



ZEBRA



ZEBRA DS6878-SR

IMAGEUR 2D POLYVALENT SANS FIL AVEC TECHNOLOGIE BLUETOOTH®

CAPTURE DE DONNÉES COMPLÈTE ET EFFICACE POUR UNE MULTITUDE D'APPLICATIONS

L'imageur sans fil Zebra DS6878-SR offre des fonctionnalités complètes de capture de données permettant de rationaliser les processus quotidiens et de minimiser les erreurs dans de nombreux secteurs industriels. Ce seul appareil peut déchiffrer tous les codes à barres les plus courants (1D, 2D et PDF417) sur les étiquettes ainsi que sur les écrans de téléphones mobiles. Le socle de présentation mains libres en option offre des fonctions avancées supplémentaires : lecture de signatures, de documents et de photographies, reconnaissance optique de caractères (OCR) pour capturer du texte dans des documents et MICR pour lire les informations numériques au bas des chèques. L'archivage électronique est facilité et les chèques peuvent être immédiatement convertis en une transaction (débit) électronique, ce qui accélère le traitement des chèques, en réduit les coûts et minimise le risque de fraude. Ajoutez à cela une administration à distance, une grande durabilité, l'adaptabilité aux besoins actuels et futurs et un support de classe mondiale, et vous disposez alors d'un scanner qui non seulement offre aux utilisateurs les fonctions de capture de données avancées dont ils ont besoin, mais également un coût total de possession (TCO) faible qui permet de justifier facilement cet investissement technologique.

PERFORMANCES DE LECTURE RÉVOLUTIONNAIRES, POUR ACCROÎTRE LA PRODUCTIVITÉ ET ACCÉLÉRER LES TRANSACTIONS

En intégrant le moteur de lecture révolutionnaire SE4500 de Zebra, le DS6878-SR fait tomber les barrières qui ont longtemps distingué la lecture laser 1D de l'imagerie 2D et offre, pour la toute première fois, des performances de lecture laser 1D sur des codes à barres 2D. Les entreprises n'ont plus besoin de sacrifier la vitesse et la qualité de lecture, quels que soient les codes à barres à lire. Une tolérance au mouvement remarquable permet une vitesse de lecture extraordinaire pour tous les codes à barres. Le scanner peut lire des codes à barres endommagés et de mauvaise qualité, éliminant ainsi quasiment toute exception. Facile d'emploi, l'appareil propose une trame de visée intuitive et une lecture omnidirectionnelle, ce qui élimine la nécessité d'aligner le code à barres sur la ligne de lecture. De plus, l'illumination ultra-rapide, en attente de brevet, assure en permanence l'éclairage requis pour capturer les codes à barres, ce qui permet une utilisation dans quasiment toutes les conditions d'éclairage. Il en résulte un rythme de lecture plus élevé et, donc, des gains de productivité.

POINTS FORTS

Capture de données complète et efficace

Évitez l'achat de plusieurs types d'appareils, en prenant en charge les codes à barres 1D, 2D et PDF417

Le socle de présentation mains libres en option offre des fonctions avancées supplémentaires : lecture de signatures, de documents (permis de conduire, cartes d'assurance, etc.) et de photographies, reconnaissance optique de caractères (OCR) pour lire du texte imprimé et MICR pour capturer automatiquement les informations numériques au bas des chèques et convertir les transactions par chèque en opérations (débit) électroniques sans papier.

LIBERTÉ TOTALE, GRÂCE À LA TECHNOLOGIE SANS FIL

L'utilisateur a la possibilité de se déplacer dans un rayon de 100 m autour de l'appareil hôte, ce qui lui laisse une totale liberté de mouvement, améliore la sécurité et permet d'envisager une capture de données avancée pour plus d'applications et de secteurs d'activité. La toute dernière technologie Bluetooth®, V2.1 avec EDR, renforce la sécurité et facilite la gestion de l'alimentation. Le transfert sans fil des données se fait en toute sécurité entre le lecteur et l'hôte, et une autonomie largement suffisante est garantie pour toute une journée de travail.

LONGÉVITÉ EXCEPTIONNELLE

Le DS6878-SR est conçu pour résister à une utilisation quotidienne dans des environnements professionnels. Comme tous les autres appareils Zebra, ce produit offre une excellente résistance aux chutes (résistance aux chutes de 1,80 m sur dalle en béton). Il en résulte une extrême fiabilité des opérations, en dépit des inévitables chutes et chocs quotidiens.

PROTECTION DES DONNÉES AVEC UNE SÉCURITÉ INSTITUTIONNELLE

La certification FIPS 140-2 Niveau 1 native (en option) apporte une sécurité institutionnelle aux entreprises et organismes publics, en leur permettant de se conformer facilement et à moindre coût à l'HIPAA, aux normes PCI et à bien d'autres réglementations de sécurité de l'industrie

RÉDUCTION DES COÛTS D'ADMINISTRATION

Conjuguée au logiciel de gestion des scanners 123Scan² gratuit de Zebra, la prise en charge native du service SMS (Scanner Management Service) permet d'administrer facilement et de manière centralisée l'ensemble de vos lecteurs DS6878-SR. Il est possible d'automatiser le suivi des actifs, la configuration et les mises à jour du firmware pour réduire les délais, les coûts et les tracas associés à l'administration des terminaux mobiles.

PÉRENNITÉ

La prise en charge des nouvelles symbolologies des codes à barres et des tendances de l'industrie contribue à pérenniser le DS6878-SR, en protégeant son cycle de vie et son TCO. Le terminal lit les codes à barres GS1, ce qui facilite la gestion des stocks, améliore les décisions d'achat et rationalise les chaînes d'approvisionnement. En outre, les codes à barres affichés sur les téléphones mobiles pouvant être lus, il est facile de traiter sur mobiles les cartes de fidélité, les bons de réduction, etc. - dernières tendances du marketing et du CRM (gestion de la relation client).

APPLICATIONS

Commerce et distribution

- Transactions d'achat en caisse
- Prise en charge mobile des cartes de fidélité et bons de réduction
- Archivage électronique : capture des ordonnances sur papier, des données associées aux chèques, etc.
- Traitement des paiements : conversion des chèques papier en transactions (débit) électroniques

Tourisme, loisirs et événementiel

- Contrôle des billets d'entrée

Voyages et transports

- Contrôle des cartes d'embarquement

Établissements publics locaux

- Bibliothèques : contrôle des entrées et sorties des livres

Administration publique

- Sécurité des frontières : lecture des passeports, visas et autres cartes d'identification émises par l'administration publique

Lecture haute performance supérieure de tous les codes à barres

Le moteur de lecture révolutionnaire Zebra SE4500 intégré évite la dégradation des performances, courante lors des lectures 2D, en offrant : des performances dignes d'un laser sur les codes à barres 1D et 2D, une capture rapide et précise des codes à barres endommagés et de mauvaise qualité, et une lecture omnidirectionnelle complète, ce qui supprime la nécessité d'aligner précisément le code à barres sur la ligne de lecture, améliore l'ergonomie et préserve les niveaux de productivité.

Excellente longévité

Offre, comme tous les modèles Zebra, une excellente résistance aux chutes (résistance aux chutes de 1,80 m sur dalle en béton), de façon à assurer une grande fiabilité, même en cas de chutes et chocs quotidiens.

Sécurité institutionnelle grâce à Zebra MAX Secure

La certification FIPS 140-2 garantit la conformité avec les réglementations de sécurité les plus exigeantes de l'industrie, notamment avec l'HIPAA, les normes PCI et les impératifs liés aux applications gouvernementales les plus sensibles (exige un scanner et une base CR0078-P à configuration FIPS).

SUPPORT SANS ÉGAL, POUR UNE DISPONIBILITÉ MAXIMALE

Couvrez vos lecteurs DS6878-SR par un contrat de maintenance Zebra OneCare Advance Exchange Support pour en garantir le fonctionnement optimal. Ce service d'exception minimise les temps d'arrêt en garantissant le remplacement le jour suivant des équipements nécessitant une réparation. La couverture complète intégrée protège vos scanners contre les imprévus, des dommages accidentels jusqu'à l'usure normale, et réduit les coûts de réparation inattendus. Elle vous apporte ainsi une tranquillité d'esprit dès la date de l'achat.

Pour découvrir comment tirer parti des avantages du LS3578-ER, visitez notre site www.zebra.com/DS6878SR ou consultez notre annuaire mondial sur www.zebra.com/contact

PLAGES DE DÉCODAGE STANDARD DU DS6878-SR (MODE DE DÉCLENCHEMENT)

Type de code à barres	Densité des codes à barres	Distance en pouces du nez du scanner (standard)
Code 39	5 mil	0.5 - 6.3 in.
Code 128	6 mil	1.3 - 5.4 in.
Code 128	10 mil	* - 8.0 in.
60 % UPC	7,8 mil	0.6 - 7.2 in.
100% UPC	13 mil	1.2 - 14.2 in.
PDF	5 mil	1.9 - 3.5 in.
PDF	6,6 mil	1.0 - 5.9 in.
PDF	10 mil	* - 8.0 in.
Datamatrix	10 mil	1.1 - 7.2 in.

* Limité par champ visuel



Siège social général et Amérique du Nord
+1 800 423 0441
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