



**AGX TPC 8A**  
8inch Industrie  
RFID tablet PC



**Produkt-Beschreibung**

**Leistungsmerkmale**

Der AGX TPC 8A Tablet PC ist ein robustes und kraftvoll ausgestattet Tablet-PC. Dieser robuste Tablet-PC mit 8"-Touchscreen mit einer hohen Leistung und niedrigen Stromverbrauch hat ein Android 4.4 Betriebssystem. Mit Optionen wie ein 2D-Barcode-Scanner, Magnetkartenleser, Chipkartenleser, RFID- und Dual-Kamera vorne & hinten, bietet dieses robuste Gerät eine problemlose Erfassung von Informationen die umgehend weitergeleitet werden können. Der AGX TPC 8A kommt mit einem lüfterlosen Design und ist IP65-konform (Wasser- und Staubdicht). Er erlaubt ein kontinuierliches Arbeiten bis zu 10 Stunden mit einer Akkuladung. Mit dem integrierten Outdoor-lesbaren Display mit Touchscreen, erfüllt der robuste AGX TPC 8A auch im Freien seinen Dienst. Es bietet eine Mischung aus Leistung, integrierte Funktionen und Mobilität. Dieser Tablet PC hilft jedem Anwender intelligenter und effektiver zu arbeiten und erfüllt somit einen Beitrag für den Umweltschutz durch papierloses Arbeiten.

**Effizienz**

Aufgrund all seiner Ausrüstung und Funktionen lässt der AGX TPC 8A für so gut wie keine mobile Anwendung Wünsche offen. Datenübertragung über WLAN oder USB sind genau so problemlos wie über das 3G Modem. Dieses erlaubt sogar eine permanente Verbindung von unterwegs. Prozesse die eine permanente Verbindung verlangen, können somit einfach umgesetzt werden.

**Ergonomie**

Der AGX TPC 8A hat einen 8-Zoll TFT (1024x768 XGA) LCD Touch Bildschirm. LED Hintergrundbeleuchtung und lesbar bei Sonneneinstrahlung erlauben den „Durchblick“ Tags wie Nachts. Mit den Maßen von 251 x 181 x 30 (mm) und dem geringen Gewicht von 1,3kg ist er für den täglichen Gebrauch bestens geeignet.

<b>Artikel Nr:</b>		<b>AGX TPC 8A</b>
<b>Typische Anwendungsgebiete:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>•Industrie</li> <li>•Finanzen</li> <li>•Casino</li> <li>•Versicherungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Gesundheitswesen</li> <li>•Erziehung</li> <li>•Empfang</li> <li>•Transportwesen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <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 TPC 8A
<b>System</b>	
CPU	MT8382 Quad core 1.3GHz
RAM	LPDDRII 1G
Speicher	eMCP 8G
Betriebssystem	Android 4.4
Display	TFT LCD 8 inch Touch type: Capacitive type. Option: 4 Wires resistive type Backlight Type: LED Display Resolution: 1024 x 768 (XGA) Luminance: 700 nits Sunlight readable
Netzwerk Interface	Integrated WLAN 802.11 b/g/n Integrated Blue Tooth 4.0 3G : WCDMA 900/2100MHZ/ HSPA 7.2/5.76, 3GPP R6/GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900 MHz
Finger Print	E-field Fingerabdruck-Sensor
Kontrol Schlater und Tasten	1 x Power on/off Taste 1 x Barcode Scanner trigger Taste 4x Funktions Taste (Frei Programmierbar)
Anzeigen	1 Power / 1 HDD / 1 Akku Status LED
Anzeigen	1 Power / 1 HDD / 1 Akku Status LED
Lautsprecher & Mikro	Eingebaut Lautsprecher & Mikro
<b>I/O Ports</b>	
USB	1x USB 2.0 Type A
Netzstecker	1 x DC Power Eingang (16V / 4A)
RS-232	1 x DB-9 RS232 Stecker
Docking PORT	1 x 24 pin docking Stecker (Interface inkl. Power, USB , Audio)
Docking PORT	1 x 10/100 Ethernet , Unterstützt POE (Power-Over-Ethernet applications bis zu 25.5W)
Docking PORT	1 x SIM socket (unter dem externen Akku -Pack)
<b>Netzteil</b>	
AC/DC Adapter	Eingang AC: 100~240V Ausgang DC: 16V / 4A
Akku Pack	Interner Akku, Eine Zelle DC 3.7V/ 920mAh Externer 3S2P, 6 Cell, DC 11.1V/ 6200mAh unterstützt "Hot Swap"
<b>Mechanisch</b>	
Maße	251 x 181 x 30 (mm) (9.8" x 7.1" x 1.1").
Gewicht	1.3Kg (2.8lbs) mit Akkus
<b>Umgebungs-Spezifikationen</b>	
Wasser- & Staubschutz	IP 65
Vibration & Shock	MIL-STD-810G
Temperatur	Betrieb: 0° – 40°C; Lagerung: -20°C - 60°C
Feuchtigkeit	0% – 90% (nicht-kondensierend)
Regularien	CE / FCC Class B / FCC /Rohs
<b>Optionen Funktionen</b>	
GPS	<ul style="list-style-type: none"> <li>High performance Positionierung. Unterstützt 50 Kanäle</li> <li>GPS L1 Frequenz, C/A code. SBAS: WAAS/ EGNOS/MSAS</li> </ul>
Camera	Frontseite (2m pixel) & Hinterseite (5m pixel) beides CMOS Camera
Bar code scanner 2D	1D symbologies: EAN/UPC, GS1 Databar (limited expanded & omni-directional), RSS, Code 39, Code 128, UCC/EAN 128, ISBN, ISBT, Interleaved/Matrix/ Industrial and Standard 2 of 5, Codabar, Code 93/93i, Code 11, MSI, Plessey, Telepen, postal codes (Australian) 2D symbologies: Data Matrix, PDF417, Micro PDF 417, Codablock Maxicode, QR, Aztec GS1 composite codes Scan rate : 2D mode: 56 images/s auto adaptive Scan Angle : 38.9° (Horizontal), 25.4° (Vertical) Otische auflösung : 752 (H) x 480 (V) pixels, 256 Garustufen Kontrast : bei 25% Version : Standard Reichweite und high density
MSR	Formate: ISO 7811, AAMVA, und andere F2F Formate Geschwindigkeit: 7 to 150 cm pro Sekunde, bi-directional Betriebszeit: 1,000,000 Zyklen minimum
Smart card reader	Verarbeitet ISO 7816 microprocessor oder Speicherkarten Transferrate: 9600 bis 115200 bps Betriebszeit: 1,000,000 Zyklen minimum
RFID	<ul style="list-style-type: none"> <li>HF RFID: 13.56 MHz Mifare DESFire Reader / ISO 15693 Reader</li> <li>UHF RFID: 860~960MHz</li> </ul>

**Contact:**

sales@agilox.com  
www.agilox.com

Technische Spezifikationen	AGX TPC 8A Docking Station
2 fach Akkuladestationen	
RS232 Port x 1	
DC Jack x 1	
RJ45 Port x 1	
USB Port x 6	
Phone Jack x 1	
Audio Jack x 1	Farbe: Schwarz

**AGX TPC8A Docking Station**

.4 x USB .1 x RS-232 .1 x VGA .1 x RJ45 .1 x DC in .1 x Earphone .1 x Microphone .Battery charging bay .Lock

**KFZ und LKW Ladekabel**

12V KFZ Power Adapter      12-36V LKW Power Adapter

Artikel Nr:	Docking station	AGX TPC8A DS
-------------	-----------------	--------------