

5 أسباب لانتفاخ بطارية هاتفك وكيف تتجنبها



الثلاثاء 30 أغسطس 2016 05:08 م

الكثير من مستخدمي الهواتف المحمولة، يواجهون مشكلة انتفاخ بطارياتهم، والتي قد تؤثر على الشاشة بالضغط عليها، كما أنها قد تسبب انفجار البطارية

ويعود انتفاخ البطارية داخل الهواتف إلى عدة أسباب تتعلق بالاستخدام الخاطئ من أصحابها

1- درجة الحرارة

من أبرز الأسباب التي تجعل البطارية تنتفخ، وضع الهاتف في مكان درجة حرارته مرتفعة، فمكونات البطارية تجعلها قابلة للتمدد بالحرارة، فعند تعرضها لدرجة حرارة أعلى من الطبيعي فإن المواد تعمل على التوسع او التمدد وتلف خلايا البطارية بشكل مباشر ويتم الانتفاخ الظاهر للبطارية

2- استعمال الهاتف أثناء الشحن

من الأخطاء الشائعة هو استخدام الهاتف أثناء الشحن مما يؤدي الى عدم وصول الشحن الى النسبة الحقيقية والفعلية فكثير منا يظن ان استعمال الهاتف وهو يشحن لا يؤثر على البطارية وهذا المفهوم خاطئ تماما ، وسيتم ملاحظة ان عمر البطارية ونفاذها من الشحن اصبح سريع وتبدأ البطارية بعملية الانتفاخ والتلف

3- الشحن أكثر من اللازم

في الهواتف القديمة نسبياً والتي لا تزال تستخدم حتى الان، لا يتوقف شحن البطارية عن وصول البطارية لنسبة الشحن القصوى، فبمجرد اتصال الهاتف بالتيار الكهربائي، تستمر عملية سحب الطاقة إلى الهاتف، ولكن تم حل هذه المشكلة في الهواتف التي صنعت بعد عام 2015، حيث أنها مزودة بفاصل تيار بمجرد أكمال الشحن

4- استخدام شواحن غير أصلية

أحد الأسباب الرئيسية لتخريب البطارية استخدام شاحن لهاتف آخر ولو من نفس الشركة، وقد يكون الشاحن رقم الفولت المخصص له اقل او اعلى من الشاحن الاخر وذلك يضر بالهاتف والبطارية

5- عدم إكمال الشحن قبل اول استخدام للهاتف

هو عند شراء هاتف جديد تماما ولم يتم تشغيله ابدا الا منك ، فانك وعند شراء الهاتف قم بتوصيل الهاتف بالشاحن لحد ما يوصل نسبة 100% ولا يقل وقت توصيل الهاتف بالشاحن مدة اقل من 6 ساعات ، لانه عند توصيل الهاتف بالشاحن مثلا ونزع الشاحن عند نسبة 60% مثلا فانها هذه النسبة تكون هي النسبة الكامل للشحن وتكون الـ 40% المتبقية نسبة وهمية فقط وانت الخاسر بالنهاية