CRYSTAL CC2 V2

CASE

ARDOR GAMING

Содержание

Назначение изделия....4
Меры предосторожности....4
Комплектация....4
Технические характеристики....5
Схема I/O-панели....6
Снятие и установка стенок корпуса....6
Установка I/O-панели....7
Установка заглушки I/O-панели....7
Установка материнской платы....8
Подключение материнской платы к корпусу....8
Установка HDD или SSD на передней панели....9
Установка HDD, SSD или вентилятора в нижнюю часть корпуса....9
Установка блока питания....10
Установка вентиляторов на боковую стенку рядом с материнской платой....10
Установка вентиляторов на заднюю панель....11
Установка вентиляторов на верхней панели....11
Установка вентилятора на отсек для блока питания....12
Установка СЖО на боковую стенку рядом с материнской платой....12
Установка СЖО на верхней панели....13
Установка СЖО на задней панели....13
Установка видеокарты....14
Съемная стойка....14
Подключение к контроллеру....15
Эксплуатация контроллера....15
Управление подсветкой вентиляторов с помощью кнопки....15
Управление подсветкой вентиляторов с помощью ПО материнской платы....15
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации....16
Информация о гарантии....16
Дополнительная информация....16

Корпус ARDOR GAMING Crystal CC2 V2 Midtower
Руководство по эксплуатации

Уважаемый покупатель!

Спасибо за Ваше доверие!

Наша команда всецело разделяет Вашу страсть к компьютерным играм, именно поэтому мы прилагаем все усилия, чтобы Ваш игровой опыт стал незабываемым с нашими аксессуарами для геймеров. Новых побед и самых ярких впечатлений!

Назначение изделия

Корпус предназначен для размещения в нем аппаратного обеспечения.

Меры предосторожности

- Не производите никаких изменений в конструкции корпуса.
- Во избежание угрозы удушения храните элементы упаковки и детали корпуса вне досягаемости детей. Не оставляйте элементы упаковки вблизи колыбелей, детских кроваток, колясок и манежей.
- Корпус не предназначен для использования в коммерческих целях.
- Корпус не предназначен для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется контроль другими лицами, ответственными за их безопасность. Не позволяйте детям играть с корпусом.

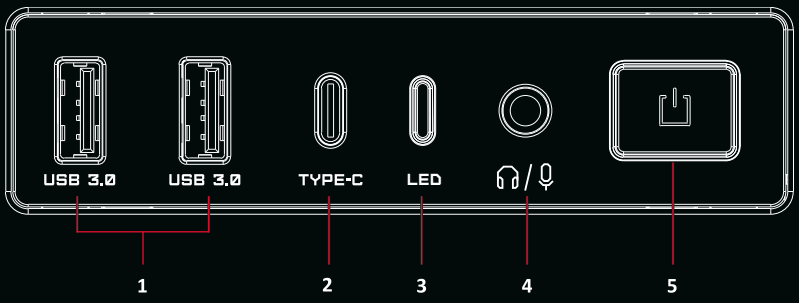
Комплектация

- Корпус
- Руководство по эксплуатации
- Динамик
- Салфетка
- Набор крепежа:
    - Коробка для крепежа
    - Винты крепления материнской платы и SSD
    - Винты крепления блока питания и видеокарты
    - Стойки для крепления мат. платы
    - Винты для крепления HDD
    - Бита для закручивания стойки для мат. платы
    - Пластиковые стяжки для проводов
    - Проволока для фиксации проводов
    - Запасные защелки для корпуса
    - Заглушка IO-панели
    - Заглушка отверстия на верхней части корпуса
    - Съемник пластиковых деталей

Технические характеристики

- Модель: Crystal CC2 V2
- Торговая марка: ARDOR GAMING
- Типоразмер: Mid-Tower
- Разъемы: 2 × USB 3.2 Gen1 Type-A, 3,5 мм jack (микрофон/аудио), USB 3.2 Gen 1 Type-C
- Форм-фактор блока питания: ATX
- Форм-фактор совместимых плат: Mini-ITX, Micro-ATX, Standard-ATX
- Боковой монтажный размер радиатора СЖО:
  - 120 мм
  - 240 мм
  - 360 мм
- Верхний монтажный размер радиатора СЖО
  - 120 мм
  - 240 мм
  - 280 мм
  - 360 мм
- Тыловой монтажный размер радиатора СЖО:
  - 120 мм
  - 140 мм
- Поддержка боковых вентиляторов: 3 × 120 мм
- Поддержка вентиляторов на отсеке для блока питания: 2 × 120 мм
- Поддержка вентиляторов нижнего крепления для HDD: 1 × 120 мм
- Поддержка верхних вентиляторов:
  - 2 × 140 мм
  - 3 × 120 мм
- Поддержка нижних вентиляторов: 3 × 120 мм
- Поддержка тыловых вентиляторов:
  - 1 × 140 мм
  - 1 × 120 мм
- Максимальная высота процессорного кулера: 180 мм
- Максимальная длина блока питания: 250 мм
- Максимальная длина устанавливаемой видеокарты: 410 мм
- Материал фронтальной панели: закаленное стекло
- Количество отсеков 2.5" накопителей: 4 шт
- Количество отсеков 3.5" накопителей: 4 шт
- Количество слотов расширений: 7
- Вентиляторы в комплекте: 4 × 120 мм
- Размещение блока питания: нижнее
- Расположение I/O панели по умолчанию: сверху
- Контроллер вентиляторов: есть
- Пылевой фильтр: верхняя, нижняя и правая панели
- Толщина металла остальных деталей: 0,6 мм
- Толщина металла передней панели: 1 мм
- Толщина металла правой/задней/верхней панели: 0,7 мм
- Толщина стекла: 4 мм
- Вес нетто: 8,8 кг
- Габариты (Ш × Г × В): 235 × 441 × 501 мм
- Область применения: бытовое

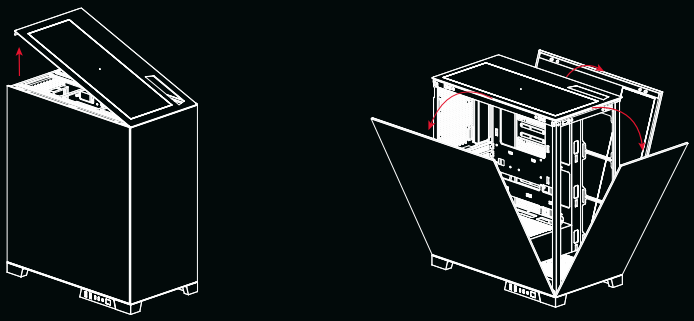
Схема I/O-панели



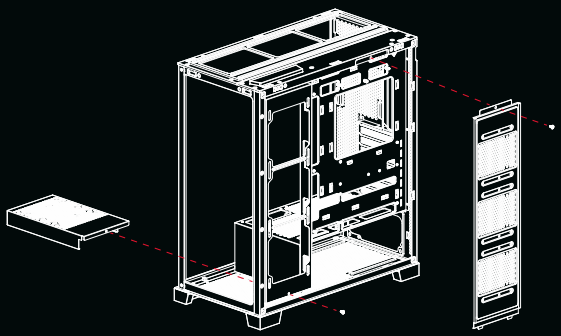
1. Разъем USB 3.0
2. Разъем USB Type-C
3. Кнопка переключения подсветки
4. Разъем 3,5 мм jack (микрофон/аудио)
5. Кнопка питания

Снятие и установка стенок корпуса

1. Снимите переднюю панель, потянув ее сверху на себя.
2. Снимите верхнюю и боковые панели, поддев их сзади.

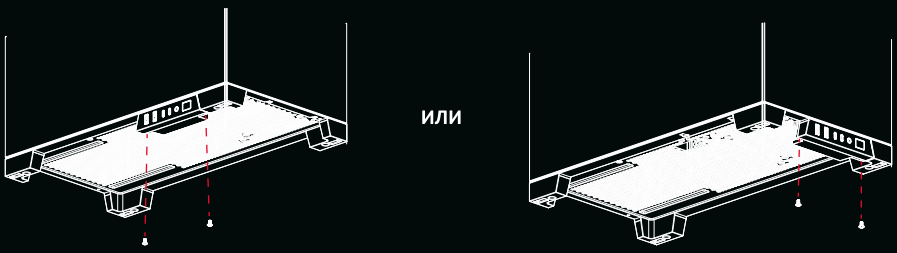


3. Открутите винты креплений для жесткого диска, извлеките крепление для жестких дисков из корпуса.

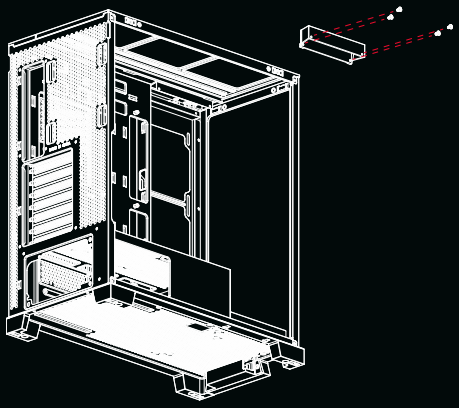


Установка I/O-панели

Варианты установки I/O-панели снизу

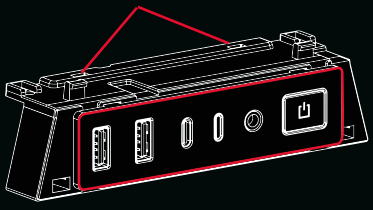


Вариант установки I/O-панели сверху



Установка заглушки I/O-панели

Снимите заглушку, используя съемник пластиковых деталей



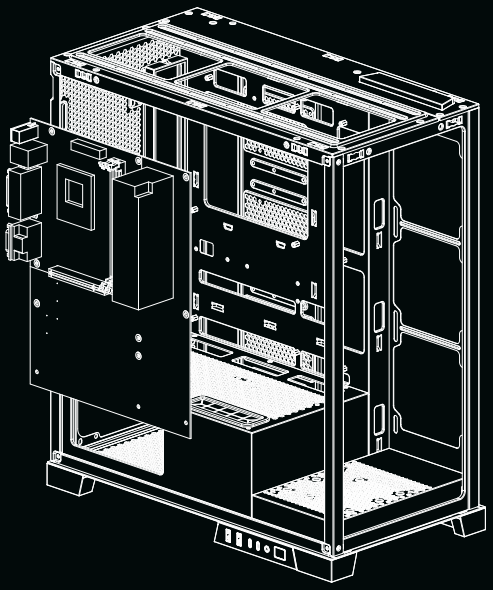


Нижняя заглушка (при установке панели снизу)

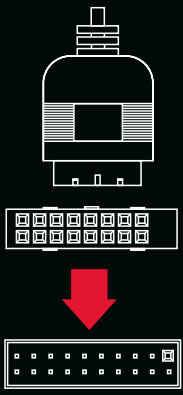
Верхняя заглушка (при установке панели сверху)

Установка материнской платы

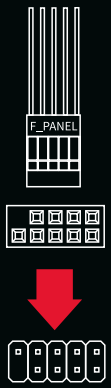
1. Настройте положение стоек для материнской платы в соответствии с моделью материнской платы.
2. Установите материнскую плату в корпус и зафиксируйте ее винтами.



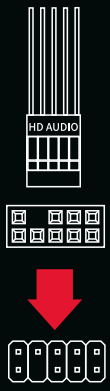
Подключение материнской платы к корпусу



Подключение
USB 3.0



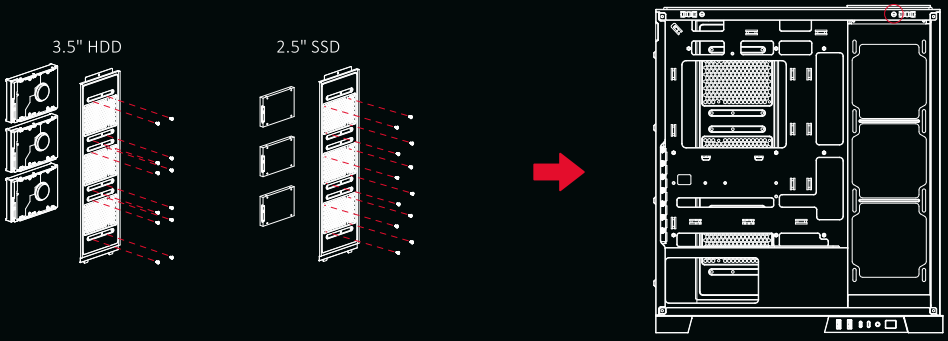
Подключение блока контактов F-panel
к разъему материнской платы HDD, LED, HLED,
IED LED, PWR LED RST SW, RST, PWP SW PWR BTW



Подключение
HD Audio

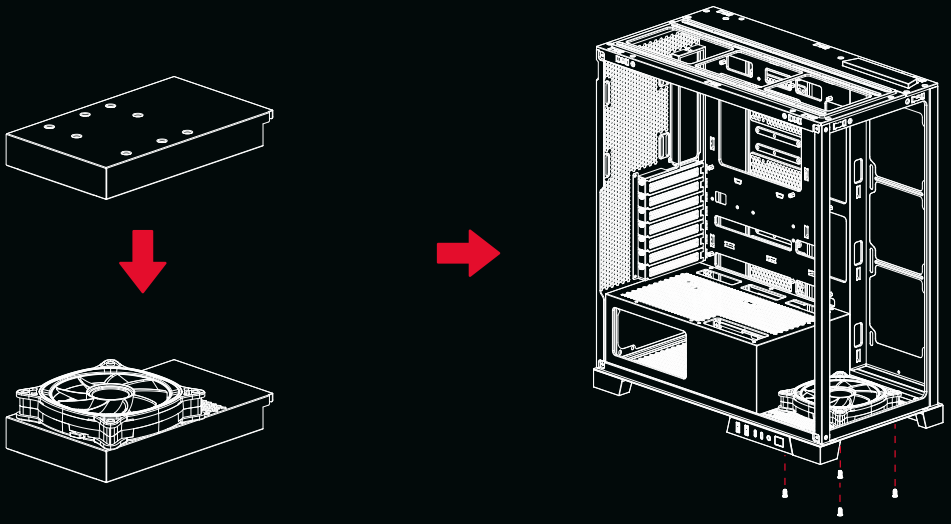
Установка HDD или SSD на передней панели

1. Установите HDD или SSD-диск на крепление и зафиксируйте винтами.
2. Установите крепление в корпус и зафиксируйте винтами.



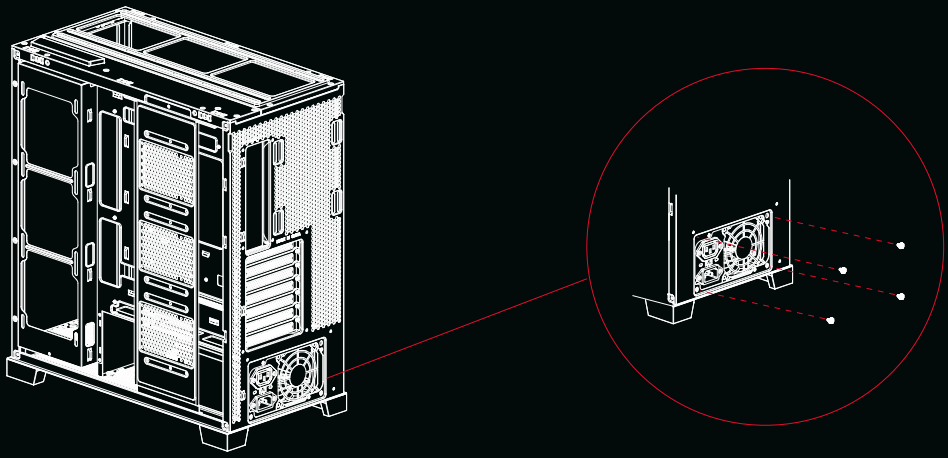
Установка HDD, SSD или вентилятора в нижнюю часть корпуса

1. Установите HDD или SSD-диск на крепление и зафиксируйте винтами.
2. Затем установите вентилятор на крепление и зафиксируйте винтами.
3. Установите крепление в корпус и зафиксируйте винтами.



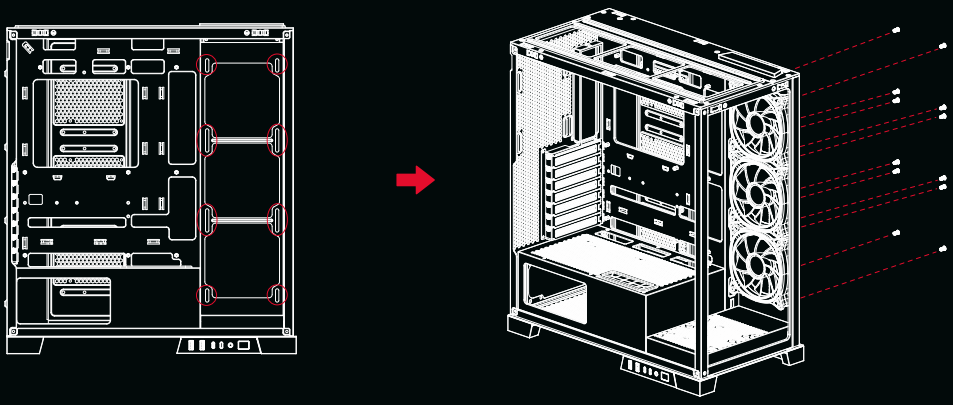
Установка блока питания

Поместите блок питания в соответствующий отсек и зафиксируйте с помощью винтов для крепления блока питания на задней панели.



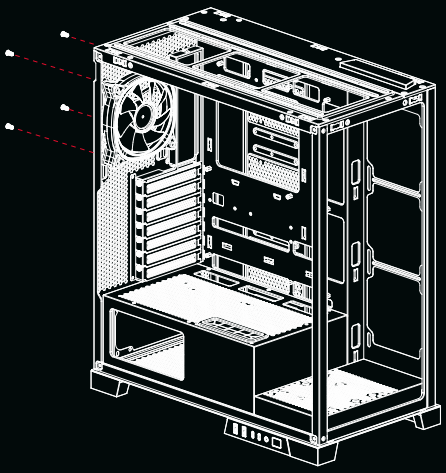
Установка вентиляторов на боковую стенку рядом с материнской платой

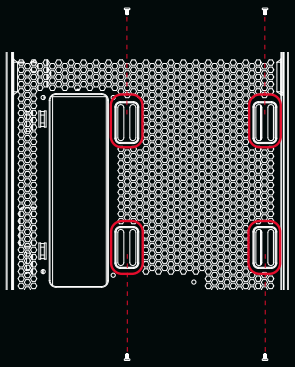
1. На боковую стенку рядом с материнской платой можно установить 3 вентилятора 120 мм.
2. Разместите вентиляторы на креплении и зафиксируйте винтами.



Установка вентиляторов на заднюю панель

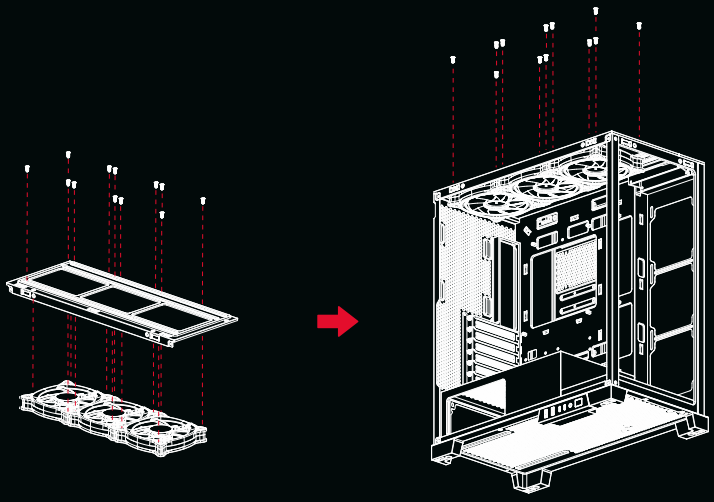
1. На заднюю панель можно установить 1 вентилятор 120 мм или 140 мм.
2. Разместите вентилятор на панели и зафиксируйте винтами.





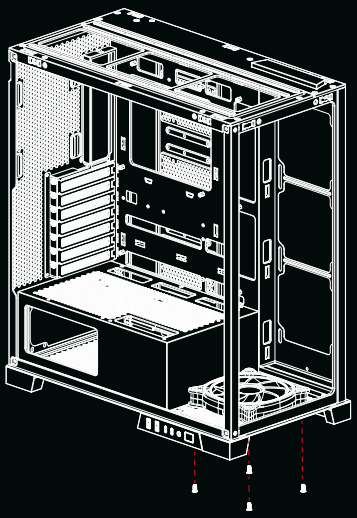
Установка вентиляторов на верхней панели

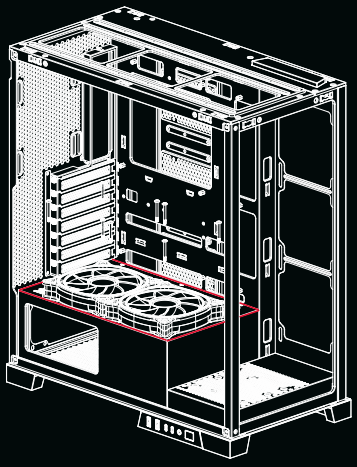
1. На верхней панели можно установить 3 вентилятора 120 мм или 2 вентилятора 140 мм.
2. Отвинтите и извлеките крепление для вентиляторов.
3. Разместите вентилятор на креплении и зафиксируйте винтами сверху.
4. Установите крепление в корпус и зафиксируйте винтами.



Установка вентилятора на отсек для блока питания

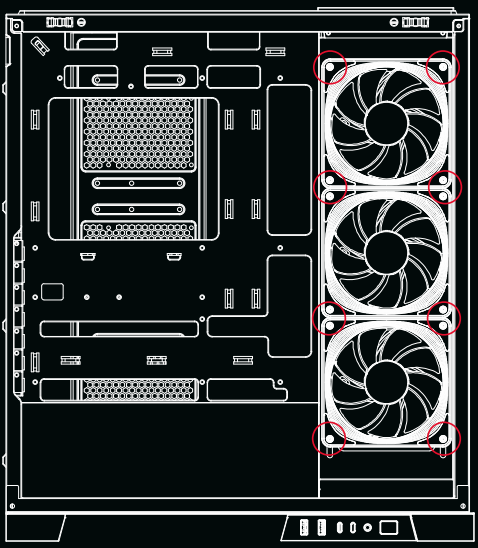
1. На отсеке для блока питания можно установить 2 вентилятора 120 мм.
2. Разместите вентиляторы на отсек и зафиксируйте винтами.





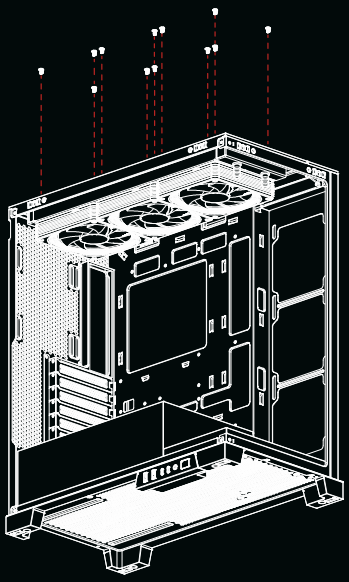
Установка СЖО на боковую стенку рядом с материнской платой

1. Поддержка СЖО 120/240/360 мм (если длина видеокарты > 275 мм, толщина СЖО должна быть < 52 мм. Если I/O-панель расположена сверху, СЖО должна быть < 400 мм).
2. Установите СЖО на боковую стенку и зафиксируйте винтами.



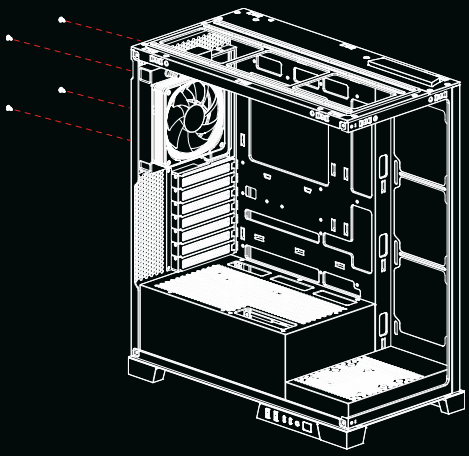
Установка СЖО на верхней панели

1. Поддержка СЖО 120/240/280/360 мм.
2. Установите СЖО на верхнюю панель и зафиксируйте винтами.



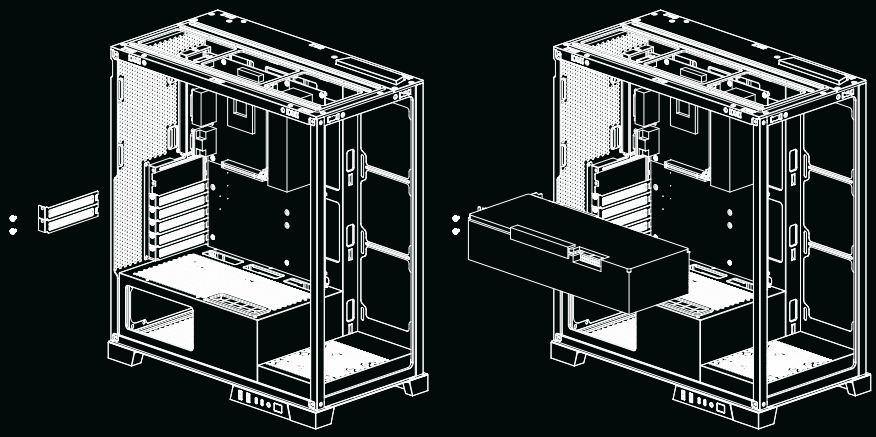
Установка СЖО на задней панели

- Поддержка СЖО 120 и 140 мм.
- Установите СЖО на заднюю панель и зафиксируйте винтами.



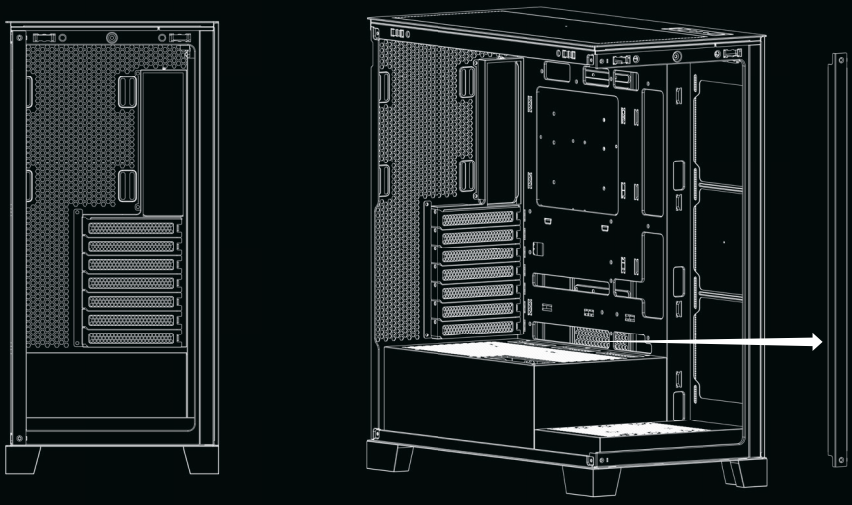
Установка видеокарты

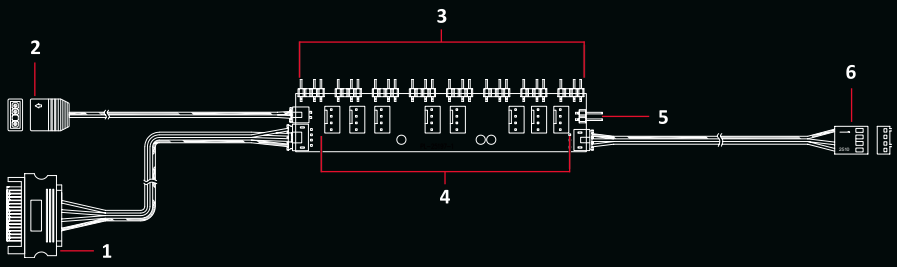
Извлеките PCI-слот, вставьте видеокарту и закрепите ее винтами.



Съемная стойка

Открутите 2 винта и снимите стойку.





Подключение к контроллеру

1. SATA-кабель для подключения к питанию.
2. Коннектор 3-pin ARGB (5 В), подключение к материнской плате для управления подсветкой с помощью ПО от производителя.
3. 3-pin ARGB (5 В) разъемы для подключения и управления подсветкой вентиляторов.
4. 4-pin разъемы для вентиляторов PWM.
5. 2-pin разъем подключения кнопки LED или RESET для управления подсветкой.
6. Коннектор для подключения к материнской плате для управления вентиляторами PWM.

Эксплуатация контроллера

1. Управление производится вручную через кнопки LED или RESET на корпусе ПК (наименование кнопки зависит от Вашего корпуса). При первом включении активируется случайный LED-эффект подсветки.
2. Зажмите кнопку на 3 секунды, чтобы переключиться на управление подсветкой через ПО материнской платы.
3. Зажмите кнопку на 5 секунд для отключения подсветки.
4. Нажмите кнопку еще раз для возврата к управлению с помощью кнопки.

Управление подсветкой вентиляторов с помощью кнопки

1. Подключите коннектор кнопки LED или RESET к разъему 2-pin.
2. Подключите вентиляторы к разъемам 4-pin.
3. Подключите к контроллеру 3-pin ARGB (5 В) разъемы от вентиляторов для подключения и управления подсветкой вентиляторов.
4. Подключите SATA-кабель к разъему питания.
5. Нажмите кнопку LED или RESET на корпусе ПК для начала работы.

Управление подсветкой вентиляторов с помощью ПО материнской платы

1. Убедитесь, что Ваша материнская плата содержит разъем для коннектора 3-pin ARGB.
2. Найдите коннектор 3-pin ARGB на контроллере.
3. Подключите коннектор 3-pin ARGB контроллера к материнской плате.
4. Перед тем как подключать коннектор 3-pin ARGB к материнской плате, скачайте и установите на Ваш ПК программное обеспечение управления подсветкой вентиляторов с официального сайта производителя Вашей материнской платы. После включения ПО на Вашей материнской плате должен загореться световой индикатор, подтверждающий успешную синхронизацию (расположение индикатора зависит от модели Вашей материнской платы).
5. Нажмите и удерживайте кнопку LED или RESET на корпусе Вашего ПК в течение 3 секунд, чтобы переключиться на управление подсветкой вентиляторов через ПО материнской платы. Нажмите кнопку еще раз для возврата к управлению через кнопку.
6. Управляйте подсветкой вентиляторов с помощью ПО для материнской платы.

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Корпус не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение корпуса должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка корпуса должна осуществляться в сухой среде.
- Корпус требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация корпуса должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- Утилизация данного корпуса должна быть осуществлена согласно местным нормам и правилам по переработке отходов. Обеспечивая правильную утилизацию данного корпуса, Вы помогаете предотвратить нанесение потенциального вреда окружающей среде и здоровью человека в результате неконтролируемого выброса отходов и рационально использовать материальные ресурсы. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного корпуса можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности корпуса следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать корпус.

Информация о гарантии

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты. В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству по эксплуатации. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 18 мес.

Срок эксплуатации: 24 мес.

Актуальный список сервисных центров: https://www.dns-shop.ru/service-center/

Дополнительная информация

Изготовитель: Гуанчжоу Цзясян Компьютэ Эквипмент ко.,Лтд.

№12, шоссе Хуахуэй, Хуашань, р-н Хуаду, г. Гуанчжоу, пров. Гуандун, Китай.

Сделано в Китае.

Импортер в России: ООО «Восток Центр».

690048, Приморский край, г.о. Владивостокский, г. Владивосток, ул. Ильичева, д. 20, помещ. 3.

Адрес электронной почты: vostokcentr@mail.dlogistix.com

Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества нашей продукции.

Товар изготовлен (мм.гггг): v.1

Для заметок

Для заметок

УЗНАЙ БОЛЬШЕ:
ARDOR-GAMING.COM
VK.COM/ARDOR_GAMING