



AGX TPC 10B
10inch industrial
RFID tablet PC



Produkt-Beschreibung

Leistungsmerkmale

Der AGX TPC 10B Tablet PC ist ein robustes und kraftvoll ausgestattet Tablet-PC. Dieser robuste Tablet-PC mit 10,1"-Touchscreen mit einer hohen Leistung und niedrigen Stromverbrauch hat einen Intel® Atom™ Bay Trail quad-core Prozessor integriert. 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 10B 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 10B 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 10B für so gut wie keine mobile Anwendung Wünsche offen. Datenübertragung über WLAN oder USB sind genau so problemlos wie über das 3,5G Modem. Dieses erlaubt sogar eine permanente Verbindung von unterwegs. Prozesse die eine permanente Verbindung verlangen, können somit einfach umgesetzt werden.

Ergonomie

Der AGX TPC 10B hat einen 10,1-Zoll TFT (1024x768) LCD Touch Bildschirm. LED Hintergrundbeleuchtung und lesbar bei Sonneneinstrahlung erlauben den „Durchblick“ Tags wie Nachts. Mit den Maßen von 288mm x 255mm x 23mm und dem geringen Gewicht von 1,6kg ist er für den täglichen Gebrauch bestens geeignet.

| | | |
|--------------------|--|--------------------|
| Artikel Nr: | | AGX TPC 10B |
|--------------------|--|--------------------|

Typische Anwendungsgebiete:

| | | |
|-----------------|-------------------|------------------------------|
| •Industrie | •Gesundheitswesen | •Fahrzeug Wartung & Diagnose |
| •Finanzen | •Erziehung | •Automotive |
| •Casino | •Empfang | •POS |
| •Versicherungen | •Transportwesen | •Pharma |
| | | •Security |

Contact:

sales@agilox.com
 www.agilox.com



| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Technische Spezifikationen | AGX TPC 10B |
|-----------------------------------|--------------------|

| | |
|----------------------------------|--|
| System | |
| CPU | Intel® Atom Bay Trail-M Processor Quad Core N2930 1.83GHz |
| RAM | 1 x 204-pin DDRIII SO-DIMM Socket support / bis zu 8GB |
| Speicher | MSATA SSD 32G bis zu 512G |
| Betriebssystem | Microsoft® Windows® Embedded Standard 7 / Windows® 7 Professional / Linux |
| Display | TFT LCD 10.1" LED-Hintergrund beleuchtetes Touch-Panel (4 Wires resistive type); Im Sonnenlicht lesbar |
| Display Auflösung | 1024X600 (WSVGA) |
| Netzwerk Interface | 802.11 b/g/n wireless Lan BlueTooth 2.1 + DER |
| Kontrol Schlater und Tasten | 1 Power / 6 Hotkey / 4 Direction / 1 Enter button |
| Anzeigen | 1 Power / 1 HDD / 1 Battery status LED |
| Lautsprecher & Mikro | Eingebauter Lautsprecher und Mikro |
| Beleuchtung Justierung | Hardware |
| I/O Ports | |
| USB | 2 |
| Netzstecker | 1 |
| RS-232 | 1 |
| Docking PORT | 1 |
| Netzteil | |
| AC/DC Adapter | Eingang AC: 100~240V Ausgang DC: 16V / 4A |
| Akku Pack | 10 Std. Batterie Standzeit. 2 Batterien. DC 7.4V 3800mAh. Hot swap möglich. |
| Mechanisch | |
| Gehäuse | ABS+PC Kunststoff und Gummi |
| Stylus | 1 |
| Maße | 288(W)x225(H)x23(D) |
| Gewicht | 1.6Kg (Including 2 battery packs) |
| Umgebungs-Spezifikationen | |
| Wasser- & Staubschutz | IP 65 |
| Vibration & Shock | MIL-STD-810G |
| Temperatur | Betrieb: -10° – 50°C; Lagerung: -20°C - 70°C |
| Feuchtigkeit | 0% – 90% (nicht-kondensierend) |
| Regularien | CE / FCC Class B / FCC /Rohs |
| Option Functions | |
| 3G | <ul style="list-style-type: none"> • WCDMA R99: maximum data rate of 384 kbps • HSDPA : Downlink Category 8 (7.2 Mbps) or 10 (14.4 Mbps) • HSUPA : E-DCH data rates of up to 5.76 Mbps for 2 ms TTI (UE category 6) uplink • GSM R99 : Supports CS SMS • GPRS : CS schemes – CS1, CS2, CS3, and CS4 • CDMA 1xEV-DO : High-speed peak data rates of 3.1 Mbps on the downlink and 1.8 Mbps on the uplink • CDMA1x : Supports up to 153.6 kbps data throughput on both forward and reverse links • EDGE : Downlink coding schemes – CS 1-4, MCS 1-9 |
| GPS | <ul style="list-style-type: none"> • High performance positioning engine. Surport 50 channels. • GPS L1 Frequency, C/A code. SBAS: WAAS/ EGNOS/MSAS |
| Kamera | Frontseite (2m pixel) & Hinterseite (5m pixel) beides CMOS Camera |
| Bar code scanner 2D | <ul style="list-style-type: none"> • 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 Post, BPO, Canada Post, Dutch Post, Japan Post, PostNet, Sweden Post) • 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) • Optical resolution : 752 (H) x 480 (V) pixels, 256 gray levels • Print Contrast : down to 25% • Version : Standard range and high density |
| MSR | Media formats: ISO 7811, AAMVA, and other F2F formats Swipe speed: 7 to 150 cm per second, bi-directional Operating Life: 1,000,000 cycles minimum |
| Smart card reader | Operates ISO 7816 microprocessor or memory card Transfer rates: 9600 to 115200 bps Operating Life: 1,000,000 cycles minimum |
| RFID | <ul style="list-style-type: none"> • HF RFID: 13.56 MHz Mifare DESFire Reader / ISO 15693 Reader • UHF RFID: 860~960MHz |

Contact:

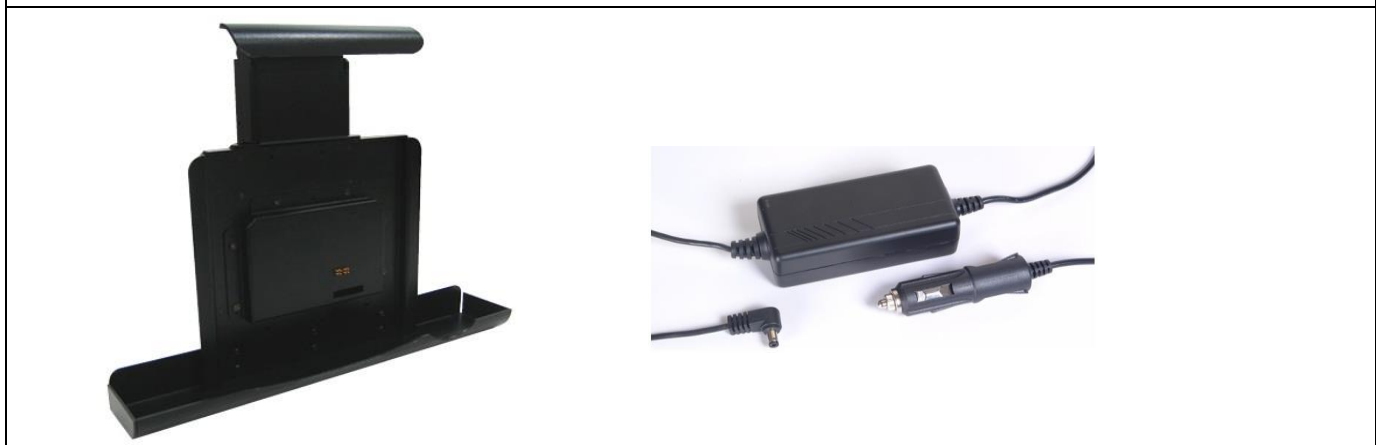
sales@agillox.com
www.agillox.com

| Technische Spezifikationen | AGX TPC 10B 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 TPC10B auf der Docking Station



Docking Station (alle 4 Seiten)



| | | |
|-------------|-----------------|----------------|
| Artikel Nr: | Docking station | AGX TPC 10B DS |
| | Wall mount | AGX TPC 10B WM |

Contact:

sales@agilox.com
www.agilox.com