

CODE READER™ 5000



Caractéristiques et avantages

- Fonctionnement mains libres ou lecture optionnelle à déclencheur d'articles lourds et encombrants
- Lecture rapide des codes à barres sur les écrans des appareils mobiles
- Conception compacte, légère et ergonomique
- Rétroaction de l'utilisateur avec témoin DEL programmable et indicateur audible de lecture de bonne qualité
- Formatage personnalisable de l'information sur les permis de conduire, utilisée pour remplir les demandes de cartes de crédit et de fidélisation
- Solution optionnelle de contrôle de l'âge
- Vérification et formatage des données avec JavaScript
- Compatible avec les câbles USB Code à déconnexion rapide ainsi que les câbles RS232 et Bluetooth Affinity[®]
- Consommation d'électricité efficace
- Méthode pratique et rentable pour comptabiliser les heures de travail des employés

CR5000 avec câble Affinity T500



Le lecteur de codes à barres plus compact, plus rapide qui permet aux clients de capter les données plus facilement.

Conçu pour les environnements de travail au rythme rapide, le CR5000 lit les codes à barres 1D, 2D et postaux de manière rapide et flexible. La capacité de formatage de point offre une intégration fiable des données aux plateformes, systèmes et solutions de tous types, dont les applications iOS. En outre, le formatage personnalisé des permis de conduire permet aux utilisateurs de cibler des renseignements particuliers pour remplir les champs des formulaires de demande de cartes de fidélisation, de cartes de crédit, etc. Doté d'une technologie dernier cri de capture des images, le CR5000 permet aux utilisateurs de stocker les signatures et les coupons d'épicerie sans avoir besoin de logiciels spécialisés. Le CR5000 est bien plus qu'un simple lecteur de codes à barres. C'est un outil qui apporte fluidité et efficacité au déroulement des activités dans votre milieu de travail.

Intelligent et fiable, le CR5000 est la parfaite solution en matière de lecture de codes à barres destinée aux environnements dynamiques où la rapidité est essentielle.

Grâce à son fonctionnement rapide mains libres et à son option de lecture à déclencheur, le CR5000 déchiffre aisément les codes à barres de petite taille, à faible contraste, voire endommagés, sur tous types de surfaces, y compris les écrans éclairés des appareils mobiles. Fini les téléphones mobiles qui ralentissent la circulation des clients aux caisses dans les magasins ou aux comptoirs des lignes aériennes. Avec son mode de contrôle optionnel de l'âge, le CR5000 vous offre également la sécurité des transactions commerciales sans sacrifier l'efficacité.

Le CR5000 est une solution de lecture de codes à barres universelle, facile à configurer, facile à utiliser, qui vient améliorer les opérations réalisées dans tous les secteurs.

Applications

Coupons mobiles, billets (événements, lignes aériennes, cinéma, etc.), vente au détail, postes de vérification des prix, enregistrement des cartes d'adhésion, bibliothèques, dépanneurs, suivi des fiches de présence des employées, billets d'entrée

Aperçu des caractéristiques



CODE READER™ 5000 SPECIFICATIONS

Caractéristiques physiques

Dimensions du modèle CR5000	5,95 po de haut x 2,80 po de long x 3,55 po de large (151,14 mm de haut x 71,23 mm de long x 90,30 mm de large)
Poids du modèle CR5000	11,2 oz (318 g)
Classe de protection IP	52

Environnement d'utilisation

Température de fonctionnement	-20 °C à 55 °C / -4 °F à 131 °F
Température d'entreposage	-30 °C à 65 °C / -22 °F à 150 °F
Humidité	5 % à 95 %, sans condensation
Capacité de décodage	1D: BC412, Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar, Hong Kong 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Pharmacoode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN Stacked 1D: Codablock F, Code 49, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417 2D: Aztec Code, Data Matrix, Data Matrix Rectangular Extension, Grid Matrix, Han Xin, Maxicode, Micro QR Code, QR Code, QR Model 1 Proprietary 2D: GoCode® (Additional License Required) Postal Codes: Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korea Post, Planet, Post-net, UK Royal Mail, UPU ID-tags
Options de sortie des images	Formats : JPEG ou PGM
Sélection de champ	Haute densité ou grand champ
Vérification des données	JavaScript

Plages de fonctionnement

Performance du modèle CR5000

Code à barres d'essai	Mode de présentation (mode par défaut)		Mode portable	
	Pouces (mm) min.	Pouces (mm) max.	Pouces (mm) min.	Pouces (mm) max.
5,8mil PDF	0,4 po (10 mm)	2,0 po (50 mm)	0,4 po (10 mm)	4 po (100 mm)
6,3mil DM	0,4 po (10 mm)	2,4 po (60 mm)	0,4 po (10 mm)	4,5 po (115 mm)
6,7mil PDF	0,4 po (10 mm)	2,6 po (65 mm)	0,4 po (10 mm)	4,5 po (115 mm)
10mil DM	0,4 po (10 mm)	3,5 po (90 mm)	0,4 po (10 mm)	5,5 po (140 mm)
13mil UPC	0,4 po (10 mm)	4,9 po (125 mm)	0,4 po (10 mm)	6,9 po (175 mm)
15mil DM	0,4 po (10 mm)	4,5 po (115 mm)	0,4 po (10 mm)	6,9" (175 mm)
20,8mil DM	0,4 po (10 mm)	6,1 po (155 mm)	0,4 po (10 mm)	8,0 po (205 mm)

Remarque : Tous les échantillons utilisés étaient des codes à barres de haute qualité. La lecture se faisait le long d'une ligne physique centrale, à un angle de 10°. Des paramètres AGC par défaut ont été utilisés. Précision = +/- 10 %.

Caractéristiques de performance

Champ de vision	Champ haute densité : 30° à l'horizontale sur 20° à la verticale Grand champ : 50° à l'horizontale sur 33,5° à la verticale
Point focal	Champ haute densité : 120 mm Grand champ : 80 mm
Capteur	CMOS 1,2 mégapixel (1 280 x 960) échelle grise
Résolution optique	Champ haute densité : 960 x 640 Grand champ : 960 x 640
Inclinaison	± 65° (de l'avant à l'arrière)
Obliquité	± 60° du plan parallèle au symbole (côte à côte)
Tolérance de rotation	± 180°
Symbole Contraste	15% d'écart de réflexion minimale
Faisceau cible	Barre de ciblage bleue, unique
Immunité à la lumière ambiante	Lumière du soleil : Jusqu'à 9 000 pieds-bougies/96 890 lux
Résistance aux impacts	Capable de supporter plusieurs chutes d'une hauteur de 5 pi (1,5 m) sur un sol en béton
Alimentation	Lecteur à 5 V cc (mA) : courant moyen au point mort = 150 mA; courant maximal au point mort = 350 mA; mode de balayage continu (100 % luminosité) = 430 mA
Capacité de mémoire	Mémoire morte Flash 128 Mo, mémoire vive 32 Mo
Interfaces de communication	RS232, USB 2.0 (HID générique, clavier HID, port de communication virtuel)
Garantie	http://fr.codecorp.com/warranty

Accessoires

- Divers choix de câbles offerts. Rendez-vous à <http://fr.codecorp.com/cables.php> pour consulter la liste des câbles compatibles



code[®]
REVOLUTIONIZING BARCODE READING

<http://fr.codecorp.com>