

KATALOG PRODUKTÓW 2023

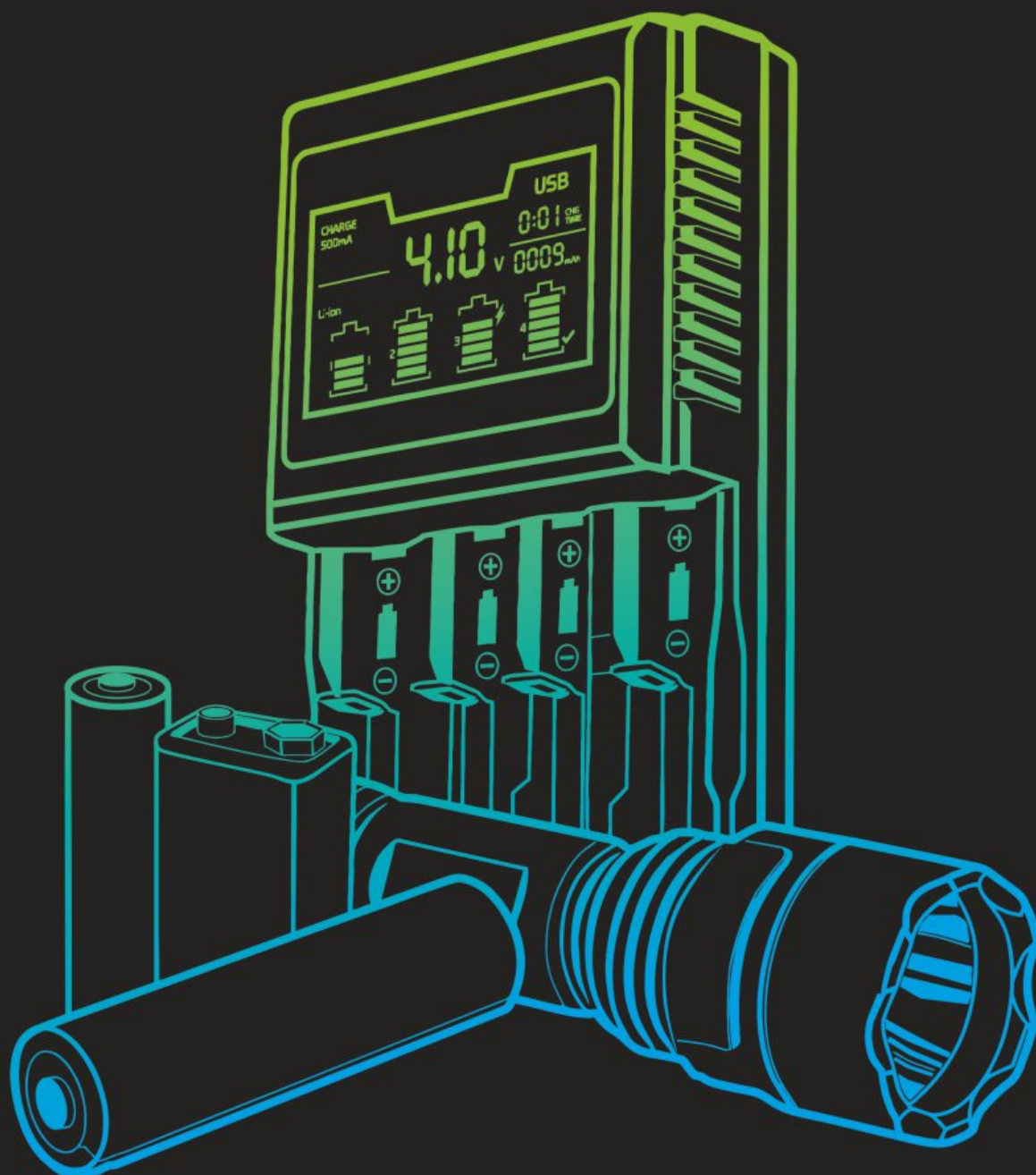
PRODUCT CATALOGUE

BATERIE / BATTERIES

AKUMULATORY / RECHARGEABLE BATTERIES

ŁADOWARKI / CHARGERS

LATARKI / FLASHLIGHTS



everActive • Rayovac • Panasonic • eneloop • Energizer
Duracell • Varta • GP • Maxell • XTAR • Vinnic

Baltrade
www.baltrade.pl

everActive® 

UC4200 PROFESSIONAL CHARGER



Więcej na stronie 45
More on page 45



 O firmie Company profile	4-5
 Baterie alkaliczne, litowe, cynkowo-węglowe Alkaline, lithium, zinc-carbon batteries	6-17
 Baterie specjalistyczne Special batteries	18-31
 Akumulatory i ładowarki Ni-MH Ni-MH rechargeable batteries and chargers	32-49
 Akumulatory i ładowarki Li-ion Li-ion rechargeable batteries and chargers	50-57
 Latarki LED LED Flashlights	58-67
 Power banki, kable i ładowarki USB Power banks, USB cables and chargers	68-72
 Akumulatory i ładowarki 6V / 12V / 24V 6V / 12V / 24V rechargeable batteries and chargers	73-75

Oddajemy w Państwa ręce nowy katalog Baltrade na rok 2023. Znajdą w nim Państwo aktualną ofertę handlową w zakresie produktów bateryjnych uznanych marek, m.in. everActive, Duracell, Energizer, Rayovac, Panasonic, Varta, Xtar, Maxell, Renata, Murata, GP, Saft, Eve, Vinnic i innych.

Nasza firma od początku swojego istnienia (1990) specjalizuje się w dystrybucji baterii i akumulatorów. Skuteczność w działaniu i rzetelność biznesowa pozwoliła nam nawiązać współpracę z czołowymi producentami i wspólnie budować rynek baterijny w Polsce i w Unii Europejskiej. Dzięki temu zajmujemy czołowe miejsce m.in. w zakresie dystrybucji baterii do aparatów słuchowych Rayovac, akumulatorów Panasonic eneloop, czy produktów Xtar.

Stale rozwijana przez nas oferta produktowa everActive stanowi odpowiedź na rosnące wymagania rynku dotyczące jakości. Każdy nowy produkt jest dokładnie testowany u nas i w Laboratorium Inteligentnej Energetyki Politechniki Gdańskiej i po spełnieniu wszystkich wymagań technicznych i formalnych wprowadzany jest do sprzedaży. Naszą rzetelność w tym zakresie potwierdzają testy wykonywane przez niezależne laboratoria w kraju i za granicą (m.in. CLAiO – Polska, Intertek Semko AB – Szwecja).

Nagrody i wyróżnienia, uzyskane przez Baltrade (Gazeta Biznesu, Diamenty Forbesa), poświadczają wysoką dynamikę rozwoju, bezpieczeństwo współpracy biznesowej oraz zaufanie klientów.

Dbając o jakość obsługi i rozwój współpracy z naszymi klientami, oddajemy do ich dyspozycji zarówno wygodne platformy e-sprzedaży (hurt.com.pl dla klientów z Polski oraz shop.baltrade.eu – dla klientów z UE), jak też zespół doświadczonych specjalistów w sprawach handlowych i technicznych.

Nasz sukces nie byłby możliwy bez naszych klientów – dziękujemy Wam za zaufanie.

We are pleased to present you our new product catalogue for the year 2023. Here you will find our current offer on battery products of well-known brands, incl. everActive, Duracell, Energizer, Rayovac, Panasonic, Varta, Xtar, Maxell, Renata, Murata, GP, Saft, Eve, Vinnic and others.

Our company has focused on battery distribution since it was founded in 1990. As a reliable business partner, we managed to establish cooperation with leading manufacturers in development of the battery market in Poland and in the European Union. Currently Baltrade is a leading distributor of Rayovac hearing aid batteries, Panasonic eneloop rechargeable batteries, Xtar products etc.

Our everActive offer, constantly being developed is a response to the growing market demands for quality. Every product is thoroughly tested by our company and in the Intelligent Energy Laboratory of the Gdańsk University of Technology. New products are introduced into our offer only after meeting all technical and formal requirements. Credibility of our efforts is confirmed by tests performed by independent laboratories in Poland and abroad (including CLAiO - Poland, Intertek Semko AB - Sweden).

Awards obtained by Baltrade (Gazeta Biznesu, Forbes Diamonds) indicate high dynamics of company's development, safety of business cooperation and customer trust.

High-quality of customer service is of key importance to us. Therefore, we provide our customers with a team of experienced sales and product managers and with access to our e-sales platforms (hurt.com.pl for polish customers and shop.baltrade.eu - for foreign customers).

We would not be successful without our customers - thank you for your trust and co-operation.

Skontaktuj się z nami / Contact us

SPRZEDAŻ – KLIENCI KRAJOWI



58 552 20 20 wew. 6



ehandel@baltrade.pl



Katarzyna Gielniak
tel. 798 238 238
kasia@baltrade.pl



Daniel Budkiewicz
tel. 533 655 560
daniel@baltrade.pl



Iwona Budkiewicz
tel. 58 552 20 20
wew. 300
iwona@baltrade.pl

SALES – EU CUSTOMERS



+48 58 552 20 20 ext. 207



contact@baltrade.eu



Dariusz Plizga
tel. +48 509 960 425
dplizga@baltrade.pl



Marcin Noga
tel. +48 536 793 117
marcin@baltrade.pl



Samuel Prieba
tel. +48 536 714 201
samuel@baltrade.pl

Zarząd firmy / Management board



Romuald Czesnowski
Założyciel i Prezes Zarządu
Founder and CEO



Michał Seredziński
Wiceprezes Zarządu
Vice President

BATERIE ALKALICZNE / ALKALINE BATTERIES



Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Rodzaj opak. / Packaging type	Sztuk w opak. / Pcs per pack.	Opak. w kartonie / Packs. per carton
everActive PRO ALKALINE	LR6/AA	5902020523635	ALEV64B	blister	4	12/144
	LR6/AA	5903205770974	ALEV6S4	shrink	4	10 / 200
	LR6/AA	5902020523772	ALEV6S10P	box	10	20 / 80
	LR03/AAA	5902020523369	ALEV03B4	blister	4	12 / 144
	LR03/AAA	5903205770981	ALEV03S4	shrink	4	10 / 200
	LR03/AAA	5902020523765	ALEV03S10P	box	10	20 / 80
	LR14/C	5903205770295	ALEVLR142B	blister	2	6 / 96
	LR20/D	5903205770301	ALEVLR202B	blister	2	6 / 48
	6LR61/9V	5902020523659	ALEV9VB1	blister	1	10 / 120
	6LR61/9V	5903205770318	ALEV9VS1P10	box	10	24



rozwiązanie dla wymagających power users' first choice

Wydajność baterii potwierdzona przez specjalistyczne laboratoria* oraz niezależne testy konsumenckie.

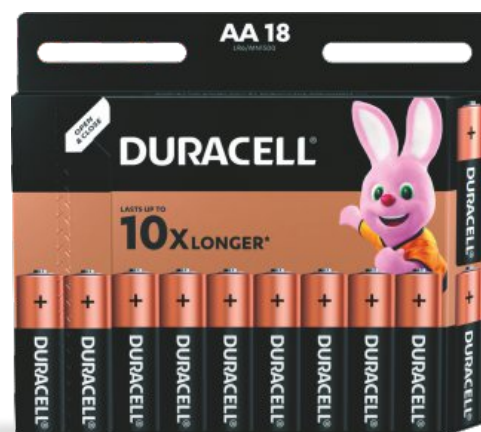
Battery performance verified by specialized laboratories* and independent consumer tests.

*Badania przeprowadzone przez Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniw w Poznaniu (12/2020) oraz 08/2022 Intertek Semko AB (Szwecja).
Baterie everActive Pro Alkaline AA/AAA w obu testach osiągnęły wyniki znacznie powyżej wartości wymaganych normą dla baterii alkalicznych.

*Tests carried out by the Central Laboratory of Rechargeable Batteries and Cells in Poznań (Poland, 12/2020) and by Intertek Semko AB (Sweden, 08/2022).
In both tests results achieved by everActive Pro Alkaline AA/AAA batteries were significantly higher than values required by the standard for alkaline batteries.



Pełne informacje o testach na stronie: www.everactive.pl/wynikibadan
You can check the full test reports at: www.everActive.pl/labtests





Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
DURACELL Basic	LR6/AA	5000394076952	ALDU064CB	4	20
	LR6/AA	5000394090019	ALDU066CB	6	10
	LR6/AA	5000394159990	ALDU068K	8	12
	LR6/AA	5000394203334	ALDU0612K	12	12
	LR6/AA	5000394129825	ALDU0644CB	16 (4x4)	13
	LR6/AA	5000394107519	ALDU0618K	18	10
	LR03/AAA	5000394077164	ALDU034CB	4	10
	LR03/AAA	5000394142404	ALDU036CB	6	10
	LR03/AAA	5000394203358	ALDU038K	8	10
	LR03/AAA	5000394203389	ALDU0312K	12	12
	LR03/AAA	5000394130241	ALDU0344CB	16 (4x4)	15
	LR03/AAA	5000394107557	ALDU0318K	18	10
	LR14/C	5000394076761	ALDU042PI	2	10
	LR20/D	5000394076730	ALDU022PI	2	10
	6LR61/9V	5000394077225	ALDU091BA	1	10



Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Rodzaj opak. Packaging type	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
ENERGIZER Alkaline Power	LR6/AA	7638900246599	ALEN064MP	blister	4	24
	LR6/AA	7638900410686	ALEN068MP	blister	8	12
	LR6/AA	7638900435849	ALEN0624AP	box	24	8
	LR03/AAA	7638900247893	ALEN034MP	blister	4	12
	LR03/AAA	7638900410662	ALEN038MP	blister	8	12
	LR03/AAA	7638900435832	ALEN0324AP	box	24	8
	LR14/C	7638900297324	ALEN142BC	blister	2	12
	LR20/D	7638900297331	ALEN202BC	blister	2	12
	6LR61/9V	7638900297409	ALEN6L1BC	blister	1	12
ENERGIZER Max Plus	LR6/AA	7638900423211	ALEN064MPL	blister	4	12
	LR03/AAA	7638900423051	ALEN034MPL	blister	4	12
	LR14/C	7638900423334	ALEN142BMP	blister	2	12
	LR20/D	7638900423358	ALEN202BMP	blister	2	12
	6LR61/9V	7638900423389	ALEN6L1MP	blister	1	12
ENERGIZER Ultimate Lithium	L91/AA	7638900289503	BFEN647	blister	4	12
	L91/AA	7638900343526	BFEN64710	box	10	12
	L92/AAA	7638900289817	BFEN650	blister	4	12
	L92/AAA	7638900343533	BFEN65010	box	10	12
	LA522/CR-V9	7638900332872	BFEN9VLT	blister	1	12

Energizer Ultimate Lithium

- **Najdłużej działające baterie AA/AAA do nowoczesnych urządzeń**
Longest-lasting AA/AAA batteries for high-tech devices
- **Ważą o 1/3 mniej niż standardowe baterie alkaliczne**
Weighs 1/3 less than standard alkaline batteries
- **Działają w szerokim zakresie temperatur: od -40°C do 60°C**
Performs in extreme temperatures from -40°C to 60°C
- **Zachowują moc nawet po 20-letnim przechowywaniu**
Holds power for up to 20 years in storage features
- **Konstrukcja zapobiegająca wyciekom**
Leak-proof construction



BATERIE ALKALICZNE / ALKALINE BATTERIES



Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
PANASONIC ALKALINE POWER	LR6/AA	5410853039273	ALPA0614B	4	12
	LR03/AAA	5410853039334	ALPA0314B	4	12
	LR14/C	5410853039242	ALPALR142B	2	12
	LR20/D	5410853039211	ALPALR202B	2	12
	6LR61/9V	5410853039303	ALPA6LR61	1	12



Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
PANASONIC Pro Power	LR6/AA	5410853038948	ALPALR6PPG4BP	4	12
	LR6/AA	5410853039983	ALPAP8R6	8	12
	LR03/AAA	5410853039006	ALPALR03PPG4BP	4	12
	LR03/AAA	5410853040217	ALPA8R03	8	12
	LR14/C	5410853038917	ALPALR14PPG	2	12
	LR20/D	5410853038887	ALPALR20PPG	2	12
	6LR61/9V	5410853038979	ALPA9VPPG	1	12
PANASONIC Evolta	LR6/AA	5410853044734	ALPA066BLN	6	12
	LR03/AAA	5410853044826	ALPA036BLN	6	12



Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
VARTA ENERGY	LR6/AA	4008496626410	ALVA064BEN	4	20
	LR03/AAA	4008496626458	ALVA034BEN	4	10
	LR14/C	4008496626571	ALVA144BEN	2	10
	LR20/D	4008496626618	ALVA204BEN	2	10
	6LR61/9V	4008496626656	ALVA091BEN	1	10
VARTA Longlife	LR6/AA	4008496640836	ALVA064BLO	6	10
	LR03/AAA	4008496525119	ALVA034BLO	6	10
	LR14/C	4008496525263	ALVA142LB	2	10
	LR20/D	4008496525348	ALVA202LB	2	10
	6LR61/9V	4008496525423	ALVA6L1BL	1	10
VARTA Longlife Power	LR6/AA	4008496559435	ALVA064BLP	4	20
	LR6/AA	4008496807505	ALVA0624BLONG	24	12
	LR03/AAA	4008496559749	ALVA034BLP	4	10
	LR03/AAA	4008496807536	ALVA0324BLONG	24	12
	LR14/C	4008496559312	ALVA142BLP	2	10
	LR20/D	4008496559237	ALVA202BLP	2	10
	6LR61/9V	4008496559862	ALVA6L1BLP	1	10
VARTA Ultra Lithium	L91/AA	4008496680511	BLVT16LR6	4	10
	L92/AAA	4008496680436	BLVT16LR03	4	10
	LA522/CR-V9	4008496675265	BLVT169V	1	10

BATERIE ALKALICZNE / ALKALINE BATTERIES



Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Rodzaj opak. Packaging type	Sztuk w opak. Pcs per pack.	Opak. w kartonie Packs. per carton
MAXELL Alkaline	LR6/AA	4902580163761	BMVILR64B	blister	4	12
	LR6/AA	4902580163013	BMVILR64T	shrink	4	10
	LR6/AA	4902580731311	BMVILR6K32	box	32 (8x4)	8
	LR03/AAA	4902580164010	BMVILR34B	blister	4	12
	LR03/AAA	4902580164485	BMVILR34T	shrink	4	10
	LR03/AAA	4902580731298	BMVILR3K32	box	32 (8x4)	16
	LR14/C	4902580162184	BMVILR142B	blister	2	12
	LR20/D	4902580161170	BMVILR202B	blister	2	12
	6LR61/9V	4902580150259	BMVILR9V1B	blister	1	12
GP Super Alkaline	LR6/AA	4891199000034	BMGP15S4	blister	4	10
	LR6/AA	4891199009013	BMGP15AU5	blister	5	10
	LR03/AAA	4891199000058	BMGP24S4	blister	4	10
	LR03/AAA	4891199009174	BMGP24AU5	blister	5	10
	LR14/C	4891199000010	BMGP14AU2	blister	2	10
	LR20/D	4891199000003	BMGP13AU2	blister	2	10
	6LR61/9V	4891199002311	BMGP1604AU1	blister	1	10
GP Ultra Alkaline	LR6/AA	4891199027598	BMGP15AU4	blister	4	10
	LR03/AAA	4891199027659	BMGP24AU4	blister	4	10
	LR14/C	4891199034473	BMGP14UU2	blister	2	10
	LR20/D	4891199034442	BMGP13UU2	blister	2	10



Marka / Brand	Rodzaj / Type	EAN	Index	Rodzaj opak. Packaging type	Sztuk w opak. Pcs per pack.	Opak. w kartonie Packs. per carton
PANASONIC Red	R6/AA	5410853032830	ARPA064B	blister	4	12
	R6/AA	5410853034872	ARPA064T	shrink	4	12
	R03/AAA	5410853032861	ARPA034B	blister	4	12
	R14/C	5410853032779	ARPA142B	blister	2	12
	R14/C	5410853034865	ARPA142T	shrink	2	12
	R20/D	5410853032779	ARPA202B	blister	2	12
	R20/D	5410853034858	ARPA202T	shrink	2	12
	6F22/9V	5410853032892	ARPA6F1B	blister	1	12
	3R12/4,5V	5410853033134	ARPA3R1B	blister	1	12
	4R25	5410853033141	ARPA4R1T	shrink	1	12
VARTA Super Heavy Duty	R6/AA	4008496556267	ALVA064BLC	blister	4	12
	R03/AAA	4008496676187	ALVA034BLC	blister	4	12
	R14/C	4008496556304	ALVA142LBC	blister	2	12
	R20/D	4008496556342	ALVA202LBC	blister	2	12
	6F22/9V	4008496556427	ARVA6F1BLISTER	blister	1	10
	3R12/4,5V	4008496556595	ARVA3R12FOLIA	shrink	1	44
MAXELL Zinc	R6/AA	4902580153373	ARMA06B	blister	4	12
	R6/AA	4902580153403	ARMA064T	shrink	4	12
	R03/AAA	4902580150389	ARMA032T	shrink	2	20
	R14/C	4902580152154	ARMAR14B	blister	2	12
	R20/D	4902580151140	ARMAR20B	blister	2	12
	6F22/9V	4902580150396	ARMA9VB	blister	1	12

BATERIE ALKALICZNE / ALKALINE BATTERIES



Marka / Brand	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w opak. Pcs per pack.	Opak. w kartonie Packs per carton
everActive INDUSTRIAL	LR6/AA	5902020523093	ALEV6S2IK	40	20
	LR03/AAA	5902020523109	ALEV03S2IK	40	20
everActive PRO ALKALINE	LR6/AA	5903205771308	ALEV6BLK500	500	–
	LR03/AAA	5903205771292	ALEV03BLK500	500	–
ENERGIZER Industrial	LR6/AA	7638900361056	ALEN060D	10	6 / 12
	LR03/AAA	7638900361063	ALEN030D	10	6 / 12
	LR14/C	7638900361070	ALEN14WD	12	6
	LR20/D	7638900361087	ALEN20WD	12	6
	6LR61/9V	7638900361094	ALEN6LWD	12	6
VARTA Industrial Pro	LR6/AA	4008496882076	ALVA06WT	10	20
	LR6/AA	4008496356560	ALVA06WK	40	10
	LR6/AA	4008496356638	ALVA06WB	500	–
	LR03/AAA	4008496356737	ALVA03WT4T	4	150
	LR03/AAA	4008496356669	ALVA03WT	10	20
	LR03/AAA	4008496356775	ALVA03WB	500	–
	LR14/C	4008496356522	ALVA14WB20PAK	20	10
	LR20/D	4008496356454	ALVA20WB20PAK	20	10
	6LR61/9V	4008496356805	ALVA6LWB20PAK	20	10



Marka / Brand	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w opak. Pcs per pack.	Opak. w kartonie Packs per carton
DURACELL Procell	LR6/AA	5000394122895	ALDU06IP	10	10
	LR03/AAA	5000394123595	ALDU03PR	10	10
	LR14/C	5000394121997	ALDU14P	10	5
	LR20/D	5000394122048	ALDU20P	10	5
	6LR61/9V	5000394122130	ALDU6LP	10	5
	3LR12/4,5V	5000394122239	ALDU4LP	10	5
DURACELL Procell Intense	LR6/AA	5000394136830	ALDU06IPI	10	10
	LR03/AAA	5000394136939	ALDU03PRI	10	10
	LR14/C	5000394136977	ALDU14PI	10	5
	LR20/D	5000394137011	ALDU20PI	10	5
	6LR61/9V	5000394137097	ALDU6LPI	10	5
PANASONIC Powerline Industrial	LR6/AA	5902020523246	ALPAINR640	40	—
	LR6/AA	5410853033707	ALPAINDLR6PAK500	500	—
	LR03/AAA	5902020523253	ALPAINR340	40	—
	LR03/AAA	5410853033745	ALPAINDLR03PAK500	500	—
	LR14/C	5410853033684	ALPAINDLR14PAK80	80	—
	LR20/D	5410853033660	ALPAINDLR20PAK85	85	—
GP Ultra Alkaline Industrial	LR6/AA	4891199028274	BMGP15AUS220	40	25
	LR03/AAA	4891199028281	BMGP24AUS220	40	25



Baterie do aparatów słuchowych / Hearing Aid Batteries

Baterie do aparatów słuchowych everActive Ultrasonic zostały wykonane w innowacyjnej technologii cynkowo-powietrznej. Oferują znacznie większą wydajność, niż zwykle ogniwa alkaliczne w tym samym rozmiarze. Nowoczesny proces produkcyjny bez wykorzystania rtęci pomaga lepiej chronić nasze środowisko.

Baterie everActive Implant HD (675), w odróżnieniu od standardowych baterii cynkowo-powietrznych, zdecydowanie lepiej radzą sobie z wysokimi obciążeniami prądowymi. Dzięki temu baterie everActive Implant HD zapewniają nawet kilkukrotnie dłuższy czas działania w takich urządzeniach jak implanty słuchu czy procesory mowy.

everActive Ultrasonic hearing aid batteries are made using the innovative zinc-air technology. They offer significantly larger capacity than standard alkaline batteries of the same size. Mercury-free manufacturing process helps to better protect our environment.

EverActive Implant HD (675) batteries, unlike standard zinc-air batteries, are definitely more efficient in much more power-consuming devices. As a result, everActive Implant HD can deliver even several times longer operation time in cochlear implants or speech processors.



Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
everActive Ultrasonic	312 / PR41	5902020523178	BCEV31268	6	10/100
	13 / PR48	5902020523161	BCEV1368	6	10/100
	10 / PR70	5902020523154	BCEV1068	6	10/100
	675 / PR44	5902020523185	BCEV67568	6	10/100
RAYOVAC Extra	312 / PR41	96178232	BCRAEX3128	6	10/100
	13 / PR48	96178225	BCRAEX138	6	10/100
	10 / PR70	96178249	BCRAEX108	6	10/100
	675 / PR44	96178218	BCRAEX6758	6	10/100
RAYOVAC	312 / PR41	5000252003205	BCRASP3128	6	10/100
	13 / PR48	5000252003199	BCRASP138	6	10/100
	10 / PR70	5000252003212	BCRASP108	6	10/100
	675 / PR44	5000252003182	BCRASP6758	6	10/100
DURACELL Activair	312 / PR41	4043752174748	BCDURMF3128	6	10/100
	13 / PR48	4043752174694	BCDURMF138	6	10/100
	10 / PR70	4043752174793	BCDURMF108	6	10/100
	675 / PR44	4043752174649	BCDURMF6758	6	10/100
VARTA PowerOne	312 / PR41	4043752177459	BCVAPMF3128	6	10/50
	13 / PR48	4043752177411	BCVAPMF138	6	10/50
	10 / PR70	4043752177497	BCVAPMF108	6	10/50
	675 / PR44	4043752177374	BCVAPMF6758	6	10/50
VARTA PowerOne Evolution	312 / PR41	4043752331813	BCVAP312EV	6	10/50
	13 / PR48	4043752331806	BCVAP13EV	6	10/50
	10 / PR70	4043752331820	BCVAP10EV	6	10/50
	675 / PR44	4043752331790	BCVAP675EV	6	10/50

BATERIE DO APARATÓW SŁUCHOWYCH / HEARING AID BATTERIES



Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
SIGNIA	312 / PR41	5714880118544	BCPAM312	6	10/50
	13 / PR48	5714880118551	BCPAM13	6	10/50
	10 / PR70	5714880118537	BCPAM10	6	10/50
	675 / PR44	5714880118568	BCPAM675	6	10/50
PANASONIC	312 / PR41	5410853057031	BCPAMF312	6	10/50
	13 / PR48	5410853057017	BCPAMF13	6	10/50
	10 / PR70	5410853057024	BCPAMF10	6	10/50
	675 / PR44	5410853057048	BCPAMF675	6	10/50
ENERGIZER	312 / PR41	7638900425741	BCENMF312	8	6/24
	13 / PR48	7638900425727	BCENMF13	8	6/24
	10 / PR70	7638900425734	BCENMF10	8	6/24
	675 / PR44	7638900349252	BCENMF675	4	6/24



Seria / Series	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
everActive Implant HD	675 / PR44	5903205770424	BCEV675I68	6	10/100
RAYOVAC Implant Pro+	675 / PR44	96123096	BCRAIP6758	6	10/100
VARTA PowerOne Implant Plus	675 / PR44	4043752313901	BCVAPMF675IP8	6	10/50

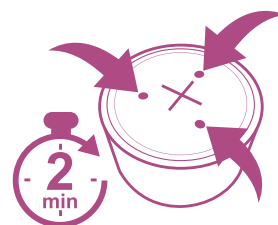
Baterie do aparatów słuchowych - podstawowe fakty

Basic facts about hearing aid batteries

CZAS AKTYWACJI

Po usunięciu nalepki ochronnej zalecamy odczekać przynajmniej 2 minuty, zanim bateria zostanie umieszczona w aparacie. W tym czasie powietrze przenika do wnętrza baterii, dzięki czemu osiąga ona odpowiednie napięcie do pracy. Nie zastosowanie się do tego zalecenia może spowodować, że aparat uzna baterię za rozładowaną, ponieważ nie będzie ona posiadała jeszcze właściwego napięcia.

AIR UP TIME

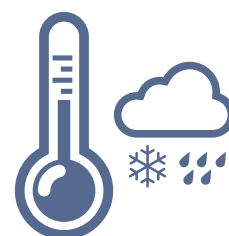


We highly recommend to wait at least 2 minutes after removing the protective tab, before inserting the battery into the device. During that time, the air penetrates the battery through its bottom, which results in the increase of battery's voltage. Not following this basic instruction may cause the device to recognize the battery as discharged, because of its low voltage level.

GŁÓWNE CZYNNIKI WPŁYWAJĄCE NA ŻYWOTNOŚĆ BATERII

- pobór mocy aparatu i ustawiony poziom wzmocnienia
- natężenie hałasu zewnętrznego
- zwyczaje użytkownika (czy pamięta o wyłączeniu aparatu, gdy jest on nieużywany itd.)
- środowisko naturalne - zbyt wysoka lub niska temperatura oraz wilgotność powietrza)

MAIN FACTORS AFFECTING BATTERY LIFE



- power consumption of the device and amplification level set by the user
- noise level of user's environment
- personal hearing aid usage (does the user remembers to turn off the device if it is not used etc.)
- natural environment – too high or too low temperature, dryness or high air humidity

WAŻNE ZASADY KORZYSTANIA Z BATERII CYNKOWO-POWIETRZNYCH

- nigdy nie używać jednocześnie nowych i zużytych baterii w aparacie
- nie należy umieszczać w aparacie baterii różnych rodzajów jednocześnie
- baterie powinny być przechowywane w temperaturze pokojowej, najlepiej w oryginalnych opakowaniach
- zawsze należy trzymać baterie z dala od dzieci

IMPORTANT PRINCIPLES REGARDING USE OF ZINC-AIR BATTERIES



- never place new and used batteries together in the device
- never use different battery types at the same time
- batteries should be stored at room temperature – we recommend keeping them in their original dial packs
- always keep batteries out of reach of children



Marka / Brand	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
everActive	CR1620	5903205771810	BLEV1620BL	1	20
	CR1632	5903205771841	BLEV1632BL	5	20
	CR2016	5902020523420	BLEV2016BL	5	20
	CR2025	5902020523437	BLEV2025BL	5	20
	CR2032	5902020523444	BLEV2032BL	5	20
	CR2430	5903205771902	BLEV2430BL	1	20
	CR2450	5903205771933	BLEV2450BL	1	20
	CR2016/2025/2032	5903205771254	BLEVCRMIX8BL	4 x CR2032 2 x CR2025 2 x CR2016	24



Marka / Brand	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blisterze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
DURACELL	CR1220	5000394030305	BLDU1220	1	10 / 100
	CR1616	5000394030336	BLDU1616	1	10 / 100
	CR1620	5000394030367	BLDU1620	1	10 / 100
	CR1632	5000394007420	BLDU1636	1	10 / 100
	CR2016	5000394045736	BLDU20162	2	10 / 100
		5000394132108	BLDU20165	5	4 / 40
	CR2025	5000394045514	BLDU20252	2	10 / 100
		5000394132146	BLDU20255	5	4 / 40
	CR2032	5000394054967	BLDU20322	2	10 / 100
		5000394035355	BLDU20325	5	4 / 40
	CR2430	5000394030398	BLDU2430	1	10 / 100
		5000394152090	BLDU24302	2	10 / 100
	CR2450	5000394030428	BLDU2450	1	10 / 100
		5000394152137	BLDU24502	2	10 / 100



Marka / Brand	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
ENERGIZER Lithium	CR1216	7638900411508	BLEN1216	1	10 / 140
	CR1220	7638900411522	BLEN1220	1	10 / 140
	CR1616	7638900411539	BLEN1616	1	10 / 140
	CR1620	7638900411546	BLEN1620	1	10 / 140
	CR1632	7638900411553	BLEN1632	1	10 / 140
	CR2012	7638900411577	BLEN2012	1	10 / 140
	CR2016	7638900083002	BLEN20161	1	10 / 140
		7638900248340	BLEN20162	2	10 / 140
	CR2025	7638900083026	BLEN20251	1	10 / 140
		7638900248333	BLEN20252	2	10 / 140
	CR2032	7638900083040	BLEN20321	1	10 / 140
		7638900248357	BLEN20322	2	10 / 140
		7638900377620	BLEN20324	4	10 / 140
	CR2430	7638900379914	BLEN24302	2	10 / 140
	CR2450	7638900381795	BLEN24502	2	10 / 140
ENERGIZER Ultimate Lithium	CR2016	7638900423020	BLEN20162U	2	10 / 140
	CR2025	7638900423013	BLEN20252U	2	10 / 140
	CR2032	7638900423006	BLEN20322U	2	10 / 140
	CR2032	7638900422993	BLEN20324U	4	10 / 140



Marka / Brand	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
MAXELL	CR1216	4902580131326	BLJP12165BL	5	20 / 400
	CR1220	4902580131289	BLJP12205BL	5	20 / 400
	CR1616	4902580131302	BLJP16165BL	5	20 / 400
	CR1620	4902580131333	BLJP16205BL	5	20 / 400
	CR2016	4902580131272	BLJP20165BL	5	20 / 400
	CR2025	4902580131265	BLJP20255BL	5	20 / 400
	CR2032	4902580131258	BLJP20325BL	5	20 / 400



Marka / Brand	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
MAXELL	CR1616	4902580776435	BLJP1616H5BL	5	20 / 400
	CR1620	4902580776459	BLJP1620H5BL	5	20 / 400
	CR1632	4902580776473	BLMX1632H5BL	5	20 / 400
	CR2016	4902580131272	BLJP2016H5BL	5	20 / 400
	CR2025	4902580131265	BLJP2025H5BL	5	20 / 400
	CR2032	4902580131258	BLJP2032H5BL	5	20 / 400



Rodzaj / Type	Panasonic	Varta	GP	Renata	Murata	Vinnic
CR1025				✓		✓
CR1216			✓	✓	✓	✓
CR1220	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CR1225			✓	✓		
CR1616	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CR1620	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CR1632	✓		✓	✓	✓	✓
CR2016	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CR2025	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CR2032	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CR2320				✓		
CR2325			✓	✓		
CR2330			✓			
CR2354	✓		✓			
CR2430	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CR2450	✓	✓	✓		✓	✓
CR2450N				✓		
CR2477						✓
CR2477N				✓		
CR3032			✓			✓



Marka / Brand	Rodzaj / Type	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
everActive	23A / MN21	5902020523796	ALEV23ABL5	5	12
	27A / MN27	5902020523802	ALEV27ABL5	5	12
DURACELL	11A / MN11	5000394015142	BPDU1738	1	10
	23A / MN21	5000394071117	BPDU17792	2	10
	23A / MN21	5000394132023	BPDU17795	5	4
	27A / MN27	5000394023352	BPDU17793	1	10
ENERGIZER	11A / MN11	7638900394498	BPEN1783	2	10
	23A / MN21	7638900083057	BPEN1780	1	10
	23A / MN21	7638900295641	BPEN1781	2	10
	27A / MN27	7638900393330	BPEN1782	2	10
PANASONIC	23A / MN21	5410853057345	AAPAL067B	1	10
VARTA	23A / MN21	4008496261628	BPVT1779	1	10
	27A / MN27	4008496747009	BPVT1790	1	10
GP	23A / MN21	4891199042119	AAGPL067B	1	10
	23A / MN21	4891199042140	AAGPL23B5	5	20
	27A / MN27	4891199003783	AAGP27A1B	1	10
	27A / MN27	4891199011504	AAGP27A5B	5	20
VINNIC	11A / MN11	4898338012958	BPI11A	1	8
	23A / MN21	4898338006438	BPVI17825	5	8
	27A / MN27	4898338012743	BPVI17885	5	8



Typ / Type			Maxell	Energizer	Renata	Murata	Duracell	Seizaiken
301 (386)	SR43	SR43SW	●					●
315	SR67	SR716SW	●	●	●	●		●
317	SR62	SR516SW	●	●	●			●
319	SR64	SR527SW	●	●	●	●		●
321	SR65	SR616SW	●	●	●	●		●
329	SR731	SR731SW	●					●
335	SR512	SR512SW	●	●	●	●		●
337	SR416	SR416SW	●	●	●	●		●
341	SR714	SR714SW			●	●		●
344	SR42	SR1136SW	●		●			
346	SR712	SR712SW	●		●	●		●
357 (303)	SR44	SR44W	●	●	●	●	●	●
362 (361)	SR58	SR721SW	●	●	●	●		●
364 (363)	SR60	SR621SW	●	●	●	●	●	●
371 (370)	SR69	SR920SW	●	●	●	●	●	●
373	SR68	SR916SW	●	●	●	●		●
377 (376)	SR66	SR626SW	●	●	●	●	●	●
379	SR63	SR521SW	●	●	●	●		●
381 (391)	SR55	SR1120SW	●	●	●	●		●
384 (392)	SR41	SR736SW	●	●	●	●	●	●
390 (389)	SR54	SR1130SW	●	●	●		●	●
393 (309)	SR48	SR754W				●		
394 (380)	SR45	SR936SW	●	●	●	●		●
395 (399)	SR57	SR927SW	●	●	●	●	●	●
397 (396)	SR59	SR726SW	●	●	●	●		●



Rodzaj / Type	Napięcie Voltage	Duracell	Energizer	Panasonic	Varta	GP
CR123	3V	●	●	●	●	●
CR2	3V	●	●	●	●	●
CRP2/223	6V	●		●		
2CR5	6V	●	●	●	●	
CR1/3N	3V	●			●	
AAAA/LR61/25A	1.5V	●	●		●	●
LR01/LR1/N	1.5V	●	●	●	●	●
4LR44/A544/476A	6V		●			●
EPX625G/LR9	1.5V		●			
539/4LR61/7K67	6V	●				



Marka / Brand	Rodzaj / Type	Pojemność nominalna Nominal capacity	Max. prąd rozładowania Max. discharge current		Index	Sztuk w tacy/opak. Pcs per tray/pack.
			ciągły continous	impulsowy (1 sek.) pulse (1 sec.)		
SAFT	LS14250 (CR 1/2AA)	1200 mAh	35 mA	200 mA	BZXX227S	50 / 1000
	LS14500 (CR AA)	2600 mAh	70 mA	400 mA	BZXX236	30 / 600
	LS26500 (CR C)	7700 mAh	150 mA	300 mA	BZXX2302	30 / 180
	LSH14 (CR C)	5800 mAh	1300 mA	2000 mA	BZXX2303	30 / 180
	LS33600 (CR D)	17000 mAh	250 mA	400 mA	BZXX2301	20 / 120
	LSH20 (CR D)	13000mAh	1800 mA	4500 mA	BZXXLSH20	20 / 120
TADIRAN	SL-750 (CR 1/2AA)	1100 mAh	50 mA	100 mA	BZXX750	90 / 900
	SL-760 (CR AA)	2200 mAh	100 mA	200 mA	BZXX760	45 / 450
	SL-2270 (CR C)	8500 mAh	100 mA	300 mA	BZXX2770	30 / 180
	SL-2780 (CR D)	19000 mAh	280 mA	340 mA	BZXX2780	20 / 100
EVE	ER14250 (CR 1/2AA)	1200 mAh	15 mA	50 mA	BZXXEVE14250	50 / 1000
	ER14505 (CR AA)	2700 mAh	40 mA	150 mA	BZXXEVE14500	30 / 600
	ER26500 (CR C)	8500 mAh	150 mA	300 mA	BZXX2650	24 / 240
	ER34615 (CR D)	19000 mAh	230 mA	400 mA	BZXX33600	15 / 120
FANSO	ER14505 (CR AA)	2100 mAh	400 mA	1000 mA	BZXXF14505	30 / 600



Na życzenie klientów jesteśmy
w stanie zaoferować baterie
z dodatkowymi wyprowadzeniami.

At the customer's request we are able
to offer batteries with solder pins.





WYSOKA JAKOŚĆ POTWIERDZONA TESTAMI

Jedne z najlepszych akumulatorów Ni-MH według testów konsumenckich wykonanych przez magazyn PCWorld 2017/2018.

One of the best Ni-MH rechargeable batteries, according to consumer tests by PCWorld 2017/2018 magazine (Poland).



TEST REPORT issued by an
Accredited Testing Laboratory
INTERTEK Semko AB



PROFESSIONAL LINE R6 AA / R03 AAA



Akumulatory everActive Professional Line R6 AA / R03 AAA zostały przetestowane przez akredytowane laboratorium Intertek Semko AB z siedzibą w Szwecji (oficjalnie certyfikowane do przeprowadzania testów akumulatorów Ni-MH wg międzynarodowego standardu IEC 61951-2:2017).

everActive Professional Line R6 AA / R03 AAA rechargeable batteries were tested by an accredited testing laboratory - Intertek Semko AB in Sweden (officially certified for testing Ni-MH rechargeable batteries according to international IEC 61951-2:2017 standard).

Pełne informacje o testach na stronie: www.everActive.pl/labtests
You can check the full test reports at: www.everActive.pl/labtests

AKUMULATORY Ni-MH / Ni-MH RECHARGEABLE BATTERIES



Seria / Series	Rodzaj / Type	Pojemność min. Min. capacity	EAN	Index	Sztuk w opak. Pcs per pack.	Opak. w kartonie Packs per carton
everActive Professional Line	R6/AA	2500 mAh	5902020523383	AAEHRL6-26004B	4	12 / 72
	R03/AAA	1000 mAh	5902020523376	AAEHRL03-10004B	4	12 / 144
	R14/C	4500 mAh	5902020523390	AAEVHRL14-50002B	2	4 / 48
	R20/D	9000 mAh	5902020523406	AAEVHRL20-10000B2	2	4 / 24
	6F22/9V	280 mAh	5902020523741	AAEVHRL22-320B	1	12 / 144



Seria / Series	Rodzaj / Type	Pojemność min. Min. capacity	EAN	Index	Sztuk w opak. Pcs per pack.	Opak. w kartonie Packs per carton
everActive Silver Line	R6/AA	1900 mAh	5903205771346	AAEHRL6-20002B	2	12 / 72
	R6/AA	1900 mAh	5902020523642	AAEHRL6-20004B	4	12 / 72
	R03/AAA	750 mAh	5903205771339	AAEHRL03-8002B	2	12 / 144
	R03/AAA	750 mAh	5902020523710	AAEHRL03-8004B	4	12 / 144
	R14/C	3000 mAh	5902020523727	AAEVHRL14-35002B	2	4 / 48
	R20/D	5000 mAh	5902020523734	AAEVHRL20-5500B2	2	4 / 24
	6F22/9V	200 mAh	5902020523413	AAEVHRL22-250B	1	12 / 144

everActive Professional+ Lithium 6F22 **500mAh**

Zabezpieczony akumulator Li-ion 6F22 z gniazdem ładowania microUSB – odpowiednik baterii alkalicznej 9V lub akumulatora Ni-MH 6F22

Protected Li-ion rechargeable battery with microUSB charging port – equivalent for 9V alkaline battery or a Ni-MH 6F22 rechargeable battery



Wymiary Dimensions	26.4 x 48.5 mm
Napięcie nominalne (średnie) Nominal (average) voltage	7,4V
Napięcie pracy Working voltage	6,0V-8,5V
Metody ładowania Charging methods	Wbudowane wejście/built in input: micro USB 5V DC – zalecane/recommended Ładowarka Ni-MH/Ni-MH charger (i.e. everActive NC-109)



everActive Professional+ Lithium 18650 **3100mAh**

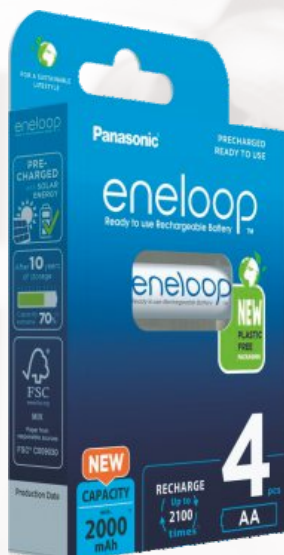
Zabezpieczony akumulator Li-ion 18650 z gniazdem ładowania microUSB

Protected Li-ion rechargeable 18650 battery with microUSB charging port



Wymiary Dimensions	18.4 x 70.2 mm
Napięcie nominalne (średnie) Nominal (average) voltage	3,7V
Napięcie pracy Working voltage	2,5V-4,25V
Metody ładowania Charging methods	Wbudowane wejście/built in input: micro USB 5V DC – zalecane/recommended Ładowarka Li-ion/Li-ion charger (i.e. everActive UC-100, UC-4000)





 **2100**
cykli ładowania / charge cycles

AA ▶ **2000 mAh**
(BK-3MCDE) Pojemność minimalna / Min. capacity

AAA ▶ **800 mAh**
(BK-4MCDE) Pojemność minimalna / Min. capacity

Po 10 latach pojemność **70%**
pozostaje na poziomie 
After 10 years capacity remains

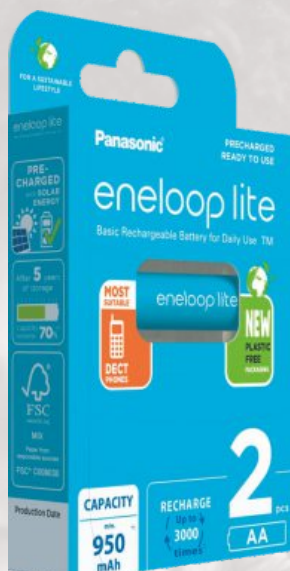


 **500**
cykli ładowania / charge cycles

AA ▶ **2500 mAh**
(BK-3HCDE) Pojemność minimalna / Min. capacity

AAA ▶ **930 mAh**
(BK-4HCDE) Pojemność minimalna / Min. capacity

Po roku pojemność **85%**
pozostaje na poziomie 
After 1 year capacity remains



 **3000**
cykli ładowania / charge cycles

AA ▶ **950 mAh**
(BK-3LCCE) Pojemność minimalna / Min. capacity

AAA ▶ **550 mAh**
(BK-4LCCE) Pojemność minimalna / Min. capacity

Po 5 latach pojemność **70%**
pozostaje na poziomie 
After 5 years capacity remains



Ekologiczne rozwiązanie
Ecological solution

**Bezkonkurencyjna
liczba ładowań**

Unbeatable
cycle life

Brak „efektu pamięci”

No “memory effect”

**Niski
współczynnik
samoczynnego
rozładowania**

Low self
discharge

**Działanie
w ekstremalnych
temperaturach**

Extreme
temperature
performance

**Działa znacznie
dłużej niż bateria
alkaliczna**

Lasts much
longer than
Alkaline



eneloop
Ready to use Rechargeable Battery

Nowe opakowanie w 100% bez plastiku
New, 100% plastic free packaging



Seria / Series	Rodzaj / Type	Pojemność min. Min. capacity	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
ENELOOP (MCDE)	R6/AA	2000 mAh	5410853064176	AAEL062MB	2	20
	R6/AA	2000 mAh	5410853064190	AAEL064MBBB	4	20
	R6/AA	2000 mAh	5410853065043	AAEL064MBB	4 (+box)	10
	R6/AA	2000 mAh	5410853064213	AAEL068BPB	8	10
	R03/AAA	800 mAh	5410853064268	AAEL032MB	2	20
	R03/AAA	800 mAh	5410853064305	AAEL034MBB	4	20
	R03/AAA	800 mAh	5410853065067	AAEL034MBBB	4 (+box)	10
ENELOOP PRO (HCDE)	R6/AA	2500 mAh	5410853064145	AAEL062HB	2	20
	R6/AA	2500 mAh	5410853064152	AAEL064HBBB	4	20
	R6/AA	2500 mAh	5410853065036	AAEL064HBB	4 (+box)	10
	R03/AAA	930 mAh	5410853064237	AAEL032HB	2	20
	R03/AAA	930 mAh	5410853064244	AAEL034HBB	4	20
	R03/AAA	930 mAh	5410853065050	AAEL034HBBB	4 (+box)	10
ENELOOP LITE (LCCE)	R6/AA	950 mAh	5410853064220	AAEL062LB	2	20
	R03/AAA	550 mAh	5410853064336	AAEL032LB	2	20
	R03/AAA	550 mAh	5410853064350	AAEL034LB	4	20

AKUMULATORY Ni-MH / Ni-MH RECHARGEABLE BATTERIES



Seria / Series	Rodzaj / Type	Pojemność min. Min. capacity	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
VARTA Recharge Accu Power	R6/AA	2100 mAh	4008496550692	AAVA064B4	4	10 / 100
	R6/AA	2600 mAh	4008496745975	AAVA064B7	4	10 / 100
	R03/AAA	800 mAh	4008496550616	AAVA034B3	4	10 / 50
	R03/AAA	1000 mAh	4008496594375	AAVA034B5	4	10 / 50
	R14/C	3000 mAh	4008496550739	AAVA142B	2	10 / 100
	R20/D	3000 mAh	4008496550777	AAVA202B	2	10 / 50
	6F22/9V	200 mAh	4008496550814	AAVA6F1B	1	10 / 50



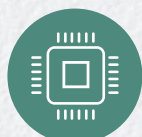
Seria / Series	Rodzaj / Type	Pojemność min. Min. capacity	EAN	Index	Sztuk w opak. Pcs per pack.	Opak. w kartonie Packs per carton
ENERGIZER Extreme	R6/AA	2300 mAh	7638900416893	AAENE64B	4	12
	R03/AAA	800 mAh	7638900416879	AAENE34B	4	12
ENERGIZER Power Plus	R6/AA	2000 mAh	7638900417012	AAENE64B20	4	12
	R03/AAA	700 mAh	7638900417005	AAENP34B7	4	12
	R14/C	2500 mAh	7638900138740	AAEN142B	2	6
	R20/D	2500 mAh	7638900138757	AAEN202B	2	6
	6F22/9V	175 mAh	7638900138771	AAEN6F1B	1	6 / 24
ENERGIZER Universal	R6/AA	1300 mAh	7638900424270	AAENE64B13N	4	12
	R03/AAA	500 mAh	7638900424256	AAENP34B5	4	12



Seria / Series	Rodzaj / Type	Pojemność min. Min. capacity	EAN	Index	Sztuk w blistrze Pcs per blister	Blistrów w opak. Blisters per pack.
DURACELL Rechargeable	R6/AA	1300 mAh	5000394044982	AADU064BL13	4	10
	R6/AA	2500 mAh	5000394057203	AADU064BL25	4	10
	R03/AAA	750 mAh	5000394045019	AADU034B7	4	10
	R03/AAA	900 mAh	5000394045118	AADU034B1	4	10
GP Recyko	R6/AA	1300 mAh	4891199186493	AAGP130EB2	2	10 / 100
	R6/AA	1300 mAh	4891199186523	AAGP130EB4	4	10 / 100
	R6/AA	2450 mAh	4891199197918	AAGP250EB4	4	10 / 100
	R6/AA	2600 mAh	4891199186370	AAGP270EB2	2	10 / 100
	R6/AA	2600 mAh	4891199186400	AAGP270EB4	4	10 / 100
	R03/AAA	650 mAh	4891199186677	AAGP650EB2	2	10 / 100
	R03/AAA	950 mAh	4891199186554	AAGP100EB2	2	10 / 100
	R03/AAA	950 mAh	4891199186585	AAGP100EB4	4	10 / 100
GP Recyko Pro	6F22/9V	200 mAh	4891199186790	AAGP20EB1	1	10 / 100
	R6/AA	2000 mAh	4891199186820	AAGP210EB2	2	10 / 100
	R6/AA	2000 mAh	4891199186851	AAGP210EB4	4	10 / 100
	R03/AAA	800 mAh	4891199186882	AAGP85EB2	2	10 / 100
	R03/AAA	800 mAh	4891199186912	AAGP85EB4	4	10 / 100

LOOKING FOR A PERFECT CHARGER?

everActive®



Mikroprocesor z kontrolą $-\Delta v$ (dv) Microprocessor controlled with $-\Delta v$ (dv)

Dokładna kontrola całego procesu ładowania.
Wykorzystanie metody $-\Delta V$ (spadek napięcia na ogniwie pod koniec ładowania), umożliwia pełne naładowanie wszystkich akumulatorów.

Provides precise control of the entire charging process.
Use of the $-\Delta V$ method (voltage drop at the end of charging process) ensures full charge of all batteries.



Bezpieczeństwo korzystania Safety of use

Ładowarki everActive są wyposażone w zabezpieczenie termiczne (przed przegrzaniem ładowarki i ogniw), przed niewłaściwą polaryzacją i zwarciem. Uniemożliwiają także ładowanie ogniw uszkodzonych i alkalicznych.

everActive chargers are equipped with a multiple protection scheme – against over-heat, wrong polarity, short-circuit. They also prevent from charging a defect cell or an alkaline battery.



Niezależne kanały ładowania Individual charging channels

Ładuj dowolną ilość ogniw (nieparzystą/parzystą), w dowolnej kombinacji. Niezależne ładowanie poszczególnych akumulatorów sprzyja ich równemu naładowaniu, minimalizując ryzyko przeładowania lub niedoładowania.

Charge different numbers of batteries (even/odd) and in any combination. Individual charging of each battery provides equal charge state of every cell, with a minimized risk of overcharge or undercharge.





Model	NC-1000M	NC-1000 Plus	NC-3000
Kanały ładowania Charging channels	4	4	4
Typ obsługiwanych akumulatorów Supported battery types	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Rozmiary obsługiwanych akumulatorów Supported battery sizes	AA/R6 AAA/R03	AA/R6 AAA/R03	AA/R6 AAA/R03 C/R14* D/R20*
Prąd ładowania Charging current	Regulowany/adjustable: 250-1000 mA	Regulowany/adjustable: 200-1000 mA	Regulowany/adjustable: 200-1400 mA
Dodatkowe funkcje Additional functions	Rozładowanie/Discharge Pomiar pojemności/Capacity test Odświeżanie/Refresh	Rozładowanie/Discharge Pomiar pojemności/Capacity test Odświeżanie/Refresh Wyjście/Output: USB 5V DC – (max 1000 mA)	Rozładowanie/Discharge Pomiar pojemności/Capacity test Odświeżanie/Refresh Test rezystancji wewnętrznej Internal resistance test
Czas ładowania Charging time	2,5 h (4 x AA 1900 mAh / 1000 mAh)	2,5 h (4 x AA 1900 mAh / 1000 mAh)	2,5 h (4 x AA 1900 mAh / 1000 mAh)
Napięcie zasilania Input voltage	5V DC (USB-C)	12V DC	12V DC
Zasilacze w zestawie Power adapters included	–	12V DC 230V AC	230V AC
EAN	5903205771759	5902020523819	5902020523598
Index	DLEVNC1000M	DLEVNC1000P	DLEVNC3000
Szt./karton Pcs/carton	60	20	40



Model	NC-800	NC-1200	NC-1600
Kanały ładowania Charging channels	8	12	16
Typ obsługiwanych akumulatorów Supported battery types	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Rozmiary obsługiwanych akumulatorów Supported battery sizes	AA/R6 AAA/R03	AA/R6 AAA/R03	AA/R6 AAA/R03
Prąd ładowania Charging current	500 mA (AA) 250 mA (AAA)	500 mA (AA) 250 mA (AAA)	500 mA (AA) 250 mA (AAA)
Dodatkowe funkcje Additional functions	Odświeżanie/Refresh	Odświeżanie/Refresh	Odświeżanie/Refresh
Czas ładowania Charging time	5 h (8 x AA 1900 mAh)	5 h (12 x AA 1900 mAh)	5 h (16 x AA 1900 mAh)
Napięcie zasilania Input voltage	12V DC	12V DC	12V DC
Zasilacze w zestawie Power adapters included	12V DC 230V AC	12V DC 230V AC	12V DC 230V AC
EAN	5902020523031	5902020523833	5902020523840
Index	DLEVNC800	DLEVNC1200	DLEVNC1600
Szt./karton Pcs/carton	20	20	15



Model	NC-450	NC-900U	NC-109
Kanały ładowania Charging channels	4	6 – dla cylindrycznych/for cylindrical 2 – dla 6F22/for 6F22	4
Typ obsługiwanych akumulatorów Supported battery types	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH
Rozmiary obsługiwanych akumulatorów Supported battery sizes	AA/R6 AAA/R03	AA/R6, AAA/R03 (1-6) R20/D, R14/C (1-4) 6F22/8,4V (1-2)	6F22/8,4V
Prąd ładowania Charging current	450 mA (4 x AA) 225 mA (4 x AAA)	1000 mA (AA/R6, C/R14, D/R20) 500 mA (AAA/R03) 60 mA (6F22)	100 mA
Dodatkowe funkcje Additional functions	Funkcja regeneracji „0V” ogniwi/„0V” battery revival function	Wyjście/Output: USB 5V DC – (max 1000 mA)	—
Czas ładowania Charging time	5 h (4 x AA 1900 mAh)	2,5 h (4 x AA 1900 mAh)	200 min. (4 x 6F22 300 mAh)
Napięcie zasilania Input voltage	100-240V AC	100-240V AC	12V DC
Zasilacze w zestawie Power adapters included	230V AC	230V AC	230V AC
EAN	5902020523987	5902020523581	5902020523826
Index	DLEVNC451	DLEVNC900U	DLEVNC109
Szt./karton Pcs/carton	50	20	60



Model	UC-100	LC-100	LC-200
Kanały ładowania Charging channels	1	1	2
Typ obsługiwanych akumulatorów Supported battery types	Ni-MH Li-ion	Li-ion	Li-ion
Rozmiary obsługiwanych akumulatorów Supported battery sizes	AA/R6, AAA/R03, C/R14 10440, 14500, 18650, 20700, 21700, 26500, 26650, 16340 (R-CR123e)	10440, 14500, 18650, 20700, 21700, 26500, 26650, 16340 (R-CR123e)	10440, 14500, 18650, 20700, 21700, 26500, 26650, 16340 (R-CR123e)
Prąd ładowania Charging current	Regulowany/adjustable: 500, 1000 mA	1000 mA	1000 mA
Dodatkowe funkcje Additional functions	Funkcja powerbank/Powerbank function	Funkcja regeneracji „0V” ogniw „0V” battery revival function	Funkcja regeneracji „0V” ogniw „0V” battery revival function
Czas ładowania Charging time	140 min. (1 x 18650 2200 mAh / 1000mA)	140 min. (1 x 18650 2200 mAh / 1000mA)	140 min. (1/2 x 18650 2200 mAh / 1000mA)
Napięcie zasilania Input voltage	5V DC USB 1A	5V DC (micro USB)	5V DC (micro USB)
Zasilacze w zestawie Power adapters included	—	—	—
EAN	5903205770882	5903205771735	5903205771742
Index	DLEVUC100	DLEVL100	DLEVLC200
Szt./karton Pcs/carton	100	100	100

*Czas ładowania 4 x AA/R6 1900mAh przy zastosowaniu prądu ładowania 1000mA / Charging time for 4 x AA/R6 1900 mAh, using 1000mA charging current.

**Czas ładowania 1 x 18650 2200mAh / Charging time for 1 x 18650 2200 mAh.



Model	UC-4000	UC-4200	UC-800
Kanały ładowania Charging channels	4	4 – dla cylindrycznych/for cylindrical 2 – dla 6F22/for 6F22	8 – dla cylindrycznych/for cylindrical 2 – dla 6F22/for 6F22
Obsługiwane Li-ion Supported Li-ion	10440, 14500, 18650, 20700, 21700, 26500, 26650, 32650, 33600, 16340 (R-CR123e)	10440, 14500, 18650, 20700, 21700, 26500, 26650, 32650, 33600, 16340 (R-CR123e), 6F22	10440, 14500, 18650, 20700, 21700, 26500, 26650, 16340 (R-CR123e), 6F22
Obsługiwane Ni-MH Supported Ni-MH	AA/R6, AAA/R03, C/R14, D/R20	AA/R6, AAA/R03, C/R14, D/R20, 6F22/9V	AA/R6, AAA/R03, C/R14, 6F22/9V
Prąd ładowania Charging current	Regulowany/adjustable: 500 mA (Ni-MH/Li-ion) 1000 mA (Li-ion)	Regulowany/adjustable: 200-1000 mA (Ni-MH) 200-2000 mA (Li-ion/Li-FePO4)	Regulowany/adjustable: 200-1000 mA (Ni-MH) 200-2000 mA (Li-ion/Li-FePO4)
Dodatkowe funkcje Additional functions	Rozładowanie (odświeżanie) Discharge (refresh) Pomiar i przegląd pojemności Capacity test and review function	Rozładowanie/Discharge Odświeżanie/Refresh Pomiar pojemności/Capacity test Test rezystancji wewnętrznej Internal resistance test	Funkcja regeneracji „0V” ogniw „0V” battery revival function
Czas ładowania Charging time	140 min. (4 x 18650 2200 mAh / 1000mA)	140 min. (4 x 18650 2200 mAh / 1000mA)	140 min. (6 x 18650 2200 mAh / 1000mA)
Napięcie zasilania Input voltage	12V DC 230V AC	12V DC 230V AC	12V DC
Zasilacze w zestawie Power adapters included	230V AC	230V AC	230V AC
EAN	5903205770233	5903205772152	5903205772169
Index	DLEVUC4000	DLEVUC4200	DLEVUC800
Szt./karton Pcs/carton	20	20	16

ŁADOWARKI Ni-MH / Ni-MH CHARGERS



Model	BQ-CC50 (K-KJ50MCC20E)	BQ-CC51	BQ-CC17 (K-KJ17MCD40E)	BQ-CC55
Kanały ładowania Charging channels	2	4	4	4
Typ obsługiwanych akumulatorów Supported battery types	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03
Metoda ładowania charging method	parami/pairwise	parami/pairwise	pojedynczo/single	pojedynczo/single
Metoda wyłączenia shutdown method	wyłącznik czasowy timer	wyłącznik czasowy timer	-ΔV/0ΔV/PVD	-ΔV/0ΔV/PVD
Prąd ładowania Charging current	2 x 200 mA (AA) 2 x 80 mA (AAA)	4 x 200 mA (AA) 4 x 80 mA (AAA)	4 x 300 mA (AA) 4 x 150 mA (AAA)	4 x 750 mA (AA) 4 x 275 mA (AAA)
Czas ładowania Charging time (AA 2000 mAh)	10h	10h	7h	3h
Napięcie zasilania Input voltage	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC
Akumulatory w zestawie Batteries included	2 x AA/R6 2000 mAh (BK-3MCDE)	*zob. specyfikacja see specification	4x AA/R6 2000 mAh (BK-3MCDE)	*zob. specyfikacja see specification
EAN	5410853063872		5410853063865	
Index	DLELKJ50B		DLELKJ17B	
Szt./karton Pcs/carton	8	8	8	8

*Specyfikacja/Specification

Model	Akumulatory w zestawie Batteries included	EAN	Index	Kod Panasonic Panasonic code
BQ-CC51	—	5410853063889	DLELKJ51BBB	BQ-CC51E
	4 x AA/R6 1900 mAh (BK-3MCCE)	5410853063896	DLELKJ51BB	K-KJ51MCD40E
	4 x AAA/R03 750 mAh (BK-4MCCE)	5410853063902	DLELKJ513B	K-KJ51MCD04E
BQ-CC55	—	5410853063926	DLELKJ55B	BQ-CC55E
	4 x AA/R6 2000 mAh (BK-3MCDE)	5410853063933	DLELCC55B	K-KJ55MCD40E
	4 x AA/R6 2500 mAh (BK-3HCDE)	5410853063919	DLELCC55PB	K-KJ55HCD40E



BQ-CC63E	BQ-CC65E	BQ-CC61	BQ-CC87
8	4	4	4
Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03
pojedynczo/single	pojedynczo/single	parami/pairwise	pojedynczo/single
-ΔV/0ΔV/PVD	-ΔV/0ΔV/PVD	wyłącznik czasowy timer	-ΔV/0ΔV/PVD
8 x 500 mA (AA) 8 x 300 mA (AAA)	4 x 750 mA (AA) 4 x 275 mA (AAA)	4 x 200 mA (AA) 4 x 80 mA (AAA)	4 x 750mA (AA) 4 x 275mA (AAA)
5h	3h	10h	3h
100-240V AC	100-240V AC	5V DC USB	5V DC USB
—	—	*zob. specyfikacja see specification	*zob. specyfikacja see specification
5410853063940	5410853063957		
DLELKJ63B	DLELKJ65B		
4	4	4	8

*Specyfikacja/Specification

Model	Akumulatory w zestawie Batteries included	EAN	Index
BQ-CC61	—	5410853063971	DLELKJ61B
	4 x AA/R6 2000 mAh (BK-3MCDE)	5410853063988	DLELKJ61AAB
BQ-CC87	—	5410853063995	DLELKJ87UB
	4 x AA/R6 2000 mAh (BK-3MCDE)	5410853065159	DLELKJ87B



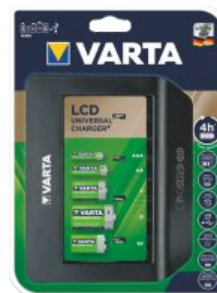
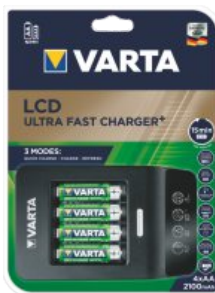
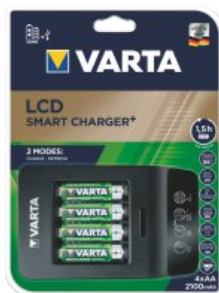
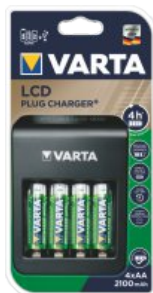
Model	Mini	Base	Maxi	Pro	Universal
Kanały ładowania Charging channels	2	4	4	4	6
Typ obsługiwanych akumulatorów Supported battery types	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03 (2-4) C/R14, D/R20 (2-4) 9V/6F22 (1-2)
Metoda ładowania charging method	pojedynczo/single	parami/pairwise	parami/pairwise	parami/pairwise	parami/pairwise
Metoda wyłączenia shutdown method	wyłącznik czasowy timer	wyłącznik czasowy timer	-ΔV/0ΔV/PVD wyłącznik czasowy timer	-ΔV/0ΔV/PVD wyłącznik czasowy timer	-ΔV/0ΔV/PVD wyłącznik czasowy timer
Prąd ładowania Charging current	170-200mA (AA) 80-100mA (AAA)	170-200mA (AA) 80-100mA (AAA)	250-300mA (AA) 120-150mA (AAA)	500mA (AA) 220mA (AAA)	650mA (AA) 400mA (AAA) 650mA (C/D) 30mA (9V)
Czas ładowania Charging time (AA 2000 mAh)	10h	11h	8h	4h	4h
Napięcie zasilania Input voltage	100-240V AC	220-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC
Akumulatory w zestawie Batteries included	2 x AA/R6 2000 mAh	4 x AA/R6 1300 mAh	4 x AA/R6 2000 mAh	4 x AA/R6 2000 mAh	—
EAN	7638900421439	7638900421422	7638900321401	7638900398373	7638900423716
Index	DLENMIN20	DLENBAS20	DLENMAXI20	DLENPRO20	DLENUNIV
Szt./karton Pcs/carton	4	4	4	4	4



Idealne do akumulatorów Energizer
Ideal for Energizer rechargeable batteries

Więcej na stronie 38
More on page 38





LCD Plug Charger+ (57687)	LCD Smart Charger+ (57684)	LCD Ultra Fast Charger+ (57685)	LCD Multi Charger+ (57681)	LCD Universal Charger+ (57688)
5	4	4	8	5
Ni-MH AA/R6, AAA/R03 (1-4) 6F22/8,4V (1)	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03	Ni-MH AA/R6, AAA/R03 (1-4) C/R14, D/R20 (1-4) 6F22/8,4V (1)
pojedynczo/single	pojedynczo/single	pojedynczo/single	pojedynczo/single	pojedynczo/single
-ΔV/0ΔV/PVD wyłącznik czasowy timer	-ΔV/0ΔV/PVD wyłącznik czasowy timer	-ΔV/0ΔV/PVD wyłącznik czasowy timer	-ΔV/0ΔV/PVD wyłącznik czasowy timer	-ΔV/0ΔV/PVD wyłącznik czasowy timer
450 mA (4 x AA) 200 mA (4 x AAA) 34 mA (1 x 6F22)	800 mA (4 x AA/AAA)	4000 mA (4 x AA) 1500 mA (4 x AAA)	450 mA (4 x AA) 200 mA (4 x AAA)	450 mA (4 x AA/C/D) 200 mA (4 x AAA) 34 mA (1 x 6F22)
5h	3h	30 min.	5h	5h
100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC
4 x AA/R6 2100 mAh	4 x AA/R6 2100 mAh	4 x AA/R6 2100 mAh	—	—
4008496988303	4008496988242	4008496988280	4008496988211	4008496988334
DLVA57687	—	—	DLVA5767MULTIPLUS	DLVA57688
4	2	2	2	2



Niezależne kanały ładowania



Metoda Minus Delta V



3 lata gwarancji



Ogniwa bez elektronicznego zabezpieczenia przed zwarcieniem, nadmiernym rozładowaniem i przeładowaniem.

Przeznaczone do zastosowań przemysłowych i budowy pakietów akumulatorowych.

Cells without electronic protection against short-circuit, over-charge and over-discharge. Intended only for industrial purposes and for building battery packs.

Marka / Brand	Rozmiar / Size	Model	Typowa pojemność Typical capacity	Max. prąd rozładowania Max. discharge current	Index	Sztuk w tacy/opak. Pcs per tray/pack.
SAMSUNG	18650	ICR18650-22P	2150 mAh	10A	LAXXAK048	100 / 200
	18650	INR18650-25R	2500 mAh	20A	LAXXAK020	100 / 200
	18650	ICR18650-26JM	2600 mAh	5,2A	LAXXAK041	100 / 200
	18650	INR18650-29E	2850 mAh	8,25A	LAXXAK049	100 / 200
	18650	INR18650-30Q	3000 mAh	15A	LAXXAK033	100 / 200
	18650	INR18650-32E	3100 mAh	6,4A	LAXXAK0432E	100 / 200
	18650	INR18650-35E	3500 mAh	13A	LAXXAK056	100 / 200
	21700	INR21700-30T	3000 mAh	35A	LAXXAK051	130
	21700	INR21700-40T	4000 mAh	35A	LAXXAK054	130
MURATA (Sony)	18650	US18650VTC4	2100 mAh	30A	LAXXAK019	50 / 300
	18650	US18650VTC5	2600 mAh	20A	LAXXAK028	50 / 300
	18650	US18650VTC5A	2600 mAh	20A	LAXXAK028(1)	50 / 300
	18650	US18650VTC6	3000 mAh	15A	LAXXAK044	50 / 300
LG	18650	HG2	3000 mAh	20A	LAXXAK039	100 / 200
	18650	MH1	3200 mAh	10A	LAXXAK045MH	100 / 200
PANASONIC	18650	NCR18650B	3400 mAh	6,5A	LAXXAK006	30 / 180
	18650	NCR18650A	3100 mAh	5,9A	LAXXAK006AC	30 / 180



Akumulatory Xtar Li-ion 1,5V w rozmiarach AA i AAA - łączą najlepsze cechy baterii alkalicznych oraz akumulatorów Ni-MH, przez co znajdują szerokie zastosowanie (wymagają dedykowanej ładowarki Xtar BC4).

Xtar Li-ion 1,5V AA/AAA rechargeable batteries – combine the best features of alkaline batteries and Ni-MH rechargeable batteries, which makes them widely applicable (requires dedicated Xtar BC4 charger).

Ogniwa z elektronicznym zabezpieczeniem przed zwarcim, nadmiernym rozładowaniem i przeładowaniem. Przeznaczone głównie do latarek LED.

Cells with electronic protection against short-circuit, over-charge and over-discharge. Intended mainly for LED flashlights.



Marka / Brand	Rozmiar / Size	Napięcie Voltage	Typowa pojemność Typical capacity	EAN	Index	Sztuk w opak. Pcs per pack.
everActive	18650	3,7V	3200 mAh	5903205771445	FWEV1865032M	1 / 60
XTAR	R6/AA	1,5V	2200 mAh	6952918343035	FWXTAR1450015	1 / 30
	R03/AAA	1,5V	800 mAh	6952918344780	FWXTAR031200	1 / 4
	14500	3.7V	800 mAh	6952918341338	FWXTAR1450080	1 / 10
	16340	3.7V	650 mAh	6952918340249	FWXTAR1634065	1 / 24
	18650	3.7V	2200 mAh	6952918341307	FWXTAR1865022	1 / 12
	18650	3.7V	2600 mAh	6952918340263	FWXTAR1865026	1 / 12
	18650	3.6V	3300 mAh	6952918344681	FWXTAR1865033	1 / 12
	18650	3.6V	3500 mAh	6952918340690	FWXTAR1865035	1 / 12
	21700	3.7V	4000 mAh	6952918341628	FWXTAR217004000	1 / 10
	21700	3.6V	5000 mAh	6952918341635	FWXTAR217005000	1 / 10
	26650	3.6V	5200 mAh	6952918341604	FWXTAR26650BT	1 / 4



Model	MC1	MC1 Plus	MC2	MC2 Plus
Kanały ładowania Charging channels	1	1	2	2
Typ obsługiwanych akumulatorów Supported battery types	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Obsługiwane rozmiary Supported battery sizes	10440, 14500, 14650, 16340, 17500, 17670, 18350, 18500, 18650, 18700, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650			
Prąd ładowania Charging current	500 mA	500-1000 mA	500 mA	1000 mA
Napięcie zasilania Input voltage ¹	5V USB	5V USB	5V USB	5V USB
EAN	6952918326489	6952918320395	6952918320197	6952918340744
Index	FWXTARMC1	FWXTARMC1PLANT	FWXTARMC2	FWXTARMC2PLUS
Szt./karton Pcs/carton	150	180	100	120

¹Zasilacz nie znajduje się w zestawie / Power adapter not included.



Inteligentne ładowanie Smart charging

Reaktywacja głęboko
rozładowanych (0V) ogniw.

Revive low voltage (0V) batteries.



Innowacyjna, 3-stopniowa metoda ładowania
TC-CC-CV gwarantuje pełne naładowanie
i przedłuża żywotność ogniw.

Innovative, 3-stage TC/CC/CV charging
method ensures full charge and extends
battery's lifespan.





MC4S	FC2	SC1	SC2
4	2	1	2
Li-ion Ni-MH	Li-ion Ni-MH	Li-ion	
10440, 14500, 14650, 16340, 17500, 17670, 18350, 18500, 18650, 18700, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650, AA/R6, AAA/R03, C/R14		18650, 18700, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650	
500-1000mA	500-2000mA	2000mA	2000-3000mA
5V USB	5V USB	5V USB	5V USB
6952918342649	6952918344193	6952918341123	6952918341390
FWXTARMC4S	FWXTARFC2	FWXTARSC1	FWXTARSC2
100	100	150	120

Bezpieczeństwo Safety



Kontrola temperatury zapobiega przegrzaniu ogniw i ładowarki.

Temperature control system prevents from overheating both cells and the charger.



Wyposażone w zabezpieczenia przed zwarcie i odwrotną polaryzacją.

Built-in protection against short-circuit and reversed polarity.





Model	VC2	VC4	VC8
Kanały ładowania Charging channels	2	4	8
Obsługiwane Li-ion Supported Li-ion	10440, 14500, 14650, 16340, 17500, 17670, 18350, 18500, 18650, 18700, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650, 32650 ¹		
Obsługiwane Ni-MH Supported Ni-MH	—	AA/R6, AAA/R03, C/R14, D/R20	AA/R6, AAA/R03, C/R14
Prąd ładowania Charging current	500 mA	500-1000mA	500-3000mA
Napięcie zasilania Input voltage	5V USB	5V USB	USB-C
Zasilacze Power adapters	—	—	—
Dodatkowe funkcje Additional functions	Pomiar pojemności/Capacity test		Pomiar pojemności/Capacity test Test rezystancji wewnętrznej/ Internal resistance test
Wskazania wyświetlacza Displayed values	Stan naładowania/Charging status Prąd ładowania/ Charging current Napięcie ogniw/Battery voltage		Stan naładowania/Charging status Prąd ładowania/ Charging current Napięcie ogniw/Battery voltage Rezystancji wewnętrzna ogniw/ Battery's Internal resistance
EAN	6952918320388	6952918320364	6952918342496
Index	FWXTARVC2	FWXTARVC4	FWXTARVC8
Szt./karton Pcs/carton	60	44	30

¹32650 – obsługiwane tylko przez / supported only by VC4.

Xtar PB2S

2 w 1 – Ładowarki i power banki

2 in 1 – chargers and power banks

- Maks. prąd ładowania do 2A / Max. charging current up to 2A²
- Wejście USB-C / USB-C input
- Magnetyczna pokrywa komory ładowania / Magnetic cover
- Kompatybilne ogniwa / Supported cells:
- 18650 – niezabezpieczone / unprotected
- 18650 – zabezpieczone / protected
- 20700, 21700 - niezabezpieczone / unprotected (tylko/only PB2S)

²Zależy od ilości ogniw / depends on quantity of cells.



Model	VC2SL	VC4SL	VC8S
Kanały ładowania Charging channels	2	4	8
Obsługiwane Li-ion Supported Li-ion	10440, 14500, 14650, 16340, 17500, 17670, 18350, 18500, 18650, 18700, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650, 32650 ¹		
Obsługiwane Ni-MH Supported Ni-MH	AA/R6, AAA/R03, C/R14, D/R20		AA/R6, AAA/R03, C/R14
Prąd ładowania Charging current	500-2000 mA	250-3000mA	250-3000mA
Napięcie zasilania Input voltage	USB-C	USB-C	USB-C
Zasilacze Power adapters	—	—	—
Dodatkowe funkcje Additional functions	Pomiar pojemności/Capacity test Test rezystancji wewnętrznej/Internal resistance test Obsługa zabezpieczonych ogniw 20700 i 21700/ Compatible with protected 20700 and 21700 batteries		

Wskazania wyświetlacza
Displayed values

Stan naładowania/Charging status
Prąd ładowania/Charging current
Napięcie ogniw/Battery voltage
Rezystancja wewnętrzna ogniw/Battery's Internal resistance

EAN	6952918300434	6952918344339	6952918300588
Index	FWXTARVC2SL	FWXTARVC4SL	FWXTARVC8S
Szt./karton Pcs/carton	60	44	30

¹ 32650 – obsługiwane tylko przez / supported only by VC4SL.

DIY the capacity of your PB2





Model	X2	X4	DRAGON VP4 Plus
Kanały ładowania Charging channels	2	4	4
Obsługiwane Li-ion Supported Li-ion	10440 ¹ , 14500, 14650, 16340, 17500, 17670, 18350, 18500, 18650, 18700, 20700, 21700, 22650, 25500, 26650, 32650 ¹		
Obsługiwane Ni-MH Supported Ni-MH	AA/R6, AAA/R03, C/R14		AA/R6, AAA/R03, C/R14, D/R20
Prąd ładowania Charging current	500-2000 mA	500-2000 mA	500-2000 mA
Napięcie zasilania Input voltage	5V USB / 100-240V AC		12V DC
Zasilacze Power adapters	Zintegrowany/Built-in		230V AC 12V DC
Dodatkowe funkcje Additional functions	Obsługa zabezpieczonych ogniw 20700 i 21700 Compatible with protected 20700 and 21700 batteries		Pomiar pojemności/Capacity test Pomiar rezystancji wewnętrznej/ Internal resistance test

Wskazania wyświetlacza
Displayed values

Stan naładowania/Charging status
Napięcie ogniw/Battery voltage
Prąd ładowania/Charging current
Rezystancja wewnętrzna ogniw/Battery's internal resistance²

EAN	6952918351313	6952918351412	6952918320715
Index	FWXTARX2	FWXTARX4	FWXTARVP4D
Szt./karton Pcs/carton	24	32	18

¹ 10440, 32650 – obsługiwane tylko przez / supported only by DRAGON VP4 Plus.

² Dotyczy tylko / applies only to DRAGON VP4 Plus.



Dedykowane do akumulatorów Li-ion 1,5V oraz 1,2V Ni-MH AA/AAA
Designed for 1,5V Li-ion and 1,2V Ni-MH AA/AAA rechargeable batteries



BC4

4 kanały ładowania
 4 charging channels

wejście
 input - USB-C

funkcja powerbank
 powerbank function

wbudowana latarka LED
 built-in LED flashlight



ET4S

4 kanały ładowania
 4 charging channels

wejście
 input - microUSB



BC8

8 kanałów ładowania
 8 charging channels

wejście
 input - USB-C



Latarki / Flashlights
Nowości / Coming soon

2023



HL-160 Viper

Headlight / Latarka czołowa



HL-120 DOT.

Headlight / Latarka czołowa



FL-50R Droppy

Flashlight / Latarka



FL-55R Dripple

Flashlight / Latarka



WL-400

Worklight
Latarka warsztatowa



PL-350R

Penlight / Latarka



WL-600R

Worklight
Latarka warsztatowa



SL-500R Hammer

Searchlight / Szperacz



TL-X5R Night Rider

Taillight / Lampa tylna



BL-150R DualBeam

Bike light / Lampa rowerowa



TL-X1R

Taillight / Lampa tylna

Zasilanie
Compatible batteries
3 x AAA / R03

Maks. strumień świetlny
Max. light output
200 lm

HL-250 COBRA
(EAN:5903205770349)

Źródło światła
Light source
COB LED + XP-E2 Cree

Zasięg
Beam distance
150 m

CREE
COB
CREE+COB
STROBE
Tryby pracy
Modes

Sensor ruchu
Motion sensor





Zasilanie
Compatible batteries
3 x AAA / R03

Maks. strumień świetlny
Max. light output
150 lm

HL-150
(EAN:5902020523673)

Źródło światła
Light source
COB LED

Zasięg
Beam distance
5 m

100%
25%
STROBE
Tryby pracy
Modes





Zasilanie
Compatible batteries
3 x AAA / R03

Maks. strumień świetlny
Max. light output
200 lm

WL-200
(EAN:5902020523680)

Źródło światła
Light source
COB LED

Zasięg
Beam distance
7 m

Klips magnetyczny
Magnetic Clip







Model	Booklite	Vision	Vision HD
Rodzaj / Type	Do czytania / Book Light	Czołowa / Headlight	Czołowa / Headlight
Zastosowanie Application	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal
Maks. strumień świetlny Max. light output	11 lm	200 lm	300 lm
Zasięg / Beam distance	—	50 m	55 m
Tryby pracy / Modes	1	2	4
Pozostałe cechy Other features	—	—	Płynna regulacja mocy światła Dimmable
Zasilanie Compatible batteries	2 x CR2032	3 x AAA / R03	3 x AAA / R03
EAN	7638900383911	7638900270228	7638900316377
Index	LEEN739BL	LEEN739	LEEN741



Model	Atex 2AA	Atex 2D	Atex Headlamp
Rodzaj / Type	Ręczna / Handheld	Ręczna / Handheld	Czołowa / Headlight
Zastosowanie Application	Przemysł, Służby ratownicze / Industry, Emergency services		
Maks. strumień świetlny Max. light output	150 lm	150 lm	130 lm
Zasięg / Beam distance	175 m	175 m	45 m
Tryby pracy / Modes	1	1	3
Pozostałe cechy Other features	Nietłukące soczewki, wbudowany karabińczyk Shatterproof lens, built-in carabineer belt clip		Antypoślizgowy pasek na kask Non-slip head strap for helmets
Zasilanie Compatible batteries	2 x AA / R6	2 x D / R20	3 x AAA / R03
EAN	7638900424485	7638900424492	7638900424508
Index	LEEN800	LEEN801	LEEN799



Vision HD+	Vision HD+ Focus	Vision Ultra	Vision Ultra Rechargeable
Czołowa / Headlight	Czołowa / Headlight	Czołowa / Headlight	Czołowa / Headlight
Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal
350 lm	400 lm	450 lm	400 lm
80 m	85 m	85 m	80 m
7	5	7	7

Płynna regulacja mocy światła / Dimmable
2 diody czerwone (tryb nocny) / 2 x red LED (Night Vision)

Płynna regulacja mocy światła / Dimmable
Dodatkowe diody: czerwona i zielona / Additional red and green LED

3 x AAA / R03	3 x AAA / R03	3 x AAA / R03	Wbudowany akumulator Built-in battery
7638900316384	7638900412802	7638900424478	7638900426441
LEEN740	LEEN742	LEENVULTRA	LEENVULTRAR



Plastic 2AA	Plastic 2D	Hybrid Spotlight	Lantern 360° USB
Ręczna / Handheld	Ręczna / Handheld	Ręczna / Handheld	kempingowa / camping

Uniwersalne / Universal

25 lm	25 lm	550 lm	500 lm
35 m	35 m	425 m	—
1	1	2	3

—

—

Ładowalny / Rechargeable
Wstrząsoodporna / Shockproof

Płynna regulacja mocy światła
Dimmable
port USB / port USB

2 x AA / R6	2 x D / R20	6 x AA / R6 + ładowarka / charger	3 x AA / R6 lub / or 3 x D / R20
7638900386677	7638900386660	7638900344974	7638900422948
LEENPL2AA	LEENPL2D	LEENHC550	LEENCAMP500



Model	Xtar WK16 Venus	Xtar WK18 PACER	Xtar B20 1200	Xtar TZ28
Rodzaj / Type	Ręczna / Handheld			
Zastosowanie / Application	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal Taktyczne / Tactical
Maks. strumień świetlny Max. light output	550 lm*	1000 lm	1200 lm	1500 lm
Zasięg / Beam distance	120 m	150 m	240 m	340 m
Tryby pracy / Modes	4	5	5	4
Akcesoria w zestawie Accessories included	—	—	akumulator / battery ładowarka / charger kabura / Holster	akumulator / battery ładowarka / charger uchwyt na broń tactical mount włącznik na kablu remote pressure switch
Zasilanie Compatible batteries	1 x AA / R6 / 14500	1 x 18650 / 2 x 16340	1 x 21700	1 x 18650
EAN	6952918333302	6952918332602	6952918344384	6952918333777
Index	FWXTARWK16	FWXTARWK18	FWXTARB20NEW	FWXTARTZ2815S

*Przy zastosowaniu akumulatora Li-ion 14500 / When used with 14500 Li-ion battery.



Model	Xtar R30 1200	Xtar T1	Xtar T1-UV	Xtar T2
Rodzaj / Type	Ręczna / Handheld	Brelok / Keychain	Brelok / Keychain	Kieszonkowa / Pocket sized
Zastosowanie / Application	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal	Uniwersalne / Universal
Maks. strumień świetlny Max. light output	1200 lm	500 lm	500 lm 0,5 lm (UV)	650 lm
Zasięg / Beam distance	226 m	70 m	70 m	65 m
Tryby pracy / Modes	6	6	6	3
Akcesoria w zestawie Accessories included	akumulator / battery Kabel USB-C / USB-C cable	Kabel USB-C / USB-C cable	Kabel USB-C / USB-C cable	Kabel USB-C / USB-C cable
Pozostałe cechy Other features	Funkcja powerbank Powerbank function	5 barw światła (czerwone, białe, niebieskie, zielone, UV) 5 light colours (red, white, blue, green, UV)	Emituje światło UV emits UV light	Wskaźnik mocy baterii Battery power indicator Magnes w podstawie Magnetic tail cap
Zasilanie Compatible batteries	1 x 21700	Wbudowany akumulator Built in battery	Wbudowany akumulator Built in battery	Wbudowany akumulator Built in battery
EAN	6952918344728	6952918343622	6952918344186	6952918344216
Index	FWXTARR301200	FWXTART1	FWXTART1UV	FWXTART2

*Przy zastosowaniu akumulatora Li-ion 14500 / When used with 14500 Li-ion battery.



Model	Xtar D26W Whale	Xtar D06	Xtar D26 1600	Xtar D26 2500 (long)
Rodzaj / Type	Ręczna / Handheld			
Zastosowanie / Application	Uniwersalne / Universal Nurkowanie / Diving (Wodoszczelność / Waterproof - IPX8 100m)			
Maks. strumień świetlny Max. light output	1000 lm	1600 lm	1600 lm	2500 lm
Tryby pracy / Modes	4	1	4	4
Pozostałe cechy Other features	Wskaźnik mocy baterii Battery power indicator	Płynna regulacja jasności Dimmable	Wskaźnik mocy baterii Battery power indicator	Wskaźnik mocy baterii Battery power indicator
Zasilanie Compatible batteries	1 x 18650 / 26650	1 x 18650 / 2 x 16340	1 x 18650 / 26650	2 x 26650
EAN	6952918332527	6952918333807	6952918333845	6952918343493
Index	FWXTARD26W	FWXTARD06-1600	FWXTARD2616	FWXTARD2625



Model	Xtar D30 1600	Xtar D30 4000	Xtar DS1	Xtar D28
Rodzaj / Type	Ręczna / Handheld			
Zastosowanie / Application	Uniwersalne / Universal Nurkowanie / Diving (Wodoszczelność / Waterproof - IPX8 100m)			
Maks. strumień świetlny Max. light output	1600 lm	4000 lm	1000 lm	3600 lm
Tryby pracy / Modes	6	6	1	4
Pozostałe cechy Other features	4 barwy światła (białe, czerwone, niebieskie, UV) 4 light colours (white, red, blue, UV)		Płynna regulacja jasności Dimmable	Wskaźnik mocy baterii Battery power indicator
Zasilanie Compatible batteries	1 x 18650 / 26650	4 x 18650	1 x 21700	4 x 18650
EAN	6952918343004	6952918343295	6952918344469	6952918343684
Index	FWXTARD3016	FWXTARD3040	FWXTARDS1	FWXTARD2836



Zoptymalizowana termicznie
Low heat design

Model	Xtar H3W Warboy	Xtar H3R Magnemite
Rodzaj / Type	2 w 1 - czołowa / ręczna 2 in 1 - headlight / handheld	
Zastosowanie / Application	Uniwersalne / Universal	
Maks. strumień świetlny Max. light output	950 lm	1000 lm
Zasięg / Beam distance	145 m	150 m
Tryby pracy / Modes	5	6
Pozostałe cechy Other features	IPX8 (2m)	magnetyczne ładowanie magnetic charging
Zasilanie Compatible batteries	1 x 18650	1 x 18650 / 2 x 16340
EAN	6952918332213	6952918333500
Index	FWXTARHW3WM	FWXTARH3R



Model	Petzl Pixa 1 E78AHB2	Petzl Pixa 2 E78BHB2	Petzl Pixa 3 E78CHB2
Rodzaj / Type	Czołowa / Headlight		
Zastosowanie / Application	Przemysł, Służby ratownicze / Industry, Emergency services		
Maks. strumień świetlny Max. light output	60 lm	80 lm	100 lm
Zasięg / Beam distance	15 m	55 m	90 m
Tryby pracy / Modes	2	2	3
Pozostałe cechy Other features	Wytrzymuje upadek z 2m / Survives a 2m drop Wytrzymuje zgniatanie (do 80kg) / Resistance to crushing (up to 80 kg)		
Zasilanie Compatible batteries	2 x AA / R6	2 x AA / R6	2 x AA / R6
EAN	3342540097612	3342540097629	3342540098497
Index	LZPZPIXA1N	LZPZPIXA2N	LZPZPIXA3N



Model	Black Eye Mini MX512L	Black Eye THH0043	Black Eye THH0046	Sniper 3.3 THH0063
Maks. strumień świetlny Max. light output	135 lm	1100 lm	1550 lm	1100 lm
Zasięg / Beam distance	100 m	245 m	333 m	205 m
Zasilanie Compatible batteries	1 x AA / R6	1 x 18650	1 x 18650	1 x 18650 (dedykowany / customized)
EAN	5907596109061	5907596127690	5907596139211	5907596126181



Model	Falcon Eye Alpha 2.3 FHH0114	Falcon Eye Alpha Focus 2.4 FHH0118	Scream 3.1 ABF0164	Flagger PHH0071
Maks. strumień świetlny Max. light output	300 lm	500 lm	1000 lm	500 lm
Zasięg / Beam distance	200 m	200 m	160 m	154 m
Zasilanie Compatible batteries	3 x AAA / R03	1 x 18650	1 x 18650	Wbudowany akumulator Built in – Li-ion
EAN	5907596127850	59075961140422	5907596134957	5907596132076



Model	Falcon Eye Orion FHL0012	Maverick AHL0051	Nomad 03 THL0022	JML VANGUARD PSL0032
Maks. strumień świetlny Max. light output	160 lm	510 lm	340 lm	1600 lm
Zasięg / Beam distance	50 m	150 m	120 m	800 m
Zasilanie Compatible batteries	3 x AAA / R03	Dedykowany akumulator Customized battery	3 x AAA / R03	Wbudowany akumulator Built in – Li-ion
EAN	5907596128154	5907596128734	5907596112726	5907596140446



USB – micro USB

Zgodne z / Compatible with: Quick Charge (max 2.4A)

Długość / Length: 30 / 100 / 120 / 150 / 200 cm

Dostępne rodzaje / Available types: **nylon** / nylon, **silikon** / silicon



USB 8pin for iPhone™ / iPad™

Szybkie ładowanie / Quick charge: max 2.4A

Długość / Length: 30 / 100 / 120 / 150 / 200 cm

Dostępne rodzaje / Available types: **nylon** / nylon, **silikon** / silicon



Smartphone



Tablet



MP3 Player



Gamepad



Action Camera



USB – USB-C

Zgodne z / Compatible with: Quick Charge (max 3.0A)

Długość / Length: 30 / 100 / 120 / 150 / 200 cm

Dostępne rodzaje / Available types: nylon / nylon, silikon / silicon



USB-C – USB-C

Zgodne z / Compatible with: Quick Charge (max 3.0A), PD (20V/3.0A - 60W; 20V/5.0A - 100W)

Długość / Length: 100 / 200 cm

Rodzaj / Type: nylon / nylon



Smartphone



Tablet



MP3 Player



Gamepad



Action Camera



USB-C – USB-C

3.1 Gen2 (E-MARKER chip)
Zgodny z / Compatible with:
Power Delivery 20V/5.0A (100W)
Transfer: 10Gb/s, 4K 60Hz Ultra HD
Długość / Length: 100 cm



USB-C – USB 8pin for iPhone™/ iPad™

Zgodny z / Compatible with:
Power Delivery 20W
Długość / Length: 100 cm
Rodzaj / Type: nylon / nylon



USB – USB-C

Zgodny z / Compatible with:
Huawei SCP 5.0A (40W), Quick Charge 3.0A
Długość / Length: 100 cm
Rodzaj / Type: nylon / nylon



USB-C / USB - micro USB / USB-C /
USB 8pin for iPhone™/ iPad™ (3.0A)

Długość / Length: 120 cm
Rodzaj / Type: nylon / nylon



USB - micro USB / USB-C /
USB 8pin for iPhone™/ iPad™ (2.4A)

Długość / Length: 120 cm
Rodzaj / Type: nylon / nylon



AUX jack-jack 3,5 mm

Długość / Length: 150 cm
Rodzaj / Type: silikon / silicon



Smartphone



Tablet



MP3 Player



Gamepad



Action Camera

**SC-100**

1 x USB:
5.0V-1.0A (5.0W)

**SC-100B**

1 x USB:
5.0V-1.0A (5.0W)

**SC-200**

1 x USB:
5.0V-2.4A (12.0W)

**SC-200B**

1 x USB:
5.0V-2.4A (12.0W)

**SC-300**

3 x USB:
5.0V-2.4A (12.0W)
Moc całkowita / Total power 17.0W

**SC-400**

4 x USB:
5.0V-2.4A (12.0W)
Moc całkowita / Total power 25.0W

**SC-600Q**

1 x USB QC3.0:
5.0V-12.0V (max 3.0A / 18.0W)

1 x USB-C PD:
5.0V-20.0V (max 3.0A / 45.0W)
Moc całkowita / Total power 63.0W

**SC-370Q**

1 x USB QC3.0:
5.0V-12.0V (max 3.0A / 18.0W)

1 x USB-C PD / PPS:
3.3V-12.0V (max 3.0A / 25.0W)
Moc całkowita / Total power 25.0W

**SC-390Q**

1 x USB QC3.0:
5.0V-12.0V (max 3.0A / 18.0W)

1 x USB-C PD / PPS:
3.3V-20.0V (max 3.0A / 30.0W)
Moc całkowita / Total power 30.0W

**SC-390QB**

1 x USB QC3.0:
5.0V-12.0V (max 3.0A / 18.0W)

1 x USB-C PD / PPS:
3.3V-20.0V (max 3.0A / 30.0W)
Moc całkowita / Total power 30.0W

**SC-650Q**

1 x USB QC3.0:
5.0V-20.0V (max 3.0A / 60.0W)

2 x USB-C PD / PPS:
3.3V-20.0V (max 5.0A / 65.0W)
Moc całkowita / Total power 65.0W

Technologia iQ Smart Charging - wbudowany zaawansowany chip automatycznie wykrywa podłączone urządzenie i ładuje je maksymalnym, odpowiednim dla niego prądem.

iQ Smart Charging Technology - a built-in advanced chip automatically detects the connected device and charges it with the maximum, appropriate current.



Smartphone



Tablet



MP3 Player



Gamepad



Action Camera



CC-10

12V - 24V

1 x USB QC3.0:

5.0V-12.0V (max 3.0A / 18.0W)

Moc całkowita / Total power 18.0W



CC-20Q

12V - 24V

1 x USB QC3.0:

5.0V-12.0V (max 3.0A / 18.0W)

1 x USB-C PD:

5.0V-12.0V (max 3.0A / 18.0W)

Moc całkowita / Total power 36.0W



EB-L10k

10 000 mAh

Wejście / Input:

1 x microUSB 5.0V 2.0A

1 x USB-C 5.0V 2.0A

Wyjście / Output:

2 x USB-A 5.0V (2.0A max.)



EB-L20k

20 000 mAh

Wejście / Input:

1 x microUSB 5.0V 2.0A

1 x USB-C 5.0V 2.0A

Wyjście / Output:

2 x USB-A 5.0V (2.0A max.)



over voltage
protection



under voltage
protection



over current
protection



over temperature
protection



short circuit
protection



over / under charge
protection



Zastosowanie:

- zasilacze UPS
- systemy alarmowe i przeciwpożarowe
- kasy i drukarki fiskalne
- stacje bazowe GSM
- zasilanie awaryjne automatyki i systemów zabezpieczeń
- oświetlenie awaryjne
- systemy baterii słonecznych
- urządzenia medyczne

Application:

- UPS units
- alarm systems and fire protection systems
- cash registers and fiscal printers
- base transceiver stations
- emergency power supply for automation and protection systems
- emergency lighting
- solar battery systems
- medical devices



 6V/12V: > 1.2Ah

 max. 1A

 Bezobsługowy proces ładowania
Maintenance-free charging process

 Niewielki rozmiar / Compact size



 6V: 1.2 - 14Ah
12V: 1.2 - 120Ah
 max. 3.8A

 Wyświetlacz LCD
ze wskazaniem napięcia
LCD Display with voltage
indication

 Tryb regeneracji
Battery recovery function



 12V: 10 - 300Ah
24V: 10 - 150Ah
 max. 10A

 Tryb regeneracji / Battery recovery function
LCD Display with voltage indication

 Opcjonalny tryb ładowania buforowego 13.6V
Additional float charging mode 13.6V



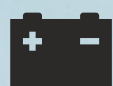
everActive®



CBC-40

Professional Car Battery Charger

compact size
unlimited
ENERGY



12V/24V: 30-1000Ah



max. 40A/300A

- / **Technologia inwerterowa, IGBT**
Inverter technology, IGBT
- / **Tryb regeneracji**
Battery recovery function
- / **Regulowany prąd ładowania: 8-40A**
Adjustable charging current: 8-40A
- / **Wspomaganie rozruchu 300A**
Boost function 300A



JUMP
STARTER
300A
WSPOMAGANIE
ROZRUCHU



Baltrade sp. z o. o.

ul. Kartuska 493

80-298 Gdańsk

POLAND

NIP: 5840202116

EU VAT: PL5840202116



+48 58 552 20 20



+48 798 238 238



+48 58 506 51 15



ehandel@baltrade.pl



baltrade.pl/baltrade.eu



facebook.com/baltrade