

## MODAT-550A

Basierend auf dem Octa-core 64-bit Cortex-A53 Prozessor und Android 7 erfüllt der der Mobile Data Collector die Anforderungen der mobilen Datenerfassung auch im schwierigem Umfeld.



### Merkmale

- \ IP65 Gehäuse welches Fallhöhen bis 1,5 m abfängt
- \ 5,5" Touchscreen mit 1920 x 1080 Auflösung
- \ Optionaler 1D/2D Barcode Lesegerät
- \ 13 Megapixel Kamera mit LED Blitz
- \ Wi-Fi, Bluetooth und NFC[nbsp] Anbindung
- \ GPS zur Navigation und zum Tracking
- \ Optionales Modem für GSM / LTE

### Spezifikationen

<b>Kühlung</b>	Fanless
<b>Bildschirm Diagonale</b>	5.5"
<b>Auflösung Max.</b>	1920 × 1080 (FullHD)

<b>Helligkeit (cd/m<sup>2</sup>)</b>	300
<b>Blickwinkel Vertikal</b>	160°
<b>Blickwinkel Horizontal</b>	160°
<b>Touchscreen</b>	Kapazitiver Touchscreen
<b>Multi-Touch</b>	5 Punkte Multi-Touch Funktion
<b>Prozessor</b>	Cortex™ A53 Octa Core
<b>RAM Typ</b>	LPDDR3
<b>RAM installiert</b>	2GB
<b>USB 2.0 Ports</b>	1x USB 2.0 Typ Micro
<b>GPS</b>	ja GPS (Global Positioning System) GLONASS (Global Navigation Satellite System)
<b>Sonstige Anschlüsse</b>	1x SIM Slot
<b>HDD/SSD Kapazität</b>	16GB (eMMC)
<b>Laufwerksanschlüsse</b>	1x microSD Card Slot
<b>Speicherkartenlaufwerk</b>	MicroSD Karte (microSDHC, microSDXC)
<b>WiFi</b>	Onboard 802.11 b 802.11 g 802.11 n (Wi-Fi 4) 802.11 a
<b>Bluetooth</b>	Bluetooth 4.0 LE (Low Energy)

<b>Mobil Netzwerk</b>	Optional GSM LTE HSUPA
<b>Radio-frequency identification (RFID)</b>	NFC
<b>Audio / Video Geräte</b>	Mikrofon Lautsprecher (Mono) Rear Kamera (13Mpix) 1D/ 2D Barcode Scanner
<b>Audio Anschlüsse</b>	1x Headset / Mic-In
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Taster</b>	Power Schalter
<b>LEDs</b>	Signal LED
<b>Spannungsversorgung Gerät</b>	Intern über fest verbauten Akku
<b>Stromanschluss Typ</b>	Ladeschale Micro USB
<b>Akku Slots</b>	fest verbaut
<b>Akku Kapazität</b>	4000 mAh
<b>Sonstiges</b>	Android 7.0
<b>OS Support</b>	Android
<b>Approvals</b>	CE
<b>IP-Klasse</b>	IP 65
<b>Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb</b>	10% ~ 95%, non-condensing
<b>Umgebungstemperatur Betrieb</b>	-10°C ~ 50°C

<b>Lagertemperatur</b>	-20°C ~ 60°C
------------------------	--------------

---

<b>Nettogewicht (kg)</b>	0.379
--------------------------	-------

---

<b>Tiefe (mm)</b>	29
-------------------	----

---

<b>Höhe (mm)</b>	161
------------------	-----

---

<b>Breite (mm)</b>	85
--------------------	----

Weitere Produktabbildungen



MODAT-550A rear view



MODAT-550A left side



MODAT-550A right side



MODAT-550A top view

**ABECO Industrie Computer GmbH**  
Industriestraße 2  
47638 Straelen  
Deutschland

Tel: +49 2834 779 30 - 0  
Fax: +49 2834 779 30 - 49  
E-Mail: [info@abeco.de](mailto:info@abeco.de)  
Online: [www.abeco.de](http://www.abeco.de)

Mehr zum Produkt unter  
<https://abeco.de/produkte/standard-systeme/mobile-systems/modat-550a>

