



## SSD | CX2 SATA 6Gb/s



Твердотельный накопитель TEAMGROUP CX2 в форм-факторе 2,5" унаследовал такие функции и особенности от GX2, как низкое энергопотребление, высокая скорость передачи данных и т. д. Технология SLC-кэширования повышает скорость чтения/записи CX2 в 4 раза по сравнению с традиционными жесткими дисками. Кроме того, технология выравнивания износа и ECC могут повысить надежность и продлить срок службы. Благодаря своему оригинальному дизайну это определенно маст-хэв при покупке или модернизации вашего компьютера!

### Main Feature

- Маст-хэв для начинающих, которые хотят заменить традиционный жесткий диск
- Поддержка продвинутой технологии SLC-кэширования
- Ударопрочность и устойчивость к падениям для безопасного использования
- Функция кодов с исправлением ошибок (ECC) повышает эффективность

### Ordering Information

Capacity	Team P/N
256GB	T253X6256G0C101
512GB	T253X6512G0C101
1TB	T253X6001T0C101
2TB	T253X6002T0C101



### Specification

Интерфейс	SATA III 6Gb/s
Объем Памяти	256GB / 512GB / 1TB / 2TB <sup>[1]</sup>
Напряжение	DC +5V
Рабочая Температура	0°C ~ 70°C
Температура Хранения	-40°C ~ 85°C
Tbw	256GB / >200TB 512GB / >400TB 1TB / >800TB 2TB / >1600TB <sup>[2]</sup>
Производительность	Crystal Disk Mark: 256GB Read/Write: up to 520/430 MB/s 512GB Read/Write: up to 530/470 MB/s 1TB Read/Write: up to 540/490 MB/s 2TB Read/Write: up to 540/490 MB/s <sup>[3]</sup>
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	• 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.