

memor™



HAND HELD

HIGHLIGHTS

> 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 aufgebrauchte 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, Mikrophon, Lautsprecher und ein einfach zu bedienendes numerisches Tastaturfeld. 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
- > Verkaufunterstützung
- > Line busting (mobiler POS)



> PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN	LAN/Batch: 152 x 55 x 40 mm
GEWICHT	230 g inkl. Standard Akku
DISPLAY	Reflektives TFT Farbdisplay, 240 x 320 pixels, 56 mm diagonal, 64 K Farben, Touch Screen
TASTATUR	23 Gummitasten, 5-Positionen Joystick, hintergrundbeleuchtete Tastatur
BETRIEBSTEMPERATUR	0° +50°C
LAGERTEMPERATUR	-20° +70°C
FALLSCHUTZ	Hält wiederholtem Fall aus 1,2 m Höhe auf Beton stand
SCHUTZKLASSE	IP54 wasser- und staubfest

> SYSTEM

BETRIEBSSYSTEM	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
MIKROPROZESSOR	XScale™ PXA310 @ 624 MHz
SYSTEM RAM SPEICHER	128 MB
SYSTEM FLASH SPEICHER	256 MB (inkl. Backup Verzeichnis für Benutzerdaten & Programmablage)
AUSBAU	Benutzer zugänglicher Micro SD Kartensteckplatz kompatibel mit SDHC Karten
ECHTZIT UHR	Zeit- und Tagesanzeige SW gesteuert
AKKUS	Li-polymer/Li-ion Akkus; 3.7 V 1100/2000 mAh (4.07/7.40 Watt Stunden); Alkaline kompatibel

> KOMMUNIKATION

SCHNITTSTELLEN	RS232 bis zu 115.2 Kbps USB: Mini USB Anschluss integriert, Host 1.1 und Client 2.0
LOCAL AREA NETWORK (LAN)	Summit IEEE 802.11 abg Frequenz= Länder spezifisch, typisch 2.4 - 2.5 GHz CCX v4 Sicherheitsklasse
PERSONAL AREA NETWORK (PAN)	Bluetooth® Wireless Technology IEEE 802.15 Klasse 2 mit EDR

> LESE OPTIONEN

LASER EIGENSCHAFTEN

SCANRATE	104 ± 12 scan/sec
MIN. AUFLÖSUNG	0,10 mm / 4 mils
TIEFENSCHÄRFE	5 bis 64 cm abhängig von Barcode Auflösung

BAR CODES

GS1 Databar, EAN/UPC, Code 32, Code 39, 2/5 Codes, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93
VLD : Klasse 2/II EN 60825-1/CDHR

LASER KLASSE IMAGER EIGENSCHAFTEN

SCANRATE
MIN. AUFLÖSUNG
TIEFENSCHÄRFE

60 frames/sec
Linearcodes bei 4 mils; 2D Codes bei 5 mils
4,3 bis 35,0 cm, abhängig von Barcodeauflösung
PDF417, Micro PDF, Datamatrix, QR Code, Micro QR, Maxicode, Aztec, Postnet, Planet, Japan Post, Australia Post, KIX Code, Royal Mail, Intelligent Mail, UPU FICS, GS1 Databar, EAN/UPC, Code 32, Code 39, 2/5 Codes, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93, ISBT 128, Bookland EAN and ISSN EAN
CDRH/IEC Klasse II
IEC Klasse 1M

BAR CODES

LASER KLASSE
LED KLASSE

> SOFTWARE

DEVELOPMENT

Windows SDK™
Wavelink Studio
MCL-Collection™
Java Virtual Machine

KONFIGURATION & WARTUNG

Wavelink Avalanche®
Avalanche Remote Control™
Avalanche CE Secure™
Datalogic Firmware Utility
Datalogic Desktop Utility
Datalogic Configuration Utility

TERMINAL EMULATION

Wavelink Terminal Emulation™
Wavelink TermProxy

VOICE

Vo-CE™ (Spracherkennung)
Wavelink SpeakEasy (Spracherkennung)

APPLIKATIONEN

Pal Application Library vorlizenziert

ZUBEHÖR



Achtung: Laserstrahlung - nicht direkt in den Laserstrahl schauen!



Einfach Lade-/Übertragungsstation mit Ladeschacht für Ersatzakku



Mehrfach Akkuladestation



Adapter für Zigarettenanzünder

Änderungen vorbehalten. Auf www.mobile.datalogic.com finden Sie die aktuellen Produktspezifikationen. Mehr Informationen zum Produktgebrauch finden Sie im Handbuch oder unter: www.mobile.datalogic.com/manuals.