldoet aan alle toepasselijke bepalingen van de Europese richtlijnen voor dit product en de elektrische accessoires.

De verantwoordelijke voor de CE-markering is Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH, Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Neuss, Duitsland, telefoon +49-(0)-2131-1245-0.

Voor een kopie van de bijbehorende CE-conformiteitsverklaring kunt u contact opnemen met uw dealer, Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH of Toshiba Tec Corporation.

UKCA compliance:

This product is labelled with the UKCA mark in accordance with the provisions of the applicable UK legislations for this product and the electric accessories.

UKCA marking is the responsibility of Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Ltd, Abbey Cloisters, Abbey Green, Chertsey, Surrey, KT16 8RB, phone +44-(0)-843 2244944.

For a copy of the related UKCA Declaration of Conformity, please contact your dealer, Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Ltd or Toshiba Tec Corporation.

FCC-regels:

(uitgezonderd voor B-EP4DL-GH42-QM-R)

1. Deze apparatuur is getest en voldoet aan de beperkingen voor een Klasse B digitaal apparaat, overeenkomstig Deel 15 van de FCC-regels. Deze beperkingen werden opgelegd om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferenties in residentiële installaties. Deze apparatuur genereert en maakt gebruik van radiofrequentie-energie en zal deze mogelijk uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en niet gebruikt in overeenstemming met de handleiding, schadelijke interferentie met radiocommunicatie in de nabijheid veroorzaken. Er is echter geen garantie dat in specifieke installaties geen storingen kunnen optreden. Als deze apparatuur schadelijke storing voor radio- en televisieontvangst veroorzaakt, wat vastgesteld kan worden door de apparatuur uit en aan te zetten, wordt de gebruiker aangeraden te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen te treffen:

- Pas de plaats of richting van de ontvangstantenne aan.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een ander stopcontact dan het stopcontact waar de ontvanger op aangesloten is.
- Vraag de verdeler of een ervaren radio- of tv-technicus om hulp.

2. Wijzigingen of aanpassingen die niet expliciet zijn goedgekeurd door de fabrikant, kunnen de bevoegdheid om het apparaat te gebruiken ongeldig maken.

(voor B-EP4DL-GH42-QM-R)

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de limieten voor een Klasse A digitaal apparaat, overeenkomstig deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze limieten zijn opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing wanneer de apparatuur in een commerciële omgeving wordt gebruikt. Deze apparatuur genereert en maakt gebruik van radiofrequentie-energie en zal deze mogelijk uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en niet gebruikt in overeenstemming met de handleiding, schadelijke interferentie met radiocommunicatie in de nabijheid veroorzaken. Het gebruik van deze apparatuur in een woongebied kan schadelijke interferenties veroorzaken, die de gebruiker voor eigen rekening dient te verhelpen.

(uitgezonderd voor B-EP4DL-GH42-QM-R)

"Dit digitale apparaat van klasse B voldoet aan alle vereisten van de Canadese wetgeving op radiostoring."

"Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada."

(voor B-EP4DL-GH42-QM-R)

"Dit digitale apparaat van klasse A voldoet aan alle vereisten van de Canadese wetgeving op radiostoring."

"Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada."

(enkel voor CANADA)

VORSICHT:

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV, der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

Sommige typen van dit product zijn uitgerust met een draadloos communicatie-apparaat, zoals BTM411 en RS9113DB. Lees de bijgevoegde voorzorgen voor gebruik van draadloze communicatieapparatuur alvorens dit product te gebruiken.

Opmerking:

Bij aanschaf van aftermarket aansluitkabels moeten afgeschermdde kabels worden gekozen en gebruikt.

Notification (for Turkey)

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

Dit product is ontworpen voor commercieel gebruik en is geen verbruiksproduct.



Dit product is gemarkeerd volgens de vereisten betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA).

Dit symbool geeft aan dat dit product niet mag afgedankt worden als algemeen huishoudelijk afval. Het dient afzonderlijk ingezameld te worden. Door dit product op de juiste manier van de hand te doen, beschermt u het milieu en de volksgezondheid tegen mogelijke negatieve gevolgen, die anders zouden kunnen voortvloeien uit het onjuist verwerken van de resten van dit product.

Voor meer informatie over het terugnemen en recyclen van dit product, gelieve contact op te nemen met de leverancier van dit product.



Dit symbool is alleen van toepassing op EU-lidstaten

Gebruikers van batterijen mogen gebruikte batterijen niet als ongesorteerd afval weggooien, maar moeten ze op de juiste manier inzamelen.

CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING

WARNING:

This product can expose you to chemicals including DINP, which is/are known to the State of California to cause cancer, and chemicals including Phthalate[s], which is/are known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

For more information go to:
www.P65Warnings.ca.gov

VOORZICHTIG!

1. Gebruik alleen Toshiba Tec accupacks die specifiek voor het betreffende printermodel zijn ontworpen en vervaardigd. Er is risico op ontploffingsgevaar als de accu wordt vervangen door een onjuist type. Gooi gebruikte accu's weg volgens de instructies.

B-EP4DL-GH20-QM-R	}	B-EP804-BT-QM-R
B-EP4DL-GH32-QM-R		
B-EP4DL-GH42-QM-R		

2. Wanneer de printer is aangesloten op een externe stroomvoorziening, zoals een AC-adapter, gebruik dan ALLEEN een adapter die specifiek voor dit toestel geschikt is.
AC-adapter: B-EP800-AC-QM-R (Model: FSP065-REBN2)

Following information is only for India



The use of the symbol indicates that this product may not be treated as household waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.

For more detailed information about the take-back and recycling of this product, please contact your supplier where you purchased the product.

This product including components, consumables, parts and spares complies with the "India E-waste Rules" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in the Rule.

Voorzorgen bij gebruik van draadloze communicatieapparatuur

Bluetooth® module: BTM411 (B-EP4DL-GH32-QM-R)

Draadloze LAN-module: RS9113DB (B-EP4DL-GH42-QM-R)

Handelsmerk

Bluetooth is een gedeponeerd handelsmerk van Bluetooth SIG, Inc. en wordt onder licentie gebruikt door Toshiba Tec Corporation.

Waarschuwingen

Algemeen

Voor alle landen en regio's

Dit product is een draadloos communicatietoestel, gebruik ervan is beperkt tot onderstaande landen of regio's. Als het product wordt gebruikt in andere landen of regio's dan de volgende, kunt u worden gestraft volgens de wetten van die landen of regio's.

Verenigde Staten, Canada, Oostenrijk, België, Bulgarije, Kroatië, Cyprus, Tsjechië, Denemarken, Estland, Finland, Frankrijk, Duitsland, Griekenland, Hongarije, Ierland, Italië, Letland, Litouwen, Luxemburg, Malta, Nederland, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Slovenië, Spanje, Zweden, Verenigd Koninkrijk, Zwitserland, Noorwegen, IJsland, Liechtenstein, Australië, Nieuw-Zeeland

Voor Verenigde Staten

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden:

- (1) dit apparaat mag geen schadelijke interferenties teweegbrengen en
- (2) dit apparaat moet bestand zijn tegen alle interferenties, met inbegrip van interferenties die een ongewenste werking van het product kunnen veroorzaken.

Wijzigingen of aanpassingen die niet expliciet zijn goedgekeurd door de fabrikant, kunnen de bevoegdheid om het apparaat te gebruiken tenietdoen.

Voor Canada

Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden:

- (1) dit apparaat mag geen interferentie veroorzaken en
- (2) dit apparaat moet bestand zijn tegen alle interferenties, met inbegrip van interferenties die een ongewenste werking van het product kunnen veroorzaken.

Om radio-interferentie met de erkende service te voorkomen, is dit apparaat bedoeld om binnenshuis te worden gebruikt en niet in de nabijheid van ramen om een maximale afscherming te bieden. Voor apparatuur die buitenshuis is geïnstalleerd is een vergunning vereist.

Geen enkel bedrijf, onderneming of gebruiker mag zonder voorafgaande toestemming de frequentie wijzigen, het vermogen vergroten of de kenmerken en functies wijzigen van het oorspronkelijke ontwerp van de gecertificeerde elektrische apparatuur met laag frequentievermogen.

Het gebruik van elektrische apparatuur met laag frequentievermogen mag de navigatieveiligheid noch het wettelijk verkeer belemmeren. Als er een storing optreedt, dan wordt de service geschorst totdat er sprake is van een verbetering en de storing niet meer optreedt.

Voor de veiligheid

Gebruik dit apparaat niet op plaatsen waar het gebruik ervan verboden is, bijvoorbeeld in een vliegtuig of ziekenhuis. Indien u geen kennis heeft van de verboden zones, raadpleeg en volg de instructies van de vliegmaatschappijen en medische instellingen,

Zoniet kunnen boordinstrumenten of medische apparatuur verstoord worden en ernstige ongevallen veroorzaken.

Aangezien dit product vergeleken met mobiele telefoons een heel laag vermogen heeft, kan er geen sprake zijn van enige interferentie met pacemakers en defibrillators. Mocht, hoe dan ook blijken dat dit product toch een invloed heeft op een pacemaker of hartdefibrillator, stop dan meteen met het gebruik ervan en raadpleeg uw Toshiba Tec verdeler.

Ontmantel, wijzig of herstel dit product niet. U kunt zich kwetsen. Bovendien zijn deze wijzigingen door de wetten en voorschriften voor radiouitrustingen verboden. Raadpleeg een Toshiba Tec verdeler voor reparatie.

Voorzorgen bij gebruik

Dit product communiceert via radio met andere apparatuur. Naargelang de plaats, de oriëntatie, de omgeving enz. van het toestel, kunnen de communicatieprestaties veranderen of kunnen naburige uitrustingen beïnvloed worden.

Blijf uit de buurt van een magnetron.

De communicatieprestaties kunnen verslechteren of er kan een communicatiefout optreden als gevolg van de radiogolven die door een magnetron worden uitgezonden.

Bluetooth en draadloze LAN gebruiken dezelfde radiofrequentieband. Als beide toestellen samen in werking zijn, kunnen hun radiogolven met elkaar interfereren waardoor de communicatie en/of het netwerk onderbroken kan worden. In dat geval dient u één van beide toestellen af te zetten.

Zet dit toestel niet op een metalen tafel of in de buurt van metalen voorwerpen, dit kan de kwaliteit van de communicatie schaden.

BTM411 specificatie

- Bluetooth klasse 2
- Ingebouwde protocolstack geactiveerd door Bluetooth V2.1+EDR seriële poort profiel
- Bedrijfstemperatuurbereik: -15 tot 50°C 25% tot 85%RH (Geen condensatie)
- Afmetingen: 22,5 mm (B) x 12 mm (H) x 3,4 mm (D)
(Alleen module conditie)
- Frequentiebereik: 2.402 tot 2.480 GHz
- Effectief uitgestraald vermogen: +0dBm (totaal)
- Modulatiemethode: FHSS
(Frequentie Hopping Spread Spectrum)

RS9113DB-specificatie

- Standaard: IEEE802.11 a/b/g/n
- Frequentiebereik: 2412 MHz - 2484 MHz/4910MHz - 5825 MHz
- Afstand: 5 MHz (2.4GHz), 20 MHz (5GHz)
- Kanaal: VS: 1 - 11, 36 - 48, 52 - 64, 100 - 116, 120 - 128, 132 - 140, 149 - 165
Europa: 1- 13, 36 - 48, 52 - 64, 100 - 140
- Antenne: Ingebouwde PCB-antenne (op de module) @2.0dBi
- Communicatiesnelheid/modulatie:
802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11n: MCS0 tot MCS7 met en zonder korte GI OFDM met BPSK, QPSK,
16-QAM, en 64-QAM 802.11b met CCK en DSSS
- Ontvangstgevoeligheid: -97 dBm
- Zendvermogen: 18 dBm

WAARSCHUWING!

Gebruik de 5GHz-band niet voor communicatie buitenshuis. Het gebruik van draadloze apparaten buitenshuis op de 5GHz-band is verboden. Om de draadloze LAN van dit product buitenshuis te gebruiken, gebruikt u alleen de 2,4GHz-band.

VOORZICHTIG!

1. Behoed u voor kwetsuren, let op uw vingers bij het openen en sluiten van het deksel.
2. Raak de bewegende delen niet aan. Zet het toestel af om elke beweging te stoppen en zo het risico dat uw vingers, juwelen, kledingstukken enz. gevat worden door bewegende delen uit te sluiten.

Veiligheidsoverzicht

De veiligheid van personen tijdens het gebruik of het onderhoud van deze apparatuur is uiterst belangrijk. Waarschuwingen en mededelingen die nodig zijn voor een veilig gebruik zijn in deze handleiding opgenomen. Alle waarschuwingen en voorschriften die in deze handleiding opgenomen zijn, moeten zorgvuldig gelezen worden en begrepen zijn alvorens dit toestel te gebruiken of te onderhouden.

Tracht dit toestel zelf niet te herstellen. Indien een fout zich voordoet die niet kan verholpen worden met behulp van de werkwijzen die u in deze handleiding vindt, moet u het toestel afzetten en een erkende Toshiba Tec verdeler contacteren voor bijstand.

Veiligheidsmaatregelen

Deze handleiding en de producten (machines) die u hebt aanschaf bevatten aanwijzingen waarmee u rekening dient te houden voor een veilig gebruik van het toestel en om te voorkomen dat u of andere personen zich verwonden of zaken beschadigd kunnen worden. Hieronder vindt u de betekenis van deze aanwijzingen en symbolen.

Lees deze aanwijzingen aandachtig tot u ermee vertrouwd bent voor u de rest van deze handleiding leest.

Voorzorgen

Onderstaande voorschriften dragen bij tot een duurzame en goede werking van het toestel.

- (1) Vermijd plaatsen die blootgesteld zijn aan volgende omstandigheden:
 - * Temperaturen buiten de normwaarden
 - * Hoge vochtigheid
 - * Rechtstreeks zonlicht
 - * Trillingen
- (2) Reinig de deksels met een droge doek of met een bevochtigde doek met zacht schoonmaakmiddel.
GEBRUIK NOOIT THINNERS OF ANDERE VLUCHTIGE OPLOSMIDDELEN op de kunststof kappen.
- (3) GEBRUIK ALLEEN door Toshiba Tec AANBEVOLEN media.
- (4) Bewaar GEEN papier of linten op plaatsen met rechtstreeks zonlicht, hoge temperaturen, vochtigheid, stof of gassen.
- (5) Gegevens opgeslagen in het geheugen van de printer kunnen n.a.v. een fout verloren gaan.
- (6) Doe de hoofdkap of accukap NIET OPEN terwijl de printer afdrukt. Zoniet wordt het afdrucken onderbroken.
- (7) Maak GEEN krassen met een scherp voorwerp op gedrukte etiketten of bonnen.
- (8) Gebruik alleen afgeschermd aansluitkabels.

VOORZICHTIG!

1. Niets uit deze handleiding mag worden gekopieerd of herdrukt, geheel of gedeeltelijk, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Toshiba Tec.
2. De inhoud van deze handleiding kan zonder kennisgeving gewijzigd worden.
3. Raadpleeg uw dichtstbijzijnde erkende verdeler indien u vragen heeft over deze handleiding.



WAARSCHUWING

Dit duidt op gevaar voor ernstig letsel of de dood als de machines niet naar behoren of niet conform deze aanwijzingen worden bediend.

- Zet het toestel uit als water of een andere vloeistof in het toestel terechtkomt. Verder gebruik van het toestel in deze omstandigheid kan aanleiding geven tot brand of elektrische schokken.
- Zet het toestel uit als de behuizing beschadigd is ten gevolge van een val of schok. Verder gebruik van het toestel in deze omstandigheid kan aanleiding geven tot brand of elektrische schokken.
- Vermijd langdurig contact met rechtstreeks zonlicht of hoge temperaturen. Dit veroorzaakt brandgevaar.
- Verwijder geen deksels of breng zelf geen wijzigingen aan dit toestel aan. Dit kan aanleiding geven tot brand of elektrische schokken.
- Vermijd contact met water, gebruik het toestel niet met natte handen of reinig het niet met een natte doek. Als u dit niet doet, kan dit aanleiding geven tot brand of elektrische schokken.
- Reinig het toestel niet met verdunners of andere vluchtige oplosmiddelen. Dit kan aanleiding geven tot brand of elektrische schokken.
- Gebruik GEEN spuitbus met een ontvlambaar gas voor de reiniging van dit product want dit kan brand veroorzaken.
- Gebruik alleen de voorgeschreven accu. Als u dit niet doet, kan dit aanleiding geven tot brand of elektrische schokken.
- Gevaar voor explosie indien de accu niet correct vervangen werd. Vervang de accu alleen door een Toshiba Tec Corporation, accupack model B-EP804-BT-QM-R. Volg de instructies van de fabrikant voor de afdanking van gebruikte accu's.
- Demonteer of wijzig de accu's niet. Ze bevatten een beschermingselement. Beschadiging van deze beschermingselementen kan aanleiding geven tot oververhitting, ontploffing of verbranding van de accu.
- Droog een natte accu volledig af. Het gebruik van een natte accu kan aanleiding geven tot brand of elektrische schokken.
- Houd rekening met volgende voorzorgen bij gebruik van accu's. Zoniet kunnen ze oververhitten, ontploffen of verbranden.
 - Gooi geen accu's in het vuur, of verwarm ze niet in een magnetron of oven, enz.
 - Laad de accu's niet op met omgekeerde elektroden.
 - Sluit de elektroden niet aan op metalen voorwerpen, zoals kabels. Draag of berg geen accu's op samen met metalen voorwerpen zoals halskettingen, haarspelden, enz.
 - Doorboor accu's nooit met een puntig voorwerp, klop of sta er niet op, laat accu's niet vallen.
 - Soldeer accu's nooit.
 - Laat geen accu's achter op een plaats waar de temperatuur kan oplopen tot meer dan 50°C, bijvoorbeeld in een auto of rechtstreeks zonlicht.



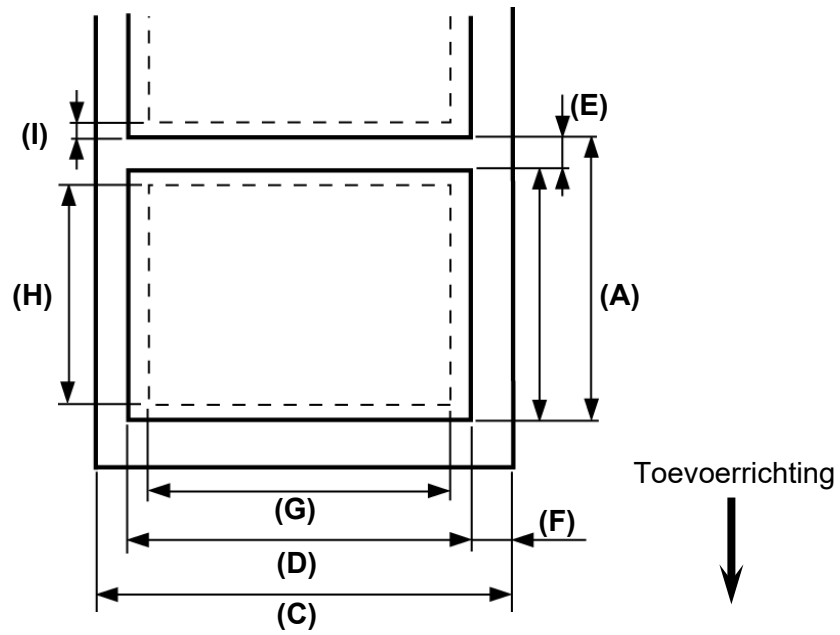
VOORZICHTIG

Dit duidt op het risico van persoonlijk letsel of beschadiging van voorwerpen als de machines niet naar behoren of niet conform deze aanwijzingen worden bediend.

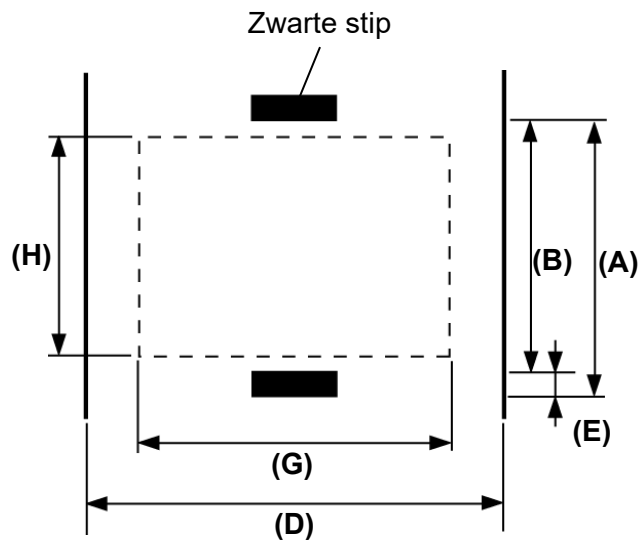
- Blijf uit de buurt van een vlam of andere warmtebronnen. Dit kan aanleiding geven tot brand of een storing van het toestel.
- Laat het toestel niet vallen en stel het niet bloot aan schokken om storingen te voorkomen.
- Zet het toestel af en blijf uit de buurt als het bliksemt. Er is dan gevaar voor brand, elektrische schokken en een defect van het toestel.
- Vermijd locaties met snelle temperatuurschommelingen. Dit kan leiden tot condensatie, wat elektrische schokken en een defect van het toestel kan veroorzaken.
- Raak de printkop, drukrol of afpelrol niet aan met een scherp voorwerp. Dit kan leiden tot een storing van het toestel.
- Raak of breng het printkopelement niet in contact met een hard voorwerp. Dit kan leiden tot een storing van het toestel.
- Gebruik enkel aanbevolen media. Andere media kunnen aanleiding geven tot een storing van het toestel.
- Vergewis u ervan dat het toestel niet onder spanning staat wanneer u de accu vervangt. Dit kan aanleiding geven tot een storing van het toestel.
- Laad geen accu's op in de buurt van een vlam of in rechtstreeks zonlicht. Hoge temperaturen kunnen het beschermingselement activeren of beschadigen zodat de elektrische lading verloren gaat, de accu oververhit, ontploft of verbrandt.
- Haal de accu uit het toestel wanneer het voor lange tijd niet gebruikt zal worden. Andere media kunnen aanleiding geven tot een storing van het toestel.
- Houd accu's uit de buurt van vlammen, warmtebronnen of plaatsen die onderhevig zijn aan hoge temperaturen. Zoniet kan oververhitting of verbranding van de accu optreden.
- Plaats de accu niet hardhandig in het toestel of de lader. Dit kan aanleiding geven tot oververhitting, ontploffing of verbranding van de accu. Controleer of de elektrode juist is.
- Sluit de accu niet aan op de netspanning of een sigarenaansteker. Dit kan immers aanleiding geven tot oververhitting, ontploffing of verbranding van de accu.
- De accu's van de reeks B-EP804-BT-QM-R zijn uitsluitend geschikt voor de printers van de reeks B-EP4DL. Gebruik ze daarom niet in andere toestellen. Zoniet kunnen beschadiging of aantasting van de prestaties of de levensduur van de accu optreden.

Kenmerken van de media

■ Etiket



■ Kaartje / Bon



B-EP4DL serie

(eenheid: mm)

Item \ Media	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		3,0 - 7,0	---
(F) Verticale ruimte	1,0 7,0		---	
(G) Werkelijke afdrubreedte	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	Φ68 (max.)			
Wikkelrichting	Buiten			

OPMERKING:

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

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 afdrucken mogen niet overschreden worden: Ca⁺⁺ 800 ppm, Na⁺ 800 ppm, K⁺ 800 ppm en Cl⁻ 600 ppm.
- Sommige inktten 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.

Printereigenschappen

B-EP4DL serie

Model	B-EP4DL-GH20-QM-R	B-EP4DL-GH32-QM-R	B-EP4DL-GH42-QM-R
Drijvende stroombron	Lithium ion accu 14.8V, 2600mAh (Nominale waarde) (Modelnaam accu: B-EP804-BT-QM-R)		
Aantal afdrucken	Ong. 100m/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 werkomgeving, afdrukcondities, toestand 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] Helvetica (m/z proportioneel), Price-lettertype 1, Price-lettertype 2, Price-lettertype 3		
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, Maxicode, MicroPDF417		
Mediadetectiesensor	Transmissief/Reflecterend/Afpel		
Interface			
IrDA (IrDA V1.2 Low power)	○	○	○
USB (V2.0)	○	○	○
RS-232C	○	---	---
Bluetooth	---	V2.1+EDR	---
Draadloze LAN	---	---	IEEE802.11a/b/g/n
Werkings temperatuur	-15°C tot 50°C	-15°C tot 50°C	0°C tot 50°C (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)	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-EP800-AC-QM-R), Accupack (B-EP804-BT-QM-R), Schouderriem (B-EP900-SS-QM-R)		

Aanvulling

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

Dagelijks onderhoud

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

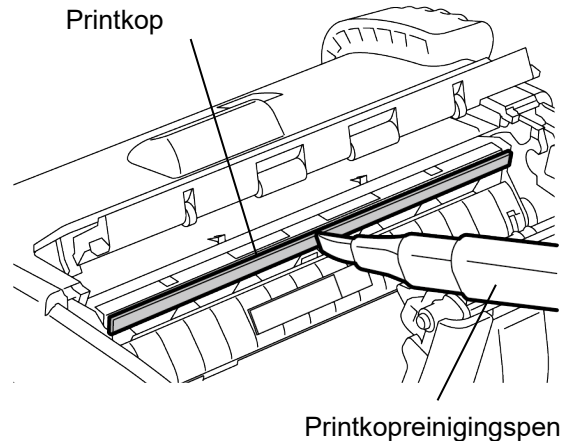
VOORZICHTIG!

- *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**

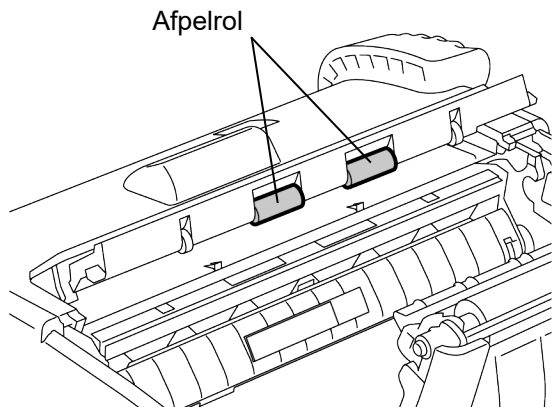
Wrijf de printkop schoon met de meegeleverde printkopreinigingspen.

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



■ **Afpelrol**

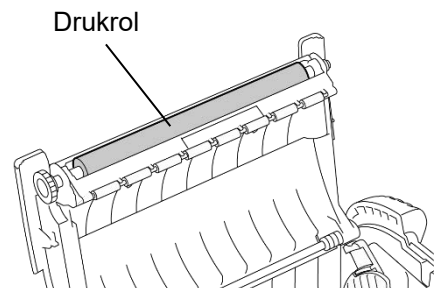
Reinig de afpelrol met een zachte doek, licht bevochtigd met zuivere ethanol, terwijl u de rollen ronddraait.



■ **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.

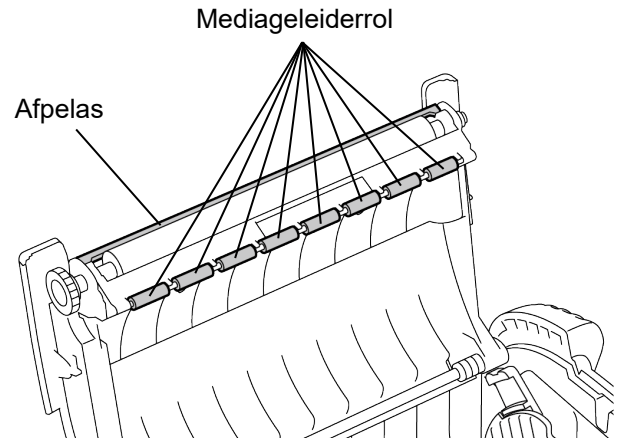


■ Mediageleiderrol en afpelas

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.

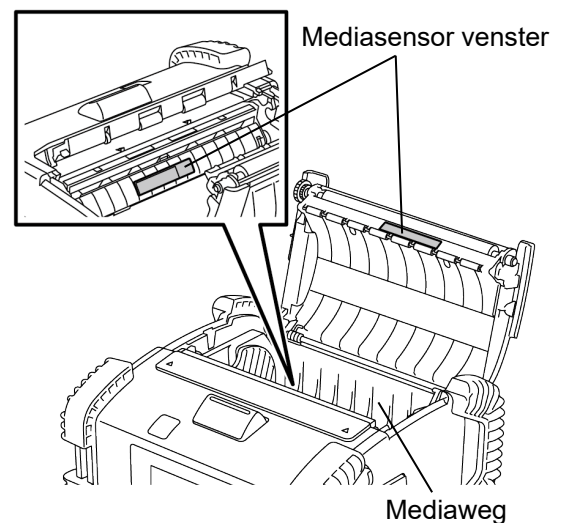


■ Mediasensor venster en mediaweg

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.

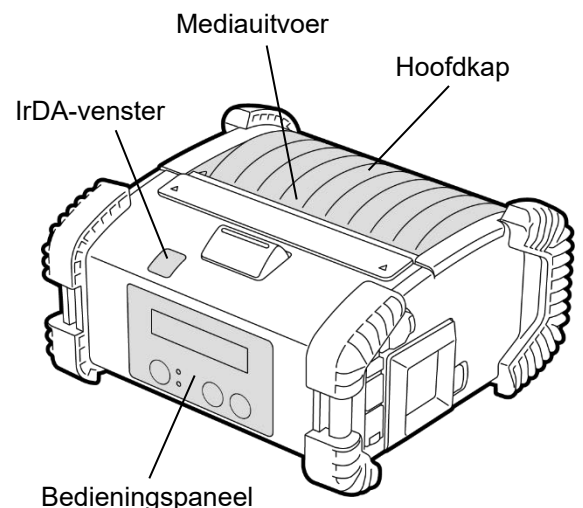


■ Hoofdkap, bedieningspaneel en IrDA-venster

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

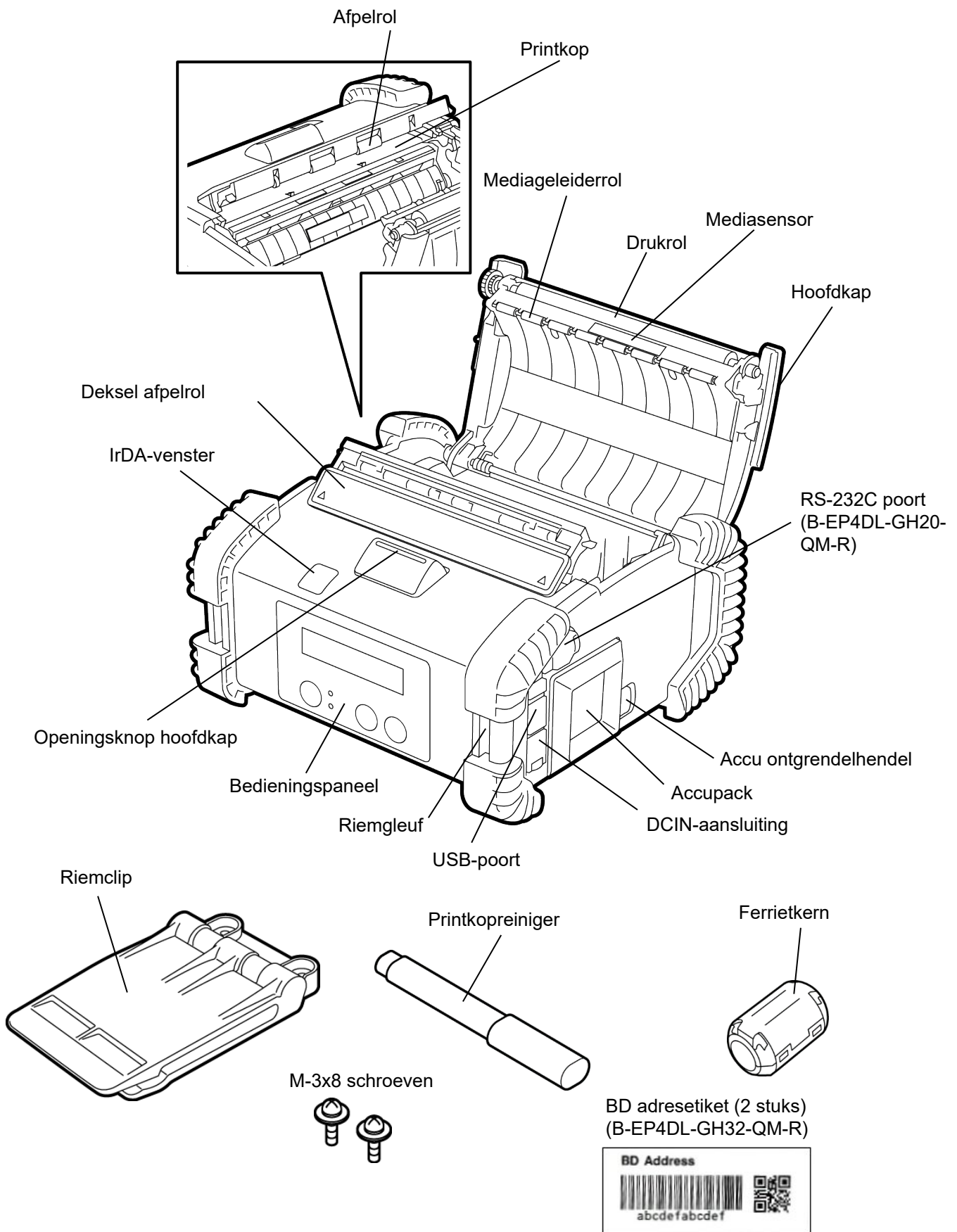
Verwijder vuil of lijmresten van de mediauitvoer met behulp van een wattenstokje dat licht bevochtigd is met zuivere ethanol.

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

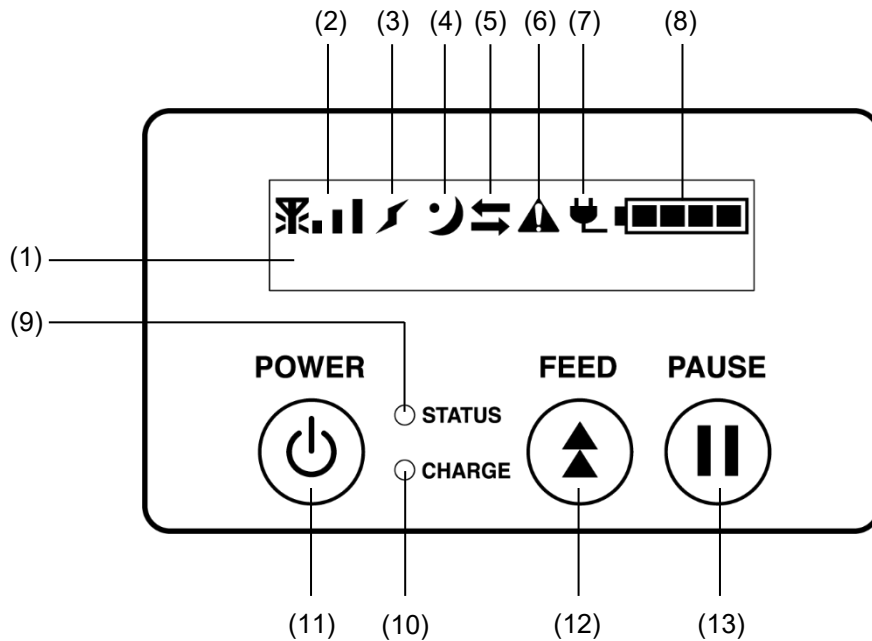


Onderdeelnamen

B-EP4DL serie



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.	
	LCD-bericht	ON LINE	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.
		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 verbindingstatus van een toegangspunt aan (B-EP4DL-GH42-QM-R)	
(4)	Sleep (Sluimer)	Aanduiding voor printer in de spaarstand.	
(5)	Transmission (Overdracht)	Status gegevensoverdracht	
(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. <ul style="list-style-type: none"> • 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 etiket moet verwijderd worden. • Knippert rood: foutstatus 	

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	<p>Hiermee kunt u de printer in-/uitschakelen.</p> <p>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.</p> <p>De printer uitschakelen Houd de POWER-knop ingedrukt tot het LCD-scherm uitgaat.</p>
(12)	[FEED] knop	<p>Om media door te voeren of voorgaande gegevens opnieuw af te drukken.</p> <p>De functie van de [FEED] knop verschilt naargelang de uitvoermodus.</p>
(13)	[PAUSE] knop	<p>Om de mediauitvoer te onderbreken of het afdrukken te herstarten.</p> <p>Om de werking van de printer te hervatten na het verhelpen van een fout.</p>

De accu plaatsen

WAARSCHUWING!

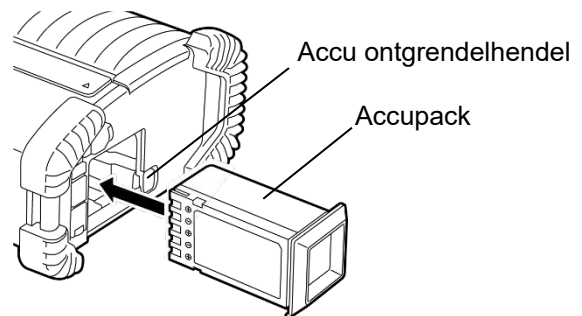
1. Gebruik de accu niet in geval van lekkage, rookvorming of een onaangename geur en houd ze uit de buurt van open vuur. Het nalaten hiervan kan explosie of verbranding veroorzaken.
2. In de Verenigde Staten moeten afgedankte lithium-ion-accu's teruggebracht worden naar het verkoper die u het toestel 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: B-EP800-CHG6-QM-R
- ◆ AC-adapter: B-EP800-AC-QM-R

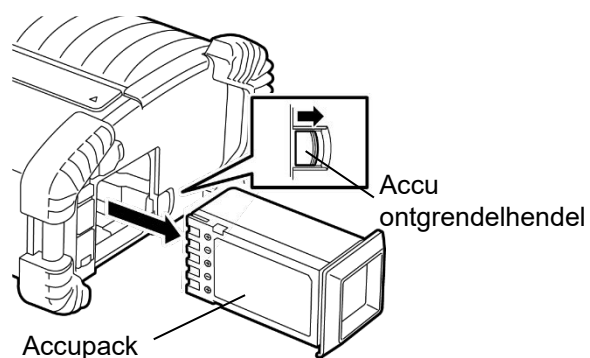


VOORZICHTIG!

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

De accu verwijderen

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



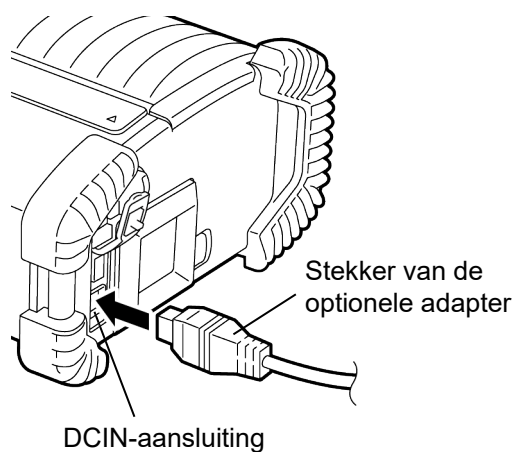
De accu opladen met een optionele adapter

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:

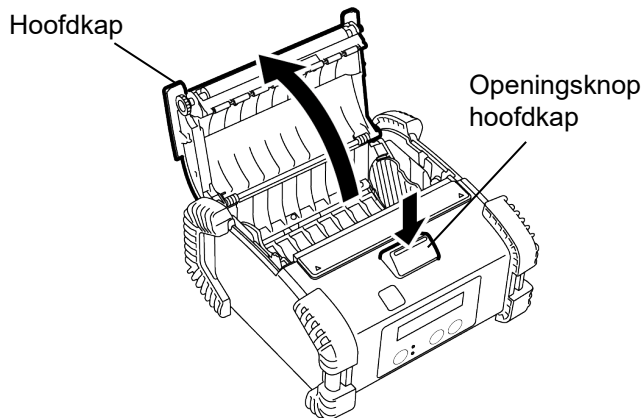
Raadpleeg de handleiding van de betreffende optionele adapter voor meer informatie.

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



Media laden

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

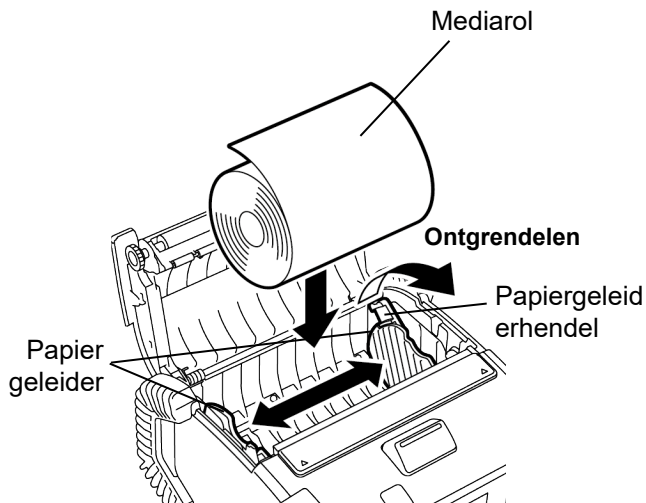


2. Verplaats de papiergeleiderhendel in de richting van het bedieningspaneel om de papiergeleiders te verstellen.

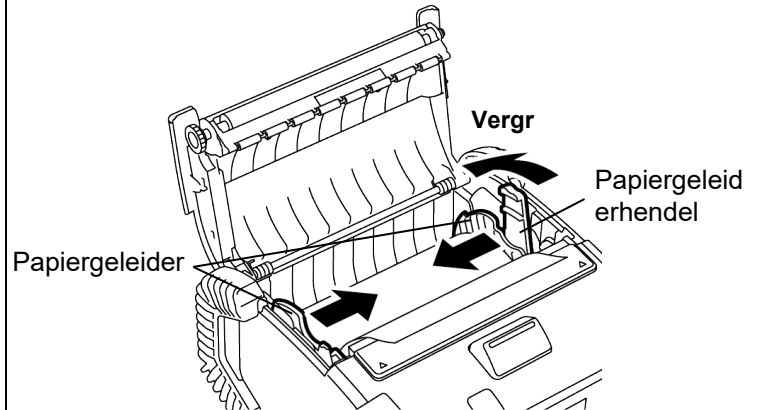
OPMERKING:

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

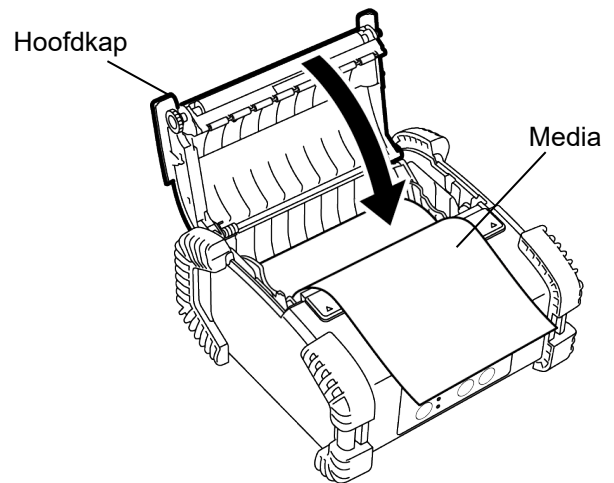
3. Plaats een mediarol in de printer. Alleen extern gewikkelde media is aanvaardbaar.



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.



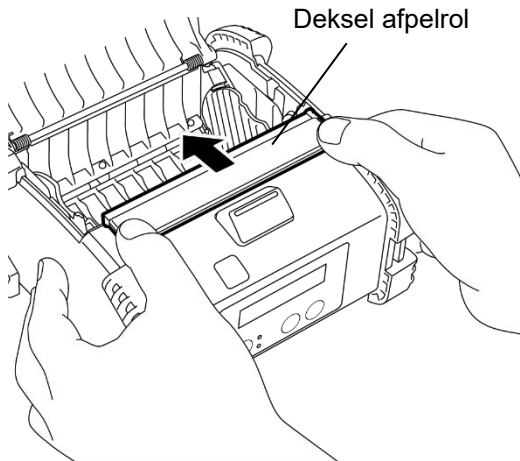
OPMERKING:

- 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.

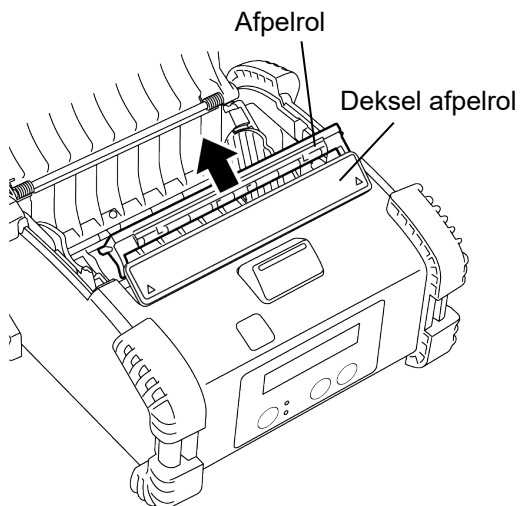
Vóór gebruik van de afpeleenheid

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.

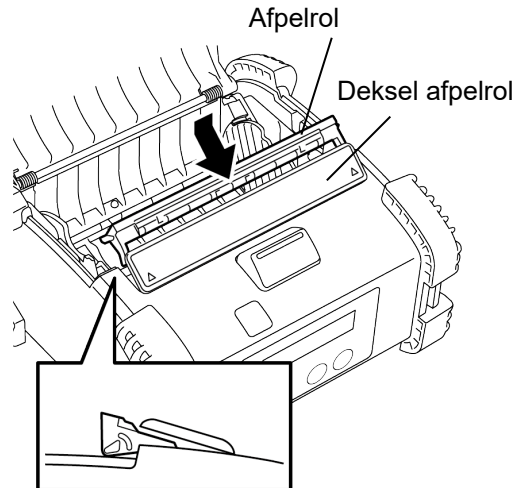


OPMERKINGEN:

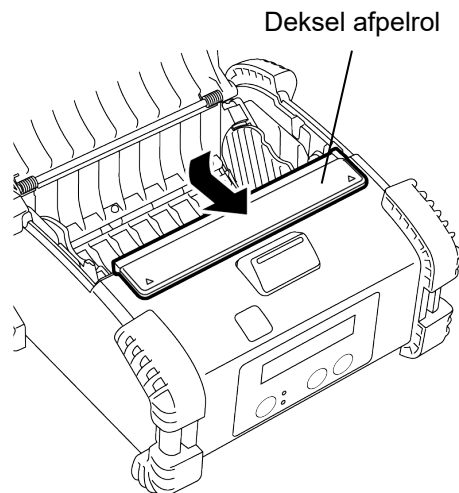
1. Trek **NIET** te hard aan het midden van de afpelrol.
Zoniet kan de afpelrol breken.
2. Verwijder of plaats de afpelrol niet met geweld in de printer; zoniet kan de afpelrol breken

■ 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.

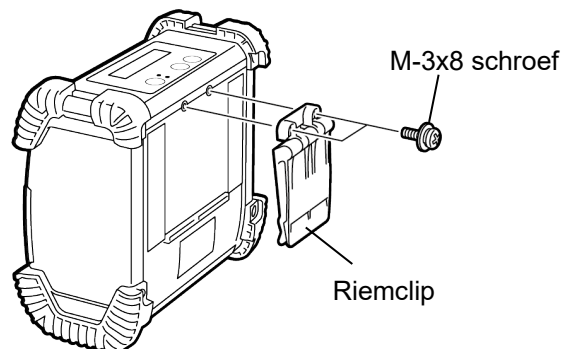
■ Riemclip

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

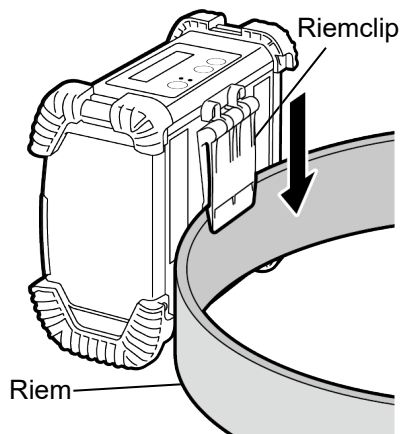
1. Bevestig de riemclip op de achterzijde van de printer d.m.v. twee schroeven.

OPMERKING:

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



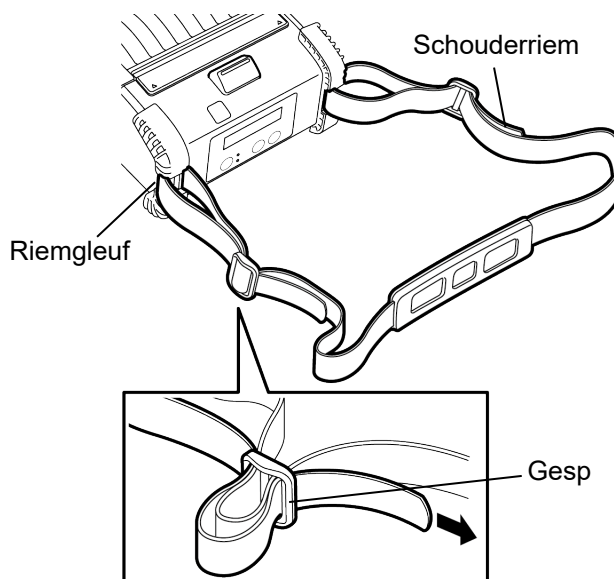
2. Bevestig de riemclip aan uw riem.



■ Schouderriem (optie)

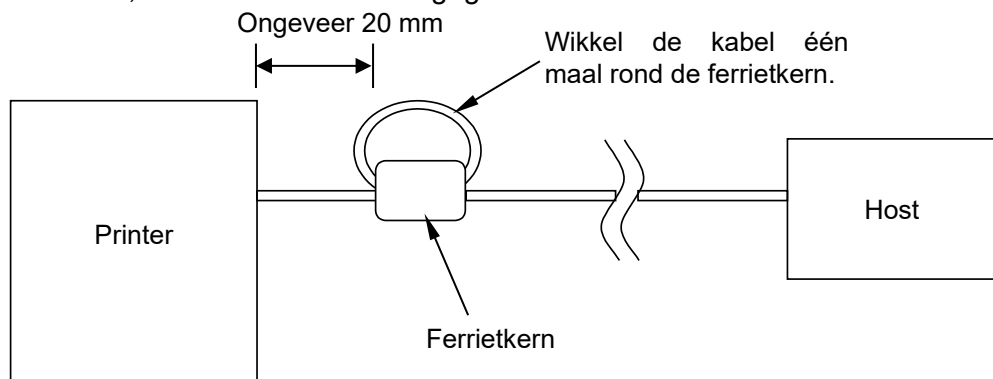
Bevestig de optionele schouderriem (B-EP900-SS-QM-R) op de printer als volgt.

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

Wanneer u een USB-kabel of een RS232C-kabel op de printer aansluit, plaatst u de meegeleverde ferriekern op de kabel, zoals hieronder is aangegeven.



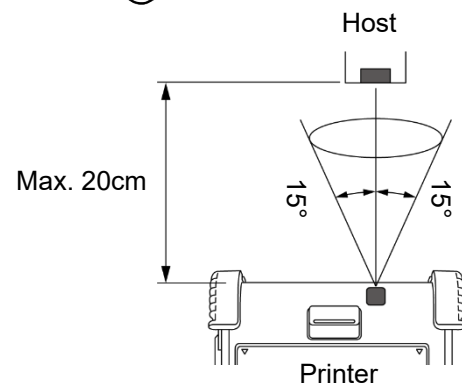
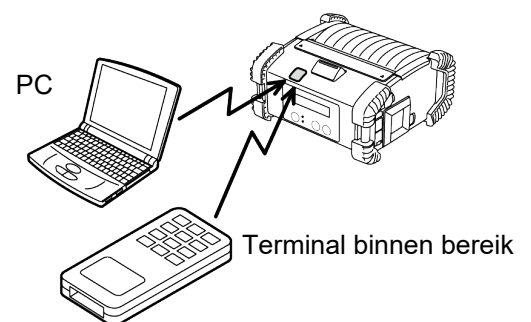
■ IrDA

1. Plaats de printer dicht bij de host, zodat hun IrDA-vensters 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.

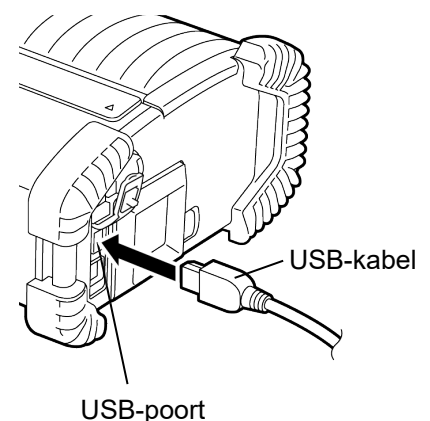


■ USB

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.

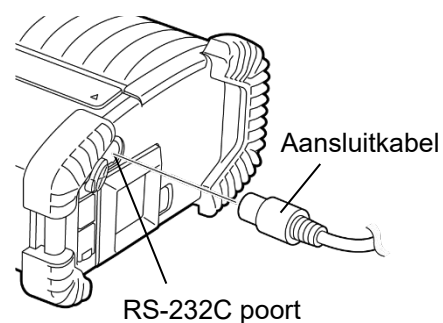
OPMERKING:

- *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.*



■ 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.

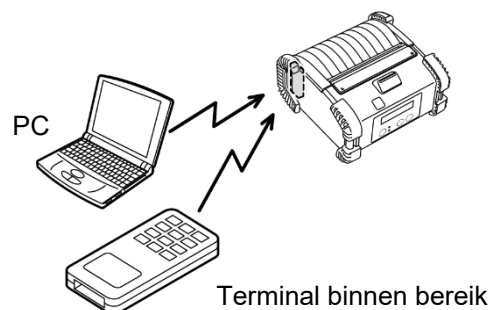


OPMERKING:

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

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

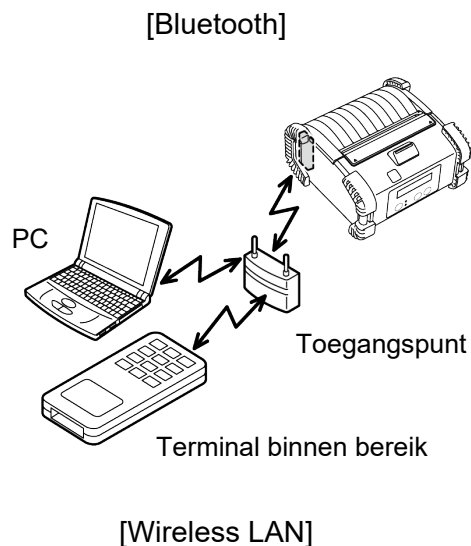
1. Bij gebruik van Bluetooth moet de printer zich op een afstand van 3 m van de host bevinden. Bij gebruik van draadloze LAN moet de printer zich binnen het bereik van de draadloze communicatie bevinden.
2. Zet de printer en de host aan en verzend gegevens van de host naar de printer.



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.



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.

-QM

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.
PAPER JAM ****	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.
	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 kan niet communiceren via IrDA.	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 hoek van het IrDA-venster is niet juist.	Verplaats de printer zodanig dat het IrDA-venster naar dat van de host is gericht.
	Er komt direct zonlicht in het IrDA-venster	Vermijd direct zonlicht.
	Het IrDA-venster is vuil.	Reinig het IrDA-venster.
	Seriële aansluitkabel is aangesloten. (B-EP4DL-GH20-QM-R)	Maak de RS-232C kabel los van de printer.
De printer kan niet communiceren via IrDA.	De printer communiceert via draadloze communicatie. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Beëindig de draadloze communicatie.
	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 kan niet communiceren via USB.	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 communiceert via draadloze communicatie. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Beëindig de draadloze communicatie
	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.
De printer kan niet communiceren via de seriële aansluiting (B-EP4DL-GH20-QM-R)	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.
	De aansluitkabel is niet goed aangesloten.	Sluit de aansluitkabel volledig aan.
	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.
	Communicatievoorwaarden zijn onjuist.	Stel de communicatievoorwaarden correct in.
De printer kan niet communiceren via Bluetooth. (B-EP4DL-GH32-QM-R)	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.
	De afstand met de host is te groot.	Breng de printer binnen een afstand van 3 m dicht bij de host.
	De printer wordt gebruikt op een plaats die onderhevig is aan ruis of interferentie.	Vermijd zulke plaatsen.
	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 kan niet communiceren via draadloze LAN. (B-EP4DL-GH42-QM-R)	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 wordt gebruikt op een plaats die onderhevig is aan ruis of interferentie.	Vermijd zulke plaatsen.
	Het adres van de printer is niet juist ingesteld in de host.	Stel het afdrukadres op de host correct in.
	De kanaalinstelling voor de toegangspunten of de host is verkeerd.	Vermijd het gebruik van een kanaal die interfereert met aangrenzende toegangspunten.
	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.
De afdrukken zijn te licht.	De printkop is vuil.	Reinig de printkop.
	De media is niet goed geladen.	Laad de media op de juiste wijze.
	Er wordt bedorven media gebruikt.	Laad een nieuwe medirol.
	De media is niet goedgekeurd door Toshiba Tec.	Gebruik alleen door Toshiba Tec goedgekeurde media.
Afdrukgegevens worden ontvangen maar de printer werkt niet.	Het STATUS-lampje brandt of knippert.	Los de fout op
	De media is niet goed geladen.	Laad de media op de juiste wijze.

Toshiba Tec Corporation

© 2006-2022 Toshiba Tec Corporation Alle rechten voorbehouden
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JAPAN



GEDRUKT IN INDONESIË
BU21000300-NL