

# MEMOR™ 1



## MEMOR™ 1 - FLEXIBLER FULL-TOUCH MOBILCOMPUTER

Der Mobilcomputer Memor™ 1 ist der ideale Begleiter für Datenerfassungen auf der Verkaufsfläche, dem Wareneingang und im Lager.

## UNIVERSELL EINSETZBAR

Er basiert auf einer leistungsstarken Qualcomm Snapdragon Plattform und Android™ 8.1 (Oreo) mit GMS. Flexibilität garantieren seine beiden Formfaktoren: die Hand-Held-Version ähnelt einem Smartphone während die Variante mit Pistolengriff lange Scanprozesse vereinfacht.

Ausgestattet mit einem robusten Gehäuse ist Memor 1 die sichere Lösung für verschiedene Anwendungsumgebungen.

## KABELFREIES LADEN MIT EINFACH-/3-FACH STATION

Memor™ 1 wird kabelfrei geladen, damit entfällt das Reinigen der Kontakte am Gerät und an der Ladestation. Für Anwender bedeutet das weniger Servicekosten und Reparaturaufwand.

Beide Modelle – Hand-Held und Pistolengriff passen in die verschiedenen Ladestationen.

## BOOST UND SCHNELL-LADUNG

In weniger als 2 Stunden ist der Akku des Memor™1 vollgeladen. Die Boost Funktion ermöglicht den Einsatz bereits nach sehr kurzer Ladezeit.

Damit Anwender ihr passendes Ladeprofil einstellen können, gibt es sechs verschiedene Profile zur Auswahl.

## SPRACH KOMMUNIKATION

Memor™ 1 kann dank Voice over Internet Protocol (VoIP) in Verbindung mit Wi-Fi sowohl als Telefon als auch als Push to Talk Gerät verwendet werden.

NOTE: The Android robot is reproduced or modified from work created and shared by Google and used according to terms described in the Creative Commons 3.0 Attribution License.

## EIGENSCHAFTEN

- Universell einsetzbar: Hand-Held- oder Pistolengriff-Modell
- Android 8.1 (Oreo) mit Google Mobile Services (GMS)
- Kabelfreies Laden eliminiert alle Kontakte am Gerät und der Ladestation
- Unterstützt sowohl Boost- als auch Schnell-Lade-Funktion
- VoIP oder PTT über Wi-Fi
- Präsentations-Modus für freihändiges Scannen
- Datalogic's SoftSpot™ Technologie für einfache Triggerauslösung über das Touch-Display
- Auto-Rotation des Displays
- 4.3" Multi-Touch FWVGA Display mit Gorilla® Glass 3
- Vibrationsalarm
- Innovative 2D-Imager-Technologie mit Bilderfassung
- Datalogic's patentierte 'Green Spot' Technologie für visuelle Lesebestätigung
- EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI

## BRANCHE - ANWENDUNG

- Handel:
  - Inventur
  - Zugangskontrolle
  - Geschenklisten-Verwaltung
  - Verkaufsflächen
  - Assisted Sales
- Produktion:
  - Qualitätskontrollen
  - Inventur
- Logistik:
  - Inventur
  - Kommissionierung/Verpacken
  - Wareneingang/Warenausgang
  - Track & Trace

# MEMOR™ 1

## SPEZIFIKATION

KOMMUNIKATION	
<b>Local Area Network (WLAN)</b>	IEEE 802.11 a/b/g/n; Wi-Fi Sicherheits-Standards: WEP, WPA/WPA2 PSK, 802.1x EAP Methoden: PEAP/MSCHAPV2, PEAP/GTC, TLS, TTLS/PAP, TTLS/MSCHAP, TTLS/MSCHAPV2, TTLS/GTC, PWD
<b>Personal Area Network (WPAN)</b>	Bluetooth® wireless technology v4.0 - Dual Mode, unterstützt klassisches Bluetooth und BLE
<b>NFC Kommunikation</b>	NFC Kommunikation zwischen Gerät und Ladestation

DEKODIERMÖGLICHKEITEN	
<b>1D / Linearcodes</b>	Erfasst alle Standard 1D-Codes inklusive GS1 DataBar™ Linearcodes.
<b>2D Codes</b>	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, Micro QR Code, QR Code
<b>Post-Codes</b>	Australische Post, Japanische Post, KIX Code, Royal Mail, USPS Intelligent Mail, USPS PLANET, USPS POSTNET
<b>Digitale Wasserzeichen</b>	Unterstützt Digimarc® Barcode (optional)

ELEKTRISCHE DATEN	
<b>Akku</b>	Li-Ionen Wechselakku: 3,7 V, 3000 mAh (12 Watt Stunden)
<b>Wireless Charging</b>	Zwei Ladeoptionen: Schnell-Ladung oder Standard-Ladung

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
<b>Fallschutz</b>	Hält wiederholtem Fall aus 1.2 m Höhe auf Holz und 1,5 m auf Holz bei Verwendung von Gummischutz
<b>Temperatur</b>	Betriebstemperatur: -10 bis 50 °C

SCHNITTSTELLEN	
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0 Client (mit Standard Micro-USB Stecker) SDXC Kartensteckplatz (nicht zugänglich für Benutzer)

SENSOREN	
<b>Accelerometer</b>	3-Achsen Accelerometer zur Orientierungserkennung
<b>Gyroskop</b>	Erkennt Winkelfrequenz
<b>Vibration</b>	Software steuerbar
<b>Magnetometer</b>	Erkennt Winkelfrequenz

PHYSIKALISCHE DATEN	
<b>Display</b>	4.3" Full Touch TFT-LCD Farbdisplay; FWVGA: 854 x 480 pixel; 16M Farben, LED hintergrundbeleuchtet
<b>Touchscreen</b>	Kapazitiv, Multi-Touch, Gorilla® Glass 3
<b>Physische Tasten</b>	<b>Handheld:</b> Home/Scan voll programmierbar <b>Pistolengriff:</b> Home/Scan voll programmierbar, Scan Trigger Taste
<b>LED / Beleuchtung</b>	Software steuerbar, Lichter am oberen Teil des Akkudeckels
<b>Abmessungen</b>	<b>Handheld:</b> 14,5 x 7,7 x 3,4 cm <b>Pistolengriff:</b> 14,5 x 7,7 x 11,6 cm
<b>Gewicht (mit Akku)</b>	<b>Handheld:</b> 275,0 g <b>Pistolengriff:</b> 305,0 g

LESELEISTUNG	
<b>Tiefenschärfe</b>	4,3 bis 35,0 cm, abhängig von der Barcodeauflösung
<b>Minimale Auflösung</b>	Linearcodes bei 4 mils; 2D Codes bei 5 mils
<b>Leseanzeigen</b>	Lautsprecher (Polyphonisch); Datalogic's patentierte 'Green Spot' Technologie für visuelle Lesebestätigung

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG	
<b>Zulassungen</b>	Das Produkt entspricht den für seinen Einsatzbereich geltenden Sicherheits- und Richtlinienangaben.
<b>Umweltauflagen</b>	Entspricht EU RoHS

SOFTWARE	
<b>Anwendungen</b>	Datalogic's SoftSpot Technologie für Triggerauslösung über das Display; unterstützt Datalogic's Queue Busting App; Vorlizensiertes Gerät und Browser Sicherung über 42Gears; Enterprise Class PTT von Zello
<b>Provisioning</b>	Android Zero Touch enrollment
<b>Konfiguration und Wartung maintenance</b>	Datalogic DXU für Gerätekonfiguration und Firmware Upgrade über PC
<b>Development</b>	Java und Xamarin SDK verfügbar
<b>MDM</b>	SOTI MobiControl, VMWare AirWatch, Wavelink Avalanche, 42Gears SureMDM
<b>Terminalemulation</b>	StayLinked SmartTE, Wavelink Velocity

SYSTEM	
<b>Speicher</b>	System RAM: 2 GB; System Flash: 16 GB Flash Disk SD Card: Factory installed option
<b>CPU</b>	Qualcomm Snapdragon Quadcore 1.1 GHz
<b>Operating System</b>	Android 8.1 (Oreo) mit GMS

GEWÄHRLEISTUNG	
<b>Gewährleistung</b>	1 Jahr Werksgarantie



Achtung: Laserstrahl – bitte nicht in den Strahl blicken

## ZUBEHÖR

### Basisstationen/Ladegeräte



• 94ACC0206 3-fach Ladegerät



• 94ACC0207 Einfach Lade-/Übertragungsstation mit Schließmechanismus



• 94ACC0208 Einfach Ladestation

### Weiteres Zubehör



• 94ACC0209 Gummimantel



• 94ACC0210 Optionaler Griff



• 91ACC0080 Gürtelhalter