

TOSHIBA

BA410T BA420T MID-RANGE PRINTERS

Productbrochure

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



**TOGETHER
INFORMATION**

TOEPASSINGEN

Elk bedrijf is uniek. Daarom biedt Toshiba de meest betrouwbare printoplossingen die voldoen aan al je noden op vlak van etikettering, elke dag opnieuw. Toshiba-barcodeprinters bieden je connectiviteit en oplossingen om je aan te passen aan een steeds evoluerende werkplek en zo je productiviteit te maximaliseren.

Deze systemen worden in volgende sectoren ingezet:

- > Transport & logistiek en 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

Printen is een kritisch onderdeel van elk bedrijf. Met de BA400-serie print je tot 203,2 millimeter per seconde. Tegelijkertijd zorgt het uiterst betrouwbare systeem ervoor dat er bijna geen downtime is - zelfs in zware omgevingen.

Toekomstgericht besturingsysteem

Het OS-platform ondersteunt de emulatie van meerdere printertalen, wat een eenvoudige integratie in complexe IT-omgevingen mogelijk maakt. Deze uitbreidbare OS-architectuur zorgt ervoor dat zelfs de nieuwste technologische standaarden en vereisten geen enkel probleem vormen.

RFID

Toshiba's unieke RFID-technologie is ook opgenomen in deze mid-range printerreeks, waardoor heel wat toepassingen in meerdere markten mogelijk zijn. Dankzij deze optie en nog veel meer functies biedt de BA400 serie oplossingen die gewoonlijk alleen voor industriële printers zijn voorbehouden.

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 Toshiba mobiele printerreeks, kunnen operators hun mobiele apparaten eenvoudig gebruiken om via de BA400 serie te printen, te configureren en te bedienen. 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 brede en betrouwbare verbindingen.

Compact & handig design

Het schelpvormige ontwerp van de BA400 serie voor medialading vooraan zorgt dat media gemakkelijk vervangen kunnen worden. De BA410 met zijn metalen behuizing is geschikt voor robuuste productieomgevingen, terwijl de BA420 met kunststof behuizing geschikt is voor werkplekken waar ruimte optimaal benut moet worden, zoals kantoren of winkels.

Uitzonderlijke functies

De BA400 serie beschikt over een waaier aan functies en opties om te voldoen aan jouw individuele noden.

- Nieuw systeemplatform en processortechnologie voor hogere efficiëntie en productiviteit.
- Emulatie van printertalen zorgt voor compatibiliteit en eenvoudige integratie in complexe IT-systemen.
- Optionele Dual Band Wi-Fi (2.4 GHz/5 GHz) voor verbeterde draadloze netwerkverbinding.
- NFC-koppeling voor on-demand verbindingen via Bluetooth.

EIGENSCHAPPEN

Modellen

Industriële metalen behuizing	<u>BA410-GS12</u>	<u>BA410-TS12</u>
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	<u>BA420-GS12</u>	<u>BA420-TS12</u>
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
Software	Simple network management protocol (SNMP)
Printertalen	TPCL, Basic Command Interpreter
Emulatie	ZPL, SATO

Opties

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

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



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, beheeren 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 de gezinnen stijgen.
- Daarnaast worden in Oeganda waterputten gerenoveerd en onderhouden om de lokale bevolking zuiver drinkwater te geven. Het 'vuile' 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

