



SSD | EX2 SATA 6Gb/s



Твердотельный накопитель TEAMGROUP EX2 с форм-фактором 2,5" был создан на базе GX2. Скорость чтения/записи достигает 550/520 МБ/с, а также имеется поддержка команды оптимизации Windows TRIM, которая может снизить ухудшение производительности. Также накопитель имеет полную линейку емкостей, что дает пользователям широкий выбор. Более того, технология выравнивания износа и функция ECC обеспечивают надежность EX2. Если вам нужен твердотельный накопитель с форм-фактором 2,5", то это то, что вам нужно!

Main Feature

- Оптимизированная производительность
- Сверхвысокая скорость чтения/записи.
- Полная линейка емкостей
- Невероятная надежность

Ordering Information

| Capacity | Team P/N |
|----------|-----------------|
| 512GB | T253E2512G0C101 |
| 1TB | T253E2001T0C101 |
| 2TB | T253E2002T0C101 |



Specification

| | |
|----------------------|---|
| Интерфейс | SATA III 6Gb/s |
| Объем Памяти | 512GB / 1TB / 2TB ^[1] |
| Напряжение | DC +5V |
| Рабочая Температура | 0°C ~ 70°C |
| Температура Хранения | -40°C ~ 85°C |
| Tbw | 512GB / >400TB 1TB / >800TB 2TB / >1600TB ^[2] |
| Производительность | Crystal Disk Mark: Read/Write: up to 550/520 MB/s ^[3] |
| Размеры | 100(L) x 69.9(W) x 7(H) mm |
| Влажность | 0°C ~ 55°C / 5% ~ 95% RH, non-condensing |
| Вибрация | 20G (non-operating) |
| Удары | 1,500G |
| MTBF | 1,000,000 hours |
| Операционная Система | <ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 • MAC OS 10.4 or later • Linux 2.6.33 or later |
| Гарантия | 3-летняя ограниченная гарантия |

[1] 1 Гб = 1 000 000 000 байт. В системах OS это будет отображаться следующим образом: 1 000 000 000 байт / 1024 / 1024 / 1024 = 0,93 Гб

[2] Определение и условия TBW (Terabytes Written) основываются на стандарте JEDEC

[3] Скорость передачи данных может различаться в зависимости от используемого аппаратного/программного обеспечения, поэтому данные предоставлены только в ознакомительных целях.

※Мы оставляем за собой право изменять технические характеристики продукции без предварительного уведомления. Различным устройствам могут требоваться разные оптимальные форматы для использования. Рекомендуется отформатировать устройство перед использованием, чтобы убедиться в правильности и целостности твердотельного накопителя.