

Scanner annulaire RS4000 1D

LECTURE 1D MAINS LIBRES PARFAITE POUR L'ORDINATEUR PORTATIF WT6000 DE NOUVELLE GÉNÉRATION DE ZEBRA

Que vos opérateurs manipulent des produits dans l'entrepôt ou le magasin, qu'ils transfèrent des paquets dans des centres de distribution ou qu'ils les chargent dans les camions qui doivent les livrer, le temps passé à poser un article pour vérifier une commande ou à lire un code à barres avec un périphérique portable n'est pas productif. Lorsque les opérateurs qui utilisent l'ordinateur portable WT6000 de Zebra portent au doigt le scanner annulaire RS4000 1D léger et peu encombrant, ils gardent les yeux et les mains sur les objets qu'ils manipulent. Résultat : les opérateurs sont plus productifs. La moindre pression sur le déclencheur du RS4000 permet aussi de vérifier la précision du travail et d'avoir une visibilité en temps réel sur les stocks qui évite les ruptures de stock.



Scanner mains libres performant pour vos opérateurs

Le scanner annulaire libère les mains de l'opérateur, qui peut alors déplacer des paquets et autres matériaux, et augmente ainsi sa productivité et son rendement.

Productivité accrue grâce à une plage étendue d'applications

Notre technologie de lecture adaptative brevetée permet aux opérateurs de capturer des codes à barres de très près et jusqu'à une distance de 4,50 m.

Deux modes de lecture

Les opérateurs peuvent appuyer une seule fois sur le déclencheur pour scanner un code à barres ou maintenir la pression sur le déclencheur pour scanner plusieurs codes à barres en continu.

Capture de tous les codes à barres, quel que soit leur état

Grâce à nos algorithmes avancés de lecture, vos opérateurs peuvent capturer des codes à barres rayés, salis, endommagés et mal imprimés dès la première tentative, et sans exception.

Élément de lecture en polymère liquide breveté assorti d'une garantie à vie

Non seulement il ne présente aucune friction, mais il est inusable et sa durée de fonctionnement optimisée permet aux opérateurs d'être plus productifs, pour un coût total de possession réduit.

Ligne de lecture lumineuse

La ligne de lecture est très visible et permet de viser le code à barres avec précision pour le capturer dès la première tentative, quelles que soient les conditions d'éclairage. Grâce au voyant LED de grande taille, les utilisateurs voient facilement qu'un code à barres a été scanné.

Châssis du moteur de lecture moulé sous pression en zinc, circuit unique et isolation du moteur de lecture

La protection accrue du moteur de lecture contre les impacts en améliore la fiabilité en cas de chute.

Billes de protection du câble

Les parties du câble les plus susceptibles de s'user sont protégées pour que vos scanners annulaires RS4000 restent comme neufs.

Prise en charge de la symbologie à espace réduit (RSS)

La gamme complète de fonctionnalités disponibles garantit la pérennité de votre scanner pour protéger davantage votre investissement.

Fonction pratique de pivot

Les opérateurs peuvent facilement utiliser le RS4000 sur la main gauche ou la main droite.

Sangle de fixation au doigt séparée

Pour améliorer l'hygiène et empêcher la propagation des germes, donnez à chaque opérateur une sangle de fixation au doigt qu'il peut facilement remplacer.

Autonomie pour une journée de service entière

Le RS4000 sollicite très peu de courant de l'ordinateur portable, ce qui lui permet de fonctionner sur une seule charge pendant une journée de service entière.

AMÉLIOREZ LA PRODUCTIVITÉ ET LA PRÉCISION DES OPÉRATIONS EN METTANT LE SCANNER RS4000 AU DOIGT DE VOS OPÉRATEURS.

Pour toute information complémentaire sur le scanner annulaire RS4000 1D, rendez-vous sur www.zebra.com/rs4000 ou accédez à notre annuaire mondial sur www.zebra.com/contact

Caractéristiques du RS4000

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET ENVIRONNEMENTALES	
Dimensions	4,8 cm H x 3,6 cm l x 4,8 cm É
Poids	56,7 g
Courant	92 mA standard/121 mA max (un LED allumé)
Courant en veille	12 µA typiques/60 µA max.
Batterie de secours	Batterie UPS rechargeable pour assurer un fonctionnement en cas de perte d'alimentation et batterie interne rechargeable pour plusieurs mois d'autonomie de l'horloge en temps réel
Tension	3,1 VCC à 3,6 VCC
CARACTÉRISTIQUES DES PERFORMANCES	
Source lumineuse	650 nm LASER 1,7 mW en puissance de crête
Vitesse de lecture	92 min, 104 (typique) et 116 (max) lectures/seconde (bidirectionnelle)
Lacet ¹	± 40° par rapport à la normale

CARACTÉRISTIQUES DES PERFORMANCES (SUITE)	
Roulis ²	± 35° par rapport à la verticale
Pas ³	± 65° par rapport à la normale
ENVIRONNEMENT UTILISATEUR	
Température de fonctionnement	-30 à 60 °C
Température de stockage	- 40 à 70 °C
Humidité	de 5 % à 95 % sans condensation
Protection lumière ambiante	Tolère les conditions d'éclairage artificiel normales en intérieur ou naturel en extérieur (lumière directe du soleil). Fluorescent, incandescent, vapeur de mercure et vapeur de sodium, LED : 4 844 lux, éclairage naturel : 107 460 lux Remarque : un éclairage LED avec ondulation en c.a. élevée peut affecter les performances de lecture.
Étanchéité	IP54

DISTANCE NOMINALE DE FONCTIONNEMENT

Densité	5 mils	7,5 mils	10 mils	13 mils	15 mils	20 mils	55 mils	100 mils
Type de code	C128	C39	C128	UPC	C128	C39	C39	C39*
Éloignement garanti	7,8 cm	42,6 cm	40,3 cm	60,1 cm	63,5 cm	109,2 cm	194,3 cm	457,2 cm
Éloignement typique	19,5 cm	46,9 cm	48,2 cm	68,5 cm	74,9 cm	132 cm	254 cm	508 cm

*Réfléchissant

1 – Roulis (inclinaison) : contrôlé en faisant tourner le poignet dans le sens horaire ou dans le sens inverse

2 – Pas : contrôlé en abaissant ou en relevant le poignet

3 – Obliquité (lacet) : contrôlé en faisant tourner le poignet de droite à gauche ou inversement



Siège social général et siège
Amérique du Nord
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Siège Asie-Pacifique
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Siège EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

Siège Amérique latine
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com