

# TOSHIBA

## BC400P

### Kleuren labelprinter

- Rendabel en duurzaam kleuren labels printen met variabele inhoud voor diverse toepassingen.
- Produceer on-demand de gewenste hoeveelheid labels met de flexibiliteit om labelinformatie te wijzigen, indien nodig.
- Hoge snelheid en hoge afdrukkwaliteit voor uw interne behoefte aan kleuren labels.
- De unieke expertise van Toshiba op het gebied van kleurmanagement zorgt voor de perfecte match voor uw kleuren labelproces.



**TOGETHER**  
**INFORMATION**

# De continu veranderende werkplek

## Betrouwbaarheid voor toekomstige uitdagingen

Elke organisatie is uniek. Daarom biedt Toshiba de meest betrouwbare printoplossingen die aan al uw etiketteringseisen voldoen, elke dag.

De Toshiba labelprinters bieden connectiviteit en dé oplossing om zich aan te passen aan de behoeften van een steeds veranderende werkplek.

## Ontwikkel uw etikettering met kleur op aanvraag.

Toshiba voegt de BC400P kleuren labelprinter toe aan haar Auto-ID productportfolio. Deze kleuren labelprinter, op basis van pigmentinkt, biedt in-house labelproductie die tevens kosteneffectief en duurzaam is. Toshiba geeft u volledige controle over uw complete on-demand kleuren labelprocessen.



# Industriële kleuren labeling

## De kleurexperts

In de afgelopen decennia hebben we zeer veel kennis en kunde opgedaan in het afdrukken in kleur met onze multifunctionele printers. Daarom zijn we erg verheugd om het kleurenportfolio uit te breiden naar onze Auto-ID oplossingen. Onze kleurenspecialisten over de hele wereld bieden de hoogste expertise op het gebied van kleurmatching en nu ook voor uw kleuren labelbehoefte.

## Flexibel etiketteren

Door onze digitale kleuren labelprinter bent u zeer flexibel met het printen van labels met een variabele inhoud.

## Productie naar behoefte

De BC400P levert de perfecte labels voor grote producties en kleine oplagen. Produceer de exacte hoeveelheden die u nodig heeft op elk moment van de dag met de flexibiliteit om informatie op het label direct te wijzigen, indien dit nodig is.

## Duurzame prestaties & hoge kwaliteit

Met zijn slimme ontwerp produceert de BC400P eenvoudig full colour labels met een snelheid tot 300 mm/seconde en een constante printkwaliteit gedurende de gehele printopdracht. Om de hoogste kwaliteitsnormen te bereiken, zorgt de vaste in-line printkop met 1.200 dpi voor een constante kleurkwaliteit.

## Industriële kleuren afdruk

Etiketteren op basis van pigmentinkt maakt de meest betrouwbare kleurresultaten. Gecombineerd met het juiste substraat, zoals glanzend- en mat papier of polypropyleen, zijn de labels bestand tegen de zwaarste omstandigheden en gaan ze langer mee.

## Voordelen van pigmentinkt

- Hogere kleurstabiliteit en duurzamere printresultaten.
- Bestand tegen vervaging bij blootstelling aan UV-licht (zonlicht).
- Veeg-, kras- en weerbestendig.

## Voorbeelden van toepassingen

- **Voedselindustrie:** Gepersonaliseerde en unieke labels op verpakkingen van vers voedsel in kleine oplagen met informatie over voedingswaarde, houdbaarheid en allergen.
- **Chemie:** GHS-etiketten, waarschuwingsetiketten en gevarenpictogrammen
- **Farmaceutisch & medisch:** specimen labels en patiënt ID's
- **Productie:** Individuele labels voor gepersonaliseerde producten
- **Detailhandel:** Schapkaartjes en prijspromoties
- **Horeca:** Tickets voor evenementen en toegang
- **Wijn en sterke drank:** Gepersonaliseerde etiketten in kleine oplagen



# Specificaties

## Algemeen

Type	Desktop kleuren labelprinter
Technologie	Inkjet
Afmetingen (b x d x h)	386 x 570 x 394 mm 386 x 697 x 394 mm (incl. rotary cutter)
Gewicht	25,5 kg (incl. printkop en inktpatronen)
User interface	8x LED, 4 toetsen
Temperatuur/ vochtigheid in werking	5°C to 35°C / 10-90 % non-condensing
Bewaartemperatuur / vochtigheid	-30° to 50°C / 10-95 % non-condensing relative humidity (RH)
Netspanning	AC 100 to 240 V, 50/60 Hz
Meegeleverde verbruiksartikelen	Set inktpatronen: zwart, cyaan, magenta, geel, elk 105ml

## Printen

Printkoppen	4x thermische vaste in-line printkop (zwart, cyaan, magenta, geel)
Printkopbreedte	109,7 mm
Resolutie	1.200 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi
Totaal aantal nozzles	5.030 (printen), 5.184 (reiniging)
Nozzle hoogte	0,02 mm (exact: 21.15 µm)
Media sensor	Reflective, transmissive
Printsnelheid (max.)	300 mm/second (11.8 ips)
Printbreedte (max.)	106,3 mm (auto image shift off), 105,9 mm (auto image shift on)
Print lengte	3 - 497 mm
Kleurinstellingen	Kleurcorrectie, kleurbalans, helderheid, dichtheid, contrast, pinpoint kleuren matches, overlay printen

## Inkt

Ink type	Water gebaseerde pigment inkt
Inktpatronen	Onafhankelijke inktpatronen voor zwart, cyaan, magenta, geel
Capaciteit inktpatronen	240 ml per kleur
Inktafval	Opvang via maintenance cartridge
Type reiniging	Maintenance jet cleaning, wipe cleaning, suction cleaning

## Media

Uitlijning	Links
Papierbreedte	25,4 - 120.0 mm
Papierlengte	6,0 mm - 500 mm
Mediadikte	0,145 - 0.255 mm
Binnen diameter mediarol	76,2 mm
Buiten diameter mediarol	max. 200 mm
Mediatype	Mat gecoat papier, glanzend gecoat papier, polypropylene
Media format	RoL, fanfold labels

## Software & verbinding

Printerdrivers	Windows 11 (64 bit), Windows 10 (32/64 bit), Windows Server 2022/2019/2016 (64 bit)
Interface	USB 2.0 Hi-speed, LAN 10/100 /1000 Base, IPv6, RS232C (barcode reader connection), RS232C (external device connection)
Labelsoftware	BarTender UltraLite

## Optie

Automatische rotary cutter



## 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 De Meern 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

Rijnzathe 7  
3454 PV De Meern  
Nederland

### Telefoon

+31 (0)30 - 6348 600

### E-mail

info@toshibatec.nl

### Website

www.toshibatec.nl

**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.**

