

Схема 1. D25 розміри (мм)

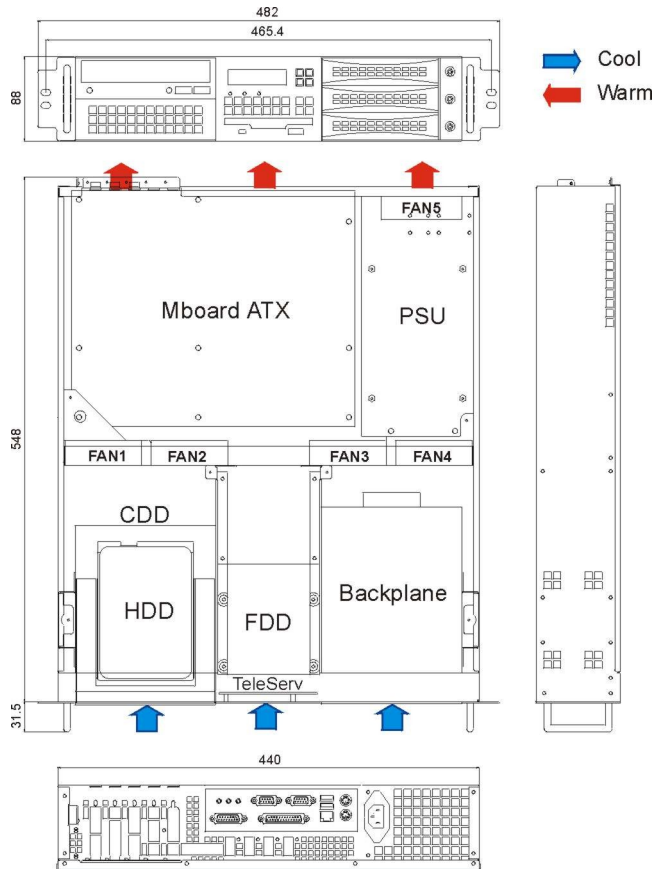
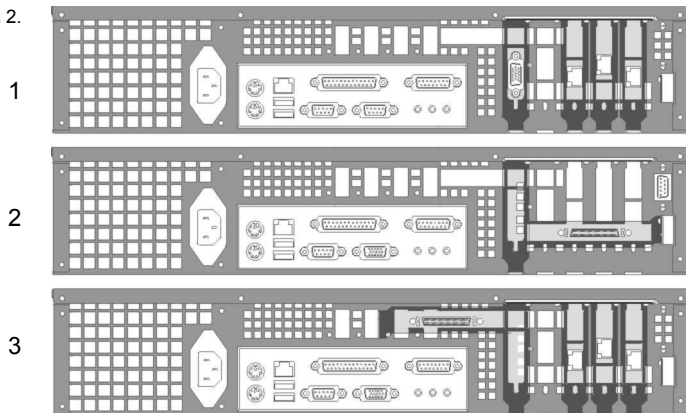


Схема 2.



Інструкція

# D25

## КОРПУС 19" ATX 2U RACKMOUNT

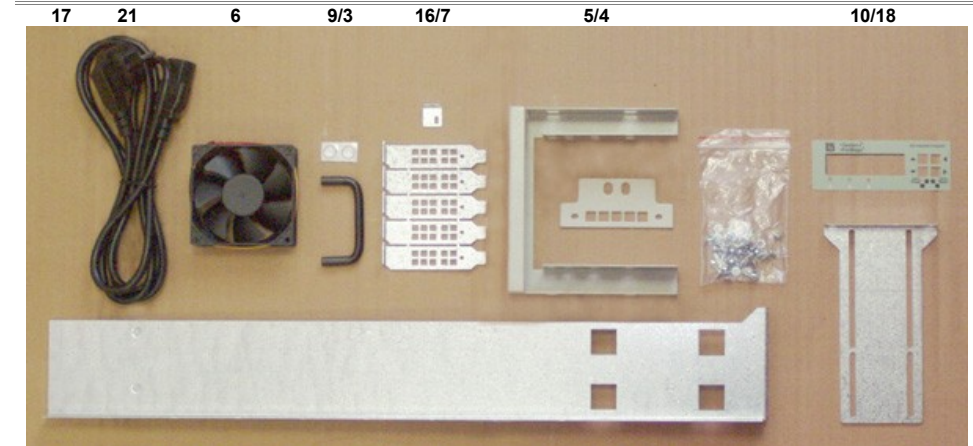
Монтується в шафи та стічні конструкції серії 482,6мм (19") за МЕК 297-1



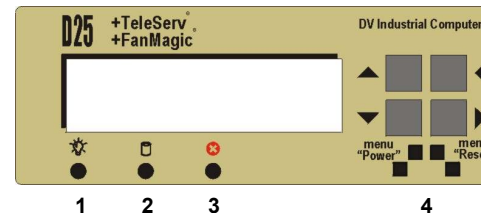
- Макс. розміри материнської плати: 305x244мм (ATX)
- Видимі пристрої: 4x5,25" & 1x3,5"
- Система вентиляції: 4x80мм
- Блок живлення: 360-460Вт ATX
- Габарити (ШхДхВ): 483x550x88мм
- Вага нетто/брутто: 11/12кг

Комплектація

№	Назва	Кільк.	№	Назва	Кільк.
1	Корпус	1	12	Гвинт М3х6	40
2	Кришка	1	13	Гвинт М4х8	4
3	Ручка 64мм	2	14	Шайба корончата М4	4
4	Фланець для кріплення корпусу в стійці	2	15	Шуруп 5,2x16	16
5	Z5P - заглушка 5,25" та корзина для HDD	2	Компоненти корпусу, що замовляються додатково		
6	Вентилятор 80x80мм	4	16	Кронштейн для кріплення плати розширення	1
7	Заглушка	5	17	Кріплення DR-2U-500 (правий та лівий кутник)	2
8	Контроллер TeleServ	1	18	Кронштейн до DR-2U-500	2
9	Ніжка клейка	2	19	Гайка М5 до DR-2U-500	4
10	Наліпка на передню панель	1	20	Блок живлення ATX	1
11	Гвинт М 2,5х6	4	21	Кабель живлення (комплектуються з БЖ)	1



Панель управління та індикації



1	Світлодіод вмикання живлення	Power Led	Зелений світлодіод
2	Світлодіод роботи HDD	HDD Led	Жовтий світлодіод
3	Світлодіод контролю роботи вентиляторів	Fan Led	Червоний світлодіод
4	Кнопки управління	Інформація в інструкції до контролера TeleServ	

**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).
  - Плату розширення нище 71 мм (плату вимірюйте як показано на фото. 1) може бути встановлена в слот вертикально (варіант 1 на схемі). 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 (варіант 2 на схемі), або ж 2U (шифр 2U2FL) для плат, вищих за 107 мм (варіант 3 на схемі). Для кріплення плати розширення до корпусу з застосуванням райзера 1U використовується кронштейн (16) 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 (3) гвинтами (13), підклавши під них фланці (4). Під шляпки гвинтів підкладіть корончаті шайби (14).
- 4. Установка шільда введення-виведення.** Установіть шільд, яким комплектується материнська плата на задній панелі корпусу. При потребі видаліть зайві заглушки на шільді. Ви також можете замовити шільд в комплекті з корпусом.



Фото 1. Вимірювання висоти плати розширення



Фото 2. Прокладання шлейфів в корпусі

- 5. Установка материнської плати.** Установіть материнську плату на стійки в днищі корпусу. Прослідкуйте, щоб кожному отвору для кріплення в материнській платі відповідала стійка в днищі корпусу. Якщо ж під отвором для кріплення в материнській платі стійка відсутня, установіть під цей отвір клейку ніжку (9). Закріпіть плату гвинтами (12).

- 6. Прокладання шлейфів.** Шлейфи для під'єднання IDE 5,25" пристроїв до материнської плати проходять під закріпленими в корпусі вентиляторами, тому **IDE шлейфи треба прокладати перед установкою вентиляторів (фото 2)!** Сплануйте положення шлейфів так, щоб вони не торкались лопатей вентиляторів і дозволяли вільно під'єднувати та від'єднувати материнську плату і пристрої.
- 7. Установка вентиляторів.** Закріпіть вентилятори (6) при допомозі шурупів (15) Вентилятори мають нагнітати повітря в корпус (див. схему 1 на стор. 4), напрям руху повітря вказується стрілкою на корпусі вентилятора. Не прикладайте надмірного зусилля, прикручуючи вентилятори, це може спричинити пошкодження отворів для кріплення вентиляторів.
- 8. Установка 5,25" пристроїв.** Установіть та закріпіть 5,25" пристрої гвинтами (12) через отвори в бокових стінках корпусу. Для установки HDD передбачена заглушка-корзина HDD - Z5P (фото 3). Вільні отвори також закриваються заглушками Z5P. Корпус комплектується двома заглушками Z5P.  
ПРИМІТКА. Пристрої 5,25" краще встановлювати рівномірно з обох боків для ефективного охолодження і забезпечення жорсткості корпусу.
- 9. Установка FDD.** FDD закріпіть знизу гвинтами (13) через отвори в днищі корпусу.
- 10. Установка плат розширення.** Установіть плати розширення, використовуючи підготовлені в п. 2 отвори. Закріпіть їх. Незадіяні отвори закрийте заглушками (8).
- 11. Під'єднання провідників живлення і шлейфів.** Під'єднайте конектори живлення і шлейфи, перевірте правильність під'єднання. Шлейфи повинні мінімально перешкоджати проходженню повітря всередині корпусу (фото 4). Під'єднайте шлейф плати управління TeleServ до материнської плати. Під'єднайте конектори вентиляторів до плати TeleServ.
- 12. Завершення складання.** Переверніть і потрясіть корпус, переконайтесь, що в ньому не залишилось зайвих предметів і всі компоненти надійно закріплені. Закріпіть кришку гвинтами (12).
- 13. Установка комп'ютера в стійку.** Установіть корпус в стійку, попередньо встановивши по одній закладній гайці в лівий і правий реки, і закріпіть його.

**Система ріплення DR2U-500**

Корпус може додатково комплектуватися системою кріплення в стійці DR2U-500 (17-19). Система складається з лівого та правого тримачів (17), з'єднаних з кронштейнами (18) гайками (19). Система забезпечує жорсткість кріплення корпусу. Кожен тримач і кожен кронштейн кріпляться до стійки двома закладними гайка/болт M6.



Фото 3. Z5P - заглушка 5,25" та корзина з установленим HDD



Фото 4. Корпус D25

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