



Ex-sicherer PDA m515-Ex



Station (Cradle) aufgeladen wird. Das kontraststarke Display ist perfekt zum Lesen von Schaltplänen, Wartungs-dokumenten oder ähnlichem, sowie zum Ausfüllen von Tabellen und Formularen geeignet. Egal bei welchen Lichtverhältnissen, ob bei Installationen im grellen Sonnenlicht oder in Produktionsstätten bei künstlicher Beleuchtung, die bewährte Reflektivtechnik sorgt dafür, dass der Bildschirminhalt immer ideal ablesbar bleibt. Zum Lieferumfang gehört eine USB-Docking-Station mit der sich Daten mit dem PC außerhalb des Ex-Bereiches austauschen und neue Applikationen installieren lassen.

Der leichte m515 - Ex Handheld mit dem Betriebssystem Palm OS® 4.1 und voller 16-Bit-Farbwiedergabe zeichnet sich durch kleine und gut durchdachte Features aus, die ihn für den Einsatz im Ex-Bereich auszeichnen.

Der wohl größte Vorteil : Der interne 16-MB-Speicher - jede Menge Platz für Software und Daten. Speicherintensive Schaltpläne und Wartungsdokumente müssen nicht mehr permanent auf einer Speicherkarte ausgelagert werden. Der Slot für SD (Standard Secure Digital) oder MMC (MultiMediaCard) - Speicherkarten kann werkseitig mit einer solchen Karte bestückt werden und bietet so ideale Voraussetzungen für zusätzliche Anwendungen wie Wörterbücher, Reisepläne, Backupprogramme und nicht zuletzt Speicher.

Aufgespielte Programme lassen sich durch die ausgereifte Schrifterkennung oder durch die virtuelle Tastatur hervorragend bedienen. Hat man sich in die Graffiti - Schrifterkennung eingearbeitet, geht das Schreiben von E-Mails und Texten sowie das Ausfüllen von Formularen schnell von der Hand.

Seine Energie bezieht der m515 - Ex aus einem leistungsfähigen Lithium-Polymer Akku, der in der mitgelieferten Docking-

Die Standardapplikationen Palm Desktop 4.01 und Palm HotSync 4.02 sowie eine weitere CD mit umfangreichen Zusatzprogrammen wie MGI PhotoSuite® Mobile Edition, Documents To Go® 4.0 und die Palm™ Mobile Connectivity Software gehören ebenso dazu wie eine Lederhülle, die für den Ex-Bereich vorgeschrieben ist.

- Unterstützte Desktop-Systeme:**
- PC mit Windows 95/98/NT 4.0/2000/Me/XP *
 - Mac OS 8.6 bis 9.x
 - Ein verfügbarer USB-Anschluss (Für Windows 95, NT und andere Systeme ohne USB Anschluss ist eine serielle Palm-HotSync-Docking-Station erforderlich.)
- * (bei Windows NT, 2000 und XP sind zur Installation Administratorrechte erforderlich).

Mobile Computing im Ex-Bereich

- Palm OS 4.1
- SecureDigital / MultiMediaCard-Slot
- beleuchtbares Farbdisplay
- USB HotSync Docking Station
- 16 MB interner RAM
- 4 MB FLASH ROM
- Classic Funktionen wie Kalender, Notizblock, Adressenliste, Aufgabenplanung, Rechner, Uhr
- Infrarot Schnittstelle

Ex-Daten:
 Ex-Kennzeichnung: II 2G EEx ia IIC T4
 Baumusterprüfbescheinigung: ZELM 02 ATEX 0086

 I.S. Class I Division 1 Group A;B;C;D T4

- Lieferumfang:**
- m515-Ex, Palm™ Mobile Connectivity Software, Docking-Station (seriell oder USB lieferbar), Ladegerät, Ledertasche

- Zubehör:**
- SD und MMC-Karten auf Anfrage

Technische Daten:

Prozessor:	Motorola Dragonball, 33 MHz
Dateneingabe:	Touchscreen oder virtuelle Tastatur
Schnittstellen:	USB, IrDA, universeller Palm-Anschluß
RAM:	16 MByte
Erweiterungen:	Slot für SD/MMC-Cards
Stromversorgung:	Integrierter Lithium-Polymer-Akku
Display:	beleuchtbares reflektives TFT Farbdisplay
Displaymaße (sichtbare Diagonale):	5,7 x 5,7 cm (8 cm)
Farben:	65.536
Auflösung in Pixel:	160 x 160
Maße (Länge/Breite/Tiefe):	11,4 / 7,9 / 1,8 cm
Gewicht:	280 g
Umgebungstemperatur:	0°C ... 45°C
Lager-temperatur:	- 20°C ... +60°C