

### Augmentez l'efficacité et la productivité du personnel grâce à la robustesse et aux performances élevées des systèmes de lecture et d'informatique mobile mains libres

Le terminal portable de la série WT4000 de Symbol Technologies permet au personnel des entrepôts et aux manutentionnaires d'améliorer leur efficacité, leur productivité et leur précision grâce à des technologies informatique et de lecture de pointe, le tout dans un design portable et ergonomique. Ce système mains libres garantit une flexibilité optimale. Il est doté d'un casque prenant en charge la fonction d'enlèvement vocal ainsi que de connecteurs hybrides situés de chaque côté du périphérique, ce qui permet d'effectuer la lecture avec la main droite ou gauche. Sa robustesse vous assure la fiabilité dont vous avez besoin dans vos tâches quotidiennes. Il comprend le dernier système d'exploitation mobile et offre une puissance exceptionnelle, le tout dans un design robuste adapté aux environnements les plus exigeants, des entrepôts poussiéreux aux chambres froides, en passant par les centres de tri postaux. Il permet de se connecter à la majorité des réseaux LAN sans fil, ce qui assure une connexion permanente aux systèmes d'entreprise critiques. Il offre également une précision accrue lors des opérations d'enlèvement : les ouvriers sont immédiatement avertis lorsqu'ils ne sélectionnent pas le bon article, ce qui réduit les coûts liés aux erreurs d'expédition.

### Une plate-forme informatique et de lecture flexible adaptée à tous les entrepôts

Le terminal portable de la série WT4000 fournit une plate-forme de lecture unique prenant en charge de nombreuses applications, à savoir la voix, le texte ou une combinaison des deux, et peut être porté au poignet ou à la taille pour plus de confort. Il propose deux options de lecture pour les codes proches ou éloignés : le scanner RING RS409 léger et le RS309 pour chambre froide qui se fixe sur le revers de la main. Ce périphérique est doté d'une fonction d'enlèvement vocal qui augmente la vitesse d'enlèvement. En outre, grâce aux fonctions texte, il est possible d'afficher les informations à l'écran et de saisir du texte afin d'améliorer la précision d'enlèvement ainsi que de gérer les erreurs et exceptions, quelle que soit la température de l'entrepôt. Les deux scanners offrent les performances de lecture optimales qui font notre réputation et permettent de lire les codes à barres mal imprimés ou endommagés. Ce système mains libres fournit une plate-forme unique pour la gestion des entrepôts. Il n'est donc plus nécessaire d'acheter, déployer, prendre en charge et gérer plusieurs périphériques, d'où une réduction considérable des coûts.

### Un temps de fonctionnement et une valeur ajoutée maximum

Le terminal portable de la série WT4000 est le système idéal pour optimiser la valeur ajoutée de vos investissements technologiques pour l'entrepôt. Fruit d'une expérience de plus de 30 ans en tant que numéro un mondial sur le marché des lecteurs de codes à barres et de 10 ans dans la conception, la vente et la maintenance des produits informatiques mobiles, la série WT4000 comprend des solutions portables mains libres de pointe. L'ergonomie de ces solutions a été repensée afin d'améliorer la sécurité et le confort d'utilisation ainsi que la durabilité dans un grand nombre d'entrepôts. De plus, ces solutions sont dotées de nouvelles fonctions qui simplifient leur fonctionnement et augmentent la productivité du personnel.



#### CARACTÉRISTIQUES

#### AVANTAGES

Design mains libres

Permet au personnel de manipuler facilement les objets tout en utilisant l'ordinateur mobile

Plate-forme hautes performances

Fournit la puissance nécessaire à l'exécution d'un grand nombre d'applications d'entreprise

WLAN 802.11 a/b/g

Fournit des informations à jour grâce au traitement en temps réel pour faciliter la prise de décision, réduire les erreurs et augmenter la satisfaction client

Étanchéité IP54 ; chutes de 1,2 m pour toute la gamme de températures de fonctionnement

La robustesse du design garantit un fonctionnement fiable, même dans les environnements les plus difficiles, comme les chambres froides, d'où une réduction des coûts liés au remplacement de l'équipement et une optimisation du temps de fonctionnement

Plate-forme flexible prenant en charge l'enlèvement vocal et texte mains libres

Réduit les coûts et le temps passé à acheter et entretenir plusieurs systèmes sur différentes applications

Conçu pour une plage de températures étendue

Fonctionne dans une plage de températures particulièrement étendue, y compris les chambres froides à -20 °C

Conception ergonomique

Assure la sécurité et le confort de l'utilisateur afin d'augmenter la productivité et de réduire les risques d'accident

Écran couleur QVGA rétroéclairé 2,8 pouces

Lisibilité optimale quel que soit l'éclairage

Même les scanners les plus robustes requièrent un programme d'assistance. C'est pourquoi Symbol vous propose le contrat Service from the Start incluant une assurance complète destinée à protéger votre investissement. Cette offre unique couvre les dommages causés par l'utilisation normale, ainsi que les dommages accidentels aux écrans d'affichage, claviers ou autres composants internes et externes, éliminant pratiquement tous les frais de réparation imprévus. Vous bénéficiez ainsi d'un temps de fonctionnement et d'une durée de vie maximum et optimisez les opérations, ce qui garantit un rapide retour sur investissement ainsi qu'un coût total de possession minimal.

Pour en savoir plus sur les nombreux avantages de la série WT4000 et sur la gamme d'accessoires disponibles, contactez-nous au 01 40 96 52 00 ou au 00 800 77 88 99 01, ou visitez notre site Web : [www.symbol.com/WT4000](http://www.symbol.com/WT4000)

## Principales caractéristiques de la série WT4000

### Caractéristiques physiques et environnement

Dimensions :	142 mm L x 93 mm l x 26 mm P
Poids :	Poids du terminal (avec batterie standard) : 320,3 g (238,1 g + 82,2 g) Support : 70,9 g (sangle et coussins compris)
Clavier :	Alphanumérique à 23 touches avec deux options pour la saisie alpha : saisie alpha avec code couleur hérité et saisie alpha de type téléphone mobile
Type d'affichage :	Couleur TFT rétroéclairé, pas d'écran tactile
Résolution de l'affichage :	QVGA en mode paysage (320 x 240)
Alimentation :	Batterie lithium-ion rechargeable 2 330 mAh @ 3,7 VCC

### Caractéristiques techniques

Processeur :	Intel XScale PXA270 @ 520 MHz
Système d'exploitation :	Microsoft Windows CE 5.0 version professionnelle
Mémoire (FLASH/RAM) :	64 Mo/128 Mo
Développement d'applications :	IDE Microsoft et SDK Symbol
Options de capture des données :	Les scanners portables RS309 et RS409 sont fournis en option données :
Reconnaissance vocale :	Prend en charge les moteurs de reconnaissance vocale et de synthèse vocale de texte pour les applications d'enlèvement vocal
Communication avec le connecteur de chargement :	USB (hôte et client)
Options audio :	Codec compatible AC97 pour la diffusion audio dans un haut-parleur ou un casque

### Environnement utilisateur

Température de fonctionnement :	-20° à + 50 °C
Température de stockage :	-40° à 70 °C
Humidité :	5 % à 95 % sans condensation
Chute :	Chutes répétées sur béton : 1,2 m sur toute la plage de températures de fonctionnement
Chocs multiples :	500 chocs d'une hauteur de 50 cm à température ambiante (1 000 chutes)
Protection hermétique :	IP54 de catégorie 2
Décharge électrostatique :	EN61000-4-2 15 kV dans l'air, 8 kV au contact, 8kV indirecte

### Communications de données sans fil

WLAN :	WT4070 - IEEE 802.11b/g ; WT4090 - IEEE 802.11a/b/g*
Puissance rayonnée :	100 mW aux États-Unis et sur le plan international
Vitesse de transfert des données :	802.11a : jusqu'à 54 Mb/s ; 802.11b : jusqu'à 11 Mb/s ; 802.11g : jusqu'à 54 Mb/s
Antennes :	Interne
Plage de fréquences :	Selon pays ; normalement 2,4 à 2,5 GHz pour 802.11b/g et 5,0 GHz pour 802.11a
WPAN :	Bluetooth 1.2

### Périphériques et accessoires

Puits :	Puits de recharge USB à une position avec emplacement pour batterie supplémentaire Puits de recharge Ethernet à quatre positions
Imprimantes :	Prend en charge la gamme complète d'imprimantes agréées par Symbol
Chargeur :	Chargeur de batterie à quatre positions
Fixation :	Accessoires de fixation sur le poignet et la taille
Autres accessoires :	Adaptateur pour prise casque (connecteur de 2,5 mm)

### Réglementation

Sécurité électrique :	Certifié conforme aux normes UL60950-1, CSA C22.2 N° 60950-1, EN60950/IEC 60950-1 + toutes les réglementations nationales
CEM :	FCC Partie 15 sous-partie B, ICES-003 Classe B, EN 60601-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, CISPR 22 Classe B, CISPR 24
RF :	FCC Parties 15.247, 15.407, 15.205, 15.207, 15.209, 15.203, EN 300 328, EN301 893, RSS-100, RSS-210, ARIB STD-66 & 33, ARIB STD-T70 & 71

\*REMARQUE : 802.11 n'est pas disponible dans ce produit en Thaïlande.

Le WT4090 n'a pas encore obtenu l'autorisation de la FCC (Federal Communications Commission). La vente et la location de ce périphérique sont soumises à l'obtention de cette autorisation. (Autorisation de la FCC prévue pour 01/07)

## À propos de Symbol Technologies

Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, est un leader mondial reconnu dans le domaine de la mobilité d'entreprise, proposant des produits et des solutions de capture, de transfert et de gestion des informations en temps réel, depuis le cœur de l'activité jusqu'au lieu de décision. Les solutions de mobilité d'entreprise de Symbol intègrent une technologie de capture de données avancée, des plates-formes informatiques mobiles, une infrastructure sans fil, des logiciels de mobilité et des programmes de maintenance d'envergure mondiale. Les produits et solutions de mobilité d'entreprise de Symbol sont reconnus pour accroître la productivité des employés, réduire les coûts d'exploitation, optimiser l'efficacité et créer des avantages concurrentiels dans les secteurs de la vente au détail, du transport et de la logistique, de la fabrication, de la distribution et de la vente en gros, les organismes publics et les établissements médicaux. Pour plus d'informations, consultez le site Web [www.symbol.com](http://www.symbol.com)

**symbol**  
The Enterprise Mobility Company™

#### Siège social

**Symbol Technologies, Inc.**  
One Symbol Plaza  
Holtsville, NY 11742-1300, USA  
TÉL : +1.800.722.6234 +1.631.738.2400  
FAX : +1 631 738 5990

#### Région Asie-Pacifique

**Symbol Technologies Asia, Inc.**  
(Agence de Singapour)  
Asia Pacific Division  
230 Victoria Street n°12-06/10  
Bugis Junction Office Tower  
Singapour 188024  
TÉL : +65 6796 9600  
FAX : +65 6796 7199

#### Europe, Moyen-Orient et Afrique

**Symbol Technologies**  
EMEA Division  
Symbol Place, Winnersh Triangle  
Berkshire, Angleterre RG41 5TP  
TÉL : +44 118 9457000  
FAX : +44 118 9457500

#### Amérique du Nord, Amérique du Sud et

Canada  
**Symbol Technologies**  
Amériques  
One Symbol Plaza  
Holtsville, NY 11742-1300, USA  
TÉL : +1.800.722.6234 +1.631.738.2400  
FAX : +1 631 738 5990

#### Site Web de Symbol

Pour une liste exhaustive des agences et des partenaires commerciaux de Symbol dans le monde entier, veuillez consulter notre site Web à l'adresse suivante : [www.symbol.com](http://www.symbol.com)

E-mail  
[info@symbol.com](mailto:info@symbol.com)



DS-WT4000 09/06-FR

Référence DS-WT4000 Imprimé aux États-Unis 09/06 © Copyright 2006 Symbol Technologies, Inc. Tous droits réservés. Symbol est une société certifiée ISO 9001 et ISO 9002 UKAS, RVC et RAB conformément aux définitions d'application. Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Symbol® est une marque déposée de Symbol Technologies, Inc. Toutes les autres marques commerciales et marques de services appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Pour connaître la disponibilité des systèmes, des produits ou des services dans votre pays et obtenir toute information lui étant spécifique, veuillez contacter votre agence locale Symbol Technologies ou son partenaire commercial.