

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

"Սոֆոն" ՍՊԸ-ն ՀԱՊՀՎՄ-ԷԱԱՊԶԲ-25/3 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի			
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	տեխնիկական բնութագիրը
1	intel	intel	core i5 14400	Սեղանի համակարգիչներ արտադրման տարեթիվը 2023թ. Պրոցեսոր Միջուկների քանակ` 10 • Թելերի ընդհանուր քանակ (Total Threads)` 16 • Քեշ` 20 ՄԲ • Առավելագույն տուրբո հաճախականություն` 4.7 ԳՀց • Արդյունավետ միջուկի տուրբո հաճախականություն` 3.5 ԳՀց • Կատարման միջուկի բազային հաճախականություն` 2.5 ԳՀց • L2 քեշ` 9.5 ՄԲ • Պրոցեսորի հիմնական հզորություն (TDP)` 65 Վտ • Առավելագույն տուրբո հզորություն` 148 Վտ • Մայրական տպասալ Պրոցեսորի աջակցում • Սոկետ LGA 1700 12-րդ, 13-րդ և 14-րդ սերնդի պրոցեսորների համար • Աջակցում է նաև Pentium Gold և Celeron պրոցեսորներին • Աջակցում է Intel Turbo Boost 2.0 և Intel Turbo Boost Max 3.0 տեխնոլոգիաներին • Հիշողություն 2 x DIMM • 64 ԳԲ • DDR4 հիշողություն

				2133-3200 ՄՀց (առանց ECC-ի և բուֆերացման) • Գրաֆիկա x1 D-Sub պորտ • x1 HDMI պորտ • Ընդլայնման բնիկներ • x1 PCIe 4.0 x16 բնիկ • x1 PCIe 3.0 x1 բնիկ • Պահեստավորում x1 M.2 բնիկ • x4 SATA բնիկ (6 Գբ/վ արագությամբ) • Ցանցային • x1 RJ45 1Գբ • USB Հետևի USB (ընդհանուր 6 պորտ) • x2 USB 3.2 Gen1 (Type-A) • x4 USB 2.0 (Type-A) • Առջևի USB (ընդհանուր 4 պորտ) • x1 USB 3.2 Gen1 միակցիչ (աջակցում է 2 լրացուցիչ USB 3.2 Gen1 պորտ) • x1 USB 2.0 միակցիչ (աջակցում է 2 լրացուցիչ USB 2.0 պորտ) • բնիկ • Բարձր հստակության աուդիո կոդեկ • Jack միակցիչների ճանաչում • Առջևի վահանակի միակցիչների վերանշանակում • Աջակցում է նվազարկմանը մինչև 24bit / 192KHz • Հետևի վահանակի I/O պորտեր • x2 USB 3.2 Gen1 (Type-A) • x4 USB 2.0 (Type-A) • x1 D-Sub պորտ • x1 HDMI պորտ • x1 1Գբ ցանցային պորտ • x3 Աուդիո խցիկներ • x1 PS/2 ստեղնաշարի/մկնիկի համակցված պորտ • BIOS 128 ՄԲ ֆլեշ հիշողություն, UEFI AMI BIOS • Ձևի գործոն • mATX • Կենտրոնական մշակիչ հանգույցի հովացուցիչ (Cooler) • Սոկետ` Intel LGA1700/1200/115X, AMD AM4 •</p> <p>Սառեցման տեսակը` ակտիվ • Օդափոխիչի չափ` 120 × 120 × 25 մմ • Պտույտների արագություն` 700-1800 RPM ±10% • Ամենաբարձր աղմուկի մակարդակ` ≤28 դԲ(A) • Ջերմային հզորություն (TDP) ≥ 150 Վտ • Նյութ` ալյումին և պղինձ • Օպերատիվ հիշողություն 1×16 ԳԲ • DDR4 ≥ 3200 ՄՀց • 288-pin UDIMM • Հիշողության թողունակություն ≥ 25,600 ՄԲ/վրկ • Կուտակիչներ • SSD Ծավալ` ≥512 ԳԲ • Ընթերցում ≥520 ՄԲ/վ, Գրառում
--	--	--	--	--

				≥ 430 ՄԲ/վ • Ինտերֆեյս՝ SATA 6 ԳԲ/վ կամ NVMe • MTBF $\geq 2,000,000$ ժ • TBW ≥ 240 TB • Ֆորմ ֆակտոր՝ 2.5" • HDD • Ծավալ ≥ 2 ՏԲ • Պտույտների արագություն ≥ 7200 RPM • Բեշ ≥ 256 ՄԲ • Իրանը (Case) • Ձևաչափ՝ Mini-Tower, աջակցում է microATX, Mini-ITX • Տեղեր կուտակիչների համար՝ $1 \times 3.5"$, $1 \times 2.5"$ • Ընդլայնման բնիկներ՝ ≥ 4 • Առջևի վահանակի միացումներ՝ $2 \times \text{USB } 2.0$, Առդիո (միկրոֆոն+ականջակալ) • Զափսեր $\geq 165 \times 340 \times 265$ մմ • Սնուցման բլոկ • Հզորություն ≥ 600 Վտ • Օդափոխիչ ≥ 120 մմ • Միակցիչներ՝ $20+4\text{pin}$, CPU 4pin, ≥ 2 SATA, ≥ 2 Molex • Ստեղնաշար Լարով USB, լիարժեք տիպով • Թվային բլոկով • 12 ֆունկցիոնալ (FN) ստեղներ • 4 արագ հասանելիության ստեղներ • Լարի երկարություն ≥ 1.4 մ • Մկնիկ Օպտիկական LED սենսոր • 1000 dpi • 3 կոճակ • Լարով USB • Լարի երկարություն ≥ 1.5 մ • Մոնիտոր • Էկրան $\geq 24"$ IPS, LED • Տեղադրություն՝ $\geq 1920 \times 1080$, ≥ 75 Հց • Պայծառություն ≥ 250 cd/m² • Կոնտրաստ $\geq 1000:1$ • Արձագանքման ժամանակ ≤ 4 ms (GtG) • Մուտքեր՝ VGA, DVI-D, HDMI • Ներկառուցված բարձրախոսներ $\geq 2 \times 2$ Վտ • Առդիո մուտք/ելք • Էներգիայի սպառում՝ ≤ 15 Վտ • Երաշխիք՝ 1 տարի
--	--	--	--	---

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

"СОФОН" ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 24724U-E2472F-25/3 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар			
	фирменное наименование	товарный знак	марка	технические характеристики
1	intel	intel	core i5 14400	Дата производства настольных компьютеров: 2023 г. Процессор Количество ядер: 10 • Всего потоков: 16 • Кэш: 20 МБ • Максимальная частота в режиме Turbo: 4,7 ГГц • Эффективная частота ядра в режиме Turbo: 3,5 ГГц • Базовая частота ядра: 2,5 ГГц • Кэш L2: 9,5 МБ • Базовая мощность процессора (TDP): 65 Вт • Максимальная мощность в режиме Turbo: 148 Вт • Материнская плата Поддерживаемые процессоры • Разъём LGA 1700 для процессоров 12-го, 13-го и 14-го поколений • Также поддерживает процессоры Pentium Gold и Celeron • Поддержка технологий Intel Turbo Boost 2.0 и Intel Turbo Boost Max 3.0 • Память 2 × DIMM • 64 ГБ • Память DDR4 2133–3200 МГц (без ECC и буферизации) • Видеокарта x1 порт D-Sub • x1 порт HDMI • Слоты расширения • x1 слот PCIe 4.0 x16 • x1

				слот PCIe 3.0 x1 • Накопители x1 слот M.2 • x4 слота SATA (скорость 6 Гбит/с) • Сетевые интерфейсы • x1 RJ45 1 Гбит/с • USB USB на задней панели (всего 6 портов) • x2 порта USB 3.2 Gen1 (Type-A) • x4 порта USB 2.0 (Type-A) • USB на передней панели (всего 4 порта) • x1 разъем USB 3.2 Gen1 (поддерживает 2 дополнительных порта USB 3.2 Gen1) • x1 разъем USB 2.0 (поддерживает 2 дополнительных порта USB 2.0) • собственный • Аудиокодек высокой четкости • Распознавание разъемов • Переназначение разъемов передней панели • Поддержка воспроизведения до 24 бит / 192 кГц • Порты ввода/вывода на задней панели • x2 порта USB 3.2 Gen1 (Type-A) • x4 порта USB 2.0 (Type-A) • x1 порт D-Sub • x1 порт HDMI • x1 порт LAN 1 Гбит/с • x3 аудиоразъема • x1 комбинированный порт PS/2 для клавиатуры и мыши • BIOS 128 МБ флэш-памяти, UEFI AMI BIOS • Форм-фактор • mATX • Процессор Кулер • Разъем: Intel LGA1700/1200/115X, AMD AM4 • Тип охлаждения: активное • Размер вентилятора: 120 × 120 × 25 мм • Скорость вращения: 700–1800 об/мин ±10% • Максимальный уровень шума: ≤28 дБ(А) • Тепловая мощность (TDP) ≥ 150 Вт • Материал: алюминий и медь • ОЗУ 1×16 ГБ • DDR4 ≥ 3200 МГц • 288-контактный UDIMM • Пропускная способность памяти: ≥ 25 600 МБ/с • Хранилище • SSD Емкость: ≥512 ГБ • Чтение ≥520 МБ/с, запись ≥430 МБ/с • Интерфейс: SATA 6 Гбит/с или NVMe • Среднее время безотказной работы ≥ 2 000 000 ч • Срок службы накопителей ≥ 240 ТБ • Форм-фактор: 2,5" •
--	--	--	--	--

				Жёсткий диск • Объем ≥ 2 ТБ • Скорость вращения шпинделя ≥ 7200 об/мин • Кэш ≥ 256 МБ • Корпус • Форм-фактор: Mini-Tower, поддержка microATX, Mini-ITX • Отсеки для накопителей: 1 x 3,5", 1 x 2,5" • Слоты расширения: ≥ 4 • Разъёмы на передней панели: 2 x USB 2.0, аудио (микрофон+наушники) • Размеры: $\geq 165 \times 340 \times 265$ мм • Блок питания • Мощность: ≥ 600 Вт • Вентилятор: ≥ 120 мм • Разъёмы: 20+4-контактный, CPU 4-контактный, ≥ 2 SATA, ≥ 2 Molex • Клавиатура Проводная USB, полноразмерная • С цифровой клавиатурой • 12 функциональных клавиш (FN) • 4 горячие клавиши • Длина кабеля: $\geq 1,4$ м • Мышь Оптический светодиодный датчик • 1000 точек на дюйм • 3 кнопки • Проводная USB • Длина кабеля: $\geq 1,5$ м • Монитор • Экран: ≥ 24" IPS, LED • Разрешение: $\geq 1920 \times 1080$, ≥ 75 Гц • Яркость: ≥ 250 кд/м² • Контрастность: $\geq 1000:1$ • Время отклика: ≤ 4 мс (GtG) • Входы: VGA, DVI-D, HDMI • Встроенные динамики: $\geq 2 \times 2$ Вт • Аудиовход/аудиовыход • Энергопотребление: ≤ 15 Вт • Гарантия: 1 год
--	--	--	--	---