



RÉVOLUTION DE LA CAPTURE DE DONNÉES

CODE READER™ 2700



Modernisez les flux de travail
Réduisez les temps d'arrêt

Bénéficiez d'une meilleure visibilité de votre installation

La lecture Plug-and-Play dont vous avez besoin pour bien faire votre travail

Autonomie d'une journée de travail et plus

- ▶ Lecture omnidirectionnelle rapide des codes-barres 1D et 2D
- ▶ La recharge sans fil par induction permet d'éviter les contacts défectueux causés par les désinfectants
- ▶ Boîtier IP65 supérieur résistant à la poussière et aux liquides
- ▶ Rétroaction visuelle, sonore et haptique (adaptable aux flux de travail)
- ▶ Adaptation à vos flux de travail grâce aux boutons programmables
- ▶ Technologie QuickConnect pour une connexion au PC hôte via la station de base, un dongle ou DirectConnect
- ▶ Contrôle total du lecteur et des données grâce à la plateforme JavaScript puissante
- ▶ Stockage des données pour un déchargement ultérieur en mode de traitement par lots
- ▶ Sécurité des données renforcée et autonomie de batterie étendue avec le Bluetooth® 5 Low Energy
- ▶ Gestion proactive grâce à la batterie intelligente avec jauge d'alimentation intégrée
- ▶ Compatible avec Android, iOS et Windows (via USB ou Bluetooth)
- ▶ Le plastique CodeShield® sans PVC résiste aux produits chimiques agressifs

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



CR2700

LECTURE ULTRA-RAPIDE
PERFORMANCES INÉGALÉES



Options du lecteur

| Numéro d'article | Description |
|------------------|---|
| 176685 | Lecteur de codes-barres portable (sans poignée) Code Reader™ 2700, avec station de chargement |
| 176686 | Lecteur de codes-barres portable (sans poignée) Code Reader™ 2700 |
| 176687 | Lecteur de codes-barres portable (avec poignée) Code Reader™ 2700, avec station de chargement |
| 176688 | Lecteur de codes-barres portable (avec poignée) Code Reader™ 2700 |

Accessoires

| Numéro d'article | Description |
|------------------|---|
| 176689 | Station de chargement sans fil Bluetooth avec câble USB de 1,8 m pour lecteur de codes-barres Code Reader™ 2700 |
| 176691 | Station de chargement sans fil avec câble USB de 0,9 m pour lecteur de codes-barres Code Reader™ 2700 |
| 176521 | Support mural pour station de chargement sans fil du lecteur Code Reader™ 2700 |
| 176690 | Support pour station de chargement sans fil du lecteur Code Reader™ 2700 |
| 176508 | Câble USB vers micro USB de 1,8 m pour lecteur de codes-barres Code Reader |
| 176513 | Dongle Bluetooth pour lecteur Code Reader™ 2700 |
| 176694 | Batterie CR2700 |

Caractéristiques physiques

| | |
|--|--|
| Dimensions du lecteur sans poignée | 53,34 mm (l) x 28,00 mm (H) x 131,00 mm (P) |
| Dimensions du lecteur avec poignée | 53,34 mm (l) x 135,00 mm (H) x 131,00 mm (P) |
| Dimensions de la station de chargement | 101,60 mm (l) x 76,20 mm (H) x 101,60 mm (P) |
| Poids du lecteur sans poignée | 0,12 kg |
| Poids du lecteur avec poignée | 0,12 kg |
| Poids de la station de chargement | 0,097 kg |
| Indice de protection (IP) | IP65 |
| Couleur | Gris clair |

Caractéristiques de fonctionnement

| | |
|---|---|
| Champs de vision | Champ haute densité : 30° en horizontal par 20° en vertical Champ large : 50° en horizontal par 33,50° en vertical |
| Point focal | Environ 100 mm |
| Sensor | Echelle de gris CMOS 1,2 Mpx (1 280 x 960) |
| Résolution optique | Champ haute densité : 960 x 640 ; champ large : 960 x 640 |
| Tolérance d'inclinaison verticale | ± 65° (d'avant en arrière) |
| Tolérance d'inclinaison horizontale | ± 60° du plan parallèle au symbole (côte à côte) |
| Tolérance de rotation | +/- 180° |
| Contraste du code | Différence de réflexion minimale de 15 % |
| Faisceau cible | Une seule barre de visée bleue |
| Immunité à la lumière ambiante | Lumière du soleil : jusqu'à 96 890 lx (9 000 fc) |
| Résistance à la chute | Résistant à des chutes de 1,8 m |
| Besoins en alimentation | Lecteur à 5 VCC ; station de chargement : 5 W max. ; chargeur Quad-Bay : 6 W max. |
| Nombre de scans | Jusqu'à 50 000 scans par charge |
| Interfaces de communication de la station de chargement | USB 2.0 (HID générique, clavier HID, port COM virtuel) |
| Communication avec le lecteur | Bluetooth 5 Low Energy (classe II) |
| Garantie | 3 ans |

Environnement utilisateur

| | |
|--|---|
| Température de fonctionnement | -20°C - 55°C |
| Température de stockage | -20°C - 50°C |
| Plage d'humidité de fonctionnement | 5% - 95% (sans condensation) |
| Fonctionnalité de lecture – Codes 1D | BC412, Codabar, Code 11, Code 128, Code 32, Code 39, Code 93, GS1 DataBar, Hong Kong 2/5, IATA 2/5, Entrelacé 2/5, MSI Plessey, Matriciel 2/5, NEC 2/5, Pharmacode, Plessey, Standard 2/5, Telepen, TriOptic, UPC/EAN/JAN |
| Fonctionnalité de lecture – Codes 1D empilés | Codablock F, Code 49, GS1 Composite (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417 |
| Fonctionnalité de lecture – Codes 2D | Code Aztec, Data Matrix, Data Matrix extension rectangulaire, GoCode® (propriétaire – licence supplémentaire requise), Grid Matrix, Code HanXin, Code Micro QR, Code QR, Code QR (modèle 1) |
| Fonctionnalité de lecture – Codes postaux | Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, KIX Code, Korea Post, Planet, Post-Net, UK Royal Mail, UPU ID-tags |
| Options de sortie d'image | JPEG, PGM |
| Sélection de champ | Champ haute densité ou large |
| Modification avancée des données | JavaScript |
| Analyse des données | HIBC, GS1, Permis de conduire et cartes d'identité (licence nécessaire en option) |
| Validation de la structure des données | ISO 15418, ISO 15434, HIBC UDI |

Distances de travail

| | 3 mil Code 39 | 7,5 mil Code 39 | 10,5 mil GS1 Databar | 13 mil UPC | 5 mil DM | 6,3 mil DM | 10 mil DM | 20,8 mil DM |
|---------|------------------|--------------------|-------------------------|---------------|-------------|---------------|--------------|----------------|
| Minimum | 90 mm | 23 mm | 10 mm | 18 mm | 33 mm | 23 mm | 10 mm | 18 mm |
| Maximum | 112 mm | 172 mm | 210 mm | 270 mm | 105 mm | 140 mm | 170 mm | 333 mm |

Remarque : Les distances de travail sont une combinaison des champs large et haute densité. Tous les échantillons sont des codes-barres de haute qualité lus le long d'une ligne centrale physique à un angle de 10°. Les distances de travail sont mesurées à l'avant de la lecture avec des paramètres par défaut en unités métriques, puis converties en unités impériales. Il se peut que les conditions de test affectent les distances de travail.

La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées détenues par Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par The Code Corporation est effectuée sous licence. Les autres marques de commerce et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.