HORIZON CS360

LIQUID COOLING SYSTEM

ARDOR GAMING

Система жидкостного охлаждения
ARDOR GAMING Horizon CS360
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 устройства

Система жидкостного охлаждения предназначена для улучшения процесса отведения тепла от центрального процессора и других компонентов компьютера.

Меры предосторожности

- Не производите никаких изменений в конструкции устройства.
- Не используйте устройство при обнаружении видимых повреждений и незамедлительно обратитесь в авторизованный сервисный центр при их выявлении.
- Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
- Устройство не предназначено 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 устройством.
- Не вскрывайте устройство и не ремонтируйте его самостоятельно. Обслуживание и ремонт должны производиться только квалифицированными специалистами авторизованного сервисного центра.
- Установка данного изделия может осуществляться исключительно опытными пользователями. Если у Вас есть какие-либо сомнения, обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Неправильная установка может привести к повреждению вашего оборудования.

Технические характеристики

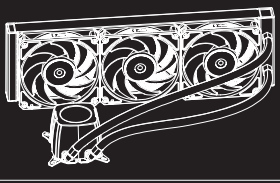
- Модель: Horizon CS360
- Торговая марка: ARDOR GAMING
- Рассеиваемая мощность (TDP): 280 Вт
- Размер радиатора: 360 мм
- Материал радиатора: алюминий
- Длина трубок: 450 мм ±10%
- Скорость помпы: 2500 об/мин ± 10%
- Тип разъема питания помпы: 4-pin PWM
- Тип разъема питания вентилятора: 4-pin PWM
- Макс. уровень шума вентилятора: 32,9 дБА
- Макс. воздушный поток: 80,92 CFM
- Скорость вращения: 600–2600 об/мин
- Номинальное напряжение вентилятора: 12 В
- Номинальный ток вентилятора: 0,28 А
- Параметры питания вентиляторов: 3,6 В
- Параметры питания подсветки: 2,5 В
- Тип подшипника: гидродинамический (FDB)
- Тип разъема питания подсветки: 3-pin ARGB (5V)
- Автоматическая регулировка скорости вращения (PWM)
- Тип LED: ARGB
- Количество вентиляторов: 3 шт
- Совместимость:
  - Intel: LGA17XX / 115X / 1200 / 2011
  - AMD: AM4 / AM5
- Размер вентиляторов: 120 × 120 × 25 мм
- Размеры помпы: 112,5 × 90 × 103 мм ± 2 мм
- Область применения: бытовоее

Комплектация

- Устройство
- Руководство по эксплуатации
- Набор крепежа

Набор крепежа

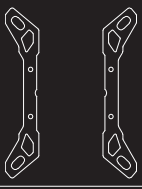
A Система жидкостного охлаждения



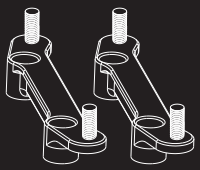
B Задняя панель для Intel



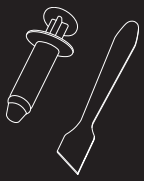
C Предустановленное крепление для Intel и AMD



D Крепление для AMD



E Термопаста



G1 Винт (4 шт)



G2 Крепежные винты для AMD (5 шт)



G3 Винты для сокетов Intel LGA115X, LGA1200, LGA1700 (4 шт)



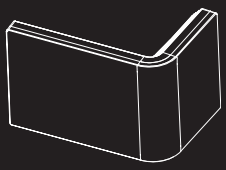
G4 Винт для сокета LGA2011 (4 шт)



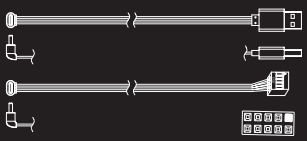
G5 Винты для корпуса
240/280: 8 шт
360: 12 шт



G6 6,8-дюймовый дисплей

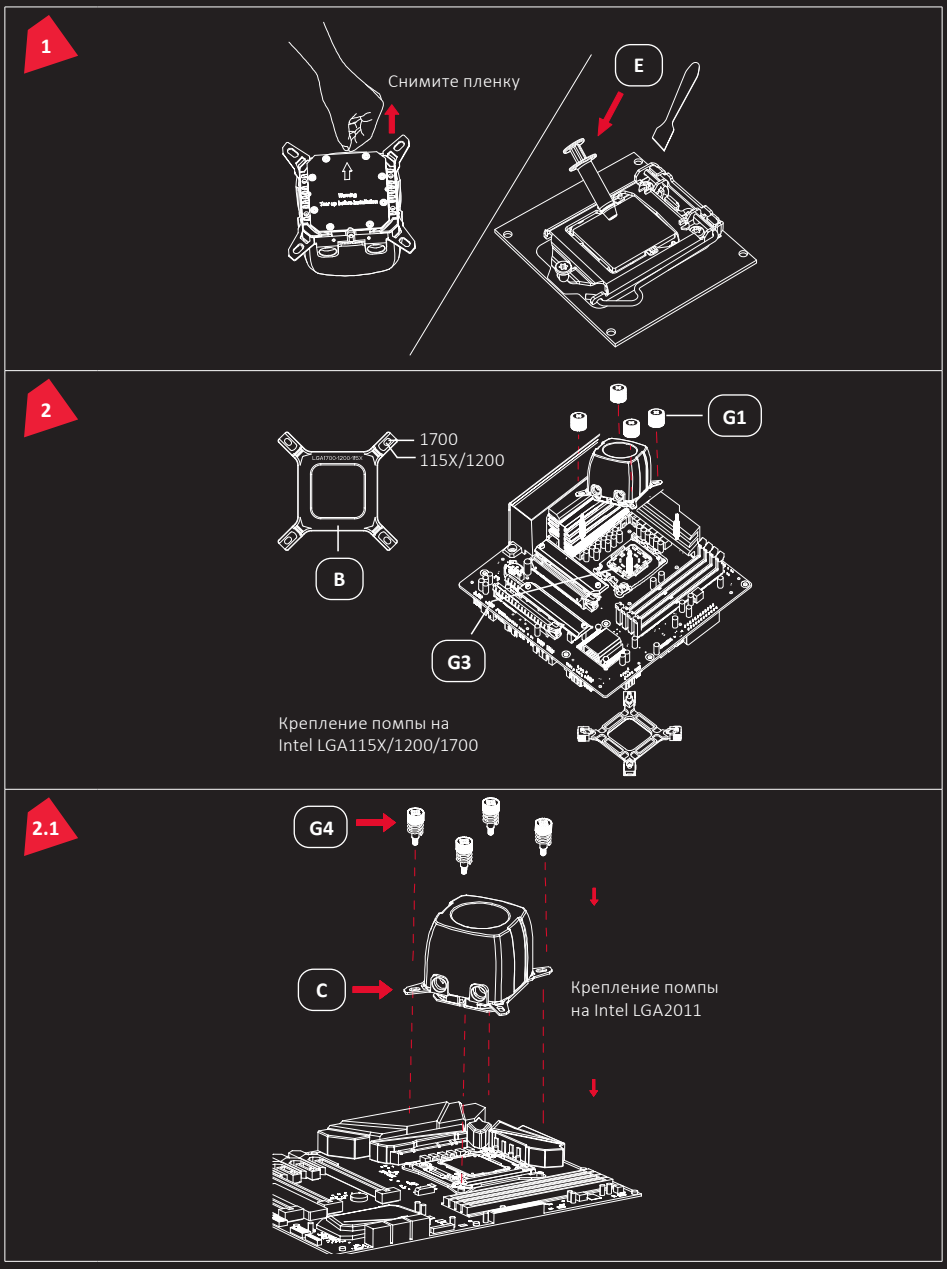


H Кабели
USB-A — USB-C (750 мм)
USB2.0 — USB-C (750 мм)



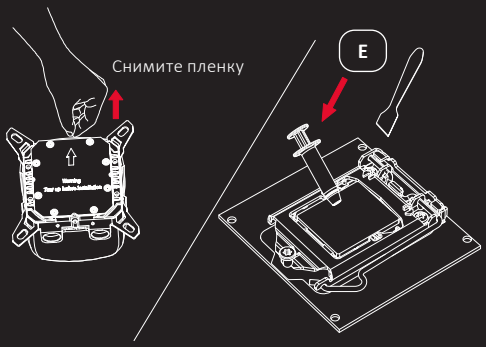
Сборка

Крепление помпы (Intel)



Крепление помпы (AMD)

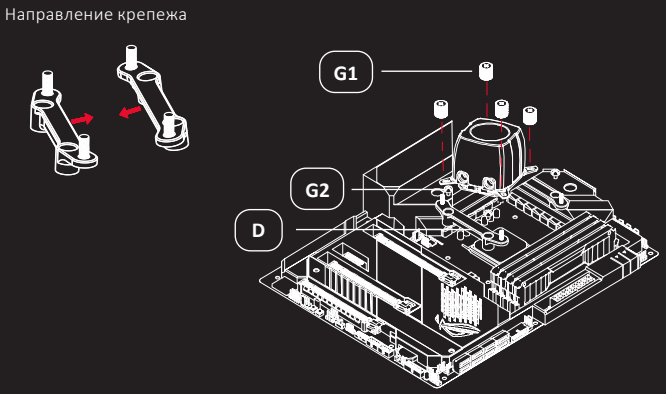
1



2

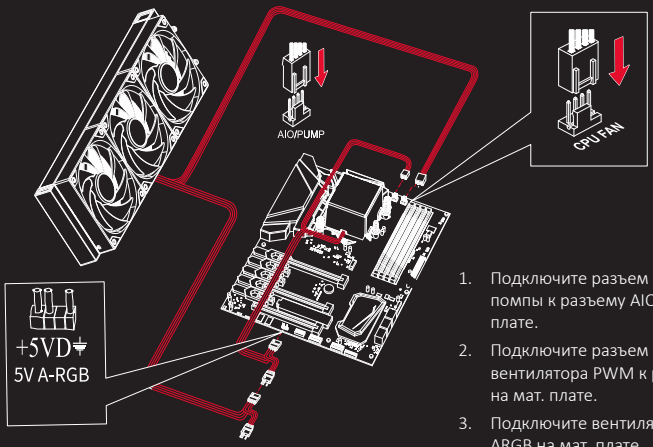


3



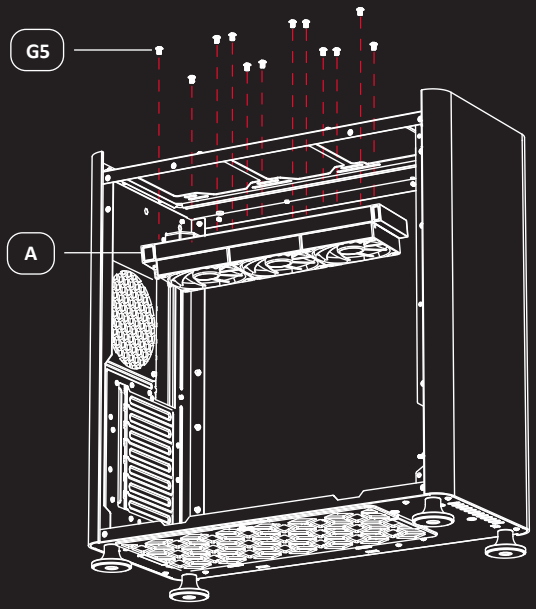
Подключение СЖО к материнской плате и установка в корпус

1



1. Подключите разъем 4-pin питания помпы к разъему AIO/PUMP на мат. плате.
2. Подключите разъем 4-pin вентилятора PWM к разъему CPU FAN на мат. плате.
3. Подключите вентилятор к разъему 5V ARGB на мат. плате.

2

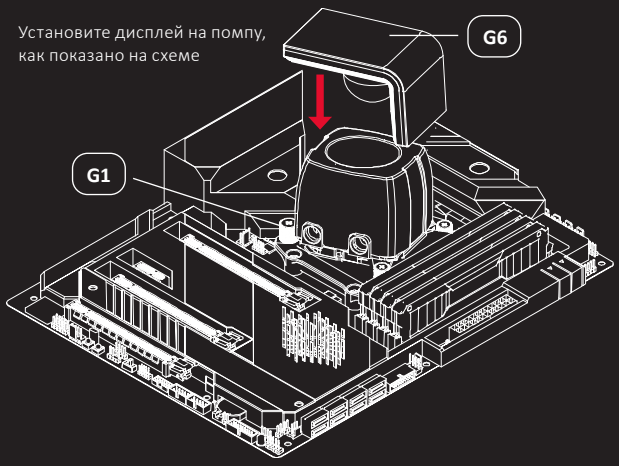


Закрепите вентиляторы и радиатор

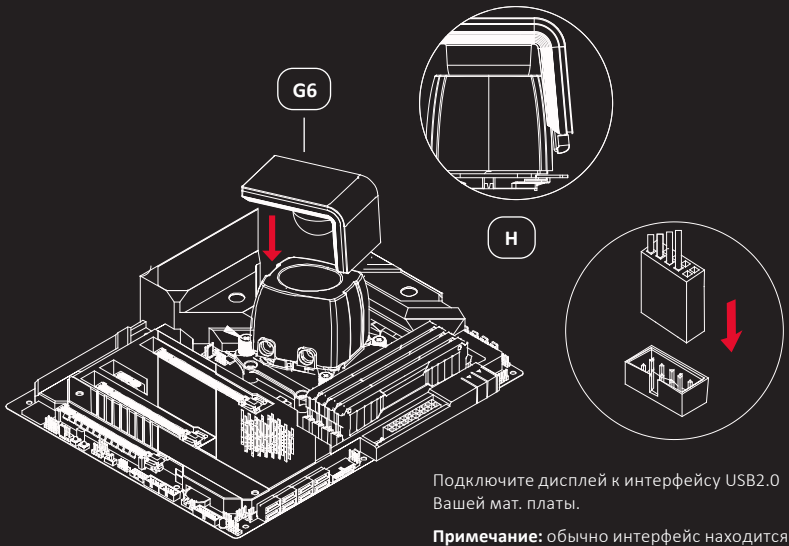
Установка и подключение дисплея

1

Установите дисплей на помпу, как показано на схеме



2



Подключите дисплей к интерфейсу USB2.0 Вашей мат. платы.

Примечание: обычно интерфейс находится в нижней части мат. платы. Для уточнения обратитесь к руководству по эксплуатации Вашей мат. платы.

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 пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 60 мес.
Срок эксплуатации: 60 мес.

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

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

- Правила и условия монтажа устройства описаны в разделе «Сборка» данного руководства по эксплуатации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха 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 устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Изготовитель: Дунгуань Ичэнь Интеллиджент Электроникс Ко., Лтд.

Зд. №1, №7, промышленное шоссе Шичун, Хэнли, г. Дунгуань, пров. Гуандун, Китай.

Сделано в Китае.

Импортер в России: ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК».

690002, Приморский край, г.о. Владивостокский, г. Владивосток, ул. Некрасовская, д. 59, каб. 2.

Адрес электронной почты: dns-logistic.llc@mail.dlogistix.com

Внешний вид изделия и его характеристики могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления для улучшения качества.

Фактический интерфейс устройства может отличаться от представленного в данном руководстве.

Товар изготовлен (мм.гггг): _____ V.1



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