

Сравнение корпусов для самодельного NAS

Малые форм-факторы (Mini-ITX)

Fractal Design Node 304

- **Размеры:** 250 x 210 × 374 мм
- **Отсеки для дисков:** 6 x 3.5" HDD
- **Форм-фактор материнской платы:** Mini-ITX
- **Особенности:** Отличная вентиляция, качественная сборка, классический дизайн
- **Цена:** ~\$100

Jonsbo N2

- **Размеры:** 265 x 180 × 220 мм
- **Отсеки для дисков:** 5 x 3.5" HDD
- **Форм-фактор материнской платы:** Mini-ITX
- **Особенности:** Компактный размер, доступная цена, горячая замена
- **Цена:** ~\$75

Jonsbo N3

- **Размеры:** 282 x 188 × 250 мм
- **Отсеки для дисков:** 6 x 3.5" HDD
- **Форм-фактор материнской платы:** Mini-ITX
- **Особенности:** Улучшенное охлаждение, больше места для кабелей
- **Цена:** ~\$90

Средние форм-факторы (Micro-ATX)

Fractal Design Node 804

- **Размеры:** 344 x 307 × 389 мм
- **Отсеки для дисков:** 8 + 2 x 3.5" HDD
- **Форм-фактор материнской платы:** Micro-ATX
- **Особенности:** Разделенная компоновка, отличная расширяемость
- **Цена:** ~\$150

SilverStone CS382

- **Размеры:** 440 x 177 x 545 мм
- **Отсеки для дисков:** 8 x 3.5" HDD (горячая замена)
- **Форм-фактор материнской платы:** Micro-ATX
- **Особенности:** Горячая замена дисков, rackmount совместимость
- **Цена:** ~\$250

Рекомендации по выбору

Для начинающих

- **Jonsbo N2:** Лучшее соотношение цена/качество
- **Fractal Design Node 304:** Надежность и качество сборки

Для расширения

- **Fractal Design Node 804:** Максимальная гибкость
- **SilverStone CS382:** Профессиональные возможности

Важные факторы

1. **Охлаждение:** Учитывайте расположение вентиляторов
2. **Кабель-менеджмент:** Достаточно места для проводки
3. **Расширяемость:** Возможность добавления дисков
4. **Шум:** Качество вентиляторов и виброизоляция
5. **Доступность:** Легкость обслуживания компонентов