Высокопроизводительная станция оператора АСУ повышенной надежности AdvantiX IPC-SYS1-3-A11



Основное назначение IPC-SYS1-3 – обработка больших объемов данных критически важных приложений в режиме безотказного круглосуточного использования. Кроме этого станция устойчива к вибрации и воздействию пыли, как и все изделия AdvantiX. Корпус IPC-SYS1-3 оптимизирован для монтажа в 19-ти дюймовые стойки, в которых занимает секцию высотой 4U.

Технические характеристики

Процессор	Intel Pentium G7400 (2 ядра) или Core i3-12100 (4 ядра) или Core i5-12500 (6 ядер) или Core i7-12700 (12 ядер) или другой Intel Core 12-13 поколения, LGA1700
Чипсет	Intel Q670
Память	до 128ГБ, 4 x DIMM DDR5, non ECC, одно- или двухканальная
Видеоподсистема	интегрированный графический адаптер Intel HD Graphics 770
Слоты расширения	1 x PCI-E x16 Gen5, 1 x PCI-E x1 Gen3, 2 x PCI-E x4 Gen4, 3 x PCI, 1 x M.2 B-key, 1 x MiniPCIe
Отсеки	2 x 3.5” (1 внутренний и 1 внешний) и 3 x 5,25” внешних
Дисковая подсистема	3 x HDD 1TB SATA и 1 x оптический привод DVD±RW (стандартно) 8 x SATA портов, Поддержка RAID 0,1,5,10; 1 x M.2 2280 Key-M (SSD NVME); 1 x M.2 2242/80 Key-M (SSD NVME);
Сеть	2 x контроллера Ethernet 10/100/1000 Intel i219LM, i210AT, поддерживается WoL (Wake-on-Lan), PXE, Teaming, iAMT 12, опционально третий i225LM
Звуковая подсистема	5.1-канальная, HDA, на основе Realtek ALC897
Порты	2 x USB 2.0 на передней панели 2 x USB 3.2 Gen 2 (10Gb) + 2 x USB 3.2 Gen 1 (5Gb) на задней панели 2 x HDMI, 2 x DP, 1 x VGA (одновременно до 4 портов) 2 x LAN (RJ-45), опционально 3 x LAN (RJ-45) Line In, Line Out, Mic 1 x COM RS-232/422/485, опционально 6 x COM (5 x RS-232 + 1 x RS-232/422/485)
Watchdog	Программируемый
Питание	2 x 450W RPS с горячей заменой
Рабочая температура	5...40ºC (работа), -20...60ºC (хранение)
Влажность	10-85% при 40ºC (работа), 10-95% при 40ºC (хранение), без образ. конденсата
Габариты (мм)	452 (Г) * 483 (Ш) * 177 (В)
Вес	19 кг
Исполнение	Стоечное 4U
Цвет	Черный
Операционная система	Microsoft Windows 10 x64, Windows 11 x64, Linux x64
Гарантия	1 год (2 года и более – опция)

** в даташите указана справочная информация, точные характеристики изделий просьба уточнять при заказе.*