FOR IMMEDIATE RELEASE

# TerraMaster показала NAS F2-423 и F4-423 с 50% ростом производительности

## *Новый CPU, двойной 2.5GbE, стрим в 4K и бизнес-приложения*

**Шеньчжень, Китай, 15 апреля 2022 года**
Компания TerraMaster, специализирующаяся на инновационных продуктах хранения данных, анонсировала новые NAS-устройства: F2-423 (2-местный) и F4-423 (4-местный). Это лучшие сетевые хранилища начального уровня для профессиональных пользователей и СМБ. Модели F2-423 и F4-423 отличаются высокой производительностью при обслуживании пользователей и хорошо интегрируются в рабочую IT-инфраструктуру. Обе модели расширяются через устройства TerraMaster USB DAS для удовлетворения потребностей в дисковом пространстве по мере роста вашего бизнеса.

### Улучшенная производительность и надёжность

Устройства F2-423 и F4-423 оснащены обновлённым 4-ядерными процессорами Celeron N5105/5095 с максимальной частотой 2,9 ГГц и повышенной энергоэффективностью. Встроенный аппаратный движок AES-NI обеспечивает шифрование данных в реальном времени, а отдельный кодек для видео в формате 4K позволяет вести стабильную видеотрансляцию напрямую с NAS. Также заметен и прирост производительности: при высоких нагрузках устройства 423-й серии обгоняют своих предшественников на 50%, давая прирост скорости при доступе к файлам до 37%, при работе с базами данных – до 35%, и при загрузке интернет-страниц PHP – до 40%.

### Двойное подключение 2.5GbE

Два сетевых порта 2.5GbE можно использовать по отдельности или агрегатно для достижения уровня 5Гб/с. Реальная скорость передачи данных может составлять до 283 МБ/с (Seagate IronWolf 18TB, RAID 0), чего хватит для обслуживания всего офиса при интенсивном доступе к файлам.

### Бизнес-центричные приложения

Поддержка различных файловых служб (SMB, AFP, SFTP/FTP, iSCSI, NFS и WebDAV) позволяет устройствам F2-423 и F4-423 работать на различных платформах в различных сетевых конфигурациях. Обе модели, F2-423 и F4-423, поддерживают домены Windows AD и LDAP, необходимых для бесшовной интеграции в существующую IT-инфраструктуру, а управление доступом обеспечивает безопасность данных. Кроме того, имеются варианты резервирования данных, в том числе поддержка облачных служб и профессиональных приложений для виртуализации, таких как VirtualBox и Docker, а также работа с Docker-compose и Portainer.

### Мультимедиа

Возможность обработки видео 4K позволяет устройствам F2-423 and F4-423 транслировать видео по сети напрямую с устройства на компьютеры, смартфоны и другие устройства, используя встроенный медиа-сервер TerraMaster или через сторонние приложения.

### Цены и доступность

[TerraMaster F2-423](https://www.aliexpress.com/item/1005004034010263.html) и [F4-423](https://www.aliexpress.com/item/1005004035460446.html) предлагаются по цене 49999.00 руб. и 64999.00 руб. соответственно в официальном магазине TerraMaster и Aliexpress.

Узнайте больше о продукции TerraMaster:
F2-423 <https://www.terra-master.com/ru/products/smallmedium-businesses-nas/f2-423.html>
F4-423 <https://www.terra-master.com/ru/products/smallmedium-businesses-nas/f4-423.html>

Присоединяйтесь к TerraMaster в социальных сетях:
Facebook: <https://www.facebook.com/terramasterofficial>
Twitter: <https://twitter.com/TerraMasters>
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/terra-master/>
YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UC2x557lLdd_OM5mqQZhW-4Q>

### Про TerraMaster

TerraMaster – это профессиональные решения из области инновационных технологий хранения данных, таких как NAS, DAS и устройств с интерфейсом Thunderbolt 3, которые продаются и набирают популярность уже более, чем в 40 странах мира. Разработка этих технологий ведётся более 10 лет с учётом актуальных потребностей частных пользователей, малого и среднего бизнеса и крупных предприятий. Благодаря приверженности высоким стандартам создания аппаратного и программного обеспечения, продукция TerraMaster хорошо известна своей надёжностью и практичностью. Узнайте больше на официальном сайте: <https://www.terra-master.com/ru/>