

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	
Local Area Network (WLAN)	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
Personal Area Network (WPAN)	Bluetooth® wireless technology v4.0 - Dual Mode, unterstützt klassisches Bluetooth und BLE
NFC Kommunikation	NFC Kommunikation zwischen Gerät und Ladestation

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

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

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

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

SENSOREN	
Accelerometer	3-Achsen Accelerometer zur Orientierungserkennung
Gyroskop	Erkennt Winkelfrequenz
Vibration	Software steuerbar
Magnetometer	Erkennt Winkelfrequenz

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

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

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

SOFTWARE	
Anwendungen	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
Provisioning	Android Zero Touch enrollment
Konfiguration und Wartung maintenance	Datalogic DXU für Gerätekonfiguration und Firmware Upgrade über PC
Development	Java und Xamarin SDK verfügbar
MDM	SOTI MobiControl, VMWare AirWatch, Wavelink Avalanche, 42Gears SureMDM
Terminalemulation	StayLinked SmartTE, Wavelink Velocity

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

GEWÄHRLEISTUNG	
Gewährleistung	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