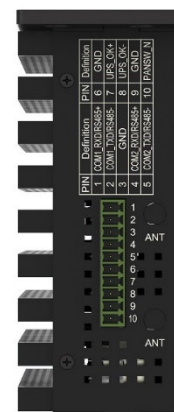
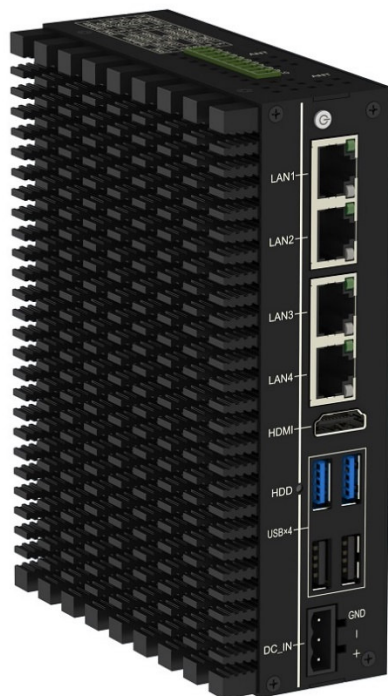


ReBOX

RTSoft
Встраиваемые системы

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ

ReBOX-RIO6N15-4L



ПРОЧНЫЙ



ЛЕГКИЙ



ТОНКИЙ



НАДЕЖНЫЙ



БЕСШУМНЫЙ



БЮДЖЕТНЫЙ

HARDWARE READY FOR
ASTRA LINUX
ASTRA LINUX SPECIAL EDITION

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Серия компактных промышленных безвентиляторных компьютеров, построена на семействе современных процессоров Intel 12-го поколения Alder Lake, модель компьютера серии ReBOX-RIO6N15-4L адаптирована под энергоэффективный 4-ядерный процессор Intel Alder Lake N97, имеет на борту 4 порта Ethernet 1Гбит/с и 2 порта RS232/485 для проектов по автоматизации.

Прочный алюминиевый корпус встраиваемого компьютера эффективно отводит тепло, обеспечивая длительный срок службы и надежность системы. Встраиваемый ПК предназначен для монтажа в шкаф управления или на DIN-рейку.

Рабочая температура компактных компьютеров составляет $-20 \sim +60$ °C и подходит для проектов с длительной эксплуатацией в суровых условиях для различных промышленных применений в области машиностроения и автоматизации производственных процессов.

- Современный цифровой функционал
- Высокая надежность
- Низкая стоимость владения
- Привилегии постоянным клиентам
- Техническая поддержка ведущих экспертов
- Чрезвычайная простота обслуживания

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

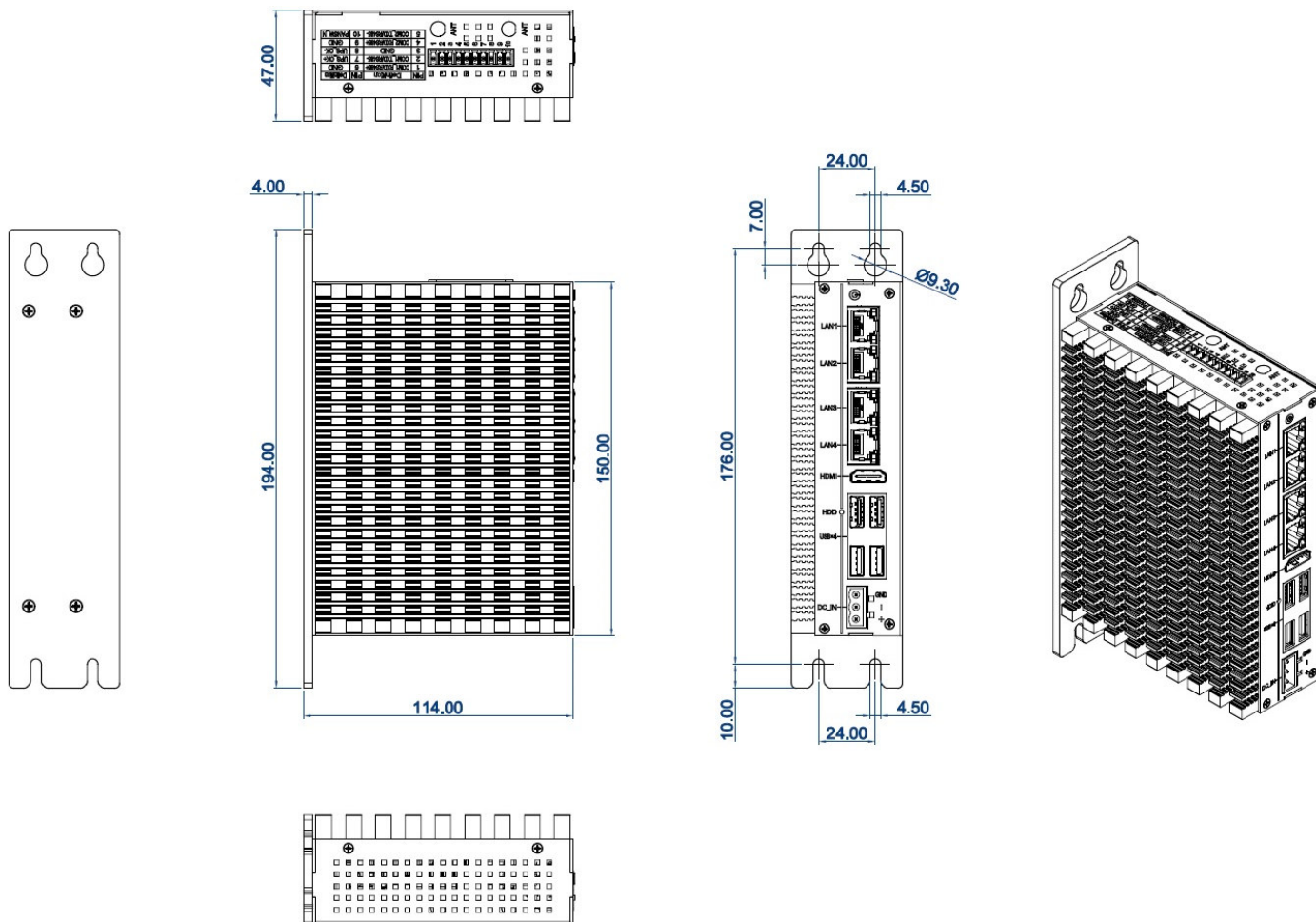
ПРОЦЕССОРНОЕ ЯДРО	
Платформа	Intel Alder Lake-N
Тип CPU	Intel N97
Частота, base (turbo) ГГц	3.6ГГц
Количество ядер	4 (4E), 4 потока
Чипсет	
ОЗУ (SODIMM, DDR4, 2666/2933/3200 МГц)	16 Гб
Графическая платформа	Intel UHD Graphics (Up to 24EUs, 1.2Ghz)
TDP CPU	12 Вт
НАКОПИТЕЛИ	
Тип	1x M.2 2280 M-Key slot SSD, PCIe 2x / SATA
Объем	M.2 SSD до 1ТБ
ИНТЕРФЕЙСЫ	
Видео	1x HDMI (Max. support 4096 *2160 @30Hz)
Аудио	
USB	2x USB 3.0, 2x USB 2.0
Ethernet	4x GbE LAN (Intel I210AT), опционально поддержка беспроводных сетей Wi-Fi/BT
COM serial	2x RS232/RS485
GPIO	
Слот расширения	1x Mini-PCIe slot
Питание	DC 24В (опционально 12В)
Разъем питания	DC с клеммной колодкой
Поддержка ОС	Windows 10, Windows 11, Linux
BIOS	SPI AMI EEI BIOS
Сторожевой таймер	программируемый 0 ~ 256 секунд
Габариты корпуса Ш x Г x В (мм)	150.0 x 114.0 x 47.0 (мм)
Варианты установки	Настольный, крепление на стену, крепление на DIN-рейку
Вес	около 1.5 кг

Температура	
Эксплуатация	-20 ~ + 60 °С
Хранение	-40 ~ + 80 °С
Система охлаждения	Пассивная (безвентиляторная) - алюминиевый радиатор с рельефным профилем
Энергопотребление	около 25Вт
Удар	10g/пик (11 мс)
Вибрация	50 ~ 500Гц, 1.5g, 0.15мм от пика до пика
Влажность	10 ~ 95% при 10°С (без конденсации)
Материал корпуса	Алюминиевый сплав, анодирование
Цвет	Черный
Индикаторы и кнопки	Выключатель питания, индикатор питания и жесткого диска
Гарантия производителя	12 месяцев
Сертификаты изделия	CE/FCC Class A

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СЕРВИСЫ

- Расширение возможностей ввода/вывода
- Портация заказного системного программного обеспечения

ГАБАРИТЫ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



ГДЕ КУПИТЬ



ООО «РТСофт-ВС»

Россия, 105264, г. Москва,
ул. Верхняя Первомайская, д. 51
Тел.: +7 (495) 967-15-05
Факс: +7 (495) 742-68-29
E-mail: sales@rtsoft-es.ru
<https://rtsoft-es.ru/>

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



По всем вопросам технической поддержки,
гарантийного и постгарантийного обслуживания:

ООО «РТСофт-ВС»

Россия, 105264, г. Москва,
ул. Верхняя Первомайская, д. 51
Тел.: +7 (495) 967-15-05
E-mail: sales@rtsoft-es.ru



Встраиваемые системы

Настоящий документ носит исключительно информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой, определяемой положениями Гражданского кодекса РФ. Более подробную информацию и официальные предложения можно получить в ООО «РТСофт-ВС».

Информация, содержащаяся в настоящем документе, тщательно проверена. Однако ООО «РТСофт-ВС» не может принять на себя ответственность за какие-либо неточности и их последствия, а также ответственность, возникающую в результате использования или применения любой информации, приведенной в настоящем документе, если это не оговорено в специальном соглашении.

Все использованные в документе торговые марки принадлежат соответствующим компаниям-владельцам.

© 2024 ООО «РТСофт-ВС», Россия



www.rtsoft-es.ru