

### Permettez aux employés mobiles de votre entreprise d'être connectés 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 MC9090-G de Symbol Technologies offre aux employés mobiles, tout au long de la chaîne d'approvisionnement, une connexion flexible et permanente aux systèmes et applications métier critiques ainsi qu'à leurs collègues et autres collaborateurs. Équipé des toutes dernières technologies mobiles, le MC9090-G prend en charge les applications d'entreprise les plus avancées, offrant aux employés mobiles une capture des données et un accès aux informations vitales en temps réel. Grâce à sa construction robuste, le MC9090-G est en mesure d'offrir des performances fiables dans pratiquement tous les environnements, même les plus extrêmes : il peut ainsi être utilisé dans les locaux de fabrication, dans l'entrepôt, sur la plate-forme de chargement et sur le chantier, ainsi qu'en arrière-boutique ou en magasin. Une connexion homogène à n'importe quel réseau sans fil LAN dans le monde propose une plate-forme globale commune à votre chaîne d'approvisionnement — et à vos applications. Doté de fonctionnalités WPAN sans fil pratiques telles que l'impression et les casques sans fil, le MC9090-G arbore également une poignée ergonomique qui améliore le confort d'utilisation lors des applications de lecture intensive (audit des prix, gestion des stocks, etc.). Rationalisez vos activités commerciales, diminuez les erreurs, et améliorez votre productivité et votre rentabilité avec le MC9090-G.

### Un produit qui répond aux exigences de vos applications d'entreprise

Que votre application soit simple ou complexe, vous pouvez faire confiance au MC9090-G. Le MC9090-G propose le tout dernier processeur Intel, capable de répondre aux exigences spécifiques de la mobilité, ainsi que de robustes capacités de stockage permanent et des options de capture de données avancées. Grâce à deux systèmes d'exploitation Microsoft fiables (Windows Mobile 5.0 ou Windows CE 5.0), vous pouvez choisir soit un environnement familier riche en fonctionnalités soit un environnement robuste et personnalisable, adapté à vos applications. Capable de capturer des images et de scanner des codes à barres à une distance comprise entre 10 cm et 12 m, le MC9090-G peut être déployé dans plusieurs secteurs de l'entreprise. 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 MC9090-G un confort et une facilité d'utilisation inégalés.



#### CARACTÉRISTIQUES

#### AVANTAGES

##### Radios WLAN 802.11 a/b/g intégrées

Connexion flexible et permanente optimisant la productivité des travailleurs mobiles ; compatible avec tout réseau WLAN dans le monde entier ; fonctionnalités technologiques distinctes assurant une connectivité sans fil supérieure et fiable

##### Robustesse exceptionnelle : a passé les tests de résistance aux chocs et chutes les plus rigoureux ; étanchéité IP64 ; antennes internes intégrées

Possibilité d'utilisation dans pratiquement tous les environnements ; réduit considérablement les frais associés aux réparations et aux temps d'arrêt ; offre des performances de première classe ainsi qu'un ROI exceptionnel

##### Possibilité de déploiement à travers toute la chaîne d'approvisionnement : des portes de quais aux entrepôts, usines et magasins

La plate-forme commune optimise la valeur de vos applications — et de vos investissements dans le développement de logiciels

##### 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 ou Windows CE 5.0

Systèmes d'exploitation mobiles les plus avancés qui soient ; choix d'un environnement familier Windows ou d'un environnement robuste, adapté aux applications

##### Moteur de lecture à portée standard 1D ; moteur de lecture longue portée 1D ; moteur d'imagerie 1D et 2D omnidirectionnel

Flexibilité optimale en termes d'applications ; capture des données et accès aux informations d'entreprise en temps réel de manière à automatiser et fiabiliser les processus métier

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

Synchronisation, impression et connexion casque sans fil

##### Écran large 3,8" : clarté et contraste exceptionnels

Lecture facile quelles que soient les conditions d'éclairage

##### Poignée à lecture frontale ergonomique

Réduit la fatigue chez l'utilisateur lors de lectures intensives

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

Grâce à un design, une fabrication, une simplicité de gestion et des services d'assistance supérieurs, le MC9090-G garantit la pérennité de votre investissement ainsi qu'un coût total de possession minimal. De plus, avec la plate-forme MSP de Symbol, vous pouvez suivre et prendre en charge à distance l'ensemble des périphériques MC9090-G 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. Pour de plus amples informations sur le MC9090-G et ses accessoires, contactez-nous au 01 40 96 52 00 ou au 00 800 77 88 99, ou bien visitez la page Web suivante : [www.symbol.com/mc9090g](http://www.symbol.com/mc9090g)

## Spécifications du MC9090-G

### Caractéristiques physiques et environnement

Dimensions :	23,1 cm L x 9,1 cm l x 19,3 cm H
Poids :	709 g (avec batterie, scanner et radio)
Clavier :	28, 43 et 53 touches ; émulation du terminal (5250, 3270, VT)
Affichage :	Windows CE : QVGA monochrome ou couleur, 3,8 pouces Windows Mobile : QVGA couleur uniquement, 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 CE 5.0 ou Microsoft Windows Mobile 5.0 Premium Edition
Mémoire (RAM/ROM) :	CE - 64 Mo/64 Mo ; Windows Mobile - 64 Mo/128 Mo
Extension	Carte SD/MMC
Développement d'applications :	PSDK, DCP et SMDK disponibles sur le site Web Symbol dédié aux développeurs
Options de capture des données :	Moteur de lecture à portée standard 1D ; moteur de lecture à longue portée 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

### 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 de ± 8 kVcc Résiste aux décharges 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 Mbits/s ; 802.11b : jusqu'à 11 Mbits/s ; 802.11g : jusqu'à 54 Mbits/s
Antennes :	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

### Périphériques et accessoires

Puits :	Puits série/USB à une position, 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

### Réglementation

Sécurité électrique :	Certifié conforme aux normes UL60950-1, CSA C22.2 N° 60950-1, EN60950-1 IEC 60950-1
Perturbation électromagnétique/ Interférence radioélectrique Versions radio :	FCC ID : H9PMC9090 ; EN 300 328 & EN 301 487, EN55022, EN55024
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. Pour plus d'informations, consultez le site Web [www.symbol.com](http://www.symbol.com)

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

**symbol**  
 The Enterprise Mobility Company™

**Site Web de Symbol Technologies**  
 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-MC9090G 12/05-FR

Référence DS-MC9090G 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.