

# QuickScan® Mobile

Lecteur de Codes Barres Linear à Main Sans Fil

**DATALOGIC**™



## Description Générale

Idéal pour le point de vente, le nouveau lecteur à main QuickScan Mobile de Datalogic Scanning est également parfait pour les inventaires, la vérification de prix et le réapprovisionnement en magasin. Il est LA solution idéale lorsque l'on recherche un lecteur à main sans-fil pour des applications diverses et variées en magasin.

Le lecteur QuickScan Mobile fonctionne avec le STAR-System™ sans-fil de Datalogic, le système radio 433/910 MHz le plus fiable du marché. Le STAR-System™ de Datalogic est rapide, facile à utiliser et sans interférence Wi-Fi. Grâce à sa portée radio de 12 m, le lecteur QuickScan Mobile supprime la contrainte du câble et permet à l'utilisateur de se déplacer plus librement.

Contrairement aux lecteurs laser, ce lecteur ne contient pas de pièce en mouvement. Il offre donc une fiabilité et une pérennité maximale tout en garantissant une lecture rapide et efficace. Le QuickScan Mobile est multi-interface: USB, RS-232, Keyboard Wedge et Wand emulation. Plug & Scan, il permet une installation rapide et facile. De plus, l'utilisateur peut scanner en mode main libre pendant que la batterie est en chargement, grâce à la fonction Scan-While-Charging et à sa batterie Lithium-Ion remplaçable et longue durée. Grâce au brevet Datalogic, Le QuickScan Mobile fonctionne en mode Batch, ce qui permet à l'utilisateur de collecter des données même lorsqu'il est hors de portée de la base. Ce sont toutes ces caractéristiques et fonctionnalités qui rendent le QuickScan Mobile si fiable et performant. Garanti 3 ans, le lecteur QuickScan Mobile est la solution idéale pour les environnements où la lecture sans-fil est indispensable pour améliorer la productivité et l'efficacité des utilisateurs tout en réduisant le coût total de possession.

## Caractéristiques

- > Datalogic STAR Cordless System™: portée radio de 12 m minimum pour une connectivité point-to-point
- > Excellente performance de lecture avec un taux élevé de lecture dès le premier passage
- > Multi-interface: USB, RS-232, Keyboard Wedge ou Wand emulation
- > Pas de pièce en mouvement pour plus de fiabilité
- > Batterie longue durée Lithium-Ion
- > Fonction Scan-While-Charging
- > Système de verrouillage pour garantir la stabilité du lecteur dans le stand
- > Mode Batch disponible
- > Décodage de code GS1 DataBar™ (RSS)

## Applications

- > Contrôle point de vente
- > Opérations en magasin
- > Bureautique

# QuickScan<sup>®</sup> Mobile

## Caractéristiques

### ÉLECTRIQUE

#### LECTEUR:

TYPE DE BATTERIE Batterie Lithium-Ion 700 mAh

TEMPS DE CHARGEMENT 6 heures maximum

AUTONOMIE DE

FONCTIONNEMENT 20.000 SCANS

#### STAND:

ALIMENTATION 5 VDC ± 5%

CONSOMMATION Max. 4 W (chargement)

INDICATEURS LED Rouge: batterie en chargement

Vert : batterie chargée

Jaune : alimentation / données

### DIMENSIONS

#### LECTEUR:

POIDS (SANS BATTERIE) 189 g / 6.06 oz

MÉCANIQUES 171 x 90 x 68 mm / 6.72 x 3.54 x 2.80 pouces

#### STAND:

POIDS 181 g / 3.68 oz

MÉCANIQUES 80 x 130 x 90 mm / 3.15 x 5.11 x 3.54 pouces

#### CARACTÉRISTIQUES

TEMP. EN FONCTIONNEMENT 0 à 40°C / 32° à 104°F

TEMP. DE STOCKAGE -20 à 70°C / -4° à 158°F

HUMIDITE 0 à 90% sans condensation

RÉSISTANCE AUX CHUTES Résiste aux chutes de 1,50 m / 4.9 pied sur une surface en béton

INDICE DE PROTECTION IP30

### PERFORMANCE

#### CAPTEUR

Technologie fiable CCD (2088 pixels)

SOURCE LUMINEUSE LED array

LONGUEUR D'ONDE 630 - 670 nm

CLASSE DE SÉCURITÉ DE LA LED Classe 1 EN 60825- 1

RÉSOLUTION MAX. 0,10 mm / (4 mils)

PICS MINIMUM 20%

LECTURE DE CODES BARRES 2/5 Family, EAN/UPC, Code 128/EAN 128, Code 93, Codabar, TELEPLEN, PLESSEY, Code 49, Code MSI, Code Delta, IBM, Code 11, Code 16K, ISBN/ISSN, ISBT 128, Code 39 (plus Code 32, Cij 39), GS1DataBar™ (RSS)

VITESSE DE LECTURE MAX. 235 scans/sec

INDICATEURS DE LECTURE LED, beeper

#### RADIO

FRÉQUENCE RADIO 433,92 MHz / 910 MHz

DÉBIT BINAIRE 19.200 bauds (433,92 MHz)

36.800 bauds (910 MHz)

#### PUISSANCE D'IRRADIATION

RÉELLE <10 mW (433,92 MHz)

<1 mW (910 MHz)

PORTÉE (à l'air libre) Jusqu'à 12 m / 40 pieds

Restriction vis à vis des substances dangereuses :

Conforme aux normes EU RoHS

## Schéma de lecture

Schéma de lecture à 25°C et pour un éclairage ambiant de 300 lux Zones de lecture (10° angle skew)  
cm

Zones de lecture standard (10° angle skew)

Mobile Reader et stand QuickScan



R40-0311-FRB 110