

# PRINTER-STORE



Tinte • Toner • Papier • Batterien • Akkus



## Batterien im Vergleich:



« Die Tabellen lassen sich horizontal schieben »

IEC Norm		Spannung	Varta	Panasonic	Duracell	Andere	Maße (mm)
LR1	Lady	1,5V	4001, 4901	AM5, UM5	MN9100, 910A	Size N, Minimicro Stilo, E90, L1129	12,0 x 30,2
LR61	AAAA	1,5V	4061, 4761		MX2500	L841, MN2500	8,3 x 41,5
LR03	AAA, Micro	1,5V	4003, 4103, 4703, 4903, 8003	LR03EE, AM4, Size S	MN2400, ID2400	R03, LR03N, 7526, UM4, 24A, K3A, E92, 824, Ministilo	10.5 x 44.5
LR6	AA, Mignon	1,5V	4006, 4106, 4706, 4906, 8006	LR6EE, AM3, Size M	MN1500, ID1500	R6, LR6N, BA3058/U 7524, UM3, 15A, KAA, E91, 815, Stilo	14.5 x 50.5
LR14	C, Baby	1,5V	4014, 4114, 4714, 8014	LR14EE, AM2, Size L	MN1400, ID1400	R14, LR14N, BA3042/U, 7522, UM2, 14A, KC, E93, 814, 1/2 Torcia	26.2 x 50.0
LR20	D, Mono	1,5V	4020, 4120, 4720, 8020	LR20EE, AM1, Size XL	MN1300, ID1300	R20, LR20N, BA3030/U, 7520, UM1, 13A, KD, E95, 813, Torcia	34.2 x 61.5
6LR61	E-Block	9V	4022, 4122, 4722, 8022, 6LR61, 6LP3146	6LR21, 6AM6, Size 9V	MN1604, ID1604	6R21, 6LF22, 6R22, 6AM6, BA3090/U, 7590, 6F22, 6LR61, 1604A, K9V, 522, A1604,	26.5 x 17.5 x 48.5
23A		12V	V23GA		MN21	G23A, LR23A, L1028, EL12, A23S, A23	10,3 x 28,5
27A		12V	V27GA		MN27	G27A, LR27A, L828, A27, 8LR732	8,0 x 28,2

Einige Alkaline-Batterien sind auch als Lithium-Batterie erhältlich. Diese finden ihren Einsatz in Geräten mit sehr hohem Energiebedarf.

## Knopfzellen im Vergleich:



### Alle Knopfzellen nach Durchmesser

∅ mm	Höhe mm	Spannung in V	Last	IEC	JIS	Seiko	Renata	Varta	Sonstige	Citizen	Bulova
5,8	1,65	1,55	LD	SR62	SR516		317	V317	SR516SW	280-58	616

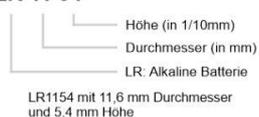
∅ mm	Höhe mm	Spannung in V	Last	IEC	JIS	Seiko	Renata	Varta	Sonstige	Citizen	Bulova	
5,8	2,1	1,5		LR63	LR521	AG0						
5,8	2,2	1,55		SR63	SR521		SB-AC	379	V379	SR521SW	280-59	618
5,8	2,7	1,55	LD	SR64	SR527		SB-AE/DE	319	V319	SR527SW	280-60	615
6,8	1,65	1,55	LD	SR65	SR616		SB-AF/DF	321	V321	SR616SW	280-73	611
6,8	2,2	1,5	-	LR60	LR621	AG1						
6,8	2,15	1,55	LD	SR60	SR621	SG1	SB-AG/DG	364	V364	SR621SW	280-34	602
6,8	2,15	1,55	HD	SR60	SR621					SR621W	280-70	
6,8	2,6	1,55	LD	SR66	SR626	SG4	SB-AW	377	V377	SR626SW	280-39	606
6,8	2,6	1,55	HD	SR66	SR626		SB-BW	376	V376	SR626W		619
6,8	2,6	1,5	-	LR66	LR626	AG4						
7,9	1,2	1,55	LD		SR712		SB-AH	346	V346	SR712SW	280-66	628
7,9	1,6	1,55	LD	SR67	SR716		SB-AT	315	V315	SR716SW	280-56	614
7,9	2,1	1,5		LR58	LR721	AG11						
7,9	2,1	1,55	LD	SR58	SR721		SB-AK	362	V362	SR721SW	280-29	601
7,9	2,1	1,55	HD	SR58	SR721	SG11	SB-BK		V361	SR721W	280-53	
7,9	2,6	1,5	-	LR59	LR726	AG2						
7,9	2,6	1,55	LD	SR59	SR726	SG2	SB-AL	397	V397	SR726SW	280-28	607
7,9	2,6	1,55	HD	SR59	SR726	SG2	SB-BL	396	V396	SR726W	280-52	612
7,9	3,1	1,55			SR731			329	V329	SR731SW		
7,9	3,6	1,5	-	LR41	LR736	AG3			V3GA			
7,9	3,6	1,55	LD	SR41	SR736	SG3	SB-A1/D1	384	V384	SR41SW	280-18	247
7,9	3,6	1,55	HD	SR41	SR736	SG3	SB-B1	392	V392	SR41W	280-13	247B
7,9	5,4	1,55	HD	SR48	SR754	SG5	SB-B3	393	V393	SR754W		255
7,9	5,4	1,55	LD	SR48	SR754	SG5		309	V309	SR754SW		
7,9	5,4	1,5	-	LR48	LR754	AG5						
7,9	5,4	1,45	-	PR48	PR754			ZA13	V13AT			
9,5	1,6	1,55	LD	SR68	SR916		SB-AJ	373	V373	SR916SW	280-45	617
9,5	1,6	1,55	HD	SR68	SR916					SR916W	280-61	
9,5	2,1	1,55	LD	SR69	SR921	SG6	SB-AN	371	V371	SR920SW	280-31	605
9,5	2,1	1,55	HD	SR69	SR921		SB-BN	370	V370	SR920W	280-51	620
9,5	2,1	1,5	-	LR69	LR921	AG6						
9,5	2,7	1,55	LD	SR57	SR927	SG7	SB-AP/DP	395	V395	SR927SW	280-48	610
9,5	2,7	1,55	HD	SR57	SR927	SG7	SB-BP/EP	399	V399	SR927W	280-44	613
9,5	2,6	1,5	-	LR57	LR926	AG7		195				
9,5	3,6	1,5	-	LR45	LR936	AG9						
9,5	3,6	1,55		SR45	SR936	SG9	SB-A	394	V394	SR936W		625
11,6	2,05	1,5	-	LR55	LR1120	AG8						
11,6	2,05	1,55	LD		SR1120	SG8	SB-AS	381	V381	SR1120SW	280-27	317
11,6	2,05	1,55	HD	SR55	SR1120	SG8	SB-BS/ES	391	V391	SR1120W	280-30	609
11,6	3,05	1,5	-	LR54	LR1130	AG10	L1131		V10GA	LR54		
11,6	3,05	1,55	HD	SR54	SR1130	SG10	SB-BU	389	V389	SR1130W	280-15	626

∅ mm	Höhe mm	Spannung in V	Last	IEC	JIS	Seiko	Renata	Varta	Sonstige	Citizen	Bulova	
11,6	3,05	1,55	LD	SR54	SR1130	SG10	SB-AU	390	V390	SR1130SW	280-24	603
11,6	4,2	1,5	-	LR43	LR1142	AG12		V12GA				
11,6	4,2	1,55	LD	SR43	SR1142	SG12	SB-A8	301	V301	SR43SW	280-01	
11,6	4,2	1,55	HD	SR43	SR1142		SB-B8	386	V386	SR43W	280-41	
11,6	5,4	1,5	-	LR44	LR1154	AG13		V13GA				
11,6	5,4	1,55	LD	SR44	SR1154	SG13	SB-A9	303	V303	SR44SW	280-08	
11,6	5,4	1,55	HD	SR44	SR1154	SG13	SB-B9	357	V357	SR44W	280-62	228
11,6	5,4	1,45	-	PR44	PR1154			ZA675	HA675A			
9,5	2,7	3,0		CR-927					T1129			
10,0	2,5	3,0		CR-1025			CR1025	CR1025	DL1025, ERC1025			
11,0	3,0	3,0		CR-1130					CR1130			
12,0	1,6	3,0		CR-1216			CR1216	CR1216	DL1216, ERC1216			
12,0	2,0	3,0		CR-1220			CR1220	CR1220	DL1220, ERC1220			
12,0	2,5	3,0		CR-1225			CR1225	CR1225	DL1225, ERC1225			
16,0	1,2	3,0		CR-1612			CR1612	CR1612	DL1612, ERC1612			
16,0	1,6	3,0		CR-1616			CR1616	CR1616	DL1616, ERC1616			
16,0	2,0	3,0		CR-1620			CR1620	CR1620	DL1620, ERC1620			
16,0	3,2	3,0		CR-1632	D1632		CR1632	CR1632				
16,0	6,2	1,35	-	MR9	MR1662			V625PX				
16,0	6,2	1,5	-	LR9	LR1662			V625U				
20,0	1,2	3,0		CR-2012			CR2012	CR2012	DL2012, ERC2012			
20,0	1,6	3,0		CR-2016	D2016	SB-T 11	CR2016	CR2016	DL2016, ERC2016, L10	280-206		
20,0	2,0	3,0		CR-2020			CR2020	CR2020				
20,0	2,5	3,0		CR-2025	D2025		CR2025	CR2025	DL2025, ERC2025, L12			
20,0	3,2	3,0		CR-2032	D2032	SB-T 51	CR2032	CR2032	DL2032, ERC2032, L14			
23,0	2,0	3,0		CR-2320			CR2320	CR2320	DL2320, ERC2320			
23,0	2,5	3,0		CR-2325			CR2325	CR2325	DL2325, ERC2325			
23,0	3,0	3,0		CR-2330			CR2330	CR2330	DL2330, ERC2330			
23,0	3,5	3,0		CR-2335			CR2335	CR2335				
23,0	5,4	3,0		CR-2354			CR2354	CR2354				
24,0	1,2	3,0		CR-2412			CR2412	CR2412	CR2412L			
24,0	3,0	3,0		CR-2430			CR2430	CR2430	DL2430, ERC2430, L20			
24,0	5,0	3,0		CR-2450			CR2450	CR2450	DL2450, ERC2450			
24,0	7,7	3,0		CR-2477				CR2477				
30,0	3,2	3,0		CR-3032			CR3032	CR3032	DL3032, ERC3032			

### CR 20 32



### LR 11 54



### SR 6 21



Die Maße werden immer abgerundet.

Knopfzellen, die mit der Bezeichnung AG.. oder LR.. beginnen, haben eine deutlich geringere Leistung und somit für den Einsatz in Uhren nur bedingt geeignet. Diese finden eher Verwendung in Kinderspielzeugen oder LED-Lämpchen. Gerade in den Batteriesets aus dem Discounter findet man

universelle Batterien, die theoretisch für mehrere Zwecke geeignet sind, aber unter Umständen nicht sehr lange halten. Wir verwenden bei unserem [Batteriewechsel](#) ausschließlich hochwertige Batterien von [Varta](#).

## Silberoxid Uhrenbatterien nach Typ

Typ	∅ mm	Höhe mm	Spannung V	Last	IEC	JIS	Seiko	Varta	Sonstige	Citizen	Bulova	
301	11,6	4,2	1,55	LD	SR43	SR1142	SG12	SB-A8	V301	SR43SW	280-01	
303	11,6	5,4	1,55	LD	SR44	SR1154	SG13	SB-A9	V303	SR44SW	280-08	
309	7,9	5,4	1,55	LD	SR48	SR754	SG5		V309	SR754SW		
315	7,9	1,6	1,55	LD	SR67	SR716		SB-AT	V315	SR716SW	280-56	614
317	5,8	1,65	1,55	LD	SR62	SR516			V317	SR516SW	280-58	616
319	5,8	2,7	1,55	LD	SR64	SR527		SB-AE/DE	V319	SR527SW	280-60	615
321	6,8	1,65	1,55	LD	SR65	SR616		SB-AF/DF	V321	SR616SW	280-73	611
329	7,9	3,1	1,55		SR731				V329	SR731SW		
335	5,8	1,25	1,55		SR512			SB-AB		SR512SW	280-68	622
337	4,8	1,6	1,55		SR416			SB-A5		SR416SW	280-75	623
339	6,8	1,4	1,55		SR614					SR614SW		
341	7,9	1,4	1,55		SR714				V341	SR714SW		627
344	11,6	3,6	1,55		SR42				V344	SR1136SW		242
346	7,9	1,29	1,55		SR712		SB-AH/DH			SR712SW	280-66	628
350	11,6	3,6	1,55		SR42					SR1136W	280-19	604
357	11,6	5,4	1,55	HD	SR44	SR1154	SG13	SB-B9	V357	SR44W	280-62	228
361	7,9	2,1	1,55	HD	SR58	SR721	SG11	SB-BK	V361	SR721W	280-53	
362	7,9	2,1	1,55	LD	SR58	SR721		SB-AK	V362	SR721SW	280-29	601
364	6,8	2,15	1,55	LD	SR60	SR621	SG1	SB-AG/DG	V364	SR621SW	280-34	602
370	9,5	2,1	1,55	HD	SR69	SR921		SB-BN	V370	SR920W	280-51	620
371	9,5	2,1	1,55	LD	SR69	SR921	SG6	SB-AN	V371	SR920SW	280-31	605
373	9,5	1,6	1,55	LD	SR68	SR916		SB-AJ	V373	SR916SW	280-45	617
376	6,8	2,6	1,55	HD	SR66	SR626		SB-BW	V376	SR626W		619
377	6,8	2,6	1,55	LD	SR66	SR626	SG4	SB-AW	V377	SR626SW	280-39	606
379	5,8	2,2	1,55		SR63	SR521		SB-AC	V379	SR521SW	280-59	618
381	11,6	2,05	1,55	LD		SR1120	SG8	SB-AS	V381	SR1120SW	280-27	317
384	7,9	3,6	1,55	LD	SR41	SR736	SG3	SB-A1/D1	V384	SR41SW	280-18	247
386	11,6	4,2	1,55	HD	SR43	SR1142		SB-B8	V386	SR43W	280-41	
389	11,6	3,05	1,55	HD	SR54	SR1130	SG10	SB-BU	V389	SR1130W	280-15	626
390	11,6	3,05	1,55	LD	SR54	SR1130	SG10	SB-AU	V390	SR1130SW	280-24	603
391	11,6	2,05	1,55	HD	SR55	SR1120	SG8	SB-BS/ES	V391	SR1120W	280-30	609
392	7,9	3,6	1,55	HD	SR41	SR736	SG3	SB-B1	V392	SR41W	280-13	247B
393	7,9	5,4	1,55	HD	SR48	SR754	SG5	SB-B3	V393	SR754W		255
394	9,5	3,6	1,55		SR45	SR936	SG9	SB-A	V394	SR936W		625
395	9,5	2,7	1,55	LD	SR57	SR927	SG7	SB-AP/DP	V395	SR927SW	280-48	610
396	7,9	2,6	1,55	HD	SR59	SR726	SG2	SB-BL	V396	SR726W	280-52	612
397	7,9	2,6	1,55	LD	SR59	SR726	SG2	SB-AL	V397	SR726SW	280-28	607

Typ	∅ mm	Höhe mm	Spannung V	Last	IEC	JIS	Seiko	Varta	Sonstige	Citizen	Bulova	
399	9,5	2,7	1,55	HD	SR57	SR927	SG7	SB-BP/EP	V399	SR927W	280-44	613

<sup>LD</sup> Low Drain – geringe Belastbarkeit / hohe Kapazität

<sup>HD</sup> High Drain – hohe Belastbarkeit / geringe Kapazität

## Lithium Knopfzellen nach Typ

Typ	∅ mm	Höhe mm	Spannung in V	IEC	Renata	Varta	Sonstige
927	9,5	2,7	3,0	CR-927			T1129
1025	10,0	2,5	3,0	CR-1025	CR1025	CR1025	DL1025, ERC1025
1130	11,0	3,0	3,0	CR-1130			CR1130
1216	12,0	1,6	3,0	CR-1216	CR1216	CR1216	DL1216, ERC1216
1220	12,0	2,0	3,0	CR-1220	CR1220	CR1220	DL1220, ERC1220
1225	12,0	2,5	3,0	CR-1225	CR1225	CR1225	DL1225, ERC1225
1612	16,0	1,2	3,0	CR-1612	CR1612	CR1612	DL1612, ERC1612
1616	16,0	1,6	3,0	CR-1616	CR1616	CR1616	DL1616, ERC1616
1620	16,0	2,0	3,0	CR-1620	CR1620	CR1620	DL1620, ERC1620
1632	16,0	3,2	3,0	CR-1632	CR1632	CR1632	D1632
2012	20,0	1,2	3,0	CR-2012	CR2012	CR2012	DL2012, ERC2012
2016	20,0	1,6	3,0	CR-2016	CR2016	CR2016	DL2016, ERC2016, L10
2020	20,0	2,0	3,0	CR-2020	CR2020	CR2020	
2025	20,0	2,5	3,0	CR-2025	CR2025	CR2025	DL2025, ERC2025, L12
2032	20,0	3,2	3,0	CR-2032	CR2032	CR2032	DL2032, ERC2032, L14
2320	23,0	2,0	3,0	CR-2320	CR2320	CR2320	DL2320, ERC2320
2325	23,0	2,5	3,0	CR-2325	CR2325	CR2325	DL2325, ERC2325
2330	23,0	3,0	3,0	CR-2330	CR2330	CR2330	DL2330, ERC2330
2335	23,0	3,5	3,0	CR-2335	CR2335	CR2335	
2354	23,0	5,4	3,0	CR-2354	CR2354	CR2354	
2412	24,0	1,2	3,0	CR-2412	CR2412	CR2412	CR2412L
2430	24,0	3,0	3,0	CR-2430	CR2430	CR2430	DL2430, ERC2430, L20
2450	24,0	5,0	3,0	CR-2450	CR2450	CR2450	DL2450, ERC2450
2477	24,0	7,7	3,0	CR-2477		CR2477	
3032	30,0	3,2	3,0	CR-3032	CR3032	CR3032	DL3032, ERC3032

## Alkaline Knopfzellen nach Typ

Typ	∅ mm	Höhe mm	Spannung in V	IEC	Alternativ Silberoxid	
AG0	5,8	2,1	1,5	LR63	LR521	
AG1	6,8	2,2	1,5	LR60	LR621	364
AG2	7,9	2,6	1,5	LR59	LR726	396,397
AG3	7,9	3,6	1,5	LR41	LR736	384,392
AG4	6,8	2,6	1,5	LR66	LR626	376,377

Typ	∅ mm	Höhe mm	Spannung in V	IEC	Alternativ Silberoxid	
AG5	7,9	5,4	1,5	LR48	LR754	309,393
AG6	9,5	2,1	1,5	LR69	LR921	370,371
AG7	9,5	2,6	1,5	LR57	LR926	
AG8	11,6	2,05	1,5	LR55	LR1120	381,391
AG9	9,5	3,6	1,5	LR45	LR936	394
AG10	11,6	3,05	1,5	LR54	LR1130	389,390
AG11	7,9	2,1	1,5	LR58	LR721	362
AG12	11,6	4,2	1,5	LR43	LR1142	301,386
AG13	11,6	5,4	1,5	LR44	LR1154	303,357

## Hörgerätebatterien im Vergleich:



Hörgerätebatterien sehen zwar aus wie normale Knopfzellen, unterscheiden sich aber in der Art und Funktionsweise. Mit einer Musterbatterie oder den Bezeichnungen finden Sie bei uns sicher die Richtige.

∅ mm	Höhe mm	Spannung in V	IEC	Activair	Eveready	Rayovac	Panasonic	Duracell	Varta	Weitere	Farbe
5,75	2,13	1,45	PR63	5HPX		ZA5, 5ZA	PR-5H		V5		rot
7,9	5,4	1,45	PR48	13HPX	AC13	R13ZA, 13A L13ZA, 13AE	PR-13PA PR-13H	DA13 S13A	V13	ZL2 ME10Z	orange
5,8	3,55	1,45	PR70	10HPX	AC230	R10ZA, 10A L10ZA, 10AE	PR-230PA PR-230H	DA230	V10	ZL4, PR536 ME8Z	gelb
7,9	3,6	1,45	PR41	312HPX	AC312	R312ZA, 312A L312ZA, 312AE	PR-312PA PR-312H	DA312 B347PA	V312	ZL3 ME7Z	braun
11,6	5,4	1,45	PR44	665HPX 675HPX	AC665 AC675	R665ZA, 665A L665ZA, 665AE	PR-665PA PA-675H	DA665 DA675 S665A	V665 V675	ZL1 ME9Z	blau

Bitte entfernen Sie die farbigen Schutzfolien erst kurz vor dem Einsetzen der Batterie. Sobald diese Folie entfernt wird, aktiviert sich die Batterie und ist nicht mehr lagerfähig.

## Lithium Fotobatterien im Vergleich:



IEC Norm	Spannung	Varta	Panasonic	Duracell	Andere	Maße (mm)
CR-1/3N	3V	6131	CR-1/3N	DL1/3N	2L76, 5008LC, K58L, GL2-76, 2L76, LiM110, CR11108	11,6 x 10,8
2CR-1/3N	6V	6231	2/CR-1/3N	PX28L	L544, 1406LC, K28L, 4G13, 7H34, V28PXL, 2ER11108	13,0 x 25,2
CR17345	3V	6205	CR-123A	DL123A	EL123AP, 5018LC, K123LA, CR17345, CR123	17,0 x 34,5

IEC Norm	Spannung	Varta	Panasonic	Duracell	Andere	Maße (mm)
CR-2	3V	6206	CR-2M	DLCR2	KCR2	15,6 x 27,0
CR-P2	6V	6204	CR-P2	DL223	EL223AP, CR17-33, 5024LC, K223LA, PC223A	35,0 x 36,0 x 19,5
CR-V3	3V	6207	CR-V3	CR-V3		52,0 x 29,0 x 14,5
2CR-5	6V	6203	2CR-5M	DL245	EL2CR5, 5032LC, KL2CR5	45,0 x 34,0 x 17,0

Falls Sie Ihre Knopfzellen oder auch andere spezielle Batterien in dieser Vergleichsliste nicht finden können, fragen Sie uns. Wir helfen Ihnen gerne weiter.



## Akkus und Batterien gehören nicht in die Mülltonne!

Seit Oktober 1998 ist jeder Händler, der Batterien im Sortiment führt, verpflichtet verbrauchte Batterien und Akkus zurück zu nehmen – unabhängig davon, ob sie in seinem Geschäft gekauft wurden. Sie finden auch bei uns die entsprechenden Sammelboxen.

Diese Seite teilen:



**Hinweis:** Alle genannten Bezeichnungen und Marken sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer. Die aufgeführten Warenzeichen auf unseren Webseiten dienen ausschließlich zur Beschreibung von Produkten.

[Impressum](#) [Datenschutz](#) [Kontakt](#) [Versandarten](#) [FAQ](#)  
[Datenschutzeinstellungen](#)

Copyright © 2025 Printer-Store e.K. | Druckerpatronen und Bürobedarf in Neuss