



Alpha-30L e Alpha-40L Stampanti mobili di codici a barre per etichette

Stampa intelligente di etichette per Professionisti di Azienda

Le nuove stampanti mobili TSC per etichette con codici a barre, Alpha-30L e Alpha-40L, sono facili da usare, robuste e resistenti alle cadute. Le nuove stampanti mobili vi spingono verso la prossima generazione di soluzioni tecnologiche intelligenti e avanzate per applicazioni di stampa di etichette di livello industriale.

Grazie alla connessione MFI Bluetooth® 5.0 certificata da Apple e alle funzioni di roaming rapido Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, le Alpha-30L e Alpha-40L non solo consentono una comunicazione affidabile e senza intoppi con i dispositivi degli utenti, ma stampano etichette in modo sicuro ovunque sia necessario.

La batteria intelligente dei modelli Alpha-30L e Alpha-40L, abbinata alla gestione remota di stampante SOTI Connect e TSC Console, offre livelli di produttività senza precedenti per le aziende, che possono così dimensionare le proprie attività in modo efficiente senza soluzione di continuità.

Le stampanti Alpha-30L e Alpha-40L sono dotate di soluzioni versatili per la gestione dei supporti, tra cui un peeler integrato e un'opzione di fabbrica per un kit linerless, per una soluzione più intelligente ed ecologica. Le nuovissime stampanti mobili offrono anche una linea completa di accessori per l'esecuzione di diverse attività di etichettatura mentre si è in movimento, soprattutto in applicazioni logistiche rigorose.

Le Alpha-30L e Alpha-40L sono ideali per il trasporto e la logistica, la produzione, la vendita al dettaglio e l'assistenza sanitaria.

Funzioni chiave



Sofisticata funzione TSC Sense Care

- Scansione automatica e rilevamento di punti errati della testina di stampa durante la stampa
- Monitoraggio batteria intelligente per garantire la massima produttività del turno di lavoro, ridurre il costo totale di proprietà e evitare tempi di inattività



Comunicazione stabile in mobilità

- La tecnologia MFI Bluetooth® 5.0 con configurazione NFC "tap-to-pair" semplifica la connettività
- Wi-Fi dual band con roaming veloce e sicurezza di livello aziendale garantiscono un funzionamento affidabile e sicuro



Pacchetto software integrato

- Supporta applicazioni di stampa di etichette per piattaforme diverse
- L'applicazione di stampa mobile TSC è disponibile sia per iOS che per Android™



Standard di durata specifici del settore

- Grado di protezione IP54 per la resistenza a polvere e acqua
- Design robusto per cadute da 1,8 m e ruzzoloni da 1 m.



Gestione remota dinamica della stampante

- SOTI Connect e TSC Console supportano più attività di gestione, riducono i costi di manutenzione ed evitano i tempi di inattività dei dispositivi di importanza critica per il business



Linea completa di accessori

- Assistenza nell'esecuzione di varie attività di etichettatura, inclusa la mobilità a mani libere

APPLICAZIONI



Industria

- Materie prime, prodotti finiti
- Gestione delle risorse



Trasporti e logistica

- Spedizione e ricezione
- Consegna diretta in negozio



Vendita al dettaglio

- Etichettatura degli scaffali
- Rietichettatura in supermercato



Assistenza sanitaria

- Ambulanza del servizio medico di emergenza

Stampa mobile per la vostra azienda

Vantaggi principali



Prestazioni elevate e design robusto per i professionisti aziendali sempre in movimento

Stampa veloce e senza sforzo in movimento con le innovative Alpha-30L e Alpha-40L, che sono state realizzate con cura, e da zero, per offrirvi le prestazioni più affidabili. I modelli Alpha-30L e Alpha-40L offrono un grado di protezione IP54 per la resistenza alla polvere e all'acqua. Entrambi i modelli sono stati rigorosamente testati per resistere a ruzzoloni da 1 m e cadute da 1,8 m. Sono disponibili anche coperture protettive per una resistenza alla caduta di 2,5 m. Grazie al loro design resistente, i modelli Alpha-30L e Alpha-40L sono conformi agli standard militari MIL-STD-810G per caduta e vibrazioni di veicolo. Ideali per i professionisti aziendali sempre in movimento, i modelli sono dotati di funzioni ad alta produttività per la consegna diretta al punto vendita (DSD) e l'assistenza industriale sul campo.



Gestione remota dinamica delle stampanti con SOTI Connect e TSC Console

Le stampanti Alpha-30L e Alpha-40L sono progettate per essere gestite da sistemi di gestione stampanti di livello aziendale per aiutare gli utenti a monitorare lo stato della stampante, inviare messaggi di avviso per garantire la massima produttività ed evitare i tempi di inattività. SOTI Connect e TSC Console offrono una gestione avanzata della stampante per molteplici compiti, con costi di manutenzione ridotti. Alpha-30L e Alpha-40L sono dotate di funzioni sofisticate, come lo stato batteria intelligente, che può essere integrato e gestito in SOTI Connect e TSC console. Accoppiati, questi due sistemi di gestione consentono agli utenti di rispondere rapidamente e di mantenere le proprie operazioni in perfetta efficienza.



Comunicazione stabile in mobilità

Una connessione wireless affidabile e stabile è fondamentale per i dispositivi mobili. TSC ha introdotto il più recente modulo certificato Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac per consentire il roaming rapido, con sicurezza di livello aziendale per garantire un funzionamento affidabile e sicuro. Inoltre, le nuove stampanti mobili sono dotate di tecnologia MFI Bluetooth® 5.0 certificata da Apple con tecnologia NFC "tap-to-pair" per una facile connettività, in modo che gli utenti possano stampare le etichette in tutta sicurezza ovunque ve ne sia la necessità. L'APP TSC Mobile Utility è disponibile sia per iOS che per Android™. L'utilizzo di questa APP consente a un membro autorizzato del personale IT di risolvere i problemi della stampante mobile in modo rapido ed efficiente.



Linea completa di accessori

I modelli Alpha-30L e Alpha-40L sono dotati di una linea completa di accessori che consentono di eseguire diversi compiti di etichettatura, comprendendo la mobilità a mani libere. Disponibili con un'opzione completa di accessorio per carrello elevatore e veicolo, gli adattatori per montaggio su veicolo Alpha-30L e Alpha-40L consentono agli utenti di integrare facilmente la stampante su un carrello elevatore a forche con componenti di montaggio RAM® intuitivi. Progettato tenendo conto della necessità per i veicoli da magazzino di avere una fonte di alimentazione continua, è disponibile un kit di eliminazione batteria per Alpha-30L e Alpha-40L in modo da aumentare la produttività e prevenire i tempi di inattività per un intero turno di lavoro.



Kit di Software integrato

Alpha-30L e Alpha-40L non solo supportano OPOS, ma forniscono il supporto SDK della piattaforma mainstream per Windows™ e Windows™ Mobile (WinCE), Android™ e iOS. Con i kit di sviluppo software OPOS e SDK integrati nelle stampanti portatili Alpha-30L e Alpha-40L, gli utenti possono facilmente memorizzare e gestire le impostazioni e ridurre i tempi di programmazione, così da velocizzare l'impiego. Dopo l'integrazione, il software può essere personalizzato e ottimizzato tra i terminali POS e le stampanti in quanto a comunicazioni di porta, connessioni e trasferimento dei comandi di stampa.

Alpha-30L e Alpha-40L

Modello stampante	Alpha-30L	Alpha-40L
Risoluzione	8 punti/mm (203 dpi)	
Metodo di stampa	Termica diretta	
Max velocità di stampa	Fino a 127 mm (5")/secondo	
Max larghezza di stampa	72 mm	104 mm
Max lunghezza di stampa	2.794 mm (110")	
Struttura	Plastica con gomma sovrastampata	
Dimensioni fisiche (LxAxP)	117 mm x 173 mm x 79 mm	160 mm x 191 mm x 79 mm
Peso (batteria inclusa)	745g	985g
Specifica di caduta	1,8 m (6 ft), fino a 2,5 m (8,3 ft) con custodia protettiva	
Rating IP	IP54 (senza custodia, escluso percorso carta)	
Capacità rotolo etichette	67 mm di diametro esterno	
Processore	32-bit RISC CPU	
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> Standard: 128 MB SDRAM, 128 MB Flash, lettore di schede microSD per l'espansione della memoria Flash, fino a 32 GB Opzione di fabbrica: 256 MB SDRAM, 512 MB Flash 	
Interfaccia	Selezionare una opzione <ul style="list-style-type: none"> Porta USB 2.0 (tipo C*) + MFi Bluetooth 5.0 + tag NFC passivo Porta USB 2.0 (tipo C*) + 802.11 a/b/g/n/ac con Bluetooth 4.2 + tag NFC passivo *Il Tipo C è stato usato solo per la comunicazione.	
Potenza	Batteria intelligente ricaricabile a ioni di litio 7.4V DC, 3,030 mAh	Batteria intelligente ricaricabile a ioni di litio 7.4V DC, 6,200 mAh
Pulsanti, tasti di funzionamento	7 pulsanti (alimentazione, stampa/pausa, menu, tasti di navigazione)	
Interfaccia Utente	<ul style="list-style-type: none"> 2 indicatori LED (stato di carica della batteria, stato della stampante), Display LCD a colori da 2.3", 320 x 240 pixels 	
Sensori	<ul style="list-style-type: none"> Sensore riflettente Sensore trasmissivo Sensore modalità peel Sensore di apertura testina 	
Orologio in tempo reale	Standard	
Caratteri interni	<ul style="list-style-type: none"> 8 caratteri bitmap alfanumerici Motore di font Monotype Imaging® TrueType con Font scalabile CG Triumvirate Bold Condensed 	
Codici a barre	<ul style="list-style-type: none"> Codici a barre 1D Code128UCC, Code128 subsets A/B/C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 with check digit, Standard 2 of 5, Insuatrial 2 of 5, Code39, Code39 with check digit, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN and UPC 2 (5) digits add-on, Codabar, Postnet, MSI, MSI with check digit, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN number, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS Codici a barre 2D CODABLOCK F mode, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF417, TLC39 	
Linguaggio stampante	TSPL-EZC (EPL2, ZPL2, CPCL), o ESC-POS	
Tipo supporto	Etichette pretagliate, etichette linerless, supporti con tacca nera, carta per ricevute, etichette a ventaglio, etichette a modulo continuo (avvolgimento esterno)	
Larghezza supporto	25,4 ~ 80 mm con liner	50,8 ~ 112 mm con liner
Spessore supporto	0,06 ~ 0,16 mm	
Lunghezza etichetta	<ul style="list-style-type: none"> 12,7 ~ 2.794 mm (0,5" ~ 110") 25,4 ~ 152,4 mm (1" ~ 6") per modalità peel 	
Diametro supporto nucleo	<ul style="list-style-type: none"> 12,7 mm (0,5"), standard 19,1 mm (0,75"), con adattatore ID di 0,75" 	
Condizioni ambientali	<ul style="list-style-type: none"> Funzionamento: -20 ~ 50 °C (-4 ~ 122 °F), 10 ~ 90% non condensante Stoccaggio: -30 ~ 70 °C (-22 ~ 158 °F), 10 ~ 90% non condensante Carica: 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F), 10 ~ 90% non condensante 	
Accessori	<ul style="list-style-type: none"> Guida di avvio rapido Clip da cintura Batteria Li-ion Alimentatore 	
Garanzia limitata	<ul style="list-style-type: none"> Stampante: 2 anni Testina di stampa: 25 km (1 milione di pollici) o 12 mesi a seconda di quale si verifica per primo Platina: 50 km (2 milioni di pollici) o 12 mesi a seconda di quale si verifica per primo Batteria: 1 anno 	
Opzioni di fabbrica	<ul style="list-style-type: none"> Posizione sensore supporto (posizione centrale predefinita, lato destro o sinistro) Kit Linerless 	
Opzioni Utente	<ul style="list-style-type: none"> Cavo USB 2.0 di tipo C Custodia di protezione IP54 con tracolla Cinghia a tracolla Batteria intelligente Li-ion Docking station a 1 alloggiamento Docking station a 4 alloggiamenti Caricabatterie a 1 alloggiamento 	<ul style="list-style-type: none"> Caricabatterie a 4 alloggiamenti Adattatore per veicolo 12~24VDC Adattatore per veicolo 12~60VDC Eliminatore batteria con alimentazione 12~48 VDC Adattatore per montaggio su veicolo utilizzabile con attacco RAM® MOUNTS

I modelli e le specifiche dei prodotti sono soggetti a modifiche senza preavviso.



TSC® è un marchio registrato di TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. è una società certificata ISO 9001/14001.
© 2020 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
V0920



CORPORATE HEADQUARTERS

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

LI ZE PLANT

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 3 990 6677
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

AMERICAS

TSC Auto ID Technology America Inc.
Tel: +1 657 258 0808
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MEXICO

TSC Mexico Representative Office
Tel: +1 52 (33) 3673 1406
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRAZIL

TSC Brazil Representative Office
Tel: +55 (11) 3554 7225
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

EMEA

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +49 (0) 8106 37979 000
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

RUSSIA

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +7 495 249 9017
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

Middle East

TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
Tel: +971 4 2533 069
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ASIA PACIFIC

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

INDIA

TSC India Distributor's Office
Tel: +91 2267 082 465
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CHINA

Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +86 22 5981 6661
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

KOREA

TSC Korea Representative Office
Tel: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com