

Imprimantes mobiles d'étiquettes codes-barres Alpha-30L et Alpha-40L



- ✓ Conception robuste, résiste à des chutes de 1.8 m
- ✓ Diamètre de rouleaux d'étiquettes extérieur maximum de 67 mm
- ✓ Largeur des étiquettes jusqu'à 80 mm
- ✓ Option kit de pré-décollage intégré ou kit linerless pour augmenter la productivité
- ✓ Fonction TSC Sense Care pour surveiller l'état de la batterie intelligente et de la tête d'impression
- ✓ Interfaces de communication sans fil : prise en charge MFi Bluetooth® 5.0 et Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac avec module Bluetooth® 4.2
- ✓ Outils SOTI connect et TSC Console pour la gestion des imprimantes

Solutions technologiques intelligentes pour les applications d'impression d'étiquettes de qualité industrielle.

Les nouvelles imprimantes mobiles d'étiquettes codes-barres de TSC, Alpha-30L et Alpha-40L, sont faciles à utiliser, robustes et résistantes aux chutes.

Fonction sophistiquée TSC Sense care

TSC Sense Care est une fonction qui permet automatiquement de scanner et de détecter les points défectueux de la tête d'impression pendant le processus d'impression, et aussi de gérer la batterie intelligente pour assurer une productivité maximale pendant un cycle de travail complet, réduire le coût total de possession et ainsi éviter les temps d'arrêt.

Communication stable en mouvement

Les imprimantes Alpha-30L et Alpha-40L prennent en charge les connexions MFi Bluetooth® 5.0 pour une totale compatibilité avec les différentes plateformes. La bande WiFi AC assure une connexion rapide et sécurisée pour un fonctionnement fiable et sûr des communications sans fil au niveau de l'entreprise.

Gamme complète d'accessoires

Les imprimantes Alpha-30L et Alpha-40L offrent une gamme complète d'accessoires pour vous aider à effectuer diverses applications d'étiquetage lors de vos déplacements. Ces accessoires intègrent une solution complète pour chariots élévateurs et véhicules, permettant aux utilisateurs d'intégrer facilement les

imprimantes mobiles Alpha-30L et Alpha-40L sur un chariot élévateur à fourche avec un support de montage RAM dédié et intuitif.

Gestion dynamique des imprimantes à distance

Les outils SOTI Connect et TSC Console vous permettent de gérer une variété de tâches d'impression, réduisant ainsi vos coûts de maintenance et évitant les temps d'arrêt des périphériques critiques pour votre entreprise.

Normes de durabilité spécifiques à l'industrie

Les imprimantes Alpha-30L et Alpha-40L ont été testés selon les normes militaires MIL-STD-810G pour leur résistance aux chutes et aux vibrations et sont capables de résister à des chutes de 1,8 m sans étui de protection et de 2,5 m avec étui de protection. Les imprimantes mobiles offrent un indice de protection IP54 pour une résistance à la poussière et à l'eau.

Pack logiciel intégré

TSC propose un pack logiciel avancé avec des solutions intégrées pour créer des étiquettes personnalisées à partir de différentes plateformes.

- Désormais disponible pour les environnements iOS et Android™
- Pilote OPOS pour les applications POS
- Compatible avec les langages d'impression CPCL et ESC-POS

Alpha-30L	Alpha-40L	Description	Option usine	Option utilisateur
		Étui de protection avec bandoulière L'étui de protection est recommandé pour les environnements difficiles, en particulier pour l'utilisation en extérieur.		✓
		Kit de bandoulière Conçu pour transporter l'imprimante directement, sans étui de protection		✓
		Clip ceinture Utilisez le clip ceinture pour une solution mains-libres complète.		✓
 3030 mAh	 6200 mAh	Batterie intelligente Li-ion La batterie intelligente Li-ion fonctionne avec les outils TSC		✓
		Station d'accueil 1-slot Chargez facilement l'imprimante sans retirer la batterie.		✓
		Station d'accueil 4-slots Chargez facilement plusieurs imprimantes sans retirer la batterie.		✓
		Chargeur de batterie 1-slot Utilisez le chargeur 1-slot pour recharger rapidement une batterie et éviter les temps d'arrêt.		✓
		Chargeur de batterie 4-slots Le chargeur 4 slots convient parfaitement pour des applications les plus critiques.		✓
		Adaptateur d'alimentation pour véhicule 12-24VDC Possibilité de charger l'imprimante directement dans le véhicule		✓
		Adaptateur d'alimentation pour véhicule 12-60VDC Possibilité de charger l'imprimante directement dans le véhicule		✓
		Eliminateur de batterie Connectez l'imprimante à la source d'alimentation du véhicule		✓
		Adaptateur pour montage véhicule Installez facilement l'imprimante sur un chariot élévateur.		✓
		Kit Linerless Ce kit convient aux besoins d'impression Linerless.	✓	✓

Modèle	Alpha-30L	Alpha-40L
Résolution	8 points/mm (203 DPI)	
Méthode d'impression	Thermique direct	
Vitesse d'impression max.	Jusqu'à 127 mm (5") / seconde	
Largeur d'impression maxi	72 mm	104 mm
Longueur d'impression max.	2.794 mm (110")	
Boîtier	Plastique avec surmoulage en caoutchouc	
Dimensions (L x H x P)	117 mm x 173 mm x 79 mm	160 mm x 191 mm x 79 mm
Poids (avec batterie)	745 g	985 g
Résistance aux chutes	1,8 m (6 ft), jusqu'à 2,5 m (6,9 ft) avec étui de protection	
Classe IP	IP54 (sans étui , à l'exclusion du chemin papier)	
Capacité du rouleau maxi	67 mm de diamètre extérieur	
Processeur	32-bit RISC CPU	
Mémoire	<ul style="list-style-type: none"> • Standard: 128 MB SDRAM, 128 MB Flash • Option d'usine: 256 MB SDRAM, 512 MB Flash 	
Interfaces	L'un ou l'autre au choix : <ul style="list-style-type: none"> • Type C* USB 2.0 + MFi Bluetooth 5.0 + Tag NFC Passif • Type C* USB 2.0 + 802.11 a/b/g/n/ac avec Bluetooth 4.2 + Tag NFC Passif <i>*Type C est uniquement destiné à la communication</i>	
Interrupteur, bouton	7 boutons (Marche/arrêt, Alimentation/Pause, Menu, Touche de navigation)	
Interface utilisateur	• 2 indicateurs LED (état de charge de la batterie, état de l'imprimante), • Ecran couleur LCD 2.3", 320 x 240 pixels	
Capteurs	• Capteur réfléchissant • Capteur transmissif • Capteur mode pré-découpage d'étiquettes • Capteur d'ouverture de la tête d'impression	
Horloge en temps réel	Standard	
Polices internes	• 8 polices bitmap alphanumériques • Moteur de polices Monotype Imaging® TrueType avec police à taille variable CG Triumvirate gras condensé	
Codes à barres	<ul style="list-style-type: none"> • Codes à barres 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 • Codes à barres 2D CODABLOCK F mode, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF417, TLC39 	
Language d'impression	TSPL-EZC (EPL2, ZPL2, CPCL), ou ESC-POS	
Type de média	Découpe, marque noire, papier reçu, étiquettes linerless, en accordéon, en continu (enroulement externe)	
Largeur de	média 25,4 ~ 80 mm avec liner	50,8 ~ 112 mm avec liner
Epaisseur de média	0,06 ~ 0,16 mm	
Hauteur de média	• 12,7 ~ 2 794 mm (0,5" ~ 110") • 25,4 ~ 152,4 mm (1" ~ 6") en mode pré-découpage d'étiquettes	
Diamètre du mandrin	• 12,7 mm (0.5"), standard • 19,1 mm (0.75"), avec adaptateur ID 0.75"	
Condition d'environnement	<ul style="list-style-type: none"> • Fonctionnement: -20 ~ 50 °C (-4 ~ 122 °F), 10 ~ 90% sans condensation • Stockage: -30 ~ 70 °C (-22 ~ 158 °F), 10 ~ 90% sans condensation • Chargement: 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F), 10 ~ 90% sans condensation 	
Accessoire	• Guide d'installation rapide • Clip ceinture • Batterie Li-on • Adaptateur électrique	
Garantie	• Imprimante : 2 ans • Tête d'impression : 25 km (1 million de pouces) ou 12 mois selon utilisation • Platine : 50 km (2 million de pouces) ou 12 mois selon utilisation • Batterie : 1an	
Options usine	• Position du support du capteur (central par défaut, coté droit ou gauche) • Kit Linerless	
Options utilisateur	<ul style="list-style-type: none"> • Câble USB 2.0 Type C • Étui de protection IP54 avec bandoulière • Bandoulière de transport • Batterie intelligente Li-ion • Station d'accueil 1-slot • Station d'accueil 4-slots • Chargeur de batterie 1-slot 	<ul style="list-style-type: none"> • Chargeur de batterie 4-slots • Adaptateur/chargeur pour véhicule 12--24VDC • Adaptateur/chargeur pour véhicule 12-60VDC • Source d'alimentation 12-48VDC avec éliminateur de batterie • Adaptateur pour montage sur véhicule utilisable avec support RAM® MOUNTS

Les modèles de produits et les spécifications peuvent être modifiés sans préavis.

