

Bitfury выпускает новый комплекс оборудования для биткоин-майнинга

Новый чип “Bitfury Clarke” ASIC повысит производительность и эффективность биткоин-майнинга

Амстердам, 19 Сентября 2018 года

Компания Bitfury Group запустила новое поколение аппаратного обеспечения для биткоин-майнинга под управлением своей новейшей разработки – чипа [Bitfury Clarke ASIC](#).

Пять успешных поколений майнинговых чипов Bitfury предшествовали созданию Bitfury Clarke ASIC, который имеет лучшие эксплуатационные характеристики среди чипов для биткоин-майнинга, отличаясь непревзойденным качеством работы и производительностью. Помимо продажи чипов Bitfury Clarke, компания Bitfury также интегрирует чипы [Bitfury Clarke](#) в свое оборудование, лидирующее в отрасли биткоин-майнинга, включая серверы для майнинга и мобильные дата-центры BlockBox, а также свои центры для биткоин-майнинга в Канаде, Норвегии, Исландии и Грузии.

«При разработке оборудования для майнинга компания Bitfury учитывает все факторы: технологичную упаковку, производительность чипа, оптимальное распределение мощности, систему охлаждения и скорость обработки данных», – заявил Валерий Вавилов, генеральный директор Bitfury Group. «Мы считаем, что такой подход позволяет создавать решения, благодаря которым наши клиенты получают наилучший экономический эффект, независимо от размера ASIC».

Чип Bitfury Clarke ASIC (14 нм) полностью оптимизирован для биткоин-майнинга по алгоритму SHA256. Мощность хеширования составляет до 120 гигахешей в секунду (GH/s) при энергозатратах до 55 миллиджоулей на гигахеш (mJ/GH). Требуемое минимальное напряжение питания – 0,3 вольта (V).

В области биткоин-майнинга компания Bitfury – первый поставщик, который включает в свои комплекты чипов как полный пакет технической документации, так и типовой вариант конструкции. Компания предлагает профессиональную поддержку корпоративных клиентов и консультации по построению собственных решений для всех, кто нацелен интегрировать Bitfury Clarke ASIC в свою деятельность, связанную с майнингом.

[Bitfury Group](#)

- Bitfury Group – мировой лидер по предоставлению комплексных блокчейн-технологий. Bitfury разрабатывает решения будущего с помощью эффективнейших технологий нынешнего тысячелетия. Наша цель – сделать мир прозрачнее и безопаснее, внедряя инновации на каждом этапе технологического процесса – аппаратного, программного обеспечения, а также обеспечивая

безопасность, чтобы вернуть доверие в этот мир. Основанная в 2011 году, компания Bitfury является крупнейшим провайдером инфраструктурных решений в экосистеме биткоин-блокчейна. Bitfury разрабатывает и производит передовое аппаратное оборудование для безопасных операций с криптовалютами и в блокчейнах, а также изготавливает специализированные полупроводниковые интегральные схемы и мобильные дата-центры. Bitfury также является разработчиком программного обеспечения, на базе которого создан ряд ультрасовременных и успешных решений в разных странах мира: Eхopum - масштабируемая платформа для создания проектов на приватном блокчейне, Crystal - аналитический инструмент для блокчейн и криптовалют, LightningPeach – система с открытым исходным кодом на платежном протоколе Lightning Network. Узнайте больше на сайте www.bitfury.com.

Контакт для СМИ

Дина Мостовая
+7 925 271 97 07