

Схема 1. D24 розміри (мм)

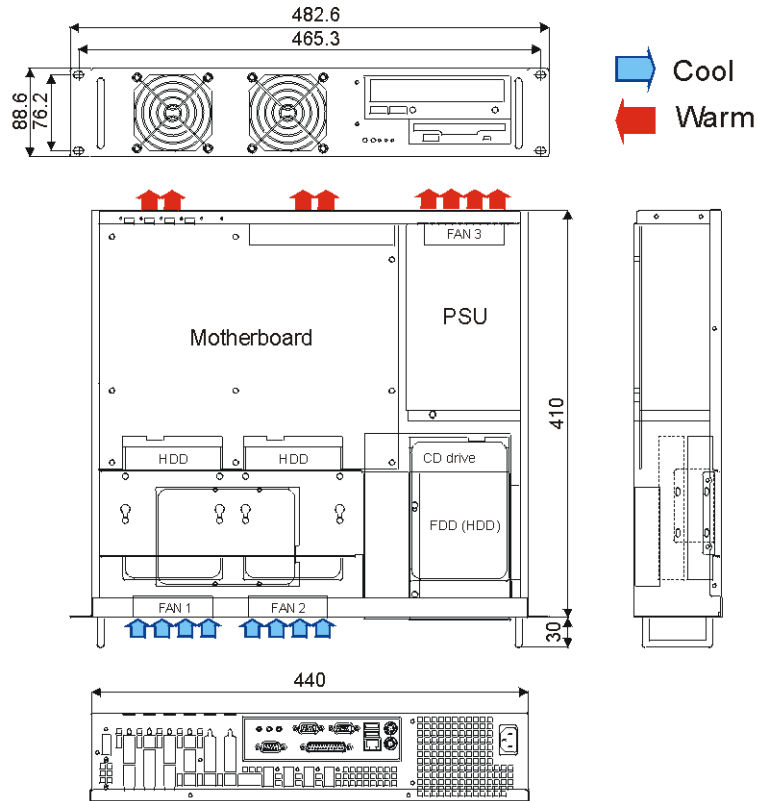
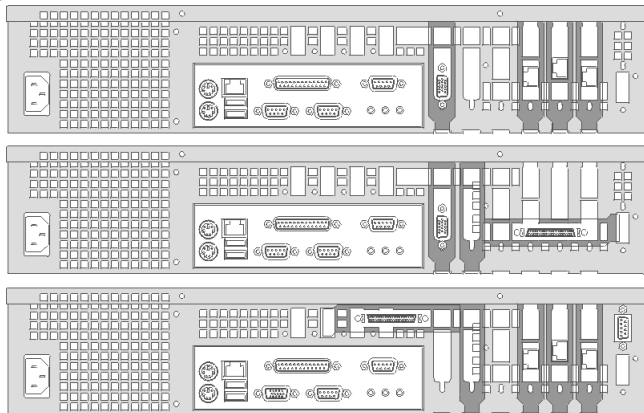


Схема 2.



Інструкція

# D24 КОРПУС 19" ATX 2U RACKMOUNT

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

Корпус з блоком живлення:

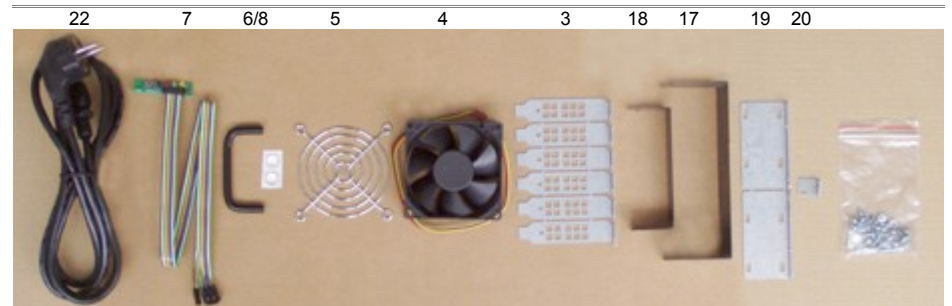
235Вт – D24235, 300Вт – D24300, 350Вт – D24350, 400Вт – D24400



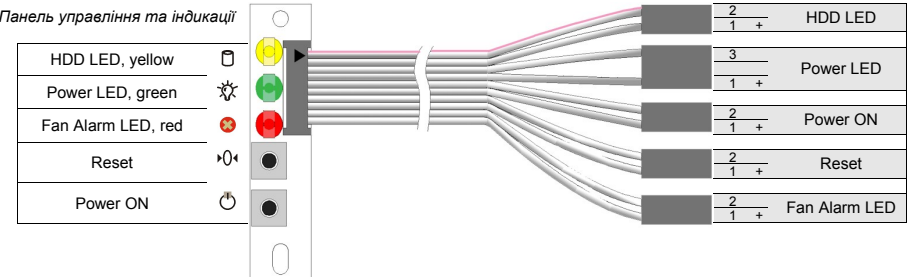
- Макс. розміри материнської плати: 305x244мм (ATX)
- Видимі пристрої: 1x5,25" & 1x3,5"
- Внутрішні пристрої: 3x3,5"
- Система вентиляції: 2x80мм
- Блок живлення: 235-400Вт ATX
- Габарити (ШxДxВ): 483x415x88мм
- Вага нетто/брутто: 6/7кг

Комплектація

№	Назва	Кільк.	№	Назва	Кільк.
1	Корпус	1	13	Гвинт M4x8	4
2	Кришка	1	14	Гвинт UNC #6-32x6	8
3	Тримач пристроїв	1	15	Гайка M3	5
4	Заглушка	6	16	Шайба корончаста M4	4
5	Вентилятор 80x80мм	2	17	Шуруп 5,2x16	8
6	Захисна решітка вентиляторна 80x80мм	2	Компоненти корпусу, що замовляються додатково		
7	Ручка 64мм	2	18	Заглушка 5,25"	1
8	Панель управління та індикації FPB-440	1	19	Заглушка 3,5"	1
9	Ніжка клейка	2	20	Корзина на 2 HDD (2HD26)	1або2
10	Наліпка на передню панель	1	21	Кронштейн плати розширення на райзері	1
11	Гвинт M 2,5x6	2	22	Блок живлення ATX	1
12	Гвинт M 3x6	18	23	Кабель живлення (комплектуються з БЖ)	1



Панель 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 2 на стор. 4).

- Плата розширення ніче 71 мм (плату вимірюйте як показано на фото. 5) 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).

Для кріплення плати розширення при використанні райзера 1U передбачено кронштейн (20).

**3. Установка ручок.** Установіть і закріпіть ручки (6) за допомогою гвинтів (11), подклавши під них корончаті шайби (15).

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

**4. Установка вентиляторів.** Закріпіть вентилятори (4) при допомозі шурупів (16). 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.

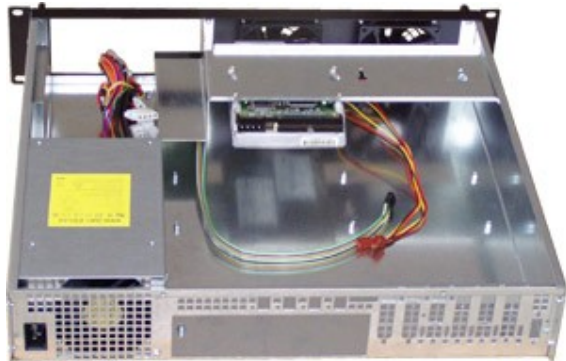


Фото 2. Розміщення HDD в корпусі

**5. Установка плати управління та індикації.** Закріпіть плату управління та індикації (7) на стійках зсередини передньої панелі корпусу гвинтами (10). Приліпіть на передню панель наліпку (9).

**6. Установка блока живлення.** Установіть блок живлення (19). Закріпіть блок живлення гвинтами (11) та гайкою (14).

**7. Установка FDD и 5,25" пристрою.** Установіть FDD і закріпіть його гвинтами (11) через отвори в бокових кронштейнах. Під'єднайте шлейф та кабелів живлення FDD, перед установкою 5,25" пристрою. Установіть 5,25" пристрій. Закріпіть пристрій гвинтами (11).

**Примітка:** Корпус не комплектується заглушками 5,25" (17) та 3,5" (18) пристроїв, при потребі вони купуються окремо.

**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.



Фото 3. Корзина для двох HDD (лівий і правий фланці)

**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 (8). Закріпіть плату гвинтами (11).

**10. Установка 2-х HDD.** Стандартно в корпусі можна розмістити два HDD. Вони кріпляться на тримачі пристроїв гвинтами (14) фото 2.

**Увага! HDD кріпляться на тримачі пристроїв вверху дном.**

Наживіть два гвинти (13) 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.

**Установка 4 HDD.** Для установки в корпусі 4-х HDD використовуються дві корзини 2HD26 (купуються окремо). Спочатку 2 HDD треба зібрати, закріпивши їх гвинтами (14) як показано на фото 3. В корпусі корзини кріпляться як і окремі HDD. При цьому максимально в корпусі можна розмістити 4 HDD.

**11. Установка плат розширення.** Установіть плати розширення і закріпіть їх гвинтами (11). Незадіяні отвори закрийте заглушками (3).

**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 з таблицею на стор. 1. Під'єднайте конектори вентиляторів до материнської плати.

**13. Завершення складання.** Переверніть і потрясіть корпус, переконайтесь, що в ньому не залишилось зайвих предметів і всі компоненти закріплені надійно. Закріпіть кришку гвинтами (11).

**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 4. Корпус з установленою корзиною HDD



Фото 5. Вимірювання висоти плати розширення

**Увага! Уникайте ударів по корпусу при транспортуванні та зберіганні. Упаковка не захищає корпус від пошкоджень при сильних ударах!**