

## 2U высокопроизводительная рабочая станция оператора АСУ AdvantiX IPC-2U-SYS9-A9



Рабочая станция IPC-2U-SYS9-A9 оптимизирована для монтажа в 19-ти дюймовые стойки, в которых занимает секцию высотой 2U. При этом глубина корпуса составляет всего 460мм. Противопылевой фильтр доступен для замены с передней панели в горячем режиме, как и 2 системных вентилятора 80см. Имеется опция мониторинга открытия корпуса: 3 встроенных датчика вскрытия отслеживают факт открытия верхней крышки корпуса, блока вентиляции и передней дверцы корпуса.

Построена на основе промышленной материнской платы стандарта mATX с набором системной логики Intel Q170. В системе имеется 4 низкопрофильных слота расширения. Кроме того, платформа обладает развитой дисковой подсистемой и расширенными сетевыми возможностями – в базовой конфигурации поставляется интегрированный SATA RAID 5 контроллер и 2 гигабитных интегрированных сетевых адаптера. На передней панели присутствуют 2 USB порта.

### Технические характеристики

Процессор	Intel Pentium G4400 (2 ядра) или Core i3-6100 (2 ядра) или Core i5-6500 (4 ядра) или Core i7-6700 (4 ядра, HT) LGA1151 – либо другой Intel Core шестого поколения
Чипсет	Intel Q170
Память	до 64ГБ, 4 x DIMM DDR4-2133, non ECC, одно- или двухканальная
Видеоподсистема	интегрированный графический адаптер Intel HD Graphics 510/530, DX 12
Слоты расширения	1 x PCI-E x16 gen3 (16 линий PCI-E) половинной высоты 1 x PCI-E x8 gen3 (4 линии PCI-E) половинной высоты, с прорезью 1 x PCI-E x16 gen3 (4 линии PCI-E) половинной высоты 1 x PCI-E x8 gen3 (1 линия PCI-E) половинной высоты 1 x mPCIe (либо он же mSATA)
Отсеки	1 x 3.5" / 2.5" (внутренние) 2 x 5,25"
Дисковая подсистема	1 x HDD 1TB SATA стандартно, возможна установка внутренней корзины на 3 HDD 3,5" и внешней Hot Swap корзины на 3 HDD 3,5" или 2/4 HDD 2,5" 6 SATA-600 портов; 1 mSATA. Поддержка RAID 0,1,5,10
Сеть	2 x контроллера Ethernet 10/100/1000 Intel i219LM, i210AT, поддерживается WoL (Wake-on-Lan), PXE, Teaming, iAMT 11
Звуковая подсистема	5.1-канальная, Realtek ALC671HDA
Порты	7 x USB 2.0 (из них 2 на передней панели, 4 на задней панели, 1 внутренний) 4 x USB 3.0 на задней панели 1 DVI-D без возможности подключения VGA, 2 DP (все 3 работают независимо) 2 x LAN (RJ-45) 2 x PS/2 2 x COM (RS-232), 1 x LPT (заказывается опционально: FS-T26139-Y3910-V52) Line In, Line Out, Mic 3 датчика вскрытия корпуса – опция
Питание	400W одиночный блок, либо 700W, либо 400/450W резервированный (опционально)
Рабочая температура	5...40°C (работа), -20...60°C (хранение)
Влажность	10-85% при 40°C (работа), 10-95% при 40°C (хранение), без образования конденсата
Габариты (мм)	460 (Г) * 483 (Ш) * 89 (В)
Вес	13 кг
Исполнение	для монтажа в 19" стойку, 2U
Цвет	Черный
Операционная система	Microsoft Windows 7 32/64, Windows 8.1 x64, Windows 10 x64, Linux
Гарантия	2 года (3 года и более – опция)

## 2U высокопроизводительная рабочая станция оператора ACU AdvantiX IPC-2U-SYS9-A10



Рабочая станция IPC-2U-SYS9-A10 оптимизирована для монтажа в 19-ти дюймовые стойки, в которых занимает секцию высотой 2U. При этом глубина корпуса составляет всего 460мм. Противопылевой фильтр доступен для замены с передней панели в горячем режиме, как и 2 системных вентилятора 80см. Имеется опция мониторинга открытия корпуса: 3 встроенных датчика вскрытия отслеживают факт открытия верхней крышки корпуса, блока вентиляции и передней дверцы корпуса.

Построена на основе промышленной материнской платы стандарта mATX с набором системной логики Intel C246. В системе имеется 4 низкопрофильных слота расширения. Кроме того, платформа обладает развитой дисковой подсистемой и расширенными сетевыми возможностями – в базовой конфигурации поставляется интегрированный SATA RAID 5 контроллер и 2 гигабитных интегрированных сетевых адаптера. На передней панели присутствуют 2 USB порта.

### Технические характеристики

Процессор	Intel Pentium G5400 (2 ядра) или Core i3-8100 (4 ядра) или Core i5-8500 (6 ядер) или Core i7-8700 (6 ядер) или Xeon LGA1151 – либо другой Intel Core 8 и 9 поколения
Чипсет	Intel C246
Память	до 64ГБ, 4 x DIMM DDR4, ECC/non ECC, одно- или двухканальная
Видеоподсистема	интегрированный графический адаптер Intel HD Graphics 610/630, DX 12
Слоты расширения	1 x PCI-E x16 gen3 (16 линий PCI-E) половинной высоты 2 x PCI-E x1 gen3 половинной высоты, с прорезью 1 x PCI-E x16 gen3 (4 линии PCI-E) половинной высоты 1 x M.2 2280 Key-M (для PCIe SSD), содержит 4 x PCIe Gen3 lanes 1 x M.2 2230 Key-E (для WiFi/BT и т.п.), содержит 1 x PCIe Gen3, 1 x USB2.0
Отсеки	1 x 3.5" / 2.5" (внутренние) 2 x 5,25"
Дисковая подсистема	1 x HDD 1TB SATA стандартно, возможна установка внутренней корзины на 3 HDD 3,5" и внешней Hot Swap корзины на 3 HDD 3,5" или 2/4 HDD 2,5" 6 SATA-600 портов; Поддержка RAID 0,1,5,10. Слот M.2 2280 Key-M для SSD NVME
Сеть	2 x контроллера Ethernet 10/100/1000 Intel i219LM, i210AT, поддерживается WoL (Wake-on-Lan), PXE, Teaming, iAMT 12
Звуковая подсистема	5.1-канальная, Realtek ALC671
Порты	7 x USB 2.0 (из них 2 на передней панели, 4 на задней панели, 1 внутренний) 4 x USB 3.1 на задней панели 1 DVI-D без возможности подключения VGA, 2 DP (все 3 работают независимо) 2 x LAN (RJ-45) 2 x PS/2 2 (опционально 4) x COM (RS-232), 1 x LPT (заказывается опционально) Line In, Line Out, Mic 3 датчика вскрытия корпуса – опция
Питание	400W одиночный блок, либо 700W, либо 450/500W резервированный (опционально)
Рабочая температура	5...40°C (работа), -20...60°C (хранение)
Влажность	10-85% при 40°C (работа), 10-95% при 40°C (хранение), без образования конденсата
Габариты (мм)	460 (Г) * 483 (Ш) * 89 (В)
Вес	13 кг
Исполнение	для монтажа в 19" стойку, 2U
Цвет	Черный
Операционная система	Microsoft Windows 10 x64, Linux x64
Гарантия	2 года (3 года и более – опция)