



advanced
PANMOBIL[®]
systems

smartSCANNDY

Datenblatt



Hybrider Barcode und RFID Scanner

- iOS zertifiziert für iPhone/iPad Lösungen
- ANDROID Kommunikation für Smartphone/Tablet
- Module für RFID (LF, HF) und Barcode (1D, 2D)
- Mit integrierter Middleware - EMMware



AutoID **Made in Germany**

smartSCANNDY

Prozessor	ARM9, 400 MHz
Speicher	128 MB RAM / 500 MB Flash (erweiterbar auf bis zu 32 GB)
Datenspeicher	Nichtflüchtiger Speicher
Datum/ Zeit	Echtzeit-Uhr
Schnittstelle	USB Massenspeicher/ USB HID/ USB Ethernet/ USB Seriell
Programmierung	SDK/ C++/Lua
Konfiguration	PANMOBIL Master Setup Tool
System Support	Windows Vista / XP / Win 7 / 8 / 10 (32 und 64 bit) / Server 2003 / 2000
Funk	Bluetooth Klasse II SPP/HiD master/slave
Audio	Lautsprecher
LED	Rot/Grün/Gelb/Blau
Tastatur	3 Tasten; Jede Taste ist programmierbar
Vibration	Vibrationsrückmeldung (optional)
Barcode	2D Imager DataMatrix, QR Code, Micro QR, Aztec Code, Maxi Code, PDF417, MicroPDF 1D Laser Module EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code128, Code39, Code93, Interleaved 2of5, Chinese 2of5, Codabar, Codablock_F
RFID	HF 13,56 MHz ISO 15693 read/write Lesebereich: 0 - 10 cm (abhängig vom Tag und von Umweltfaktoren) HF 13,56 MHz ISO 14443A, Mifare, read/write Lesebereich: 0 - 5 cm (abhängig vom Tag und von Umweltfaktoren) LF 125 KHz, Hitag1, Hitag2, HitagS, Unique, Q5 Lesebereich: 0 - 5 cm (abhängig vom Tag und von Umweltfaktoren)
Größe	116x50x31 mm
Gewicht	80 g
Gehäuse	Doppelwandig Innen: robustes ABS Außen: Schutzgummierung
Batterie	1050 mAh Lithium Akku (3xAAA Batterie Alkoline 1,5 V)
Stromverbrauch	Im Ruhezustand: 80mAh Ausgeschaltet: < 0.5mAh Lesen von UHF Tags: 150mAh
Schutzklasse	IP 54
Schlagfestigkeit	1,6 m auf Beton
Temperatur	Betriebstemperatur: 0 °C bis +50 °C Lagertemperatur: -20 °C bis +60 °C
Feuchtigkeit	5% bis 95% (nicht kondensierend bei Lagerung)

Zubehör



USB Docking-Station



Easy Direct Pointer



Hemdclip



Gürtelclip



Sicherheits-halsband



USB Autolade-adapter



advanced
PANMOBIL[®]
systems

advanced PANMOBIL systems
 GmbH & Co. KG
 Hansestr. 91
 51149 Köln
 Tel: +49 (0) 2203-10 334 777
 Fax: +49 (0) 2203-10 334 720
 info@panmobil.com
 www.panmobil.de

Für Irrtümer und Druckfehler
 übernehmen wir keine
 Haftung. Stand: 2015/08-1