

AVERY DENNISON® MONARCH® - TABLETOP PRINTER 1



Améliorez la gestion des stocks grâce à des solutions intégrées, du fabricant jusqu'au consommateur, en augmentant la vitesse, la précision, la visibilité, la productivité et les marges.

L'imprimante Avery Dennison Tabletop Printer 1 (ADTP1™) est conçue pour accélérer votre étiquetage codes-barres et RFID ainsi que l'impression, le codage, la vérification, la coupe et l'empilage des étiquettes afin que vos produits puissent être transportés rapidement et avec précision tout au long de la chaîne d'approvisionnement.

Des ingénieurs du monde entier ont travaillé ensemble pour vous offrir une solution exceptionnelle dans sa conception et avec des spécifications uniques. ADTP1 est tout simplement notre meilleure solution jamais produite en termes d'impression et de codage RFID. Elle propose :

- une meilleure productivité et une réduction des temps d'arrêt
- un meilleur potentiel de rentabilité en réduisant les coûts et les risques de retours d'impayés des fournisseurs à cause d'une mauvaise qualité d'impression;
- une facilité d'utilisation et une intégration minimale
- une protection et une durée de vie maximales et
- une réduction de l'impact sur l'environnement qui valorise l'image de la marque

POUR UNE LARGE GAMME
D'APPLICATIONS DE MARQUAGE

TABLETOP PRINTER

1

ÉTIQUETAGE DE PALETTES ET DE
CARTONS

CONFORMITÉ AUX NORMES DE LA
DISTRIBUTION

MARQUAGE/SUIVI DES ARTICLES

SUIVI DES ÉTAPES DE PRODUCTION

ÉTIQUETTES VOLANTES

SUIVI DES ACTIFS

Fiabilité des stocks, visibilité et prévention des pertes



Retail Branding and
Information Solutions

Avery Dennison® Monarch®
Tabletop Printer 1

MEILLEURE PRODUCTIVITÉ ET RÉDUCTION DES TEMPS D'ARRÊT

- Bénéficiant d'un traitement ultra rapide, la vitesse d'impression peut aller jusqu'à 304,8 mm/s (12 ips)
- Grâce à la plus grande capacité interne de consommables disponible dans sa catégorie, les besoins de changements de bobines sont réduits de 50 %*
- Un codage et une vérification RFID continus à 203,2 mm/s (8 ips) permet d'éviter les arrêts ou le retour en arrière pour le codage**
- L'affichage rétroéclairé à trois couleurs permet une identification visuelle instantanée de l'état de l'imprimante pour une résolution rapide et facile des erreurs
- La version bi-fréquence 802.11 a/b/g/n la plus évoluée assure une connectivité sans fil robuste et fiable en permettant de changer automatiquement de fréquence dans les environnements perturbés**
- Le ré-enroulement interne du dorsal élimine les déchets s'accumulant au sol afin d'accélérer et faciliter le retrait du dorsal

UN MEILLEUR POTENTIEL DE RENTABILITÉ EN RÉDUISANT LES COÛTS ET LES RISQUES DE RETOURS D'IMPAYÉS DES FOURNISSEURS

- Le vérificateur RFID exclusif intégré réécrit les « mauvaises » étiquettes et avertit immédiatement l'opérateur, lui donnant un codage à la fois rapide et fiable
- Avery Dennison Barcode Assured™ réduit l'impression de codes-barres illisibles grâce à une fonctionnalité brevetée de correction automatique via un système éprouvé de déplacement de points qui prolonge également la durée de vie de la tête d'impression***
- Le contrôle du ruban à double moteur ultra fiable produit des impressions de qualité élevée et constante tout en éliminant les remplacements d'embrayage et de courroie

FACILITÉ D'UTILISATION ET INTÉGRATION MINIMALE

- Le système exclusif de détection de média ne nécessite aucun réglage du capteur de la part de l'opérateur, permettant une configuration et un changement des tâches d'impression de façon facile et rapide
- Prête à être connectée au réseau dès la sortie de l'emballage afin d'être reliée à votre infrastructure existante
- L'inclinaison de la tête d'impression et l'éclairage du passage papier facilitent le chargement des consommables
- Des points de contact colorés guident les interactions de l'opérateur - La tête d'impression clipsable et remplaçable par l'utilisateur ne nécessite aucun outil ni aucun réglage
- Compatible avec la plupart des logiciels, formats d'étiquettes flux de données, rubans et consommables existants d'Avery Dennison Monarch

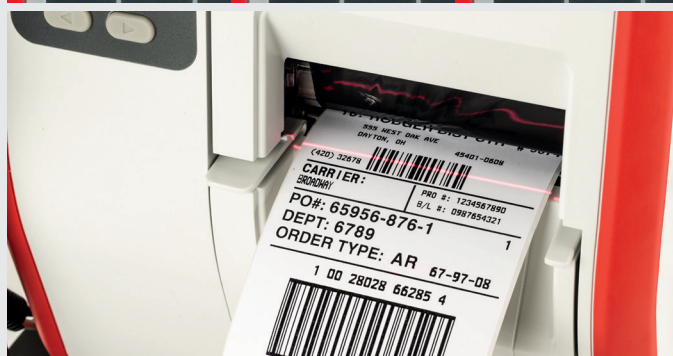
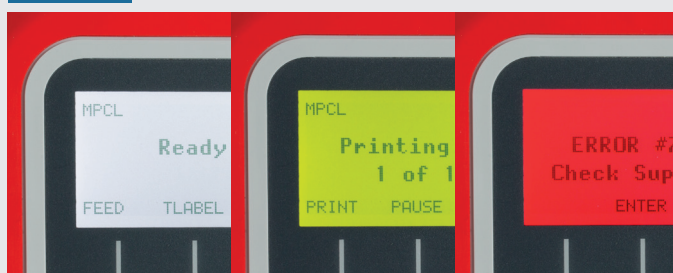
* Lorsqu'elles sont utilisées avec les consommables à dorsal fin d'Avery Dennison EcoCapacity+™

** En option

*** Avery Dennison Barcode Assured™ aide à éliminer les codes-barres illisibles en imprimant une case grise à la place d'un code-barres non valide lorsque le déplacement des points ne peut résoudre le problème.

Les informations figurant dans le présent document sont considérées comme fiables, mais Avery Dennison ne donne aucune garantie quant à la précision ou l'exactitude des données. Ce produit, comme tous les autres, doit être minutieusement testé par le client/l'utilisateur dans des conditions d'utilisation finale afin de s'assurer que le produit répond à ses besoins spécifiques. Les résultats indépendants sont susceptibles de différer. Avery Dennison et le logo sont des marques déposées d'Avery Dennison Corp. Les marques de commerce et/ou les dénominations commerciales de tiers utilisées dans ce document appartiennent à leur(s) propriétaire(s) respectif(s). La responsabilité d'Avery Dennison est limitée à la valeur de remplacement des produits défectueux. En aucun cas, Avery Dennison ne saurait être tenue responsable de dommages consécutifs, indirects ou accidentels. Les produits, les informations et les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans notification préalable. Avery Dennison et le logo sont des marques déposées d'Avery Dennison Corp. Les marques de commerce et/ou les dénominations commerciales de tiers utilisées dans ce document appartiennent à leur(s) propriétaire(s) respectif(s).
© 2015 Avery Dennison Corporation. Tous droits réservés. En attente de brevet.

305 mm/s VITESSE D'IMPRESSION
203 mm/s CODAGE ET VERIFICATION RFID CONTINUUS



Fiabilité des stocks, visibilité et prévention des pertes

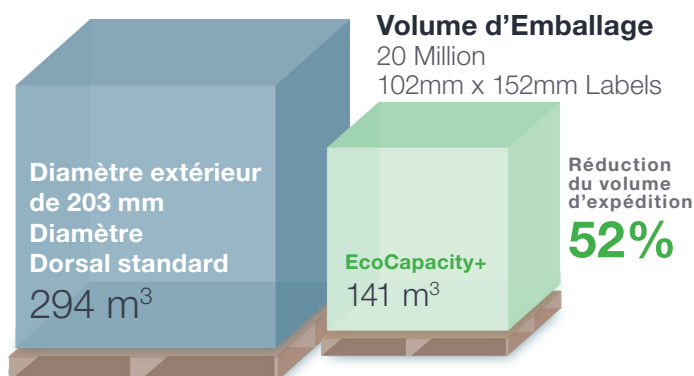


Retail Branding and Information Solutions

Avery Dennison® Monarch®
Tabletop Printer 1

LA RÉDUCTION DE L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL VALORISE L'IMAGE DE LA MARQUE

- Les matériaux au dorsal fin EcoCapacity+™ réduisent l'empreinte carbone et augmentent la production entre les changements de rouleau
- Un nombre plus important d'étiquettes par rouleau signifie moins de temps d'arrêt et des besoins d'emballage et de stockage réduits



- L'imprimante ADTP1 est un produit certifié ENERGY STAR®*



ENERGY STAR® est un programme volontaire de l'Agence Américaine pour la Protection de l'Environnement qui aide les entreprises et les particuliers à réaliser des économies et à protéger notre climat grâce à une plus grande efficacité énergétique. Pour en savoir plus, consultez energystar.gov

DURÉE DE VIE ET PROTECTION MAXIMALES

- Le capot métallique offre une protection maximale dans les environnements industriels
- La plaque d'inclinaison en aluminium moulé sous pression, le support de la tête d'impression et le porte-support allongent sa durée de vie

VALORISER LES MARQUES. AMÉLIORER LA PERFORMANCE.

Découvrez les solutions de chaîne d'approvisionnement d'Avery Dennison dans nos centres internationaux d'innovation et de conception destinés au client. Pour plus d'informations sur l'ADTP1 ou pour programmer une visite dans l'un de nos centres d'innovation et de conception destinés au client, veuillez contacter votre représentant Avery Dennison aux coordonnées situées au verso.

Pour en savoir plus ou pour recevoir des informations complètes sur la garantie ainsi que d'autres conditions générales, veuillez contacter votre représentant Avery Dennison ou rendez-vous sur notre site Internet www.rbis.averydennison.com.



* ENERGY STAR® et la marque ENERGY STAR® sont des marques déposées appartenant à l'Agence Américaine pour la Protection de l'Environnement. Les produits ENERGY STAR® sont certifiés par un organisme de certification tiers approuvé par l'EPA. La certification ENERGY STAR® ne s'applique pas à tous les modèles ADTP1.

Fiabilité des stocks, visibilité et prévention des pertes

Avery Dennison® Monarch®
Tabletop Printer 1



Retail Branding and
Information Solutions

SPÉCIFICATIONS STANDARD

DIMENSIONS

Hauteur : 351 mm
Largeur : 292 mm
Profondeur : 551 mm

POIDS

14.5 kg)

POIDS À L'EXPÉDITION

16.8 kg

TECHNOLOGIE

D'IMPRESSION

Thermique directe et transfert
thermique

CODES -BARRES

Unidimensionnels : UPCA +2/+5, UPC-E +2/+5, EAN 8 +2/+5,
EAN 13 +2/+5, EAN 128, 2/5 entrelacé, Code 39 étendu, Codabar
(NW7), Code 128, Code 16k, Code 93, MSI, Postnet, Intelligent
Mail, GS1 DataBar Bidimensionnels : PDF-417, MaxiCode, Data
Matrix (ECC-200), Quick Response (Code QR), Aztec

POLICES STANDARD

Bitmap - Standard, Reduced, Bold, de type OCRA, CG
Triumvirate et CG Triumvirate Bold TrueType® - EFF Swiss Bold,
prend en charge les polices TrueType et bitmap à double octet
téléchargées, permettant des jeux de caractères internationaux

FACTEUR D'AGRANDISSEMENT DES POLICES

1 à 7 fois

4 à 250 points pour les polices vectorielles/TrueType™

DÉTECTION ÉTIQUETTES

Côté : Die Cut, Black Mark, Aperture, Attacher Hole
Centre : Die Cut, Black Mark, Attacher Hole

CLAVIER /ÉCRAN

Ecran graphique LCD, cinq boutons (128 x 64 points). 64,5 mm
(2,54") de large x 37,0 mm (1,46") de haut

LANGAGES DE COMMANDE DE L'IMPRIMANTE

MPCL, MLI, EasyPlug

GARANTIE DE L'IMPRIMANTE

Un (1) an sur les pièces et la main-d'oeuvre. La déclaration de
garantie écrite complète est disponible sur demande.

GARANTIE DE LA TÊTE D'IMPRESSION

Six (6) mois ou 25 400 mètres (1 000 000 pouces), en fonction du
premier critère atteint.

CONSOMMABLES

Seuls les consommables d'Avery Dennison sont recommandés.

TYPES DE CONSOMMABLES

Étiquettes carton et adhésives (papier ou synthétique) en rouleau
ou paravent, échenillé ou continu

DIMENSIONS DES CONSOMMABLES

Largeur : 19,1 à 108 mm

Longueur : 8 mm à 445 mm

Diamètre max. du rouleau : Diamètre extérieur de 238 mm avec
mandrin de 76 mm ou de 102 mm

LONGUEUR TYPE DES ROULEAUX DE

CONSOMMABLES

200 m avec média standard

300 m avec EcoCapacity+

ÉPAISSEUR DES CONSOMMABLES

0,11 à 0,34 mm (5,5 à 13,5 mils)

ZONE D'IMPRESSION MAXIMALE

102 mm x 406 mm avec une tête d'impression de 203 dpi

102 mm x 330 mm avec une tête d'impression de 300 dpi

Il est possible d'imprimer des images plus grandes (jusqu'à 4,88
mètres) grâce à un consommable continu et à une réallocation de
la mémoire.

LONGUEUR DU RUBAN

600 m

Mandrin : 25,4 mm en plastique

ÉTIQUETTES RFID (RADIOFRÉQUENCE)

ENCODEUR RFID

En option, EPCglobal UHF Classe 1 Gén. 2 / ISO 18000-63
(anciennement 18000-6C). Prend en charge les plages de
fréquences RFID UHF au niveau international.

VÉRIFICATEUR RFID

En option, module de lecture post-codage et post-impression
intégrés. Valide les données codées réelles par rapport aux
données demandées.

VALEURS ENVIRONNEMENTALES

TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT

Thermique directe : 4 à 40 °C

Transfert thermique : 4 à 35 °C

STOCKAGE

-9 à 49 °C

TAUX D'HUMIDITÉ POUR LE FONCTIONNEMENT ET LE STOCKAGE

5 à 90 % sans condensation

PERFORMANCES

SOURCE D'ALIMENTATION

100 - 240 VCA avec 50/60 Hz en auto-sélection

En option, 24 VCC (États-Unis et Canada uniquement)

CONSUMMATION D'ÉNERGIE

62 Watts (impression)

8 Watts (inactif)

4 Watts (veille)

certifié ENERGY STAR®

VITESSE D'IMPRESSION

64 mm/s

102 mm/s

152 mm/s

203 mm/s

254 mm/sec — uniquement avec une tête d'impression

de 203 dpi

305 mm/sec — uniquement avec une tête d'impression

de 203 dpi

COMMUNICATIONS

PORTS DE COMMUNICATION STANDARD

Port USB Données 2.0 (1 port type B), port hôte USB 2.0 (2 ports
type A), port série RS-232C (DB-9F, brochage de type DTE,
vitesse de communication de 115 200 bauds max.)

RÉSEAU FILAIRE

Ethernet 802.3u, 10/100 Mbps, connecteur RJ-45

RÉSEAU SANS FIL

Bi-bande 802.11 a/b/g/n en option (2,4 GHz et 5 GHz), WPA2,
compatible 802.11i

OPTIONS & ACCESSOIRES

OPTIONS

- Tête d'impression de 300 dpi
- Mode de décollement avec capteur sur demande
- Mode de décollement avec capteur et enroulement papier
dorsal*
- Programmation du script ADK pour applications spéciales
- Alimentation +24 VCC (chariot disponible)*

OPTIONS

- Massicot à haute vitesse 933™*
- Empileur 928™*
- Ré-enrouleur 935™
- Vérificateur 938™*
- Clavier intelligent 939™

* Uniquement disponible sur le modèle EF

AVERY DENNISON DEUTSCHLAND GMBH

Ohmstrasse 3
D-85386 Eching

Tel. +49 8165 925 299

info.deutschland@eu.averydennison.com

AVERY DENNISON BV NEDERLAND

St. Laurensdreef 40
3565 AK Utrecht

Tel. +31 30 263 22 33

hardware.benelux@eu.averydennison.com

AVERY DENNISON FRANCE

10-12 Rue du Saule Trapu - BP 217

91882 Massy Cedex

Tel. +33 1 69 53 56 00

communication.france@eu.averydennison.com

AVERY DENNISON SCANDINAVIA

Bergfotsgatan 3A

Bucks HP10 0PE

Tel. +46 31 68 30 40

info.se@eu.averydennison.com

AVERY DENNISON UK

1 Thomas Road

Wooburn Green

Bucks HP10 0PE

Tel: 44 (0) 1628 859500

printers.uk@eu.averydennison.com

Valoriser les marques et
améliorer la performance
tout au long de la chaîne
logistique mondiale

Les informations figurant dans le présent document sont considérées comme fiables, mais Avery Dennison ne donne aucune garantie quant à la précision ou l'exactitude des données. Ce produit, comme tous les autres, doit être minutieusement testé par le client/l'utilisateur dans des conditions d'utilisation finale afin de s'assurer que le produit répond à ses besoins spécifiques. Les résultats indépendants peuvent varier. Avery Dennison et le logo sont des marques déposées d'Avery Dennison Corp. Les marques de commerce et/ou les dénominations commerciales de tiers utilisées dans ce document appartiennent à leur(s) propriétaire(s) respectif(s). La responsabilité d'Avery Dennison est limitée à la valeur de remplacement des produits défectueux. En aucun cas, Avery Dennison ne saurait être tenue responsable de dommages consécutifs, indirects ou accidentels. Les produits, les informations et les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans notification préalable. Avery Dennison et le logo sont des marques déposées d'Avery Dennison Corp. Les marques de commerce et/ou les dénominations commerciales de tiers utilisées dans ce document appartiennent à leur(s) propriétaire(s) respectif(s). © 2015 Avery Dennison Corporation. Tous droits réservés. En attente de brevet.

0703SNG.FREV01.0115A4.RBIS

rbis.averydennison.com