

# گیگاسل

## دوستدار محیط زیست

[www.taminelectric.com](http://www.taminelectric.com)

### فهرست

درباره گیگاسل

دامنه باتری ها

آلکالاین

زینک کربن

لیتیومی

قابل شارژ

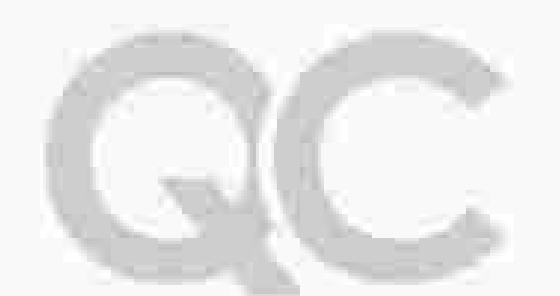
شارژر ها



## درباره گیگاسل

شرکت نینگبو گیگاسل الکترونیک در شهر نینگبو، یکی از مراکز اصلی تولید محصولات الکترونیکی در چین و از شهرهای مهم اقتصادی در چین، واقع شده است. این کارخانه بیش از ۲۰ سال قدمت تولید در صنعت باتری داشته و امروز با داشتن ۱۲ دستگاه تمام اتومات با سرعت بالا قادر به تولید طیف وسیعی از محصولات باتری از جمله آلکالاین، زینک کربن و غیره می‌باشد. شرکت نینگبو گیگاسل با داشتن تیم بسیار قوی در زمینه تحقیق و توسعه دائماً خط تولید و محصولات خود را با علم و نیاز روز پیش می‌برد. محصولات این کارخانه در صنایع گوناگون از جمله مخابرات و ارتباطات، محصولات دیجیتالی، رایانه‌های قابل حمل، محصولات الکتریکی و الکترونیکی، مصولات روشنایی، اسباب بازی‌ها، لوازم برقی خانه و آشپزخانه، و تجهیزات هشدار دهنده مورد استفاده قرار می‌گیرد. امروزه محصولات گیگاسل در آمریکای شمالی و کشورهای متعدد اروپایی و طبق استانداردهای بین المللی توزیع می‌گردد.

کنترل کیفیت / واحد کنترل کیفیت



شرکت گیگاسل الکترونیک دارای گواهینامه‌های معتبر جهت تولید می‌باشد از جمله: CE, Intertek, SGS



Valued Quality. Delivered.

گیگاسل، برند ثبت شده شرکت نینگبو گیگاسل الکترونیک می‌باشد. **گیگا به معنای ۱۰ به توان ۹ یا یک میلیارد** است و در کاربرد به معنای بسیار بزرگ و نامحدود می‌باشد. انتخاب برند گیگاسل با هدف ارائه و تامین نیاز روزمره مصرف کنندگان بدون هیچ محدودیت و در هر مکان می‌باشد.

کارایی برتر محصول

قیمت مناسب

تضمین کیفیت

پاسخگویی سریع به مشتریان

تمرکز بر نیاز مشتری

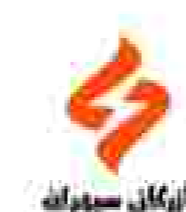
خدمات



 Gigacell

# نیروی بی نهایت

دلایلی برای حرکت





## Zinc – carbon batteries



Max Power Heavy Duty



Ultra Heavy Duty

## Alkaline battery



Premium Alkaline



Super Alkaline

## باطری های زینک کربن

این دسته از باطری ها با تکنولوژی زینک کربن، گزینه ای مناسب جهت استفاده مصارف عمومی برای کالاهایی که توان الکتریکی پایین تری دارند می باشند. کالاهایی مانند ساعت، کنترل از راه دور، ماشین حساب، رادیو، چراغ قوه LED و غیره که همگی سرعت تخلیه انرژی الکتریکی پایینی دارند. همچنین این دسته از باطری ها، اقتصادی ترین گزینه برای سبد خرید خانواده با توجه به نوع کاربری دارند. لازم به ذکر است که تمامی باطری های زینک کربن گیگاسل فاقد جیوه و کادمیوم که مواد سمی شیمیایی هستند، می باشد.

## باطری های آلکالاین

باطری های بسیاد بادوام با تکنولوژی ساخت برتر آلکالاین، نیاز شما را برای داشتن انرژی قابل اعتماد فراهم می سازد. این باطری ها مناسب برای مصارف روزانه جهت استفاده در دستگاه هایی که توان الکتریکی بالایی دارند می باشند، همانند انواع اسباب بازی ها و گجت ها، چراغ قوه، دستگاه های بازی الکترونیکی، موس و کیبرد وایرلس و ... لازم به ذکر است که تمامی باطری های آلکالاین گیگاسل فاقد جیوه و کادمیوم که مواد سمی شیمیایی هستند، می باشند.



## 0% Mercury & Cadmium

**کادمیوم** عنصری شیمیایی است که در صنایع مختلفی از جمله باتری‌ها، آلیاژهای بلبرینگ، لامپ تصویر و غیره به کار می‌رود. این عنصر و محلول ترکیبات آن حتی به میزان کم، سمی هستند و در اندام‌ها و محیط زیست ایجاد آلودگی می‌کند.

**جیوه** نیز از عناصر شیمیایی و بسیار پرکاربرد در صنعت است که در ترکیبات مختلف شیمیایی وجود دارد.

متأسفانه جیوه نیز تأثیرات سوء بر سلامتی داشته و براحته از طریق تنفس، گوارش و پوست قابل جذب است.

گیگاسل افتخار دارد که با بکارگیری تکنولوژی و دستگاه‌های جدید، تولید باتری‌های خود را بدون استفاده از جیوه و کادمیوم انجام دهد.

## Rechargeable Batteries



## باتری‌های قابل شارژ

هوشمندانه‌ترین انتخاب، خرید باتری قابل شارژ گیگاسل می‌باشد. بسته به نوع ظرفیت این باتری‌ها، حداقل ۵۰۰ تا ۶۰۰ مرتبه قابل شارژ بوده و به صورت شارژ شده به مشتریان ارائه می‌گردد. بنابراین از لحاظ اقتصادی بسیار انتخاب به صرفه‌تری نسبت به باتری‌های آلکالاین می‌باشند. همچنین به لحاظ استفاده دفعات زیاد با جلوگیری از ایجاد زباله، این دسته از باتری‌ها دوستدار محیط زیست می‌باشند. این باتری‌ها قابلیت این را دارند که تا ۸۰٪ از شارژ خود را حتی تا مدت یک سال حفظ کنند.

## Lithium Batteries



## باتری‌های لیتیومی

باتری‌های سکه‌ای گیگاسل با تکنولوژی لیتیوم با دوام بالا، انرژی مورد نیاز شما را برای بسیاری از دستگاه‌ها فراهم می‌آورند. این باتری‌ها در شرایط مختلف آب و هوایی و دمایی کارایی داشته و در تکنولوژی ساخت آن به هیچ عنوان از جیوه و کادمیوم استفاده نشده است. بسیاری از لوازم و دستگاه‌های مورد استفاده روزمره‌مان، همانند ریموت درب، ریموت ماشین، ماشین حساب، چراغ قوه، ترازو، ساعت، دماسنج دیجیتالی و غیره از باتری‌های سکه‌ای استفاده می‌کنند و گیگاسل انتخاب مطمئنی برای شما خواهد بود.





# طبیعت نیرو بخش است

چون گیگاسل





## راهنمای خرید باتری

### دستگاه‌های تخلیه پایین یا کم مصرف

دستگاه‌های کم مصرف تنها در موقع کاربری از انرژی الکتریکی استفاده می‌کنند (مانند کنترل از راه دور تلویزیون) و یا مقدار بسیار اندکی از انرژی الکتریکی در یک بازه زمانی استفاده می‌کنند (مانند ساعت دیواری یا رومیزی). به دلیل کم مصرف بودن این دستگاه‌ها، سرعت تخلیه انرژی الکتریکی ذخیره شده در باتری بسیار پایین است. بنابراین برای این‌گونه دستگاه‌ها، باتری‌های سری **زینک کربن Super Heavy Duty** گیگاسل توصیه می‌شود. این نوع از باتری‌ها بسیار بادوام بوده و گزینه‌ای اقتصادی برای دستگاه‌های کم مصرف می‌باشند.

### دستگاه‌های تخلیه متوسط

دستگاه‌های با مصرف عادی نیز ممکن است بصورت مقطعی و یا مداوم نیاز به انرژی الکتریکی داشته باشند اما به دلیل توان بالای الکتریکی نسبت به دستگاه‌های کم مصرف، آهنگ سریعتری در زمان تخلیه باتری دارند. طیف وسیعی از دستگاه‌هایی که ما بصورت روزمره استفاده می‌کنیم از این قبیل دستگاه‌ها هستند و بهتر است از باتری‌های سری **آلکالاین Super Alkaline** گیگاسل استفاده نمود.

### دستگاه‌های تخلیه بالا و پر مصرف

دستگاه‌های پر مصرف در مدت زمان کوتاه نیاز به انرژی الکتریکی بالایی دارند و بدلیل توان بالای دستگاه با سرعت بالایی انرژی ذخیره شده در باتری را تخلیه می‌کنند. برای این دسته از دستگاه‌ها می‌توان از باتری آلکالاین استفاده نمود. اما گزینه اقتصادی نمی‌باشند. برای دستگاه‌های پر مصرف، اقتصادی‌ترین و معقول‌ترین انتخاب، باتری‌های قابل شارژ گیگاسل می‌باشند. این دسته از باتری‌ها حداقل ۵۰۰ بار قابل شارژ بوده و نیازی نیست که دائماً برای خرید باتری به بازار مراجعه کنید.

ماشین حساب، رادیو، ریموت کنترل، چراغ قوه معمولی، ساعت دیواری، ساعت رومیزی

ریموت کنترل اسباب بازی‌ها، چراغ قوه قوی و حرفه‌ای، اسباب بازی‌های موتوری، ضبط صوت، ترازوی دیجیتال، موس بی‌سیم، خوشبو کننده هوا، مسواک برقی، دستگاه‌های GPS

دوربین دیجیتال، دی وی دی پلیر، دسته کنترل بازی، ریش تراش برقی، بازی‌های رایانه‌ای قابل حمل، دستگاه‌های GPS، ابزار آلات بیسیم مانند دریل





# باتری های Alkaline

Super Alkaline



9V 6LR61



C LR14



D LR20

## باتری های سوپر آلکالاین مد Super Alkaline

باتری های بسیار بادوام با تکنولوژی ساخت برتر آلکالاین، نیاز شما را برای داشتن انرژی قابل اعتماد فراهم می سازد. این باتری ها مناسب برای مصارف روزانه جهت استفاده در دستگاه هایی که توان الکتریکی بالایی دارند می باشند. لازم به ذکر است که تمامی باتری های آلکالاین گیگاسل فاقد جیوه و کادمیوم که مواد سمی شیمیایی هستند، می باشند.







23A 12V



27A 12V



AAA LR03



AA LR6

انواع اسباب بازی‌ها و گجت‌ها،  
چراغ قوه، دستگاه‌های بازی  
الکترونیکی، موس و کیبورد وایرلس و  
...

موارد استفاده:

Super Alkaline Batteries





۲۰٪  
قدرت  
بیشتر



# باتری های Alkaline

Premium Alkaline



AAA LR03<sup>2x</sup>



AAA LR03<sup>4x</sup>



AA LR6<sup>2x</sup>



AA LR6<sup>4x</sup>

## باتری های پریمیوم آلکالاین Premium Alkaline

این دسته از باتری ها که بر اساس آخرین تکنولوژی روز دنیا طراحی و تولید شده است، هم مصرف خانگی دارد و هم مصرف حرفه ای. باتری ها پریمیوم آلکالاین گیگاسل حداقل ۲۰٪ ظرفیت بیشتری را می تواند برای دستگاه ها با سرعت تخلیه انرژی بالاتر به نسبت سایر باتری های آلکالاین ایجاد کند و همچنین این باتری ها دارای ۲ سال ماندگاری بیشتر نسبت به رقبای خود در بازار هستند. به دلیل استفاده از تکنولوژی برتر امکان سولفاته شدن باتری به حداقل رسیده و به همین دلیل از استقبال ویژه ای در بازارهای اروپا و آمریکای شمالی برخوردار است.





# باتری های zinc carbon

MAX Power



D R20



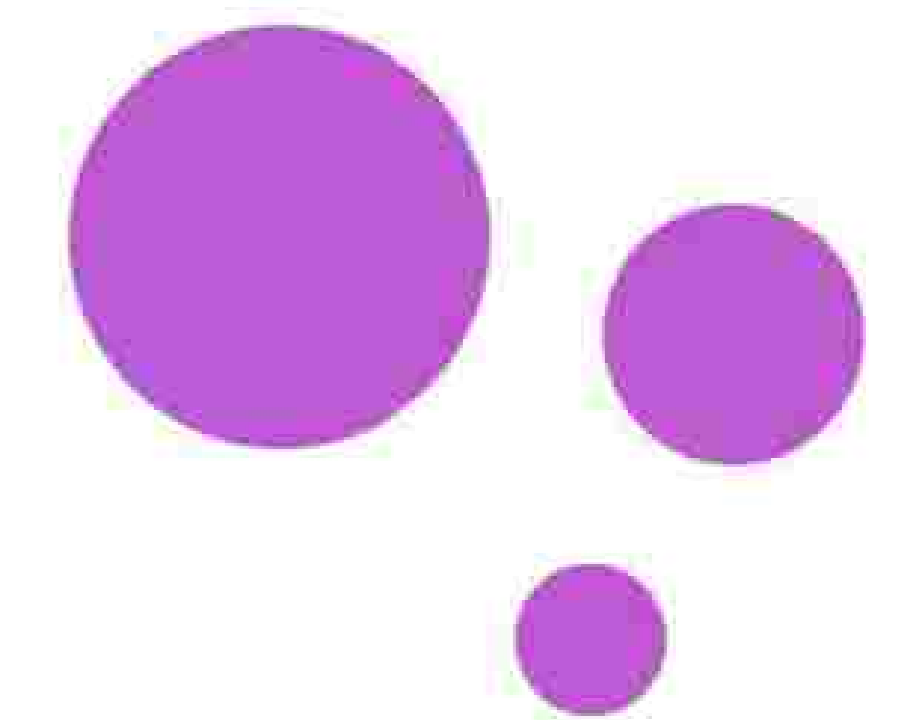
AAA-2pc Shrink



AA-2pc Shrink



C-R14 -2pc Shrink



## باتری های مکس پاور هوی دیوتی MAX Power Heavy Duty

این دسته از باتری های گیگاسل نیز با تکنولوژی زینک کربن می باشند اما با کمی ارتقا، گزینه مناسبی جهت استفاده مصارف عمومی برای کالاهایی که توان الکتریکی پایین به متوسط دارند مناسب می باشند.





6F22 9V



AAA R03



AA R6

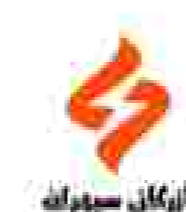


C R14

انواع اسباب بازی‌ها و گجت‌ها، چراغ  
 قوه، دستگاه‌های بازی الکترونیکی، موس  
 و کیبورد وایرلس و ...

موارد استفاده:

MAX Power Heavy Duty





# باتری های zinc carbon

## Super Heavy Duty



D R20



AAA-4pc Shrink



AAA-2pc Shrink

### باتری های zinc کربن مدل Super Heavy Duty

این دسته از باتری ها با تکنولوژی zinc کربن، گزینه ای مناسب جهت استفاده مصارف عمومی برای کالاهایی که توان الکتریکی پایین تری دارند می باشند. کالاهایی مانند ساعت، کنترل از راه دور، ماشین حساب، رادیو، چراغ قوه LED و غیره که همگی سرعت تخلیه انرژی الکتریکی پایینی دارند. همچنین این دسته از باتری ها، اقتصادی ترین گزینه برای سبد خرید خانواده با توجه به نوع کاربری دارند.





6F22 9V



AAA R03



AA R6



C R14

انواع اسباب بازی‌ها و گجت‌ها، چراغ  
 قوه، دستگاه‌های بازی الکترونیکی، موس  
 و کیبورد وایرلس و ...

موارد استفاده:

Super Heavy Duty Batteries







## Lithium Batteries



CR2016 3V



CR2025 3V



CR2032 3V

## باطری‌های لیتیوم

باطری‌های سکه‌ای گیگاسل با تکنولوژی لیتیوم با دوام بالا، انرژی مورد نیاز شما را برای بسیاری از دستگاه‌ها فراهم می‌آورند. این باتری‌ها در شرایط مختلف آب و هوایی و دمایی کارایی داشته و در تکنولوژی ساخت آن به هیچ عنوان از جیوه و کادمیوم استفاده نشده است. بسیاری از لوازم و دستگاه‌های مورد استفاده روزمره‌مان، همانند ریموت درب، ریموت ماشین، ماشین حساب، چراغ قوه، ترازو، ساعت، دماسنج دیجیتال و غیره از باتری‌های سکه‌ای استفاده می‌کنند و گیگاسل انتخاب مطمئنی برای شما خواهد بود.







## با توان بی نهایت بدون استراحت در اوج قدرت

اینجا دنیای گیگاسل است...



- برای نگهداری باتری در خارج از دستگاه، مکانی خشک و خنک را انتخاب کنید. سرمای بیش از حد مانند گرمای بیش از حد بر سلامت باتری تأثیر منفی می‌گذارد. توجه داشته باشید باتری را که از محیط سرد و خنک بیرون می‌آورید، ابتدا مدت زمانی آن را در دمای اتاق نگه دارید و آنگاه در دستگاه مورد نظر خود قرار دهید. باتری زمانیکه سرد باشد نمی‌تواند آنطور که باید انرژی الکتریکی را انتقال دهد.
- همیشه باتری را دور از دسترس کودکان قرار دهید.
- باتری‌های سکه‌ای لیتیومی در صورتیکه بلعیده شوند، می‌توانند به بافت‌های داخلی بدن آسیب جدی وارد کنند.

- فوراً باتری خراب، ضعیف و یا تمام شده را از دستگاه خارج کنید.
- هرگز باتری نو و باتری استفاده شده را کنار هم در یک دستگاه استفاده نکنید.
- ترجیحاً باتری‌ها را از دستگاهی که بصورت روزمره استفاده نمی‌کنید خارج کنید.
- زمانی که عمر باتری تمام می‌شود، دستگاه خود را با باتری روشن نگذارید.
- برای افزایش عمر باتری و دستگاه خود، قطب مثبت و منفی باتری را همیشه تمیز نگه دارید و همیشه در قرارگیری قطب‌های باتری در جایگاه خود دقت کنید تا جابجا گذاشته نشوند.

## نکاتی درباره نگهداری باتری‌ها:





# Rechargeable Batteries



Ni-MH 800 mAh  
Ni-MH 900 mAh  
Ni-MH 1000 mAh



Ni-MH 2300 mAh  
Ni-MH 2500 mAh

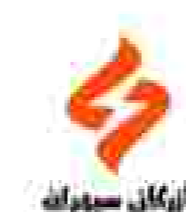


9V Ni-MH 280 mAh

## باطری‌های قابل شارژ

هوشمندانه‌ترین انتخاب، خرید باطری قابل شارژ گیگاسل می‌باشد. بسته به نوع ظرفیت این باطری‌ها، حداقل ۵۰۰ تا ۶۰۰ مرتبه قابل شارژ بوده و به صورت شارژ شده به مشتریان ارائه می‌گردد.

بنابراین از لحاظ اقتصادی بسیار انتخاب به صرفه‌تری نسبت به باطری‌های آلکالاین می‌باشند. همچنین به لحاظ استفاده دفعات زیاد با جلوگیری از ایجاد زباله، این دسته از باطری‌ها دوستدار محیط زیست می‌باشند. این باطری‌ها قابلیت این را دارند که تا ۸۰٪ از شارژ خود را حتی تا مدت یک سال حفظ کنند.







شارژر C902، همراه مطمئن شما در سفر



# Charger

## شارژر

- این شارژر فوق سریع می تواند ۱ تا ۲ عدد باتری قلمی یا نیم قلمی نیکل متال Ni/MH یا نیکل کادمیوم Ni/Cd را شارژ نماید. همچنین این دستگاه قابلیت شارژ باتری های ۹ ولت شارژی را نیز دارد.
- شارژر بصورت هوشمند و با IC های تعبیه شده در دستگاه کار می کند. بصورت اتوماتیک جهت حفظ سلامت باتری شارژ شدن با سرعتی که به باتری صدمه بزند رو قطع کرده و بصورت مرحله ای شارژ می کند تا از شارژ بیش از ظرفیت باتری جلوگیری کند.
- این دستگاه شارژر مجهز به یک صفحه نمایش است که در هر لحظه وضعیت شارژ را مشخص می کند.
- همچنین برای باتری ۹ ولت دستگاه مجهز به یک چراغ ال ای دی می باشد که وضعیت شارژ شدن باتری را مشخص می کند و به محض قطع اتصال باتری با دستگاه، چراغ آن خاموش می شود.
- این دستگاه قابلیت تشخیص باتری های ناسالم، عدم تطبیق قطب مثبت منفی باتری با دستگاه را نیز داشته و از داغ شدن غیرمعمول جلوگیری می کند.



C905W

C803



C801N



C903



C902

مدت زمان شارژ	نوع باتری	ولتاژ ورودی: AC-50/60Hz 100-240 ولت متناوب
3 ساعت	AA 2700 میلی آمپر	102 ولت مستقیم 900 میلی آمپر - DC
2 ساعت و 45 دقیقه	AA 2500 میلی آمپر	9 ولت مستقیم 30 میلی آمپر - DC
2 ساعت و 30 دقیقه	AA 2300 میلی آمپر	AA 900mA × 1
2 ساعت	AAA 900 میلی آمپر	AA 900mA × 2
1 ساعت و 45 دقیقه	AAA 800 میلی آمپر	AAA 450mA × 4
		AAA 450mA × 2

