

### Permettez à vos employés mobiles d'être connectés, qu'ils soient à leurs bureaux ou en déplacement, grâce à un réseau WAN/LAN/PAN sans fil multi-mode intégré

S'appuyant sur le succès de la famille MC9000, le robuste terminal mobile MC909x-K de Symbol Technologies garantit à vos employés, qu'ils soient à leurs bureaux ou en déplacement, un accès en temps réel aux informations vitales de votre entreprise. Conçu pour une utilisation intensive dans pratiquement tous les environnements, le MC909x-K permet aux commerciaux, au personnel chargé de la réparation des équipements, au personnel des entrepôts ou aux employés travaillant dans les magasins d'accéder aux informations vitales de l'entreprise et de les gérer en temps réel. Les récents progrès en matière de technologie mobile, la construction robuste et éprouvée ainsi que la prise en charge de la connectivité sans fil multi-mode assurent aux utilisateurs une liaison optimale avec leurs collègues et les systèmes de l'entreprise. Les processus métier sont rationalisés et les erreurs réduites, ce qui améliore la productivité et la rentabilité.

### Possibilité d'exécuter des applications d'entreprise avancées

Offrant (entre autres) un système d'exploitation et un processeur de pointe capables de répondre aux exigences spécifiques de la mobilité, de robustes capacités de stockage permanent et des options de capture de données avancées, le MC909x-K est capable d'exécuter pratiquement n'importe quelle application, y compris les applications vocales et multimédia. L'alliance de fonctions de lecture de codes à barres et de capture d'images dans un produit au facteur de forme robuste convient parfaitement à une multitude d'opérations, notamment les opérations d'enlèvement et livraison, de maintenance de flotte, d'inventaire des stocks, de livraison magasin directe, etc. Grâce à une gestion supérieure de l'alimentation, le personnel bénéficie d'une autonomie optimale. Les claviers modulaires, l'écran tactile robuste et la lisibilité de l'écran (à l'intérieur comme à l'extérieur) confèrent au MC909x-K un confort et une facilité d'utilisation inégalés.

### Construction robuste et gestion centralisée pour un coût total de possession minimal

Le MC909x-K a été conçu pour offrir des performances fiables dans les environnements les plus extrêmes. De plus, la plate-forme MSP de Symbol vous permet de suivre et de prendre en charge à distance l'ensemble des périphériques MC909x-K à partir d'un seul emplacement. Résultat : une gestion simplissime des ordinateurs mobiles... et des économies considérables ! Symbol propose également une gamme complète de services, incluant notamment une aide au déploiement et des programmes d'assistance couvrant aussi bien les réparations que l'usure due à l'usage quotidien. Grâce à un design, une fabrication, une simplicité de gestion et des services d'assistance supérieurs, le MC909x-K garantit la pérennité de votre investissement ainsi qu'un coût total de possession minimal.



#### CARACTÉRISTIQUES

#### AVANTAGES

**Convergence des communications voix et données** avec technologie WAN/LAN/PAN sans fil multi-mode et options de capture de données avancées

Permet d'automatiser les tâches répétitives à l'intérieur comme à l'extérieur de l'entreprise, ce qui améliore la productivité, les temps de réponse et le niveau de service client

**WWAN** : EDGE/GPRS/GSM quadribande ou radio iDEN intégrés

Prend en charge toutes les applications du monde entier par le biais d'une seule plate-forme

**Radios WLAN 802.11a/b/g intégrées**

Connectivité voix et données omniprésente pour une efficacité optimale

**WPAN** : radio Bluetooth 1.2 avec BTExplorer (Manager inclus)

Synchronisation, impression et connexion casque sans fil

**Fabrication extrêmement robuste** : a passé les tests de résistance aux chocs et chutes les plus rigoureux ; étanchéité IP64 ; antennes internes intégrées

Conçu pour une utilisation intensive sur le terrain ou en entreprise ; résiste aux chutes répétées de 1,8 m, à la chaleur, au froid, à la pluie, etc. ; réduit considérablement les frais associés aux réparations et aux temps d'arrêt ; offre des performances de première classe ainsi qu'un ROI exceptionnel

**Processeur Intel XScale PXA270** : 624 MHz ; architecture mémoire de pointe pour le stockage permanent des données

Prend en charge tous les types d'applications multimédia ; garantit le stockage des données sensibles

**Windows Mobile 5.0 Premium** (non WAN) ou Phone Edition (WAN)

Équipé du dernier système d'exploitation afin d'offrir une interface intuitive pour la prise en charge des applications vocales et de données

**Lecture laser 1D ou imageur 2D** avec lecture de codes à barres 1D et 2D omnidirectionnelle ; capture d'images ; visée laser intuitive

Capture des données en temps réel sur le lieu même de l'activité pour automatiser et fiabiliser les processus métier

**Écran large 3,8"** doté d'une clarté et d'un contraste exceptionnels

Lecture facile quelles que soient les conditions d'éclairage

# Spécifications du MC909x-K

## Caractéristiques physiques et environnement

Dimensions :	Version WLAN/WPAN : 23,1 cm L x 9,1 cm l x 5,6 cm H Version WWAN : 23,1 cm L x 9,1 cm l x 5,8 cm H
Poids :	623 à 708 g, en fonction de la configuration
Clavier :	28, 43 et 53 touches
Affichage :	Couleur QVGA 3,8 pouces
Alimentation :	Batterie lithium-ion rechargeable et amovible 7,2 V, 2 200 mAh, 15,8 Wh

## Caractéristiques techniques

CPU :	Processeur Intel XScale Bulverde PXA270 cadencé à 624 MHz
Système d'exploitation :	Microsoft Windows Mobile Premium Edition et Phone Edition
Mémoire (RAM/ROM) :	64 Mo/128 Mo ; carte SD/MMC
Développement d'applications :	Kit SDK disponible sur le site Web Symbol dédié aux développeurs
Options de capture des données :	Moteur de lecture à portée standard 1D ; le moteur d'imagerie omnidirectionnelle 1D et 2D lit les symbologies et capture les signatures et les images (à plusieurs niveaux de gris) grâce à une visée laser intuitive
Options audio :	Casque filaire ; haut-parleur ; casque Bluetooth

## Environnement utilisateur

Température de fonctionnement :	- 20° à + 50 °C
Température de chargement :	0° à 40 °C
Température de stockage :	- 40° à + 70 °C
Humidité :	5 % à 95 % sans condensation
Chutes :	Chutes répétées sur béton ; 1,8 m sur toute la plage de températures de fonctionnement
Chocs multiples :	2 000 chocs d'une hauteur de 1 m à température ambiante (4 000 coups)
Protection hermétique :	IP64 (boîtier électronique, écran et clavier)
Décharge électrostatique (ESD) :	Résiste aux décharges de ± 15 kVcc dans l'air et aux décharges directes/indirectes de ± 8 kVcc

## Communications de données sans fil

WLAN :	Symbol 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 interne
Antenne :	Interne
Plage de fréquences :	Selon pays : 802.11a – 5 GHz ; 802.11b – 2,4 GHz ; 802.11g – 2,4 GHz
PAN (Bluetooth pris en charge) :	Bluetooth version 1.2 avec BTE Explorer (Manager) inclus
WWAN :	EDGE/GPRS/GSM ; iDEN (possibilité de mise à niveau vers WiDEN)

## Périphériques et accessoires

Puits :	Puits série/USB à une position, véhicule, puits à 4 positions Ethernet, puits de recharge à 4 positions uniquement
Imprimantes :	Prend en charge la gamme complète d'imprimantes et de câbles agréés par Symbol
Chargeur :	Chargeur de batterie universel à 4 positions
Autres accessoires :	Module d'adaptateur pour câble ; lecteur carte magnétique et modem amovibles ; ensemble complet d'étuis ; ensemble complet de câbles ; logement pour carte SD accessible à l'utilisateur

## Réglementation

Sécurité électrique :	Certifié conforme aux normes UL60950, CSA C22.2 N° 60950, EN60950/IEC 950
Perturbation électromagnétique/ Interférence radioélectrique :	<b>Non WAN :</b> FCC Partie 2 (SAR), FCC Partie 15 RSS210 Classe B, EN 300 328, EN 301 489-1/-17 <b>Edge/GPRS :</b> FCC Partie 2 (SAR), FCC Partie 22, FCC Partie 24, FCC Partie 15 RSS210 Classe B, EN 300 328, EN301 489-1/-7/-17 <b>iDEN :</b> FCC Partie 2 (SAR), FCC Partie 15 RSS210 Classe B, FCC Partie 90
Sécurité laser :	IEC Classe 2/FDA Classe II en accord avec IEC60825-1/EN60825-1



## 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 des produits de capture de données avancée, la technologie RFID (identification par radiofréquence), des plates-formes informatiques mobiles, une infrastructure sans fil, des logiciels de mobilité et des programmes de maintenance d'envergure mondiale sous la marque Services de mobilité d'entreprise de Symbol. 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 pour les plus grandes sociétés du monde entier.



DS-MC909XK 12/05-FR

Référence DS-MC909XK Imprimé aux États-Unis 12/05 © Copyright 2005 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 leur étant spécifique, veuillez contacter votre agence locale Symbol Technologies ou son partenaire commercial.