ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Այվենգո ՍՊԸ-ն ՀՀՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-22/22 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
21	Intel	Intel	Intel	Intel	CPU min. i5 12Gen կամ ավելի բարձր, նվազագույնը 10 միջուկ, 16 թելեր, բազային հաճախականություն 2,8 ԳՀց, տուրբո հաճախականություն 4,9 ԳՀց, քեշ 20 ՄԲ: Մայր տախտակ – Z690 չիպսեթ կամ նմանատիպ, նվազագույնը 1x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16, 2x PCIe 3.0 x16, 1x PCIe 3.0 x1, 3x Key M բնիկներ՝ PCIe 4.0 x4 ռեժիմի աջակցությամբ, 4x SATA, 1 գլխիկ: Մայր տախտակի հետևի պորտեր – min. 1x 2.5Gb Ethernet պորտ, 1x HDMI 2.1, 1x DP1.4, 2x USB3.2 Gen 1 պորտ, 2x USB2.0

					պորտ, 1x USB3.2 Gen 2x2 պորտ, 1x USB3.2 Gen 2 պորտ, ձայն 7.1, PS/ 2 Combo port. Պրոցեսորի հովացուցիչ - PWM, անաղմուկ հովացուցիչ, առավելագույնը 28 դբ 100% կատարողականությամբ, 1x 120 մմ հովացուցիչ՝ շնաձկների լողակների շեղբերով, առնվազն 4x պղնձե ջերմային խողովակներ, TDP 160W, MTBF min. 300.000 ժամ. Հիշողություն - DDR5 2x16GB (ընդհանուր՝ 32GB), 5200Mhz, CL38, ռադիատորներով, Intel XMP 3.0 սերտիֆիկացված հիշողություն: SSD NVMe m.2, 500 ԳԲ, PCIe Gen 3.0 x4, MLC, կարդալու/գրելու արագությունը 3100/2600 Մբիթ/վրկ: IOPS նվազագույնը 400K: MTBF 1,5 մլն. HDD 2TB, SATA, 3,5”, 7,2K, 256Mb քեշ: VGA քարտ - min. 8 ԳԲ, GDDR6, 128 բիթ, OC, հիշողության ժամ 14000 ՄՀց, միջուկային ժամացույց մին. 1821 ՄՀց, Cuda միջուկներ 2560, DirectX 12 Ultimate, 3x անաղմուկ հովացուցիչներ, 2x HDMI, 2x DP պորտ: PSU նվազագույն 700W, 87% արդյունավետություն, APFC, կիսամյակային կամ լրիվ մոդուլային, 140 մմ օդափոխիչ

					խելացի ջերմաստիճանի կառավարմամբ, MTBF 100K ժամ, հարթ մալուխներ, պաշտպանություն – SCP, OPP, OVP: Միակցիչներ – min. 6x SATA, 3x Molex, 4x VGA 6+2 կեռ: Պատյան min 1x USB 3.0 և 1x USB2.0, 2x 5.25", 3x 3.5", 3x 2.5", 2x 120 մմ օդափոխիչով, պատուհանով, փոշու զտիչով ներքևում, սև: Ներքևի տեղադրման PSU: Ամբողջ չափի ստեղնաշար, USB, սև, թափվելու դիմացկուն շասսի և ցածր պրոֆիլի ստեղներ, մինչև 10 միլիոն ստեղնահարում Մկնիկ USB, սև, մալուխի երկարությունը նվազագույնը 1,8 մ, 1000 DPI, Կոճակների քանակը՝ 3. սև:

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

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

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
21	Intel	Intel	Intel	Intel	ЦП мин. i5 12Gen или выше, минимум 10 ядер, 16 потоков, базовая частота 2,8 ГГц, турбо-частота 4,9 ГГц, кэш-память 20 МБ. Материнская плата — чипсет Z690 или аналогичный, минимум 1x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16, 2x PCIe 3.0 x16, 1x PCIe 3.0 x1, 3x слота Key M с поддержкой режима PCIe 4.0 x4, 4x SATA, 1x разъем Thunderbolt. Задние порты материнской платы – мин. 1 порт Ethernet 2,5 Гбит/с, 1 порт HDMI 2.1, 1 порт DP1.4, 2 порта USB3.2 Gen 1, 2 порта USB2.0, 1 порт USB3.2 Gen 2x2, 1 порт

						USB3.2 Gen 2, звук 7.1, PS/ 2 комбинированных порта. Процессорный кулер - PWM, бесшумный кулер, максимум 28 дБ при 100% производительности, 1х 120-мм кулер с лопастями в форме плавника акулы, не менее 4х медных тепловых трубок, TDP 160 Вт, MTBF мин. 300 000 часов. Память - DDR5 2x16GB (всего: 32GB), 5200Mhz, CL38, с радиаторами, память сертифицирована Intel XMP 3.0. SSD NVMe m.2, 500ГБ, PCIe Gen 3.0 x4, MLC, скорость чтения/записи 3100/2600Мбит/с. IOPS минимум 400K. Наработка на отказ 1,5млн. Жесткий диск 2Тб, SATA, 3,5”, 7,2K, кэш 256Мб. Карта VGA - мин. 8 ГБ, GDDR6, 128 бит, OC, частота памяти 14000 МГц, частота ядра мин. 1821 МГц, ядра Cuda 2560, DirectX 12 Ultimate, 3 бесшумных кулера, 2 порта HDMI, 2 порта DP. Блок питания минимум 700 Вт, КПД 87%, APFC, полумодульный или полностью модульный, 140-мм вентилятор с интеллектуальным контролем температуры, среднее

					время безотказной работы 100 тыс. часов, плоские кабели, защита — SCP, OPP, OVP. Разъемы – мин. 6x SATA, 3x Molex, 4x VGA 6+2 контакта. Корпус с минимум 1x USB 3.0 и 1x USB2.0, 2x 5,25", 3x 3,5", 3x 2,5", 2x 120 мм FAN, окном, пылевым фильтром внизу, черным. Блок питания с нижним креплением. Полноразмерная клавиатура, USB, черный, влагозащищенный корпус и низкопрофильные клавиши, до 10 млн. нажатий Мышь USB, черная, длина кабеля не менее 1,8 м, 1000 DPI, Количество кнопок: 3. черная.