

Компания «РТСофт» представляет ультракомпактные безвентиляторные компьютеры нового поколения серии BLOK-S

Новая линейка компьютеров серии BLOK-S успешно прошла предварительные и сертификационные испытания. Изделия относятся к популярному классу Small Form Factor SWaP-C BoxPC для создания компактных и необслуживаемых профессиональных решений с нулевым уровнем шума.

Линейка новых безвентиляторных компьютеров BLOK-S унаследовала лучшие черты успешной серии полноформатных 19-дюймовых платформ BLOK Industrial и BLOK Rugged, обладая при этом кардинально меньшими габаритами, оптимизированной функциональностью и более низкой стоимостью.



Компьютеры предназначены для решения широкого спектра задач в промышленных и иных ответственных применениях, где критически важными являются масштабируемая производительность, энергоэффективность, совместимость с новейшим системным ПО и API, высокая надежность и длительный жизненный цикл.

Изделия BLOK-S выполнены в рамках нормативной базы ГОСТ РВ для работы в температурных диапазонах 0...45 °C и -40...+55 °C, имеют

развитую сетевую и мультимедийную функциональность, порты расширения ввода/вывода, готовы для работы с любыми современными версиями ОС Windows, Linux, гипервизоров и OSCPВ.

Сердцем компьютеров BLOK-S являются самые современные мобильные встраиваемые микропроцессоры Intel Xeon E, i7/i5/i3 и Celeron новейших поколений: 9-го Coffee Lake Refresh и 8-го Whiskey Lake (SoC) с объемом DDR4-2666/ECC до 128 ГБ на базе открытого международного стандарта COM Express. Максимальное количество ядер – 6.

Дисковая функциональность машин основана на использовании промышленных высокоскоростных SSD M.2 2280 на базе PCI Express Gen3x4 и SATA III суммарным объемом до 4 ТБ.

Машины BLOK-S применимы для широкого спектра задач: от рабочих мультимедийных станций и фронтальных серверов инфраструктуры IoT/IIoT до сетевых контроллеров АСУ ТП и конвертеров протоколов. В VIP-исполнении идеальны для самого требовательного пользователя.

«Политика разработки серии BLOK-S основана на огромном опыте специалистов компании и наших технологических партнеров. Новые изделия ни в чем не уступают лучшим мировым разработкам в своем классе техники, будучи существенно дешевле. Любой взыскательный пользователь по достоинству оценит их компактность, практически мгновенную загрузку, удобство и брутальный дизайн, комфортную работу любых приложений и абсолютную тишину даже в условиях VIP-офиса», – говорит директор по развитию бизнеса встраиваемых систем АО «РТСофт» Александр Ковалёв.

Срок гарантии на компьютеры BLOK-S – от 3 до 5 лет.

АО «РТСофт», г. Москва,
тел.: +7 (495) 967-15-05,
e-mail: sales@rtsoft.msk.ru,
сайт: blok.rtsoft.ru