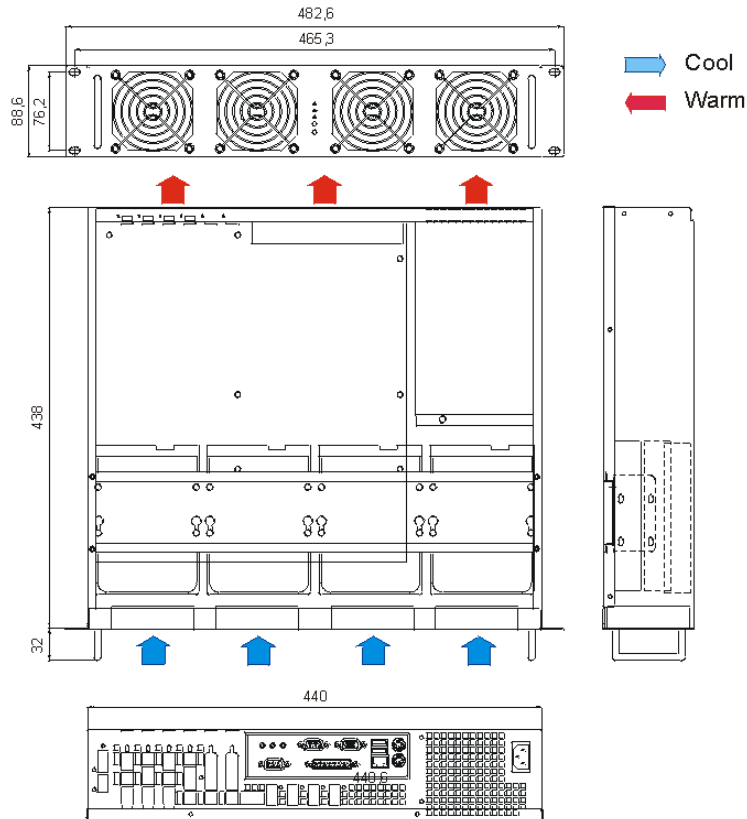
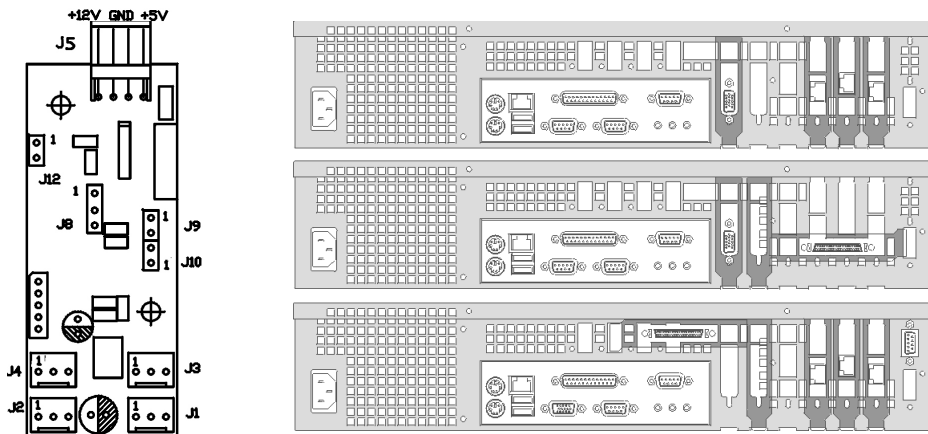


1. Схема корпусу D26, розміри (мм)



2. Схема контролера FanMagіc 3. Схема задньої панелі.



Інструкція

D26

КОРПУС 19" Extended ATX 2U RACKMOUNT

Монтується в шафи та стічні конструкції серії 482,6мм (19") за МЕК 297-1

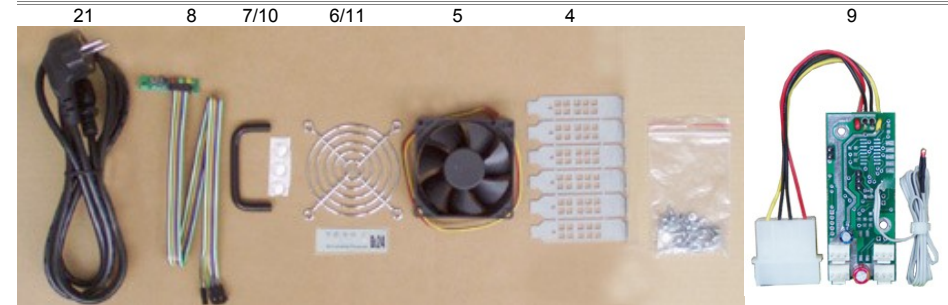
Корпус з блоком живлення:
300Вт – D26300, 350Вт – D26350, 400Вт – D26400



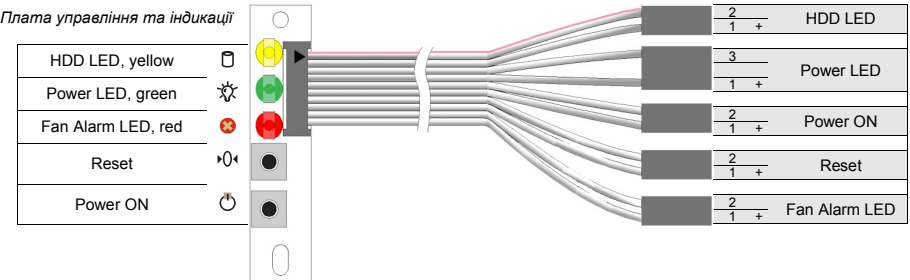
- Макс. розміри материнської плати: 305x330мм (розширена ATX)
- Видимі пристрої: відсутні
- Внутрішні пристрої: 5(8)x3,5"
- Система вентиляції: 4x80мм
- Блок живлення: 300-400Вт ATX
- Габарити (ШxДxВ): 483x410x88мм
- Вага нетто/брутто: 7/8кг

Комплектація

№	Назва	Кільк.	№	Назва	Кільк.
1	Корпус	1	12	Гвинт M2,5x6	2
2	Кришка	1	13	Гвинт M3x6	37
3	Тримач пристроїв	1	14	Гвинт M4x8	4
4	Заглушка	4	15	Гвинт UNC #6-32x6	8
5	Вентилятор 80x80мм	4	16	Гайка M3	1
6	Захисна решітка вентиляторна 80x80мм	4	17	Шайба корончаста M4	4
7	Ручка 64мм	2	18	Шрумп 5,2x16	16
8	Плата управління та індикації FРВ-550	1	Компоненти корпусу, що замовляються додатково		
9	Контролер вентиляторів FanMagіc	1	19	Корзина на 2 HDD (2HD26)	1-4
10	Ніжка клейка	3	20	Блок живлення ATX	1
11	Наліпка на передню панель	1	21	Кабель живлення (комплектуються з БЖ)	1



Плата управління та індикації



При складанні корпусу використовується хрестоподібна викрутка P1, PH1 і торцевий ключ з внутрішнім шестигранником 5,5мм

Рекомендований порядок складання.

1. Підготовка до складання. Відкрийте коробку і дістаньте корпус. Зніміть поліетиленовий чохол. Зніміть з корпусу кришку і покладіть її в коробку.

2. Підготовка отворів для плат розширення. Сплануйте розміщення плат розширення (див. схему 3 на стор. 4).

- Плата розширення ніче 71 мм (плату вимірюйте як показано на фото. 3) може бути встановлена в слот вертикально. Це може бути як Low Profile PCI так і стандартна плата, в якій кронштейн для кріплення замінено на низькопрофільний (вибирається та замовляється додатково).

- Плату вище 71 мм треба встановлювати через райзер 1U (шифр 2U1FR), якщо висота плати не перевищує 107 мм, або ж 2U (шифр 2U2FL) для плат вищих за 107 мм.

Для плат розширення, які будуть встановлюватися на райзері, необхідно підготувати задню панель корпусу, викусивши у відповідних місцях перемички як для конекторів плати розширення (райзери 1U, 2U), так і для кріплення кронштейна до корпусу (райзер 2U).

3. Установка ручок. Установіть і закріпіть ручки (7) за допомогою гвинтів (14), подклавши під них корончасті шайби (17).

Примітка. Якщо блок живлення уже встановлений, щоб прикріпити ручки, зручніше його зняти.

4. Установка плати управління та індикації. Закріпіть плату управління та індикації (8) на стійках зсередини передньої панелі корпусу гвинтами (12). Приліпіть на передню панель наліпку (11).

5. Установка контролера вентиляторів FanMagic. Закріпіть контролер FanMagic (9) на стійках зсередини передньої панелі корпусу гвинтами (13). Контролер має бути закріпленим шлейфом живлення вгору, а конекторами вентиляторів вниз. Під'єднайте вивід Fan Alarm LED плати управління та індикації до роз'єма J12 контролера, перший вивід - «+» (схема 2 на стор.4 та схема на стор.1).

Примітка. Контролер FanMagic встановлюється після установки плати управління та індикації.

6. Установка вентиляторів. Закріпіть вентилятори (5) та решітки (6) при допомозі шурупів (18). Вентилятори мають нагнітати повітря в корпус (напрямок руху повітря вказується стрілкою на корпусі вентилятора). Не прикладайте надмірного зусилля, прикручуючи вентилятори, це може спричинити пошкодження отворів для кріплення вентиляторів.

Примітка. Корпус постачається з установленими ручками, платою управління та індикації, вентиляторами, контролером FanMagic, налаштованим на установлені вентилятори, та блоком живлення.

7. Установка блока живлення. Установіть блок живлення (20). Закріпіть блок живлення гвинтами (15) та гайкою (16). Підключіть плату FanMagic до блока живлення (роз'єм J5). Проведіть настройку плати FanMagic на вентилятори, що встановлені в корпусі (режим Setup). Більш детально про FanMagic див. у окремій інструкції на контролер.

8. Установка шильда введення-виведення. Установіть шильд, яким комплектується материнська плата, в отвір на задній панелі корпусу. При потребі видаліть зайві заглушки на шильді. Ви також можете замовити шильд в комплекті з корпусом.

9. Установка материнської плати. Установіть материнську плату на стійки в днищі корпусу. Прослідкуйте, щоб кожній стійці в днищі корпусу відповідав отвір для кріплення в материнській платі. Якщо під отвір для кріплення в материнській платі стійка не передбачена, установіть під цей отвір клейку ніжку (10). Закріпіть плату гвинтами (13).



Фото 1. 2HD26 - корзина для двох HDD (з корпусом не комплектується).

10. Установка 5 HDD у базовій комплектації. Стандартно в корпусі можна розмістити п'ять HDD. Чотири HDD кріпляться на тримачі пристроїв гвинтами (15), фото 2.

Увага! HDD кріпляться на тримачі пристроїв вгору дном.

Наживіть два гвинти (15) знизу HDD у два отвори кріплення з протилежного краю від конекторів під'єднання HDD. Установіть HDD, просовуючи наживлені гвинти в фігурні отвори для кріплення (фото 2, 3). Закріпіть HDD всіма чотирма гвинтами.

П'ятий HDD кріпиться на днищі перед блоком живлення.

Установка більшої кількості HDD. При використанні корзин 2HD26 (купуються окремо від корпусу) в корпусі можна встановити більше ніж 5 HDD. З допомогою корзини 2HD26 (лівий і правий фланці) – два HDD, збираються в блок (див. фото 1). Блок встановлюється на тримачі пристроїв як і окремий HDD.

Тому, якщо дозволяють компоненти материнської плати, в корпусі можна встановити три корзини 2HD26, тобто всього в корпусі можна розмістити до 8 HDD.



Фото 2. Комп'ютер, зібраний в корпусі D26

11. Установка плат розширення. Установіть плати розширення і закріпіть їх гвинтами (13). Незадіяні отвори закрийте заглушками (6).

12. Під'єднання провідників живлення і шлейфів. Під'єднайте конектори живлення і шлейфи, перевірте вірність під'єднання. Шлейфи повинні мінімально перешкоджати проходженню повітря всередині корпусу. Під'єднайте шлейф плати управління та індикації до материнської плати, згідно зі схемою. на стор. 1.

13. Завершення складання. Переверніть і потрясіть корпус, переконайтесь, що в ньому не залишилось зайвих предметів і всі компоненти закріплені надійно. Закріпіть кришку гвинтами (13).

14. Установка комп'ютера в стійку. Попередньо установіть по дві закладні гайки в лівий і правий реки. Установіть комп'ютер в стійку і закріпіть його.



Фото 3. Вимірювання висоти плати розширення