

Схема 1. DL24 розміри (мм)

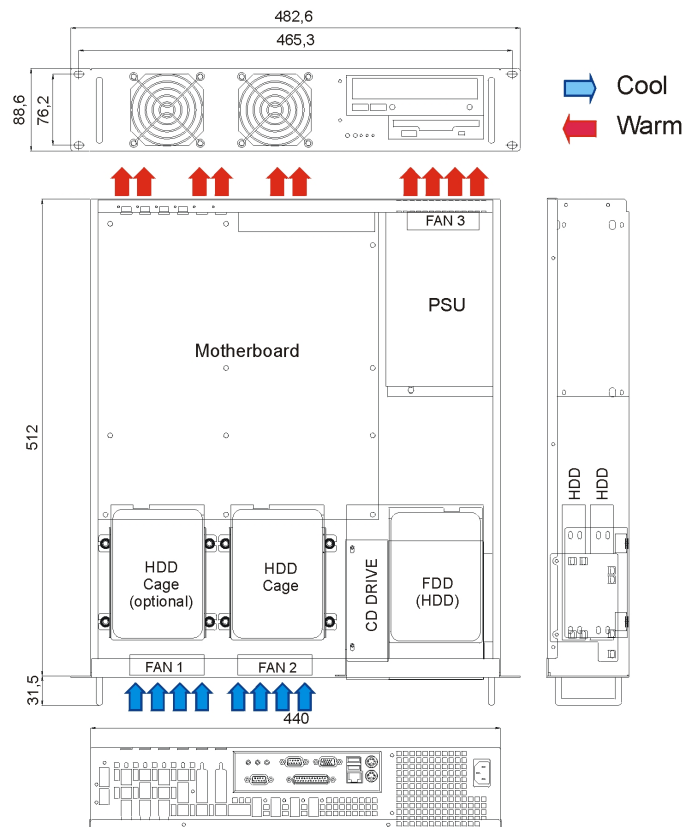
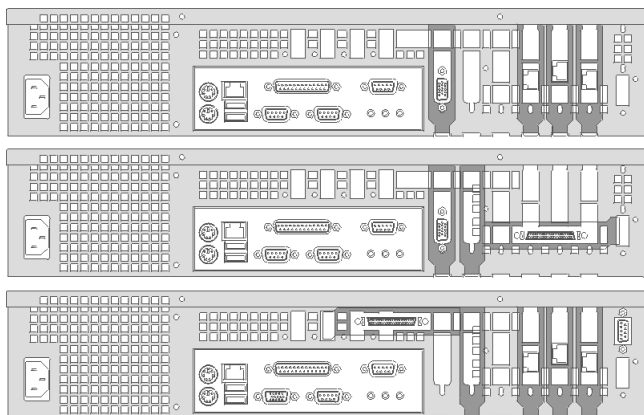


Схема 2.



Інструкція

DL24

КОРПУС 19" Extended ATX 2U RACKMOUNT

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

Корпус з блоком живлення:

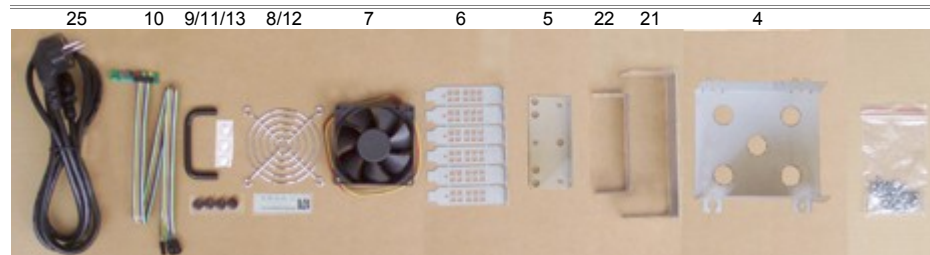
300Вт – DL24300, 350Вт – DL24350, 400Вт – DL24400, 500Вт – DL24500



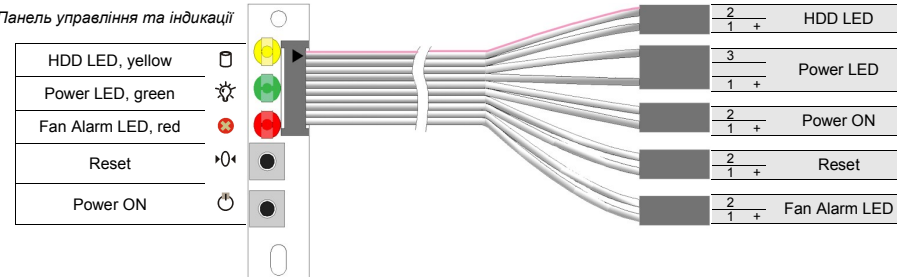
- Макс. розміри материнської плати: 305x330мм (розширена ATX)
- Видимі пристрої: 1x5,25" & 1x3,5"
- Внутрішні пристрої: 2(4)x3,5"
- Система вентиляції: 2x80мм
- Блок живлення: 300-500Вт ATX
- Габарити (ШxДxВ): 483x512x88мм
- Вага нетто/брутто: 7/8кг

Комплектація

№	Назва	Кільк.	№	Назва	Кільк.
1	Корпус	1	15	Гвинт М 3x6	37
2	Кришка	1	16	Гвинт М4x8	4
3	Тримач пристроїв	1	17	Гвинт UNC #6-32x6	8
4	Корзина на 2 HDD (2HDL24)	1	18	Гайка М3	1
5	Фланець кріплення в стійці	2	19	Шайба корончаста М4	4
6	Заглушка	4	20	Шайба М3	4
7	Вентилятор 80x80мм	2	21	Шуруп 5,2x16	8
8	Захисна решітка вентиляторна 80x80мм	2	Компоненти корпусу, що замовляються додатково		
9	Ручка 64мм	2	22	Заглушка 5,25"	1
10	Плата управління та індикації FRP-550	1	23	Заглушка 3,5"	1
11	Ніжка клейка	3	24	Корзина на 2 HDD (2HDL24) з кріпленням	1
12	Наліпка на передню панель	1	25	Блок живлення ATX	1
13	Амортизатор гумовий	4	26	Кабель живлення (комплектуються з БЖ)	1
14	Гвинт М 2,5x6	2			



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 niche 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 райзери, 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 (9) за допомогою гвинтів (16), подклавши під них корончасті шайби (19).

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

4. Установка вентиляторів. Закріпіть вентилятори (7) при допомозі шурупів (20). 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.

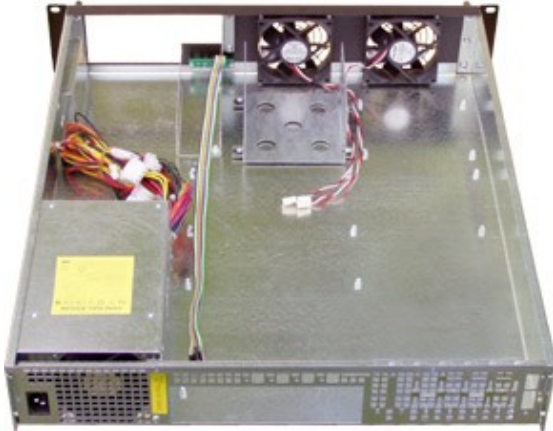


Фото 2. Розміщення HDD в корпусі



Фото 3. Корзина для двох HDD

5. Установка плати управління та індикації. Закріпіть плату управління та індикації (10) на стійках зсередини передньої панелі корпусу гвинтами (14). Приліпіть на передню панель наліпку (12).

6. Установка блока живлення. Установіть блок живлення (24). Закріпіть блок живлення гвинтами (17) та гайкою (18).

7. Установка FDD и 5,25" пристрою. Установіть FDD і закріпіть його гвинтами (15) через отвори в бокових кронштейнах. Під'єднайте шлейф та кабель живлення FDD, перед установкою 5,25" пристрою. Установіть 5,25" пристрій. Закріпіть пристрій гвинтами (15).

Примітка: Корпус не комплектується заглушками 5,25" (21) та 3,5" (22) пристроїв, при потребі вони купуються окремо.

8. Установка шильда введення-выведения. 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 (11). Закріпіть плату гвинтами (15).

10. Установка 2 HDD. Зберіть HDD в корзині 2HDL24 (4), закріпивши їх гвинтами (17) (див. фото 2). Установіть гумові амортизатори (13) в отвори корзини. Корзину встановіть на стійки через амортизатори і закріпіть гвинтами (15), попередньо підклавши під них шайби (20).

Установка 4 HDD. В корпусі може бути встановлена друга корзина 2HDL24 поруч з першою (24) (див. вище) (купується окремо від корпусу). При цьому максимально в корпусі можна розмістити 4HDD.

Фото 4. Комп'ютер, зібраний в корпусі DL24

11. Установка плат розширення. Установіть плати розширення і закріпіть їх гвинтами (15). 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. 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 (15).

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



Фото 5. Вимірювання висоти плати розширення