

Редко, но бывают ситуации, когда надо развернуть VM с большим диском. Например, 4ТБ.

Для этого надо Включить UEFI и при установке ОС сделать разметку GPT.

1. Идем в Web GUI Proxmox
2. Создаем VM и переходим в раздел Hardware → Add → EFI Disk.
3. Выбираем нужное хранилище для этого отдельного маленького диска с UEFI-прошивкой.
4. Далее создаем диск как обычно Hardware → Add → Hard Disk (если диск ещё не добавлен):
Размер: 4096 GiB (4 ТБ).
Шина: SCSI (или VirtIO Block).
5. Переходим в настройки VM и ищем пункт BIOS. Переключите на OVMF (UEFI). Если уже добавили EFI Disk, BIOS сам предложит OVMF. Говорят, что q35 — современный чипсет, лучше работает с UEFI.
6. Проверяем порядок загрузки. VM → Options → Boot Order.
4 ТБ диск должен стоять первым в списке загрузки или ниже образа установщика.
7. Запускаем VM и внутри гостевой ОС надо сделать разметку GPT:
Windows: Управление дисками → инициализировать как GPT.
Linux: `gdisk /dev/sda` или `parted /dev/sda mklabel gpt`.

Дальше продолжаем установку ОС.