



ANSMANN KATALOG 2009

LADETECHNOLOGIE . AKKUS & BATTERIEN . MOBILES LICHT . BABYCARE

ANSMANN CATALOGUE 2009

CHARGING TECHNOLOGY . BATTERIES . MOBILE LIGHT . BABY CARE



REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ REINWERTZ																			
	ENERGY XC 3000	DIGISPEED 4 ULTRA PLUS	ENERGY 16	ENERGY 8 PLUS	ENERGY 4 SPEED	ENERGY 4	POWERLINE 5 LCD	POWERLINE 4 GLOBE	POWERLINE 4	POWERLINE 2	POWERLINE 1	PHOTCAM III	SMART SET	maxE POWER-SET	maxE SPEED-SET	BASIC 5 PLUS	BASIC 4 PLUS	DIGICHARGER VARIO PRO	DIGICHARGER VARIO
Inkl. Akkus Incl. batteries		4x AA			4x AA			4x AA				4x AA	2x AA	2x AA	4x AA				
Tischladegerät Table-top charger	•	•	•	•	•		•								•	•		•	•
Steckerladegerät Plug-in charger						•	•	•	•	•	•	•	•	•			•		
Eingangsspannung Input voltage	100-240V~	100-240V~	100-240V~	100-240V~	100-240V~ / 12V -	100-240V~	230V~ / 12V -	100-240V~ / 12V -	100-240V~ / 12V -	230V~	100-240V~	100-240V~	230V~	230V~	100-240V~ / 12V -	230V~	230V~	100-240V~ / 12V -	100-240V~ / 12V -
ZeroWatt Technologie Technology									•										
Weltweit einsetzbar Worldwide use	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•			•			•	•
Ladestrom in mA (Anzahl der äußeren Akkus) Charging current in mA (Numbers of the recharg. batteries)	Micro AAA	500 250 (1-8)	1100 550 (1-4)	300 (1-12)	400 (1-6)	850 350 (1-4)	300 (1-4)	500 (1-4)	400 (1-4)		150 (1-2)	500 (2/4)	100 (1-2)	100 (1-2)	700 (2/4)	50 (1-4)	50 (1-4)	1000 (2)	700 (1-2)
	Mignon AA	2000 1000 (1-8)	4400 2200 (1-4)	700 (1-12)	1000 (1-6)	2100 850 (1-4)	650 (1-4)	1000 (1-4)	800 (1-4)	800 (1-4)	300 (1-2)	500 (2/4)	200 (1-2)	200 (1-2)	1400 (2/4)	150 (1-4)	150 (1-4)	1000 (2)	700 (1-2)
	Baby C	2000 1000 (1-4)		1000 (1-6)	1000 (1-4)			1000 (1-4)								200 (1-4)			
	Mono D	2000 1000 (1-4)		1000 (1-6)	1000 (1-4)			1000 (1-4)								200 (1-4)			
	9V Block E	75 (1-2)		75 (1-4)	60 (1-2)	70 (1-2)	15 (1-2)			70 (1-2)						15 (1-2)	15 (1)		
	Camera	700 (1)																1000 (1)	700 (1)
	Camcorder	700 (1)																1000 (1)	700 (1)
	Mobile Phone	700 (1)																1000 (1)	700 (1)
	USB																	1000 (1)	700 (1)
Ladezeit für Mignon AA 1000mAh Charging time for AA 1000mAh	0.6h 1.2h	0.3h 0.6h	1.7h	1.2h	0.6h 1.4h	1.8h	1.2h	1.5h	1.5h	(9V 100mAh) 1.7h	4h	2.4h	6h	6h	0.8h	8h	8h	1.2h	1.7h
Ladetechnologie Charging technology	-ΔV -ΔU	•	•	•	•	•	• ²	•	•	•	•	•			•			•	•
	Temperaturüberwachung Temperature control	•	•		•	•									•				
	Sicherheitstimer Safety timer	•	•	•	•	•	• ²	•	•	•	•	•			•			•	
Einzelzschadtuüberwachung Individual supervision of cells	•	•	•	•	•	•	• ²	•	•	•	•								•
Überladeschutz (Erhaltungsladung) Overcharging protection (Trickle charge)	•	•	•	•	•	•	• ²	•	•	•	•	•			•			•	•
Entladefunktion Discharge function	•						• ²												
Autom. Refresh-Funktion Autom. Refresh function			•	•		•													
Akku-Defekterkennung Faulty cell detection	•	•	•	•	•	•	• ²	•	•	•	•	•			•			•	•
Kapazitäts-Schnelltest Capacity quick test	•		•	•		•	• ²											•	
Abmessungen Dimensions (mm)	288 x 192 x 57	116 x 112 x 52	256 x 258 x 77	191 x 172 x 57	104 x 102 x 42	132 x 93 x 56	174 x 142 x 54	106 x 70 x 31	106 x 70 x 31	123 x 70 x 80	104 x 72 x 48	120 x 68 x 81	104 x 43 x 75	104 x 43 x 7 5	105 x 65 x 29	174 x 14 x 54	120 x 68 x 81	107 x 60 x 30	116 x 66 x 34
Gewicht Weight (g)	1600	750	1195	880	415	260	320	140	140	80	80	280	140	140	510	520	265	420	285
Art.-Nr. Part No.	5207452	5707153	5207123	5207442	5707143 5707144 ¹	5C07092	5707083	5307213	5107553	5107043	5107013	5007093	5107463	5107543	5C07183	5207303	5107343	5025132	5025113
Add. country versions (Standard: EU)	UK	UK	UK	UK	UK		UK		UK							UK	UK		
Enthaltenes Zubehör Included in package	Universal Adapterplatte AC-Netzteil Universal adaptor plate AC adaptor	AC-Netzteil AC adaptor			AC-Netzteil KFZ-Adapter AC adaptor Car adaptor	Primär- Wechselstecker set ³ Primary plug set ³	AC-Netzteil KFZ-Adapter AC adaptor Car adaptor	Primär- Wechselstecker set ³ KFZ-Adapter Primary plug set ³ Car adaptor	1 Primärstecker KFZ-Adapter 1 primary plug Car adaptor						AC-Netzteil KFZ-Adapter Primär-Wechselstecker set ³ AC adaptor Car adaptor Primary plug set ³			Wechselstecker AC-Netzteil KFZ-Adapter Primary plug set AC adaptor Car adaptor	AC-Netzteil KFZ-Adapter AC adaptor Car adaptor
Katalogseite See page	3		4			-	5			-	5	6		15		6		9	8

¹ Ohne Akkus | Without rechargeable batteries ² Nur für Rundzellen, nicht für 9V Block | Only for cylindrical cells, not for 9V block ³Inkl. EU/UK/US/AU | Incl. EU/UK/US/AU



	AP 312	APS 1012	APS 1212 traveller	APS 1512	APS 1612 traveller	ATPS 3615	ATPS 2324	ACS-CAM 1	ACPS 2460	DCPS 2460
Eingangsspannung Input voltage	230V~	230V~	100V~ 240V~	100V~ 240V~	100V~ 240V~	100V~ 240V~	100V~ 240V~	100V~ 240V~	100V~ 240V~	12V-
Primär-Wechselstecker Changeable primary plug set			•		•			•		
Sekundär-Steckerset Multiple output plugs	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Max. Ausgangsstrom (mA) Max. output current (mA)	3.0V	300	1000	1200	1500	1200 1600		2500		
	4.5V	300	1000	1200	1200 1500	1200 1600		2500		
	5.0V						2900 3600	2500		
	6.0V	300	1000	1200	1000	1200 1500	2800 3400			
	6.5V							2100		
	7.5V	300	1000	1200	900	900 1200	2700 3200			
	8.4V							1500		
	9.0V	300	1000	1200	800	900 1000	2500 3000			
	9.5V							1300		
	12V	300	900	1200	600 700	700 800	2000 2300	2000 2300		
	15V						1700 1900	1700 1900	6000	6000
	16V								6000	6000
	18V							1400 1600	6000	6000
	19V								6000	6000
	20V							1200 1400	6000	6000
	22V							1000 1300	5000	5000
	24V							1000 1200	5000	5000
Stabilisiert Stabilized		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Umpolkupplung Polarity socket	•	•	•	•	•	•	•	•		
Abmessung (mm) Dimensions (mm)	76 x 43 x 89	106 x 68 x 88	105 x 60 x 38	75 x 30 x 78	80 x 50 x 39	95 x 55 x 37	95 x 55 x 37	88 x 61 x 79	70 x 175 x 40	68 x 139 x 34
Gewicht (g) Weight (g)	240	510	190	120	165	200	200	200	640	380
Art.-Nr. Part No.	5111023	5111013	5111083	5C11023	5C11013	5111102	5111092	5311083	5311033	5711003
Add. country versions (Standard: EU)	UK	UK	traveller		traveller	UK / US	UK / US	traveller	UK	
Katalogseite See page	12								11	



	AC 48	ACS 110 traveller	ACS 410 traveller mobil	ACS 410 P traveller
Eingangsspannung Input voltage	230V~	100-240V~	100-240V~ . 12-24V -	100-240V~
Primär-Wechselstecker Primary plug		•	•	
Sekundär-Stecker Multiple plug-in	•	•	•	•
Anzahl der Zellen Number of cells	4-8	1-10	4-10 ¹	4-10
Max. Kapazität (mAh) Max. capacity		6700	5400	10800
Ladestrom (mA) Charging current	150-350	800	600	1200
Ladezeit für 1000mA Charging time for 1000mA	3.4 - 8h	1.5h	2h	1h
Microprocessor -ΔV -ΔU		•	•	•
Sicherheitstimer Safety timer		•	•	•
Entladefunktion Discharging function		•	•	•
Akku-Defekterk. Faulty cell detection		•	•	•
Umpolkupplung Polarity socket	•	•	•	•
Abmessung . Gewicht Dimensions . Weight	76 x 43 x 89mm 234g	118 x 63 x 48mm 270g	105 x 60 x 48mm 237g	150 x 90 x 63mm 450g
Art.-Nr. Part No.	5107113	5C07083	5C07063	5207215
Add. country versions (Standard: EU)	UK	traveller	traveller	UK

¹ Bei 12V Eingangsspannung: nur 4 - 6 Zellen ladbar | Using 12V input: only 4 - 6 cells can be charged



	ALCS 2-24 A	ALCT 6-24/1	ALCT 6-24/2	ALCT 12-3	ALCT 24-2	BCV 12-15 "START"
Eingangsspannung Input voltage	230V~	230V~	230V~	100-240V~	100-240V~	230V~
Ladekennlinie Charging characteristics						
Akkuspannung Battery voltage	Autom. 2 / 6 / 12 / 24	6 / 12 / 24	6 / 12 / 24	12	24	12
Ladestrom (mA) Max. charging current	900 / 700 / 600 / 300	1000 / 1000 / 700	1500 / 2000 / 1000	3000	2000	3 A / 15 A (30 A "Start")
Abmessung . Gewicht Dimensions . Weight	106 x 68 x 88mm 575g	76 x 122 x 60mm 920g	80 x 150 x 63mm 1600g	80 x 162 x 50mm 500g	80 x 162 x 50mm 500g	152 x 230 x 129mm 4100g
Art.-Nr. Part No.	9164016	5207343	5207333	5207222	5207232	5207372
Add. country versions (Standard: EU)	UK	UK	UK	UK/US	UK/US	UK
Enthaltenes Zubehör Included in package				Netzkabel Kabelschuh-Adapter Mains lead Spade terminals	Netzkabel Kabelschuh-Adapter Mains lead Spade terminals	
Katalogseite See page	-	-	-	-	-	13



	POWER 2 GO 100	POWER 2 GO 120*	VC 45	VC 100
Eingangsspannung Input voltage	12V-	12V-	100 - 120V~	100 - 120V~
Ausgangsspannung Output voltage	220V~	220V~ 5V- (USB)	220 - 240V~	220 - 240V~
Leistung max. Capacity max.	100W	120W	45W	100W
Abmessung · Gewicht Dimensions · Weight	110 x 70 x 45mm 325g	130mm H ø 65mm 406g	104 x 65 x 52mm 540g	130 x 84 x 67mm 1250g
Art.- Nr. Part No.	5600013	5600003	5500022	5500032
Katalogseite See page	13			



		All in One	Traveller Plug Set	TP-EU	TP-UK	TP-US	TP-CH	TP-AU
Stecker-Typ Plug-type	EU	•	•	•				
	UK	•	•		•			
	US	•	•			•		
	CH						•	
	AU	•	•					•
Für Reisen nach For Travel to		Germany, Great Britain (UK), USA, Australia etc.	Germany, Great Britain (UK), USA, Australia etc.	Germany, France, Spain, Portugal, Morocco, Mauritius etc.	Great Britain (UK), Hongkong, China, Malaysia, Singapore etc.	USA, Canada, Brazil, Japan, Mexico, Cuba, Thailand etc.	Switzerland, Liechtenstein, Maldives etc.	Australia, Argentina, China, Nepal, New Zealand, Uruguay etc.
Geeignet für Useable for	Schutzklasse 1 ¹ Class 1			•	•	•	•	•
	Schutzklasse 2 ² Class 2	•	•	•	•	•	•	•
Max. Spannung max. Voltage		250V	250V	250V	250V	250V	250V	250V
Max. Strom max. Current		13A	10A	16A	13A	10A	10A	10A
Eingangsseitig verwendbare Geräte-Stecker Use for device plugs on primary side	EU	•	•	•	•	•	•	•
	UK	•	•	•				
	US	•	•	•	•		•	•
	AU	•	•	•				
	CH		•	•	•	•		•
	Italy		•	•	•	•	•	•
India / South Africa				•				
Art.-Nr. Part. No.		5000103	5000113	5024013	5024023	5024033	5024043	5024053
Katalogseite See page		7						

¹Geräte mit Schutzkontakt (Schutzleiter) | Devices with earth pin (ground) ²Geräte ohne Schutzkontakt | Devices without earth pin

Nähere Informationen finden Sie unter | You can find more information under: www.ansmann.de



	BATTERY TESTER	ENERGY CHECK	ENERGY CHECK LCD	KFZ POWER CHECK	BATTERY BOX 8 PLUS	Adaptor plug UK	Adaptor plug US	Adaptor plug AU
Art.-Nr. Part. No.	4000001	4000042	4000392	4000002	4000033	10950063/01	10950127	10950121
Katalogseite See page	19							



	POWER PACK ^{Vario}	USB 2 GO	USB 2 DRIVE	LADEKABEL	TC 01	TC-SERIE	CC-SERIE	SOLARCHARGER
Für For	Notebooks USB Applikationen USB applications	USB-Applikationen USB applications	USB-Applikationen USB applications	Apple	Apple	Handys Mobile Phones	Handys Mobile Phones	Handys Mobile Phones
Für Modell For type	Diverse	Diverse	Diverse	iPod® / iPhone®	iPod® / iPhone®	Diverse	Diverse	Diverse
Eingangsspannung Input voltage	15-25V -	100-240V~	12V -	-	100-240V~	100-240V~	12V -	-
Ausgangsdaten Output data	6600mAh	1x USB 1000mA	2x USB max. 1000mA	-	1000mA	500mA	300mA	max. 100mA
Art.-Nr. Part No.	5044273	5111223	5711013	40950040/01	4111003	Diverse	Diverse	5111183
Katalogseite See page	11	10						-

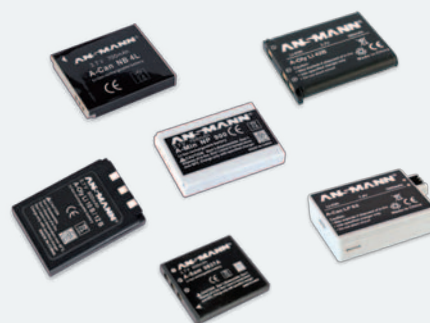


	C-450 ^{pro}	C-40 D ^{pro}	N-60 ^{pro}	S-350 ^{pro}	P-10 ^{pro}
Kamerahersteller Camera manufacturer	Canon	Canon	Nikon	Sony	Pentax
Kamera-Modell Camera model	EOS 450D/500D/1000D	EOS 20/30/40D/50D	D 40/D 40x /D 60	Alpha 200/300/350	K 10d/K 20d
Festverbauter Akku Built-in battery	•	•			
Akku wechselbar Exchangeable battery			•	•	•
Inkl. Akkupack Incl. battery pack	2200mAh	3600mAh			1400mAh
Hochkantauslöser Vertical shutter	•	•	•	•	•
Art.-Nr. Part No.	5044403	5044283	5044563	5044413	5044163
Katalogseite See page	18				

SIE SUCHEN EINEN AKKUPACK FÜR KAMERA, CAMCORDER ODER HANDY? DER ANSMANN-AKKUFINDER HILFT IHNEN:

ARE YOU LOOKING FOR A BATTERY PACK FOR YOUR CAMERA, CAMCORDER OR CELL PHONE? THE ANSMANN BATTERY FINDER CAN HELP:

www.ansmann.de



maxE

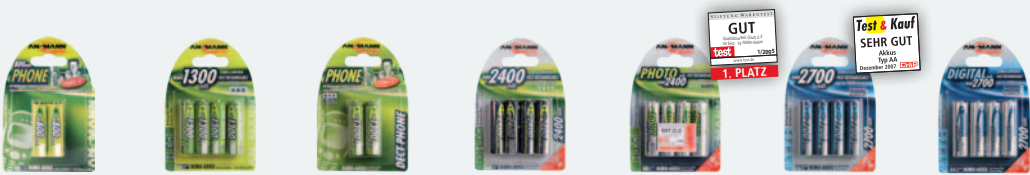


Katalogseite See page 14-15		maxE				
Nom. Kapazität Nom. capacity		800mAh	2100mAh	4500mAh	8500mAh	200mAh
Spannung Voltage		1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V
Verpackung VE Art-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk	50 5030981	50 5030991	25 5035351	10 5035361	25 5035341
	Blister MAX Blister MAX	DE 4/12 5035042 UK 4/12 5035042/01	DE 4/12 5035052 UK 4/12 5035052/01	DE 2/6 5035352 UK 2/6 5035352/01	DE 2/6 5035362 UK 2/6 5035362/01	DE 1/6 5035342 UK 1/6 5035342/01
	Blister ECO Blister ECO	DE 2/12 5030982 UK 2/12 5030982/01	DE 2/12 5030992 UK 2/12 5030992/01			



NiMH

Katalogseite See page 16		MICRO AAA HR03				
Nom. Kapazität Nom. capacity		550mAh	800mAh	800mAh DECT	1000mAh	1100mAh
Spannung Voltage		1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V
Qualitätslevel Quality level		★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Anwendung Application		Universal	Universal	DECT	Universal	Universal
Verpackung VE Art-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk	50 5030771	50 5030011		50 5030881	50 5035221
	Blister MAX Blister MAX	4/12 5030772	4/12 5030012	3/12 5030142	4/12 5030882	4/12 5035232
	Blister ECO Blister ECO		2/12 5030102		2/12 5030892	2/12 5035222



NiMH

Katalogseite See page 16		MIGNON AA HR6						
Nom. Kapazität Nom. capacity		800mAh DECT	1300mAh	1300mAh DECT	2400mAh	2400mAh PHOTO	2700mAh	2700mAh DIGITAL
Spannung Voltage		1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V
Qualitätslevel Quality Level		★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Application Anwendung		DECT	Universal	DECT	Universal	Photo	Universal	Digital
Verpackung VE Art-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk		50 5030791		50 5030531	50 5030481	50 5030841	50 5030861
	Blister MAX Blister MAX		4/12 5030792		4/12 5030532	4/12 5030482	4/12 5030842	4/12 5030862
	Blister ECO Blister ECO	2/12 5030902		2/12 5030802	2/12 5030542	2/12 5030492	2/12 5030852	2/12 5030872



NiMH

Katalogseite See page 16		MIGNON AA HR6		BABY C HR14		MONO D HR20		9 V BLOCK E BLOCK 6 F 22
Nom. Kapazität Nom. capacity		2850mAh	2850mAh DIGITAL	2500mAh	4500mAh	5000mAh	10000mAh	250mAh
Spannung Voltage		1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	1.2V	8.4V
Qualitätslevel Quality Level		★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Anwendung Application		Universal	Digital	Universal	Universal	Universal	Universal	Universal
Verpackung VE Art-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk	50 5035201	50 5035021	25 5030911	25 5030621	10 5030921	10 5030641	25 5030331
	Blister MAX Blister MAX	4/12 5035212	4/12 5035092	2/6 5030912	2/6 5030622	2/5 5030922	2/5 5030642	
	Blister ECO Blister ECO	2/12 5035202	2/12 5035082		1/6 5030632		1/5 5030652	1/10 5030332

ALKALINE



Katalogseite See page 17		STANDARD ALKALINE					PREMIUM ALKALINE		
Nom. Kapazität Nom. capacity		Micro, AAA, LR03	Mignon, AA, LR6	Baby, C, LR14	Mono, D, LR 20	9V-Block, E, 6LF22	Micro, AAA, LR03	Mignon, AA, LR6	Baby, C, LR14
Spannung Voltage		1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	9V	1.5V	1.5V	1.5V
Qualitätslevel Quality Level		★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Anwendung Application		Universal	Universal	Universal	Universal	Universal	High End	High End	High End
Verpackung VE Art-Nr. Packing PU Part No.	Sammelverpackt Bulk	10x2 5015131	10x4 5015141	20 5015151	20 5015161	10 5015171			
	Blister MAX Blister MAX	4/10 5015132	4/20 5015142 8/10 5015342	2/10 5015152	2/10 5015162		4/10 5015372	4/20 5015382	2/10 5015392
	Blister ECO Blister ECO	2/10 5015272	2/20 5015262			1/10 5015172			

ALKALINE



Katalogseite See page 17		PREMIUM ALKALINE		SPECIAL ALKALINE		KNOPFZELLEN (ALKALINE) / BUTTON CELLS (ALKALINE)			
Nom. Kapazität Nom. capacity		Mono, D, LR 20	9V-Block, E, 6LF22	LR 1	A 23	LR 41	LR 43	LR 44	LR 54
Spannung Voltage		1.5V	9V	1.5V	12V	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V
Qualitätslevel Quality Level		★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Anwendung Application		High End	High End	Universal	Universal	Universal	Universal	Universal	Universal
Blister, VE Art.-Nr. Blister, PU Part No.		2/10 5015402	1/10 5015412	1/10 5015453	1/10 5015182	1/10 5015332	1/10 5015293	1/10 5015303	1/10 5015313

LITHIUM

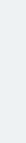


Katalogseite See page 17		KNOPFZELLEN (LITHIUM) / BUTTON CELLS (LITHIUM)							
Nom. Kapazität Nom. capacity		CR 1220	CR 1616	CR 1620	CR 2016	CR 2025	CR 2032	CR 2430	CR 2450
Spannung Voltage		3V	3V	3V	3V	3V	3V	3V	3V
Qualitätslevel Quality Level		★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Anwendung Application		Universal	Universal	Universal	Universal	Universal	Universal	Universal	Universal
Blister, VE Art.-Nr. Blister, PU Part No.		1/10 5020062	1/10 5020132	1/10 5020072	1/10 5020082	1/10 5020142	1/10 5020122	1/10 5020092	1/10 5020112

LITHIUM
ZINC AIR



Katalogseite See page 17		LITHIUM-PHOTO-ZELLEN / CELLS		HÖRGERÄTE (ZINK-LUFT) / HEARING AID (ZINC AIR)			
Nom. Kapazität Nom. capacity		CR 123 A	CR 2	10 / PR70 / AZA10	312/PR41/AZA312	13 / PR48 / AZA13	675/PR44/AZA675
Spannung Voltage		3V	3V		1.4V	1.4V	1.4V
Qualitätslevel Quality Level		★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★		★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
Anwendung Application		Photo / Torch	Photo		HEARING AID	HEARING AID	HEARING AID
Blister, VE Art.-Nr. Blister, PU Part No.		1/12 5020012	1/12 5020022		6/10 5013223	6/10 5013233	6/10 5013243

																					
	AGENT 1	AGENT 2	AGENT 3	FUTURE 1 AA ^{PLUS}	FUTURE 2 AA ^{PLUS}	FUTURE 2 C ^{PLUS}	FUTURE 3 D ^{PLUS}	RECHARGEABLE METAL D ^{PLUS}	X1 LED	X2 LED	X3 KRYPTON	RC 1	MC 2 ^{PLUS}	SLE 15 EX	POWERLIGHT 5.1	AS 10H ^{PLUS}	ASN 15HD ^{PLUS}	SF 1	Infinitar 4in1	Penlight Clip NF	Penlight Clip LED
Akkus / Batterien inkl. Cells incl.	3x Micro AAA Alkaline	2x Mignon AA Alkaline	2x CR123A Lithium	1x Mignon AA Alkaline	2x Mignon AA Alkaline	2x Baby C Alkaline	3x Mono D Alkaline	6V 3000mAh NiMH	1x Mignon AA Alkaline	2x Mignon AA Alkaline	3x Mono D (nicht inkl. / not incl.)	2.4V 1200mAh NiMH	4.8V 2000mAh NiMH	4V 3500mAh Bleigel / Lead acid	6V 4500mAh Bleigel / Lead acid	7.2V 2100mAh NiMH	7.2V 3000mAh NiMH	3x LR 41 Alkaline	3x LR 41 Alkaline	2x Micro AAA Alkaline	4x LR41 Alkaline
Leuchtmittel Bulb	3.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	0.5W Digital White LED	1.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	3.0W Digital White LED	0.5W LED	0.5W LED	2.7W Krypton	1.2W Krypton	3.6W Krypton	Xenon 3.2W LED	5W Xenon 1W Luxeon LED	6W Halogen 4 LEDs	20W Halogen 4 LEDs	LED	LED Laser	2.2W NF	LED
Leuchtwerte (m) Beam approx. (m)	450	500	450	50	200	500	800	500	15	40	450	150	500	700	800 LED 200	1200 4 LEDs 20	1500 4 LEDs 25		Laser 500		
Leuchtdauer ca. (h) Operating time (h)	4.0	2.0	5.0	6.0	4.0	10.0	40.0	8.0	10.0	20.0	15.0	3.0	2.5	4.0 LED 85.0	5.0 LED 20.0	3.0 LEDs 120.0	1.0 - 6.0 LEDs 200.0			2.0	15.0
Helligkeit (Lumen) Brightness (Lumen)	120	125	120	30	70	100	120	120	10	20	30	25	40	60	50	250	50				
Helligkeit (Lux) Brightness (Lux)	8700	9000	8000	250	3500	4000	8500	5500	150	400	700	1600	800	3500	400	12000	30000				
Fokussierbar Focusable				•	•	•	•	•								•	•				
Linse Lens technology	•	•																			
Dimmbar Dimmable																	•				
Netzausfallelektronik Mains power failure electronic														•	•		•				
Explosionsschutz Explosion protection														•							
Abmessungen (mm) Dimension (mm)	121 x 42	155 x 29	148 x 34	105 x 25	150 x 25	213 x 40	320 x 48	320 x 50	101 x 25	150 x 25	258 x 57	183 x 35	211 x 100	315 x 120 x 71	330 x 121 x 128	286 x 113	286 x 113	170 x 11	153 x 9,5	127 x 12	121 x 12
Gewicht (g) Weight (g)	97	155	210	90	123	370	781	1630	76	123	265	200	980	1700	2830	1340	1560	63	60	68	55
Art.-Nr. Lampe Part No. Torch	5816613	5816583	5816533	5816603	5816493	5816023	5816033	5816542	5816593	5816483	5816433	5101103	5102113	5802130	5802082	5102133	5102143	5000023	5001183	5101123	5001023
Art.-Nr. Leuchtmittel Part No. Bulb							3016274	3016284			3016035	3016075	3016095		Xenon 3002494	Halogen 3002625	Halogen 3002035				
Art.-Nr. Akkupack Part No. Battery pack								3032012						3018016	3018036	5032231	3002582				
Enthaltenes Zubehör Included in package	Handschleife Wrist strap	Handschleife Wrist strap	Handschleife Wrist strap	Handschleife Wrist strap	Handschleife Wrist strap	Handschleife Wrist strap	Handschleife Wrist strap	Wandhalter Ladegerät 230V KFZ-Kabel 12V Wall mount Charger 230V Car adaptor 12V	Handschleife Wrist strap	Handschleife Wrist strap	Handschleife Wrist strap	Handschleife Wrist strap	Wandhalter Ladegerät 230V KFZ-Kabel 12V Vorsatzscheiben Wall mount Charger 230V Car adaptor 12V Colour plates	Wandhalter Ladegerät 230V KFZ-Kabel 12V/24V Vorsatzscheiben Wall mount Charger 230V Car adaptor 12V/24V Colour plates	Wandhalter Ladegerät 230V KFZ-Kabel 12V/24V Vorsatzscheiben Wall mount Charger 230V Car adaptor 12V/24V Colour plates	Wandhalter . Ladegerät 100-240V KFZ-Kabel 12V/24V . Vorsatzscheiben Wall mount . Charger 100-240V Car adaptor 12V/24V . Colour plates					
Katalogseite See page	20			21					22			22			-	23		-	-	-	-



	BABYPHONE LONDON	BABYPHONE BARCELONA	BABYPHONE PARIS	BABYPHONE NEW YORK
Reichweite (m) ¹ Operating range (m) ¹	150	300	400	1000
Frequenz (MHz) Frequency (MHz)	40	40	40	446
Anzahl der Kanäle Number of channels	2	16	20	16
Codierungsart Security Code	Pilotton / pilot tone	Digital	Digital	Digital
Autom. Geräuschaktivierung Automatic noise activation	•	•	•	•
Eco-Mode		•	•	•
Stromversorgung - Sender Power Supply - Transmitter	3x AAA Netzteil / Mains adaptor	4x AAA Netzteil / Mains adaptor	4x AA Netzteil / Mains adaptor	3x AAA Netzteil / Mains adaptor
Stromversorgung - Empfänger Power Supply - Receiver	3x AAA Netzteil / Mains adaptor	Akkupack & Netzteil Battery pack and Mains adaptor	Ladeteil & Akku intern Built-in adaptor and battery	Li-Ion Akku & Ladestation inkl. Netzteil Li-Ion battery pack & charging base incl. Mains adaptor
Batteriestatusanzeige Battery status indicator	•	•	•	•
Reichweitenkontrolle Supervision of receiver range		•	•	•
Opt. Geräuschanzeige Visual noise indication		•	•	•
Überwachung Raumtemperatur Room temperature control				•
Vibrationsalarm Vibration alert				•
Sprechtaete für Eltern Parents talkback function				•
Nachlichtfunktion Night light function		•	•	
Art.-Nr. Part No.	5070063	5070073	5070032	5070083
Katalogseite See page	26+27			

¹ Freifeldmessung | Freefield measurement



	NL-1W	NL-1G	NL-1B	NL-2W	NL-2G	NL-2B	NL-E	NL-H	ENL-1	STERNEN- LICHT
Leuchtmittel Bulb	4x LED	4x LED	4x LED	4x LED	4x LED	4x LED	LED	LED	6x LED	3x LED
Leistung Power consumption	0.4W	0.4W	0.4W	0.4W	0.4W	0.4W	0.12W	0.12W	3W	0.16W
Farbe Licht Color Bulb	Weiss White	Grün Green	Blau Blue	Weiss White	Grün Green	Blau Blue	Weiss White	Weiss White	Gelb Yellow Weiss White	Gelb Yellow Grün Green Blau Blue
Stromversorgung Power	230V~	230V~	230V~	230V~	230V~	230V~	4.5V- (3x Mignon AA)	4.5V- (3x Mignon AA)	230V~	4.5V- (3x Mignon AA)
Sonstiges Miscellaneous	Ein-/Aus-Schalter ON-/OFF-switch								Notlicht Emergency light Orientierungslicht Orientation light	45min-Abschalt- automatik 45min power-off function
Art.-Nr. Part No.	5170003	5170033	5170023	5170013	5170053	5170043	5870022	5870032	5170063	5870012
Katalogseite See page	25									24



LOGCENTER IN C

ANSMANN AG
Industriestraße 10
D-97959 Assamstadt • Germany
Tel. +49 (0) 62 94 - 42 04 - 0
Fax +49 (0) 62 94 - 42 04 - 44
info@ansmann.de

ANSMANN ENERGY (UK) LTD.
Units 19/20, Maple Park,
Essex Road, Hoddesdon,
Hertfordshire EN11 0EX • UK
Tel. +44 (0) 870 609 2233
Fax +44 (0) 870 609 2234
uk@ansmann.de

ANSMANN ENERGY INTERNATIONAL LTD.
Unit 01-02, 10/F,
Tung Wai Commercial Building,
Nos. 109-111 Gloucester Road,
Wan Chai, Hong Kong
Tel. +852 2877 8233
Fax +852 2877 8100
hongkong@ansmann.de

ANSMANN SWEDEN AB
Beatrice Lessliesgata 10
421 31 Västra Frölunda • SWEDEN
Tel.: +46 (0)31 47 32 00
Fax: +46 (0)31 47 32 20
sweden@ansmann.de

ANSMANN ENERGY BALTIC SIA
Mukusalas iela 72B
LV-1004 Riga • Latvia
Tel.: +371 (0) 67618721
Fax: +371 (0) 67618724
baltic@ansmann.de

ANSMANN FAR EAST LTD.
(Macau Commercial Offshore)
Avn. Da Praia Grande 429
Edf. C. Com. Praia Grande . 1406
Tel. +853 2833 0131
Fax +853 2837 3208
macau@ansmann.de

ANSMANN ENERGY ITALIA SRL
Via Allende, 10
40026 Imola (BO) • Italy
Tel.: +39 0542 643280
Fax: +39 0542 643250
italy@ansmann.de

ANSMANN ENERGY FRANCE
5, Place Copernic
Immeuble Boréal-Courcouronnes
91023 Evry Cedex
Tel. +33 (1) 60 79 14 79
Fax +33 (1) 60 79 15 55
france@ansmann.de

QUALITY x SERVICE x PRICE = SUCCESS



ANSMANN AG

Industriestraße 10
D-97959 Assamstadt • Germany

Tel. +49 (0) 62 94 - 42 04 - 0
Fax +49 (0) 62 94 - 42 04 - 44

info@ansmann.de

www.ansmann. de

Büros in: Großbritannien, Italien, Frankreich, Baltikum, Schweden, Macau, Hong Kong & China
Offices in: UK, Italy, France, Baltics, Sweden, Macau, Hong Kong & China