

BA410T BA420T MID-RANGE PRINTERS

Productbrochure

- Eerste generatie barcodeprinters met volledig nieuw softwareplatform.
- Betrouwbare en robuuste modellen met de stevigheid van industriële printers, de compactheid van desktopmodellen en connectiemogelijkheden van mobiele toestellen.
- Topprestaties dankzij krachtige processor.
- Gemakkelijke integratie van mobiele Android en iOS applicaties dankzij Bluetooth connectiviteit.



Toepassingen

Dankzij de ruime waaier van connectiemogelijkheden kan je met deze barcodeprinters overal aan de slag.

Deze systemen worden in volgende sectoren ingezet:

- Transport, logistiek & magazijnbeheer
- Productie & industrie
- Gezondheidszorg
- Retail
- Post- en koerierdiensten
- Kantooromgeving
- Openbare diensten
- Openbaar vervoer
- Horeca & evenementensector

Belangrijkste voordelen

- Uitstekende productiviteit door hoge printsnelheden
- Mogelijkheid om RFID-labels en -tags te produceren
- Tal van connectiemogelijkheden, waaronder Bluetooth
- Gebruiksvriendelijk
- Waaier aan functies en opties, precies op maat van wat jij nodig hebt

Klaar voor de toekomst

Hoge productiviteit

Op de BA400-serie kan je altijd rekenen, zelfs in de meest veeleisende omgevingen. Met een printsnelheid tot 203,2 millimeter per seconde is een uitstekende productiviteit gegarandeerd.

Toekomstgericht besturingssysteem

Het OS-platform ondersteunt de emulatie van meerdere printertalen, waardoor de integratie in complexe IT-omgevingen eenvoudig wordt. De nieuwste technologische standaarden en vereisten kunnen dankzij de uitbreidbare OS-architectuur eveneens ondersteund worden.

RFID

RFID-printen is met deze toestellen mogelijk. Dankzij deze optie kan je tijdens het labelprinten de RFID-chips programmeren, een functie die gewoonlijk alleen is voorbehouden voor industriële printers.

Mobiliteit & connectiviteit

Het nieuwe OS-platform voldoet aan de steeds hogere eisen van mobiele operatoren. Door gebruik te maken van dezelfde tools als die van de mobiele printerreeks kan je via een mobiel apparaat de BA400-serie bedienen, configureren en printopdrachten doorsturen. De NFC-koppeling maakt een eenvoudige on-demand Bluetooth-verbinding mogelijk. De optie met dubbele Wi-Fi-module voor draadloze 2,4 GHz / 5 GHz-netwerken zorgt voor uitzonderlijk betrouwbare verbindingen.

Compact & handig design

Via de klep vooraan is het vervangen van media gemakkelijk en wordt de werkplek tot een minimum beperkt. De BA410 met metalen behuizing is geschikt voor robuustere productieomgevingen, terwijl de BA420 met kunststof behuizing meer geschikt is voor bijvoorbeeld kantoren of winkels.

Eigenschappen

Modellen

Industriële metalen behuizing	BA410-GS12	BA410-TS12
Resolutie	203 dpi	300 dpi
Afmetingen (B x D x H)	238 x 401,7 x 333 mm	238 x 401,7 x 333 mm
Gewicht	15 kg	15 kg

Desktop plastic behuizing	BA420-GS12	BA420-TS12
Resolutie	203 dpi	300 dpi
Afmetingen (B x D x H)	225 x 339 x 332 mm	225 x 339 x 332 mm
Gewicht	12 kg	12 kg

Algemeen

Technologie	Thermisch direct/thermisch transfer
Printkop	Flathead
Geheugen	128 MB ROM, 128 MB RAM
Gebruikersscherm & toetsenbord	LCD-scherm (grafisch 128 x 64 dots), 2 x LED, 3 toetsen
Temperatuur & vochtigheid omgeving	Thermisch direct: 0 tot 40 °C / 25 tot 85 % niet-condenserende relatieve luchtvochtigheid Thermisch transfer: 5 tot 40 °C / 25 tot 85 % niet-condenserende relatieve luchtvochtigheid
Netspanning	AC 100-240 V, 50/60 Hz

Print

Printsnelheid (max.)	203,2 mm/seconde
Printbreedte (max.)	GS/TS: 104/105,7 mm
Printlengte (max.)	6 - 1.498 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, GS1 Data Matrix, Micro QR-code
Fonts	Bitmap font, Outline font, Price font, TrueType font

Lint

Lengte	450 m
Diameter kern	25,4 mm

Media

Uitlijning	Gecentreerd
Papierbreedte	Thermisch direct: 22 tot 118 mm Thermisch transfer: 22 tot 114 mm
Mediadikte	Thermisch direct: 0,08 tot 0,17 mm Thermisch transfer: 0,1 tot 0,17 mm
Binnendiameter mediarol	38, 40, 42, 76,2 mm
Buitendiameter mediarol	BA410: 200 mm BA420: 152,4 mm
Mediatype	Vellum papier en labels, mat gecoat papier, glanzend gecoat papier, synthetische film, PET film, polyamide
Mediasoort	RoL, kettingpapier

Software & connectiviteit

Gebruikersinterface	USB, LAN, Bluetooth, NFC (voor Bluetoothkoppeling), WLAN ¹ , parallel ¹ , serieel ¹ , I/O interface ¹ (optioneel)
Printerdrivers	Windows 10/8.1/8/7 (32/64 bit), Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2/Server 2012/Server 2008 R2, Linux, SAP
Labelsoftware	BarTender UltraLite
SDK	iOS, Android, Windows, Java
Software	Simple network management protocol (SNMP)
Printertalen	TPCL, Basic Command Interpreter
Emulatie	ZPL, SATO

Opties

Snij- en afpelmachine, RFID-kit, real time clock, kettingpapiergeleider



De Toshiba BA400-serie:
veelzijdige en gebruiksvriendelijke
barcodeprinters waarmee zelfs
RFID-printing mogelijk is.



SOTI



Bluetooth®



Made for

iPhone | iPad | iPod



BarTender®

BY SEAGULL SCIENTIFIC

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

