

MEMOR™ 1



MEMOR™ 1 – EL NUEVO DISPOSITIVO FULL TOUCH DE DATALOGIC PARA USO GENERAL

Memor 1 es ideal para cualquier aplicación de captura de datos, desde ventas asistidas hasta plantas fabricantes o recepción de material en el almacén.

VARIOS DISPOSITIVOS EN UNO

El Memor 1 está equipado con la potente plataforma Qualcomm Snapdragon, y lleva integrado Android 8.1 (Oreo) con GMS.

Este dispositivo está disponible en dos formatos: una versión manual que se parece a un smartphone resistente y una versión con empuñadura con un gatillo muy cómodo. La robusta carcasa negra permite que este dispositivo se use en la mayoría de las aplicaciones.

CUNAS DE CARGA INALÁMBRICA- INDIVIDUAL Y CON 3 RANURAS

El dispositivo Memor 1 se carga con la tecnología de carga inalámbrica más moderna que elimina la necesidad de limpiar los contactos del dispositivo y las cunas. Esto reduce radicalmente los costes de soporte y aumenta su fiabilidad.

La cuna de 3 ranuras junto con la cuna individual con opción de carga múltiple es compatible con los modelos de mano y con empuñadura, proporcionando la máxima flexibilidad.

CARGA RÁPIDA Y MODO BOOST

El Memor 1 requiere menos de 2 horas para cargar completamente la batería y la recarga Boost permite su uso a los pocos minutos de la carga. Hay seis perfiles de carga disponibles para que el usuario pueda decidir qué perfil se adapta mejor a sus necesidades.

RECONOCIMIENTO DE VOZ

El dispositivo Memor 1 también se puede usar como un teléfono o dispositivo PTT utilizando el Protocolo de voz sobre Internet (VoIP), aprovechando la red Wi-Fi para las comunicaciones.

NOTA: El robot de Android se reproduce o modifica a partir del trabajo creado y compartido por Google y se utiliza de acuerdo con los términos descritos en la Licencia de Atribución Creative Commons 3.0.

CARACTERÍSTICAS

- Uso General: manual o con empuñadura
- Android 8.1 (Oreo) con Google Mobile Services (GMS)
- Carga inalámbrica que elimina todos los contactos del dispositivo y la cuna
- Soporta modo de carga rápida y Boost
- Capacidad de VoIP o teléfono PTT con Wi-Fi
- Modo presentación permite la lectura en manos libres
- Tecnología SoftSpot™ de Datalogic que ofrece un gatillo vía software a través de la pantalla táctil
- Acelerómetro de 3 ejes que auto-rotata la orientación de la pantalla
- Pantalla capacitiva multi-touch FWVGA de 4.3" con cristal Gorilla® Glass 3
- Alerta por vibración para notificaciones
- Tecnología imaging 2D Advanced para la captura de imágenes
- Tecnología 'Green Spot' patente de Datalogic para confirmación visual de lectura correcta
- Programa EASEOFCARE que ofrece una gran variedad de servicios para proteger la inversión, asegurando máxima productividad y ROI.

INDUSTRIAS - APLICACIONES

- Retail:
 - Inventario
 - Control de accesos
 - Registro de Regalos
 - Aplicaciones en tienda
 - Ventas asistidas
- Empresas fabricantes:
 - Control de producción y calidad
 - Inventario
- Logística:
 - Inventario
 - Preparación de Pedidos/Packaging
 - Entrega/Recepción de material
 - Trazabilidad & Seguimiento

ESPECIFICACIONES

COMUNICACIONES INALÁMBRICAS

| | |
|-------------------------------------|---|
| Local Area Network (WLAN) | IEEE 802.11 a/b/g/n; Estándares de Seguridad Wi-Fi: WEP, WPA/WPA2 PSK, 802.1x EAP Methods: PEAP/MSCHAPV2, PEAP/GTC, TLS, TTLS/PAP, TTLS/MSCHAP, TTLS/MSCHAPV2, TTLS/GTC, PWD |
| Personal Area Network (WPAN) | Tecnología inalámbrica Bluetooth® v4.0 – Modo Mode, soporta Bluetooth Clásico y BLE |
| Comunicación NFC | Comunicación NFC entre dispositivo y cuna |

CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

| | |
|------------------------------|---|
| Códigos Lineales/1D | Autodiscrimina todos los códigos 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™. |
| Códigos 2D | Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, Micro QR Code, QR Code |
| Códigos Postales | Correo australiano, japonés, Código KIX, Royal Mail, USPS Intelligent Mail, USPS PLANET, USPS POSTNET |
| Marca de Agua Digital | Soporta códigos Digimarc® (opcional) |

ELECTRICIDAD

| | |
|--------------------------|--|
| Batería | Pack de batería reemplazable y batería recargable Li-Ion; 3.7 V; 3,000 mAh (12 Watt-horas) |
| Carga Inalámbrica | Dos opciones de carga: carga rápida o estándar |

ENTORNO

| | |
|-----------------------------|---|
| Resistencia a Caídas | Resiste caídas desde 1.2 m / 4.0 ft sobre madera o sobre hormigón y caídas desde 1.5 m / 5.0 ft sobre madera sobre hormigón con funda de goma |
| Temperatura | T. Operativa: -10 a 50 °C / 14 a 122 °F |

INTERFACES

| | |
|-------------------|--|
| Interfaces | Cliente USB 2.0 (con conector estándar Micro-USB) Ranura de tarjeta SDXC (no accesible para el usuario) |
|-------------------|--|

SENSORES

| | |
|---------------------|---|
| Acelerómetro | Acelerómetro de 3 ejes para detectar la orientación |
| Giroscopio | Detecta velocidad angular |
| Vibración | Programable vía software |
| Magnetómetro | Detecta velocidad angular |

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

| | |
|---------------------------|--|
| Pantalla | Pantalla a color full touch TFT-LCD de 4.3" TFT-LCD; FWVGA: 854 x 480 pixels; 16M |
| Pantalla Táctil | Capacitiva, multi-touch, cristal Gorilla® Glass 3 |
| Teclas Físicas | Manual: Tecla de inicio/lectura totalmente programable Con Empuñadura: Tecla de inicio/lectura totalmente programable, tecla de gatillo de lectura programable vía software |
| LED/Illuminación | Programable vía software, iluminación en la parte inferior de la tapa de la batería |
| Dimensiones | Manual: 14,5 x 7,7 x 3,4 cm / 5,7 x 3,0 x 1,3 in Con empuñadura: 14,5 x 7,7 x 11,6 cm / 5,7 x 3,0 x 4,5 in |
| Peso (con Batería) | Manual: 275,0 g / 9,7 oz Con empuñadura: 305,0 g / 10,7 oz |

RENDIMIENTO DE LECTURA

| | |
|-------------------------------|---|
| Profundidad de Campo | 4,3 a 35,0 cm / 1,7 a 13,8 in, dependiendo de la densidad del código |
| Resolución Mínima | Códigos lineales hasta 4 mils; Códigos 2D hasta 5 mils |
| Indicadores de Lectura | Altavoz (polifónico); tecnología patentada 'Green Spot' de Datalogic de confirmación visual de lectura correcta |

SEGURIDAD & NORMATIVA

| | |
|-------------------------------|--|
| Agency Approvals | El producto cumple el reglamento de seguridad necesario para su uso normal |
| Cumplimiento Ambiental | Cumple con la normativa EU RoHS |

SOFTWARE

| | |
|--------------------------------------|---|
| Aplicaciones | Tecnología SoftSpot para la configuración de un gatillo vía software; Soporta la aplicación Queue Busting de Datalogic; Prelicenciado y navegador prebloqueado por 42Gears; Enterprise class PTT ofrecida por Zello |
| Provisioning | Android Zero Touch enrollment |
| Configuración y Mantenimiento | Datalogic DXU para la configuración del dispositivo y actualización del firmware desde el PC |
| Desarrollo | Disponible Java y Xamarin SDK |
| MDM | SOTI MobiControl, VMware AirWatch, Wavelink Avalanche, 42Gears SureMDM |
| Emulación Terminal | StayLinked SmartTE, Wavelink Velocity |

SISTEMA

| | |
|--------------------------|---|
| Memoria | Sistema RAM: 2 GB; Sistema Flash: 16 GB Flash Tarjeta Disk SD: opción de instalarlo en fábrica |
| CPU | Qualcomm Snapdragon Quadcore 1.1 GHz |
| Sistema Operativo | Android 8.1 (Oreo) con GMS |

GARANTÍA

| | |
|-----------------|------------------------------|
| Garantía | 1 año de garantía de fábrica |
|-----------------|------------------------------|



Precaución con la Radiación del Láser – No lo mire fijamente

ACCESORIOS

Cunas y Fundas



• 94ACC0206 Cuna de 3 ranuras



• 94ACC0207 Cuna individual Locking



• 94ACC0208 Cuna de recarga individual

Funda/Soportes



• 94ACC0209 Protección de goma



• 94ACC0210 protección de goma para modelo



• 91ACC0080 Funda protectora con empuñadura