

DE3000-V2 Дисковое хранилище

Обзор продукта

DE3000-V2 - это доступное дисковое хранилище высокого уровня, разработанный специально для видеонаблюдения. Отличается высокой производительностью, надежностью, плотностью и масштабируемостью.

Функции

- Высокая производительность:

Технология SAS-3 12 Гбит/с обеспечивает превосходную производительность.

- Компактность:

Инновационный корпус глубиной 981мм и высотой 4U, позволяющий вместить до 60 дисков.

- Резервные источники питания:

Блок питания с возможностью горячей замены спроектирован для резервирования и балансировки нагрузки. Поддерживается автоматическое переключение питания в случае сбоя и горячая замена вышедшего из строя блока питания.

- Защита питания:

Диск включается последовательно при старте системы, что защищает от импульсного тока.

- Многоступенчатая скорость кулеров и энергопотребление:

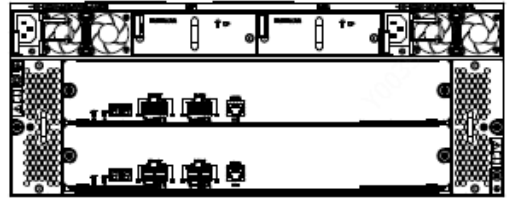
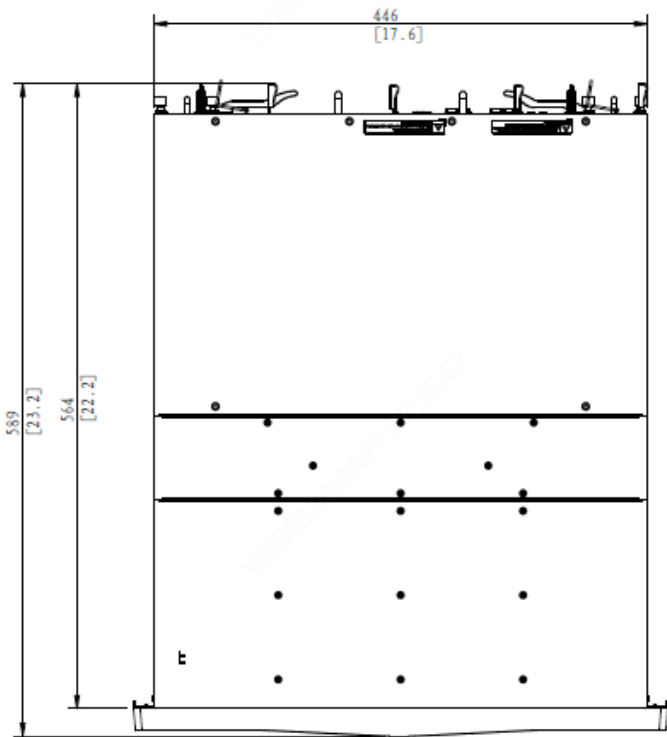
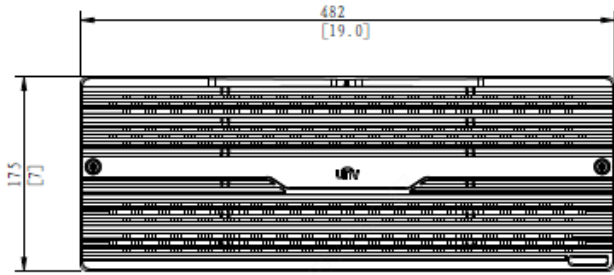
Кулеры с многоступенчатой скоростью настраиваются в корпусе с горячей заменой в режиме резервирования. Энергопотребление системы можно сбалансировать с расчетом рассеивания тепла, чтобы обеспечить низкое энергопотребление и стабильную работу системы.

Specifications

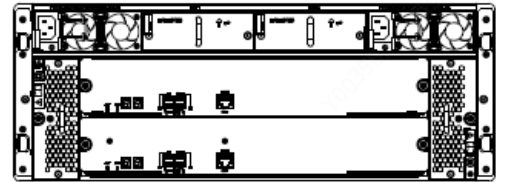
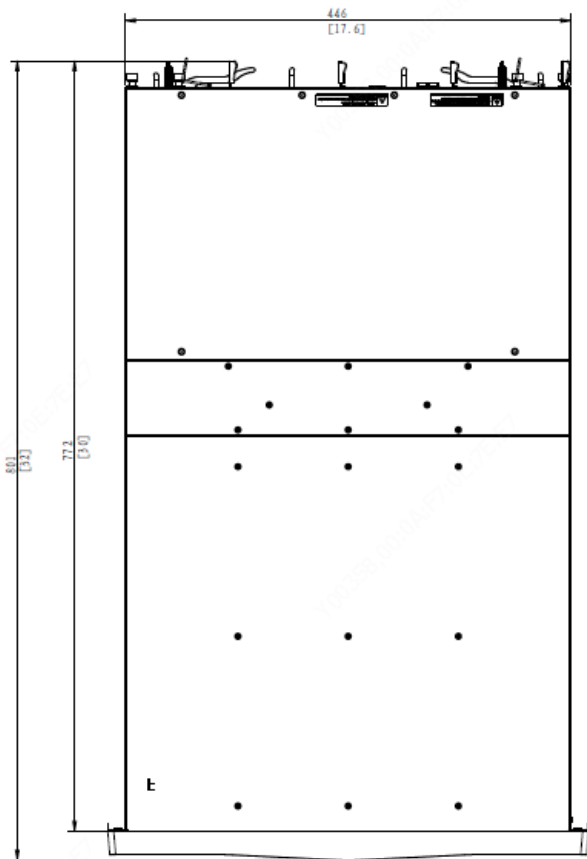
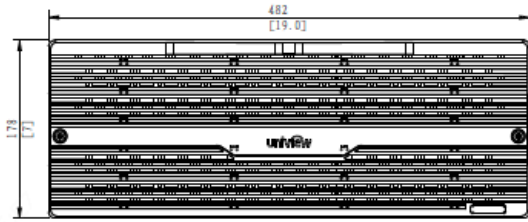
| Item | DE3124-V2 | DE3148-V2 | DE3160-V2 | DE3160-V2@S |
|----------------------------------|---|--|---|------------------------------|
| Контроллер | 2 | | | 1 |
| Интерфейс управления | 2Serial порт | | | |
| Интерфейс внутреннего расширения | 8-портов 4*12Gbps Mini SAS HD | 4-порта 4*12Gbps Mini SAS HD | 4-порта 4*12Gbps Mini SAS HD | 2-порта 4*12Gbps Mini SAS HD |
| Слоты для HDD | Поддержка 24 SATA/SAS/NL SAS | Поддержка 48 SATA/SAS/NL SAS | Поддержка 60 SATA/SAS/NL SAS | Поддержка 60 SATA/SAS/NL SAS |
| Ёмкость дисков | 1 TB, 2 TB, 3 TB, 4 TB, 5 TB, 6 TB, 8TB, 10TB, 12TB, 14TB, 16TB, 18TB | | | |
| Габаритные размеры (Ш x В x Г) | 482.0мм x 589.0мм x 175.0мм | 482.0мм x 801.0мм x 178.0мм Примечание: для стандартного шкафа глубиной 1000 мм или более | 480.6ммx 981.0мм x 178.0мм Примечание: для стандартного шкафа глубиной 1200 мм или более | |
| Потребляемая мощность | 270W (полная загрузка) | 450W (полная загрузка) | 700W (полная загрузка) | 700W (полная загрузка) |
| Напряжение питания | 100В – 127В/200В – 240В AC; 60Hz/50Hz | | | |
| Масса сервера | Полная загрузка: <40Kg | Полная загрузка: <61 Kg | Полная загрузка: <92 Kg | Полная загрузка: <90 Kg |
| Сертификат аутентификации | CE, FCC, UL | | | |
| Температура эксплуатации | 5°C ~ 40°C | | | |
| Рекомендованная температура | 10 °C~ 35 °C | | | |
| Относительная влажность | 20%~80%, без конденсации | | | |

Габаритные размеры

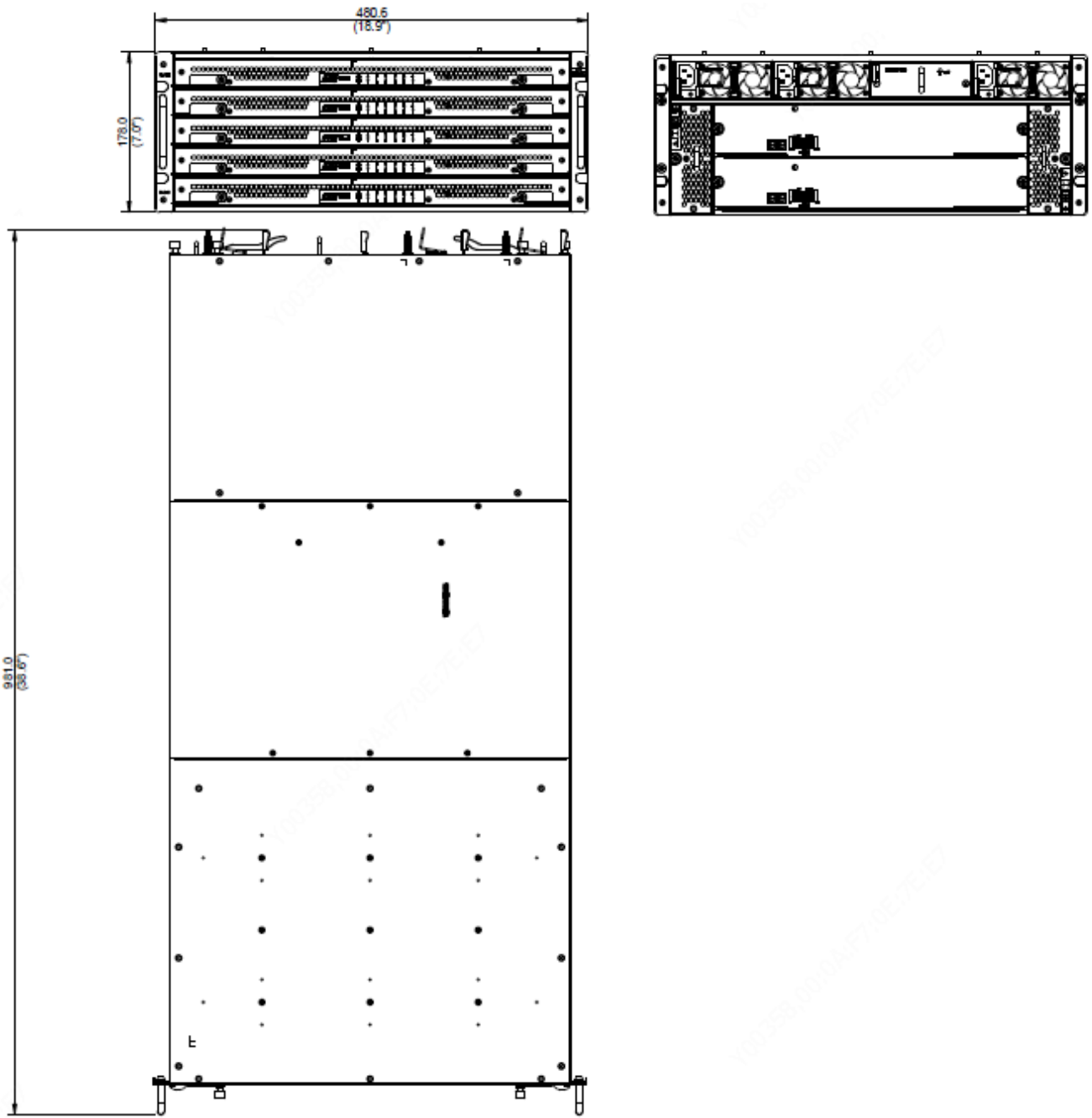
DE3124-V2



DE3148-V2



DE3160-V2



DE3160-V2@S

