

TOSHIBA

Brochure | Stampante di etichette e ricevute linerless, 3 in 1

TRST-L1N



Stampante 3 in 1 versatile

La nuova era della stampa multifunzione

Toshiba TRST-L1N è una stampante multifunzione da 3 pollici compatta ma potente, in grado di stampare con facilità etichette linerless, ricevute POS ed etichette tradizionali. Nei settori di retail, hospitality, logistica e produzione, TRST-L1N offre prestazioni e flessibilità eccezionali, consentendo al personale di servire i clienti in modo più rapido ed efficiente.

Etichette sostenibili e senza sprechi

Dove la sostenibilità incontra l'efficienza

La stampa linerless non è solo una tendenza, ma un impegno per un futuro più ecologico ed efficiente. Eliminando i tradizionali liner di scarto, TRST-L1N contribuisce a ridurre l'impatto ambientale e promuove gli obiettivi di sostenibilità aziendali. La tecnologia proprietaria di alimentazione con inversione e la lunghezza variabile dei supporti ottimizzano l'utilizzo della carta, riducendo gli scarti e i costi dei supporti di stampa. Senza liner di scarto, si riducono al minimo i rischi sul posto di lavoro e si snelliscono le operazioni, contribuendo al contempo al rispetto dell'ambiente.

Applicazioni

Versatilità in ogni settore – Il modello TRST-L1N si adatta a un'ampia gamma di settori e attività:

- **Hospitality e ristorazione:** ordini, etichettatura degli ingredienti e degli allergeni, confezionamento da asporto, gestione delle ordinazioni in cucina e consegna dei pasti.
- **Retail:** ricevute, frontaline per scaffali, etichette per sconti e promozioni.
- **Logistica e magazzino:** gestione inventario, etichette di spedizione, piattaforma di pick and pack e di cross-docking.
- **Manifattura:** identificazione prodotti e parti, etichettatura di cartoni.



Affidabilità e facilità di utilizzo

TRST-L1N è progettata per funzionare in modo semplice e senza complicazioni. Il caricamento della carta dall'alto rende le sostituzioni semplici e veloci: è sufficiente inserire il rotolo e avviare la stampa. Le guide regolabili in larghezza garantiscono un allineamento perfetto senza ulteriori interventi e la stampante si adatta automaticamente ai diversi supporti, senza necessità di impostazioni manuali. Il sensore di rimozione del supporto garantisce una stampa regolare, mettendo in pausa l'operazione fino a quando l'etichetta precedente non viene prelevata. Grazie al facile accesso alle parti principali per la pulizia o la sostituzione, con TRST-L1N è tutto più semplice: basta caricare, stampare e utilizzare.

Vantaggi e principali caratteristiche di TRST-L1N

Gestione versatile dei supporti 3 in 1: compatibile con etichette linerless, standard e carta per ricevute, dotata di sensori e guide regolabili per diverse larghezze e applicazioni.

Meno scarti con le etichette linerless: l'utilizzo di etichette linerless può consentire di ridurre gli scarti fino al 30% rispetto alle etichette con siliconata.

Lunghezza di stampa variabile: la tecnologia di ottimizzazione delle etichette ne riduce la lunghezza, eliminando gli scarti e consentendo così un risparmio economico.

Sensore di rimozione carta: la stampa viene sospesa fino alla rimozione dell'etichetta, riducendo così gli errori in contesti caratterizzati da ritmi frenetici.

Installazione versatile: può funzionare in verticale, in orizzontale o anche montata a parete, sfruttando al meglio ogni spazio.

Robustezza: la resistenza agli schizzi IP21 e l'hardware robusto garantiscono prestazioni affidabili anche in ambienti particolarmente difficili.

Lunga durata e bassa manutenzione: progettata per garantire una stampa linerless uniforme, assicura prestazioni fluide e tagli netti e precisi delle etichette ad ogni utilizzo.

Manutenzione semplice: i componenti principali, quali la testina termica, il rullo e la taglierina, sono facilmente sostituibili o pulibili, garantendo tempi di inattività minimi e massima produttività.

Connettività intelligente: USB 2.0, Ethernet e RS232 opzionali, oltre al supporto per cassetto portadenaro, consentono una perfetta integrazione in qualsiasi dispositivo POS.

Specifiche di TRST-L1N

Modalità linerless/etichetta

Modalità ricevuta

Generali

Risoluzione	203 dpi (8 dot/mm)
Testina di stampa	Flat head
Metodo di stampa	Termico diretto
Dimensioni	140 x 208 x 149,7 mm
Peso	2,14 kg
Interfaccia utente	Indicatore LED di stato, pulsante di alimentazione, pulsante di accensione
Temperatura operativa/ umidità relativa	5°C - 40°C / 25 - 85% senza formazione di condensa
Temperatura di stoccaggio/ umidità relativa	-40° - 60°C / 10 - 90% senza formazione di condensa
Alimentazione	Esterna, CC 24V, 50/60 Hz

Stampa

Sensori	Sensore carta esaurita, sensore carta insufficiente, sensore BM, sensore spazio etichetta, sensore rimozione carta	
Velocità di stampa max.	203 mm/s (8 ips)	254 mm/s (10 ips)
Larghezza di stampa	40, 58, 80 mm	
Barcode	EAN8, EAN13, JAN8, JAN13, UPC-A, UPC-E, NW7, CODE 39, Code 93, ITF, MSI, Code 128, EAN 128, Industrial 2 of 5, POSTNET, RM4SCC, KIX-code, GS1 DataBar, USPS Intelligent mail, Customer Barcode	
Codici 2D	Data Matrix, PDF417, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, Micro PDF417, CP Code, AZTEC Code, GS1 QR Code, GS1 Data Matrix	
Font	CP437 (DOS USA), CP850 (DOS Latin 1), CP852 (DOS Latin 2), CP857 (DOS Turkish), CP858 (DOS Latin 1 + Euro), CP860 (DOS Portuguese), CP863 (DOS French Canadian), CP865 (DOS Nordic), CP866 (DOS Russian), CP1251 (Windows Cyrillic), CP1252 (Windows Latin 1), CP1253 (Windows Greek), CP1254 (Windows Latin-5 Turkish), CP1256 (Windows Arabic), CP1257 (Windows Baltic).	

Supporti

Allineamento	Centrato	
Larghezza del supporto	40, 58, 80 mm	
Spessore etichetta	0,06 - 0,1 mm	0,056 - 0,7 mm
Diametro interno del rotolo	25,4 mm	
Diametro esterno del rotolo	max. 101,6 mm	
Tipo di supporto	Supporti linerless Toshiba	Carta per ricevute
Formato del supporto	Rotolo	

Software e connettività

Driver di stampa	Windows 11/10, Windows Server 2022/2019, Linux
Interfaccia	USB 2.0 HS (Type-B), USB 2.0 HS (Type-A), RJ12 per 2 cassette portadenaro, LAN 10/100 BaseT ⁽¹⁾ , RS232 ⁽¹⁾
Linguaggio di programmazione	ESC/POS

Accessori opzionali

Interfaccia LAN	✓
Interfaccia RS232	✓
Alimentazione esterna	✓
Cavo di alimentazione a Y	✓

Informazioni su Toshiba Tec

Toshiba Tec Corporation fa parte del Gruppo Toshiba, che opera in vari settori ad alta tecnologia. Toshiba Tec Corporation è un fornitore leader di prodotti tecnologici con numerose applicazioni nell'industria, nella logistica, nel commercio, nella sanità e nei servizi. Con sede in Giappone e oltre 70 uffici e filiali in tutto il mondo, Toshiba Tec Corporation aiuta le aziende a trasformare il modo in cui creano, archiviano, condividono, gestiscono e visualizzano le informazioni.

Toshiba Tec Italia Imaging Systems è la filiale italiana di Toshiba Tec Corporation. Il suo core business è focalizzato sulla proposta di apparecchiature di stampa d'ufficio e industriale e di soluzioni per la gestione dei documenti.

Per ulteriori informazioni, contattare:

Toshiba Tec Italia Imaging Systems SpA

e-mail channel.marketing@toshibatec-tiis.com

Sito web www.toshibatec.it

