

GERINGE SELBSTENTLADUNG



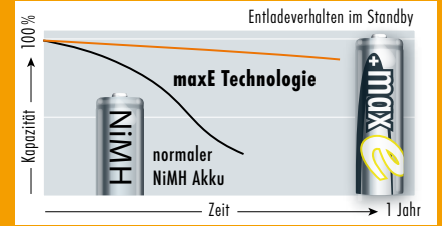
NIMH maxE AKKUPACKS

ANSMANN INDUSTRIELÖSUNGEN

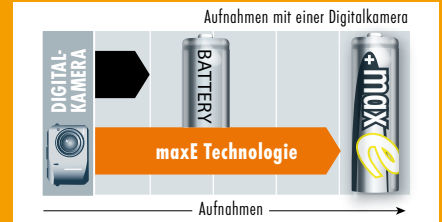


maxe & maxe+

STANDBY-ZEIT



UMWELT & KOSTEN



maxE TECHNOLOGIE

Die Technologie der maxE Zelle vereint die Vorteile von herkömmlichen NiMH-Akkus und Alkaline-Batterien. Selbst nach einer Lagerungsdauer von 1 Jahr stehen noch ca. 80% der eingeladenen Energie zur Verfügung. Alle anderen Eigenschaften entsprechen dem hohen Niveau, das man bereits von Hochleistungsakkus kennt: Hochstromfest, langlebig, sehr geringe Selbstentladungsrate und sehr geringer Innenwiderstand. Dadurch stellt diese Technologie eine echte Alternative zur Li-Ion Technologie dar.

Sollte die Energie einmal aufgebraucht sein, kann die maxE Zelle mit einem Standard NiMH-Ladegerät wieder aufgeladen werden. Im Vergleich zu der Li-Ion Technologie wird bei der NiMH Zelle keine elektronische Schutzvorrichtung benötigt, kann aber auf Kundenwunsch integriert werden. Zudem ist kein UN-Transporttest erforderlich. Typische Einsatzgebiete sind Geräte mit geringem Stromverbrauch, aber auch leistungsstarke elektrische Anwendungen wie beispielsweise E-Bikes, bei denen die Akkus nicht täglich benutzt werden.

Darüber hinaus können die maxE Akkupacks von ANSMANN auf die unterschiedlichsten Kundenanforderungen angepasst werden.

Gerne bieten wir Ihnen einen individuellen Akkupack, bestehend aus folgenden Zellentypen, an:

Größe	Micro AAA	Mignon AA	Mignon AA	Baby C	Mono D	9V-Block	9V-Block	Sub C Zelle	Flat top
Kapazität	800mAh	2100mAh	2500mAh	4500mAh	8500mAh	200mAh	250mAh	3000mAh	2100mAh

Wir haben auch die passenden Ladegeräte...



Artikel	Eingangsspannung	Nennspannung	Ladestrom	Ladekennlinie	Abmessungen	Gewicht	Art.-Nr.
ACS 310	100 - 240V AC	3,6 - 12V DC	0,8A	-deltaU	118x62x47	215g	9C94278
ACS 110	100 - 240V AC	1,2 - 12V DC	0,8A	-deltaU	118x62x48	310g	9C94087
ACS 410P	100 - 240V AC	4,8 - 12V DC	1,2A	-deltaU	150x80x62	600g	9C94217
ACS 410P+	100 - 240V AC	4,8 - 12V DC	2,5A	-deltaU	150x80x62	695g	9C94062