

# MEMOR™ 1



## MEMOR™ 1 - LE NOUVEAU TERMINAL PORTABLE TACTILE

Memor 1 est idéal pour toute application de saisie de données, de la vente assistée aux opérations en magasin, ou de la réception à l'entrepôt.

## PLUSIEURS LECTEURS EN UN

Le Memor 1, sous Android™ 8.1 (Oreo) avec Google Mobile Services (GMS), est équipé d'une plate-forme Qualcomm® Snapdragon. Ce terminal est disponible en deux versions : une version palm, similaire à un smartphone et une version avec poignée possédant une touche de scan ergonomique. Le boîtier noir robuste permet d'utiliser ce terminal dans la plupart des applications.

## CHARGE SANS CONTACT – PUIXS DE CHARGEMENT A 1 ET 3 EMPLACEMENTS

Le Memor 1 intègre la technologie de charge sans fil éliminant ainsi les contacts souvent sujets à des dysfonctionnements. Ce système réduit nettement les coûts de supports et augmente la durée de vie du terminal.

Le puits de chargement multi-emplacements permet de recharger aussi bien les modèles palm que ceux avec poignée, garantissant la bonne configuration pour chaque utilisateur ou application.

## CHARGEMENT ULTRA RAPIDE

Les batteries du Memor 1 sont entièrement rechargées en seulement 2 heures. La fonction « Ultra-Rapide » assure une recharge dans de très courts délais. Six types de charges sont disponibles pour permettre à l'utilisateur de décider quel profil répond au mieux à ses besoins.

## COMMUNICATION VOCALE

Grâce au Voice over Internet Protocol (VoIP), le Memor 1 peut être utilisé comme téléphone ou appareil Push To Talk (PTT) via un réseau Wi-Fi.

REMARQUE : Le robot Android est reproduit ou modifié à partir d'un travail créé et partagé par Google et utilisé conformément aux conditions décrites dans la licence d'attribution Creative Commons 3.0.

## CARACTÉRISTIQUES

- Terminal disponible en 2 versions : Palm ou pistolet
- Android 8.1 (Oreo) avec Google Mobile Services (GMS)
- Charge à induction éliminant les contacts sur le terminal et sur le puits de chargement
- Supporte deux modes de chargement : Boost & Fast charging
- Possibilité de téléphoner via Wi-Fi, grâce au VoIP ou PTT
- Mode de présentation permettant une lecture mains libres
- Technologie Softspot pour un scan innovant à l'aide de l'écran
- Accéléromètre 3 axes faisant tourner automatiquement l'orientation de l'écran
- Ecran tactile 4,3 pouces FWVGA en verre Gorilla® Glass 3
- Alerte sensorielle par vibration pour informer les utilisateurs
- Technologie Imager 2D avec capture d'image
- 'Green Spot' breveté Datalogic pour une confirmation de bonne lecture
- 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.

## CARACTÉRISTIQUES

- Distribution:
  - Inventaire,
  - Contrôle d'Accès,
  - Gestion des coupons de promotions,
  - Opérations en magasin,
  - Ventes assistées
- Industrie:
  - Contrôle Qualité
  - Inventaire
- Logistique:
  - Inventaire,
  - Préparation/Emballage,
  - Expédition et Réception des commandes;
  - Suivi des commandes

## MEMOR™ 1

# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### COMMUNICATIONS SANS FIL

<b>Local area network (WLAN)</b>	IEEE 802.11 a/b/g/n; Wi-Fi Security Standards: WEP, WPA/WPA2 PSK, 802.1x EAP Methods: PEAP/MSCHAPV2, PEAP/GTC, TLS, TTLS/PAP, TTLS/MSCHAP, TTLS/ MSCHAPV2, TTLS/GTC, PWD
<b>Personal area network (WPAN)</b>	Technologie sans fil Bluetooth® v4.0 – Mode Dual (Technologie sans fil Bluetooth Classic et disponible BLE)
<b>Communication NFC</b>	Communication NFC entre le terminal et le puits de chargement

### CAPACITÉ DE DÉCODAGE

<b>Codes Lineaires 1D</b>	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™
<b>Codes 2D</b>	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, Micro QR Code, QR Code
<b>Codes Postaux</b>	Australian Post, Japanese Post, KIX Code, Royal Mail, USPS Intelligent Mail, USPS PLANET, USPS POSTNET
<b>Digital Watermarks</b>	Lecture des codes-barres Digimarc®

### ALIMENTATION

<b>Batterie</b>	Pack de batteries remplaçable avec recharge. Batteries Li-Ion; 3.7 V; 3,000 mAh (12 Wattheures)
<b>Chargement Par Induction</b>	Deux options de chargement: Chargement rapide ou Chargement Standard

### CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

<b>Resistance Aux Chocs</b>	Résiste aux chutes répétées de 1,2 m / 4,0 ft sur le contreplaqué et 1,5 m / 5,0 ft sur le contreplaqué avec la coque en caoutchouc
<b>Temperature</b>	En Fonctionnement : -10 à 50 °C / 14 à 122 °F

### INTERFACES

<b>Interfaces</b>	USB 2.0 Client (avec connexion câble Micro-USB) SDXC card slot (pas accessible par l'utilisateur)
-------------------	--

### CAPTEUR

<b>Accelerometre</b>	Accéléromètre à 3 axes pour détecter l'orientation
<b>Gyroscope</b>	Capteur angulaire velocity
<b>Vibration</b>	Logiciel programmable pour la durée et l'intensité
<b>Magnetometre</b>	Capteur angulaire velocity



Précautions d'usage: Rayon Laser – ne pas regarder fixement le faisceau

### CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN

<b>Ecran</b>	Ecran couleur 4,3 pouces tactile TFT-LCD; FWGA : 854 x 480 pixels; 16M couleurs, LED rétro-éclairage
<b>Ecran Tactile</b>	Capacitif, multi-touch, Gorilla® Glass 3
<b>Touche Physique</b>	<b>Palm</b> : Touche accueil/scan entièrement programmable <b>Pistol-Grip</b> : Touche accueil/scan entièrement programmable, Touche de scan
<b>Éclairage</b>	Logiciel programmable, lumières au bas du couvercle de la batterie
<b>Dimensions</b>	<b>Palm</b> : 14,5 x 7,7 x 3,4 cm / 5,7 x 3,0 x 1,3 in <b>Pistol-Grip</b> : 14,5 x 7,7 x 11,6 cm / 5,7 x 3,0 x 4,5 in
<b>Poids (avec batterie)</b>	<b>Palm</b> : 275,0 g / 9,7 oz <b>Pistol-Grip</b> : 305,0 g / 10,7 oz

### PERFORMANCE DE LECTURE

<b>Profondeur de Champ</b>	4,3 jusqu'à 35,0 cm / 1,7 jusqu'à 13,8 in, selon la densité du code-barres
<b>Resolution Minimum</b>	Codes linéaire à 4 mils; codes 2D à 5 mils
<b>Indicateurs de Lecture</b>	Haut-parleur (polyphonique); La technologie «Green Spot» brevetée Datalogic pour une confirmation de bonne lecture

### SÉCURITÉ ET RÉGLEMENTATION

<b>Accords des Autorites</b>	Ce produit remplit les critères de sécurité et de réglementations en utilisation normale.
<b>Respect de Normes Environnementales</b>	Conforme à la directive européenne RoHS

### LOGICIELS

<b>Applications</b>	La technologie SoftSpot de Datalogic pour les déclencheurs logiciels configurables ; prend en charge l'application Datalogic's Queue Busting ; dispositif pré-autorisé et verrouillage du navigateur alimenté par 42Gears ; PTT de classe entreprise offert par Zello
<b>Prévisionnement</b>	Inscription Android Zero Touch
<b>Configuration et Maintenance</b>	DXU Datalogic pour la configuration de l'appareil et la mise à jour du firmware à partir du PC
<b>Developpement</b>	Java et Xamarin SDK disponible
<b>MDM</b>	SOTI MobiControl, VMware AirWatch, Wavelink Avalanche, 42Gears SureMDM
<b>Emulation Terminal</b>	StayLinked SmartTE, Wavelink Velocity

### SYSTEME

<b>Memoire</b>	Système RAM: 2 GB; Système Flash: 16 GB Flash Disk SD Card: Option installée en usine
<b>CPU</b>	Qualcomm Snapdragon Quadcore 1.1 GHz
<b>Systeme D'Exploitation</b>	Android 8.1 (Oreo) avec GMS

### GARANTIE

<b>Garantie</b>	1-Ans Garantie constructeur
-----------------	-----------------------------

## ACCESSOIRES

### Docks and Holders



• 94ACC0206 Puits 3 Emplacements



• 94ACC0207 Puits 1 emplacement avec verrouillage



• 94ACC0208 Puits 1 emplacement avec chargement

### Accessoires



• 94ACC0209 Protection en Caoutchouc



• 94ACC0210 Protection en Caoutchouc pour modèle poigné



• 91ACC0080 Etui