



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
- ▶ Aucun contact défaillant avec la recharge sans fil
- ▶ 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)

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



CR2700

LECTURE ULTRA-RAPIDE
PERFORMANCES INÉGALÉES



Options du lecteur

Numéro d'article	Description
176515	Lecteur de codes-barres portable (avec poignée) Code Reader™ 2700
176516	Lecteur de codes-barres portable (avec poignée) Code Reader™ 2700, avec station de chargement
176517	Lecteur de codes-barres portable (sans poignée) Code Reader™ 2700
176518	Lecteur de codes-barres portable (sans poignée) Code Reader™ 2700, avec station de chargement

Accessoires

Numéro d'article	Description
176514	Station de chargement sans fil Bluetooth avec câble USB de 1,8 m pour lecteur de codes-barres Code Reader™ 2700
176519	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
176512	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
176520	Station de chargement de batterie Quad Bay pour lecteur Code Reader™ 2700
176699	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 foncé

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	-30°C - 65°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, Pharmacoode, 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.