

## TERMINAL RETAIL FORMULA

# Formula™



### Caractéristiques

- Tête de lecture Laser haute performance
- Ergonomique, compact et robuste
- Ecran facile à lire
- Emplacement mémoire SD accessible à l'utilisateur
- Léger : 206 g
- Résiste à des chutes de 1,2 m
- Protection IP54
- Connecteurs USB et RS232 inclus
- Applications incluses
- Option Bluetooth®

### LEGER ET MANIABLE

Mettez la puissance du Formula™ dans la poche de votre chemise ! Petit et mince, doté d'une excellente ergonomie, le nouveau Formula™ s'adapte à chaque situation, où que vous soyez, grâce à ses utilitaires.

### CONVIVIAL

Sa conception compacte dispose d'un affichage épuré, afin de visualiser au mieux les données basées sur des caractères. La luminosité réglable de l'écran permet un confort de lecture aussi bien dans des environnements très éclairés que très sombres. De plus, la disposition intuitive du clavier numérique réduit la fatigue de l'utilisateur.

### SIMPLE A CONNECTER

Les connecteurs USB et Série, placés en bas du terminal, permettent une connexion câblée standard à n'importe quel matériel. L'option Bluetooth® autorise une connexion sans fil uniforme entre le Formula™ et n'importe quel PC.

### ROBUSTE ET STABLE

La construction robuste du Formula™ le protège des chutes accidentelles et d'une exposition à la poussière et à l'eau. Un système d'exploitation propriétaire et un processeur éprouvé assurent la stabilité du travail, aujourd'hui et demain. La quantité importante de mémoire permet de gérer une grande quantité de données et des applications simultanées. L'emplacement SD, accessible à l'utilisateur, augmente la mémoire si besoin, pour garder des données en back up ou pour gérer les grandes bases de données.

### PACKAGE TOUT-EN-UN

Le Formula™ est fourni avec un câble mini USB et une alimentation "internationale" grâce aux adaptateurs spécifiques (Europe, USA, Royaume-Uni, Australie). Des applications logicielles basiques sont fournies dans le kit :

- Gestion des références
- Inventaire
- Picking

### APPLICATIONS

- Inventaire
- Réapprovisionnement
- Gestion des prix
- Saisie de commandes
- Ventes assistées
- Gestion d'actifs

**CARACTERISTIQUES PHYSIQUES**

DIMENSIONS 152 x 55 x 40 mm (maximum)

POIDS 206 g avec les batteries

ECRAN LCD Ultra brillant rétro éclairé ; 16 lignes x 16 caractères

CLAVIER Numérique avec 25 touches en silicone (4 touches de navigation + 4 touches de fonction)

TEMPERATURE D'UTILISATION 0 à 50°C

TEMPERATURE DE STOCKAGE -20°C à 70°C

RESISTANCE AUX CHUTES Résiste à des chutes de 1,2m sur béton

ENVIRONNEMENT Protection IP54 contre la poussière et l'eau

**SYSTEME**

SYSTEME D'EXPLOITATION Propriétaire Datalogic

PROCESSEUR CMOS 8 bit

MEMOIRE RAM 1024 KB RAM pour les données

MEMOIRE FLASH 512 KB Flash dédiée aux applications

EMPLACEMENT D'EXTENSION Secure Digital (accessible à l'utilisateur)

SIGNAL A L'UTILISATEUR 4 LED; buzzer magnétique à durée et fréquence programmable

HORLOGE/CALENDRIER Horloge à quartz ; date et heure programmables

ALIMENTATION Batterie extractible rechargeable Li-Ion ; 3.6 V 1000/2000 mAh (3.6/7.2 Watt heures) ; compatible batteries alcaline  
Connecteur local pour un chargement rapide

**COMMUNICATION**

INTERFACES Electrique : RS232 intégré jusqu'à 115.2 Kbps

USB : USB intégré et connecteur mini USB (USB 1.1)

PERSONAL AREA NETWORK (PAN) Bluetooth® V2.0+EDR (option) module intégré

**OPTIONS DE LECTURE**

**CARACTERISTIQUES LASER**

TAUX DE SCAN 104 ± 12 scan/sec

RESOLUTION MINIMUM 0.10 mm / 4 mils

PROFONDEUR DU CHAMP 5 à 90 cm, depend de la densité du code

CODES A BARRES EAN13, EAN128, UPC/A-E, 2/5 family, Code 128, Code 93, Code 2/7, 3/9 family, MSI, Delta A IBM, Codabar (NW7), PAKO, Zellweger, StorageTek

CLASSIFICATION LASER VLD - Class 2/II EN 60825-1/CDHR



Attention : Radiation Laser – Ne pas rester devant le rayon

**LOGICIELS**

**APPLICATIONS BASIQUES PRETES A UTILISER**

Kit utilitaire pour les développeurs logiciel  
Application de gestion des références  
Application à valeur ajoutée

**DEVELOPPEMENT**

EasyGen – Générateur rapide d'applications

**ACCESSOIRES**



**ELEMENTS DU KIT**



**PUITS/CHARGEUR AVEC EMPLACEMENT BATTERIE SUPPLEMENTAIRE**



**HOLSTER AVEC CLIP CEINTURE**