



STTTAP028

Apix 241T



Stampante industriale per etichette
Compatta, robusta e versatile per
stampe ad alto volume

STTTAP028



Apix 241T

Stampante industriale per etichette
Compatta, robusta e versatile per
stampe ad alto volume



Stampante Apix 241T

L'Apix 241T è dotata di uno sportello a soffietto che riduce del 24% lo spazio operativo richiesto. Il suo meccanismo di stampa completamente in metallo garantisce durata e affidabilità anche in condizioni di utilizzo intensivo. La stampante gestisce supporti speciali, inclusi cartellini spessi e rigidi, ed è disponibile con una vasta gamma di accessori opzionali per rispondere a diverse esigenze applicative. Tra questi, kit di aggiornamento linerless, peel-off e RFID, un riavvolgitore interno e una taglierina, progettati per massimizzare la funzionalità e adattarsi a contesti aziendali dinamici.

Le funzionalità della Apix 241T sono progettate per semplificare l'implementazione: l'emulazione automatica dei linguaggi di stampa consente una rapida integrazione. TSC Standalone Creator genera un'interfaccia LCD della stampante per un accesso immediato ai modelli, mentre TSCPRTGo trasforma un dispositivo mobile in un display esteso per la stampa in mobilità. SOTI Connect, TSC Console e la pagina web interna integrata permettono la gestione remota del parco stampanti.

La stampante ecologica Apix 241T presenta imballaggi e involucro riciclabili al 100%, con oltre il 90% dei componenti riciclabili, riducendo così l'impatto ambientale.

Ambiti di utilizzo

Produzione

Lavori in corso
Marcatura del
prodotto
Etichettatura di
conformità
Stampa industriale

Trasporto e logistica

Imballaggio
Evasione ordini
Spedizione/Ricezione
Gestione
dell'inventario

Vendita al dettaglio

Imballaggi per
alimenti e bevande
Etichettatura dei
prodotti
Bilance

Settore sanitario

Etichettatura dei
campioni
Etichettatura
delle risorse o
dell'inventario



STTTAP028



Apix 241T

Stampante industriale per etichette
Compatta, robusta e versatile per
stampe ad alto volume



Caratteristiche principali

Uso efficiente dello spazio

Lo sportello a soffietto riduce del 24% lo spazio necessario, facilitando la sostituzione di supporti e nastri e semplificando la pulizia, anche in ambienti ristretti.

Stampa di alta qualità garantita

Meccanismo di stampa interamente in metallo su telaio robusto, per stabilità e lunga durata.

Regolazione della pressione e della linea termica della testina di stampa (TPH) a più punti, per una qualità costante e uniforme.

Versatilità applicativa

Accessori opzionali: taglierina, riavvolgitore interno e kit di aggiornamento peel-off, linerless e RFID.

Connettività flessibile: Bluetooth 5.0 MFi, Wi-Fi/Bluetooth e Bluetooth 5.0.

Funzionalità RFID: codifica durante la stampa, compatibile con vari tag (inclusi tag per superfici metalliche fino a 1,65 mm), con calibrazione automatica per una semplice installazione.

Monitoraggio intelligente

Previene i tempi di inattività grazie al monitoraggio dello stato di salute delle testine di stampa (TPH Care), al consumo delle testine e al conteggio delle taglierine.

I dati possono essere integrati con software per gestione e reportistica remota.

Software integrato per operazioni semplificate

Emulazione automatica dei linguaggi di stampa per facilitare migrazione e aggiornamento senza modificare comandi o modelli.

Impegno per la sostenibilità

Imballaggio e involucro riciclabili al 100%, con oltre il 90% di componenti riciclabili.

Kit opzionale linerless per una stampa di etichette più ecologica.



Apix 241T		
	8 dots	12 dots
Risoluzione	8 dot/mm (203 DPI)	12 dot/mm (300 DPI)
Metodo di stampa	Trasferimento termico & Termico diretto	
Max velocità di stampa	304,8 mm (12") / secondo	228,6 mm (9") / secondo
Max larghezza di stampa	107 mm (4,21")	105,7 mm (4,16")
Max lunghezza di stampa	25.400 mm (1000")	11.430 mm (450")
Struttura	Meccanismo di stampa in pressofusione/Coperchio in metallo con ampia finestra trasparente per i media	
Dimensioni fisiche	248 mm (L) x 274 mm (A) x 436 mm (P) 9,76" (L) x 10,79" (A) x 17,17" (P)	
Peso	9,1 kg (20,06 libbre)	
Capacità rotolo etichette	203,2 mm (8"), diametro interno compreso tra 1" e 3"	
Nastro	450 m con diametro interno del nastro di 1", rivestito di inchiostro all'esterno o all'interno	
Larghezza nastro	40 mm ~ 110 mm (1,6" ~ 4,3")	
Processore	CPU RISC da 32 bit	
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> • 256 MB di memoria flash • 256 MB DI SDRAM 	
Interfaccia	<ul style="list-style-type: none"> • RS-232 • USB 2.0 • Ethernet interna, 10/100 Mbps • Host USB, per scanner o tastiera PC • GPIO (opzione del rivenditore) • Bluetooth interno (opzione del rivenditore) • Bluetooth 5.0 MFi interno (opzione di fabbrica) • Modulo Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac con Bluetooth 5.0 combo (opzione del rivenditore) 	
Potenza	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione universale interna a commutazione • Ingresso: CA 100 - 240V, 2.0A, 50 - 60Hz • Uscita: CC 24V, 3,75A, 90W 	
LED/LCD	<ul style="list-style-type: none"> • LCD touch a colori da 3,5 pollici • 1 LED (con 2 LED: verde, rosso) 	
Pulsanti, tasti di funzionamento	<ul style="list-style-type: none"> • 1 interruttore di alimentazione • 6 pulsanti (Menu, Pausa/Avanzamento, Su, Giù, Sinistra, Destra) 	
Sensori	<ul style="list-style-type: none"> • Sensore trasmissivo a gap (posizione regolabile) • Sensore di segno nero a riflessione (posizione regolabile) • Sensore encoder a nastro • Sensore di fine nastro • Sensore di apertura della testina 	
Orologio in tempo reale	Standard	
Caratteri interni	8 caratteri alfanumerici bitmap <ul style="list-style-type: none"> • Motore per caratteri Monotype Imaging® TrueType con un font scalabile CG Triumvirate 	
Codice a barre	Codice a barre 1D Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 subset A.B.C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN e UPC 2(5) cifre add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post <ul style="list-style-type: none"> • Codice a barre 2D PDF-417, Micro PDF 417, Maxicode, DataMatrix, codice QR, Aztec, TLC 39, RSS 	
Font e rotazione codice a barre	0, 90, 180, 270 gradi	
Linguaggio stampante	TSPL-EZD (EPL, ZPL, ZPL II, DPL)	
Tipo supporto	Continuo, fustellato, segno nero, piegato a ventaglio, dentellato (avvolgimento esterno)	

Apix 241T		
	8 dots	12 dots
Larghezza supporto	20 mm - 120 mm (0,8" - 4,7")	
Spessore supporto	0,06mm - 0,28mm (2,36mil - 11mil)	
Diametro nucleo supporto	25,4 mm - 76,2 mm (1" - 3")	
Lunghezza etichetta	5 mm - 25.400 mm (0,2" - 1000")	5 mm - 11.430 mm (0,2" - 450")
Condizione ambientale	<ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento: da 0°C a 40°C (da 32°F a 104°F), 25% - 85% senza condensa • Conservazione: da -40°C a 60°C (da -40°F a 140°F), 10% - 90% senza condensa 	
Normativa sulla sicurezza	CB, FCC Classe A, CE Classe A, UKCA, RCM Classe A, cTUVnoi, TÜV, IC Classe A, NOM, VCCI, CCC, BIS, KC, BSMI, EAC, ENERGY STAR®	
Tutela ambientale	Conformi a RoHS, WEEE	
Accessori	<ul style="list-style-type: none"> • Guida rapida • Cavo USB • Cavo di alimentazione 	
RFID	<ul style="list-style-type: none"> • RAIN UHF passivo (GS1 EPC Gen2 v2 / ISO 18000-63) • Antenna fissa esterna, sopra il supporto • Passo minimo etichetta/tag 15,9 mm (0,625") • Tag standard/per superfici metalliche/tag con strutture diverse Spessore massimo del tag per superfici metalliche pari a 1,65 mm (0,06") • Errori di codifica: sovrascrittura completa dell'etichetta*** • Linguaggio della stampante: TSPL, ZPL • Contatore di etichette RFID: monitora le etichette utilizzabili e non 	
Opzioni	<ul style="list-style-type: none"> • Kit Peel-off • Taglierina a ghigliottina regolare (taglio completo) • Kit riavvolgitore interno dal diametro esterno da 5" • Kit di aggiornamento RFID tear-off • Kit di aggiornamento RFID con taglierina • Kit di frese linerless • Kit di aggiornamento combo Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac con Bluetooth 5.0 • Modulo Bluetooth 5.0 interno** • GPIO • Kit tear-off linerless • Modulo combo Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac con Bluetooth 5.0 (per dispositivi con alloggiamento a slot) • Unità display tastiera KP-200 Plus • Vassoio di taglio universale 	

