

Проспект

Твердотельный накопитель HP Z Turbo Drive G2



Самый лучший накопитель в истории разработок.



Твердотельный накопитель HP Z Turbo Drive G2 PCIe, стоимость которого аналогична стоимости традиционных твердотельных накопителей, а скорость чтения выше в четыре раза, обеспечит вам невероятно высокую продуктивность, возможность воплощения творческих идей и функциональную оптимизацию рабочих станций HP.

Быстрее самых быстрых накопителей HP.

Твердотельный накопитель HP Z Turbo Drive второго поколения предлагает высокую эффективность и сверхвысокую скорость реакции на операции ввода-вывода, позволяющие обрабатывать большие наборы данных.

Адаптация решения к конкретным потребностям.

Вы можете легко расширить свое решение для хранения данных, интегрировав высокопроизводительный твердотельный накопитель HP Z Turbo Drive G2 PCIe с жесткими дисками и твердотельными накопителями SATA высокой емкости.¹

Технология с низкими задержками.

Новая технология NVMe позволит повысить результаты, связанные с производительностью приложений, которым требуется прямой произвольный доступ к памяти.

Характеристики твердотельного накопителя HP Z Turbo Drive G2

	Твердотельный накопитель HP Z Turbo Drive G2 PCIe, 256 Гбайт	Твердотельный накопитель HP Z Turbo Drive G2 PCIe, 512 Гбайт
Тип NAND	MLC	MLC
Пропускная способность при чтении (128 Кбайт)	2150 Мбит/с	2150 Мбит/с
Пропускная способность при записи (1 Мбайт)	1260 Мбит/с	1550 Мбит/с
Число операций ввода-вывода в секунду при произвольном чтении (4 Кбайт)	300 тыс.	300 тыс.
Число операций ввода-вывода в секунду при произвольной записи (4 Кбайт)	100 тыс.	100 тыс.
Ресурс (общее количество записанных байт)	146 Тбайт	292 Тбайт
Вес	3,9 унции (111 г)	4,0 унции (113 г)
Форм-фактор	Половинная высота, половинная длина*	Половинная высота, половинная длина*
Поддерживаемые платформы	Рабочие станции HP Z440, HP Z640 и HP Z840	Рабочие станции HP Z440, HP Z640 и HP Z840

* данные приблизительные, фактическая длина — 4 дюйма (10 см)

¹ Каждый компонент приобретается отдельно

Подробнее
hp.com/go/zturbo

Подпишитесь и будьте в курсе последних новостей HP:
hp.com/go/getupdated



Отправить коллегам

