



ERGONOMIE

Klein, schmal und leicht ist der Memor™ X3; ausgesprochen ergonomisch und mit einer Hand zu bedienen. Er hält wiederholtem Fall stand und ist staubund wasserfest. Die Laservariante ist ausgestattet mit einem Corning® Gorilla® Glass 2 Scanfenster, welches eine optimale Scanleistung gewährleistet.

ERFASSUNG

Für die Erfassung von linearen 1D-Codes gibt es wahlweise Modelle mit Laser- oder Linear Imaging Technologie. Das Lasermodell bietet eine hohe Erstleserate und ein großes Erfassungsfeld. Der Linear Imager hingegen ist in der Lage, schlecht gedruckte oder beschädigte Barcodes zu lesen. Eine weitere Variante ist der 2D Imager, welcher 2D-Codes, Linear- und Stapelcodes erfasst.

COMPUTING

Der Memor™ X3 verfügt über ein standardisiertes Betriebssystem, einen schnelleren Mikroprozessor und einen erweiterten RAM Speicher für Applikationen. Der große Flashspeicher ermöglicht Daten-Backups und das Management umfangreicher Datenbanken. Ein zugänglicher SD-Kartensteckplatz erlaubt eine Erweiterung des Speichers auf bis zu 32 GB.

KOMMUNIKATION

Die Modelle sind als Batch oder als Wi-Fi Variante erhältlich. Dadurch kann der Datentransfer entweder über Kabelverbindungen (USB, RS-232 oder Ethernet, via Cradle) erfolgen oder über einen vollständigen Cisco-kompatiblen 802.11 a/b/g/n Funk, welcher Sicherheitsprotokolle wie WPA und WPA2 unterstützt.

READY-TO-USE

Im Lieferumfang befinden sich ein Netzteil und sowie ein komplettes Software Toolset (inkl. Wavelink Avalanche™). Damit ist der Mobilcomputer sofort einsatzbereit.















EIGENSCHAFTEN

- Ergonomisch, kompakt und robust
- Microsoft Windows CE 6.0 Core oder
- Windows CE 6.0 Pro
- Summit embedded IEEE 802.11 a/b/g/n Funk mit CCX V4 Zertifikat
- Bluetooth® Wireless 2.1 mit EDR
- Lesebestätigung: Datalogic's patentierte 'Green Spot' Technologie
- Lesetechniken: Laser, Wide Aspect 2D Imager, Linear Imager
- 256 MB RAM für Windows CE Pro/ 128 MB RAM für Windows CE Core
- 512 MB Flash-Speicher
- XScale™ PXA 310 @ 806 MHz Prozessor für Windows CE Pro / 624 MHz für Windows CE
- Zugänglicher Micro SD-Kartensteckplatz
- Robust mit 1,2 m Fallschutz und IP54 Schutzklasse
- Wavelink Avalanche® Gerätemanagement
- EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI

APPLIKATIONEN

- Retail: Groß- und Einzelhandel, Warenhäuser, Baumärkte, Fachgeschäfte, Apotheken, Verbraucher- und Lebensmittelmärkte
 - Ladenmanagement
 - Inventur
 - Regalauffüllung
 - Preisverwaltung
 - Auftragseingabe
 - Verkaufsunterstützung
 - Warteschlangen Management

ODATALOGIC

_
\leq
1.7
ш
$\overline{}$
\cup
-
\mathbf{Y}
1.1
=
NI
$I \mathcal{A}$
111
$\overline{}$
\Box
0 1
I + I
ш
\top
\cup
10
0 1
=
\leq
_
()
\sim
\Box
<u> </u>

KOMMUNIKATION **LESELEISTUNG** LOCAL AREA NETWORK (LAN) Summit IEEE 802.11 a/b/g/n 2D AREA IMAGER Tiefenschärfe: 4,3 bis 35,0 cm, abhängig vom Frequenzbereich: Länder spezifisch, Barcodetyp und seiner Auflösung typischerweise 2,4 und 5,2 GHz, Minimum Auflösung: Linear Codes bei 4 mils; CCX v4 Security 2D Codes bei 5 mils; Scanrate: 60 frames/sec max.; PERSONAL AREA NETWORK (PAN) Bluetooth Wireless 2.1 mit EDR Class 2 Lesebestätigung: Datalogic's patentierte 'Green Spot' Technologie LINEAR IMAGER Tiefenschärfe: 3,8 bis 61,0 cm, abhängig vom **DEKODIERMÖGLICHKEITEN** Barcodetyp und seiner Auflösung; 1D / LINEARE CODES Automatische Erkennung aller Standard Minimum Auflösung: 0,127 mm / 4 mils; Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes Scanrate: 50 scans/sec; Lesebestätigung: 2D CODES Aztec Code, Data Matrix, Intelligent Mail, Datalogic's patentierte 'Green Spot' Technologie Maxicode, QR Code, Micro QR Code, UPU FICS, LASER Tiefenschärfe: 5,0 bis 64,0 cm, abhängig vom Barcodetyp und seiner Auflösung; **POSTCODES** Australische Post, Japanische Post, KIX Post; Minimum Auflösung: 0,100 mm / 4 mils; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC) Scanrate: 104+/- 12 scans/sec; MicroPDF417, PDF417 **STAPELCODES** Lesebestätigung: Datalogic's patentierte 'Green

ELEKTRIK

Lithium-Ionen Wechselakku, AKKU 3.7 V 1430/2300 mAh (5.29/8.51 Wattstunden)

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

STURZTEST Hält wiederholtem Fall aus 1.2 m Höhe auf Beton stand FALLTEST Hält 1.000 aufeinander folgenden Stürzen aus 0,5 m Höhe stand SCHUTZKI ASSE IP54

Betriebstemperatur: -10° bis 50 °C TEMPERATUR Lagertemperatur: -20° bis 70 °C

SCHNITTSTELLEN

Elektrisch: RS-232 integriert bis zu 115.2 Kbps SCHNITTSTELLEN USB: Integrierter Micro USB A Stecker, Host 1.1

und Client 2.0

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN 15,6 x 5,7 x 4,0 cm DISPLAY Im Tageslicht verwendbares, reflektives TFT

> Farbdisplay QVGA, 240 x 320 Pixel, 2,4 Zoll, 64 K Farben, Hintergrundbeleuchtung,

TASTATUR 25 Tasten, hintergrundbeleuchtet, programmierbare Tasten **GEWICHT** 233 g (inklusive Standard-Akku) Corning® Gorilla® Glass 2 (Lasermodell) SCANFENSTER

SICHERHEIT UND REGULARIEN

7ULASSUNGEN Dieses Produkt entspricht gemäß seinem Verwendungszweck den notwendigen Sicherheits- und Regulierungsansprüchen. UMWELTVORSCHRIFTEN EU RoHS konform

Spot' Technologie

50 vom 24. Juni 2007.

VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; kompatibel mit 21 LASERKLASSIFIZIERUNG

LED KLASSIFIKATION Exempt Risk Group IEC/EN62471

SOFTWARE

Datalogic's Pal Applikation Library (vorlizenziert) Wavelink Avalanche™ (vorlizenziert), Avalanche APPLIKATIONEN KONFIGURATION & WARTUNG

Remote Control™, Avalanche SecurePlus™, Datalogic Firmware Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); Datalogic Configuration

CFR 1040.10 außer bei Abweichungen gemäß Nr.

Utility (DCU)

ENTWICKLUNG Datalogic SDK (C/C++, .NET, JAVA), Wavelink

Studio®, DL Mobility Developer Assistant,

MCL-Collection

WEB BROWSER Datalogic Locked Web Browser SICHERHEIT Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate

Manager

TERMINAL EMULATION Wavelink Terminal Emulation, Wavelink

ConnectPro

SYSTEM

ERWEITERUNGSSTECKPLATZ

SPEICHER

MIKROPROZESSOR

Lautsprecher, integriertes Mikrophon Zugänglicher Micro SDHC-Steckplatz Flash-Speicher: 512 MB (inklusive Backup-

Verzeichnis für Nutzerdaten & Programmablage) System RAM: 256 MB für Windows CE 6.0 Pro Modelle 128 MB für Windows CE 6.0 Core Modelle XScale™ PXA310 @ 806 MHz für Windows CE 6.0

Pro Modelle

624 MHz für Windows CE 6.0 Core Modelle BETRIEBSSYSTEM Microsoft Windows CE 6.0 Pro mit Microsoft WordPad und Internet Explorer 6.0; Microsoft

Windows CE 6.0 Core

Softwaregesteuerte Zeit- und Datumsangabe

GEWÄHRLEISTUNG

ECHTZEITUHR

GEWÄHRLEISTUNG 1 lahr

Basis Stationen/Ladegeräte



• 94A150058 Einfach-Ladestation mit Akkuladeschacht



■ 94A150059 Finfach-Ladestation mit Ethernet/USB/RS-232 und Akkuladeschacht



94A150060 Vierfach Ladeschale, nur Ladung

94A150066 Vierfach Ethernet Ladestation



• 94A151123 Ladegerät für mehrere Akkus