

BA410 BA420

PRINTERJI SREDNJEGA RAZREDA

Podatkovni list

- > Serija Toshiba BA400 je prva v novi generaciji izdelkov lansiranih na trg s popolnoma novo platformo programske opreme.
- > Zgrajena je na znameniti mehanski platformi njenega predhodnika. Serija BA400 je obdržala izredno zanesljivost in trpežnost.
- > Novi zmogljivi procesor dodatno izboljša delovanje tiskalnika, kar zagotavlja varno naložbo v prihodnost
- > Izboljšana povezljivost z vgrajenim bluetoothom za enostavno povezovanje z mobilnimi aplikacijami Android in iOS.



Vedno spreminjajoče se delovno mesto

Zagotavljanje zanesljivosti za spopadanje s prihodnjimi izzivi

Vsak posel je edinstven. Zato Toshiba ponuja najbolj zanesljive rešitve tiskanja, ki dan za dnevno izpolnjujejo vse vaše zahteve glede označevanja. Toshiba tiskalniki črtnih kod nudijo povezljivost in rešitve za prilagajanje vedno spreminjajočem delovnem mestu in povečanje vaše produktivnosti.

Toshiba tiskalniki črtnih kod še naprej izpolnjujejo našo obljubo o združevanju informacij – naša predanost k sodelovanju s strankami za zagotavljanje prilagojenih, stroškovno učinkovitih rešitev za doseganje vaših spreminjajočih potreb na delovnem mestu.



Evolucija tiskanja črtnih kod

Redefinicija serij BA400

Toshiba že več kot 30 let razvija inovativne izdelke, ki so vodilni v industriji. Sedaj je z lansiranjem serij BA400 izbrana nova smer v razvoju najnaprednejših izdelkov.

Nova sistemska platforma z napredno povezljivostjo

Serija BA400 je prva v novi generaciji izdelka s popolnoma novo računalniško platformo in platformo operacijskega sistema. Ta platforma ne dodaja samo zmogljivosti ampak razširja tudi povezljivost in prilagodljivost serije BA400 za doseganje vedno spreminjajočih se izzivov na delovnem mestu.

Aplikacije in okolja

Serija BA400 s prekopno zasnovo za prednje vlaganje zagotavlja enostavno nalaganje medijev, primernih za različne uporabe. BA410 s kovinskim ohišjem je primeren za robustna proizvodna okolja medtem, ko je BA420 s svojo majhno velikostjo in plastičnim ohišjem primeren za delovna mesta, kjer je prostor bistvenega pomena, kot so pisarne ali prodajalne.

Najpomembnejše značilnosti

Serijo BA400 odlikuje širok razpon značilnosti in možnosti za izpolnjevanje vaših individualnih potreb.

- Nova sistemska platforma in tehnologija procesorja za povečano učinkovitost in produktivnost.
- Emulacija jezika tiskanja zagotavlja kompatibilnost in enostavno integracijo v kompleksne IT sisteme.
- Opcijski dvopasovni Wi-Fi (2.4 GHz/5 GHz) za izboljšano brezžično povezavo z omrežjem.
- Komunikacija kratkega dosega (NFC) za povezave prek bluetootha na zahtevo.

Ustreza trendom prihodnosti

Izboljšana produktivnost

Tiskanje je bistveni element vsakega posla. Pri podjetju Toshiba smo produktivnost serije BA400 izboljšali s povečanjem največje hitrosti tiskanja na 8-palcev na sekundo, to pomeni 25% več kot pri seriji B-SA4. Istočasno priznana zanesljivost odpravlja skoraj vse čase izpadov-tudi v zahtevnih okoljih

Operativni sistem pripravljen za prihodnost

Preoblikovana platforma operativnega sistema podpira emulacijo številnih jezikov tiskanja, kar omogoča enostavno integracijo v kompleksna IT okolja. Ta razširljiva arhitektura operacijskega sistema zagotavlja dohajanje najnovejših tehnoloških standardov in zahtev.

Kodiranje radiofrekvenčne identifikacije (RFID)

Toshibina edinstvena tehnologija radiofrekvenčne identifikacije je sedaj vgrajena v naše serije tiskalnikov srednjega razreda in s tem ponuja širok izbor novih uporab na številnih trgih. Po zaslugi te možnosti, ki je prilagojena prihodnosti, serija BA400 ponuja rešitve, ki so običajno rezervirane samo za industrijske tiskalnike.

Mobilnost in povezljivost

Nova platforma operacijskega sistema izpolnjuje rastoče zahteve mobilnih uporabnikov. Zaradi reprodukcije orodij, ki so uporabljena v izboru mobilnih tiskalnikov Toshiba, lahko mobilni uporabniki njihove ročne naprave enostavno uporabljajo za tiskanje, konfiguriranje in upravljanje s serijo BA400. Komunikacija kratkega dosega (NFC) omogoča povezave prek bluetootha na zahtevo. Možnost dvojnega Wi-Fi modula za 2.4

Specifikacije

Model

Industrijski - kovinsko	<u>BA410T-GS12</u>	<u>BA410T-TS12</u>
Ločljivost	203 dpi (8 dots/mm)	300 dpi (11.8 dots/mm)
Dimenzije (Š x G x V)	245 x 414 x 333 mm	245 x 414 x 333 mm
Teža	15 kg	15 kg
DNamizni - plastični	<u>BA420T-GS12</u>	<u>BA420T-TS12</u>
Ločljivost	203 dpi (8 dots/mm)	300 dpi (11.8 dots/mm)
Dimenzije (Š x G x V)	245 x 350 x 332 mm	245 x 350 x 332 mm
Teža	12 kg	12 kg

Splošno

Način tiskanja	Termalni prenos / Direktni prenos
Tiskalna glava	Flat head
Spomin	128 MB (FROM), 128 MB (SRAM)
Uporabniški vmesnik	LCD screen (graphic 128 x 64 dots), 2x LED, 3x key
Delovna temperatura / Vlažnost	5°-40°C (41°-104°F) / 25-85% brez kondenzacije relativna vlažnost (RH)
Temperatura skladiščenja / Vlažnost	-40°-60°C (-40°-140°F) / 10-90% nbrez kondenzacije relativna vlažnost (RH)
Napajanje	AC 100-240 V, 50/60 Hz

Tiskanje

Senzor	Reflective, transmissive	
Največja hitrost tiskanja	203.2 mm/second (8 ips)	
Največja širina tiskanjah	<u>GS12</u> 104 mm	<u>TS12</u> 105.7 mm
Največja dolžina tiskanja	<u>Direktni prenos</u> 6-1,498 mm	<u>Termalni prenos</u> 11-1,498 mm
Batch	14-1,498 mm	14-1,498 mm
Cut	15-1,496 mm	15-1,496 mm
Peel-off		
Linearne črtne kode	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, POSTNET, RM4SCC, KIX Code, Customer Barcode, GS1 DataBar	
2D kode	Data Matrix, PDF 417, MaxiCode, QR Code, Micro PDF 417, CP Code, Aztec, GS1 Data Matrix, Micro QR Code	
Fonti	Bitmap font, outline font, price font, TTF, OTF, writable characters	



Ribbon

Širina ribbon	60-110 mm
Premer jedra	25.4 mm (1 inch)
Dolžina jedra	118 mm
Največja dolžina ribbona	450 m
Max. premer ribona	75 mm

Medij

Poravnava	Sredinjska	
Podprta širina nalepk	<u>Direktni prenos</u> 22-118 mm	<u>Termalni prenos</u> 22-114 mm
Debelina nalepk	<u>Direct thermal</u> 0.08-0.17 mm	<u>Thermal transfer</u> 0.1-0.17 mm
Batch	0.08-0.17 mm	0.1-0.17 mm
Cut	0.08-0.17 mm	0.1-0.17 mm
Peel-off	0.13-0.17 mm	0.13-0.17 mm
Inner Media Core Diameter	38, 40, 42, 76.2 mm	
Outer Media Roll Diameter	<u>BA410</u> 200 mm	<u>BA420</u> 152.4 mm
Tip medija	Vellum paper and labels, matt coated paper, glossy coated paper, synthetic film, PET film, polyimide	
Format medija	Roll, fanfold	

Programska oprema in povezovanje

Language Mode	TPCL, Basic Command Interpreter (BCI)
Emulacija	ZPL II (Zebra), SBPL (Sato)
Gonilnik	Windows 10/8.1/8/7 (32/64 bit), Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2/Server 2012/Server 2008 R2, Linux, SAP
SDK	iOS, Android, Windows, Java
Vmesniki	USB 2.0 HS, Ethernet 10/100 Base T (IPv4 & IPv6), Bluetooth V2.1 EDR with MFi support, NFC (for Bluetooth pairing), WLAN 802.11a/b/g/n (dual band for 2.4 GHz/5 GHz) ¹⁾ , parallel port ¹⁾ , serial port ¹⁾ , expansion I/O ¹⁾
Programska oprema	BarTender UltraLite (co-packed) - tift



Do more. Faster. With less.

BY SEAGULL SCIENTIFIC
Create and automate labels, barcodes and more

Opcije

Rezalniki, odlepljevalniki etiket, UHF RFID kit²⁾, RTC (real time clock), wireless LAN module 802.11a/b/g/n (Dual Band for 2.4 GHz/5 GHz), Centronics parallel interface, serial/RS-232 interface board, expansion I/O board

¹⁾ Opcije

O Toshiba Tec

Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH je del globalno delujoče Toshiba Tec Corporation, dejavne v različnih visokotehnoloških industrijskih sektorjih.

Toshiba Tec Corporation je vodilni dobavitelj informacijske tehnologije, ki delujejo v več panogah industrije - trgovina na drobno, izobraževanje in poslovne storitve do gostinstva in proizvodnje.

Toshiba Tec Corporation s sedežem na Japonskem in z več kot 80 odvisnimi družbami na svetu pomaga organizacijam preoblikovati način ustvarjanja, zapisovanja, deljenja, urejanja in prikazovanja informacij.

Za več informacij se obrnite na nas:

TiFT UPRAVLJANJE STORITEV TISKANJA

TiFT, d.o.o., Kamniška 41, 1000 Ljubljana

T: 01 600 10 20, M: 031 665 144,

E: dobrodosli@tift.si, W: www.tift.si

Pridobili smo certifikat poslovne odličnosti:



Tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Vsa imena oz. nazivi podjetij in/ali proizvodov so blagovne znamke in/ali registrirane blagovne znamke njihovih proizvajalcev na njihovih trgih in/ali v državah. Vse pravice pridržane. Nenehno si prizadevamo našim partnerjem zagotoviti najaktualnejše podatke. Tehnične zahteve za nekatere modele se lahko v času izdelave in izdaje te dokumentacije spremenijo.

O podjetju TiFT

TiFT je specializirano podjetje za industrijske in poslovne tiskalniške rešitve. Preko celovite ponudbe izdelkov vodilnih svetovnih proizvajalcev in kakovostnih inženirskih in vzdrževalnih storitev kupcem zagotavljamo tiskalniške rešitve, ki so povsem prilagojene poslovnim procesom.

Na tak način v podjetju TiFT strankam omogočamo visoko produktivnost na vseh ravneh poslovanja ob optimalni kakovosti izpisov, nizkih stroških ter najmanjših možnih okoljskih obremenitvah.

Sistem e-CONCEPT daje odgovore na najpogostejše izzive, s katerimi se srečujejo danes organizacije na področju tiskanja in kopiranja: stroški, pomanjkanje informacij, nadzor in premik v smeri fokusiranja na osnovni posel.

S pomočjo sistema e-CONCEPT optimizirajte, upravljajte in nadzorujte dokumente vašega podjetja preko nižjih stroškov poslovanja, večje učinkovitosti in zniževanje energetske porabe.

Together Information je Toshiba vizija o tem, kako naj bi ljudje in organizacije ustvarjali, zapisovali, delili, urejali in prikazovali zamisli in podatke.

Temelji na našem prepričanju, da so najuspešnejše organizacije tiste, pri katerih je posredovanje informacij najučinkovitejše.

To omogočimo s celostnim portfeljem posebnih industrijskih rešitev, ki vse odsevajo Toshiba zavezanost bodočnosti našega planeta.

