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.

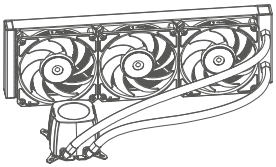
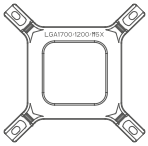
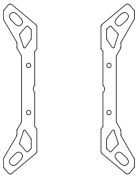
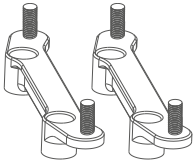
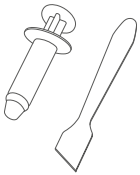
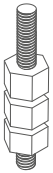
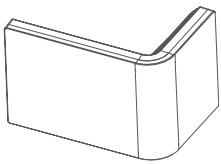
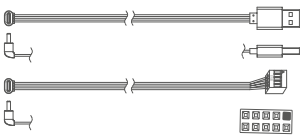
Технические характеристики

- 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: бытовое

Комплектация

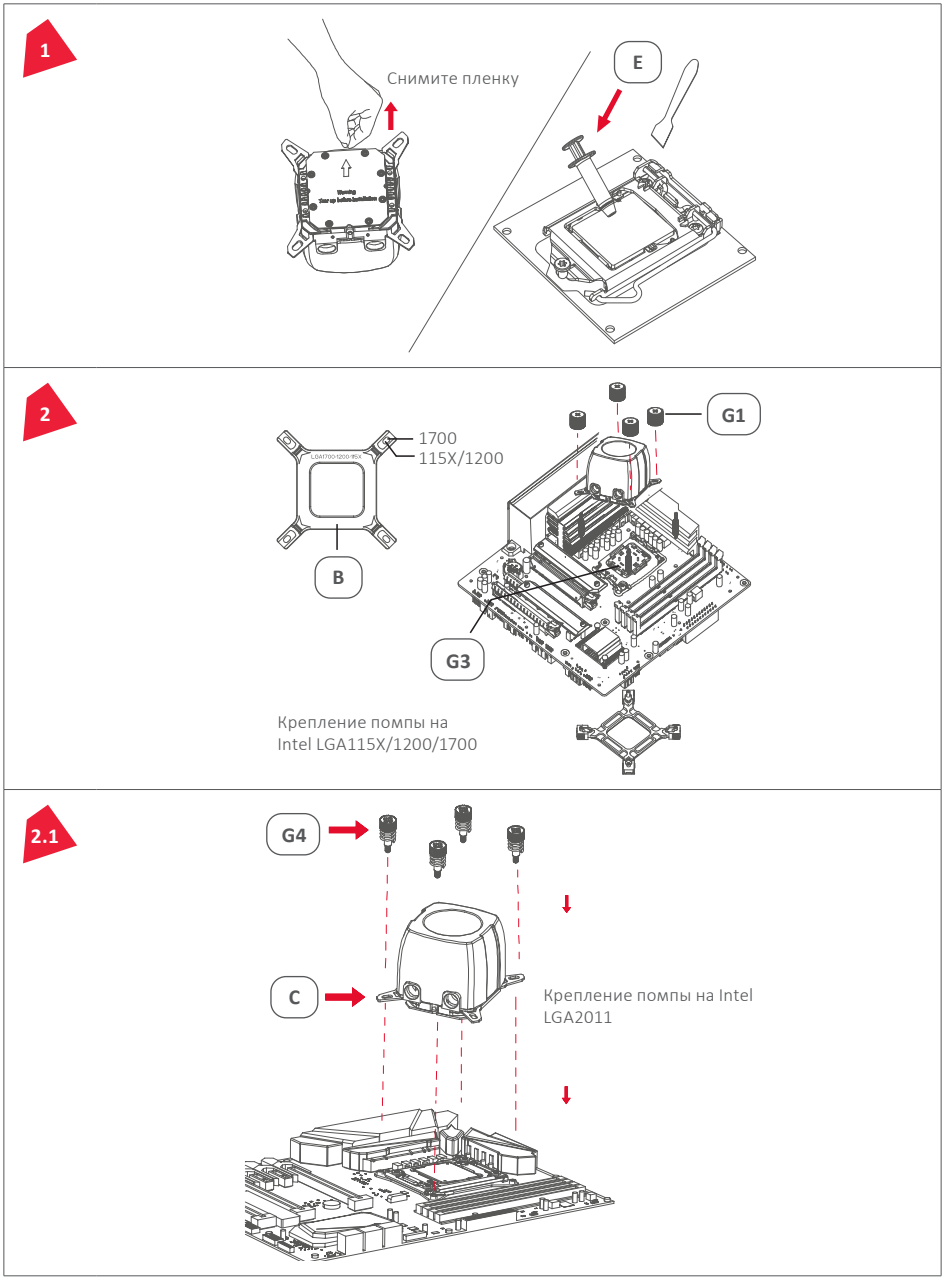
- Устройство
- Руководство по эксплуатации
- Набор крепежа

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) 

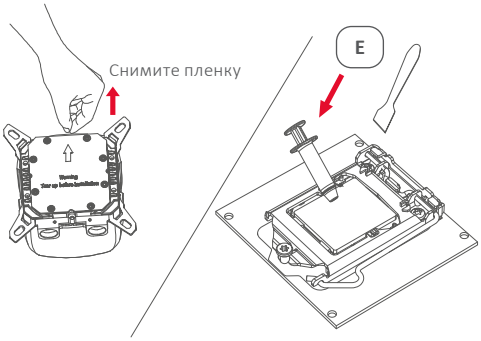
Сборка

Крепление помпы (Intel)



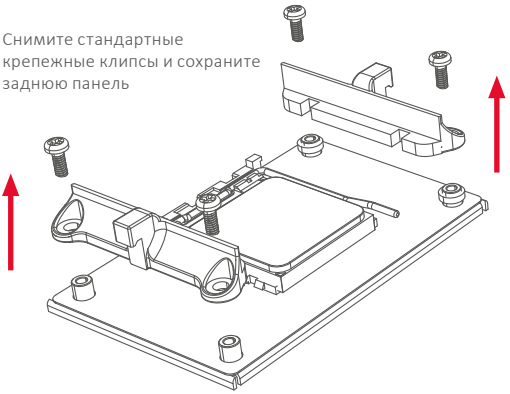
Крепление помпы (AMD)

1



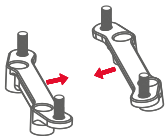
2

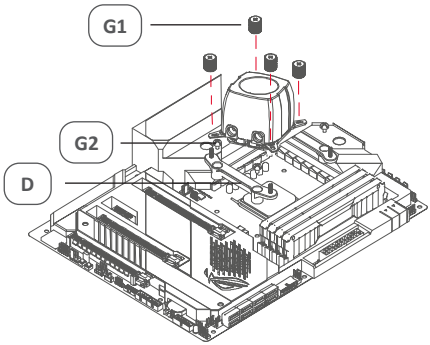
Снимите стандартные крепежные клипсы и сохраните заднюю панель



3

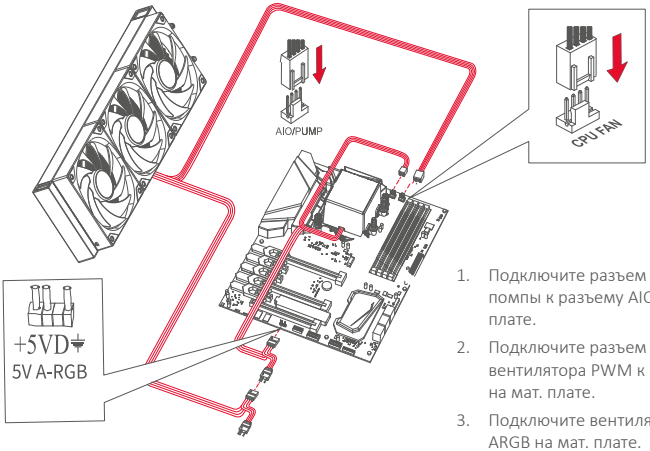
Направление крепежа





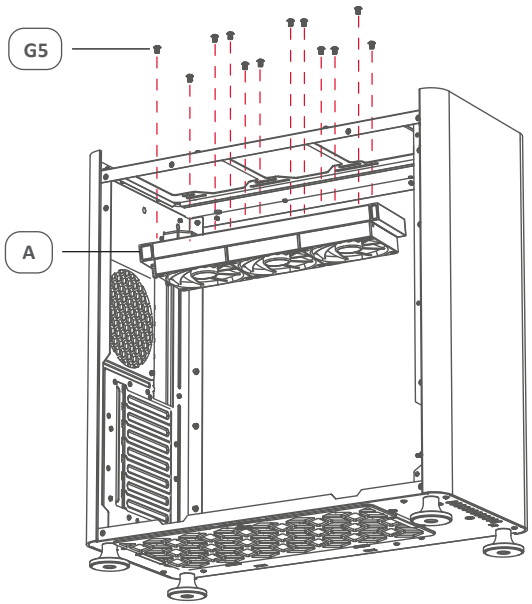
Подключение СЖО к материнской плате и установка в корпус

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

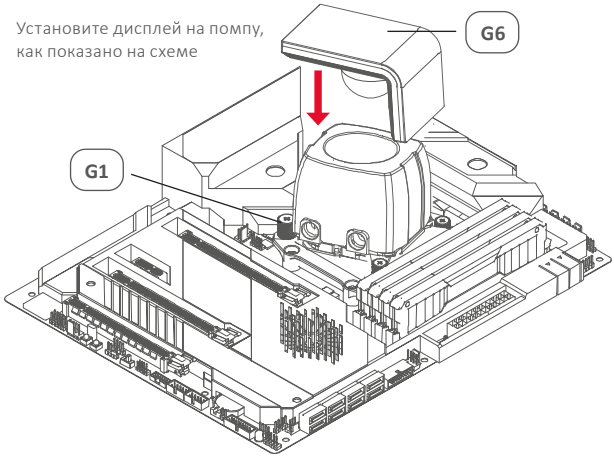


Закрепите вентиляторы и радиатор

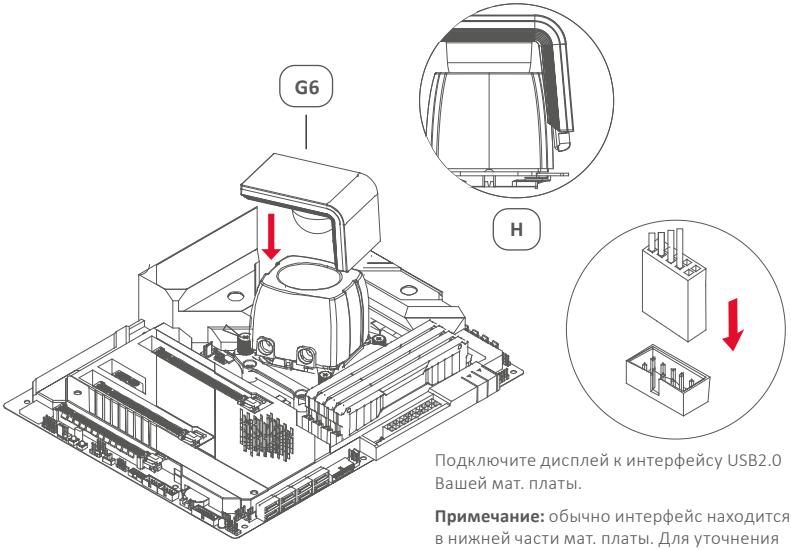
Установка и подключение дисплея

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.

3д. №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