



15.01.2019

Skriptum

©

Christina Kössner

HANDY RICHTIG LADEN: DIESE FEHLER SCHADEN DEM SMARTPHONE-AKKU!

Kabel ins Handy, Stecker in die Dose und fertig ist das Ding! Das Aufladen eines Smartphones oder Tablets ist nun wirklich keine Wissenschaft.

Ganz so einfach ist es dann doch nicht. Es gibt einige Dinge, die unbedingt beachtet werden sollten, um eine längere Laufzeit der Akkus zu gewährleisten. MPUTER BILD zeigt die größten Fehler, die Nutzer beim Aufladen machen – und sagt, mit welchen Akku-Tipps man das Leben eines Smartphones ganz einfach verlängert.

Was kann man dazu tun?

Nicht zu oft, RICHTIG aufladen!!!

Ständiges „Kurzladen“ ist nicht gut.

Der „Memory Effekt“ ist die Besonderheit der Nickel-Cadmium Akkus. Lädt man diese Akkus nicht vollständig auf, nimmt die Akkukapazität deutlich ab. Deshalb muss man diese Akkus vollständig entladen und dann zu 100% aufladen!

Ganz anders ist es bei den heutigen Smartphones. Die Lithium-Ionen Akkus sollten bei verbleibenden 20-30% bis 80 % aufladen. So vermeidet man einen Kapazitätsverlust.

Nicht über Nacht aufladen!!!

Der Akkustand fällt immer wieder um wenige % und der Ladevorgang springt wieder an. Dies schadet dem Akku auf die Dauer!

Extreme Temperaturen meiden

Die optimale Betriebstemperatur liegt zwischen 10 und 35°. Man kann Temperaturschwankungen meist nicht vermeiden, aber nicht bei Hitze oder Kälte z.B im Auto liegen lassen.

Ersatzkabel und Ladegeräte

Finger weg von billigen Kabel und Ersatz-Ladegeräte. NUR vom Hersteller kaufen. Die sind zwar etwas teurer, aber sie schaden nicht dem Gerät.

Noch viel Spaß mit dem Smartphone.

Nachzulesen auf:

<https://www.inside-handy.de/magazin/36220-smartphone-handy-akku-laden-tipps>
und

<https://www.computerbild.de/artikel/cb-Tipps-Handy-Smartphone-Akku-laden-Tipps-18115709.html>