TOSHIBA

BV410D
BV420D

Desktop printers

Datasheet



- Betrouwbare technologie gecombineerd met ultiem gebruiksgemak
- Herontworpen besturingssysteem volgens de laatste technologische standaarden
- Diverse connectiemogelijkheden voor een simpele integratie met complexere IT-systemen
- Geheel CO2-neutraal printen dankzij het Toshiba CO2-neutraal programma

GraphicALL systems *één leverancier, altijd de juiste oplossing*
Neon 23, 4751 XA, Oud Gastel
0165-349480 - info@graphicall.com - www.graphicall.com

TOGETHER INFORMATION

Klaar voor de toekomst

Toshiba's meest geavanceerde desktop printerserie bestaat uit vijf verschillende modellen met minimale afmetingen. Het design van de serie brengt eenvoud en efficiëntie samen in ultiem gebruiksgemak. Uitgerust met diverse connectiemogelijkheden en verschillende emulaties van printertalen, integreert de printer moeiteloos in bestaande werkomgevingen. Deze robuuste desktop printerserie doet niet onder voor een mid-range printer en garandeert uitstekende printresultaten en continue prestaties.



Meer dan een mooi design

Optimaal gebruiksgemak

Compactheid stond centraal tijdens het ontwerpen van de BV400D-serie. Het resultaat daarvan zijn printers met minimale afmetingen en een eenvoudig omhulsel, geschikt voor praktisch elke werkomgeving waar ruimte schaars is.

Het strakke design is functioneel en overzichtelijk voor de gebruiker, zonder toevoeging van overbodige details. De printer is via remotebeheer in te stellen. Optioneel is het bewerken van de instellingen via een mobiele applicatie, beschikbaar voor iOS en Android. De BV410D is bovendien voorzien van een LCD-scherm en weergeeft duidelijke informatie en meldingen, versterkt door kleurverandering van de LED-lampjes bij diverse notificaties. De belangrijkste instellingen van dit model zijn direct aan te passen via het LCD-scherm.

Het juiste model voor elke situatie

Met keuze uit 203 of 300 dpi en een witte of een zwarte kast, sluit de BV400D-serie aan bij de vereisten voor elke werkomgeving. Het linerless model is de perfecte duurzame toevoeging voor deze desktop serie. Linerless labels zijn zelfklevende etiketten zonder rugpapier en dragen bij aan het verminderen van afval in werkprocessen.

Herontworpen besturingssysteem

De BV400D-serie is voorzien van een herontworpen besturingssysteem met meervoudige printertaal emulatie voor een simpele integratie met complexere IT-systemen. De OS-architectuur is ontworpen volgens de laatste technologische standaarden en is voorzien van diverse connectiemogelijkheden.

Snelheid en efficiëntie

Diverse functionaliteiten zorgen ervoor dat de printer vrijwel direct labels en tickets kan printen. Dankzij de snelle opwarmtijd is de BV400D-serie bijna onmiddellijk na het opstarten klaar voor gebruik. Hoge printsnelheden (tot 177,8 mm/s) verhogen daarnaast de productiviteit van de printers en de geavanceerde processor verwerkt de gegevens direct. Tegelijkertijd zijn de printers uiterst betrouwbaar, waardoor downtime minimaal is.

Belangrijkste voordelen

- Zeer hoge printsnelheden
- Compact & strak design met minimale afmetingen
- Intuïtief & overzichtelijk voor gebruikers
- Meervoudige printertaal emulaties
- Uitstekende prestaties & functionaliteiten tegen een lage investering



Specificaties

Modellen

Witte kast	BV410D-GS02	BV410D-TS02
Resolutie	203 dpi	300 dpi
Gebruikersinterface	2x LED, 3 toetsen met LCD	2x LED, 3 toetsen met LCD
Zwarte kast	BV420D-GS02	BV420D-TS02
Resolutie	203 dpi	300 dpi
Gebruikersinterface	3x LED, 2 toetsen	3x LED, 2 toetsen
Zwarte kast, linerless cutter	BV420D-GL02	
Resolutie	203 dpi	
Gebruikersinterface	3x LED, 2 toetsen	
Cutter	Geïntegreerde linerless cutter	

Algemeen

Technologie	Direct thermal	
Printkop	Flathead	
Afmetingen (b x d x h)	GS02/TS02 174 x 218 x 173 mm	GL02 174 x 288 x 173 mm
Gewicht	GS02/TS02 2,0 kg	GL02 2,6 kg
Geheugen	128 MB (ROM), 128 MB (RAM)	
Temperatuur/vochtigheid in werking	GS02/TS02 5°C-40°C/25-85% non-condensing relative humidity (RH)	GL02 5°C-35°C/25-85% non-condensing relative humidity (RH)
Temperatuur/vochtigheid in ruststand	-20°C-60°C/10-90% non-condensing relative humidity (RH)	
Netspanning	AC 100-240 V, 50/60 Hz	

Printen

Mediasensor	GS02/TS02 Reflective, transmissive	GL02 Reflective
Printsnelheid (max.)	GS02/GL02 177,8 mm/seconden	TS02 127 mm/seconden
Printbreedte (max.)	GS02/TS02 108 mm/105,7 mm	GL02 99 mm
Printlengte		
Batch	8-997 mm	
Cut	19,4-993 mm[1]	
Peel-off	23,4-150,4 mm[1]	
Barcodes	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	
2D Codes	Data Matrix, PDF 417, MaxiCode, QR-code, Micro PDF 417, Micro QR, GS1 Data Matrix, Aztec Code	
Fonts	Bitmap font, outline font, price font, optional TTF, writable characters	

Media

Uitlijning	Gecentreerd	
Papierbreedte	GS02/TS02 25,4-118 mm	GL02 32-102 mm
Mediadikte	0,06-0,19 mm	
Binnen diameter mediarol	GS02/TS02 25,4, 38,1, 42, 76,2 mm	GL02 38,1 mm
Buiten diameter mediarol	GS02/TS02	GL02
Standaard	Max. 127 mm	Max. 107 mm
Optioneel	Max. 214 mm	
Mediatype	Rol, kettingpapier	

Software & verbinding

Emulatie	ZPL II, DPL, SBPL
Printerdrivers	Windows 10/8.1/8/7 (32/64 bit), Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2/Server 2012/Server 2008 R2, SAP
SDK	iOS, Android, Windows, Java
Interface	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base T (IPv4 & IPv6), WLAN 802.11a/b/g/n (dual band 2.4 GHz/5 GHz)[1], Bluetooth V2.1 EDR with MFi certified[1], serial port[1]
Printertalen	TPCL, Basic Command Interpreter (BCI)
Labelsoftware	BarTender UltraLite

Opties[2]

Cutter module, peel-off module, serial interface board, WLAN module, Bluetooth module, AC adapter cover, externe rolhouder

[1] Optioneel
[2] Niet voor BV420D-GL02

BarTender BY SEAGULL SCIENTIFIC



GraphicALL systems *één leverancier, altijd de juiste oplossing*
Neon 23, 4751 XA, Oud Gastel
0165-349480 - info@graphicall.com - www.graphicall.com

Over Toshiba Tec

Toshiba Tec Netherlands richt zich op de meest betrouwbare afdrukoplossingen die aan de laatste technologische ontwikkelingen voldoen. De Toshiba-barcodeprinters zijn veelzijdig en voor diverse toepassingen in verschillende sectoren inzetbaar. Ons aanbod vullen we aan met klantgerichte adviesdiensten en totale ontzorging. Toshiba Tec Netherlands is al decennia lang actief in Nederland. Vanuit Houten kunnen we al onze klanten alert bedienen. We maken deel uit van Toshiba Tec Corporation.

Toshiba Tec Corporation is een toonaangevende leverancier van informatietechnologie, opererend in verschillende sectoren - variërend van logistiek en productie tot zorg-, onderwijsinstellingen en zakelijke dienstverlening. Met het hoofdkantoor in Japan en meer dan 80 vestigingen wereldwijd, helpt Toshiba Tec Corporation organisaties met het efficiënt ontwikkelen, opslaan, verwerken, delen, beheren en weergeven van informatie.

Neem voor meer informatie contact met ons op:

TOSHIBA TEC NETHERLANDS
Duwboot 31
3991 CD Houten
NEDERLAND

Telefoon
+31 (0)30 - 6348 600

E-mail
info@toshibatec.nl

Website
www.toshibatec.nl

GraphicALL systems *één leverancier, altijd de juiste oplossing*
Neon 23, 4751 XA, Oud Gastel
0165-349480 - info@graphicall.com - www.graphicall.com

Together Information is Toshiba's visie over hoe mensen en organisaties data ontwikkelen, opslaan, verwerken, delen en beheren. En dan op zo een manier dat deze data efficiënt kan worden ingezet en bijdragen aan de kennis binnen organisaties.

Het is gebaseerd op onze overtuiging dat de meest succesvolle organisaties hun informatie op de meest efficiënte manier communiceren. Wij maken dit mogelijk door middel van een geïntegreerd portfolio van branchespecifieke oplossingen, die allemaal Toshiba's inzet voor de toekomst van de planeet weerspiegelen.

Technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van de desbetreffende producenten in hun markten en/of landen. Alle rechten voorbehouden. Wij zijn voortdurend bezig om de laatste status van de gegevens aan onze partners te leveren. Specificaties kunnen in de tijd tussen de productie en de verspreiding van deze documentatie veranderen. Productiviteit en papierspecificaties zijn gebaseerd op A4-papierformaat en 80 g/m² papiergewicht, tenzij anders vermeld. Copyright © 2020TOSHIBA TEC.