



IEEE
802.15



IEEE
802.11 b/g



ORACLE PARTNER



Mobile Computers

Produktbeschreibung

Der NEUE Datalogic Memor™, ein auf Windows basierender Mobile Computer im Taschenformat, ist leicht, kompakt, robust und vielseitig einsetzbar. Die exzellenten drahtlosen Kommunikationsmöglichkeiten (IEEE 802.15 Bluetooth® oder IEEE 802.11 b/g) sind mit einem leistungsfähigen Barcodeleser in einem Gerät kombiniert.

Er ist die Lösung für jegliche Anwendungsgebiete, die Robustheit, kompakte Abmessungen und eine "Open System" Kompatibilität erfordern.

Obwohl klein und leicht, nutzt der NEUE Datalogic Memor™ alle Vorteile eines innovativen Intel XScale Mikroprozessors mit dem aktuellen Windows CE 5.0 Betriebssystem.

Das farbige QVGA 65K Standarddisplay mit Touch Screen ist extra hell und verfügt über ein gestochen scharfes Bild. Dadurch wird dieser Scanner äußerst benutzerfreundlich im täglichen Einsatz.

Eine Tastatur im Handy-Stil macht den NEUEN Datalogic Memor™ einfach in der Handhabung und unterstützt den Anwender mit einer kompletten Auswahl an alphanumerischen Zeichen.

Dank dieser außergewöhnlichen Eigenschaften und der vollständigen Kompatibilität mit Datalogic Software, kann der Datalogic Memor™ die Ansprüche aller mobilen Anwendungen erfüllen.

Zusätzlich zu den 64+128MB des integrierten Speichers, kann über einen frei zugänglichen SD Steckplatz ergänzende Speicherkapazität hinzugefügt werden.

Standard Anschlüsse an der Unterseite des Terminals ermöglichen eine direkte Anbindung an die Stromversorgung und die Datenkommunikation. Das mini-USB Kabel und das kompakte Netzteil sind bereits im Lieferumfang enthalten. Somit ist das neue Terminal Datalogic Memor sofort nach Erhalt einsatzbereit.

Für zusätzliche Applikationsanforderungen ist eine passende Übertragungsstation mit einem Ladefach zur Aufladung von extra Akkus erhältlich.

Verbessern Sie Ihre Möglichkeiten am Markt durch den NEUEN Datalogic Memor!

Produktmerkmale

- > Ergonomisch, kompakt und robust
- > Microsoft Windows CE 5.0
- > Intel PXA Mikroprozessor
- > Funkoption (IEEE 802.15 Bluetooth®, IEEE 802.11 b/g)
- > Laser oder CCD Barcode Leser
- > Helles und scharfes farbiges QVGA Grafikdisplay mit Touch Screen
- > Frei zugänglicher SD Speichersteckplatz
- > Geringes Gewicht (210 g)
- > 1,2 m Fallschutz
- > IP54 Schutzklasse

Anwendungsgebiete

- > Inventur
- > Auffüllen von Regalen
- > Preisverwaltung
- > Bestellwesen
- > Verkaufunterstützung
- > Warteschlangenmanagement

Technische Daten

AUFBAU

ABMESSUNGEN	152 mm x 55 mm x 40 mm (maximum)
GEWICHT	210 g inkl. Standardbatterie
DISPLAY	Transreflektives, kontraststarkes TFT Farbdisplay, 240 x 320 Pixel, 56 mm diagonal, 64 K Farben, hintergrundbeleuchtet, Touch Screen
TASTATUR	20 Gummitasten, Joystick mit 5 Funktionen, hintergrundbeleuchtet
BETRIEBSTEMPERATUR	0 °C bis +50 °C
LAGERTEMPERATUR	-10 °C bis +65 °C
FALLSCHUTZ	Hält wiederholtem Fall aus 1,2 m Höhe auf Beton stand
SCHUTZKLASSE	IP54 Standard gegen Wasser- und Staubeindringung

LEISTUNG

BETRIEBSSYSTEM	Windows CE 5.0
MIKROPROZESSOR	Intel® XScale PXA255 @ 200 MHz
SYSTEM RAM SPEICHER	64 MB
SYSTEM FLASH SPEICHER	128 MB (inkl. Sicherungsverzeichnis zur permanenten Speicherung von Benutzer- & Programmdateien)
SPEICHERERWEITERUNG	Secure Digital (frei zugänglich)
ECHTZEIT UHR	Zeit und Datum per Software einstellbar

SERIELLE KOMMUNIKATION

SCHNITTSTELLEN	Elektrisch: integrierte RS232 bis zu 115.2 Kbps USB: integrierter High Speed USB und mini USB Anschluss (USB 1.1)
----------------	--

FUNKDATENÜBERTRAGUNG

WLAN	IEEE 802.11B/G (optional) Antenne: Integriert, mit Diversity Funktion Frequenzbereich: landesabhängig, typisch 2.4 - 2.5 GHz
PAN	IEEE 802.15 Bluetooth® (optional) Antenne: Integriert

ENERGIEVERSORGUNG

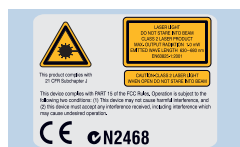
STROMQUELLE	Austauschbarer lithium polymer Akku; 3.6 V 1000/2000 mAh (3.6/7.2 Watt Stunden); Alkaline Batterien möglich, lokaler Anschluss zur Schnellladung der Akkus (direkt oder mittels mini USB Anschluss)
-------------	---

SCANNER KENNWERTE

SCANRATE	104 ± 12 scan/sec
MIN. AUFLÖSUNG	0,10 mm / 4 mils
TIEFENSCHÄRFE	5 bis 90 cm, abhängig von der Strichstärke
BAR CODES	EAN/UPC, Code 39, 2/5 Codes, Plessey, Codabar, Code 128, EAN128, MSI, Code 93, Code 11
LASER KLASSE	VLD - Class II EN 60825-1/CDHR

CCD KENNWERTE

MAX. AUFLÖSUNG	0,13mm
SKEW	±60 Grad ausgehend vom Normalzustand
PITCH	±60 Grad ausgehend vom Normalzustand
SCANRATE	100 scan/sec
LICHTQUELLE	624 nm Wellenlänge
SCHUTZKLASSE	Klasse I LED Produkt



Zubehör



Einfach-Übertragungsstation



Lieferumfang

Alle Angaben unterliegen eventuellen Änderungen. Technische Produktdetails entnehmen Sie bitte dem Benutzerhandbuch.