

Lithium Ionen Akkus

Der richtige Umgang

Lithium-Ionen-Akkus sind in unzähligen Elektrogeräten wie Smartphones, Zahnbürsten oder E-Bikes verbaut. Mit der zunehmenden Verbreitung steigt auch die Zahl der Akkubrände. Da die Akkus einen hohen Energiegehalt haben, bergen sie ein deutlich höheres Gefahrenpotenzial als herkömmliche Batterien. Die Tipps auf der Rückseite zeigen Ihnen, wie Sie das Risiko minimieren können.

Tipps für mehr Sicherheit

1	Nur vom Hersteller vorgesehene Ladegeräte verwenden
2	Akkus bei Verformungen, Rissen oder Aufblähungen nicht weiterverwenden und sofort austauschen
3	Akkus nicht über Nacht oder bei Abwesenheit laden
4	Während des Ladevorgangs brennbare Materialien aus der Umgebung des Akkus entfernen
5	Akkus bei Umgebungstemperaturen zwischen 10 und 30 °C laden
6	Rauchmelder in Räumen installieren, in denen Akkus geladen werden
7	Bedienungsanleitung der Akkus immer lesen und befolgen