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
19	Intel	Intel	Intel	Intel	CPU min. i7 12Gen կամ ավելի բարձր, նվազագույնը 12 միջուկ, 20 թելեր, բազային հաճախականություն 3,6 ԳՀց, տուրբո հաճախականություն 5,0 ԳՀց, քեշ 25 ՄԲ: Մայր տախտակ – Z690 չիպսեթ կամ նմանատիպ, նվազագույնը 2x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16, 4x M ստեղնաշարեր՝ PCIe 4.0 x4 ռեժիմի աջակցությամբ, Wi-Fi 6E MU-MIMO, Bluetooth 5.2, 8x SATA: 4x DDR5 անցք մինչև 128 ԳԲ 6000 ՄՀց հաճախականությամբ: Մայր տախտակի հետևի պորտեր – min. 1x 2.5Gb, 1x 10Gb Ethermet

					պորտ, 1x HDMI 2.1, 2x DP1.4, 6x USB3.2 Gen 2 պորտ, 2x Thundebolt 4 պորտ, ձայն 7.1, BIOS-ի հետադարձ կոճակ, WiFI ալեհավաքի միացման պորտեր: Պրոցեսորի հովացուցիչ - PWM, երկակի աշտարակային հովացուցիչ 2x 140 մմ հովացուցիչներով, առավելագույնը 25 դբ 100% արդյունավետությամբ, առնվազն 6x պղնձե ջերմային խողովակներ, TDP 220W, MTTF min. 150000 ժամ. Հիշողություն - DDR5 2x16GB (ընդհանուր՝ 32GB), 5200Mhz, CL38, ռադիատորներով, Intel XMP 3.0 սերտիֆիկացված հիշողություն: SSD NVMe m.2, 1TB, PCIe Gen 4.0 x4, MLC, կարդալու/գրելու արագությունը 7000/5000Mbps: IOPS մինչեւ 1 մլն. MTBF 1,5 մլն. 2x VGA քարտեր – Pci-E 4.0 x16, min. 8 ԳԲ, GDDR6X, 256 բիթ, OC, հիշողության ժամ 19000 ՄՀց, 608 ԳԲ/վ, միջուկային ժամացույց մին. 1830 ՄՀց, Cuda միջուկներ 6144, DirectX 12 Ultimate, 3x անաղմուկ հովացուցիչներ, 2x HDMI, 2x DP պորտ: PSU նվազագույնը 1200W, 80+ Gold, APFC, Full Modular, 140mm HB

					օդափոխիչ խելացի RPM կառավարմամբ, MTBF 120K ժամ, հարթ մալուխներ, պաշտպանություն – OCP, SCP, OPP, OVP, OTP: Միակցիչներ – min. 12x SATA, 4x Molex, 6x VGA 6+2 կեռ: Պատյան min 2x USB 3.2 Gen1 և 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C պորտերով առջևում, 3x 3.5"", 6x 2.5"", նախապես տեղադրված 2x 120 մմ FAN, TG պատուհան, փոշու զտիչներ ներքևում և առջևում, սև: Ներքևի լեռան PSU: Լրիվ չափի ստեղնաշար, USB, սև, չթափվող շասսի և ցածր պրոֆիլի ստեղներ, մինչև 10 միլիոն ստեղնահարում: Մկնիկ USB, սև, մալուխի երկարությունը min. 2 մ, 8x ծրագրավորվող կոճակներ, թռիչքի ժամանակ DPI անջատում, թույլտվությունը 240-4000dpi: Ստեղնաշար և մկնիկ նույն արտադրողից: 2x էկրանից DVI փոխարկիչով մալուխային մասով, 1x HDMI դեպի DVI փոխարկիչով լարային մասով

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
19	Intel	Intel	Intel	Intel	ЦП мин. i7 12Gen или выше, минимум 12 ядер, 20 потоков, базовая частота 3,6 ГГц, турбо-частота 5,0 ГГц, кэш-память 25 МБ. Материнская плата — чипсет Z690 или аналогичный, минимум 2x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16, 4x слота M Key с поддержкой режима PCIe 4.0 x4, Wi-Fi 6E MU-MIMO, Bluetooth 5.2, 8x SATA. 4 слота DDR5 до 128 ГБ на частоте 6000 МГц. Задние порты материнской платы – мин. 1x 2.5Gb, 1x 10Gb порты Ethermet, 1x HDMI 2.1, 2x DP1.4, 6x портов USB3.2 Gen 2, 2x порта Thundebolt 4, звук 7.1,

						кнопка BIOS flashback, порты для подключения антенны WiFI. Процессорный кулер - PWM, двойной башенный кулер с 2х 140мм кулерами, максимум 25дБ при 100% производительности, минимум 6х медных тепловых трубок, TDP 220Вт, MTTF мин. 150 000 часов. Память - DDR5 2x16GB (всего: 32GB), 5200Mhz, CL38, с радиаторами, память сертифицирована Intel XMP 3.0. Твердотельный накопитель NVMe m.2, 1 ТБ, PCIe Gen 4.0 x4, MLC, скорость чтения/записи 7000/5000 Мбит/с. IOPS до 1 млн. Наработка на отказ 1,5млн. 2 карты VGA — Pci-E 4.0 x16, мин. 8GB, GDDR6X, 256bit, OC, частота памяти 19000Mhz, 608Gb/s, частота ядра мин. 1830 МГц, ядра Cuda 6144, DirectX 12 Ultimate, 3 бесшумных кулера, 2 порта HDMI, 2 порта DP. Блок питания минимум 1200 Вт, 80+ Gold, APFC, Full Modular, 140-мм вентилятор HB с интеллектуальным управлением оборотами, среднее время безотказной работы 120 000 часов, плоские кабели, защита —

					OCP, SCP, OPP, OVP, OTP. Разъемы – мин. 12x SATA, 4x Molex, 6x VGA 6+2 контакта. Корпус с минимум 2 портами USB 3.2 Gen 1 и 1 портом USB 3.2 Gen 2 Type-C спереди, 3 портами 3,5 дюйма, 6 портами 2,5 дюйма, предустановленными 2 вентиляторами 120 мм, окном TG, пылевыми фильтрами снизу и спереди, черного цвета. Блок питания с нижним расположением. Полноразмерная клавиатура, USB, черный, влагозащищенный корпус и низкопрофильные клавиши, до 10 миллионов нажатий. Мышь USB, черная, длина кабеля мин. 2м, 8x программируемых кнопок, переключение DPI на лету, разрешение 240-4000dpi. Клавиатура и мышь одного производителя. с 2x конвертером Display to DVI с кабельной частью, 1x конвертером HDMI в DVI с проводной частью