ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

"Սոֆոն" ՍՊԸ-ն ՀԱՊՀ-ԷԱԱՊՁԲ-25/8 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
2	Intel	Intel	i9 14900K RTX 5080	Intel	Իրան ● Տիպ: Gaming ATX ● Նյութեր: Բարձրորակ պողպատ և պլաստիկ ● Հատկություններ: ○ Մինիմալիստական դիզայն ○ Կողային պանել՝ թափանցիկ տեմպերացված ապակիից ○ Ընդարձակ ինտերիեր՝ E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX մայրական սալիկների աջակցությամբ ○ Վերահսկիչներ և միակցումներ: ■ 1 x USB 3.0 Type-A ■ 1 x USB 2.0 ■ 1 x Աուդիո մուտք/ելք (HD Audio) ○ Հովացման համակարգի աջակցություն: ■ 6 հովացուցիչ ■ 1 x 360 մմ ջրային Հովացման

					համակարգի աջակցություն առջևի և վերևի մասում ○ Թափանցիկ տեսողականություն՝ ներքին բաղադրիչների համար Սնուցման բլոկ ● Հզորություն: 1000 Վտ ● Հավաստագրեր: ○ 80 PLUS Gold: Բարձր էներգաարդյունավետություն (մինչև 90% արդյունավետություն) ● Տիպ: Լրիվ մոդուլային ● Պաշտպանություններ: OVP (Over Voltage Protection), UVP (Under Voltage Protection), SCP (Short Circuit Protection), OPP (Over Power Protection), OTP (Over Temperature Protection), OCP (Over Current Protection) ● Հովացման ֆան: 120 մմ հովացնող օդամղիչ՝ ջերմաստիճանի ավտոմատ կարգավորմամբ ● Միակցիչներ: ○ 1 x 24-pin ATX ○ 2 x 4+4-pin EPS12V CPU ○ 6 x PCIe 6+2-pin միակցիչներ տեսաքարտերի համար ○ 2 x SATA և Molex միակցիչներ պահեստավորման սարքերի և այլ պարագաների համար Պրոցեսոր ● Միջուկներ: 24 (8 Հզոր Միջուկ + 16 էներգաէֆեկտիվ Միջուկ) ● Հաճախականություն: ○ Ստանդարտ Հաճախականություն:

					Հզոր Միջուկների - 3.2 ԳՀց, էներգաէֆեկտիվ Միջուկների - 2.4 ԳՀց ○ Առավելագույն Հաճախականություն: Հզոր Միջուկների - 5.6 ԳՀց, էներգաէֆեկտիվ Միջուկների - 4.4 ԳՀց ● Cache: ○ L3 Քեշ: 36 ՄԲ ● Ջերմարտադրություն: Ստանդարտ - 125 Վտ, Առավելագույն - 253 Վտ ● Սոկետ: FCLGA1700 Մայրական սալիկ ● Չափս: ATX ● Հիշողություն: ○ 4 x DDR5 DIMM սլոթեր ○ Հաճախականություն: 7200+ ՄՀց (OC) ○ Առավելագույն հիշողություն: 192 ԳԲ ● Պահեստավորման միակցիչներ: ○ 4 x M.2 սլոթեր ■ Աջակցվող չափսեր: 2242/2260/2280 ○ 4 x SATA 6Gb/s պորտեր ● Պայմանական միակցումներ: ○ 1 x PCIe 5.0 x16 սլոթ ○ 3 x PCIe 4.0 x16 սլոթ ○ 1 x PCIe 3.0 x1 սլոթ ● Ցանցային միակցում: ○ Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Աջակցվող հաճախականություններ: 2.4 ԳՀց և 5 ԳՀց ○ Bluetooth® 5.3 ○ 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet ● Հետևի պանելային միակցումներ: ○ 1 x USB 3.2 Gen 2x2 port (1 x USB Type-C®) ○ 3 x USB 3.2 Gen 2 ports (2 x Type-

					A, 1 x Type-C®) ○ 4 x USB 3.2 Gen 1 ports (4 x Type-A) ○ 1 x DisplayPort ○ 1 x HDMI® port ○ 1 x Wi-Fi Module ○ 1 x Intel® 2.5Gb Ethernet port ○ 3 աուդիո ջեքեր Մայրական սալիկը ունի անհրաժեշտ BIOS թարմացում՝ պրոցեսորների աջակցման համար։ Հովացման համակարգ ● Տիպ: Ջրային Հովացման համակարգ (AIO Liquid Cooler) ● Ռադիատորի չափս: 360 մմ ± 2% ● օդամղիչ: ○ 3 x 120 մմ օդամղիչ ○ PWM կառավարում ○ ARGB լուսավորություն ● Համատեղելիություն: ○ Socket LGA1700, LGA1200, LGA115x, AM4, AM5 Օպերատիվ հիշողություն (ՕՀՍ) ● Տարողություն: 128 ԳԲ± 2% (2 x 64 ԳԲ± 2%) ● Տեսակ: DDR5 ● Հաճախականություն: 6000 ՄՀg± 2% ● Լարումը: 1.35 Վ± 2% Հիշողություն Ընդհանուր տարողություն: 1 ՏԲ ● Ֆորմ ֆակտոր: M.2 2280 PCIe Gen 3.0 x4, NVMe 1.3 ● Կարդալու արագություն: 3500 ՄԲ/վրկ ● Գրելու արագություն: 3300 ՄԲ/վրկ ● IOPS (Random 4K): ○ Կարդալու: մինչև 620,000 IOPS ○ Գրելու: մինչև 560,000 IOPS ● Նանդ ֆլեշ: V-NAND 3-bit MLC ● TBW : 300

"СОФОН" ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀԱ ԿՀ-ԷԱՇ ԴԱԲ-25/8 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.			**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ** **предлагаемого товара**		TBW (յուրաքանչյուրի համար) ● RAID աջակցություն: Մայրական սալիկի միջոցով հնարավոր է ստեղծել RAID 0 կամ RAID 1 կոնֆիգուրացիաներ ● Հուսալիություն: MTBF 1.5 միլիոն ժամ Տեսաքարտ ● Վիդեո հիշողություն: 16 ԳԲ GDDR7 ● Հիշողության միջերես: 256-bit ● Հիշողության արագություն: 30 Գբիթ/վրկ ● Բազային հաճախականություն: 2200 ՄՀց ● Բարձրացված հաճախականություն: 2600 ՄՀց ● Հովացման համակարգ: 3 օդամուղով հովացում ● Միակցիչներ: ○ 3 x DisplayPort 2.1b ○ 1 x HDMI 2.1b ● Էներգիայի պահանջներ: ○ Սնուցման բլոկի 1 x 16-pin (ներառում է արապտեր) ● Օպերացիոն համակարգ Windows 11 pro լիցենզավորված երաշխիք և պայմաններ երաշխիք բոլոր սարքերին 1 տարի Համակարգչում տեղադրվող բոլոր սարքերը նոր են, չօգտագործված:
Номер лота			Предлагаемый товар		
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
2	Intel	Intel	i9 14900K RTX 5080	Intel	Корпус ● Тип: игровой ATX ● Материалы: высококачественная сталь и пластик ● Особенности: ○ Минималистичный дизайн ○ Боковая панель из прозрачного закаленного стекла ○ Просторный интерьер с поддержкой материнских плат E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX ○ Контроллеры и разъемы: ■ 1 x USB 3.0 Тип-A ■ 1 x USB 2.0 ■ 1 x аудиовход/выход (HD Audio) ○ Поддержка системы охлаждения: ■ 6 кулеров ■ Поддержка системы водяного охлаждения 1 x 360 мм спереди и

					сверху ○ Прозрачное зрение для внутренних компонентов Блок питания ● Мощность: 1000 Вт ● Сертификаты: ○ 80 плюс золото: высокая энергоэффективность (КПД до 90%) ● Тип: полностью модульный ● Защита: OVP (защита от перенапряжения), UVP (защита от пониженного напряжения), SCP(защита от короткого замыкания), OPP(защита от перегрева), OTP (защита от перегрева), OCP (защита от перегрузки по току) ● Охлаждающий вентилятор: нагнетатель охлаждающего воздуха диаметром 120 мм с автоматической регулировкой температуры. ● Разъемы: ○ 1 x 24-контактный ATX ○ 2 x 4+4-контактный процессор EPS12V ○ 6 разъемов PCIe 6+2 контакта для видеокарт ○ 2 разъема SATA и Molex для устройств хранения и других аксессуаров Процессор ● Ядра: 24 (8 мощных ядер + 16 энергоэффективных ядер) ● Частота: ○ Стандартная частота: для мощных ядер - 3,2 ГГц, для энергоэффективных ядер - 2,4 ГГц

					○ Максимальная частота: для мощных ядер-5,6 ГГц, для энергоэффективных ядер - 4,4 ГГц ● Кэширование: ○ Кэш L3: 36 МБ ● Тепловая Мощность: Стандартная - 125 Вт, Максимальная-253 Вт ● Сокет. FCLGA1700 Материнская плата ● Размер: ATX ● Память: ○ 4 слота DDR5 DIMM ○ Частота: 7200+ МГц (окт) ○ Максимальная память: 192 ГБ ● Разъемы для хранения: ○ 4 x м.2 слота ■ Поддерживаемые размеры: 2242/2260/2280 ○ 4 порта SATA 6 ГБ / с ● Обычные разъемы: ○ 1 слот PCIe 5,0 x 16 ○ 3 слота PCIe 4,0 x 16 ○ 1 слот PCIe 3,0 x1 ● Сетевое подключение: ○ Поддерживаемые частоты Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax): 2,4 ГГц и 5 ГГц ○ Bluetooth® 5.3 ○ 1 X Ethernet Realtek 2,5 Гб ● Разъемы на задней панели: ○ 1 порт USB 3.2 Gen 2x2 (1 порт USB Type-C®) ○ 3 порта USB 3.2 поколения 2 (2 типа A, 1 Тип C®) ○ 4 порта USB 3.2 Gen 1 (4 порта типа A) ○ 1 x порт дисплея ○ 1 x порт HDMI® ○ 1 x модуль Wi-Fi ○ 1 x порт Intel® Ethernet 2,5 Гб ○ 3 аудиоразъема Материнская плата

						имеет необходимое обновление BIOS для поддержки процессоров. Система охлаждения ● Тип: система водяного охлаждения (да, жидкостный охладитель) ● Размер радиатора: 360 мм ± 2% ● воздуходувка: ○ 3 воздуходувки по 120 мм ○ Управление ШИМ ○ Освещение ARGB ● Совместимость: ○ Разъем LGA1700, LGA1200, LGA115x, AM4, AM5 Оперативная память (ОС) ● Емкость: 128 ГБ± 2% (2 x 64 ГБ± 2%) ● Тип: DDR5 ● Частота: 6000 МГц± 2% ● Напряжение: 1,35 В± 2% Память Общая емкость: 1 ТБ ● Форм-фактор: M.2 2280 PCIe поколения 3.0 x4, NVMe 1.3 ● Скорость чтения: 3500 МБ/с ● Скорость записи: 3300 МБ/с ● IOPS (случайный 4K): ○ Для чтения: до 620 000 операций ввода-вывода в секунду ○ Запись: до 560 000 операций ввода-вывода в секунду ● Флэш-память NAND: 3-разрядный MLC V-NAND ● ТБВТ : 300 ТБВТ (на каждого) ● Поддержка RAID. с материнской платой можно настроить конфигурации RAID 0 или RAID 1 ●

					Надежность: MTBF 1,5 миллиона часов Видеокарта ● Видеопамять: 16 ГБ GDDR7 ● Интерфейс памяти: 256-разрядный ● Скорость памяти: 30 Гбит / с ● Базовая частота: 2200 МГц ● Повышенная частота: 2600 МГц ● Система охлаждения: охлаждение с помощью 3 воздухозаборников ● Разъемы: ○ 3 порта дисплея 2,1 п ○ 1 x HDMI 2.1 P ● Требования к питанию: ○ Требование к блоку питания: 850 Вт ○ Слот для питания: 1 x 16 контактов (в комплекте с адаптером) ● Операционная система Windows 11 Pro лицензионный Гарантия и условия Гарантия на все устанавливаемые устройства 1 год Все устройства, устанавливаемые на компьютер, новые, неиспользуемые.