ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Այվենգո ՍՊԸ-ն ՀՀՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-22/15 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
34	Samsung	Samsung	MZ-77E250BW	Samsung	SATA SSD, FORM FACTOR - 2,5 դյույմ INTERFACE - SATA 6 Գբ/վ ինտերֆեյս, համատեղելի SATA 3 Գբ/վ և SATA 1,5 Գբ/վ ինտերֆեյսով ՉԱՓ (WxHxD) - 100 X 69.85 X 6.8 (մմ), ՔԱՇ Մոտ. 45.0գ, ՊԱՀՊԱՆՄԱՆ Հիշողություն Samsung V-NAND 3bit MLC ԿԱՐԳԱՎՈՐԻՉ - Samsung MKX Controller, CACHE MEMORY - Samsung 512 ՄԲ ցածր էներգիայի DDR4 SDRAM (500 ԳԲ) Հատուկ հատկություն - S.M.A.R.T SUPPORT , GC (GARBAGE COLLECTION) - Ավտո աղբի հավաքման ալգորիթմ ԿՈՂՐԱԳՐՄԱՆ ԱՋԱԿՑՈՒՄ – AES

					256-բիթանոց գաղտնագրում (դաս 0), TCG/Opal, IEEE1667 (գաղտնագրված սկավառակ) WWN ԱՋԱԿՑՈՒՄ - ՍԱՐՔԻ ՔՆԻ ՌԵԺԻՄԻ ԱՋԱԿՑՈՒՄ Կատարողականություն - ՀԵՐԹԱԿԱՆ ԿԱՐԴԱՑՈՒՄ Մինչև 560 ՄԲ/վրկ ՀԵՐԹԱԿԱՆ ԳՐԵԼ - Մինչև 530 ՄԲ/վ, ՊԱՏԱՀԱԿԱՆ ԿԱՐԴԱՑՈՒՄ (4KB, QD32)3) 4) Մինչև 98,000 IOPS, Պատահական գրելու հնարավորություն (4KB, QD32) Մինչև 88,000 IOPS Պատահական ԸՆԹԵՐՑՈՒՄ (4KB, QD1) Մինչև 13000 IOPS Պատահական ԳՐԵԼ (4KB, QD1) Մինչև 36000 IOPS ՄԻՋԻՆ ԷՆԵՐԳԱՍՊԱՌՈՒՄԸ (ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՄԱՐԴԱԿԻՑ) Միջինը՝ 2,2 Վտ Առավելագույնը՝ 3,5 Վտ (Պայթյունային ռեժիմ) ԷՆԵՐԳԱՍՊԱՌՈՒՄ (ԱՁԳԱՅԻՆ) 500 ԳԲ՝ մաքս. 30 մՎտ ԹՈՒՅԼԱՏԻՐ ԼԱՐՄ 5V ± 5% Թույլատրելի լարում ՀՈՒՍԱԼԻՈՒԹՅՈՒՆ (MTBF) 1,5 միլիոն ժամ Հուսալիություն ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ Ջերմաստիճանը 0 - 70 °C ՇՈԿ 1500 Գ & 0,5 ms (Կես սինուս) Երաշխիք 5 տարի

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО Айвенго в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՀՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-22/15 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
34	Samsung	Samsung	MZ-77E250BW	Samsung	Твердотельный накопитель SATA, ФОРМ-ФАКТОР — 2,5 дюйма ИНТЕРФЕЙС — интерфейс SATA 6 Гбит/с, совместимый с интерфейсами SATA 3 Гбит/с и SATA 1,5 Гбит/с РАЗМЕРЫ (ШхВхГ) - 100 X 69,85 X 6,8 (мм), ВЕС Прибл. 45,0 г, ПАМЯТЬ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ Samsung V-NAND 3bit MLC КОНТРОЛЛЕР — Контроллер Samsung MKX, КЭШ-ПАМЯТЬ — Samsung 512 МБ Low Power DDR4 SDRAM (500 ГБ) Специальная функция — ПОДДЕРЖКА S.M.A.R.T, GC (СБОРКА МУСОРА) — Алгоритм

					автоматической сборки мусора ПОДДЕРЖКА ШИФРОВАНИЯ — 256-битное шифрование AES (класс 0), TCG/Opal, IEEE1667 (зашифрованный диск) ПОДДЕРЖКА WWN - ПОДДЕРЖКА СПЯЩЕГО РЕЖИМА УСТРОЙСТВА Производительность — ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ ЧТЕНИЕ До 560 МБ/с ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНАЯ ЗАПИСЬ — до 530 МБ/с, ПРОИЗВОЛЬНОЕ ЧТЕНИЕ (4 КБ, QD32)3) 4) До 98 000 IOPS, СЛУЧАЙНАЯ ЗАПИСЬ (4 КБ, QD32) До 88 000 IOPS ПРОИЗВОЛЬНОЕ ЧТЕНИЕ (4 КБ, QD1) До 13 000 IOPS ПРОИЗВОЛЬНАЯ ЗАПИСЬ (4 КБ, QD1) До 36 000 IOPS СРЕДНЯЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ ЭНЕРГИЯ (УРОВЕНЬ СИСТЕМЫ) Среднее: 2,2 Вт Максимальное: 3,5 Вт (Серийный режим) ПОТРЕБЛЯЕМАЯ ЭНЕРГИЯ (ПРОСТОЯ) 500 ГБ: макс. 30 мВт ДОПУСТИМОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 5В ± 5% Допустимое напряжение НАДЕЖНОСТЬ (MTBF)