

## Scanner annulaire filaire RS5000 1D/2

### Améliorez la productivité des utilisateurs de Terminaux portables Zebra avec la solution économique de lecture mains libres des codes 1D/2D

Vous souhaitez maximiser la productivité des utilisateurs de vos terminaux portables Zebra ? Grâce au scanner mains libres RS5000 de Zebra, c'est désormais possible. Vos opérateurs capturent par simple pointage, à une vitesse prodigieuse, la quasi-totalité des codes-barres 1D ou 2D, en pratiquement n'importe quel état. Et pour ce qui est du confort, le RS5000 est idéal : ce petit scanner léger et parfaitement équilibré se porte sur un doigt de la main, laissant ainsi les mains libres pour la manipulation d'articles, de matériaux et d'objets. Dans la mesure où l'entrepôt, le centre de distribution et les usines de fabrication font partie des environnements les plus exigeants, ce petit scanner peut se targuer d'une formidable robustesse. Même si vos équipes le font tomber, l'arrosent d'eau ou l'utilisent en chambre froide, il continue à fonctionner jour après jour. Achetez le puissant petit scanner annulaire aux résultats hors pair : des équipes plus productives, un retour sur investissement plus rapide de vos terminaux portables Zebra et des clients plus satisfaits.



#### Scanner annulaire durci

Le RS5000 est conçu pour les environnements de fabrication et d'entrepôt les plus difficiles. Conçu pour les environnements à des températures en dessous de zéro, il s'utilise aussi bien dans les allées de l'entrepôt que dans la chambre froide. En outre, il supporte les chutes d'une hauteur de 1,20 m/4 pi sur une surface en béton à toutes les températures de fonctionnement, un must pour l'utilisation en chambre froide. Même après plus de 1 000 chocs consécutifs, le RS5000 continue d'assurer son fonctionnement fiable. Et avec son indice d'étanchéité IP65, ce scanner durci est antipoussière et antiéclaboussure.

#### Longue portée de fonctionnement

Les opérateurs capturent les codes-barres du quasi-contact à plus de 63,50 cm/25 po.

#### Imagerie intelligente PRZM, pour une performance de lecture inégalée

Exclusivité Zebra, PRZM établit de nouvelles normes d'imagerie, en optant pour les fonctions qui réduisent le temps de décodage et permettent la capture ultra-rapide de presque tous les codes-barres, quel que soit leur état. Grâce à PRZM, les images de mauvaise qualité se transforment instantanément en données utiles, pour un décodage plus rapide. PRZM prend ensuite en charge le traitement généralement assuré par le décodeur, afin d'accélérer le décodage, de réduire la consommation d'électricité et d'améliorer l'autonomie de la batterie. Résultat ? La lecture plus rapide et plus précise dont vos équipes ont besoin pour améliorer leur productivité et réduire les temps de cycle de vos opérations.

#### Utilisation ambidextre

Grâce à la fonction de pivot bien pratique, vos équipes utilisent le scanner de la main droite ou de la main gauche. Les utilisateurs sont ainsi libres de choisir la main qui leur convient, et de changer de main en quelques secondes.

#### Champ de vue étendu

Les utilisateurs lisent tout aussi facilement les codes-barres de grande taille qui pullulent dans les entrepôts que les étiquettes contenant plusieurs codes-barres.

**Maximisez la productivité de votre personnel et la valeur de vos terminaux portables Zebra grâce au RS5000.**

Pour plus d'informations sur le scanner annulaire RS5000, rendez-vous sur [www.zebra.com/rs5000](http://www.zebra.com/rs5000) ou accédez à notre annuaire mondial sur [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact)

**Lecture omnidirectionnelle, pour un fonctionnement par pointage ultra-simple**

scanner sur le code-barres, réduisant ainsi les besoins de formation et permettant la capture rapide et intuitive des codes.

**Sangle de fixation au doigt séparée**

Par souci d'hygiène et pour éviter la propagation des germes, donnez à chaque utilisateur sa propre sangle de fixation au doigt facile à remplacer.

**Mode liste de préparation**

De par sa précision et sa taille réduite, le point de visée facilite la sélection et la lecture d'un code-barres spécifique sur un support qui en contient plusieurs.

**Déploiement facile**

Que vous utilisiez les terminaux transportables WT41N0 ou WT6000 de Zebra, il existe une configuration qui se connecte en quelques secondes.

# Spécifications

## Modèles

RS5000 à câble court pour le WT6000 (RS5000-LCFSWR)  
RS5000 à câble long pour le WT6000 (RS5000-LCFLWR)  
RS5000 à câble court pour le WT41N0 (RS5000-LCBSWR)

## Caractéristiques physiques

Dimensions	2,0 po x 1,26 po x 1,1 po (L, l, É) 51,5 mm L x 32 mm l x 27,5 mm É
Poids	Poids du modèle WT41 : 92 g Poids du WT6000 à câble court : 76 g Poids du WT6000 à câble long : 112 g

## Caractéristiques des performances

Résolution optique	1 280 x 800 pixels
Inclinaison latérale	360°
Angle de tangage	± 60° par rapport à la normale
Tolérance d'obliquité :	± 60° par rapport à la normale
Élément de visée	610 nm DEL
Éclairage	Un DEL Hyper Red de 660 nm
Champ de vue	Horizontal : 42 °, Vertical : 28°
Insensibilité à la lumière ambiante (depuis l'obscurité totale)	Intérieur : 450 footcandles (4 845 lux) Extérieur : 9 000 footcandles (96 900 lux)
Symboles des codes 1D pris en charge	Code 39, Code 128, Code 93, Codebar/NW7, Code 11, MSI, UPC/EAN, I 2/5, Coréen 3/5, GSI DataBar, Base 32 (industrie pharmaceutique italienne)
Symboles des codes 2D pris en charge	PDF417, Micro PDF417, codes composites, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, code QR, Micro QR, code chinois (Han Xin), codes postaux.

## Interface utilisateur

Voyant d'état	Voyant d'état bicolore (rouge/vert)
Déclenchement de lecture	Déclencheur manuel ambidextre

## Environnement utilisateur

Temp. de fonctionnement	De -22°F à 122°F/-30°C à +50°C
Temp. de stockage	De -40°F to +140°F/-40°C à +60°C
Humidité	De 5 % à 95 %, sans condensation
Résistance aux chutes	Chutes répétées d'une hauteur de 1,20 m/4 pi sur une surface en béton sur toute la plage de température de fonctionnement
Résistance aux	1 000 chocs d'une hauteur de 0,50 m à

## Compatibilité logicielle

Solutions DataWedge et MDM (à l'aide de la boîte à outils MDM de Zebra)

## Services recommandés

Zebra OneCare

## Garantie

Sous réserve des modalités de la déclaration de garantie du matériel Zebra, le RS5000 est garanti contre tout défaut de fabrication ou de matériel pendant une durée d'un (1) an à compter de la date d'expédition. Pour consulter la déclaration de garantie dans son intégralité, rendez-vous sur : <https://www.zebra.com/warranty>

## Gamme SE4710 Focus\*

Symbologie	Près
Code 39 - 5 mil	2,75 po/6,90 cm
Code 128 - 5 mil	3,5 po/8,89 cm
PDF417 - 5 mil	4,25 po/10,80 cm
DataMatrix - 10 mil	3,75 po/9,50 cm
100 % UPCA	1,80 po/4,50 cm
Code 39 - 20 mil	2 po/5,00 cm
	Loin
Code 39 - 5 mil	12 po/30,40 cm
Code 128 - 5 mil	7,50 po/19,00 cm
PDF417 - 5 mil	7,25 po/18,40 cm
DataMatrix - 10 mil	9 po/22,80 cm
100 % UPCA	19,75 po/50,10 cm
Code 39 - 20 mil	25 po/63,50 cm

\* REMARQUE : les valeurs indiquées sont limitées par la largeur du code-barres dans le champ de vue. Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

## Principaux marchés et applications

### Entrepôts

- Gestion d'entrepôt
- Réception
- Préparation de commandes/préparation de commandes en mode vocal
- Rangement en stock
- Triage
- Chargement

### Industrie

- Gestion des stocks
- Réapprovisionnement
- Tracking de pièces

### Transports et logistique

- Gestion d'entrepôt

### Commerce et distribution

- Gestion d'arrière-boutique/entrepôt
- Réception
- Gestion des stocks
- Tri

## Environnement utilisateur

chocs	température ambiante
Indice d'étanchéité	IEC 60529 : IP65
Vibration	Courbe sinusoïdale crête à crête pour 4 g (5 à 2 000 Hz), 1 heure par axe ; aléatoire (20 à 2 000 Hz), 6 g (RMS) ou 0,04 g <sup>2</sup> /Hz, 1 heure par axe
Décharge électrostatique (ESD)	Décharges dans l'air de +/-20 kV CC décharge de contact +/-10 k V CC



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  
contact.emea@zebra.com

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