



## teltarif.de Onlineverlag GmbH

Brauweg 40, 37073 Göttingen,  
Tel.: +49 (0)551-51 757-0, Fax: +49 (0)551-51757-11,  
<http://www.teltarif.de/presse/>, [presse@teltarif.de](mailto:presse@teltarif.de)

22.05.2014

### **Hitze-Tipps für Smartphone und Co. Elektronische Geräte vor direkter Sonneneinstrahlung schützen**

Berlin/Göttingen – Endlich Sommer und die Menschen zieht es ins Freie. Samt ihrer mobilen Geräte bevölkern sie Gärten, Freibäder, Eiscafés und genießen ein Sonnenbad. Was bei Menschen Glückshormone freisetzt, ist für unsere Elektrogeräte Gift. Hitze und Sonne können Smartphones, Tablets und Notebooks lahmlegen. Die Flüssigkristalle im Display verändern bei zu viel direkter Sonneneinstrahlung ihre Eigenschaften, was zu Anwendungsfehlern führen kann. Ebenso leidet der Akku und entlädt sich schneller, als dem Nutzer lieb ist. "Vom Sonnentanken unbedingt verschont bleiben sollten sämtliche elektronischen Geräte wie Handy, Tablet, Digitalkamera oder E-Book-Reader. Sensible Elektronikteile wie etwa der Touchscreen reagieren nämlich mit Funktionsstörungen auf Hitze", weiß Bettina Seute vom Onlinemagazin teltarif.de.

Dauerhafte Schäden können auftreten, wenn der Nutzer sein Gerät mehrere Stunden großer Hitze aussetzt. Besonders bei Temperaturen über 30 Grad kann es gefährlich werden. Da empfiehlt es sich, die Geräte immer abzudecken oder in der Tasche zu transportieren. Temperaturen bis 25 Grad sind in der Regel kein Problem. Wurde das Handy versehentlich für längere Zeit starker Sonneneinstrahlung, zum Beispiel auf dem Armaturenbrett im Auto, ausgesetzt, sollte es ausgeschaltet im Schatten abkühlen. "Ein durch Sonne stark erhitztes Gerät darf auf keinen Fall in einen Kühlschrank oder ins Eisfach gelegt werden, denn bei zu schnellen Temperaturschwankungen kann sich Kondenswasser bilden, welches empfindliche Bauteile beschädigt oder einen Kurzschluss herbeiführen kann", warnt Seute.

Ein selbst verschuldeter Hitzeschaden ist in der Regel nicht von der gesetzlichen Gewährleistung abgedeckt. Denn diese deckt nur Fertigungsfehler ab, die in den ersten 24 Monaten der Nutzung auftreten, nicht aber eigenverursachte Schäden. Nach einem Hitzeschaden von Elektrogeräten ist es - wie bei einem Wasserschaden - praktisch kaum nachweisbar, dass für den endgültigen Ausfall ein Fehler verantwortlich ist, der schon bei der Auslieferung bestanden hat. "Nutzer sollten einen Fachmann zurate ziehen, falls ihr Gerät dem Hitzetod zum Opfer gefallen ist. Eventuell ist eine Reparatur noch möglich", sagt Seute.

Mehr Handypflegetipps für den Sommer-Urlaub finden Sie hier:  
<http://www.teltarif.de/reise/handy-pflege-tipps.html?page=1>

### **Über teltarif.de Onlineverlag GmbH**

teltarif.de ist bereits seit Beginn der Liberalisierung des Telekommunikationsmarktes 1998 einer der führenden unabhängigen Informationsdienstleister und Vergleicher (Quelle: IVW, Februar 2014). Neben tagesaktuellen News und zahlreichen Ratgebern informiert zudem ein wöchentlicher, kostenloser E-Mail-Newsletter über das Geschehen auf dem Telekommunikationsmarkt.

Download unter: <http://www.teltarif.de/presse/2014.html>



## teltarif.de Onlineverlag GmbH

Brauweg 40, 37073 Göttingen,  
Tel.: +49 (0)551-51 757-0, Fax: +49 (0)551-51757-11,  
<http://www.teltarif.de/presse/>, [presse@teltarif.de](mailto:presse@teltarif.de)

22.05.2014

### Informationen für Journalisten

Gerne können Journalistenkollegen bei Telekommunikationsthemen auf das Expertenwissen von teltarif.de zurückgreifen, zum Beispiel um ihre Artikel mit Tariftabellen oder Ratgeberinhalten zu untermauern. Hierfür stehen die Experten von teltarif.de interessierten Medien sowohl bei der inhaltlichen Gestaltung von Berichten als auch als Interviewpartner zur Verfügung. Darüber hinaus bietet teltarif.de Medienpartnern kostenlose Tariftabellen und weitere Informationen zum Download und Abdruck in Zeitungen oder Zeitschriften:

<http://www.teltarif.de/presse/> bzw. <http://www.teltarif.de/intern/printpartner.html>

Rückfragen und Interviewwünsche richten Sie bitte an:

teltarif.de Onlineverlag GmbH,  
Brauweg 40, 37073 Göttingen  
Bettina Seute  
Tel: 0551 / 517 57-14, Fax: 0551 / 517 57-11  
E-Mail: [presse@teltarif.de](mailto:presse@teltarif.de)