



**AGX 870 HF
Smart RFID PDA**

Produkt Beschreibung

Hauptmerkmale

Industrieller handliche und robuster Smart PDA
 Kompakte Maße
 Leistungsstarke CPU (Marvel)
 Drahtlose Kommunikation wie Wifi, GSM/HSDPA or CDMA
 3,5" Touch Display mit Hintergrundbeleuchtung

Integrierte 1D/2D Barcode Scanner
 1,3 MPixel Fix Fokus-Kamera
 GPS Empfänger mit integrierter Antenne
 RFID HF(13,56MHz) / UHF(866-954MHz) Reader optional
 WIN CE 5.0 Standard / WIN CE 6.0 optional

Produktbilder



Artikel Nr:	UHF 866 - 956MHz	AGX 870 UHF
	HF 13,56MHz	AGX 870 HF

Typische Anwendungsgebiete

- | | | |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> •Industrie & Fertigung •Security •Abfall Management •Logistik | <ul style="list-style-type: none"> •Gesundheitswesen •Inventarisierung •Nahrungsmittel •Transport | <ul style="list-style-type: none"> •Kundendienst & Diagnose •Automotive •Handel & POS •Automation |
|--|---|---|

AGILLOX GmbH

Theresienstr. 59
 D-85399 Hallbergmoos
 Tel: +49 811 998 733 90
 Fax:+49 811 998 733 999

Contact:

sales@agillox.com
 www.agillox.com




Technische Spezifikationen		AGX 870 RFID
Platform		
CPU	Marvell® PXA270 520 MHz Prozessor	
Operating System	Microsoft® Windows CE 5.0 Standard / WIN CE 6.0 optional	
Leistungsmerkmale		
Speicher	128MB RAM / 256MB ROM	
Erweiterungsmöglichkeiten	microSD Karte und SIM Karte	
Entwicklungsumgebung	ATID SDK	
Maße & Gewichte		
Maße & Gewichte	146 mm x 74 mm x 26 mm (34 mm) / 5.7 in x 2.9 in x 1.0 in (1.3 in)	
Gewicht	Standard 280g + UHF reader 160g	
Keyboard	Alpha-numerisch 22-Tasten, Trigger 2-Tasten and Lautstärke 2-Tasten	
Display	3,5" QVGA mit Hintergrundbeleuchtung, TFT-LCD, 256K Farben 240 W x 320 L (QVGA size)	
Versorgungsspannung	Lithium Polymer 3.7V 3000 mAh 150 mAh Ersatzakku 4.400mAh Zusatzakku im Pistolengriff	
Scanning & Kommunikation		
Barcode reader	1D / 2D	
Kamera	1.3MPixel Kamera mit LED Blitzlicht	
Kommunikation	USB host & client / RS-232 über Cradle	
Drahtlose Kommunikation		
WLAN	802.11b/g (unterstützt CCX Version 3)	
Data Rate	802.11b up to 11Mbps, 802.11g up to 54Mbps	
Sicherheit	EAP-FAST, EAP-TLS, LEAP, PEAP-GTC, PEAP-MSCHAPv2, AES(WPA2), TKIP(WPA), WEP	
WPAN	Bluetooth Version 2.0 Class II	
WWAN	CDMA 2000 1X/EVDO GSM/GPRS HSDPA	
GPS	SiRF 3 Modul mit integrierter Antenne	
RFID		
HF	13.56MHz	
Unterstützte Tags	<ul style="list-style-type: none"> * ISO14443 * ISO/IEC 14443 Type A/B * Mifare: MIFARE® Standard(1K, 4K), MIFARE® Ultralight * ISO15693 Standards <ul style="list-style-type: none"> - I-CODE1, I-CODE SLI, I-CODE SLII (Philips) - Tag-it HF-I*, Tag-it HF-I Light S* (TI) - my-d (Infineon) - MB89R118 	
Zubehör		
Cradle	1-fach Desktop Cradle / 4-fach Desktop Cradle optional Fahrzeug Cradle	
Pistolengriff	Pistolengriff mit zusätzlichem 4.400mAh Akku	
Weiteres	Leder tasche, Sync cable, Haltebügel, Stylus Stift Adapter, Bildschirmschutz, etc.	
Umgebungsbedingungen		
Betriebstemperature	-20°C to 50°C	
Lagertemperature	-30°C to 60°C	
Feuchtigkeit	95% nicht-kondensierend	
Fallhöhe	Mehrfache Stürze aus 1.5m auf Betonboden	
Schutzklasse	IP65	
Zertifizierungen	CE	

AGILLOX GmbH
 Theresienstr. 59
 D-85399 Hallbergmoos
 Tel: +49 811 998 733 90
 Fax:+49 811 998 733 999

Contact:
 sales@agillox.com
 www.agillox.com

Technische Spezifikationen	AGX 870 RFID Desktop Cradle
<p>I/O Schnittstellen</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 x USB 2.0 / RS-232 - 1 x Sync. Stecker - 1 x LAN 10/100 base-T Schnittstelle - 1 x Versorgungsstecker <p>Anzeige LED</p> <ul style="list-style-type: none"> - Power LED <p>Zertifizierungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - CE 	
	

Technische Spezifikationen	AGX 870 RFID Fahrzeug Cradle	
<p>I/O Schnittstellen</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 x USB 2.0 / RS-232 - 1 x Sync. Stecker - 1 x Versorgungsstecker - 1 x GPS Stecker <p>Anzeige LED</p> <ul style="list-style-type: none"> - Power LED <p>Zertifizierungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - CE 		
		

Artikel Nr:	AGX 870 Fahrzeug Cradle	AGX 870CCR
	AGX 870 1-fach Desktop Cradle	AGX 870DCR01
	AGX 870 4-fach Desktop Cradle	AGX 870DCR04