



# DATENBLATT



## AGX DAP1010 (MIB) RUGGED Tablet PC



### Produktbeschreibung

#### Leistungsmerkmale des Windows® Embedded 7 Tablet PC 10,1"

**Großes, bei Sonnenlicht sichtbares LED Display** - ein brillantes 10,1 Zoll multi-touch-kapazitives Display mit Corning® Gorilla® Glas 2.

**Leicht und dünn** - wiegt weniger als 1,3 kg und ist knapp 21 Millimeter dick.

**Windows®-Betriebssystem** - wird standardmäßig mit Windows Embedded Standard 7 ausgeliefert.

**Multiple I/O-Ports** - einschließlich USB 2.0, Ethernet, seriell und HDMI. Zusätzliche Ports über die Dockingstation zur einfachen Integration von zusätzlichen Peripheriegeräten (z. B. Drucker, Keyboard oder andere Geräte).

**Ultra-Robust** - IP65 und zertifiziert für ein Fall aus 1,8 m. Verfügt über einen Magnesium-Rahmen und Corning® Gorilla® Glas 2.

**Dual-Kameras** - mit einer 5,0 MP nach hinten gerichteten Kamera und eine 2,0 MP nach vorne gerichteten Kamera, der AGX DAP1010 ist für Videokonferenzen und Scannen von Dokumenten geeignet.

**Barcode Scanning** - optional 1D/2D Scanner.

**Erweiterbar für die Zukunft** - spezifizieren Sie Ihre aktuellen Funktionen zum Zeitpunkt des Kaufs. Nachrüstbarkeit durch das BackPack-Modul ermöglicht Funktionen wie Smartcard-Leser, RFID-Leser oder andere Wireless-Fähigkeiten.

**Mehrere Kommunikationsoptionen** - Bluetooth v4.0, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n, GPS und optional WWAN mit Gobi™ 3000 leisten beispiellose Konnektivität.

**Ausgeklügelte Sensorik und Feedback-Technologie** - Beschleunigungsmesser, Magnetometer und Vibrationsmotor.

#### RFID Optional USB (LF, HF and UHF) oder via BT

Der AGX DAP1010 kann über den USB Slot mit verschiedenen RFID USB Dongle Reader (LF, HF und UHF) jederzeit aufgerüstet werden. Darüber hinaus ermöglicht die Bluetooth-Schnittstelle eine direkte Verbindung mit einem handlichen BT Reader wie z. B. AGX288/7 (UHF) oder einem anderen BT-Gerät.

\* in Vorbereitung LF und UHF

<b>Artikel Nr:</b>	<b>AGX DAP1010</b>		
<b>Typische Anwendungsgebiete:</b>			
•Industrie	•Gesundheitswesen	•Fahrzeug/Wartung und Diagnose	
•Finanzen	•Erziehung	•Automotive	•Sicherheit
•Kasino	•Empfang	•POS	
•Versicherungen	•Transportwesen	•Pharma	

#### Kontakt:

sales@agilox.com  
www.agilox.com



Technische Spezifikationen	AGX DAP1010 (MIB)
Betriebssystem	Windows® Embedded Standard 7
Prozessor	Intel® Atom™ N2600 dual core 1.6 GHz
Speicher	2 GB DDR3-800
Festplatte	64 GB mSATA solid state drive (128 GB optional)
Display	10.1 inch WXGA 16:10 (1280 × 800) IPS LED panel, 650 nits, lesbar bei Sonnenlicht (optional), multi-touch kapazitives Touchscreen (5 Punkte)
Keypad und Tasten	Netzschalter, programmierbare Funktionstasten, Menü-Taste, Lautstärke, LED-Anzeige (Power, Akku, HDD access, WiFi)
WLAN	802.11 a/b/g/n (CCX4-compliant)
WWAN	Optional Gobi™ 3000: (CDMA, EVDO, UMTS, GSM, GPRS, EDGE, DTM, HSPA, 3G: 14.4/5.76 Mbps DORa: 3.1/1.8 Mbps)
GPS	50-channel u-blox 6 engine, GPS L1 C/A code SBAS: WAAS, EGNOS, MSAS
Bluetooth	v4.0 + EDR Class II
Input/Output	Netzstecker 1× USB 2.0 1× LIF Stecker (Ethernet oder HDMI über Dongle)
Erweiterungen	SIM Card slot MicroSD (bis zu 32 GB)
Kamera	2.0 MP vordere Farbkamera 5.0 MP hintere Kamera mit Blitz
Barcode	1D/2D imager (optional)
Biometric	Fingerabdruck-Leser
Audio	2 × 1 W Lautsprecher HD Audio, 1 × Stereo Kopfhörerstecker
Sensoren	Beschleunigungssensor Magnetometer Lichtsensoren Vibrationsmotor
AKKU (hot swap)	7.4 V 4150 mAh Li-polymer standard AKKU (bis zu 4 Std. Standzeit in Win7 battery saving mode) 7.4 V 12450 mAh Li-polymer extra AKKU (optional, bis zu 10 Std. Standzeit in Win7 battery saving mode)
Netzversorgung	12 VDC
Adapter	100 – 240 V, 50 - 60 Hz/12 V DC Eingang
Maße	11.4 (L) × 7.7 (W) × 0.8 (H) in. [290 × 195 × 21 mm]
Gewicht	2.9 lb. [1,3 kg]
Zertifizierungen	FCC part 15 C, CE UL/cUL, CE, CB REACH, RoHS, Energy Star 5.0, ErP
Betriebstemperatur	-20 bis +60°C
Lagertemperatur	0 bis +50°C
Fallsicherheit	Multiple 6 foot (1,8 m) Stürze auf Beton
ESD	15 kV Luftentladung, 8 kV direkte Entladung
Schutzklasse	IP54-zertifiziert
Feuchtigkeit	5 % - 90 %, nicht-kondensierend
Vibration	MIL-STD-810g
Expansion slots	HF RFID reader 13.56 MHz UHF RFID reader 915 MHz
Expansion slots	Smart Card reader (FIPS-201, HID Omnikey 4321 module)
Expansion slots	Wireless USB (UWB 3.1–10.6 GHz)