

Toshiba BV420T (serie BV400T) | Stampante desktop 4" TT/DT

1) Posizionamento e scenario d'uso

- Categoria: Desktop
- Larghezza classe: 4"
- Tecnologia: Trasferimento termico + Termico diretto
- Target applicazioni: service counter/retail, magazzino e logistica, ufficio spedizioni, contesti con spazio limitato
- Punti di forza in 1 riga: Desktop 4" TT/DT con interfaccia a LED (configurazione più essenziale), alta compatibilità emulazioni e opzioni connettività/RFID.

2) Highlights del modello (differenzianti)

- Interfaccia utente a LED (3 LED + 2 tasti): approccio più "essenziale" rispetto ai modelli BV410T con LCD.
- Posizionata come variante più cost-effective (in diverse configurazioni commerciali è proposta con cabinet nero e pannello LED).
- Emulazioni multiple (utile per integrazioni/sostituzioni rapide in ambienti misti).
- Opzioni: WLAN/Bluetooth, moduli peel/cutter e RFID (in base a configurazione/kit).

3) Prestazioni di stampa

- Risoluzione: GS02 203 dpi / TS02 300 dpi
- Velocità max: 203 dpi 7 ips (177,8 mm/s) / 300 dpi 5 ips (127 mm/s)
- Larghezza max di stampa: 203 dpi 108 mm / 300 dpi 105,7 mm
- Lunghezza di stampa: Batch 6-997,9 mm (con limiti per cut/peel)
- Sensori: riflettente + trasmissivo

4) Gestione supporti (etichette)

- Larghezza supporto: 25,4 – 118 mm
- Spessore supporto: 0,06 – 0,19 mm
- Diametro rotolo: max 127 mm (standard) / max 214 mm (opzionale)
- Core: 25,4 / 38,1 / 42 mm (standard), 76,2 mm (opzionale)
- Supporti: rotolo e fanfold
- Allineamento: centrato

5) Ribbon (se TT)

- Larghezza ribbon: 40 – 110 mm
- Lunghezza ribbon: fino a 300 m (Ø max 65 mm)
- Core ribbon: 1" / 0,5"

Graficadue sas

Via Gramsci, 4 - 20090 Trezzano s/N (MI)

Tel. 02 48403565

info@graficadue.com - www.grficadue.com

6) Connettività e protocolli

- Standard: USB 2.0, USB Host, Ethernet 10/100 (IPv4/IPv6)
- Opzionali (a seconda della configurazione): WLAN dual band, Bluetooth, RS-232C

7) Linguaggi, emulazioni, integrazione

- Linguaggio nativo: TPCL + BCI
- Emulazioni: ZPL II, DPL, SBPL, EPL2, IPL
- Driver: Windows / Windows Server / SAP / Linux / macOS
- Software: BarTender UltraLite, NiceLabel Free
- Device management / IoT: SOTI Connect

8) Opzioni e accessori chiave

- RFID: opzionale (configurazioni/kit a seconda del canale)
- Taglierina (cutter): opzionale (full/partial)
- Spellicolatore (peel-off): opzionale
- Altri: moduli WLAN/BT, stand esterno supporti, ecc.

9) Meccanica e usabilità

- Interfaccia utente: 3 LED + 2 tasti (differenza chiave vs BV410T con LCD)
- Memoria: 128 MB (FROM) + 128 MB (SRAM)
- Dimensioni (L×P×H): 200 × 267 × 198,3 mm
- Peso: 2,9 kg

10) Ambiente e alimentazione

- Alimentazione: AC 100–240 V, 50/60 Hz
- Operatività: 5–40 °C, 25–85% RH (non cond.)
- Storage: -40–60 °C, 10–90% RH (non cond.)

11) Nota "selezione modello" (riga comparativa)

- Consigliata se: ti serve la piattaforma BV400T in 4" TT/DT con UI più essenziale (LED + tasti) e un'impostazione più economica a parità di architettura base/emulazioni, mantenendo opzioni come connettività wireless, peel/cutter e RFID.