

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

"Սոֆոն" ՍՊԸ-ն ՀՀՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-22/37 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
23	Samsung	Samsung 870 EVO	Samsung 870 EVO 1TB	Samsung	<p>Samsung 870 EVO 1TB SSD - 1ՏԲ Ձևաչափ - 2,5 դյույմ INTERFACE - SATA 6 Գբ/վ ինտերֆեյս, (համատեղելի է SATA 3 Գբ/վ և 1.5 ինտերֆեյսների հետ) ՉԱՓ (WxHxD) - 100 X 69.85 X 6.8 (մմ), ԶԱՇՇ - առավելագույնը 60.0 գ ՊԱՀՊԱՆՄԱՆ ՀԻՇՈՂՈՒԹՅՈՒՆ - Samsung V-NAND 2bit MLC ԿԱՐԳԱՎՈՐԻՉ - Samsung MJX Controller ԹԵՇ ՀԻՇՈՂՈՒԹՅՈՒՆ - 1 ԳԲ Ցածր հզորության DDR4 Հատուկ առանձնահատկություն - TRIM SUPPORT - Այո, S.M.A.R.T SUPPORT - Այո GC (GARBAGE COLLECTION) - Ավտո աղբի</p>

հավաքման ալգորիթմ
ԿՈՂՋԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ԱՋԱԿՑՈՒՄ - AES
256-բիթանոց գաղտնագրում (դաս
0) TCG/Opal IEEE1667
(գաղտնագրված սկավառակ) WWN
ԱՋԱԿՑՈՒՄ - Այո, ՍԱՐՔԻ ՔՆԻ
ՌԵԺԻՄԻ ԱՋԱԿՑՈՒՄ - Այո
Performance2), ՀԵՐԹԱԿԱՆ
ԸՆԹԵՐՑՈՒՄ - մինչև 560 ՄԲ/վ,
ՀԵՐԹԱԿԱՆ ԳՐՈՒՄ՝ մինչև 530 ՄԲ/վ
Պատահական ԸՆԹԵՐՑՈՒՄ (4KB,
QD32) - մինչև 100,000 IOPS
Պատահական գրելու
հնարավորություն (4KB, QD32) -
մինչև 90,000 IOPS Պատահական
ԸՆԹԵՐՑՈՒՄ (4KB, QD1) - մինչև
11000 IOPS Պատահական գրելու
հնարավորություն (4KB, QD1) -
մինչև 43,000 IOPS ՄԻՋԻՆ
ԷՆԵՐԳԱՍՊԱՌՈՒՄԸ - (ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ
ՄԱԿԱՐԴԱԿ) 3) 1024 ԳԲ. Միջին 2,2
Վտ առավելագույնը 4,5 Վտ
(Պայթյունի ռեժիմ),
ԷՆԵՐԳԱՍՊԱՌՈՒՄ (ՊԱՇՏՈՎ)-
Առավելագույնը: 50 մՎտ
ԷՆԵՐԳԱՍՊԱՌՈՒՄ (ՍԱՐՔԻ քուն)
1024 ԳԲ՝ առավելագույնը 2,5 մՎտ,
թույլատրելի լարում - 5V ± 5 %
Թույլատրելի լարում

					<p>ՀՈՒՍԱԼԻՈՒԹՅՈՒՆ (MTBF) - 1,5 միլիոն ժամ Հոսալիություն ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՋԵՐՄԱՍՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ - 0 - 70 °C, ՇՈԿ - 1,500 Գ & 0,5 մս (կես սինուս) Երաշխիք - 5 տարի կամ 1200 TBW</p>
--	--	--	--	--	--

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

"СОФОН" ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 223-ЕЦДЦПДР-22/37 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
23	Samsung	Samsung 870 EVO	Samsung 870 EVO 1TB	Samsung	Samsung 870 EVO 1 ТБ SSD-1 ТБ Формат - 2,5 дюйма Интерфейс- интерфейс SATA 6 Гбит / с, (совместим с интерфейсами SATA 3 Гбит/с и 1,5) Размер (ШxВxГ) - 100 x 69,85 x 6,8 (мм), вес-Макс 60,0 г Память хранения-Samsung V-NAND 2BIT MLC Контроллер-контроллер Samsung MJX Кэш-память - 1 ГБ DDR4 малой емкости Специальная функция-поддержка TRIM-да, S.M.A.R.T.T поддержка-да GC (GARBAGE COLLECTION) - алгоритм автоматического сбора мусора Поддержка параллакса -

256-битное шифрование AES (класс 0) TCG / Opal IEEE1667 (зашифрованный диск) Поддержка WUN-Да, Поддержка режима сна устройства-да Performance2), регулярное чтение-до 560 МБ/с, регулярное чтение-до 530 МБ / с Случайное чтение (4 КБ, QD32) - до 100 000 операций ввода-вывода в секунду Возможность произвольной записи (4 КБ, QD32) - до 90 000 операций ввода-вывода в секунду Случайное чтение (4 КБ, QD1) - до 11000 операций ввода-вывода в секунду Возможность произвольной записи (4 КБ, QD1) - до 43 000 операций ввода-вывода в секунду СРЕДНЕЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ - (СИСТЕМНЫЙ УРОВЕНЬ 3) 1024 Гб. Средний 2,2 Вт макс. (Режим взрыва), потребляемая мощность (в положение) - макс. Энергопотребление (режим сна устройства) 1024 Гб: максимум 2,5 МВт, допустимое напряжение - 5 в ± 5% допустимое напряжение Надежность (MTBF) - 1,5 миллиона часов надежности Рабочая теплоемкость - 0-70°C, шок - 1,500 г

											и 0,5 мс (половина синуса)
											Гарантия - 5 лет или 1200 ТБ