



Заключение  
МИНПРОМТОРГ



DELTA COMPUTERS

## Персональный компьютер «Ворон»

Модель DC-VOi

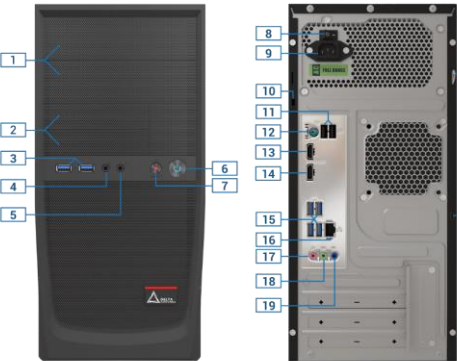


Delta Computers «Ворон» – это высокопроизводительный и надежный российский ПК в классическом Tower-корпусе на основе современных процессоров Intel® Core™ 10-ого и 11-ого поколений

Вместительный корпус с широкими возможностями расширения и продвинутая компонентная база превращают ПК «Ворон» в рабочую станцию для решения ресурсоемких задач в разных отраслях экономики

### Особенности

- › Современная платформа на базе чипсета Intel B560
- › Высокоскоростная оперативная память объемом до 128Гб DDR4
- › Возможность подключения производительных видеокарт через разъем PCIe 4.0x16
- › Вместительный корпус с большим количеством внутренних и внешних отсеков
- › Гибкие возможности конфигурирования под различные задачи пользователей
- › Готовое решение АРМ «Ястреб» на базе ПК «Ворон» и мониторов «Сова»
- › Продукт включен в реестр Минпромторга РРП под номером 54981\2021

Параметр	Значение		
<b>Внешний вид</b>		<b>Передняя панель:</b> 1. 2x 5.25" внешних отсеков 2. 2x 3.5" внешних отсеков 3. 2x USB 3.2 Gen 1 4. Микрофонный вход 5. Аудиовыход 6. Кнопка питания 7. Кнопка перезагрузки с LED-индикатор HDD	<b>Задняя панель:</b> 8. Клавиша вкл./выкл. блока питания 9. Разъем питания 10. Разъем под замок Kensington 11. 2x USB 2.0 12. PS/2 13. HDMI 14. DisplayPort 15. 4x USB 3.2 Gen 1 16. RJ-45 17. Микрофонный вход 18. Аудиовыход 19. Аудиовход 20. Крепление для замка 21. Разъем под замок Kensington
		<b>Чипсет</b>	Intel® B560
<b>Процессорный разъем</b>	LGA 1200		
<b>Поколение</b>	10-ое поколение Intel® Comet Lake	11-ое поколение Intel® Rocket Lake	
<b>Процессор</b>	Intel® Core™ 10 <sup>th</sup> gen i9 / i7 / i5 / i3, Intel® Pentium® Gold, Intel® Celeron®	Intel® Core™ 11 <sup>th</sup> gen i9 / i7 / i5	
<b>Оперативная память</b>	Четыре слота двухканальной памяти DDR4 DIMM Объем памяти до 128 Гб Частота ОЗУ для конфигураций на: Core™ i9/i7 – до 2933 МГц; Core™ i5/i3, Pentium® Gold, Celeron® – до 2666 МГц	Четыре слота двухканальной памяти DDR4 DIMM Объем памяти до 128 Гб Частота ОЗУ до 3200 МГц	
<b>Накопители</b>	3x 3.5" HDD/SSD 2x 2.5" HDD/SSD 1x M.2.2280 PCIe Gen 3	3x 3.5" HDD/SSD 2x 2.5" HDD/SSD 1x M.2 2242/2260/2280 PCIe Gen 4 1x M.2.2280 PCIe Gen 3	
<b>Слоты расширения</b>	1x PCIe 3.0x16, усиленное металлическое крепление для надежной фиксации 1x PCIe 3.0x16 * 1x PCIe 3.0x1 1x M.2 Key E	1x PCIe 4.0x16, усиленное металлическое крепление для надежной фиксации 1x PCIe 3.0x16 * 1x PCIe 3.0x1 1x M.2 Key E	
<b>Видеовыходы</b>	1x DisplayPort 1.4 (до 4096x2304 при 60Гц) 1x HDMI 1.4 (до 4096x2160 при 30Гц)	1x DisplayPort 1.4 (до 4096x2304 при 60Гц) 1x HDMI 2.0 (до 4096x2160 при 60Гц)	
<b>Внешние отсеки</b>	2x 5.25" 2x 3.5"		
<b>Интерфейсы</b>	6x USB-A 3.2 Gen 1 2x USB-A 2.0 1x PS/2		
<b>Средства коммуникации</b>	1x RJ-45 (LAN) Gigabit Ethernet 10/100/1000 Мб/с Поддержка PXE (загрузка по сети) Поддержка Wake-On-LAN (удалённое включение) WLAN+Bluetooth® модуль через слот M.2 Key E (опционально)		

<b>Аудио</b>	Realtek ALC897 Audio Codec 7.1-канальное High-Definition Audio Аудиоразъемы: 1x аудиовход; 2x аудиовыход; 2x микрофонный вход
<b>Безопасность</b>	Датчик вскрытия корпуса 2x Разъем под замок Kensington lock Крепление для замка
<b>Блок питания</b>	Встроенный 550 Вт Опционально доступны блоки питания 450/650/750 Вт
<b>Поддерживаемые ОС</b>	Windows 10 Pro 64-bit Windows 11 Pro 64-bit Astra Linux Common Edition Astra Linux Special Edition Альт Рабочая станция Альт Образование Calculate Linux ROSA Enterprise Desktop ROSA «КОБАЛЬТ» ROSA Fresh РЕД ОС
<b>Цвет корпуса</b>	Черный
<b>Корпус, вес, габариты</b>	Корпус Tower с прорезиненными ножками Объем корпуса 24,2 л Вес нетто 8кг Вес брутто 8,7 кг Габариты корпуса (ДхШхВ) 400x173x368 мм Габариты коробки (ДхШхВ) 460x245x515 мм
<b>Комплект поставки</b>	USB-клавиатура, 104 клавиши, RUS/ENG раскладка, черная USB-мышь, оптическая светодиодная 1000dpi, 2 клавиши и 1 колесо прокрутки, черная Кабель питания HDMI-кабель (опционально) DisplayPort-кабель (опционально) LAN-кабель (опционально)
<b>Минпромторг</b>	Delta Computers «Ворон» DC-VOi включен в реестр Минпромторга РРП под номером 1166\1\2022 В составе АРМ «Ястреб» ПК «Ворон» DC-VOi включен в реестр Минпромторга РРП под номером 1166\2\2022

\* Уточняйте возможные варианты конфигураций

## Готовое решение



### АРМ «Ястреб» на базе ПК «Ворон» и мониторов «Сова»

- ▲ Готовое решение для создания современного рабочего места для профессионалов разных областей
- ▲ Универсальная линейка корпоративных мониторов «Сова»:
  - Диагонали 23,8", 27", 31,5" с разрешением FullHD и 2K
  - Современный безрамочный дизайн
  - Высокий уровень цветопередачи и широкий угол обзора
  - Широкий набор графических интерфейсов HDMI/DP/VGA
- ▲ Производительный и надежный ПК «Бобёр» на базе Intel® Core™ 10<sup>ого</sup> и 11<sup>ого</sup> поколений или Байкал-М
- ▲ Классический набор периферийных устройств
- ▲ Продукт включен в реестр Минпромторга под номерами 1166\2\2022 и 665\1\2022

## Другие продукты Delta Computers



### ПК «Бобёр» Малый форм-фактор SFF, на базе Intel и Байкал-М

- ▲ Компактный ПК с широким набором конфигураций для решения разных задач:
  - Современная платформа на базе Intel® Core™ 10<sup>ого</sup> и 11<sup>ого</sup> поколений или Байкал-М
  - Высокоскоростная оперативная память объемом до 128 Гб DDR4\*
  - Продвинутое M.2 NVMe накопители \*
  - До 10 USB портов для удобства подключения периферии
  - Поддержка низкопрофильных видеокарт
  - Энергоэффективные «80 PLUS» блоки питания и возможность установки ИБП
- ▲ Эффективное использование рабочего места благодаря компактному корпусу
- ▲ Продукт включен в реестр Минпромторга под номерами 5498\1\2021 и 665\3\2022

\* Уточняйте возможные варианты конфигураций