



ERGONOMIE

Klein und schmal ist Memor™, ausgesprochen ergonomisch und mit einer Hand zu bedienen. Er hält wiederholtem Fall stand und ist staub- und wasserfest.

COMPUTING

Memor™ verfügt über ein standardisiertes Betriebssystem, großen Speicher sowie einen frei zugänglichen SD-Kartensteckplatz zur Sicherung und Ablage großer Datenbanken.

ERFASSUNG

Mit dem Memor™ erfassen Sie alle bekannten Barcodetypen inklusive GS1 Databar. Der 2D Imager erfasst Linear-, Stapel-, 2D- und direkt aufgebrachte Codes. Die Laservariante verfügt außerdem über die Lesebestätigung mit patentiertem „green spot“ und erfasst alle Standard Linearcodes sowie GS1 Databar.

KOMMUNIKATION

Memor™ zeichnet sich durch seine anwenderfreundlichen Benutzerschnittstellen aus: Touchscreen, Mikrofon, Lautsprecher und ein einfach zu bedienendes numerisches Tastataturfeld. Über WLAN kommuniziert Memor Daten und Informationen.

READY-TO-USE

Die Softwareauswahl beinhaltet das Pal™-Applikationsset, sowie Wavelink® Avalanche™, damit ist Memor™ sofort einsatzbereit. Im Lieferumfang enthalten sind außerdem ein Netzteil und ein Mini USB-Kabel.



EIGENSCHAFTEN

- Ergonomisch, kompakt und robust
- Microsoft Windows Mobile® 6.1 oder Windows CE 5.0
- Summit embedded IEEE 802.11 abg Funk mit CCX V4 Zertifikat
- Bluetooth® wireless
- Laser mit "green spot" patentierter Lesebestätigung
- 2D Imager
- 128 MB RAM / 256 MB Flash Speicher
- XScale™ PXA 310 @ 624MHz Prozessor
- Frei zugänglicher SD Kartensteckplatz
- Robust mit 1,2 m Fallschutz und IP54 Schutzklasse
- Wavelink Avalanche® Gerätemanagement
- Pal™ Application Library

APPLIKATIONEN

- Retail, Groß- und Einzelhandel, Warehouse Clubs, Heimwerkermärkte, Fachgeschäfte, Apotheken, Verbraucher- und Lebensmittelmärkte
 - Laden Management
 - Inventur
 - Regalauffüllung
 - Preisverwaltung
 - Auftragseingabe
 - Verkaufsunterstützung
 - Line busting (mobiler POS)

WIRELESS COMMUNICATIONS

LOCAL AREA NETWORK (WLAN)	Summit IEEE 802.11 a/b/g Frequenzbereich: Länder spezifisch, typischerweise 2.4 und 5.2 GHz
PERSONAL AREA NETWORK (PAN)	Bluetooth® Wireless Technology IEEE 802.15 Class 2 mit EDR

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / LINEARE CODES	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D CODES	Aztec Code, Data Matrix, Intelligent Mail, Maxicode, QR Code, Micro QR, UPU FICS, USPS 4CB
POSTCODES	Australian Post, Japan Post, KIX Code; PLANET, POSTNET, KIX Code, Royal Mail Code (RM4SCC)
STAPELCODES	Micro PDF, PDF417

ELEKTRIK

AKKUS	Li-Polymer / Li-ion Wechselakku, 3,7 V 1100/2000 mAh (4.07/7.40 Watt-Stunden)
-------	--

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

FALLSCHUTZ	Hält wiederholtem Fall aus 1,2 m Höhe auf Beton stand
SCHUTZKLASSE TEMPERATUR	IP54 Betriebstemperatur: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lagertemperatur: -20 bis 70 °C / -4 bis 158 °F

SCHNITTSTELLEN

SCHNITTSTELLEN	Elektrisch: RS232 integriert bis zu 115,2 Kbps USB: integrierter Mini-USB Stecker, Host 1.1 und Client 2.0
----------------	--

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN DISPLAY	LAN/Batch: 15,2 x 5,5 x 4,0 cm / 6,0 x 2,2 x 1,6 in Im Tageslicht verwendbares, reflektives TFT Farbdisplay, QVGA 240 x 320 pixel, diagonal 2,2 in, 64K Farben, Touchscreen
TASTATUR	23 Tasten, Joystick mit 5 Positionen, hintergrundbeleuchtet
GEWICHT	230 g / 8,11 oz inklusive Standard Akku

LESELEISTUNG

IMAGING	Tiefenschärfe: 4,3 bis 35,0 cm / 1,7 bis 13,8 in, abhängig vom Barcodetyp und seiner Auflösung Minimum Resolution: Linear codes at 4 mils; 2D codes at 5 mils Scanrate: 60 frames/sec max.
LASER	Tiefenschärfe: 5 bis 64 cm / 2 bis 25 in, abhängig vom Barcodetyp und seiner Auflösung Minimum Auflösung: 0,10 mm / 4 mils Scanrate: 104 +/- 12 scans/sec Lesebestätigung: Datalogic's patentierte 'Green Spot' Technologie

SICHERHEIT & REGULARIEN

ZULASSUNGEN	Dieses Produkt entspricht gemäß seinem Verwendungszweck den notwendigen Sicherheits- und Regulierungsansprüchen. EU RoHS konform
UMWELTVORSCHRIFTEN LASER KLASSIFIZIERUNG	VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; kompatibel mit 21 CFR 1040.10 außer bei Abweichungen gemäß Laser Notice No. 50 vom 24. Juni 2007.

SOFTWARE

APPLIKATIONEN	Vo-CE™ (Spracherkennung), Wavelink® SpeakEasy (Spracherkennung) Pal™ Application Library (vorlizenziiert)
KONFIGURATION & WARTUNG	Wavelink Avalanche® (vorlizenziiert), Avalanche Remote Control™, Avalanche Secure Plus™, Datalogic Firmware Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); Datalogic Configuration Utility (DCU)
ENTWICKLUNG	Datalogic SDK™ (C/C++, .NET, JAVA), Wavelink® Studio™, DL Mobility Developer Assistant™, MCL- Collection™, Java Virtual Machine
SECURITY	Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate Manager
TERMINAL EMULATION	Wavelink Terminal Emulation, Wavelink ConnectPro

SYSTEM

AUDIO ERWEITERUNGSSTECKPLATZ SPEICHER	Lautsprecher, integriertes Mikrofon, Vibration Frei zugänglicher Mikro SD-HC-Steckplatz System Flash: 256 MB (inklusive Backup Directory für Nutzerdaten & Programmablage) System RAM: 128 MB
MIKROPROZESSOR BETRIEBSSYSTEM	XScale™ PXA310 @ 624 MHz Microsoft Windows CE 5.0 mit Microsoft WordPad und Internet Explorer 6.0 Microsoft Windows Mobile® 6.1 mit Mobile tools: Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile und Internet Explorer Mobile 6.0
ECHTZEITUHR	Zeit- und Datumsangabe software gesteuert

GEWÄHRLEISTUNG

GEWÄHRLEISTUNG	1 Jahr
----------------	--------



Achtung: Laserstrahlung -
nicht direkt in den Laserstrahl schauen!

Basis Stationen/Ladegeräte

- 94A151111 Einfach Lade-/
Übertragungsstation mit
Akkuladeschacht
- 94A151122 Einfach Lade-/
Übertragungsstation Ethernet/
USB mit RS232 u. Akkuladeschacht

**Sonstiges**

- 94ACC1367 Leistungsstärkerer Akku und Abdeckung
- 94ACC1394 Headset VXI VR12 (nur für CE-Modell)

