

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԼԵՈ Ա ՍՊԸ-ն ԱԱԳԼ-ԷԱՃԱՊԶԲ-23/3 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
16	-----	-----	<p>Մինի համակարգիչ SYS-E100-9W-H SuperServer E100-9W-H (Black), Մայրական սալիկ / Motherboard - Super X11SWN-H-WOHS, Պրոցեսոր/ Քեշ / Processor/Cache, CPU 8-րդ սերնդի Intel Core™ i7-8665UE պրոցեսոր / CPU 8th Generation Intel Core™ i7-8665UE Processor, Single Socket FCBGA-1528, System-on-Chip, CPU TDP support 15W, BIOS-ի 2.0 կամ ավելի նոր տարբերակը պարտադիր է, Համակարգի հիշողություն / Note BIOS version 2.0 or above is required, System Memory Հիշողության հզորություն Մինչև 64 ԳԲ Չբուժերացված non-ECC SO-DIMM, DDR4-2400 ՄՀց, 2 DIMM բնիկով / Memory Capacity Up to 64GB Unbuffered non-ECC SO-DIMM, DDR4-2400MHz, in 2 DIMM slots, Հիշողության տեսակը DDR4 մինչև 2400 Մհց / Memory Type, DDR4 up to 2400MHz DIMM Sizes 32GB, 16GB, 8GB, 4GB, Հիշողության լարումը / Memory Voltage 1.2V, Ներքին սարքեր / On-Board Devices Չիփսեթ / Chipset, / System on Chip Ցանցի վերահսկիչներ Մեկ LAN` Intel I210IT-ով / Network Controllers Single LAN with Intel I210IT, Մեկ LAN` Intel PHY I219LM-ով / Single LAN with Intel PHY I219LM Audio ALC 888S HD Audio Video Intel UHD</p>

Graphics 620 Input / Output 4 USB 3.1 Gen2 ports (Type A), 4 USB 2.0 (Type A) Video Output 1 HDMI and 1 Display Port COM Port 4 COM ports: 2 RS232, 2 RS232/422/485, RS-485 Աջակցում է հոսքի ավտոմատ կառավարմանը / supports auto flow control Audio 1 HD Audio header (Mic-in/Line-Out) (option) Others- 8-bit configurable GPIO via DB9 Chassis, Form Factor 3.5 SBC, Model CSE-E101-02, Չափերը / Dimensions Լայնությունը / Width 7.68 (195mm) / 11.81 (300mm) - pkg. Բարձրությունը / Height 1.73 (44mm) / 5.12 (130mm) - pkg. Խորությունը / Depth 5.94 (151mm) / 11 (279mm) - pkg. Weight Gross Weight: 4.5 lbs (2.04 kg) Net Weight: 2.65 lbs (1.2 kg) Հասանելի գույներ ԱՆ, Առջևի վահանակ, Կոճակներ, Power On/Off button Էլեկտրաէներգիայի LED և կոշտ սկավառակի գործունեության լուսադիոդ / Power LED and Hard drive activity LED Expansion Slots M.2 Key: B-Key, M-Key, E-Key M.2 2242/3042/2280 B-Key (1 USB 3.0/2.0, 1 SATA Gen3) with nano SIM holder Համակարգի սառեցում / System Cooling Fans Fan-less design Էլեկտրամատակարարում / Power Supply Lockable 12V DC 60W power adapter System BIOS BIOS Type AMI UEFI Կառավարում Ծրագրային ապահովում / Management Software SuperDoctor 5 Watch Dog vPro AMT, Power Configurations +12V - +24V DC Wide power range input ACPI Էներգիայի կառավարում Միացման հսկողություն / Power Management Control of power-on for recovery from AC հասանքի կորստից վերականգնելու համար / power loss Force Power On by Jumper CPU thermal trip support for processor protection Operating Environment / Compliance RoHS, RoHS Compliant Environmental Spec. Աշխատանքային ջերմաստիճանը /Operating Temperature: 0 - 50 աստիճան C with 0.7 m/s air flow Ոչ աշխատանքային ջերմաստիճան. / Non-operating Temperature: -40C to 70 աստիճանC, Աշխատանքային հարաբերական խոնավությունը. / Operating Relative Humidity: 8տոկոս to 90տոկոս (non-condensing) Ոչ աշխատանքային հարաբերական խոնավություն. / Non-operating Relative Humidity: 5տոկոս to 95տոկոս (non-condensing) Operational Vibration, IEC 60068-2-64, 5 Grms,

		random, 5-500 Hz, 1hr/axis Operational Shock, IEC 60068-2-27, 30G, half sine, 11ms The use of industrial grade wide-temperature peripherals is required to meet 50աստիճան C operating temperature. Երաշխիք - 1 տարի
--	--	---



## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

ЛБП Ц УПС в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЦЦФЛ-ЕЦДЦПР-23/3 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
16	-----	-----	Мини-компьютер SYS-E100-9W-H SuperServer E100-9W-H (черный), материнская плата - Super X11SWN-H-WOHS, процессор/кэш/процессор/кэш, процессор Intel Core™ 8-го поколения i7-8665UE 8-го поколения / процессор Intel 8-го поколения Процессор Core™ i7-8665UE, один сокет FCBGA-1528, система-на-чипе, TDP процессора составляет 15 Вт, требуется версия BIOS 2.0 или выше, системная память / примечание: требуется версия BIOS 2.0 или выше, системная память Объем памяти До 64 ГБ без буферизации SO-DIMM без ECC, DDR4-2400 МГц, с 2 слотами DIMM / объем памяти До 64 ГБ без буферизации SO-DIMM без ECC, DDR4-2400 МГц, в 2 слотах DIMM, тип памяти DDR4 до 2400 МГц / тип памяти, DDR4 до 2400 МГц Размеры DIMM 32 ГБ, 16 ГБ, 8 ГБ, 4 ГБ, напряжение памяти 1,2 В, внутренние устройства / встроенные устройства Чипсет / Чипсет / Система на чипе Сетевые контроллеры Одна локальная сеть с Intel I210IT / сетевыми контроллерами Одна локальная сеть с Intel I210IT, одна локальная сеть с Intel PHY I219LM

/ Одна локальная сеть с Intel PHY I219LM Аудио ALC 888S HD Аудио Видео Intel UHD Graphics 620 Ввод, вывод: 4 порта USB 3.1 Gen2 (тип A), 4 порта USB 2.0 (тип A) Вывод: 1 порт HDMI и 1 порт дисплея COM-порт: 4 COM-порта. 2 RS232, 2 RS232/422/485, RS-485 Поддерживает автоматическое управление потоком Аудио 1 разъем HD Audio (микрофонный вход/линейный выход) (опция) Другие — 8-битный настраиваемый GPIO через DB9 Шасси, Форм-фактор: 3.5 СБК, Модель: CSE-E101-02, Размеры Ширина: 7,68 (195 мм) / 11,81 (300 мм) — уп. Высота: 1,73 (44 мм) / 5,12 (130 мм) — уп. Глубина: 5,94 (151 мм) / 11 (279 мм) — уп. Масса: Общий вес: 4,5 фунта (2,04 кг) Вес нетто: 2,65 фунта (1,2 кг) Доступные цвета: черный, передняя панель, кнопки, Кнопка включения/выключения питания Индикатор питания и индикатор активности жесткого диска Слоты расширения: M.2: Ключ: В-ключ, М-ключ, Е-ключ M.2 2242/3042/2280 В-Key (1 USB 3.0/2.0, 1 SATA Gen3) с держателем nano-SIM Охлаждение системы / Охлаждение системы Фанаты: Безвентиляторный дизайн Источник питания Запираемый адаптер питания 12 В постоянного тока 60 Вт Системный BIOS: Тип BIOS: АМИ УЕФИ Управление Программное обеспечение/управление Программного обеспечения: СуперДоктор 5: Сторожевая собака vPro: АМТ, конфигурации питания +12 В - +24 В пост. тока Широкий диапазон входной мощности Управление энергопотреблением ACPI Управление подключением / Управление питанием Управление включением питания для восстановления после потери питания переменного тока Принудительное включение с помощью переключки Поддержка теплового отключения процессора для защиты процессора Операционная среда / Соответствие RoHS, соответствует требованиям RoHS Экологическая спец. Рабочая Температура. 0 - 50 градусов С при скорости воздушного потока 0,7 м/с Нерабочая температура. / Нерабочая температура: От -40°C до 70°C, рабочая относительная влажность. / Рабочая относительная влажность: от 8% до

			<p>90% (без конденсации) Нерабочая относительная влажность. / Относительная влажность в нерабочем состоянии: от 5% до 95% (без конденсации) Рабочая вибрация, IEC 60068-2-64, 5 Grms, случайная, 5-500 Гц, 1 час/ось Ударная нагрузка, IEC 60068-2-27, 30G, полусинусоидальная, 11 мс Использование широкотемпературных периферийных устройств промышленного класса должно соответствовать рабочей температуре 50 градусов С. Гарантия - 3 года</p>
--	--	--	---