Переводчик: Андрей Владимирович Нечаев

|  |  |
| --- | --- |
| **English** | **Russian** |
| Offering Description | Описание предложения |
| Intel® Smart Display Module-Large Size with 8th/9th Generation Intel®Core™, Pentium® and Celeron® / Refresh series Processor (Socket Type)(Formerly Coffee Lake-S) | Модуль Intel® Smart Display Module размера Large с процессором Intel® Core™, Pentium® и Celeron® 8/9-го поколения / Refresh (тип гнезда) (прежнее название Coffee Lake-S) |
| Versatile Entry Level and Volume Servers for Enterprise Applications | Универсальные серверы начального уровня и массовой категории для корпоративных приложений |
| Mainstream Application Optimized | Mainstream Application Optimized |
| The X12 Mainstream Application Optimized product family from Supermicro is a series of servers designed for entry level or volume selections. | Семейство продуктов X12 Mainstream Application Optimized от Supermicro — это серия серверов начального уровня или массовой категории. |
| Enterprise IT managers can choose the exact model for their applications, with a precise set of integrated features needed for their applications. | ИТ-руководители предприятий могут выбрать нужную модель для своих приложений с определенным набором встроенных функций. |
| These powerful yet cost-effective systems provide excellent flexibility and value at entry-level price points. | Эти мощные, но в то же время экономичные системы, обеспечивают высокую гибкость и экономическую отдачу в ценовом диапазоне начального уровня. |
| Highly versatile servers to enable a wide variety of enterprise server applications. | Универсальные серверы для широкого спектра корпоративных серверных приложений. |
| Choices of multiple form factors including rackmount and tower | Доступно нескольких форм-факторов, в частности вариант для установки в стойку и башня |
| A rich selection of storage and memory speed support | Широкий выбор объема хранилища и скорости памяти |
| 4 PCI-E 4.0 x16 and 2 PCI-E 4.0 x8 expansion slots | 4 разъема расширения PCI-E 4.0 x16 и 2 разъема расширения PCI-E 4.0 x8 |
| On-board networking options 2x 10G or 1x 1G Ethernet for networking | Встроенные сетевые адаптеры 2x 10G или 1x 1G Ethernet |
| Dual 3rd Gen Intel® Xeon® Scalable processors up to 270W and 32 DIM slots for maximum memory capacity | Два масштабируемых процессора Intel® Xeon® 3-го поколения мощностью до 270 Вт и 32 разъема DIMM для достижения большого объема памяти |
| CPU: Intel® Jasper Lake | Процессор: Intel® Jasper Lake |
| LCD:13.3" 1920\*1080 IPS | ЖК-дисплей: 13,3 дюйма 1920\*1080 IPS |
| Panache’s Retail Point of Sale solution offers a complete range of both discrete as well as integrated POS Solutions catering to all type of retail business including accessories. | Розничные POS-терминалы от Panache — это широкий спектр как обособленных, так и интегрированных решений для розничной торговли, включая дополнительные компоненты. |
| Panache’s offers a wide range of interactive and smart compute solutions designed specially for high performance Kiosk environment, like various Ticketing Kiosks | Panache предлагает разнообразные интерактивные и интеллектуальные решения для облачных вычислений, предназначенные для высокопроизводительных киосков, в частности для различных билетоматов |
| IWOS series system, a multi-functional 5U/4U server grade with dual/quad MEC Arch modules system, powered by Intel® Xeon® E-2278GE 3.3GHz (TDP 80watt) processor; therefore, the IWOS series system is able to serve as a high quality performance in banking and education applications. | Система серии IWOS — это многофункциональная система серверного класса 5U/4U с двумя или четырьмя модулями MEC Arch на базе процессора Intel® Xeon® E-2278GE 3,3 ГГц (TDP 80 Вт). Поэтому система серии IWOS может использоваться в высокопроизводительных банковских и образовательных приложениях. |
| Intel® OPS-C Standard Module | Стандартный модуль Intel® OPS-C |
| Intel® Core™ 10th Generation (formerly Comet lake)-S platform | Платформа Intel® Core™ 10-го поколения (прежнее название Comet Lake-S) |
| Support Type C USB3.0 | Поддержка USB3.0 Type C |
| Support M.2 SATA/PCIE SSD | Поддержка SSD-накопителя M.2 SATA/PCIE |
| Support M.2 WiFi Module | Поддержка модуля M.2 WiFi |
| Intel® OPS-C Standard Module | Стандартный модуль Intel® OPS-C |
| Intel[1}®{2] Skylake/Kabylake/Coffeelake-S platform | Платформа Intel[1}®{2] Skylake/Kabylake/Coffeelake-S |
| JAE 80-pin connection | 80-контактный разъем JAE |
| Support SO-DIMM DDR4 | Поддержка DDR4 SO-DIMM |
| Support M.2 2242/2280 SSD | Поддержка SSD-накопителя M.2 2242/2280 |
| Support M.2 2230 Module | Поддержка модуля M.2 2230 |
| Intel® LGA 1151 Gen6/7/8/9 processor | Процессор Intel® LGA 1151 6/7/8/9-го поколения |
| Two PCIe x16, two PCIe x4, one PCIe x1 | Два разъема PCIe x16, два разъема PCIe x4, один разъем PCIe x1 |
| Four DDR4 DIMM slots support up to 64GB | Четыре разъема DDR4 DIMM поддерживают до 64 ГБ |
| 6 RS232, COM1 supports RS485 | 6 RS232, COM1 поддерживает RS485 |
| Industrial - grade port protection against static and surge | Защита портов от статического электричества и короткого замыкания промышленного уровня |
| Adopt high Tg and wide temperature PCB material to ensure wide temperature stability | Для изготовления печатной платы использован материал с высокой температурой стеклования и широким диапазоном рабочих температур, обеспечивающий высокую термоустойчивость |
| Ipc-4u810 is a 4U 19" on-board industrial control complete machine, which can be widely used in industrial automation, intelligent manufacturing, intelligent factory, electric power, transportation, gas station and other industrial scenes. | Ipc-4u810 — это 19-дюймовый встроенный промышленный блок управления 4U, который можно использовать в таких отраслях, как промышленная автоматизация, интеллектуальное производство, электроэнергетика, транспорт, автозаправочные станции и т. д. |
| It supports multiple installation modes such as overhead, desktop, and tower. | Несколько вариантов монтажа: подвесной, настольный и башня. |
| It is built with an Intel desktop platform industrial-grade motherboard, with dual advantages of high performance and low price. | В нем использована системная плата Intel® промышленного класса для настольных ПК, отличающаяся высокой производительностью и низкой ценой. |
| It supports CPU's of Intel® IV / V / VI / VII / 8 / 9 Core™ i7, i5, i3, Pentium® and Celeron® systems, providing high industrial computing performance and graphics and image processing performance. | Он поддерживает системы Intel® IV / V / VI / 8 / 9 Core™ i7, i5, i3, Pentium® и Celeron®, обеспечивая высокую производительность вычислений, обработки графики и изображений. |
| The TensorEX TS4-133524070-ISS is a 4U rack mountable server supporting 2x 3rd Gen Intel® Xeon® Scalable processors a maximum of 8 TB DDR4 memory, and up to 10x Double-Wide PCI-E 4.0 x16 cards in a single or dual-root complex. | TensorEX TS4-133524070-ISS — сервер для монтажа в стойку 4U, поддерживающий два масштабируемых процессора Intel® Xeon® 3-го поколения с объемом памяти DDR4 до 8 ТБ и до десяти карт PCI-E 4.0 x16 двойной ширины в комплексе single-root или dual-root. |
| Highlights | Основные моменты |
| Form Factor: 4U | Форм-фактор: 4U |
| Processor: 2x 3rd Gen Intel® Xeon® Scalable family | Процессор: два масштабируемых процессора Intel® Xeon® 3-го поколения |
| Drive Bays:24x 2.5" Hot-Swap | Отсеки для жестких дисков: 24 x 2,5 дюйма с возможностью оперативной замены |
| Up to 10x PCI-E 4.0 x16 Double-Wide cards | До 10 карт PCI-E 4.0 x16 двойной ширины |
| Intel[1}® Atom® {2](formerly "Elkhart Lake") based Mini ITX board with functional safety | Плата Mini ITX на базе Intel[1} Atom® {2](прежнее название Elkhart Lake) с функциональной безопасностью |
| CPU :Intel® (formerly Jasper Lake) | Процессор: Intel® (прежнее название Jasper Lake) |
| Intel® (formerly Elkhart Lake) processors | Процессоры Intel® (прежнее название Elkhart Lake) |
| 2 x SO-DIMM DDR4 Memory, Max. | 2 модуля памяти DDR4 SO-DIMM, макс. |
| 32GB | 32 ГБ |
| Supporting 4K Display | Поддержка дисплея 4K |
| OPS Pluggable player | OPS-плеер |
| Intel® Core™ Tiger Lake UP3 Proccessors High-end Digital Signage Player | Высокопроизводительный плеер для цифровых вывесок на базе процессоров Intel® Core™ Tiger Lake UP3 |
| 2 x SO-DIMM DDR4 Memory, Max. | 2 модуля памяти DDR4 SO-DIMM, макс. |
| 32GB | 32 ГБ |
| Intel[1}®{2] Iris[3}®{2] Xe Graphics, Supporting 8K@60Hz Display | Графика Intel[1}®{2] Iris[3}®{2] Xe с поддержкой дисплея 8K на 60Гц |
| 1 x M-Key M.2(2242/2280) for SSD, Supporting NVMe | 1 разъем M-Key M.2(2242/2280) для SSD-накопителя с поддержкой NVMe |
| 1 x USB Type-C 3.2 Gen2\*1, 3 x USB Type-A 3.2 Gen 2\*1, 1 x RS232 | 1 порт USB Type-C 3.2 Gen2\*1, 3 порта USB Type-A 3.2 Gen2\*1, 1 порт RS232 |
| 1 x M.2 for WiFi/BT (WiFi 6), 1 x M.2 for 3G/4G/5G Moudule | 1 разъем M.2 для WiFi/BT (WiFi 6), 1 разъем M.2 для модуля 3G/4G/5G |
| Supporting TPM2.0 | Поддержка TPM2.0 |
| X140J-MC | X140J-MC |
| The IB836 is a 3.5" Disk-Size SBC based on the latest Intel® Atom™ x6000 series / Pentium® / Celeron® (Elkhart Lake platform) processors. | IB836 — это 3,5-дюймовая плата SBC на базе новейших процессоров Intel® Atom™ x6000 / Pentium® / Celeron® (платформа Elkhart Lake). |
| It supports extended operating temperature from -40°C to 85°C (-40°F - 185°F) in certain models. | Его диапазон рабочих температур от -40°C до 85°C (-40°F – 185°F) в некоторых моделях. |
| The 3.5-inch SBC equipped with 2x DDR4-3200 SO-DIMM, 2x USB 2.0, 4x USB 3.1, 9V~36V wide-range DC input and 3x Intel® PCI-E GbE LAN. | 3,5-дюймовая плата SBC с 2 модулями DDR4-3200 SO-DIMM, 2 портами USB 2.0, 4 портами USB 3.1, входом пост. тока широкого диапазона 9 В ~ 36 В и 3 портами Intel® PCI-E GbE LAN. |
| The board drives up to three independent displays with two DisplayPort (DP & Type C) and eDP or 24-bit dual-channel LVDS interface. | Плата поддерживает до трех независимых дисплеев с двумя портами DisplayPort (DP и Type C) и разъемом eDP или 24-разрядным двухканальным разъемом LVDS. |
| The unit supports Intel IBECC (In-band error-correcting code), an error-correcting architecture works to detect and correct single-bit memory errors to enhance safety and reliability. | Блок поддерживает Intel IBECC (внутриполосный код коррекции ошибок), архитектура коррекции ошибок позволяет обнаруживать и исправлять одноразрядные ошибки памяти для повышения безопасности и надежности. |
| With a 15-year life cycle, the guaranteed availability ideally fits customer demands for their projects in smart retail, intelligent transportation, healthcare and industrial automation applications. | Срок службы 15 лет и гарантированная доступность весьма востребованы у клиентов, занимающихся интеллектуальными решениями в розничной торговле, транспорте, сфере медицинских услуг и промышленной автоматике. |
| Synaxon offers a free and easy way to multiply your business and services with their award winning DaaS solution. | Synaxon предлагает бесплатный и простой способ повысить эффективность вашего бизнеса и услуг с помощью своего отмеченного наградами решения «Устройство как услуга» (DaaS). |
| Thanks to their unique buying platform, you will be able to create workplaces for your customers from head to toe. | Благодаря уникальной платформе для покупки вы сможете создавать полностью готовые рабочие места для ваших клиентов. |
| Find devices, accessories, software, security and their own services within it. | Поиск устройств, аксессуаров, программного обеспечения, средств безопасности и собственных услуг внутри платформы. |
| Choose your hardware from grand variety of manufacturers. | Выбор оборудования от широкого спектра производителей. |
| The very simple order process will provide you with devices in the shortest amount of time. | Очень простой процесс заказа позволит вам получить необходимые устройства в кратчайшие сроки. |
| [1}hpcflow{2] is our groundbreaking HPC as a Service platform, it allows you to run instantly your most demanding HPC, Simulation and AI workloads achieving maximum performance. | [1}hpcflow{2] — это наша революционная платформа «HPC как услуга». Она позволяет мгновенно запускать самые требовательные рабочие нагрузки HPC, моделирования и ИИ, достигая максимальной производительности. |
| With [1}hpcflow {2]you can minimize your time to compute as you don't to worry for any on premise hardware issues. | С помощью [1}hpcflow {2]вы можете свести время вычислений к минимуму, поскольку исчезают проблемы, связанные с локальным оборудованием. |
| [1}hpcflow {2]runs on Intel® Xeon Platinum 9200 Scalable Processors. | [1}hpcflow {2]использует масштабируемые процессоры Intel® Xeon Platinum 9200. |
| You can gain or redeem your Intel® Partner Alliance points, by purchasing one of the following [1}hpcflow {2]packages | Вы можете получить или обменять свои баллы Intel® Partner Alliance, купив один из следующих пакетов [1}hpcflow{2] |
| Small : 1 HPC-[1}as a service{2] with 96 Cores/384GB RAM, 1TB Storage , IP address , | Малый: 1 HPC-[1}как услуга{2] включает 96 ядер/ОЗУ 384 ГБ, хранилище 1 ТБ, IP-адрес |
| Medium : 5 HPC Nodes, [1} {2] 488 Cores, 384GB RAM, 4TB Storage, OPA | Средний: 5 узлов HPC, [1} {2] 488 ядер, ОЗУ 384 ГБ, хранилище 4 ТБ, OPA |
| Large : 10 HPC-Nodes 384GB RAM, 960 cores, 10 TB Storage, OPA | Большой: 10 узлов HPC, ОЗУ 384 ГБ, 960 ядер, хранилище 10 ТБ, OPA |
| Duration of service :1 Month, 3 Months, 1 Year or 3 Year | Длительность предоставления сервиса: 1 месяц, 3 месяца, 1 год или 3 года |
| A base 3 months contract for a 1 Node solution (96 cores, 2TB Storage) will allow you to earn 125 points. | Базовый трехмесячный контракт на решение с 1 узлом (96 ядер, хранилище 2 ТБ) позволит вам заработать 125 баллов. |
| You can multiply the number of points by scaling up to a larger cluster or a to longer contract. | Чтобы заработать больше баллов, вы можете увеличить размер кластера или срок действия контракта. |
| Arrow and ADLINK — in collaboration with Intel®, Microsoft, and SAS — are bringing to market a machine condition monitoring (MCM) solution that aims to revolutionize the way manufacturing stakeholders manage machine assets. | Arrow и ADLINK в сотрудничестве с Intel®, Microsoft и SAS выводят на рынок решение для мониторинга состояния станков (MCM), которое нацелено на изменение способа управления станками. |
| CNC machines are notorious for failures related to consider unbalanced connectors or fasteners, cracked spindles, or loose machine components. | Станки с ЧПУ печально известны своими поломками, связанными с неотрегулированными соединениями или креплениями, треснутыми шпинделями или незатянутыми частями станка. |
| These machine conditions are particularly amenable to condition monitoring and early detection of problems can not only save on expensive fixes, but also prevent unplanned downtime. | Эти состояния станков достаточно легко выявляются при мониторинге состояния, а раннее обнаружение проблем не только позволяет экономить на дорогом ремонте, но и предотвратить незапланированный простой. |
| The Edge MCM Quick Start is a comprehensive data acquisition and analysis system. | Edge MCM Quick Start — это комплексная система сбора данных и анализа. |
| The system tracks many operating conditions, including vibration, motion, noise, and displacement. | Система отслеживает многие рабочие условия, такие как вибрация, движение, шум и смещение. |
| It can capture CNC machine degradation events well before they can be noticed by humans. | Она может зафиксировать события, свидетельствующие об ухудшении функционирования станков с ЧПУ, намного раньше, чем их может заметить человек. |
| The collected data undergoes rapid analysis right at the edge for alerts and actions. | Собранные данные быстро анализируются на периферии для выработки оповещений и действий. |
| Data is also aggregated at the cloud level for pattern analysis and predictive insights. | Данные также агрегируются на уровне облака для анализа и прогнозирования. |
| Enterprises can now deploy the system for all their CNC machinery assets and proactively manage asset health through cloud-based dashboards. | Теперь предприятия могут развертывать эту систему для всех своих станков с ЧПУ и контролировать их состояние, используя облачные панели управления. |
| [1}ANS-8A62/64P series builds on Intel{2][3}®{2][5} Denverton C3758/ C3558 processor with up to eight CPU cores.{2] | [1}Сетевые адаптеры серии ANS-8A62/64P работают на базе процессора Intel{2][3}®{2][5} Denverton C3758/ C3558, имеющего до восьми ядер.{2] |
| ANS Denverton series is a compact system with up to 2x SFP+, 13x GbE ports and PoE+ support, it is suitable for SDN (SD-WAN) application with 5G and IoT devices deployment. | Сетевой адаптер ANS Denverton является компактной cистемой, в которой имеется до 2 портов SFP+, до 13 портов GbE и поддержка PoE+. Он подходит для использования SDN (SD-WAN) с устройствами 5G и Интернета вещей. |
| Leveraging 8th Generation Intel® Core™ i7/i5/i3 Processors and Intel® Movidius™ Myriad™ X VPU, and AOTU’s BrainFrame AI smart vision platform, the BrainFrame Edge AI Development Kit provides an easy-to-use and performance-optimized AI development platform. | Используя процессоры Intel® Core™ i7/i5/i3 8-го поколения, визуальный процессор Intel® Movidius™ Myriad™ X и платформу умного зрения AOTU BrainFrame на основе ИИ, BrainFrame Edge AI Kit обеспечивает простую в использовании и оптимизированную по производительности платформу разработки ИИ. |
| The DevKit brings AI developers and system integrators together and provides a platform to build Edge AI applications with ease. | DevKit позволяет объединить усилия разработчиков ИИ и системных интеграторов и предоставляет удобную платформу для создания периферийных приложений ИИ. |
| The use cases are limitless: entrance control, loss prevention, safety monitoring, heat-mapping, etc | Примеров использования очень много: контроль входа, предотвращение потерь, мониторинг безопасности, создание тепловой карты и т. д. |
| Fan-less design with -20 to 70°C operating temperature support, the DevKit is also a deployment-ready system ready for all kinds of production environments. | Благодаря безвентиляторной конструкции, способной работать в диапазоне температур от -20°C до +70°C, DevKit является системой, готовой к развертыванию в любых производственных условиях. |
| The DevKit comes with production-ready AI models in VisionCapsules™ formats pre-loaded. | DevKit поставляется с готовыми к использованию моделями ИИ в предварительно загружаемых форматах VisionCapsules™. |
| The VPU also helps to improve inference efficiency through Intel® OpenVINO™ multi-device plugin. | Визуальный процессор также помогает повысить эффективность логической обработки с помощью плагина Intel® OpenVINO™ для нескольких устройств. |
| Supported VisionCapsules will automatically assign and execute inference requests to CPU, GPU, and VPU in parallel. | Поддерживаемые системы VisionCapsules будут автоматически назначать и выполнять запросы логических выводов к ЦП, графическому процессору и визуальному процессору параллельно. |
| Developers can also download new VisionCapsules from the BrainFrame website and upcoming AI marketplace for additional inference models. | Разработчики также могут загрузить новые VisionCapsules с сайта BrainFrame и с готовящегося к запуску портала ИИ для дополнительных моделей логических моделей. |
| For VAR/System Integrators, there are production-ready VisionCapsules with high accuracy for production deployment use. | Для реселлеров/системных интеграторов есть готовые к использованию системы VisionCapsules высокой точности. |
| For AI model developers, the DevKit provides a platform for model development. | Разработчикам моделей ИИ DevKit предоставляет платформу для разработки моделей. |
| Developers can upload VisionCapsules to the upcoming AI marketplace for deployment use. | Разработчики могут загружать VisionCapsules на готовящийся к запуску портал ИИ для целей разработки. |
| 7th Generation Intelligent Intel ® Core ™ Celeron® processors | Интеллектуальные процессоры Intel® Core™ Celeron® 7-го поколения |
| Three Intel® gigabit Ethernet ports | Три гигабитных порта Intel® Ethernet |
| 1 DDR4 SO-DImm slot supports up to 16GB | 1 разъем DDR4 SO-DIMM поддерживает до 16 ГБ |
| 4 RS232, COM1 supports RS485 | 4 порта RS232, порт COM1 с поддержкой RS485 |
| Industrial - grade port protection against static and surge | Защита портов от статического электричества и короткого замыкания промышленного уровня |
| Adopt high Tg and wide temperature PCB material to ensure wide temperature stability | Для изготовления печатной платы использован материал с высокой температурой стеклования и широким диапазоном рабочих температур, обеспечивающий высокую термоустойчивость |
| Whether you are accelerating data center modernization, deploying a hybrid cloud or creating a developer-ready Kubernetes platform, VxRail delivers a turnkey experience that enables our customers to continuously innovate. | VxRail является полноценной системой, позволяющей нашим клиентам постоянно заниматься инновационными разработками, будь то ускорение модернизации ЦОД, развертывание гибридного облака или создание готовой для разработчиков платформы Kubernetes. |
| The only fully integrated, pre-configured, and pre-tested VMware hyperconverged system powered with VMware vSAN or VMware Cloud Foundation, VxRail transforms HCI networking and simplifies VMware cloud adoption, while meeting any HCI use case - including support for many of the most demanding workloads and applications. | Будучи единственной полностью интегрированной, предварительно настроенной и предварительно протестированной гиперконвергентной системой на базе VMware vSAN или VMware Cloud Foundation, VxRail трансформирует сети HCI и упрощает внедрение облака VMware, при этом отвечает требованиям любого примера использования HCI, в том числе поддерживает множество самых требовательных рабочих нагрузок и приложений. |
| VxRail on the latest industry-leading PowerEdge servers offers next-generation technologies that accelerate IT transformation and future proof your infrastructure. | VxRail на новейших ведущих в отрасли серверах PowerEdge предлагает технологии нового поколения, которые позволяют ускорить трансформацию ИТ-систем и сделать вашу инфраструктуру готовой к будущим вызовам. |
| With the latest Intel® Xeon® Scalable processors including high memory options, VxRail is the most configurable HCI appliance. | VxRail на базе масштабируемых процессоров Intel® Xeon®, включая высокие объемы памяти — это устройство HCI с широчайшими возможностями настройки. |
| NVMe drives and Intel Optane SSDs provide additional caching options to dramatically bolster application response time. | SSD-накопители NVMe и Intel® Optane обеспечивают дополнительные возможности кэширования для значительного уменьшения времени отклика приложений. |
| When it comes to connectivity, VxRail has options ranging from 1 GbE up to 100 GbE network offering significant aggregate bandwidth and Fibre Channel adapters enabling connectivity to arrays for high density storage applications. | Что касается подключения, VxRail предлагает скорости от 1 GbE до 100 GbE, что обеспечивает высокую общую пропускную способность, а также имеет возможность подключения к массивам через волоконно-оптические адаптеры для приложений с высокой плотностью хранения. |
| Kontron’s VX6090 is a high-performance, multi-purpose Single Board Computer (SBC) suitable for a wide range of demanding embedded deployments. | VX6090 от Kontron — это высокопроизводительный многоцелевой одноплатный компьютер (SBC), подходящий для широкого спектра сложных встраиваемых систем. |
| Based in Intel’s Xeon®-D 8 or 12 Intel® Core™ server class processors, the VX6090 combines dense processing with rich standard-based communication fabrics and I/O connectivity to form an ideal, flexible platform for SWaP-constrained missions, equally suitable for streaming radar signal or image-processing and embedded server-type applications. | Созданный на базе 8-ядерных процессоров Intel® Xeon®-D или 12-ядерных процессоров Intel® Core™ серверного класса, VX6090 сочетает в себе плотную обработку данных с богатой коммуникационной инфраструктурой на базе стандартов и возможностью подключения ввода/вывода, образуя идеальную гибкую платформу для выполнения задач с ограничениями по SWaP, в равной степени подходящую для потоковых радиолокационных сигналов или обработки изображений, а также для встраиваемых приложений серверного типа. |