

# Pokini Tab A10: Robustes Windows-Tablet

Auf Baustellen oder bei Wartungsarbeiten haben teure Edel-Tablets in der Regel nichts verloren. Für raue Umgebungen gibt es robuste Mobilgeräte wie das Pokini Tab A10 ...

von Margrit Lingner

Wer einen mobilen Computer für raue Umgebungen sucht, ist gut beraten mit einem Tablet wie dem Pokini Tab A10. Daß es sich dabei nicht um ein empfindliches Premium-Gerät handelt, ist sofort an dem robusten, wohl eher unförmigem Äußeren zu erkennen. Schließlich ist das 10,1 Zoll große Tablet ganze 12,5 mm dick (ohne die zusätzlichen Schutzkappen). Und ein Leichtgewicht ist es ebenfalls nicht; es wiegt immerhin drei Pfund. Dafür ist das Pokini Tab A10 IP65 zertifiziert und damit durchaus baustellentauglich. Auch ohne Schutzkappen geht es bei Stürzen von bis zu einem Meter nicht zu Bruch. Das Display ist zusätzlich durch Gorilla-Glas geschützt. Im Test öffnete sich allerdings das Akku-Fach auf der Rückseite schon bei Stürzen aus einer Höhe von 1 m. Davon abgesehen muß sich niemand nach einem neuen Gerät umsehen, falls das Tablet mal aus der Hand fällt.

Für einen besseren Schutz lassen sich mit wenigen Schrauben zusätzliche Schutzkappen am Gehäuserand anbringen. Dadurch kann das Tablet auch mal aus Höhen von bis zu 1,80 m herunterfallen, ohne daß es dabei beschädigt wird. Das ist zwar für viele Einsatzszenarien wirklich wichtig, doch sind Power- und Lautstärketaste in der Schutzkappe so versenkt, daß es ein wenig knifflig ist, sie zu erreichen. Damit aber außerdem weder Staub noch Spritzwasser eine Chance haben in das Gerät einzudringen, sind die Anschlüsse



des Pokini Tab A10 mit Gummilaschen abgedeckt. Zudem läßt sich das strapazierfähige Tablet auch mit nassen Fingern während eines Regenschauers oder im

Winter mit Handschuhen noch gut bedienen. Weniger beständig zeigt sich das Tablet allerdings, wenn es längere Zeit in Pfützen oder Wassereimer untertaucht. Für längere Tauchgänge ist es nämlich nicht zertifiziert.

## Solide Ausstattung

Im Inneren des Pokini Tablets arbeitet ein Intel Atom Z3745 Prozessor, der bis zu 1,86 GHz schnell ist. Daß der Prozessor schon ein wenig in die Jahre gekommen ist, schlägt sich in den Benchmarktests nieder. Die Leistung ist mittelmäßig, reicht aber für Büroanwendungen absolut aus. Dem Vier-



Bilder: pokini

kernprozessor stehen 4 GByte Arbeitsspeicher und eine integrierte Intel HD Grafikkarte zur Seite. Erfreulich groß bemessen ist der Hauptspeicher des Tablets. Ganze 128 GByte Speicher stehen dem Nutzer zur Verfügung. Ein wenig sparsam zeigt sich das Gerät aber bei seinen Anschlußmöglichkeiten. Die vorhandene microUSB-2.0-Schnittstelle ist lediglich zum Laden des Tablets vorgesehen. Dazu gibt es einen USB 2.0 Port, einen Audio- sowie einen Docking-Anschluß. Über eine Docking-Station, die optional erhältlich ist, lassen sich dann unter anderem auch USB-3.0-Geräte anschließen.

Mit an Bord sind ferner NFC, Bluetooth 4.0 sowie GPS. Und für den drahtlosen Zugang zum Internet steht WLAN (802.11 a/b/g/n) zur Verfügung. Das IPS-Display bietet eine hohe Auflösung von 1.920 x 1.200 Pixel und zeigt helle, kräftige Farben und scharfe Bilder an. Allerdings spiegelt es doch erheblich, sodaß bei Sonnenlicht die Lesbarkeit nicht sonderlich gut ist. Auch die verbauten Kameras vermögen nicht so recht zu überzeugen. Sowohl die 8-Megapixel-Hauptkamera, als auch die 2-Megapixel-Frontkamera schießen ganz passable Bilder. Viel mehr als

Schnappschußniveau erreichen sie aber nicht. Begrüßenswert ist jedoch, daß die Hauptkamera über ein Hilfslicht verfügt und außerdem Videos im HD-Format aufnimmt. Das robuste Tablet wird mit Windows 10 Pro ausgeliefert und läßt sich so einfach in Unternehmens-Netzwerke integrieren. Außerdem läßt sich das Pokini Tablet für unterschiedliche Einsatzbereiche durch diverses Zubehör erweitern. Ein Barcode-Scanner ist ebenso verfügbar wie ein Wechsel-Akku, Handschlaufen oder Halterungen.

## FAZIT

Das widerstandsfähige Pokini Tab A10 fühlt sich auch in rauen Umgebungen gut und darf auch schon mal in Pfützen fallen, ohne dabei Schaden zu nehmen. Die gut geschützten Anschlüsse verhindern das Eindringen von Matsch, Staub oder Spritzwasser. Die Leistung des taffen Tablets ist ordentlich, könnte durchaus besser sein. Dafür zeigt das Display knackige Farben und dank großer Auswahl an Zubehör ist es fit für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche. <<

Hersteller und Modell	Pokini Tab A10
Preis inkl. MwSt.	€ 1.145
<b>Technische Daten:</b>	
Internet	<a href="http://www.pokini.de">www.pokini.de</a>
Maße (B x H x T)	269 x 180,7 x 12,5 mm
Gewicht	758 g
Display	10,1 Zoll gehärtetes Gorilla Glas, Auflösung: 1.920 x 1.200 Pixel
Prozessor	Intel Atom, Z3745 (Quad Core, 1,86 GHz)
Speicher	4 GByte RAM / 128 GB Flash-Hauptspeicher
Kamera	8 Megapixel / 2 Megapixel (Front)
Konnektivität	WLAN, NFC, Bluetooth 4.0
Steckplatz	microSD
Zertifizierung	IP65, sturzresistent bis 1 m

Anzeige

**it sa 2017**  
Die IT-Security Messe und Kongress

Entdecken Sie richtungsweisende IT-Security-Trends auf der it-sa 2017.



# MEET TRUE HEROES

on Europe's biggest IT security platform

Irene Wright, 32,  
IT Security Project Manager

Setzt künstliche Intelligenz zum Schutz der IT-Systeme ihrer Kunden ein.