

# PC42E-T

Imprimante de bureau 4 pouces

L'imprimante Honeywell PC42E-T est une solution d'impression de bureau compacte, rapide et haute résolution, conçue pour les entreprises d'impression de volume moyen exigeant un fonctionnement fiable et continu. Grâce à ses nombreuses fonctionnalités intelligentes et à sa conception intuitive, la PC42E-T est parfaitement adaptée à divers secteurs d'activité tels que la vente au détail, le transport et la logistique, l'industrie légère et l'entreposage.



L'imprimante de bureau PC42E-T est compacte, fiable et conviviale. Elle offre des performances d'impression performantes, une gestion et une maintenance simplifiées. Elle optimise la productivité et minimise les coûts, ce qui la rend idéale pour les applications d'impression légères à moyennes dans divers secteurs tels que la vente au détail, l'entreposage, le transport et la logistique, ainsi que l'industrie légère.

Le PC42E-T offre une résolution d'impression de 203/300 dpi avec une vitesse allant jusqu'à 6 ips et une conception modulaire pour aider à répondre à la demande d'augmentation de la productivité et de réduction des coûts.

Équipée de têtes d'impression hautes performances offrant des résolutions de 203 ou 300 dpi, la PC42E-T offre une impression rapide et stable de haute qualité, avec une vitesse maximale de 6 pouces par seconde. Elle répond ainsi aux exigences des clients en matière de précision d'impression et d'étiquettes haute définition, nécessaires pour des tâches telles que le suivi des colis logistiques et le marquage des biens et des produits.

La PC42E-T est équipée d'un bouton ECO pour un mode économique, réduisant ainsi le gaspillage d'étiquettes et le temps d'étalonnage. Sa conception astucieuse permet de passer facilement d'un mandrin de ruban de 12,7 mm à un mandrin de 2,54 mm, et de multiples applications avec une seule imprimante.

Les options de connectivité de la PC42E-T sont variées et s'adaptent à différents scénarios d'utilisation. Outre les ports Ethernet et USB intégrés, l'imprimante prend en charge de nombreux accessoires tels que des massicots, des décolleurs, le Wi-Fi/Bluetooth® et un câble USB vers série. Le massicot optimise la productivité, tandis que le décolleur prend en charge différents types de papier et offre d'excellentes performances de dénudage. Le module Wi-Fi/Bluetooth en option simplifie le déploiement et la gestion d'un grand nombre d'imprimantes, réduisant ainsi les contraintes liées aux connexions par câble.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



Solution d'impression hautes performances, rapide et stable de 203 dpi/300 dpi prenant en charge le transfert thermique et direct à un prix abordable. Mémoire de 128 Mo pour un stockage facile des polices/caractères.



Options de connectivité flexibles. Outre les ports USB et Ethernet intégrés, l'imprimante offre le Wi-Fi et le Bluetooth pour l'impression et la gestion des appareils à distance.



Indicateur LED et bouton d'alimentation pour une utilisation simplifiée et un suivi de l'état d'impression. Le bouton ECO permet de gagner du temps et de réduire les coûts d'impression.



La conception compacte et conviviale du PC42E-T allie fonctionnalité et style, adaptée à la fois aux environnements back-end et front-end.



Honeywell Printer Edge est une plateforme d'imprimante intelligente et connectée avec une configuration facile, une sortie de qualité, une sécurité renforcée et la simplicité d'une boîte à outils logicielle unique pour votre réseau d'imprimantes.

Le PC42E-T est également rétrocompatible avec les accessoires du modèle précédent, ce qui contribue à protéger votre investissement initial. Grâce à ses interfaces riches, sa conception compacte et sa compatibilité avec les spécifications de supports les plus courantes, le PC42E-T s'intègre parfaitement à tout environnement applicatif.

L'efficacité et la fiabilité des opérations d'impression sont essentielles pour des flux de travail réussis. Honeywell Printer Edge™ offre une gestion centralisée et une surveillance en temps réel de votre réseau d'imprimantes. Il peut contribuer à réduire les temps d'arrêt et à améliorer la vitesse et la précision de leurs opérations. Grâce à une intégration simplifiée, une interface intuitive, une sécurité renforcée et un logiciel unique, vous pouvez assurer le bon fonctionnement de vos opérations tout en réduisant vos coûts et en optimisant votre productivité.

Grâce à sa conception intuitive, la PC42E-T offre de nombreuses fonctionnalités pratiques. La grande fenêtre supérieure et l'écran LCD permettent de surveiller facilement les consommables et l'état d'impression, tandis que la conception plate facilite l'empilage.

Qu'il s'agisse d'imprimer des reçus, des étiquettes ou des étiquettes, le PC42E-T est le choix parfait pour aider à maximiser la productivité et à réduire les coûts, répondant aux besoins présents et futurs. besoins.

Vente au détail

La PC42E-T est une solution compacte et conviviale, idéale pour les commerces de détail et les grandes enseignes. Elle optimise l'efficacité et l'engagement client. Grâce à sa vitesse d'impression élevée (jusqu'à 15 cm par seconde) et à ses options d'impression haute résolution, les détaillants bénéficient d'une impression stable et rapide sur le point de vente, contribuant ainsi à accroître la productivité, la précision et la satisfaction client. Les options de connectivité sans fil comme le Wi-Fi et le Bluetooth® facilitent l'impression à la demande et la gestion de plusieurs appareils sans être confiné à un bureau. Le bouton ECO réduit le temps de calibrage et le gaspillage d'étiquettes.

#### Transport et logistique

Le PC42E-T améliore la précision et la rapidité des livraisons grâce à une impression rapide et fiable, même en déplacement. Les professionnels de la logistique et du transport peuvent rester connectés et imprimer où qu'ils soient grâce aux connexions Wi-Fi et Bluetooth du PC42E-T.

Cette imprimante performante est dotée d'un grand écran LED pour un suivi aisé de l'état d'impression. Le bouton ECO permet un calibrage rapide, améliorant ainsi l'efficacité et réduisant le gaspillage d'étiquettes. La conception intuitive de la PC42E-T facilite le chargement et l'utilisation des supports, tandis que la grande fenêtre supérieure permet un suivi aisé des étiquettes.

#### Fabrication légère et entrepôt

La PC42E-T est un outil précieux pour les fabricants de produits légers en quête d'efficacité de production. Elle offre une gamme d'accessoires, tels que des options de pré-décollage et de découpe, permettant une impression rapide en grandes quantités. Sa tête d'impression hautes performances, avec une résolution de 203/300 dpi et une vitesse d'impression rapide allant jusqu'à 6 ips, garantit des impressions de haute qualité et performantes, contribuant ainsi à accroître la productivité.

# Spécifications techniques du PC42E-T

## MÉCANIQUE

Dimensions (L x l x H) :

10,74 po x 7,8 po x 6,6 po  
(273 mm x 198 mm x 168 mm)

Poids : 4,5 lb (2,04 kg)

## SUPPORT

Diamètre maximal du support :  
5,0 pouces (127 mm)

Tailles des noyaux de médias :

1 po (25,4 mm); 1,5 po (38,1 mm)

Largeur du support :

1 po à 4,5 po (25,4 mm à 114 mm)

Longueur minimale de l'étiquette :  
0,37 po (9,6 mm)

Longueur d'impression maximale :  
190 pouces (4826 mm) pour 203 dpi, 85  
pouces (2159 mm) pour 300 dpi

## RUBAN

Prise en charge du ruban :

Côté enduit vers l'extérieur

Diamètre maximal du ruban :

2,7 pouces (68 mm)

Tailles des noyaux de ruban :

0,5 po, 1,0 po

Largeur du ruban :

1 po à 4,3 po (25,4 mm à 110 mm)

Longueur maximale du ruban :

300 m à 1 po de diamètre ; 74 m à 0,5 po de diamètre

## IMPRESSION

Résolution d'impression

203 dpi (8 points/mm) 300

dpi (12 points/mm)

Vitesse d'impression par défaut :

100 mm/s (4,0 ips)

Vitesse d'impression maximale :

203 dpi : 6 ips

300 dpi : 5 ips

Largeur d'impression maximale :

4,25 pouces (108 mm)

## COMMUNICATIONS

Interfaces standard :

Périphérique USB, hôte USB, installé en usine  
Ethernet interne

Options : câble USB vers série

Module Wi-Fi 5 et Bluetooth® 5.0

Protocoles : suite TCP/IP (TCP, UDP, M, IGMP),  
LPR/LPD, Telnet/SSH,

FTP/SFTP, BOOTP, DHCP, HTTP/HTTPS, SMTP

Prend en charge IPv4 et IPv6

## INTERFACE UTILISATEUR

Afficher :

1 bouton d'alimentation, 1 bouton ECO et LED

Langues des pages Web :

Anglais (par défaut) et chinois simplifié,  
chinois traditionnel, allemand, français, italien,  
coréen, portugais, russe, espagnol,  
Japonais, Thaïlandais

## GRAPHIQUES ET CODES-BARRES

Formats graphiques natifs : BMP 1 bit, GIF,  
PCX, PNG

Symbologies des codes-barres :

Toutes les principales symbologies 1D et 2D sont  
prises en charge, y compris Aztec, Code 16K,  
Code 49, Data Matrix, Code à points, EAN-8,  
EAN-13, EAN, UCC 128, matrice de grille, HIBC  
39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (modifié  
Plessey), PDF417, Micro PDF417, Planète,  
Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14 (variantes)

## LOGICIEL

Langages de commande d'imprimante :

Protocole direct (DP), DPL, ZSim2 (ZPL II),  
ESim (EPL), compatible XML pour SAP® All et  
Oracle® WMS

Conducteurs :

Pilote d'imprimante Windows® Inter Driver, pilote CUPS  
pour Linux, types de périphériques Honeywell pour  
SAP, package de conception et d'impression d'étiquettes  
Honeywell

Application : BarTender®

Jeux de caractères :

Anglais et latin étendu, arabe, balte et pourtour balte,  
cyrillique, grec, hébreu,  
Thaï, turc, vietnamien et plus encore avec la mise  
à l'échelle universelle des polices Monotype™  
Technologie (UFST) et mise en page WorldType  
Moteur (WTLE)

## ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement :

+41°F à +104°F (+5°C à +40°C) à 10 à

80 % HR sans condensation

Température de stockage :

-40 °F à +140 °F (-40 °C à +60 °C) à 10 à 90 %

HR

## ÉLECTRIQUE

Entrée : tension 90-264V

Sortie : 24 V CC, 2,5 A

## MÉMOIRE

Standard : 128 Mo de mémoire Flash, 128 Mo de mémoire SDRAM

## OPTIONS D'ACCESSOIRES •

Coupeur

• Décollage

• Rouleau

## APPROBATIONS

Réglementation : CE, C TUV US, FCC, IC

Sécurité : CB

Europe : EN 62368-1

Autres pays : IEC 62368-1

CEM : Directive européenne CEM, EN55032

CLASSE A+ EN55035

## GARANTIE

Garantie d'un an sur l'imprimante

Garantie d'un an sur la tête d'impression

Pour plus d'informations sur la garantie, veuillez  
visiter [https://](https://sps.honeywell.com/us/en/support/productivité/garanties)

[sps.honeywell.com/us/en/support/  
productivité/garanties](https://sps.honeywell.com/us/en/support/productivité/garanties)

Pour une liste complète de toutes les approbations  
et certifications de conformité, veuillez visiter

[www.honeywell.com/PSScompliance](http://www.honeywell.com/PSScompliance)

Microsoft et Windows sont des marques commerciales  
ou des marques déposées de Microsoft Corporation.

BarTender est une marque déposée de Seagull  
Scientific.

Monotype est une marque déposée de Monotype  
Imaging Inc.

ZPL II est une marque déposée de ZIH Corp., enregistrée dans de  
nombreuses juridictions à travers le monde.

Bluetooth est une marque commerciale ou une marque déposée  
de Bluetooth SIG, Inc.

Honeywell Printer Edge est une marque déposée ou  
marque déposée de Honeywell  
International Inc.

Toutes les autres marques déposées appartiennent à leurs  
propriétaires respectifs.

## Pour plus d'informations

[sps.honeywell.com](http://sps.honeywell.com)

## Honeywell Sécurité et Solutions de productivité

855 S Mint St

Charlotte, Caroline du Nord 28202

800-582-4263

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)