

Serie BV400

Stampanti Desktop

- La serie BV400D garantisce l'investimento grazie ad una nuova architettura di sistema potente e scalabile.
- Con un'ampia gamma di interfacce standard e Wi-Fi o Bluetooth opzionali, la serie BV400 si integra facilmente anche negli ambienti IT più complessi.
- Modulo opzionale RFID UHF disponibile per il modello BV410T.



Una postazione di lavoro in continua evoluzione

Fornire affidabilità per affrontare le sfide future

Ogni azienda è unica. Ecco perché Toshiba offre le soluzioni di stampa più affidabili che soddisfano tutti i requisiti di etichettatura, giorno dopo giorno. Le stampanti barcode Toshiba forniscono connettività e soluzioni per adattarsi alle esigenze di un ambiente di lavoro in continua evoluzione.

Le stampanti barcode di Toshiba continuano a mantenere la nostra promessa di Together Information, il nostro impegno a collaborare con i clienti per fornire soluzioni su misura ed economiche che soddisfino le esigenze in continua evoluzione di ogni ambiente lavorativo.

La combinazione tra design e connettività avanzata

La stampante desktop più avanzata di Toshiba è composta da cinque diversi modelli, tutti con un ingombro ridotto e un design intelligente che porta semplicità ed efficienza elevando l'esperienza dell'utente al massimo livello. Le più recenti funzionalità di connettività consentono a questa stampante di essere integrata in varie reti e, grazie alle emulazioni del linguaggio di stampa, in quasi tutti gli scenari di stampa. La robustezza della stampante offre un'elevata qualità di stampa e prestazioni equiparabili alla maggior parte delle stampanti di fascia media.

Design essenziale ma eccezionale

Progettate pensando all'utente

La massima compattezza è stato un criterio di progettazione fondamentale che ha portato alla creazione della gamma di stampanti desktop BV400, adatte per applicazioni versatili. Con l'ingombro ridotto e il case lineare, queste stampanti sono adatte a punti vendita, uffici o luoghi di lavoro in cui lo spazio è limitato.

Un modello per soddisfare ogni esigenza

Con i modelli disponibili nelle versioni da 203 e 300 dpi, con case bianco o nero, la serie BV400 si adatta ad ogni ambiente operativo.

- **BV400D stampante termico diretto** caratterizzata da un design compatto e una maggiore produttività fino a 7 ips.
- **BV420D-GL stampante linerless** che consente di stampare su etichette adesive senza carta di supporto riducendo gli sprechi e mantenendo l'ambiente di lavoro sicuro e pulito.
- **BV400T stampante trasferimento termico** che abilita la codifica RFID, previa installazione del modulo opzionale, e supporta un'ampia gamma di nastri, dalla cera alla resina.



Caratteristiche chiave

- Produttività leader di mercato con un massimo di 7 ips
- Design compatto ed elegante con un ingombro ridotto
- Progettate, sviluppate e realizzate da Toshiba
- Esperienza utente intuitiva e chiara
- Diversi linguaggi di stampa ed emulazioni
- Codifica RFID, previa installazione del modulo opzionale, con tecnologia di stampa trasferimento termico
- Certificazione SOTI Connect per una massima flessibilità della periferica in ambienti IoT

Oltre ogni aspettativa

Semplice nell'utilizzo

Il design essenziale della serie BV400 elimina tutte le complicazioni di utilizzo e offre un funzionamento intuitivo all'utente. Lo schermo LCD integrato fornisce informazioni e notifiche chiare che vengono enfatizzate dal cambio di colore dei LED di stato. L'utente può modificare le impostazioni principali direttamente sulla stampante, mentre la connessione dell'operatore da remoto consente la configurazione completa della stampante.

Sistema operativo pronto per il futuro

La piattaforma del sistema operativo riprogettata, supporta l'emulazione di più linguaggi di stampa, che consente una semplice integrazione in ambienti IT complessi. Questa piattaforma non solo migliora le prestazioni, ma estende la connettività e l'adattabilità della serie BV400 alle continue evoluzioni degli ambienti di lavoro.

Velocità ed efficienza

Una serie di funzionalità assicura che questa macchina sia pronta per stampare etichette e ricevute in modo rapido ed efficiente con il semplice tocco di un pulsante. La produttività è massimizzata dalle velocità di stampa leader del mercato fino a 7" e da una CPU avanzata che elabora i dati ancora più rapidamente. Grazie al rapido tempo di avvio, la stampante è pronta a lavorare istantaneamente.

Fornire affidabilità per affrontare le sfide future

Progettate per resistere agli ambienti di vendita al dettaglio più difficili, l'affidabilità delle stampanti BV400 elimina quasi tutti i tempi di inattività, giorno dopo giorno. Con gli adattatori CA integrabili opzionali, le stampanti desktop Toshiba sono la soluzione perfetta, garantendo un posto di lavoro sicuro.

Gestione periferica in ambienti IoT

Il supporto con la soluzione SOTI Connect alle stampanti desktop Toshiba consente alle aziende di monitorare e gestire parchi stampanti di grandi dimensioni, grazie alle funzionalità di accesso remoto per gli aggiornamenti del firmware e l'implementazione automatizzata delle regole.

Codifica RFID

L'esclusiva tecnologia RFID di Toshiba è ora incorporata nei modelli di stampanti desktop BV410T, aprendo un'ampia gamma di nuove applicazioni in più mercati. Con queste nuove opzioni, la serie BV400 offre soluzioni solitamente riservate solo alle stampanti industriali.

Stampa linerless printing

Il modello linerless BV420D-GL può stampare su etichette adesive senza siliconata, riducendo gli sprechi e mantenendo l'ambiente di lavoro sicuro e pulito:

- l'utilizzo del rotolo di carta termica linerless (senza siliconata) a lunghezza continua permette di gestire più formati etichette con un solo supporto di stampa e la taglierina integrata taglierà l'etichetta alla dimensione desiderata
- le dimensioni compatte agevolano perfettamente l'integrazione nei sistemi esistenti, indipendentemente dalle specifiche o dai requisiti di stampa, risultando ideale per lo "stampa ed applica" manuale in prossimità del prodotto
- La vera tecnologia di risparmio delle etichette di Toshiba riduce automaticamente la lunghezza dell'etichetta per utilizzare solo il materiale su cui è stampato. Ciò elimina gli sprechi di materiale e fa risparmiare denaro.



Specifiche BV400D

Modelli termico diretto

Case bianco	BV410D-GS02	BV410D-TS02
Risoluzione	203 dpi (8 dots/mm) 2x	300 dpi (11.8 dots/mm) 2x
Interfaccia utente	LED, 3x pulsanti, con LCD	LED, 3x pulsanti, con LCD
Case nero	BV420D-GS02	BV420D-TS02
Risoluzione	203 dpi (8 dots/mm)	300 dpi (11.8 dots/mm) 3x
Interfaccia utente	3x LED, 2x pulsanti	LED, 2x pulsanti
Case nero - Linerless	BV420D-GL02	
Risoluzione	203 dpi (8 dots/mm)	
Interfaccia utente	3x LED, 2x pulsanti	
Taglierina	Taglierina linerless integrata	

Generale

Metodo d stampa	Termico Diretto	
Testina	Flat	
Dimensioni (L x P x A)	GS02/TS02 174 x 218 x 173 mm	GL02 174 x 288 x 173 mm
Peso	GS02/TS02 2.0 kg	GL02 2.6 kg
Memoria	128 MB (FROM), 128 MB (SRAM)	
Temperatura di operatività / Umidità	GS02/TS02 5°-40°C / 5-85% umidità relativa senza condensa (RH)	GL02 5°-35°C / 5-85% umidità relativa senza condensa (RH)
Temperatura di stoccaggio / Umidità	20°-60°C / 10-90% umidità relativa senza condensa (RH)	
Alimentazione	AC 100-240 V, 50/60 Hz	

Stampa

Sensore	GS02/TS02 Riflettente, trasmissivo	GL02 Riflettente
Velocità di stampa max.	GS02/GL02 7 ips (177.8 mm/s)	TS02 5 ips (127 mm/s)
Ampiezza di stampa max.	GS02/TS02 108 mm/105.7 mm	GL02 99 mm
Lunghezza di stampa		
Batch	8-997 mm	
Taglio	19.4-993 mm ¹⁾	
Peel-off	23.4-150.4 mm ¹⁾	
Barcode	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, USPS Intelligent Mail Barcode	
Codici 2D	Data Matrix, PDF 417, MaxiCode, QR Code, Micro PDF 417, Micro QR, GS1 Data Matrix, Aztec Code	
Font	Bitmap, outline, valuta, TTF opzionali, caratteri scrivibili	

Supporti

Allineamento	Centrale	
Larghezza siliconata	GS02/TS02 25.4-118 mm	GL02 32-102 mm
Spessore etichetta	0.06-0.19 mm	
Diametro anima interna	GS02/TS02 25.4, 38.1, 42, 76.2 mm	GL02 38.1 mm
Diametro esterno rotolo	GS02/TS02 Max. 127.0 mm	GL02 Max 107 mm
Standard	Max. 214 mm	
Opzionale	Max. 214 mm	
Formato supporto	Rotolo, fanfold	

Software & Connettività

Emulazione	ZPL II, DPL, SBPL
Printer Driver	Windows 10/8.1/8/7 (32/64 bit), Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2/Server 2012/Server 2008 R2
SDK	iOS, Android
Interfacce	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base T (IPv4 & IPv6), WLAN 802.11a/b/g/n (dual band per 2.4 GHz/5 GHz) ¹⁾ , Bluetooth V2.1 EDR con MFi certified ¹⁾ , porta seriale ¹⁾
Linguaggi	TPCL, Basic Command Interpreter (BCI)
Software	BarTender UltraLite (incluso)

Opzioni

Per BV410D-GS02/TS02 & BV420D-GS02/TS02	Taglierina taglio completo, taglierina taglio parziale, peel-off, scheda di interfaccia seriale, wireless LAN, Bluetooth, cover per adattatore CA, supporto esterno rotolo
--	--

¹⁾ Opzionale

BarTender
BY SEAGULL SCIENTIFIC

Loftware
NiceLabel

SOTI
CONNECT



Specifiche BV400T

Modelli trasferimento termico

Case bianco	BV410T-GS02	BV410T-TS02
Risoluzione	203 dpi (8 dots/mm) 2x	300 dpi (11.8 dots/mm) 2x
Interfaccia utente	LED, 3x pulsanti, con LCD	LED, 3x pulsanti, con LCD
Case nero	BV420T-GS02	BV420T-TS02
Risoluzione	203 dpi (8 dots/mm) 3x	300 dpi (11.8 dots/mm) 3x
Interfaccia utente	LED, 2x pulsanti	LED, 2x pulsanti

Generale

Metodo di stampa	Trasferimento termico, termico diretto
Testina	Flat head
Dimensioni (L x P x A)	200 x 267 x 198.3 mm
Peso	2.9 kg
Memoria	128 MB (FROM), 128 MB (SRAM)
Temperatura di operatività/Umidità	5° to 40°C (41° to 104°F) / 25 to 85% umidità relativa senza condensa (RH)
Temperatura di stoccaggio/Umidità	-40° to 60°C (-40° to 140°F) / 10 to 90% umidità relativa senza condensa (RH)
Alimentazione	AC 100 to 240 V, 50/60 Hz

Stampa

Sensore	Riflettente, trasmissivo	
Velocità di stampa max	GS02 7 ips (177.8 mm/s)	TS02 5 ips (127 mm/s)
ampiezza di stampa max	GS02 108 mm	TS02 105.7 mm
Lunghezza di stampa		
Batch	6-997.9 mm	
Taglio	20.4-997.9 mm ¹⁾	
Peel-off	21.4-148.4 mm ¹⁾	
Barcode	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, USPS Intelligent Mail Barcode	
Codici 2D	Data Matrix, PDF 417, MaxiCode, QR Code, Micro PDF 417, Micro QR, GS1 Data Matrix, GS1 QR Code, Aztec Code	
Font	Bitmap, outline, valuta, TTF opzionali, caratteri scrivibili	

Nastri

Larghezza nastro	40-110 mm
Dimensione anima	25.4 mm (1"), 12.7 mm (0.5")
Max. lunghezza	300 m
Diametro esterno max.	65 mm

Supporti

Allineamento	Centrale
Larghezza siliconata	25.4-118 mm
Spessore etichetta	0.06 - 0.19 mm
Diametro anima interna	
Standard	25.4, 38.1, 42 mm
Opzionale	76.2 mm
Diametro esterno rotolo	
Standard	Max. 127 mm
Opzionale	Max. 214 mm
Formato supporto	Rotolo, fanfold

Software & connectivity

Emulazione	ZPL II, DPL, SBPL
Printer driver	Windows 10/8.1/8/7 (32/64 bit), Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2/Server 2012/Server 2008 R2
SDK	iOS, Android
Interfacce	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base T (IPv4 & IPv6), WLAN 802.11a/b/g/n (dual band per 2.4 GHz/5 GHz) ¹⁾ , Bluetooth V2.1 EDR con MFi certified ¹⁾ , porta seriale ¹⁾
Linguaggi	TPCL, Basic Command Interpreter (BCI)
Software	BarTender UltraLite (incluso)
Gestione periferica in ambienti IoT	SOTI Connect

Opzioni

Per serie BV400T	Kit RFID UHF, taglierina taglio completo, taglierina taglio parziale, peel-off, scheda di interfaccia seriale, wireless LAN, Bluetooth, cover per adattatore CA, supporto esterno rotolo, kit testine di stampa per cambio risoluzione
-------------------------	--

¹⁾ Opzionale



BarTender
BY SEAGULL SCIENTIFIC

Loftware
NiceLabel

SOTI
CONNECT

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:

TOSHIBA TEC ITALIA IMAGING SYSTEMS SPA

Via delle Industrie, 31
20883 Mezzago (MB)

Telefono

+39 039 6241711

Fax

+39 039 6241721

Website

www.toshibatec.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.