

B-FP2D B-FP3D

MOBIELE PRINTERS

Productbrochure

- Verruim je mobiele mogelijkheden met deze compacte en sterke mobiele 2 en 3-inch etiketten- en ticketprinters.
- Veelzijdige meerwaarde in tal van sectoren: retail, horeca, logistiek, gezondheidszorg,...
- Robuust en duurzaam, eenvoudig te bedienen dankzij het kleurendisplay.



Toepassingen

Zoek je een mobiele printer die maximale functionaliteit koppelt aan optimaal gebruiksgemak? De B-FP-reeks biedt je draagbare toptechnologie in zowat elke werkomgeving. Het zijn de ideale printers voor mobiele verkooppunten, wachtrijbeheer, het ter plaatse printen van tickets en bonnen,... Op deze reeks mobiele printers kan je altijd rekenen.

- **Transport & logistiek en magazijnbeheer**
Pickinglabels, pakbonnen, proof of delivery-labels, leveringsnota's, facturen,...
- **Gezondheidszorg**
Polsbandjes, identificatielabels, specimenlabels, etiketten voor labostalen, bloedzaklabels, productlabels, apotheeklabels,...
- **Retail**
Schapetiketten, promotie- en kortinglabels, prijskaartjes,...
- **Openbare diensten (politie, loketten bij overheden) & nutsbedrijven**
Boetes, parkeertickets, betaalbewijzen, bewijzen van meteropname,...
- **Horeca & evenementensector**
Restauranttickets, BTW-bonnetjes, drankbonnetjes, tickets voor evenementen, bioscoop- theater-, en museumtickets, toegangstickets voor pretparken & sportcentra,...
- **Dienstverlenende sector (dienst na verkoop)**
Prestatietickets, onderdeellabels, facturen,...

Belangrijkste voordelen

- Compact en overal inzetbaar
- Eenvoudig te bedienen dankzij het duidelijke kleurenscherm
- Robuust en duurzaam
- Snel dankzij hoge print- en verwerkingssnelheid
- Batterij gaat lang mee
- Draadloos opladen mogelijk
- Gemakkelijke integratie met bestaande systemen

Veelzijdig en eenvoudig in gebruik

Klein en licht

De B-FP-reeks is heel eenvoudig te gebruiken en het compacte formaat maakt de toestellen overal inzetbaar. Dankzij het duidelijke lcd-kleurendisplay krijg je snel toegang tot alle belangrijke functies. Ook de grote mediacapaciteit verhoogt de productiviteit en het plaatsen van nieuw papier of labels gaat snel en eenvoudig. Afscheuren van labels kan je in beide richtingen.

Robuust en duurzaam

De toestellen van deze reeks zijn stevig gebouwd en beschermd met rubberen schokdempers. Zo is zelfs een val van 1,6 m (voor de B-FP3D) en 2 m (voor de B-FP2D) hoogte op beton geen probleem. De robuuste apparaten zijn getest in extreme omstandigheden met water en vocht en voldoen zelfs in de zwaarste omgevingen aan de IP-54 vereisten.

Topsnelheid

Deze mobiele printers halen de hoogste printsnelheden (tot 152,4 mm/sec). Bovendien verwerkt de snelle processor alle gegevens vliegensvlug. De toestellen zijn met één druk op de knop printklaar. Ook de krachtige batterij verhoogt je productiviteit.

Opladen waar, hoe en wanneer je maar wilt

Bij deze reeks toestellen laat de batterij je niet in de steek. Met de draadloze oplaadkit kan je de B-FP3-reeks opladen met alle Qi-laders die op de markt beschikbaar zijn. Met een optionele DC-adaptor kan de volledige reeks ook werken met bestaande voedingen. Voor de B-FP2 printers is een laadstation met 1 of 4 posities beschikbaar.

Alle laadmogelijkheden van de Toshiba B-FP-reeks kan je bovendien ook voor deze toestellen gebruiken. Zo kan je altijd opladen, waar en wanneer je wilt én blijft je mobiele printer altijd operationeel.

IoT Device Management

Deze mobiele Toshiba-printers kunnen via SOTI Connect ondersteund en beheerd worden. Voor grote printervloten kan hierdoor bijvoorbeeld het updaten van firmware, het instellen van parameters,... snel en efficiënt en vanop afstand gebeuren én kan het printerpark steeds op volle capaciteit blijven werken.

Met heel veel systemen te verbinden

Met de B-FP-reeks kan je je bestaande mobiele systemen uitbreiden en upgraden. Bovendien werken ze moeiteloos samen met de laatste systemen zoals JPOS/OPOS-drivers voor de retail, SDK en DLL voor iOS en Android, Windows CE en Windows Mobile.

- Taalmogelijkheden: TCPL, ZPL, CPCL, SATO (enkel voor B-FP2D), ESC/POS commando's en Basic Command Interpreter (BCI)
- Standaard open lettertypes
- NFC voor koppelen via Bluetooth
- MDM voor Airwatch
- MFI support voor iOS-toestellen met Bluetooth-koppeling (enkel voor B-FP2D)
- USB Type C laadmogelijkheid (enkel voor B-FP2D)
- 2.4 GHz / 5 GHz WLAN ondersteuning (enkel voor B-FP2D-GH50 en B-FP3D-GH52)

Eigenschappen

Algemeen

Technologie	Thermisch direct
Printkop	Flathead
Mediasensor	Reflectief, transmissief ¹⁾
Afmetingen (B x D x H)	B-FP2D: 97 x 130 x 69 mm B-FP3D: 116 x 150 x 80 mm
Gewicht	B-FP2D: 465 g (incl. batterij) B-FP3D: 700 g (incl. batterij)
Gebruikersscherm & toetsen	LCD-kleurenscherm 128 x 128 pixels - 2 x LED (groen, oranje, rood), 3 toetsen (power, feed & pause)
Temperatuur & vochtigheid omgeving	Bedrijfstemperatuur: -15 °C tot 50 °C Opladtemperatuur: 0 °C tot 40 °C 25 tot 85 % niet condenserende relatieve vochtigheid
Batterij	Lithium ion - 2500 mAh -18,5 Wh
Geheugen	B-FP2D: 32 MB RAM- 128 MB Flash B-FP3D: 16/32 ¹⁾ MB RAM- 64 MB ROM
Bestendige valhoogte	B-FP2D: 2 m (meervoudige valtest) B-FP3D: 1,6 m (meervoudige valtest)

Print

Resolutie	203 dpi
Printsnelheid (max.)	152,4 mm/seconde
Printbreedte (max.)	B-FP2D: 54 mm B-FP3D: 72 mm
Printlengte (max.)	Tag of label in batch mode: 995 mm Label in strip mode: 60 mm
Barcodes	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Interleaved 2 of 5, Postnet, RM4SCC, KIX-Code, GS1 Databar, Plessey
2D codes	Data Matrix, PDF 417, Maxicode, QR Code, Micro PDF 417, Micro QR, GS1 Databar Matrix
Fonts	Bitmap font, Outline font, Price font, Truetype font, OTF

Media

Uitlijning	Gecentreerd
Papierbreedte	B-FP2D: 26-58 mm B-FP3D: 24-80 mm
Mediadikte	0,058 - 0,165 mm
Binnendiameter mediarol	Kernloos of 12 mm
Buitendiameter mediarol	B-FP2D: 60 mm B-FP3D: 67 mm
Mediatype	Batch, strip ²⁾
Mediasoort	Bonnen, kaartjes, etiketten

Software & connectiviteit

Gebruikersinterface	USB, Bluetooth, WLAN (dual band)
Printerdrivers	Windows 10/8/7 (32/64 bit) Windows Server 2012/Server 2008 (32/64 bit), OPOS, JPOS
SDK	IOS, Android, Windows Mobile, Java, .NET
Labelsoftware	BarTender UltraLite
Printertalen	TCPL, ESC/POS, BCI (function)
Emulatie	ZPL, CPCL, SATO ³⁾

Opties

Toebehoren (inbegrepen)	Riemklem, reinigingspen
Opties voor B-FP2D	Reservebatterij, enkelvoudige of zesvoudige lader, enkelvoudig of viervoudig laadstation, AC-adapter, draagtas, schouderriem, linerless label kit
Opties voor B-FP3D	Reservebatterij, enkelvoudige of zesvoudige lader, AC-adapter, DC-adapter, schouderriem, sigarettenaanstekers adapter (12V), draadloze Qi oplaadkit

¹⁾ Enkel B-FP3D Plus

²⁾ Enkel voor GH-modellen

³⁾ Enkel voor B-FP2D



De Toshiba B-FP-reeks:
veelzijdige meerwaarde voor jouw bedrijf.



Toshiba TEC

Toshiba TEC Belgium Imaging Systems is een onderdeel van Toshiba TEC Corporation die wereldwijd actief is in diverse hightech sectoren waaronder industrie, transport en logistiek, retail, onderwijs, enz.

Met het hoofdkwartier in Japan en wereldwijd meer dan 80 dochterondernemingen is Toshiba een sterke partner om organisaties te helpen in slimme en vooruitstrevende IT-oplossingen.

Together information

Toshiba gelooft dat efficiënt informatie creëren, verwerken, delen, beheren en presenteren een belangrijke voorwaarde is voor het succes van een bedrijf. De wereldwijde knowhow en ervaring in print- en scantechnologie stelt Toshiba in staat om bedrijven te helpen hun communicatie maximaal op punt te zetten.



Duurzame ontwikkeling

Toshiba engageert zich voor een betere wereld en een groenere toekomst. Door deelname aan milieuprojecten via het Carbon Zero Programma zorgt Toshiba dat er minder brandhout verbruikt wordt waardoor de CO₂-uitstoot daalt.



- Toshiba ondersteunt een project in Kenia door er energie-efficiënte kookfornuizen te leveren en laat zo de levenskwaliteit van gezinnen stijgen.
- Daarnaast worden in Oeganda waterputten gerenoveerd en onderhouden om de lokale bevolking zuiver drinkwater te geven. 'Vuil' water hoeft daardoor niet meer gekookt te worden.
- In het Amazonewoud zet Toshiba haar schouders onder een milieuproject in het teken van duurzaam bosbeheer en het voorkomen van

ontbossing. Zo is er een rijkere biodiversiteit én kan er meer koolstofdioxide geabsorbeerd worden.

Met de ondersteuning van deze projecten kan Toshiba haar CO₂-uitstoot van transport en productie in balans houden. Bij het ontwerp van nieuwe printers wordt eveneens rekening gehouden met energie- en milieuzuinige aspecten. Hierdoor biedt Toshiba steeds een groene printoplossing.

TOSHIBA TEC Belgium Imaging Systems

Z.1. Researchpark 160
B-1731 Asse-Zellik

Telefoon

+32 2 410 21 00

E-mail

bcs.sales@toshibatec-tgis.com

Website

be.toshibatec.eu

