



Imprimantes de bureau LP/TLP 2844™ Imprimantes de bureau LP/TLP 2824™ Imprimante de bureau TLP 3842™

Imprimantes compactes et polyvalentes pour l'impression
d'étiquettes et reçus

Des solutions d'impression polyvalentes et économiques

Ces imprimantes peu encombrantes, silencieuses et conviviales viennent renforcer les performances de la gamme Zebra. L'imprimante pour étiquettes codes à barres 2844 est idéale dans les applications à faible volume d'impression pour des étiquettes de 104 mm de largeur – comme par exemple les étiquettes expédition/réception – tandis que la 2824, plus compacte, est parfaite pour l'étiquetage des prix ou produits dans la distribution ou pour toute autre application utilisant des étiquettes de petite taille. En outre, la TLP 3842 répond à vos besoins d'impression haute résolution.

Performances à petit prix

Cette nouvelle génération d'imprimante Zebra, épurée, compacte, rapide, est idéale pour les besoins des laboratoires, centres logistiques, bureaux, commerces... pour l'impression d'étiquettes et reçus en faible volume.

Robustes, grâce à leur double coque en ABS, elles offrent de nombreuses fonctionnalités qui sont généralement l'apanage des imprimantes de plus grande taille, mais à des conditions bien plus avantageuses !

Simple d'utilisation, même les débutants n'auront aucun mal à les configurer et à les utiliser.

Conception astucieuse et excellent rapport qualité-prix !



Notre nom est synonyme
de fiabilité™



LP/TLP 2844™
LP/TLP 2824™
TLP 3842™



LP 2824

TLP 2824

Ces imprimantes offrent de nombreuses fonctionnalités associées généralement aux imprimantes plus puissantes et plus coûteuses.

- Principales options de gestion d'étiquettes :
 - Option « Liner-free » (à l'exception des imprimantes TLP)
 - Peel off avec capteur de présence d'étiquettes
 - Réembobineur externe
 - Cutter
- Une interface USB est disponible en standard sur la 3842 et la 2844 et sur les imprimantes série 2824. Un câble de conversion USB peut être utilisé sur les imprimantes parallèles 2824
- Il est possible d'établir une connexion réseau Ethernet via le ZebraNet® PrintServer II interne installé en usine sur la 2844, 3842 et les imprimantes série 2824. Pour bénéficier d'une connexion Ethernet, il suffit de connecter un ZebraNet PrintServer II externe au port parallèle sur les imprimantes parallèles 2824 ou les imprimantes qui ne disposent pas de l'option interne

Imprimante thermique direct

Parfaites pour les applications à faible volume d'impression qui utilisent des étiquettes de petite taille (56 mm) telles que :

- Commerce, distribution
 - Point de vente
 - Etiquetage en rayon
 - Identification de produits
- Santé
 - Etiquetage de spécimens
 - Suivi des patients
- Petites entreprises/professions libérales
 - Mailings
 - Etiquetage de dossiers

Zone d'impression maximale

Largeur : 56 mm

Longueur :

279 mm (avec mémoire standard)

558 mm (avec mémoire optionnelle)

Résolution

8 points/mm (203 dpi)

Vitesse d'impression maximale

89 mm/s

Mémoire

Standard : 512 Ko de mémoire Flash,

128 Ko de SRAM

Optionnelle : jusqu'à 1 Mo de mémoire

Flash, 256 Ko de SRAM

Encombrement et poids

Largeur : 110 mm

Profondeur : 215 mm

Hauteur : 173 mm

Poids : 0,95 kg

Support

Largeur des étiquettes et du dorsal :

25,4 à 60 mm

Imprimante thermique direct et transfert thermique

D'un très faible encombrement, la TLP 2824 dispose du transfert thermique et convient tout particulièrement aux applications qui exigent l'impression de petits volumes d'étiquettes plus résistantes, ne craignant ni la chaleur ni le soleil, par exemple :

- Etiquetage de produits ou de rayons dans les jardinerie
- Etiquettes pharmaceutiques
- Echantillons de laboratoire
- Dossiers des patients
- Gestion des immobilisations

Zone d'impression maximale

Largeur : 56 mm

Longueur :

279 mm (avec mémoire standard)

558 mm (avec mémoire optionnelle)

Résolution

8 points/mm (203 dpi)

Vitesse d'impression maximale

89 mm/s

Mémoire

Standard : 512 Ko de mémoire Flash,

128 Ko de SRAM

Optionnelle : jusqu'à 1 Mo de mémoire

Flash, 256 Ko de SRAM

Encombrement et poids

Largeur : 130 mm

Profondeur : 235 mm

Hauteur : 178 mm

Poids : 1,2 kg

Support

Largeur des étiquettes et du dorsal :

25,4 à 60 mm

Largeur du ruban :

33 à 58 mm

**LP 2844****TLP 2844****TLP 3842**

Imprimante thermique direct

La LP 2844 est dotée d'interfaces série, parallèle et USB en standard, ce qui facilite son intégration dans le système d'information de l'entreprise. Elle est parfaitement adaptée aux applications à faible volume d'impression, telles que :

- Expédition/réception
- Transport/logistique
- Etiquetage de rayons en entrepôts
- Gestion de stocks

Zone d'impression maximale

Largeur : 104 mm

Longueur :

279 mm (avec mémoire standard)

558 mm (avec mémoire optionnelle)

Résolution

8 points/mm (203 dpi)

Vitesse d'impression maximale

102 mm/s

Mémoire

Standard : 512 Ko de mémoire Flash,

256 Ko de SRAM

Optionnelle : jusqu'à 1 Mo de mémoire

Flash, 512 Ko de SRAM

Encombrement et poids

Largeur : 193 mm

Profondeur : 216 mm

Hauteur : 168 mm

Poids : 1,4 kg

Support

Largeur des étiquettes et du dorsal :

25,4 à 108 mm

Imprimante thermique direct et transfert thermique

Disposant en plus du transfert thermique, la TLP 2844 convient plus particulièrement aux applications qui exigent des étiquettes plus résistantes, ne craignant ni la chaleur ni le soleil. Comme la LP 2844, elle se prête à de nombreuses applications, notamment dans les domaines suivants :

- Santé
- Commerce, distribution (étiquetage de produits)
- Commerce électronique

Zone d'impression maximale

Largeur : 104 mm

Longueur :

279 mm (avec mémoire standard)

558 mm (avec mémoire optionnelle)

Résolution

8 points/mm (203 dpi)

Vitesse d'impression maximale

102 mm/s

Mémoire

Standard : 512 Ko de mémoire Flash,

256 Ko de SRAM

Optionnelle : jusqu'à 1 Mo de mémoire

Flash, 512 Ko de SRAM

Encombrement et poids

Largeur : 198 mm

Profondeur : 238 mm

Hauteur : 173 mm

Poids : 1,6 kg

Support

Largeur des étiquettes et du dorsal :

25,4 à 108 mm

Largeur du ruban :

33 à 110 mm

Imprimante thermique direct et transfert thermique

La tête d'impression 300 dpi de la TLP 3842 se prête parfaitement à une impression haute résolution dans le cadre d'applications telles que les suivantes :

- Etiquetage de flacons de laboratoire ou pharmaceutiques
- Etiquetage pour composants électroniques
- Petites étiquettes utilisées en bijouterie

Zone d'impression maximale

Largeur : 104 mm

Longueur :

279 mm (avec mémoire standard)

558 mm (avec mémoire optionnelle)

Résolution

12 points/mm (300 dpi)

Vitesse d'impression maximale

51 mm/s

Mémoire

Standard : 1 Mo de mémoire Flash,

512 Ko de SRAM

Optionnelle : jusqu'à 1.2 Mo SRAM

Encombrement et poids

Largeur : 198 mm

Profondeur : 238 mm

Hauteur : 173 mm

Poids : 1,6 kg

Support

Largeur des étiquettes et du dorsal :

25,4 à 108 mm

Largeur du ruban :

33 à 110 mm

Fonctions standards

- Modes d'impression : thermique direct (LP) ou thermique direct/transfert thermique (TLP)
- Construction : double coque en ABS
- OpenACCESS™
- Interfaces série, parallèle et USB (sauf LP/TLP 2824)
- Détecteur tête ouverte
- Drivers Windows® (95, 98, 2000, Me, NT® 4.0, XP)
- Utilitaires d'impression Windows

Programmation

Langage de programmation ASCII EPL2 (mode page)

- Rotation du texte et des codes à barres : 0°, 90°, 180°, 270°
- Accepte des champs variables (jusqu'à 100)
- Accepte des compteurs (jusqu'à 10)
- Addition et soustraction de champs variables
- Rapport d'état
- Stockage de formats, polices et graphiques
- Support du mode ligne (LP 2824 ou LP 2844)

Conditions de fonctionnement

Environnement

- Température de fonctionnement : 5 à 40°C
- Température de stockage : -40 à 60°C
- Humidité de fonctionnement : 10 à 90 % sans condensation
- Humidité de stockage : 10 à 90 % sans condensation

Alimentation

- Externe avec détection automatique
- Entrée : 100-240 V courant alternatif ; 50-60 Hz
- Sortie : 20 V courant continu ; 2,5 A

Support

Étiquettes

Taille max. du rouleau

- 127 mm de diamètre externe, avec une taille de mandrin de 25 mm ou de 38 mm

Épaisseur (étiquettes et dorsal)

- 0,08 à 0,18 mm

Types de support

- Continu, perforé, cartouche, avec marques noires ou en paravent

Pour des performances et une qualité d'impression optimales, utilisez exclusivement des consommables Zebra.

Interfaces de communication

- Port série RS232 (DB9)
- 1,2 à 38,4 Kbits/s
- Contrôle de flux matériel et logiciel
- USB (à l'exception des imprimantes parallèles 2824)
- Parallèle (Centronics)
- Réseau local/Ethernet (avec ZebraNet® PrintServer II disponible en option) (non disponible sur LP 2824 série)

Homologation

- UL-CUL 1950, FCC (classe B), VCCI (classe B), C-TICK, EN 500082-1, EN 55022 (classe B)/CISPR 24, EN 55024/CISPR 24, EN 60950/IEC 950, EN 61000-3-2, 3-3

Rubans (TLP 2844, TLP 2824 et TLP 3842 uniquement)

Taille max. du rouleau

- 33 mm de diamètre externe, avec une taille de mandrin de 12,7 mm

Longueur standard

- Capacité : 74 m, rouleau 1:1 selon la taille du ruban

Mise en place du ruban

- Face encrée à l'extérieur
- La largeur du ruban doit être au moins égale à celle du support

Polices/graphiques/symboles

Polices et jeux de caractères

- Polices standards : 5 bitmaps, agrandissement jusqu'à 8x
- Jeux de caractères internationaux compatibles avec les pages de code suivantes :
- DOS: 437, 737, 850, 851, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869
- Windows: 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257
- Stockage des polices en mémoire Flash

Graphiques

- Dessin de lignes et cadres
- Support des graphiques PCX

Codes à barres

- Codes à barres linéaires : code 39, code 128 (A, B ou C, sélectionnable par l'utilisateur/sélection automatique), UCC/EAN-128, code 93, Codabar, 2/5 entrelacé, UPC-A, UPC-E, UPC-A avec ajout de 2 ou 5 chiffres, Plessey, POSTNET, German Post, Japanese Postnet
- Bi-dimensionnels : PDF-417, Macro PDF-417, Maxi Code (modes 2, 3, 4, 6), QR Code (imprimante version asiatique), Aztec (en option), DATAMATRIX (en option)

Options et accessoires

- Option ZebraNet PrintServer II interne (pour connexion Ethernet) (non disponible sur les imprimantes parallèles 2824)
- Option ZebraNet PrintServer II externe (non disponible sur les imprimantes série 2824)
- Mémoire étendue jusqu'à 1 Mo de mémoire Flash; 1,2 Mo de SRAM (3842) 512 Ko de SRAM (2844) 256 Ko de SRAM (2824)
- Clavier KDU (non disponible sur LP/TLP 2824 parallèle)

- Réembobineur externe
- Peel off
- Option « Liner free »
- Cutter
- Horloge temps réel
- Support des langues asiatiques
- Logiciel de création d'étiquettes pour Windows

Options disponibles pour la LP/TLP 2824

- Câble de conversion USB (parallèle uniquement)

Pour obtenir davantage d'informations sur ces produits, visitez le site Web de Zebra à l'adresse suivante :

www.jmd-marquage-industriel.com



GRUPE SUPRATEC

ZI LES BORDES - 7 rue Henri Dunant
91071 BONDOUFLE - BP44 Cedex - FRANCE

Tél: +33 (0)1 69 11 51 51
Fax: +33 (0)1 60 86 59 02

www.jmd-marquage-industriel.com
E-mail: jmdinfo@jmdeti.com

Siège social européen

Zebra House, The Valley Centre
Gordon Road, High Wycombe
Buckinghamshire HP13 6EQ
Royaume-Uni
Tél : +44 (0)1494 472872
Fax : +44 (0)1494 450103

Bureau commercial

Mollsfeld 1
D-40670 Meerbusch
Allemagne
Tél : +49 (0) 2159 6768 0
Fax : +49 (0) 2159 6768 22

Siège social international

333 Corporate Woods Parkway
Vernon Hills, IL 60061-3109
États-Unis
Tél : +1 847 793 2600
Fax : +1 847 913 8765

Autres bureaux

États-Unis : Californie, Floride, Rhode Island, Wisconsin

Europe : Danemark, Italie

Asie-Pacifique : Australie, Chine, Corée du Sud, Japon, Singapour

Moyen-Orient : Dubaï



FS-30902
Société certifiée ISO 9000

© 2003 Zebra Technologies
Europe Limited
Imprimé au Royaume-Uni

#12617L-F Rev3 (09/03)