



SILVERSTONE[®]
Designing Inspiration

FORTRESS series

Новое видение
настольного компьютера



Характерные особенности

- Конструкция сверхмалых размеров без соединительных проводов на всех четырех сторонах
- Охлаждение самотягой с разворотом системной платы на 90 градусов
- Поддержка графических карт любой длины
- Поддержка полноценных вентиляторов для охлаждения ЦП
- Обязательная конструкция для укладки кабелей
- Оснащен отсеком для дисков с возможностью "горячей замены" для быстрого доступа к устройствам хранения информации
- Крепление для жестких дисков на задней стенке с пассивным охлаждением обеспечивает тихую работу

FT03

www.silverstonetek.com



Технические характеристики

Модель №	SST-FT03B (черная) SST-FT03S (серебристая)	
Материал	Алюминиевый кожух, стальной каркас	
Материнская плата	Micro ATX, Mini-DTX, Mini-ITX	
Отсек для дисковода	Внешний	Компактный оптический привод с щелевой загрузкой x 1
	Внутренний	3.5" x 3 , 2.5" x 1
Система охлаждения	Верхняя	Вытяжной вентилятор 120 мм , 1200 об./мин., 22 дБ - 1 шт. разъем для 92/80-мм вентилятора - 1 шт
	Нижняя	2 x 120mm intake fans, 1200rpm 22dBA Всасывающий вентилятор 120 мм, 1200 об./мин., 22 дБ - 2 шт. разъем для 80-мм вентилятора - 2 шт
	HDD	Теплоотвод при помощи алюминиевых боковых панелей
Слоты расширения	4	
Передний порт ввода/вывода	USB 3.0 x 2 (Обратная совместимость со стандартом USB 2.0) audio x 1 MIC x 1	
Электропитание	Порт standard PS2 (ATX) глубиной до 180 мм	
Графические карты	Совместимость с оборудованием длиной до 33,02 см (13,77 дюйма)	

Feature list



Съемная верхняя панель обеспечивает максимально эффективную вентиляцию и распределение внешних кабелей.

Отсек для жестких дисков с интерфейсом SATA с возможностью «горячей» замены и монтажа без применения инструментов.

В верхней части корпуса предусмотрены кнопки и порты ввода-вывода: микрофонный вход, аудиовыход, два порта USB 3.0 (обратно совместимые со стандартом USB2.0).

Конструкция корпуса обеспечивает воздушную тягу для охлаждения и позволяет установить до трех 120-мм вентиляторов (входят в комплект). В корпусе также предусмотрены отсек для одного дополнительного верхнего 92- или 80-мм вентилятора и отсеки для двух дополнительных нижних 80-мм вентиляторов.

Крепление для установки системной платы под углом 90 градусов позаимствованное из модели RAVEN.

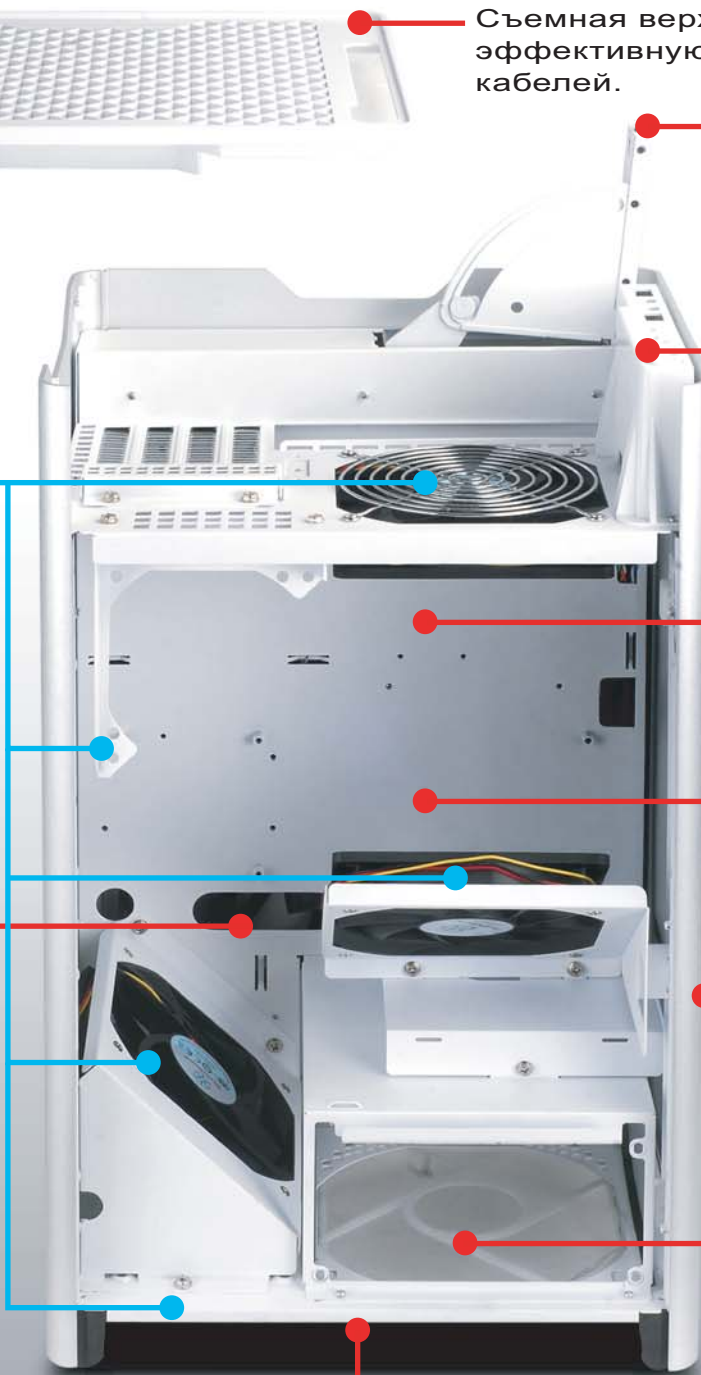
Допускается установка с процессорных кулеров высотой до 167 мм.

Независимый отсек для жестких дисков обеспечивает оптимальное распределение кабелей и позволяет установить три 3,5-дюймовых диска и один 2,5-дюймовый диск.

Передняя и задняя наружные панели из анодированного алюминия толщиной 2,5 мм.

Отсек для блока питания позволяет устанавливать БП глубиной до 180 мм (глубина БП с модульными кабелями не должна превышать 160 мм).

Все впускные зоны оснащены фильтрами для предотвращения скопления пыли внутри корпуса.



Введение

С началом работы над третьей моделью серии Fortress инженеры компании SilverStone всерьез задумались о будущем корпусов для компьютеров, предназначенных для использования дома или в офисе, и наилучших способах их сочетания с интерьером. Таким образом, целью конструкции Fortress FT03 было - предоставить пользователю как можно больше свободного пространства, уменьшив глубину корпуса настолько, насколько не удавалось еще никому. Второй целью разработчиков было изменение внутренней конструкции корпуса таким образом, чтобы не приходилось экономить внутреннее пространство при размещении основных деталей. Стандартные компьютерные корпуса предполагают использование внутреннего пространства не только для их размещения, но и требуют дополнительного пространства для прокладки соединительных кабелей. Что касается FT03, то здесь не существует никаких ограничений, благодаря прекрасному кожуху из анодированного алюминия с пескоструйной обработкой толщиной 2,5 мм, ни на одной из четырех сторон которого нет соединительных кабелей, что позволяет освободить огромное количество пространства.

Для внутреннего пространства корпуса используется уникальный способ охлаждения самотягой, разработанный компанией SilverStone, при этом системная плата формата Micro-ATX монтируется с разворотом на 90 градусов, что позволяет выгодно использовать естественный подъем нагретого воздуха. Данная конструкция позволяет устанавливать в корпус FT03 графические карты длиной 34,8 см (13,7 дюйма), при том, что корпус не обладает необходимой для таких карт глубиной. Кроме этого корпус позволяет установить три 3,5-дюймовых жестких диска, один из которых обладает возможностью горячей замены, и один отсек для 2,5-дюймовых дисков, что обеспечивает гибкость в использовании устройств хранения данных.

Являясь корпусом, созданным в рамках нового направления в развитии настольных компьютеров, обладающим новыми пропорциями и функциональностью, модель Fortress FT03 идеальна для тех, кто хочет собрать удивительную систему с полной функциональностью и скромными размерами.

FT03 поддерживает 13,77-дюймовые графические карты пользовательского уровня.

AMD Radeon HD 5970 – 12.2 "

AMD Radeon HD 6970 – 11"

AMD Radeon HD 6950 – 11"

AMD Radeon HD 5870 – 11"

AMD Radeon HD 6870 – 10.5"

NVidia Geforce GTX580 – 10.5"

NVidia Geforce GTX480 – 10.5"

AMD Radeon HD 5850 – 9.5"

NVidia Geforce GTX470 – 9.5"

AMD Radeon HD 6850 – 9"

Замечание:

* Получите SST-CLEARCMOS-дополнение для удобного очищения CMOS без открытия корпуса.

* Equip your FT03 with FM121 for the ultimate combination of extreme performance or quietness.

* Оборудуйте свой FT03 с FN121-BL для дополнительной подсветки в доступных областях 120 мм вентилятора



SST-CLEARCMOS



SST-FM121



SST-FN121-BL

