

# 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
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

### LASER KLASSE IMAGER EIGENSCHAFTEN

SCANRATE	60 frames/sec
MIN. AUFLÖSUNG	Linearcodes bei 4 mils; 2D Codes bei 5 mils
TIEFENSCHÄRFE	4,3 bis 35,0 cm, abhängig von Barcodeauflösung

### BAR CODES

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

## > SOFTWARE

### DEVELOPMENT

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

### TERMINAL EMULATION

Wavelink Terminal Emulation™  
Wavelink TermProxy

### APPLIKATIONEN

Pal Application Library vorlizenziert

### KONFIGURATION & WARTUNG

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

### VOICE

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

# 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](http://www.mobile.datalogic.com) finden Sie die aktuellen Produktspezifikationen. Mehr Informationen zum Produktgebrauch finden Sie im Handbuch oder unter: [www.mobile.datalogic.com/manuals](http://www.mobile.datalogic.com/manuals).