

TOSHIBA

BA410 BA420

STAMPANTI
DI FASCIA MEDIA

Brochure

- > La serie Toshiba BA400 è la prima di una nuova generazione di prodotti dotata di una piattaforma software completamente nuova.
- > La serie BA400 eredita la rinomata piattaforma meccanica dei suoi predecessori, mantenendone inalterata l'eccellente affidabilità e robustezza.
- > Il nuovo processore potenzia ulteriormente le prestazioni della stampante e assicura il futuro del vostro investimento.
- > Connettività avanzata con Bluetooth incorporato per la facile integrazione con le applicazioni mobili Android e iOS.



**TOGETHER
INFORMATION**

LUOGO DI LAVORO IN CONTINUA EVOLUZIONE

L'affidabilità necessaria per affrontare le sfide future

Ogni azienda è unica. Ecco perché Toshiba offre soluzioni di stampa affidabili che soddisfano le vostre esigenze di etichettatura, giorno dopo giorno. Le stampanti barcode di Toshiba offrono le soluzioni e la connettività necessarie per adattarsi ad ambienti di lavoro in continua evoluzione e massimizzare la vostra produttività.

Queste stampanti riflettono la nostra visione Together Information: ci impegniamo a collaborare con i clienti per sviluppare soluzioni personalizzate ed economiche che rispondono alle mutevoli esigenze del luogo di lavoro.



L'EVOLUZIONE DELLA STAMPA DI CODICI A BARRE

Ridefinizione della serie BA400

Per oltre 30 anni Toshiba ha sviluppato prodotti innovativi. Ora, il lancio della serie BA400 segna una svolta importante nello sviluppo di prodotti all'avanguardia.

Nuova piattaforma di sistema con connettività avanzata

La serie BA400 è la prima di una nuova generazione di prodotti dotata di una piattaforma OS e di una CPU totalmente nuove. Questa piattaforma non solo incrementa le prestazioni, ma estende anche la connettività e l'adattabilità della serie BA400 per rispondere alle sfide di un luogo di lavoro in continua evoluzione.

Applicazioni e ambienti

Il design a conchiglia della serie BA400 garantisce l'agevole caricamento dall'alto dei supporti, ideale per applicazioni versatili. BA410 con la sua struttura in metallo è ideale per gli ambienti di produzione più difficili, mentre il modello BA420 dotato di una struttura in plastica di minimo ingombro è adatto ai luoghi di lavoro con spazio limitato, come uffici o negozi.

Funzioni superiori

La serie BA400 è dotata di un'ampia gamma di funzioni e opzioni per soddisfare le specifiche esigenze di ogni cliente.

- Nuova piattaforma di sistema e tecnologia del processore pensate per incrementare l'efficienza e la produttività.
- Emulazione del linguaggio stampante che garantisce la compatibilità e la facile integrazione con i sistemi IT complessi.
- Wi-Fi Dual Band opzionale (2,4 GHz/5 GHz) per una migliore connettività di rete wireless.
- Accoppiamento NFC per connessioni on-demand via Bluetooth.

PRONTA A SODDISFARE LE ESIGENZE DEL FUTURO

Miglioramento della produttività

La stampa è un elemento "mission critical" per qualsiasi azienda. In Toshiba abbiamo migliorato la produttività della BA400 aumentando la velocità massima di stampa a 8 pollici al secondo, con un incremento del 25% rispetto alla serie B-SA4. Allo stesso tempo, l'affidabilità che da sempre contraddistingue le stampanti Toshiba elimina i tempi di fermo, anche negli ambienti più difficili.

Sistema operativo che guarda al futuro

La piattaforma OS è stata riprogettata per supportare l'emulazione di molteplici linguaggi stampante, consentendo la facile integrazione negli ambienti IT più complessi. Questa architettura OS estendibile terrà sempre il passo con gli standard e i requisiti tecnologici più recenti.

Codifica RFID

L'esclusiva tecnologia RFID di Toshiba è stata ora incorporata nella nostra serie di stampanti di fascia media, offrendo nuove possibilità applicative in molteplici mercati. Grazie a questa opzione e a molte altre funzioni, la serie BA400 offre soluzioni normalmente riservate alle stampanti industriali.

Mobilità e connettività

La nuova piattaforma OS soddisfa le crescenti esigenze degli operatori mobili. Replicando gli strumenti utilizzati nella gamma di stampanti portatili Toshiba, gli operatori possono facilmente utilizzare i loro dispositivi mobili per stampare, configurare e controllare la serie BA400. L'accoppiamento NCF consente la connessione Bluetooth on-demand. Il modulo Wi-Fi Dual Band opzionale per reti wireless da 2,4 GHz / 5 GHz assicura connessioni eccezionalmente ampie e affidabili.

SPECIFICHE

Modelli

	<u>BA410-GS12</u>	<u>BA410-TS12</u>
Struttura in metallo industriale		
Risoluzione	203 dpi (8 dot/mm)	300 dpi (11,8 dot/mm)
Dimensioni (L x P x A)	245 x 414 x 333 mm	245 x 414 x 333 mm
Peso	15 kg	15 kg
Struttura in plastica desktop		
Risoluzione	203 dpi (8 dot/mm)	300 dpi (11,8 dot/mm)
Dimensioni (L x P x A)	245 x 350 x 332 mm	245 x 350 x 332 mm
Peso	12 kg	12 kg

Supporti di stampa

Metodo di stampa	Trasferimento termico/termico diretto
Testina di stampa	Flat
Memoria	128 MB (FROM), 128 MB (SRAM)
Interfaccia utente	Display LCD (grafico 128 x 64 punti), 2 LED, 3 tasti
Temperatura/umidità operativa	5°-40°C (41°-104°F) / 25-85% di umidità relativa (RH) senza condensa
Temperatura/umidità di stoccaggio	-40°-60°C (-40°-140°F) / 10-90% di umidità relativa (RH) senza condensa
Alimentazione	AC 100-240 V, 50/60 Hz

Stampa

Sensore	Riflettente, trasmissivo	
Velocità max. di stampa	203,2 mm/secondo (8 ips)	
Larghezza di stampa max.	<u>GS12</u> 104 mm	<u>TS12</u> 105,7 mm
Lunghezza di stampa max.	<u>Stampa termica diretta</u>	<u>Stampa a Trasferimento termico</u>
Batch	6-1.498 mm	11-1.498 mm
Taglio	14-1.495 mm	14-1.495 mm
Spellicolatore	15-1.497 mm	15-1.497 mm
Codici a barre	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	
Codici 2D	Data Matrix, PDF 417, MaxiCode, QR Code, Micro PDF 417, CP Code, Aztec, GS1 Data Matrix, Micro QR Code	
Font	Bitmap, Outline, Price, TTF & OTF, caratteri scrivibili	



Nastro

Larghezza nastro	60-100 mm
Anima nastro	25,4 mm (1 pollice)
Lunghezza fissa anima	118 mm
Lunghezza nastro max.	450 m
Diametro nastro max.	75 mm

Supporti di stampa

Allineamento	Centrato	
	<u>Stampa termica diretta</u>	<u>Stampa a Trasferimento termico</u>
Larghezza del supporto	22-118 mm	22-114 mm
Spessore etichetta	<u>Stampa termica diretta</u>	<u>Stampa a trasferimento termico</u>
Batch	0,08-0,17 mm	0,1-0,17 mm
Taglio	0,08-0,17 mm	0,1-0,17 mm
Spellicolatore	0,13-0,17 mm	0,13-0,17 mm
Diametro interno anima	38, 40, 42, 76,2 mm	
Diametro max. esterno del rotolo	<u>BA410</u> 200 mm	<u>BA420</u> 152,4 mm
Tipo di supporto	Etichette e carta Vellum, carta patinata opaca, carta patinata lucida, materiale sintetico, materiale in PET, materiali in poliammide	
Formato del supporto	Rotolo, modulo continuo	

Software e connettività

Emulazione	ZPL II, SBPL
Driver di stampa	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
Interfaccia	USB 2.0 HS, Ethernet 10/100 Base T (IPv4 & IPv6), Bluetooth V2.1 EDR con MFi certificato, NFC (per accoppiamento Bluetooth), WLAN 802.11a/b/g/n (dual band 2,4 GHz/5 GHz) ¹⁾ , porta parallela ¹⁾ , porta seriale ¹⁾ , Expansion I/O ¹⁾
Linguaggio di programmazione	TPCL, Basic Command Interpreter (BCI)
Software per etichette	BarTender UltraLite (incluso)

Accessori opzionali

Per la serie BA400	Modulo taglierina, modulo Peel-off, scheda d'interfaccia seriale, interfaccia parallela Centronics, modulo LAN Wireless, kit UHF RFID ²⁾ , scheda Expansion I/O, RTC (Real Time Clock), guida per moduli continui
---------------------------	--

¹⁾ Opzionale

²⁾ Non disponibile in tutti i paesi.

Informazioni su Toshiba

Toshiba Tec Italia Imaging Systems S.p.A. fa parte del gruppo internazionale Toshiba Tec Corporation, attivo in diversi settori dell'industria high-tech.

Toshiba Tec Corporation è un'azienda leader nella fornitura di tecnologia informatica, presente in diversi settori industriali, che spaziano dai servizi rivolti ad aziende, istruzione e retail al settore manifatturiero e hospitality. Con sede in Giappone e oltre 80 filiali sparse in tutto il mondo, Toshiba Tec Corporation aiuta le imprese a trasformare il modo in cui creano, registrano, condividono, gestiscono e visualizzano le informazioni.

Per ulteriori informazioni, contattare:



Nordelettronica S.R.L.

Via Cantù, 36 - 20092 - Cinisello Balsamo (MI) - Italia
+39 02 6111961 - www.nordele.it - info@nordele.it



Together Information è la visione Toshiba su come le persone e le aziende creano, registrano, condividono, gestiscono e visualizzano idee e dati.

Questa visione si basa sulla nostra convinzione che le imprese di successo sono quelle che riescono a comunicare le informazioni nel modo più efficiente.

Trasformiamo questa visione in realtà grazie a un portfolio integrato di soluzioni specifiche e mirate, soluzioni che riflettono costantemente l'impegno di Toshiba per il futuro del pianeta.

