

Une lecture mains libres hautes performances, même dans les environnements les plus contraignants

Dotez vos équipes d'appareils mains libres hautes performances grâce au scanner portable RS309 de Symbol Technologies. Appartenant à la série de systèmes portables WT4000, l'appareil se fixe sur le revers de la main. Il permet une lecture précise et fiable et offre un confort d'utilisation durable au personnel des entrepôts. Que vous utilisiez des symbologies de codes à barres 1D ou que les codes soient mal imprimés, endommagés ou à faible contraste, cet appareil offre une fiabilité supérieure pour une capture immédiate de l'information. Prenant en charge une grande diversité de lectures, le RS309 permet de répondre aux exigences des applications de votre entrepôt à l'aide d'un appareil unique et économique.

Robuste et flexible, même dans les environnements les plus contraignants

Robuste, le RS309 a été conçu pour résister aux environnements industriels difficiles, tels que les entrepôts, les sites de transports et de logistique, les centres de distribution et les sites de fabrication. Son boîtier, désormais plus foncé, garde son aspect neuf plus longtemps. La diode laser lumineuse du scanner permet de voir la ligne de lecture dans la majorité des conditions d'éclairage, en intérieur ou en extérieur. L'étanchéité IP54 du RS309 garantit un fonctionnement fiable, même dans des environnements humides ou poussiéreux. Lorsque la condensation pose problème, par exemple lors d'allers-retours entre des environnements froids et chauds, un modèle particulier permet de remplacer les sachets dessiccants afin d'absorber l'humidité et d'assurer un fonctionnement fiable malgré les changements de température importants.

Simplicité d'utilisation quelle que soit la distance de lecture

Le RS309 offre un champ de lecture moyenne et grande portée incomparable dans un petit boîtier ; il est idéal dans les applications industrielles, où la lecture des codes à barres s'effectue à distance. Grâce à sa simplicité d'utilisation, l'appareil ne requiert pas ou peu de formation : visez et appuyez tout simplement sur la gâchette. Un « point de visée » novateur est également utilisé pour guider le faisceau de lecture, permettant ainsi une lecture précise au premier passage et à toutes les distances, dans le champ de lecture disponible.



CARACTÉRISTIQUES

AVANTAGES

Lecture mode mains libres	Fixé sur le revers de la main, il permet à l'opérateur de déplacer en toute liberté emballages, produits et matériel, améliorant ainsi son efficacité et sa productivité
Moteur de lecture SE1224HP	Les nouveaux algorithmes de logique floue permettent une lecture optimale des codes monodimensionnels, notamment les codes à barres mal imprimés, endommagés ou à faible contraste
Prise en charge des nouvelles normes de décodage RSS (Reduced Space Symbology)	Permet d'étendre la capacité de lecture et de protéger votre investissement
Diode laser lumineuse 650 nm	Ligne de lecture visible, même à l'extérieur
Lecture longue portée	Permet de lire aisément les données des codes à barres sur les étiquettes hors de portée
Point de visée novateur	Permet de positionner le faisceau pour une lecture longue portée rapide et précise des codes à barres
Conception ergonomique	Permet d'assurer le confort de l'utilisateur et de réduire la fatigue
Conformité RoHS	Conforme aux directives RoHS

Une ergonomie optimale pour une sécurité et un confort supérieurs

Le RS309, confortable et pratique, s'adapte aux droitiers comme aux gauchers. Le scanner se place sur le revers de la main de manière à ne pas gêner. Ainsi, son poids est réparti uniformément, ce qui permet une utilisation agréable même sur de longues périodes. L'appareil est très simple à utiliser : il suffit de le fixer sur l'index de l'opérateur et d'actionner la gâchette avec le pouce. Le gant réglable se retire facilement, s'adapte à toutes les tailles de main et est entièrement lavable. En outre, le câble reliant le scanner à la gâchette se détache facilement afin d'éviter les blessures.

Coût total de possession réduit

Le RS309 est un excellent investissement en termes de technologie de pointe. De l'enlèvement d'articles à l'emballage et la mise au rebut et plus encore, le RS309 fournit les données nécessaires à la sélection précise des articles pour les commandes de clients et propose également une vision de l'état des stocks, le tout en temps réel. Les processus métier sont rationalisés et la productivité des employés accrue, ce qui entraîne un rapide retour sur investissement. Le design extrêmement robuste et l'offre de services Symbol garantissent un temps de fonctionnement maximal pour un coût total de possession réduit. La gamme complète de services Symbol (notamment les services de maintenance et d'assistance) garantit des performances de pointe et un temps de fonctionnement optimal pour vous fournir un retour sur investissement maximal.

Pour de plus amples informations sur le RS309, contactez Symbol au 01 40 96 52 00 ou au 00 800 77 88 99 01, ou visitez notre site Web à l'adresse suivante : www.symbol.com/rs309

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

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
E-mail
info@symbol.com

Principales caractéristiques du RS309

Caractéristiques physiques et environnement

Dimensions :	68 mm L x 61 mm l x 38 mm H (version standard, câbles non fournis)
Poids :	98 g (version standard, câbles non fournis)
Courant :	140 mA en général, 180 mA max.
Courant d'attente :	60 µA max.
Tension :	3,1 VCC à 3,6 VCC
Niveau sonore Vcc :	200 mV pp max.

Caractéristiques techniques

Eclairage :	LASER 650 nm, 1,06 mW
Vitesse de lecture :	30 min., 35 en général, 40 max. balayages par seconde (bidirectionnel)

Distance de travail nominale :

Densité :	5 mil	7,5 mil	13 mil	20 mil	55 mil
Type de code :	39	39	UPC	39	39
Éloignement (garanti) :	178 mm	248 mm	514 mm	743 mm	1 384 mm
Éloignement (en général) :	241 mm	387 mm	692 mm	1 080 mm	2 153 mm

Lacet :	± 50° par rapport à la normale
Inclinaison latérale :	± 20° par rapport à la normale
Inclinaison :	± 65° par rapport à la normale

Environnement utilisateur

Température de fonctionnement :	-30° à 50 °C
Température de stockage :	-40° à 60 °C
Humidité :	5 % à 95 % sans condensation
Chute :	Résistance aux chutes de 1,2 m sur béton
Protection hermétique :	Étanchéité IP54
Immunité à l'éclairage ambiant :	Intérieur : 4 844 lux Extérieur : 86 111 lux

Réglementation

Sécurité électrique :	Certifié conforme aux normes CSA C22.2 N° 60950-1, EN60950-1, IEC 60950-1
Perturbation électromagnétique/ Interférence radioélectrique :	FCC Partie 15 Classe B, ICES-003 Classe B, Directives EMC et R&TTE de l'Union européenne, AS/NZS 4268 de l'Australie
Sécurité laser :	CDRH Classe II, IEC 60825-1 Classe 2



DS-RS309 09/06-FR

Référence DS-RS309 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 caractéristiques 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.