

# Workabout Pro 752x

## Mobiles Datenerfassungsgerät

### Das modulare RFID-Terminal



Workabout Pro Gen. 2 S

Workabout Pro Gen. 2 C

Das mobile Gerät Workabout Pro verbindet Flexibilität mit einer herausragenden Ergonomie und Robustheit. Das Terminal kann um eine Vielzahl an Technologien wie beispielsweise RFID, Biometrics, Speech oder Imaging erweitert werden. Auch Scanner, Imager, WLAN oder GPRS sind möglich. So ist es für die individuellen Anwendungsbedürfnisse besonders gut ausgerüstet. Besonders im RFID-Bereich ist das mobile Terminal für seine Leistungsstärke und die Vielfalt an Modulen bekannt und beliebt.

Durch seine Flexibilität und Robustheit ist das Gerät für den Einsatz in rauen Umgebungen bestens geeignet und bietet langfristig einen sehr hohen Investitionsschutz.

Mit einer Schutzklasse von IP-65 übersteht der Workabout Pro wiederholte Stürze aus 1,8 Metern Höhe auf harten Untergrund. Außerdem ist er gegen Schmutz, Staub und allseitigem Spritzwasser hervorragend geschützt.

Die Tastatur ist numerisch oder alphanumerisch erhältlich. Das große, hintergrundbeleuchtete Touchscreen Display besticht durch die außerordentlich gute Lesbarkeit auch in hellem Sonnenlicht.

Die UHF-(Ultra High Frequency) Technologie ist eine der neuesten und interessantesten RFID-Technologien für Handel und Industrie. Mit dem neuen UHF-Modul wird der Mangel an kostengünstigen Miniaturmodulen für Handhelds zur Ergänzung von umfassenden Logistiklösungen geschlossen und es können erstmals ganzheitliche UHF-Projekte realisiert werden.

Der UHF-Aufsatz in der Multi-Purpose-Endcap wird auf dem 100 PIN-Connector angeschlossen. Eingebaut ist er somit in allen Bereichen des Handels und der Industrie einsetzbar.



Workabout Pro Gen. 3 C

Workabout Pro Gen. 3 S

Workabout Pro Gen. 3 S

# Workabout Pro 752x

## Technische Daten

### Abmessungen

- Typ C: 223 x 75/100 x 31/42 mm
- Typ S: 200 x 75/100 x 31/42 mm

### Gewicht

- Typ C: 455 g (ohne Akku)
- Typ S: 390 g (ohne Akku)

### Display

- 9,4 cm
- VGA Auflösung 480 x 640
- LED hintergrundbeleuchtet
- Auch für Sonnenlicht geeignet
- Touchscreen Farbdisplay
- Unterschriftenaufnahme möglich

### Temperatur

- Betriebstemperatur: -20°C bis +50° C
- Lagertemperatur: -40°C bis +60°C

### Luftfeuchtigkeit

- 5% - 95% nicht kondensierend

### Audio

- 90 db Mono Lautsprecher
- Mono Mikrophon
- 86 db Beeper

### Externe Schnittstellen

- USB 1.1
- RS232
- Low-Insertion Force Dock (LIF)
- DC Power Jack

### Barcodes

- 1D Codes & 2D Codes
- Standardrange, Longrange, Autorange

### Fallschutz

- übersteht Stürze aus 1,5 m auf Beton

### Wasser und Staubschutz

- IP-65

### Betriebssystem

- Windows CE 5.0
- Windows Mobile 6.0 (Classic oder Professional)

### Prozessor

- Generation 2: PXA270 520 MHz
- Generation 3: PXA270 624 MHz

### Speicher

- Generation 2: 128 MB RAM, 256 MB FLASH
- Generation 3: 256 MB RAM, 1 GB FLASH

### Schnittstellen

- 100 PIN-Erweiterung
- SD/MMC-Cardslot



### Tastatur Generation 2

- (1) Alphanumerisch (Typ C)
- (2) Numerisch (Typ S)

### Tastatur Generation 3

- (3) Voll alphanumerisch ABCDEF (Typ C)
- (4) Voll alphanumerisch Qwerty (Typ S)
- (5) Numerisch (Typ S)

### Funkunterstützung

- WLAN 802.11 b/g oder WLAN 802.11 a/b/g
- GSM/GPRS/EDGE
- UMTS/HSDPA
- Bluetooth Klasse 2

### RFID Modulooptionen

- HF Modul  
Frequenz: 13,56 MHz  
Lese-/Schreibweite: bis zu 8 cm  
Tags: ISO 15693, Philips ICode™, TI Tagit™, Tagsys
- MIFARE Modul  
Frequenz: 13,56 MHz  
Lese-/Schreibweite: bis zu 5 cm  
Tags: ISO 14443 A&B, Mifare
- LF Modul  
Frequenz: 125 KHz, 134,2 KHz  
Lese-/Schreibweite: bis zu 7 cm  
Tags: EM 4x0x, EM 4x50, Hitag 1&2, ISO HDXA & FDXB
- UHF Modul  
Frequenz: 868 MHz oder 915 MHz  
Leseweite: bis zu 250 cm  
Tags: EPC Class 1, Gen 2, sonst regionalabhängig

### Zubehör u.a.

- Pistolengriff
- Holster
- Ersatzakku
- Hand Strap
- Schulter Strap
- 1-fach Ladegerät
- 4-fach Ladegerät
- 1-fach Dockingstation
- 4-fach Dockingstation
- Stylus
- KFZ-Halterung mit/ohne Stromzufuhr
- Verschiedene Tragetaschen



4-fach Ladestation



4-fach Dockingstation

USB-Kabel



Schultergürtel



Nylontasche



Tragetasche



KFZ-Halterung



Alle Angaben ohne Gewähr!

