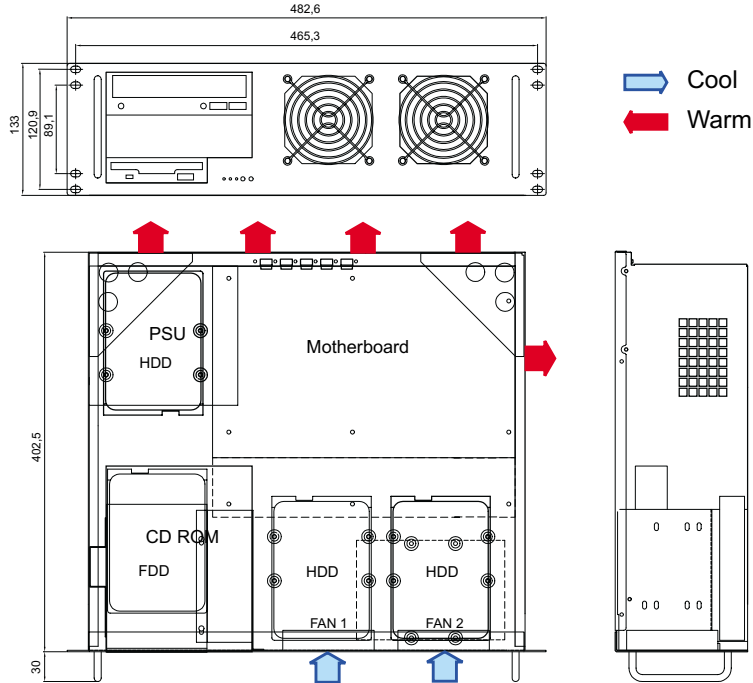
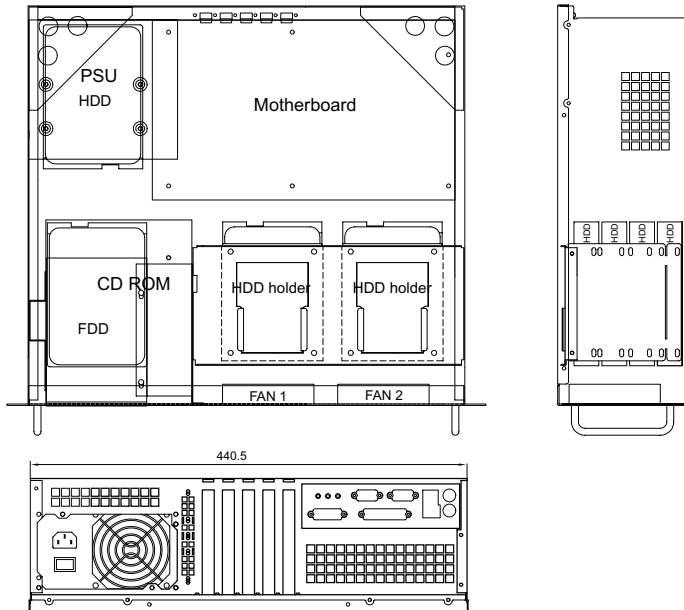


# DS32 CASE 19" ATX 3U RACKMOUNT

DS32 Размеры (мм):



DS32-H1, DS32-H2:



Корпус, встраиваемый в шкафы и стоечные конструкции серии 482,6мм (19") по МЭК 297-1

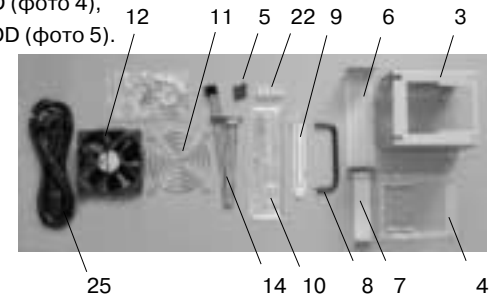
- Макс размеры материнской платы: 305x260мм (ATX)
- Видимые устройства: 2x5,25" & 1 x3.5"
- Внутренние устройства: 4(10)x3.5"
- Система вентиляции: 2x92мм, 1x80мм
- Блок питания 200-400Вт ATX
- Габариты: (ШхДхВ) 483x405x132мм
- Вес нетто/брутто: 10/11кг

Возможны три модификации корпуса:

**DS32** базовая версия,

**DS32-H1** корпус с одной корзиной HDD (фото 4),

**DS32-H2** корпус с двумя корзинами HDD (фото 5).



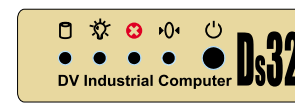
№	Наименование	Кол-во.
1	Корпус	1
2	Крышка	1
3	Корзина HDD (опционально)	1(2)
4	Держатель корзины HDD (опционально)	1(2)
5	Амортизатор резиновый (опционально)	4(8)
6	Заглушка 5.25"	1
7	Заглушка 3.5" (опционально)	1
8	Ручка	2
9	Заглушка	4
10	Шильд портов ввода/вывода (опционально)	1
11	Сетка защитная	2
12	Вентилятор 92x92мм	2
13	Блок питания ATX	1
14	Плата управления и индикации со шлейфом	1
15	Винт M2,5x6	2
16	Винт M3x6	16
17	Винт M4x10	4
18	Винт #6-32UNC x 6	4
19	Гайка M3	8
20	Шайба корончатая	4
21	Шуруп 5,2x16	8
22	Стойка пластмассовая RS-6	4
23	Контроллер FanMagic (опционально)	1
24	Наклейка к корпусу	1
25	Кабель питания	1

Внимание! Во избежание деформации корпуса при транспортировке и хранении, избегайте ударов по корпусу. Упаковочная тара не защищает корпус от повреждения при сильных ударах!

При сборке корпуса используется крестообразная отвертка P1, PH1 и торцевой ключ с внутренним шестигранником 5,5мм

Рис. 1

Панель управления и индикации



5 4 3 2 1

Контакты шлейфа

№	Назначение	Цвет провода	Полярность
1	Кнопка управления питанием.	синий	
2	Кнопка перезагрузки	зеленый	
		серый	
		фиолетовый	
3	Светодиод контроля работы вентиляторов	черный	-
4	Светодиод включения питания	белый	+
		желтый	-
		оранжевый	+
5	Светодиод работы HDD	красный	+
		коричневый	-

## Рекомендуемый порядок сборки.

**1. Подготовка компьютера к сборке.** Откройте упаковочную тару и извлеките из нее корпус. Снимите полиэтиленовый чехол. Снимите с корпуса крышку и положите ее в упаковочную тару.

**2. Установка ручек.** Присоедините ручки (8) к корпусу при помощи винтов (17) подложив под них корончатые шайбы (20).

**3. Установка платы управления и индикации.** Установите плату управления и индикации на стойки с внутренней стороны передней панели корпуса. Закрепите плату винтами (15). Приклейте на переднюю панель наклейку (24).

**4. Установка вентиляторов.** Установите вентиляторы, учитывая направление движения воздуха вглубь корпуса (направление движения воздуха обычно указано стрелкой на корпусе вентилятора), и закрепите их шурупами (21). Во избежание повреждения крепежных отверстий вентиляторов не создавайте больших усилий при закручивании шурупов!

**5. Установка FDD.** Установите FDD и закрепите винтами (16) используя отверстия в боковой стенке корпуса. При отсутствии FDD закройте прямоугольное отверстие заглушкой (7) (опциональная комплектация).

**6. Установка устройств 5,25".** Установите и закрепите устройства 5,25" винтами (18), используя отверстия в боковой стенке корпуса. При необходимости вместо устройств 5,25" могут быть установлены заглушки 5,25" (6).

**Примечание:** в комплекте с корпусом поставляется только одна заглушка устройств 5,25".

**7. Установка HDD.** В базовой модификации корпуса HDD устанавливаются возле вентиляторов и под блоком питания (фото 1). Они крепятся винтами (18) к днищу корпуса.

В версии D33-H1 корпуса установлен дополнительный кронштейн для крепления одной (D33-H1) или двух (D33-H2) корзин HDD (3). Соберите HDD в блок в корзине (3), закрепите HDD винтами (18) (фото 2). Корзина крепится к корпусу при помощи держателя корзины (4) на резиновых амортизаторах (5). Закрепите корзину винтами (16).

**8. Установка шильда ввода-вывода.** Установите шильд, поставляемый производителем материнской платы, на задней панели корпуса. При необходимости удалите ненужные заглушки на шильде. Вы также можете заказать шильд в комплекте с корпусом (12).

**9. Установка материнской платы.** Установите материнскую плату и закрепите винтами (16) к двум металлическим стойкам. Установите пластмассовые стойки (22) со стороны днища корпуса в местах крепежных отверстий материнской платы.

**Внимание! Пластмассовые стойки необходимо вдавить, например ручкой отвертки, со стороны днища снаружи корпуса в каждом месте крепления. Основание каждой стойки расплющится и стойка прочно закрепится в корпусе. Иначе возможно выскальзывание стойки и касание материнской платы корпуса!**

**10. Установка плат расширения.** Установите платы расширения, и закрепите их винтами (16). Неиспользуемые отверстия закройте заглушками (9)



Фото 1. Крепление HDD в базовой версии корпуса спереди возле вентиляторов и под блоком питания.

**11. Подсоединение проводов питания и шлейфов.** Выполните необходимые электрические соединения и проверьте их правильность. Шлейфы должны минимально препятствовать прохождению воздуха внутри корпуса.

Подсоедините шлейф платы управления и индикации к материнской плате и контроллеру FanMagic (если он установлен в корпусе) используя рис. 1 на стр. 1. Подсоедините коннекторы вентиляторов к контроллеру FanMagic или к материнской плате, если контроллер FanMagic не установлен.

**12. Завершение сборки.** Переверните и потрясите корпус, убедитесь, что в нем не осталось лишних предметов. Закрепите крышку сверху и сзади винтами (16).

**13. Установка компьютера в стойку.** Предварительно установите по две закладные гайки в левый и правый рэк. Установите компьютер в стойку и закрепите его.



Фото 2. Корзина HDD с держателем и амортизаторами.

Фото 3. Корпус с установленной материнской платой, 5,25" устройствами, HDD.



Фото 4. Крепление корзины HDD в корпусе DS32-H1.



Фото 5. Крепление двух корзин HDD в корпусе DS32-H2.