

RFO TPC 8A

ANDROID 8 Zoll Industrie
RFID tablet PC



Produkt-Beschreibung

Leistungsmerkmale

Der RFO 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 RFO TPC 8A kommt mit einem lüfterlosen Design und ist IP65-konform (Wasser- und Staubschutz). Er erlaubt ein kontinuierliches Arbeiten bis zu 10 Stunden mit einer Akkuladung. Mit dem integrierten Outdoor-lesbaren Display mit Touchscreen, erfüllt der robuste RFO 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 RFO 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 RFO 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.

Artikel Nr.:		RFO TPC 8A
Typische Anwendungsgebiete:		
<ul style="list-style-type: none"> •Industrie •Finanzen •Casino •Versicherungen 	<ul style="list-style-type: none"> •Gesundheitswesen •Erziehung •Empfang •Transportwesen 	<ul style="list-style-type: none"> •Fahrzeug Wartung & Diagnose •Automotive •POS •Pharma
		•Security



Contact:

sales@radioforce.net
www.radioforce.net



Technische Spezifikationen	RFO TPC 8A
System	
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
I/O Ports	
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)
RJ45	1 x 10/100 Ethernet , Unterstützt POE (Power-Over-Ethernet applications bis zu 25.5W)
SIM Socket	1 x SIM socket (unter dem externen Akku -Pack)
Netzteil	
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"
Mechanisch	
Maße	251 x 181 x 30 (mm) (9.8" x 7.1" x 1.1").
Gewicht	1.3Kg (2.8lbs) mit Akkus
Umgebungs-Spezifikationen	
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
Optionen Funktionen	
GPS	<ul style="list-style-type: none"> • High performance Positionierung. Unterstützt 50 Kanäle • GPS L1 Frequenz, C/A code. SBAS: WAAS/ EGNOS/MSAS
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) Optische 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"> • HF RFID: 13.56 MHz Mifare DESFire Reader / ISO 15693 Reader • UHF RFID: 860~960MHz



Contact:

sales@radioforce.net
www.radioforce.net

Technische Spezifikationen	RFO 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

RFO TPC8A Docking Station



KFZ und LKW Ladekabel



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