



**AGX DAP9020Ex  
(Class1, Div. 2)  
7" Zoll RFID Tablet PC**



**Zone 2 & 22**



**Produkt-Beschreibung**

**Leistungsmerkmale Windows® Embedded 7 Tablet**

Die Überall-Lösung für Unternehmen, die in ihrer gesamten Lieferkette zuverlässige Mobilkommunikation benötigen und die eingekaufte Technologie durch fortschrittliche Kommunikationsoptionen, Modularität und Robustheit für die Zukunft ausrüsten möchten.

**Fortschrittliche Drahtloskommunikation wie Gobi™ 5000, WLAN 802.11 a/b/g/n and Bluetooth®** – Technologie, die sich sofort umsetzen lässt, was die Betriebskosten senkt und die Effizienz steigert.

**Innovativer Formfaktor** – Speziell konstruiert, um dem Benutzer einen Computer mit mehreren Komfortgriffen für die Bedienung mit der rechten oder linken Hand bzw. mit oder ohne Handschuhe zu bieten.

**Windows® 7 Professional and optional Windows® Embedded Standard 7** – Beide Betriebssysteme ermöglichen die nahtlose Einbindung in fast alle Unternehmensumgebungen. Intel® Atom™ N2600 processor – Als erster Prozessor, der für die spezifischen Bedürfnisse von Industrieanwendern erstellt wurde.

**Ist nach IP67 geschützt und erfüllt die Anforderungen gemäß MIL-STD-810G – Kompletter Schutz vor Staub und eintauchbar in bis zu einem Meter tiefem Wasser.**

**Auto-ID in Kombination mit RFID**

Der AGX DAP9020 hat eine umfangreiche Anzahl an Anschlüssen für externe Geräte. Technologien wie WLAN a/b/g/n, Bluetooth 4.0, Optional: 3,5G Modem, 5Mega Pixel Kamera, 1D/2D Scanner, GPS erfüllen sämtliche Anforderungen für mobile Anwendungen. Ein RJ45 port (Ethernet über Cradle) und 2 USB 2.0 ports erlaubt den Anschluss von notwendigen externen Optionen wie z.B. Drucker, Tastaturen oder anderer Peripheriegeräte.

**Das absolute Highlight ist die Möglichkeit den AGX DAP9020 mit allen gängigen RFID Technologie Modulen auszustatten (LF 125kHz, HF 13,56MHz oder UHF 868MHz)\*. Diese können parallel mit dem 1D/2D Scanner betrieben werden und lassen somit keinerlei Wünsche in der modernen Warenverfolgung offen.**

**Ergonomie**


Der AGX DAP9020 hat einen 7-Zoll TFT (1024x600) LCD Touch Bildschirm. LED Hintergrundbeleuchtung und lesbar bei Sonnen- einstrahlung (optional) erlauben den „Durchblick“ Tags wie Nachts. Mit den Maßen von 230 x 185 x 51 mm ist er für den täglichen Gebrauch bestens geeignet.

\* in Vorbereitung LF und UHF

<b>Artikel Nr:</b>	<b>AGX DAP9020</b>		
<b>Typische Anwendungsgebiete:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Industrie</li> <li>•Finanzen</li> <li>•Casino</li> <li>•Versicherungen</li> <li>•Gesundheitswesen</li> <li>•Erziehung</li> <li>•Empfang</li> <li>•Transportwesen</li> <li>•Fahrzeug Wartung &amp; Diagnose</li> <li>•Automotive</li> <li>•POS</li> <li>•Pharma</li> <li>•Security</li> </ul>		

**Contact:**

sales@agilox.com  
www.agilox.com

Technische Spezifikationen	AGX DAP9020Ex
Processor	Intel® N2600 Dual Core 1.6 GHz
Betriebssystem	Windows® 7 Professional (optional Windows® Embedded Standard 7)
Speicher	4 GB DDR3 64 to 256 GB solid state drive
Display	7- inch TFT (1024x600) Bei Sonnenlicht lesbar. Gehärteter Touchscreen Hoch- oder Querformat Passive Eingabestift- oder Fingerbedienung Lesbar bei Sonneneinstrahlung
Tasten	QWERTY keyboard, 5 programmable function keys, Dedicated scanner and camera buttons
Kommunikation	Summit 802.11 a/b/g/n
Wireless Connectivity	Gobi™ 5000 4G LTE
Bluetooth	v 4.0 + DER
Erweiterungssteckplätze	micro SD-Steckplatz ( bis zu 32;GB) 4 x USB 2.0, 1 x power output 5V 2A, 1 x SVGA, 4 x RS-232
Audio	Lautsprecher 1.3 watt, Intel® HD Audio Stereo-Kopfhörerbuchse, 3,2;mm
Input/Output	Power jack, 1x USB 2.0, 1x RS-232 ; Via dock connector 1x USB 2.0 1x Ethernet
CMOS Kamera	5-MP-Farbkamera mit Blitz und 2.0 MP Frontkamera
GPS	u-blox 6 position hybrid GSP/SBAS engine (WASS, EGNOS, MSAS)
AKKU	3100mAh Li-Ion battery internally + Hot Swap Click On 3100mAh Li-Ion battery
RFID LF*	Integrierter LF 125kHz Reader
RFID HF	Integrierter HF 13,56MHz Reader (ISO15693 / ISO14443A/B), Legic Advant*
RFID UHF	Integrierter UHF 868MHz Reader (ISO18000-6)
Netzteil	External AC Adapter AC Input 100~240V, 50/60Hz ; Output 10-20VDC 2A
Standard Zubehör	Power supply / cable, Stylus, Rubber Bumper, internal battery, Handstrap, USB cable
Optionen/Funktionen:	"Hot Swap" Click On battery Outdoor Display 1D/2D Barcode Scanner 5MPixel Camera RFID Reader (LF*. HF or UHF*) GPS GSM/GPRS/HSDPA/EDGE and EV-DO Network Module Docking Station (Cradle), Car Cradle
Maße	230 x 185 x 51 mm
Gewicht	1,3 kg
Fallsicherheit	<b>Wiederholter 1,8-m-Fall auf Beton</b>
ESD	15kV Luftentladung, 8kV Direktentladung
Schutzklasse	<b>IP67-zertifiziert</b>
Vibration	<b>MIL-STD-810F</b>
Temperatur	<b>Betriebstempeartur : -22 to +122 °F [-30 to +50 °C]</b>
Zertifikate	FCC class B, CE, RoHS, WEEE
	ANSI/ISA 12.12.01, Nonincendive Electrical Equipment for use in Class I and II, Division 2 and Class III, Divisions 1 and 2 Hazardous (Classied) Locations; CAN/CSA C22.2 No. 213-M1987, Non-incendive Electrical Equipment for Use in Class I, Division 2 Hazardous Locations
* RFID LF/HF voraussichtlich lieferbar ab Q2-Q3 / 2014	



AGX DAP9020 KFZ Cradle



AGX DAP9020 Akkuladegerät



AGX DAP9020 AKKu-Packs

Contact:

sales@agilox.com  
www.agilox.com