



MEET YOUR NEW BEST FRIEND

During daily scanning activities, an operator's best experience is to work with a fast, easy-to-use, friendly, and pleasant looking device; a reliable and cheerful companion.

Combining all these features together, the new Cobalto™ omnidirectional presentation laser scanner guarantees an excellent value for customers looking for outstanding performance in a stylish and full-featured product.

An elegant blue 'Ring of Light' encircles the reading window, which turns a bright green to visually confirm a good read. Additionally, a high quality polyphonic speaker can be configured to provide the preferred sound or 'jingle' for audio confirmations of a good read.

OUTSTANDING PERFORMANCE

The omnidirectional reading pattern of 20 lines and 1,500 scans per second provides the market's fastest 1D decoding rate and motion tolerance, key features in applications that require immediate and intuitive reading.

A single line activated by an ergonomic top 'SCAN' capacitive trigger, combined with rubber finishing grips and a 30° adjustable scan head allows it to be comfortably used as a handheld reader for scanning large or bulky items.

The readers can also be configured to be in 'stand-by' mode to minimize power consumption when the scanner is not in use. The scanner will automatically 'wake-up' when it detects a code.

SERVICE WITH A SMILE

The Cobalto presentation scanners are the ideal solution for checkout counters in convenience stores, specialty or apparel stores, as well as for office automation applications such as manual scanning of documents, envelopes, and small packages for postal and courier applications.



POINTS CLÉS

- Ring of Light visual good-read confirmation
- Configurable polyphonic speaker for customized audio good-read confirmation
- Top of the range speed and motion tolerance on 1D bar codes
- Adjustable scan head with 30° tilting ability for larger items
- Ergonomic rubber finishing grips are ideal for handheld operations
- Capacitive trigger for single line targeting applications such as Price Look Up (PLU) lists
- Checkpoint® Systems EAS compatible
- Les programmes de service EASEOFCARE offrent un large choix d'options de couverture afin de protéger vos investissements, garantissant une productivité et un retour sur investissement (ROI) optimaux

APPLICATIONS INDUSTRIELLES

- Commerce de détail – point de vente
- Services commerciaux : poste, banques, administrations publiques, services publics

CAPACITES DE DECODAGE

CODES LINEAIRES / 1D	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
STAPEL CODES	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

ALIMENTATION

COURANT ELECTRIQUE	En Fonctionnement (Maximum) : < 500 mA @ 5 VDC; En Fonctionnement (Typique) : < 430 mA @ 5 VDC; En veille : < 2,5 mA
TENSION EN ENTREE	5 VDC +/- 5%

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

LUMINOSITE AMBIANTE	0 à 86.000 lux
RESISTANCE AUX CHOCS	Nombreuses chutes sur du béton à 1,2 m / 4,0 ft
PROTECTION ESD (DECHARGE ELECTRIQUE)	16 kV
HUMIDITE (SANS-CONDENSATION)	5 - 90%
RESISTANCE À L'EAU ET À LA POUSSIERE	IP30
TEMPERATURE	En Fonctionnement : 0 à 40 °C / 32 à 104 °F En Stockage / Transport : -40 à 70 °C / -40 à 158 °F

INTERFACES

INTERFACES	Keyboard Wedge; OEM (IBM) USB; RS-232; USB
------------	--

OPTIONAL FEATURES

EAS FEATURES	Checkpoint® Systems
--------------	---------------------

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN

COULEURS DISPONIBLES	Blanc; Noir Other colors and custom logo options are available for minimum quantity purchase.
DIMENSIONS	9,9 x 11,0 x 15,0 cm / 3,9 x 4,3 x 5,9 in
POIDS	440 g / 15,5 oz

PERFORMANCE DE LECTURE

SOURCE LUMINEUSE	650 nm VLD
TOLERANCE AUX MOUVEMENTS	> 4 m / sec. on 100% EAN13 @ 10 cm / 3,9 in from nose
CONTRASTE D'IMPRESSION (MINIMUM)	35%
TAUX DE LECTURE (MAXIMUM)	1.500 lines / sec.
INDICATEURS DE LECTURE	Beeper, Polyphonique; LED de Bonne Lecture
RESOLUTION (MAXIMUM)	0,130 mm / 5 mils
LIGNES DE SCAN	20

DISTANCES DE LECTURE

PROFONDEUR DE CHAMP TYPIQUE	Distance minimum dépend de la longueur du code et de l'angle de scan. Varie selon la résolution d'impression, le contraste et la lumière ambiante. Code 39 5 mils : 0,5 à 5,5 cm / 0,2 à 2,2 in EAN / UPCA 13 mils : 0 à 27,5 cm / 0 à 10,8 in
-----------------------------	---

SECURITE & REGULATIONS

ACCORDS DES AUTORITES	Ce produit remplit les critères de sécurité et de réglementations en utilisation normale. Vous pouvez consulter le Quick Reference Guide pour obtenir la liste complète des certifications.
RESPECT DES NORMES ENVIRONNEMENTALES	Conforme à la loi Chinoise RoHS; Conforme à la loi UE RoHS
CLASSIFICATION LASER	Attention Aux Radiations Laser – Ne pas fixer le rayon lumineux; EN 60825-1 Class 1
CLASSIFICATION LED	IEC 62471 Exempt Class

LOGICIELS

DATALOGIC ALADDIN™	Le logiciel de configuration Aladdin de Datalogic est téléchargeable gratuitement.
OPOS / JAVAPOS	Les logiciels JavaPOS sont téléchargeables gratuitement. Les logiciels OPOS sont téléchargeables gratuitement.
REMOTE HOST DOWNLOAD	Facilite les mises à jour et la maintenance, et améliore la productivité.

GARANTIE

GARANTIE	3-Ans
----------	-------



Attention Aux Radiations Laser – Ne pas fixer le rayon lumineux