

Опросный лист гарантирует будущему владельцу машин серии BLOK Industrial быстрое получение исчерпывающей информации: характеристики, цены, сроки, гарантии, доступность, тест-драйв и др. В том числе ответ на главный вопрос: чем именно лично Вам может быть выгоден и полезен BLOK?

Простым кликом отметьте нужные ячейки «Требование», внесите уточнение в поле «Расшифровка требования», сохраните файл и перешлите информацию любым удобным способом в РТСофт.

Для работы с опросным листом рекомендуем Adobe Reader XI и выше.

Серия BLOK Industrial:

Общие характеристики: Intel Embedded Mobile Xeon/Core, 4 x GEthernet, 6 x USB 2.0/3.0, 2 x RS232 или RS422 opto, 3 x DisplayPort, Stereo Audio, Mic, 2 x 2,5" SATA 6 Gb/s, 2 x PSU 90-260 VAC / 47-63 Гц, комплект крепежа для 19" стойки, два кабеля питания с защелкой, паспорт, руководство по эксплуатации, упаковка.

 **Рекомендуем!**

Позиция	Описание	Требование	Комментарий / расшифровка требования
Исполнение	Industrial E1		Рабочий диапазон: -10+50°C, IP50
	Industrial E2		Рабочий диапазон: -40+70°C, IP50
Корпус	BLOK XT (415 x 225 x 49 мм)		BLOK XT оптимизирован для процессоров с TDP до 47 W Может быть заказан под любой тип процессора
	BLOK Ultra (415 x 225 x 44 мм)		BLOK Ultra оптимизирован для процессоров с TDP до 30 W Может быть заказан под любой тип процессора. Для процессоров с TDP более 30 W требуются более строгие подходы к планированию политик встраивания BLOK в конечную (целевую) систему

Карта обратной связи потенциального владельца BLOK

Организация:

ФИО:

Должность:

E-mail:

Телефон:

Заказать обратный звонок: ДА

Позиция	Описание	Требование	Комментарий / расшифровка требования
Микропроцессор / чипсет			
Intel Xeon		Решение для топовых систем	
8-е поколение 14++ нм, Coffee Lake	Xeon E-2176M / CM246	★	TDP 45 (35) W, 6 cores, 2,7/4,4 GHz, 12 MB Cache, Intel UHD Graphics 630, DDR4 ECC 2666 (8-32 GB, опция 64 GB MOQ), опция NVMe SSD 512-1024 MB MOQ
7-е поколение, 14+ нм, Kaby Lake	Xeon E3-1505M v6 / CM238	★	TDP 45 (35) W, 4 cores, 3,0/4,0 GHz, 8 MB Cache, Intel HD Graphics P630, DDR4 ECC 2400 (8-32 GB)
	Xeon E3-1505L v6 / CM238	★★	TDP 25 W, 4 cores, 2,2/3,0 GHz, 8 MB Cache, Intel HD Graphics P630, DDR4 ECC 2400 (8-32 GB)
6-е поколение, 14 нм, Skylake	Xeon E3-1515M v5 / CM236	★	TDP 45 (35) W, 4 cores, 2,8/3,7 GHz, 8 MB Cache, Intel Iris Pro Graphics P580, DDR4 ECC 2400 (8-32 GB)
	Xeon E3-1505M v5 / CM236	★	TDP 45 (35) W, 4 cores, 2,8/3,7 GHz, 8 MB Cache, Intel HD Graphics P530, DDR4 ECC 2400 (8-32 GB)
	Xeon E3-1505L v5 / CM236	★★	TDP 25 W, 4 cores, 2,0/2,8 GHz, 8 MB Cache, Intel HD Graphics P530, DDR4 ECC 2400 (8-32 GB)
Intel Core i7		Решение для высокопроизводительных систем	
8-е поколение 14++ нм, Coffee Lake	Core i7-8850H / QM370	★	TDP 45 (35) W, 6 cores, 2,6/4,3 GHz, 9 MB Cache, Intel UHD Graphics 630, DDR4 2666 (8-32 GB, опция 64 GB MOQ), опция NVMe SSD 512-1024 MB MOQ
7-е поколение, 14+ нм, Kaby Lake	Core i7-7820EQ / QM175	★	TDP 45 (35) W, 4 cores, 3,0/3,7 GHz, 8 MB Cache, Intel HD Graphics 630, DDR4 2400 (8-32 GB)
6-е поколение, 14 нм, Skylake	Core i7-6820EQ / QM170	★	TDP 45 (35) W, 4 cores, 2,8/3,5 GHz, 8 MB Cache, Intel HD Graphics 530, DDR4 2400 (8-32 GB)
	Core i7-6822EQ / QM170	★★	TDP 25 W, 4 cores, 2,0/2,8 GHz, 8 MB Cache, Intel HD Graphics 530, DDR4 2400 (8-32 GB)
5-е поколение, 14 нм, Broadwell	Core i7-5700EQ / QM87		TDP 47 (37) W, 4 cores, 2,6/3,4 GHz, 6 MB Cache, Intel HD Graphics 5600, DDR3L 1600 (4-32 GB)
	Core i7-5850EQ / QM87		TDP 47 (37) W, 4 cores, 2,7/3,4 GHz, 6 MB Cache, Intel Iris Pro Graphics 6200, DDR3L 1600 (4-32 GB)
4-е поколение, 22 нм, Haswell	Core i7-4700EQ / QM87	★	TDP 47 W, 4 cores, 2,4/3,4 GHz, 6 MB Cache, Intel HD Graphics 4600, DDR3L 1600 (4-16 GB)
	Core i7-4850EQ / QM87		TDP 47 W, 4 cores, 1,6/3,2 GHz, 6 MB Cache, Intel Iris Pro Graphics 5200, DDR3L 1600 (4-16 GB)

Позиция	Описание	Требование	Комментарий / расшифровка требования
	Core i7-4860EQ / QM87		TDP 47 W, 4 cores, 1,8/3,2 GHz, 6 MB Cache, Intel Iris Pro Graphics 5200, DDR3L 1600 (4-16 GB)
Intel Core i5			Решение для мощных универсальных систем
8-е поколение 14++ нм, Coffee Lake	Core i5-8400H / QM370	★	TDP 45 (35) W, 4 cores, 2,5/4,2 GHz, 8 MB Cache, Intel UHD Graphics 630, DDR4 2666 (8-32 GB, опция 64 GB MOQ)
7-е поколение, 14+ нм, Kaby Lake	Core i5-7440EQ / QM175	★	TDP 45 (35) W, 4 cores, 2,9/3,6 GHz, 6 MB Cache, Intel HD Graphics 630, DDR4 2400 (8-32 GB)
	Core i5-7442EQ / QM175	★★	TDP 25 W, 4 cores, 2,1/2,9 GHz, 6 MB Cache, Intel HD Graphics 630, DDR4 2400 (8-32 GB)
6-е поколение, 14 нм, Skylake	Core i5-6440EQ / QM170	★	TDP 45 (35) W, 4 cores, 2,7/3,4 GHz, 6 MB Cache, Intel HD Graphics 530, DDR4 2400 (8-32 GB)
	Core i5-6442EQ / QM170	★★	TDP 25 W, 4 cores, 1,9/2,7 GHz, 6 MB Cache, Intel HD Graphics 530, DDR4 2400 (8-32 GB)
4-е поколение, 22 нм, Haswell	Core i5-4400E / QM87		TDP 37 W, 2 cores, 2,7/3,3 GHz, 3 MB Cache, Intel HD Graphics 4600, DDR3L 1600 (4-16 GB)
	Core i5-4402E / QM87		TDP 25 W, 2 cores, 1,6/2,7 GHz, 3 MB Cache, Intel HD Graphics 4600, DDR3L 1600 (4-16 GB)
	Core i5-4422E / QM87	★	TDP 25 W, 2 cores, 1,8/2,9 GHz, 3 MB Cache, Intel HD Graphics 4600, DDR3L 1600 (4-16 GB)
Intel Core i3			Решение для бюджетных универсальных систем
7-е поколение, 14+ нм, Kaby Lake	Core i3-7100E / HM175		TDP 35 W, 2 cores, 2,9 GHz, Intel HD Graphics 630, DDR4 2400 (8-32 GB)
	Core i3-7102E / HM175		TDP 25 W, 2 cores, 2,1 GHz, Intel HD Graphics 630, DDR4 2400 (8-32 GB)
6-е поколение, 14 нм, Skylake	Core i3-6100E / HM170		TDP 35 W, 2 cores, 2,7 GHz, Intel HD Graphics 530, DDR4 2400 (8-32 GB)
4-е поколение, 22 нм, Haswell	Core i3-4110E / HM87		TDP 37 W, 2 cores, 2,6 GHz, Intel HD Graphics 4600, DDR3L 1600 (4-16 GB)
Другой тип микропроцессора			По запросу доступны иные типы микропроцессоров линейки Intel Mobile Embedded 4-8 поколений, включая версии Celeron. Укажите требуемый микропроцессор/чипсет:

Позиция	Описание	Требование	Комментарий / расшифровка требования
SDRAM	64 GB DDR4 ECC 2666 (MOQ)		Доступно для Intel Xeon Coffee Lake
	32 GB DDR4 ECC 2666		Доступно для Intel Xeon Coffee Lake
	16 GB DDR4 ECC 2666		Доступно для Intel Xeon Coffee Lake
	8 GB DDR4 ECC 2666		Доступно для Intel Xeon Coffee Lake
	64 GB DDR4 2666 (MOQ)		Доступно для Intel Core i7/i5 Coffee Lake
	32 GB DDR4 2666		Доступно для Intel Core i7/i5 Coffee Lake
	16 GB DDR4 2666		Доступно для Intel Core i7/i5 Coffee Lake
	8 GB DDR4 2666		Доступно для Intel Core i7/i5 Coffee Lake
	32 GB DDR4 ECC 2400		Доступно для Intel Xeon Skylake_Kaby Lake
	16 GB DDR4 ECC 2400		Доступно для Intel Xeon Skylake_Kaby Lake
	8 GB DDR4 ECC 2400		Доступно для Intel Xeon Skylake_Kaby Lake
	32 GB DDR4 2400		Доступно для Intel Core i7/i5/i3 Skylake_Kaby Lake
	16 GB DDR4 2400		Доступно для Intel Core i7/i5/i3 Skylake_Kaby Lake
	8 GB DDR4 2400		Доступно для Intel Core i7/i5/i3 Skylake_Kaby Lake
	32 GB DDR3L 1600		Доступно для Intel Core i7 Broadwell
	16 GB DDR3L 1600		Доступно для Intel Core i7/i5/i3 Haswell_Broadwell
	8 GB DDR3L 1600		Доступно для Intel Core i7/i5/i3 Haswell_Broadwell
	4 GB DDR3L 1600		Доступно для Intel Core i7/i5/i3 Haswell_Broadwell
	NVMe SSD	512 – 1024 GB (MOQ)	

Позиция	Описание	Требование	Комментарий / расшифровка требования
Disk #1: 2,5" SATA 6 Gb/s	SSD 64 GB		
	SSD 128 GB		
	SSD 256 GB		
	SSD 512 GB		
	Иной объем		Возможна установка SSD до 8 TB или HDD до 2 TB. Для исполнения E2 (-40+70 °C) допускается использовать только SSD.
Disk #2: 2,5" SATA 6 Gb/s	SSD 64 GB		Укажите требуемый объем или тип:
	SSD 128 GB		
	SSD 256 GB		
	SSD 512 GB		
	Иной объем		Возможна установка SSD до 8 TB или HDD до 2 TB. Для исполнения E2 (-40+70 °C) допускается использовать только SSD.
RAID поддержка #1/#2	Да		Укажите требуемый объем или тип:
	Нет		
Disk #3 Internal M.2 SSD SATA 6 Gb/s	Да		Устанавливается только на производстве или сертифицированным персоналом (требуется MOQ). Объем 64-1024 GB.
	Нет		Укажите требуемый объем:

Позиция	Описание	Требование	Комментарий / расшифровка требования
Операционная система	MS Windows		Уточните ОС (включая embedded версии):
	Linux		Укажите дистрибутив или вендора / версию:
	AstraLinux		Уточните версию:
	MCBC		Уточните версию:
	LynxOS		Уточните версию:
	QNX		Уточните версию:
	VxWorks		Уточните версию:
	PikeOS		Уточните версию:
	Иная:		Уточните ОС:
Метод установки в целевую систему	19" стойка		Комплект поставки «по умолчанию».
	На стену		
	На стол		
	На «холодную поверхность»		
	VESA 100/200		
	Иной:		Пример: тросовые амортизаторы, DIN-рейка. Уточните требование:
Расширение ввода/вывода через внутренний бортовой порт PCI Express Mini Card	Да		Проектное решение под заказ (требуется MOQ). BLOK расширяется модулями Wi-Fi, GSM, АПМДЗ и иными интерфейсами ввода/вывода типа RS485, MIL1553, CANbus, модулями видеозахвата и т.п.
	Нет		Уточните тип расширения:
Опция: пятый независимый оптический порт GEthernet SFP SX/LX	Да		Пятый независимый порт GEthernet SFP (требуется MOQ).
	Нет		

Позиция	Описание	Требование	Комментарий / расшифровка требования
Требование комплектования поставки внешней периферией, подключаемой к внешним портам USB, GEthernet, RS232, Audio	Да		Уточните тип и количество периферии:
	Нет		
Цвет корпуса BLOK	Черный		Цвет корпуса по умолчанию.
	иной		Укажите требуемый цвет из палитры RAL:
Целевой срок гарантии на BLOK	3 года		Гарантийный срок по умолчанию.
	4 года		
	5 лет		
	Иной:		
Требуемое количество машин в год	1-5		
	6-20		
	21-50		
	51-99		
	100-150		
	151-250		
	Иное:		
Требуется ли тест-драйв BLOK?	Да		Тест-драйв бесплатен, стандартные конфигурации со склада. Срок, место и программа тестирования, целевая архитектура машины согласовывается с АО «РТСофт».
	Нет		
Требование специальной отраслевой приёмки, сертификации, спецпроверок и т.п.	Да		Укажите требуемый тип сертификации или приёмки:
	Нет		

Позиция	Описание	Требование	Комментарий / расшифровка требования
Тип бизнеса Вашей компании	VAR (value added reseller)		
	Дистрибутор/дилер		
	Торговая компания		
	Системный интегратор		
	Производитель собственного целевого серийного оборудования (OEM)		
	Конечный пользователь		
Учебная организация			
Есть ли необходимость обучения методам обслуживания BLOK «на месте» (сертификация обслуживающего персонала)?	Да		
	Нет		
Есть ли необходимость кастомизации BLOK под Ваш проект?	Да		Оптимизация функционала и цены BLOK Industrial для конкретного проекта: изменение входного питания, IP/EMC, изменение температурного диапазона, дополнительная конформная защита, ручки переноса, размещение торговой марки владельца в BIOS-заставке, модернизация подсистемы ввода/вывода и т.п.
	Нет		
			Сформулируйте задачу кастомизации:
Требуется ли специальная цена с уникальной скидкой для закупки BLOK для демо-целей, задач изучения, тестирования или сертификации?	Да		
	Нет		

Позиция	Описание	Требование	Комментарий / расшифровка требования
Есть ли необходимость в выпуске BLOK под торговой маркой Вашей компании?	Да		
	Нет		
Требуется ли поддержка исполнения ФЗ РФ по организации спецсчетов для поставки BLOK в рамках бюджетного финансирования?	Да		
	Нет		
Требуется ли Вашей компании индивидуализация методов поставки?	Да		Кредитные поставки, лизинг и т.п.
	Нет		Укажите:
Дополнительные требования			Укажите пожелания и условия, в рамках которых сервисы и продукты РТСофт будут Вам максимально удобны:
- доукомплектование			
- обучение			
- кастомизация			
- гарантии			
- тех. поддержка			
- режимы финансирования			
- правовое поле			
- иное			

СПАСИБО!

за изучение и внимательное заполнение опросного листа машин серии BLOK Industrial.

Команда АО «РТСофт» с уважением и благодарностью примет любые критические замечания в свой адрес. Мы стремимся стать выгодным и предельно комфортным партнером, умеем делать качественную и востребованную технику, гарантируем достойный уровень сервиса и низкую стоимость владения BLOK.

Настоящий документ носит исключительно информационный справочный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой, определяемой положениями Гражданского кодекса РФ. Более подробную информацию и официальные предложения можно получить в АО «РТСофт». Информация, содержащаяся в настоящем документе, тщательно проверена. Однако АО «РТСофт» 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 торговые марки принадлежат соответствующим компаниям-владельцам.

© АО «РТСофт», 2019