

| Центр Экспертиз ТЕСТ (www.test.org.ua), тест пальчиковых батареек, август-декабрь, 2013г. | | | | | |
|---|--|--|---|---|-------------|
| Марка) ¹ | Наша сила G3 | Maxell zinc | Panasonic General Purpose | Sony New Ultra | |
| Производитель, поставщик / страна производства (данные маркировки) | Hangzhou Newsky Technology Co, поставщик "Наша сила", г. Харьков / Китай | не указан, поставщик "Лион-95", г. Одесса, Украина / Индонезия | Panasonic Energy Europe NV, поставщик "Веско Инвест", г. Киев / Польша | Sony corporation / Польша | |
| Типоразмер (данные маркировки) | R6 (AA) | R6 (AA) | R6 (AA) | R6 (AA) | |
| Система элемента (данные маркировки) | солевая | диоксид марганцевый | zinc carbon | угольно-цинковая | |
| Напряжение, В | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | |
| Цена упаковки, грн. / к-во в упаковке / цена 1 упаковки) ² | 8,00 / 4 / 2,00 | 9,99 / 4 / 2,50 | 14,99 / 4 / 3,75 | 16,00 / 4 / 4,00 | |
| Предупреждения на доступном языке или символами (данные маркировки) | текст укр.: не заряжать, не бросать в огонь, соблюдать полярность; не давать детям; не замыкать; не использовать новые и старые и разные марки одновременно; | картинки: не разбирать; ставить согласно полярности; не бросать в огонь; не заряжать; текст укр.: оберегать от детей; не разбирать; не подносить к открытому огню; не перезаряжать; не глотать | картинки: ставить согласно полярности; не бросать в огонь; не заряжать; не замыкать; не использовать новые и старые и разные марки одновременно; не деформировать; не давать детям; не глотать; | картинки: не разбирать; не замыкать; ставить согласно полярности; не бросать в огонь; не заряжать | |
| Сведения о наличии ртути и кадмия (данные маркировки) | текст укр.: не содержат ртуть и кадмий | текст: 0% ртуть и кадмий | текст: 0% ртуть | нет | |
| Общая оценка качества (100%) | отлично | хорошо | хорошо | хорошо | |
| Маркировка, 10% | отлично | удовл. | удовл. | удовл. | |
| Технические испытания (90%) | отлично | хорошо | хорошо | хорошо | |
| работа батареи при большой нагрузке (фонарики, цифровые фотоаппараты и т.п.) | отлично | удовл. | удовл. | удовл. | |
| при нагрузке 10 Ом | время разряда | 5 ч 55 мин | 4 ч 30 мин | 4 ч 35 мин | 4 ч 45 мин |
| | отданная энергия, кДж | 2,9371 | 2,1029 | 2,1589 | 2,2083 |
| Цена 1 кДжоуля (кДж) | 0,68 грн. | 1,19 грн. | 1,74 грн. | 1,81 грн. | |
| работа батареи при средней нагрузке (детские игрушки, и т.п.) | отлично | хорошо | хорошо | хорошо | |
| при нагрузке 20 Ом | время разряда | 13 ч 20 мин | 12 ч 00 мин | 12 ч 20 мин | 12 ч 00 мин |
| | отданная энергия, кДж | 3,5663 | 3,0334 | 3,1205 | 3,0124 |
| Цена 1 кДжоуля (кДж) | 0,56 грн. | 0,82 грн. | 1,20 грн. | 1,33 грн. | |
| работа батареи при маленькой нагрузке (часы, др. дежурные устройства) | плохо | отлично | отлично | отлично | |
| при нагрузке 100 Ом | время разряда | 69 ч 48 мин | 84 ч. 00 мин. | 84 ч 00 мин. | 87 ч 36 мин |
| | отданная энергия, кДж | 4,7232 | 5,1768 | 5,1516 | 5,2884 |
| Цена 1 кДжоуля (кДж) | 0,42 грн. | 0,48 грн. | 0,73 грн. | 0,76 грн. | |
| Внутреннее сопротивление, Ом (чем меньше, тем лучше) | 0,739 | 0,883 | 0,741 | 0,842 | |
| Первоначальное напряжение в батарейке без нагрузки, В | 1,6812 | 1,6455 | 1,6385 | 1,6214 | |
| Шкала оценок | Результаты тестирования касаются только образцов, участвовавших в тесте. Мы не отслеживаем дальнейшие изменения продукта. | | | | |
| отлично | 1) - марки расставлены по оценкам по убыванию, при совпадении оценок - по алфавиту (кириллица имеет приоритет) | | | | |
| хорошо | 2) - цены указаны на момент закупки образцов, август-сентябрь 2013 г. Цена может отличаться в зависимости от магазина | | | | |
| удовл. | 3) - оценки распределены в зависимости от времени: от лучшего результата к худшему | | | | |
| плохо | | | | | |
| очень плохо |)* - привело к снижению оценки | | | | |

| Центр Экспертиз ТЕСТ (www.test.org.ua), тест пальчиковых батареек, август-декабрь, 2013г. | | | | | |
|---|---|---|--|---|-------------|
| Марка) ¹ | Varta SuperLife | GP powercell | Philips LongLife | Expert | |
| Производитель, поставщик / страна производства (данные маркировки) | Varta Consumer Batteries GmbH? поставщик "Е-трейд Дистрибуция", г. Киев / Польша | не указан / Китай | не указан / Китай | "Еврофорс Батари" для сети Эпицентр, поставщик "ПМПлюс" г. Киев / Китай | |
| Типоразмер (данные маркировки) | R6 (AA) | R6 (AA) | R6 (AA) | R6 (AA) | |
| Система элемента (данные маркировки) | zinc carbon | цинково-угольная | zinc carbon | солевая | |
| Напряжение, В | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | |
| Цена упаковки, грн.) / к-во в упаковке / цена 1 шт. / шт. ² | 27,96 / 4 / 6,99 | 12,00 / 2 / 6,00 | 16,00 / 4 / 4,00 | 25,00 / 4 / 6,25 | |
| Предупреждения на доступном языке или символами (данные маркировки) | картинки: не разбирать; ставить согласно полярности; не бросать в огонь; не заряжать; не замыкать; текст укр.: соблюдать полярность; не заряжать; не разбирать; не бросать в огонь; не замыкать | отсутствуют предупреждения на доступном языке или символами | текст русск: не заряжать; использовать по назначению | текст укр.: не заряжать, не бросать в огонь; не разбирать; не устанавливать одновременно новые и старые батарейки, разных типов, марок и систем; соблюдать полярность | |
| Сведения о наличии ртути и кадмия (данные маркировки) | нет | текст: 0% ртути | текст исп.: 0% ртути и кадмий | текст укр.: не содержат ртути и кадмий | |
| Общая оценка качества (100%) | хорошо | удовл. | плохо | очень плохо | |
| Маркировка, 10% | отлично | очень плохо | плохо | отлично | |
| Технические испытания (90%) | хорошо | удовл. | плохо | очень плохо | |
| работа батареи при большой нагрузке (фонарики, цифровые фотоаппараты и т.п.) | удовл. | удовл. | отлично | очень плохо | |
| при нагрузке 10 Ом | время разряда | 4 ч 30 мин | 4 ч 30 мин | 5 ч 25 мин | 3 ч 05 мин |
| | отданная энергия, кДж | 2,1143 | 2,1418 | 2,5195 | 1,3848 |
| Цена 1 кДжоуля (кДж) | 3,30 грн. | 2,80 грн. | 1,59 грн. | 4,51 грн. | |
| работа батареи при средней нагрузке (детские игрушки, и т.п.) | хорошо | удовл. | очень плохо | очень плохо | |
| при нагрузке 20 Ом | время разряда | 12 ч 00 мин | 10 ч 40 мин | 9 ч 00 мин | 8 ч 00 мин |
| | отданная энергия, кДж | 3,0032 | 2,7388 | 2,2067 | 1,9051 |
| Цена 1 кДжоуля (кДж) | 2,33 грн. | 2,19 грн. | 1,81 грн. | 3,28 грн. | |
| работа батареи при маленькой нагрузке (часы, др. дежурные устройства) | отлично | очень плохо | очень плохо | очень плохо | |
| при нагрузке 100 Ом | время разряда | 85 ч 12 мин | 63 ч 36 мин | 67 ч 12 мин | 62 ч 24 мин |
| | отданная энергия, кДж | 5,1732 | 4,0212 | 4,3776 | 3,5244 |
| Цена 1 кДжоуля (кДж) | 1,35 грн. | 1,49 грн. | 0,91 грн. | 1,77 грн. | |
| Внутреннее сопротивление, Ом (чем меньше, тем лучше) | 0,784 | 0,718 | 1,019 | 0,883 | |
| Первоначальное напряжение в батарейке без нагрузки, В | 1,6318 | 1,6033 | 1,5879 | 1,6399 | |
| Шкала оценок | Результаты тестирования касаются только образцов, участвовавших в тесте. Мы не отслеживаем дальнейшие изменения продукта. | | | | |
| отлично | 1) - марки расставлены по оценкам по убыванию, при совпадении оценок - по алфавиту (кириллица имеет приоритет) | | | | |
| хорошо | 2) - цены указаны на момент закупки образцов, август-сентябрь 2013 г. Цена может отличаться в зависимости от магазина | | | | |
| удовл. | 3) - оценки распределены в зависимости от времени: от лучшего результата к худшему | | | | |
| плохо | | | | | |
| очень плохо |)* - привело к снижению оценки | | | | |