



**КЕРІВНИЦТВО ПО ВИКОРИСТАННЮ
КОМП'ЮТЕРНОГО КОРПУСА**

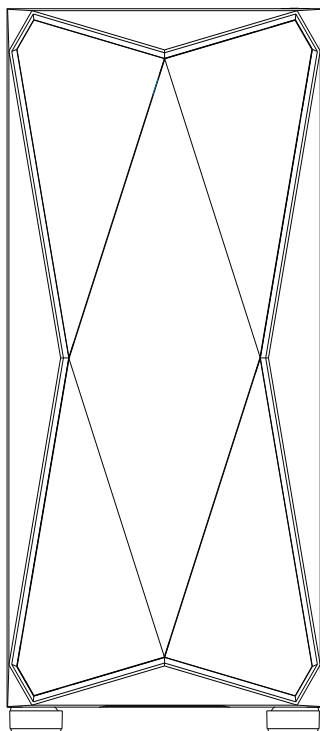
**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
КОМПЬЮТЕРНОГО КОРПУСА**

COMPUTER CASE OPERATION GUIDE

UA

RU

EN



2E-G3313B / 2E-G3313W

Виріб: комп'ютерний корпус.

Призначення: для розміщення компонентів системи персонального комп'ютера.

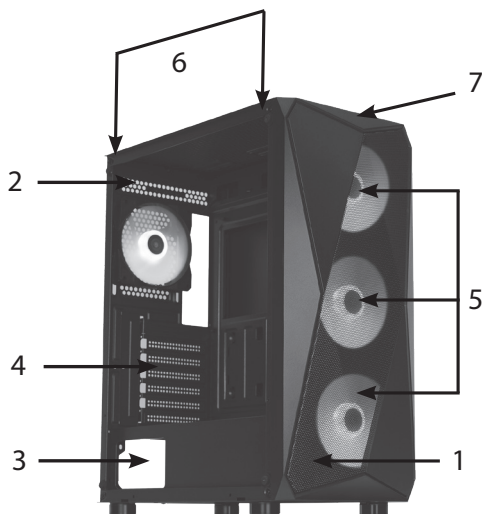
Модель: 2E-G3313B /2E-G3313W

Колір: чорний / білий

СПЕЦИФІКАЦІЯ

Вид	Mid Tower
Матеріал	Пластик, сталь, загартоване скло
Материнські плати	ATX, Micro ATX, Mini ITX
Зовнішні відсіки 5.25"	–
Внутрішні відсіки 2.5"	2 шт.
Внутрішні відсіки 3.5"	1 шт.
Слоти розширення	7 шт.
Вентилятори опціонально, мм	Передня панель: 3x 120/140 Над блоком живлення: 2x 120 Задня панель: 1x 120 Верхня панель: 2x 120/140
Радіатори опціонально, мм	Передня панель: 240/280/360 Над блоком живлення: - Задня панель: 120 Верхня панель: 240/280
Вентилятори встановлені, мм	Передня панель: 3x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB) Над блоком живлення: - Задня панель: - Верхня панель: 2x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB)
Керування вентиляторами	3pin+Aura+ARGB Hub-A (6 port 3pin fan hub 5V / 3pin ARGB header+Molex / Reset SW 3 pin power input)
Розніми, кнопки, індикатори	1xUSB3.0, 2x USB 2.0, HD AUDIO+MIC, Power, Reset, LED, HDD LED
Блок живлення, Вт	немає / нижнє розміщення
Пиловий фільтр	Верхня / нижня панелі
Максимальна довжина VGA, мм	300
Висота CPU кулера, мм	165
Розмір (ШхВхГ), мм	384 x 216x 487
Розмір пакування (ШхВхГ), мм	531 x 269x 440
Вага без пакування, кг	5,4
Вага з пакуванням, кг	6,4
Країна виробник	Китай
Гарантія	12 місяців

ОПИС



1 - Передня панель - металева сітка.

2 - Бічна (ліва) панель - загартоване скло.

3 - Місце для розміщення блоку живлення.

4 - Задня панель - слоти розширення.

5 - 3x120 мм вентилятори вбудовані на передній панелі.

6 - 2x120 мм вентилятори вбудований на верхній панелі.

7 - 1xUSB3.0, 2x USB 2.0, HD AUDIO+MIC, Power, Reset, LED, HDD LED

* Зовнішній вигляд та комплектація виробу може бути доповнені чи змінені, з метою його вдосконалення чи поліпшення якості товару.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Номер		Назва	Кількість шт.
1		Гвинти для закріплення материнської плати	19
2		Шестигранні гвинти (для блока живлення)	5
3		Гвинти для закріплення HDD3,5"/SSD 2,5"	8
4		Мідний циліндр для материнської плати	3
5		Кришка для мідного циліндра	1
6		Стяжки	4

ВСТАНОВЛЕННЯ КОМПОНЕНТІВ СИСТЕМИ

Демонтаж панелей корпусу.

1. Бічна (ліва) панель (загартоване скло).

Закріплена гвинтами (4 шт) . Щоб демонтувати панель, необхідно відкрити гвинти та акуратно зняти панель.

Увага! Необхідно притримувати панель другою рукою та обережно демонтувати.



2. Для того, щоб від'єднати передню панель, необхідно рукою тримати нижню частину та потягнути на себе. Панель закріплена на пластикових втулках, що заходять у отвір та фіксуються. При натисканні, вони зменшуються у розмірі та вивільняються із отвору.



3. Бічна (права) панель (металева).

Закріплена гвинтами (2 шт) . Щоб демонтувати панель, необхідно відкрутити гвинти та акуратно зняти панель.

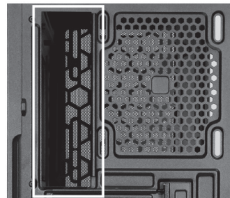


Встановлення материнської плати.

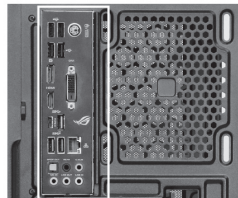
1. Визначити місце розположення материнської плати.
2. Розмістити так, щоб доступ до зовнішніх рознімів був із зворотньої сторони корпусу.
3. Встановлення материнської плати.
4. Закріпити за допомогою кріплень для материнської плати.



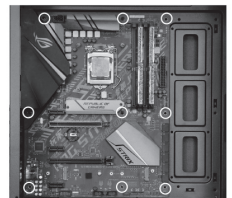
1



2



3

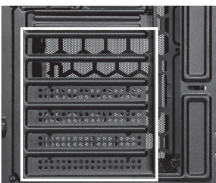


4

*** якщо кріплення для материнської плати не знаходиться в отворах для встановлення материнської плати, перегляньте вміст комплекту корпусу.

Встановлення відеокарти (VGA).

1. Місце положення слотів розширення - на задній панелі. Демонтувати відсік (ки) для розміщення відеокарти.
2. Встановити та закріпити відеокарту на відведене місце.



1



2

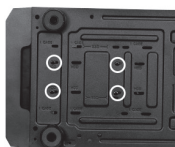
Встановлення блоку живлення.

1. Розміщення блоку живлення в нижній частині корпусу.
2. Встановіть блок живлення.
3. Закріпити блок живлення за допомогою гвинтів із сторони задньої панелі.



Встановлення SSD (відсік 2,5"). Встановлення HDD (відсік 3,5").

1. Варіант розміщення HDD та SSD на нижній панелі та закріплення з зворотньої сторони. Необхідно демонтувати спеціальний кошик для HDD / SSD. Зафіксувати в ньому пристрій та повернути в вихідне положення (прикрутити).



2. Варіант розміщення SSD із зворотньої сторони від материнської плати та закріплення.

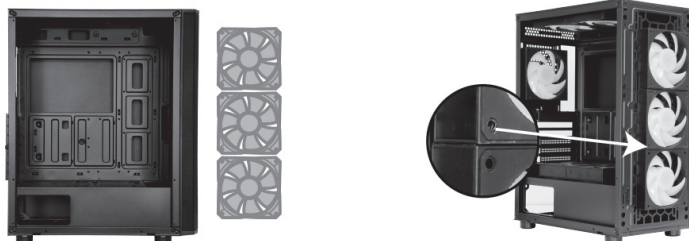




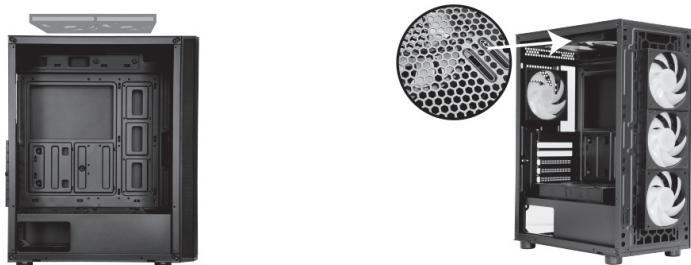
Встановлення вентиляторів.

1. Схема наряду руху повітряних потоків.

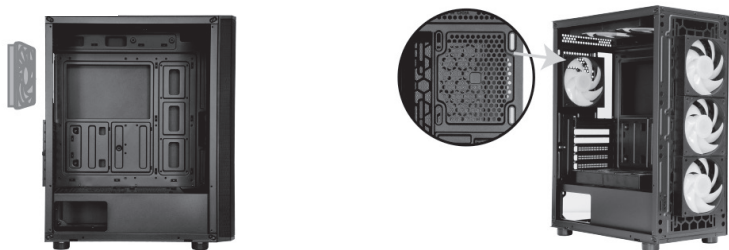
2. В корпусі можливо встановити вентилятори на передній панелі - 3 шт x 120/140 мм та зафіксувати в позначених отворах



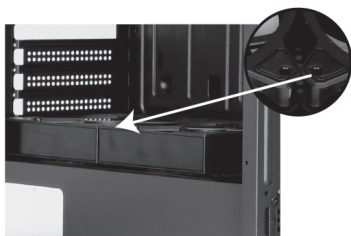
3. В корпусі можливо встановити вентилятори на верхній панелі - 2 шт x 120/140 мм та зафіксувати в позначених отворах



4. В корпусі можливо встановити 1 шт x 120 мм вентилятор на задній панелі та зафіксувати в позначених отворах.

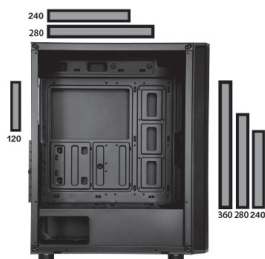


5. В корпусі можливо встановити вентилятори над блоком живлення - 2 шт x 120 мм та зафіксувати в позначених отворах.



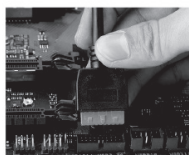
Системи рідинного охолодження.

В корпусі передбачене місце для рідинного охолодження: на передній, верхній та задній панелях. Розміри радіаторів зазначені на зображенні.



Підключення конекторів.

Підключення конекторів корпусу здійснюється у відповідні розніми на материнській платі.



USB 3.0



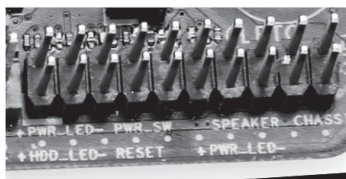
USB 2.0



HD Audio



HDD LED /Power LED / Power SW під'єднуються до відповідних рознімів на материнській платі («+» до «+» / «-» до «-»).



УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

- 1) Перед початком експлуатації необхідно пересвідчитись у наявності всіх необхідних деталей.
- 2) Під час складання, використовуйте рукавички, щоб не пошкодити руки.
- 3) Не застосовуйте надмірну силу для закріплення компонентів, щоб не пошкодити корпус або кріплення.
- 4) Необхідно пересвідчитись у тому, що всі складові виробу не пошкоджені та справно функціонують.
- 5) Не використовуйте для догляду за виробом абразивні та агресивні засоби очистки, щоб уникнути подряпин чи пошкодження поверхні.
- 6) Зберігати та використовувати в недоступних для дітей та тварин місцях.

УВАГА: НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ!

- 7) Встановлення та заміна блоку живлення повинна здійснюватися відповідно до вказівок виробника і застережень стосовно правил безпеки. Недотримання рекомендацій може стати причиною пошкодження блоку живлення або комп'ютерної системи, та призвести до серйозних поранень або до смерті.
- 8) У блоці живлення діє електричний струм з високою напругою. Забороняється відкривати корпус блоку живлення або самостійно здійснювати ремонт блоку живлення. В пристрої немає компонентів, що обслуговуються користувачем.
- 9) Даний пристрій призначений тільки для використання в приміщенні.
- 10) Не використовуйте блок живлення біля води, а також при високій температурі і вологості повітря.
- 11) Не встановлюйте пристрій біля джерел тепла, наприклад, біля радіаторів опалення, обігрівачів, камінів та інших приладів, які випромінюють тепло.
- 12) Не вставляйте предмети у відкриті вентиляційні отвори і в решітку вентиляції блоку живлення.
- 13) Не змінюйте самостійно кабелі та / або розніми, що входять в комплект поставки блоку живлення.
- 14) Якщо в цьому блоці живлення використовуються модульні кабелі, використовуйте тільки кабелі, що входять до комплекту постачання. Інші кабелі можуть виявитися несумісними і викликати серйозні пошкодження системи і блоку живлення.
- 15) При виявленні будь-яких порушень в роботі пристрою, рекомендується негайно звернутися до авторизованого сервісного центру.
- 16) Недотримання інструкцій виробника та / або зазначених інструкцій з безпеки анулює всі гарантії.

ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЯ

- 1) Здійснювати транспортування виробу в оригінальній упаковці, щоб уникнути пошкодження.
- 2) Зберігати в індивідуальній упаковці в закритих сухих приміщеннях із опаленням при температурі від $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$, відносній вологості не більше 60%. Повітря в приміщенні не повинно містити кислотні та інші пари, що шкідливо впливають на матеріали виробів.
- 3) Транспортувати пристрій слід в індивідуальній упаковці в закритих сухих приміщеннях при температурі від -40°C до $+60^{\circ}\text{C}$, відносній вологості не більше 60%. Повітря в приміщенні для транспортування не повинно містити кислотні та інші пари, що шкідливо впливають на матеріали виробів.
- 4) Якщо в корпусі вже встановлені комплектуючі, перевірте наскільки надійно вони закріплені або демонуйте їх та приготуйте корпус до транспортування.
- 5) Уникайте потрапляння вологи та води на поверхню або в середину корпусу, щоб запобігти корозії матеріалу.
- 6) Утилізувати корпус та його пакування згідно правил утилізації в вашій країні.
- 7) Після закінчення терміну служби виробу, не утилізувати разом із звичайними побутовими відходами, слід передати в спеціалізовані пункти прийому електричного або електронного обладнання.

Изделие: компьютерный корпус.

Назначение: для размещения компонентов системы персонального компьютера.

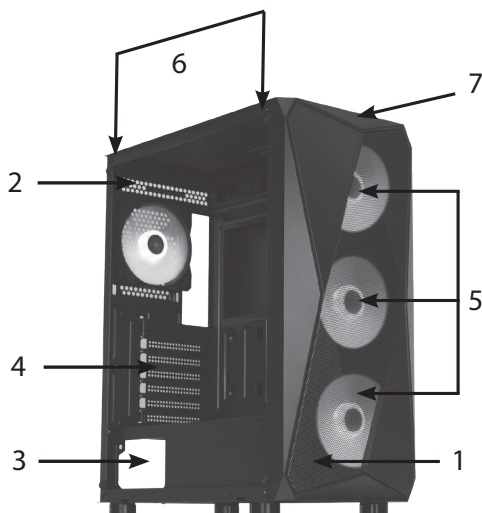
Модель: 2E-G3313B / 2E-G3313W

Цвет: черный / белый.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Тип	Mid Tower
Материал	Пластик, сталь, закаленное стекло
Материнские платы	ATX, Micro ATX, Mini ITX
Внешние отсеки 5.25"	–
Внутренние отсеки 2.5"	2 шт.
Внутренние отсеки 3.5"	1 шт.
Слоты расширения	7 шт.
Вентиляторы опционально, мм	Передняя панель: 3x 120/140 Над блоком питания: 2x 120 Задняя панель: 1x 120 Верхняя панель: 2x 120/140
Радиаторы опционально, мм	Передняя панель: 240/280/360 Над блоком питания: - Задняя панель: 120 Верхняя панель: 240/280
Вентиляторы установленные, мм	Передняя панель: 3x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB) Над блоком питания: - Задняя панель: - Верхняя панель: 2x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB)
Управление вентиляторами	3pin+Aura+ARGB Hub-A (6 port 3pin fan hub 5V / 3pin ARGB header+Molex / Reset SW 3 pin power input)
Разъемы, кнопки, индикаторы	1xUSB3.0, 2x USB 2.0, HD AUDIO+MIC, Power, Reset, LED, HDD LED
Блок питания, Вт	нет /нижнее расположении
Пылевой фильтр	Верхняя / нижняя панель
Максимальна длина VGA, мм	300
Высота CPU кулера,мм	165
Размеры (ШxВxГ), мм	384 x 216x 487
Размеры упаковки (ШxВxГ), мм	531 x 269x 440
Вес без упаковки, кг	5,4
Вес с упаковкой, кг	6,4
Страна производитель	Китай
Гарантия	12 месяцев

ОПИСАНИЕ



1 - Передняя панель - металлическая сетка.

2 - Боковая (левая) панель - закаленное стекло.

3 - Место для расположения блока питания.

4 - Задняя панель - слоты расширения.

5 - 3x120 мм вентиляторы, встроенные на передней панели.

6 - 2x120 мм вентилятора, встроенный на верхней панели.

7 - 1xUSB3.0, 2x USB 2.0, HD AUDIO+MIC, Power, Reset, LED, HDD LED

* Внешний вид и комплектация товара могут быть дополнены или изменены с целью его усовершенствования или улучшения качества товара.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Номер		Название	Количество шт.
1		Винты для фиксации материнской платы	19
2		Шестигранные винты для блока питания	5
3		Винты для фиксации HDD3,5"/SSD 2,5"	8
4		Медный цилиндр для материнской платы	3
5		Крышка для медного цилиндра	1
6		Стяжки	4

УСТАНОВКА КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ

Демонтаж панелей корпуса.

1. **Боковая (левая) панель** (закаленное стекло). Закреплена винтами (4 шт.). Для демонтажа панели необходимо открутить винты и аккуратно снять панель.
Внимание! Необходимо придерживать панель второй рукой и осторожно демонтировать.



2. Для того чтобы отсоединить переднюю панель, необходимо рукой держать нижнюю часть и потянуть на себя. Панель закреплена на пластиковых втулках, которые входят в отверстие и фиксируются. При нажатии они уменьшаются в размере и высвобождаются из отверстия.



3. **Боковая (правая) панель** (металлическая). Закреплена винтами (2 шт).
Для демонтажа панели необходимо открутить винты и аккуратно снять панель.

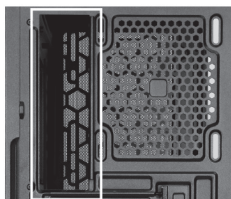


Установка материнской платы.

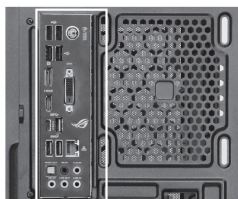
1. Определить место расположения материнской платы.
2. Разместить таким образом, чтобы доступ к внешним разъемам был со стороны задней панели.
3. Установка материнской платы.
4. Закрепить при помощи креплений для материнской платы.



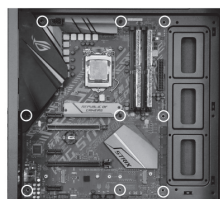
1



2



3

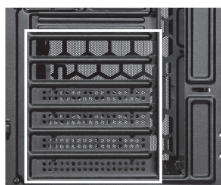


4

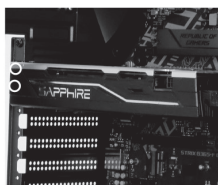
*** если крепеж для материнской платы не находится в отверстиях для установки материнской платы, проверьте содержимое комплекта корпуса.

Установка видеокарты (VGA).

1. Расположение слотов расширения - на задней панели. Удалить отсек (ки) для размещения видеокарты.
2. Установить и закрепить видеокарту на выделенное место.



1



2

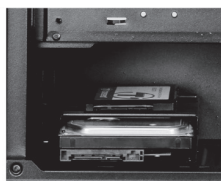
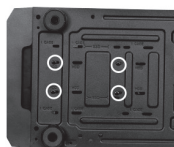
Установка блока питания.

1. Расположение блока питания в нижней части корпуса.
2. Установите блок питания.
3. Зафиксировать блок питания при помощи винтов со стороны задней панели корпуса.



Установка SSD (отсек 2,5"). Установка HDD (отсек 3,5").

1. Вариант размещения HDD и SSD на нижней панели и закрепление с обратной стороны. Необходимо демонтировать специальную корзину для HDD/SSD. Зафиксировать на нем устройство и вернуть в исходное положение (прикрутить).



2. Вариант размещения SSD с обратной стороны материнской платы и закрепления.

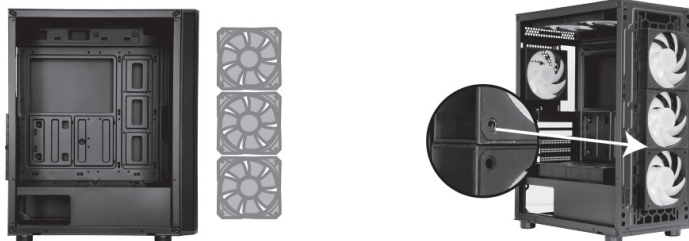




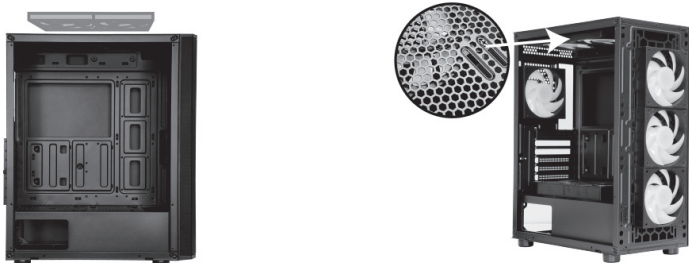
Установка вентиляторов.

1. Схема направления движения воздушных потоков.

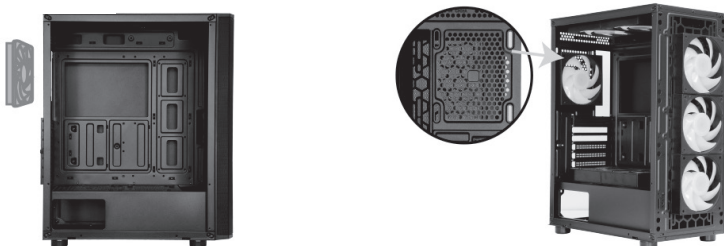
2. В корпусе можно установить вентиляторы на передней панели - 3 шт x 120/140 мм и зафиксировать в отмеченных отверстиях.



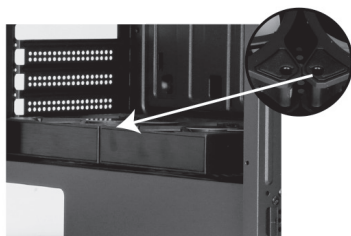
3. В корпусе можно установить вентиляторы на верхней панели - 2 шт x 120/140 мм и зафиксировать в отмеченных отверстиях.



4. В корпусе можно установить 1 шт x 120 мм вентилятор на задней панели и зафиксировать в отмеченных отверстиях.

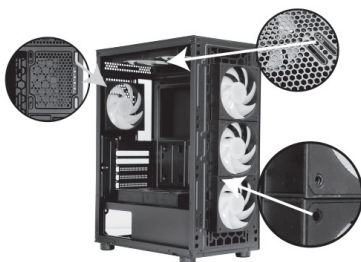
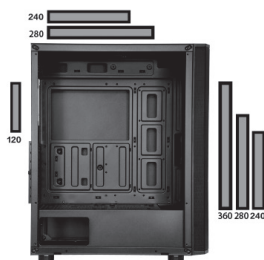


5. В корпусе можно установить вентиляторы над блоком питания - 2 шт x 120 мм и зафиксировать в отмеченных отверстиях.



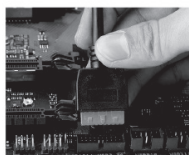
Системы жидкостного охлаждения.

В корпусе предусмотрено место для жидкостного охлаждения на передней, верхней и задней панелях. Размеры радиаторов указаны на изображении.



Подключение кабелей.

Подключение коннекторов корпуса к соответствующим разъемам на материнской плате.



USB 3.0



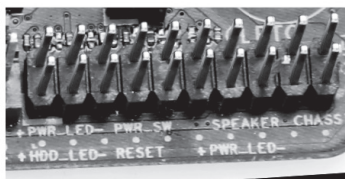
USB 2.0



HD Audio



HDD LED /Power LED / Power SW подключаются к соответствующим разъемам на материнской плате («+» к «+» / («-» к «-»).



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 1) Убедитесь в наличии всех необходимых деталей, перед началом эксплуатации.
- 2) В процессе осуществления сборки, используйте перчатки, чтобы не повредить руки.
- 3) Не применяйте сверх усилий для закрепления компонентов, чтобы не повредить корпус или крепления.
- 4) Убедитесь в том, что все составляющие изделия исправны и корректно функционируют.
- 5) Не используйте для ухода за изделием абразивные, отбеливающие чистящие средства, чтобы избежать царапин и повреждений на поверхности.
- 6) Хранить и эксплуатировать в недоступном для детей и животных месте.

ВНИМАНИЕ: ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

- 7) Установка и замена блока питания должна осуществляться согласно указаниям изготовителя и предупреждениям по безопасности. Несоблюдение рекомендаций может привести к повреждению блока питания или компьютерной системы и может вызвать серьезные увечья или смерть.
- 8) В блоке питания действует электрический ток с высоким напряжением. Запрещается открывать корпус блока питания или самостоятельно осуществлять ремонта блока питания. В нем не содержится компонентов, обслуживаемых пользователем.
- 9) Этот продукт предназначен только для использования в помещении.
- 10) Не используйте блок питания в непосредственной близости от воды, а также при высокой температуре и влажности воздуха.
- 11) Не устанавливайте изделие рядом с источниками тепла, например, радиаторами отопления, обогревателями, печками и другими приборами, излучающими тепло.
- 12) Не вставляйте предметы в открытые вентиляционные отверстия и в решетку вентиляции блока питания.
- 13) Не изменяйте самостоятельно кабели и/или разъемы, входящие в комплект поставки блока питания.
- 14) Если в этом блоке питания используются модульные кабели, используйте только кабели, поставлявшиеся изготовителем. Другие кабели могут оказаться несовместимыми и вызвать серьезные повреждения системы и блока питания.
- 15) При обнаружении любых сбоев в работе устройства, рекомендуется немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр.
- 16) Несоблюдение инструкций изготовителя и/или настоящих инструкций по безопасности аннулирует все гарантии.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 1) Убедитесь в наличии всех необходимых деталей, перед началом эксплуатации.
- 2) В процессе осуществления сборки, используйте перчатки, чтобы не повредить руки.
- 3) Не применяйте сверх усилий для закрепления компонентов, чтобы не повредить корпус или крепления.
- 4) Убедитесь в том, что все составляющие изделия исправны и корректно функционируют.
- 5) Не используйте для ухода за изделием абразивные, отбеливающие чистящие средства, чтобы избежать царапин и повреждений на поверхности.
- 6) Хранить и эксплуатировать в недоступном для детей и животных месте.

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

- 1) Транспортируйте изделие в оригинальной упаковке, чтобы избежать повреждений.
- 2) Если в корпусе уже установлены комплектующие, проверьте, насколько прочно они закреплены, либо демонтируйте их и приготовьте корпус к перемещению.
- 3) Избегайте попадания влаги и воды на поверхность или во внутрь корпуса, чтобы предотвратить коррозию материала.
- 4) Утилизируйте корпус и упаковочный материал согласно правил утилизации в вашей стране.

Product: computer case.

Using: for placing components of personal computer system.

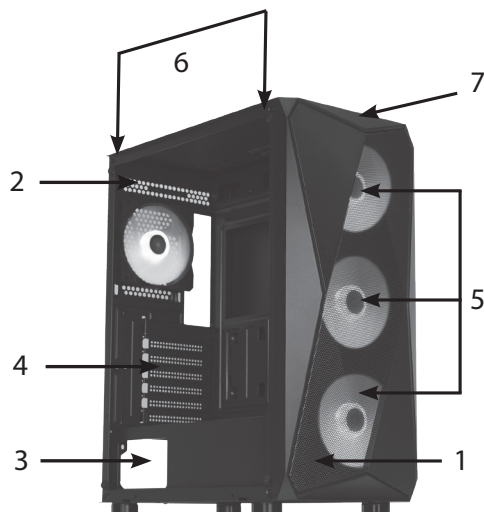
Model: 2E-G3313B / 2E-G3313W

Color: black / white

SPECIFICATION

Type	Mid Tower
Material	Steel, plastic, Tempered glass
Motherboards	ATX, Micro ATX, Mini ITX
External 5.25"	–
Internal 2.5"	2 pcs
Internal 3.5"	1 pcs
Expansion slots	7 pcs
Optional fans, mm	Front panel: 3x 120/140 On PSU top: 2x 120 Rear panel: 1x 120 Top panel: 2x 120/140
Radiators, mm	Front panel: 240/280/360 On PSU top: - Rear panel: 120 Top panel: 240/280
Included fans, mm	Front panel: 3x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB) On PSU top: - Rear panel: - Top panel: 2x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB)
Fan control	3pin+Aura+ARGB Hub-A (6 port 3pin fan hub 5V / 3pin ARGB header+Molex / Reset SW 3 pin power input)
I/O Ports, buttons, indicators	1xUSB3.0, 2x USB 2.0, HD AUDIO+MIC, Power, Reset, LED, HDD LED
Power supply,W	without/ bottom (ATX,with power supply chamber)
Dust filter	On top/ On bottom
Max VGA length, mm	300
CPU cooler height, mm	165
Size (LxWxH), mm	384 x 216x 487
Package size (LxWxH), mm	531 x 269x 440
Weight without package, kg	5,4
Weight with package,kg	6,4
County of origin	China
Guarantee	12 months

DISCRIPTION



1 - Front panel - metal mesh.

2 - Side panel (left) - Tempered glass.

3 - Place for the location of the power supply.

4 - Rear panel - expansion slots.

5 - 3x120mm fans built into the front panel.

6 - 2x120mm fans built into the top panel.

7 - 1xUSB3.0, 2x USB 2.0, HD AUDIO+MIC, Power, Reset, LED, HDD LED

* Appearance and equipment of item can be supplemented or modified for the purpose of the improvement or for improvement of product quality.

COMPLETE SET

№		Name of item	Quantity, pcs
1		MB screws.	19
2		Hex Screws (to fix PSU).	5
3		HDD3,5"/SSD 2,5" screws.	8
4		Copper pillar for MB	3
5		Cover for copper pillar	1
6		Zip ties	4

SYSTEM COMPONENTS INSTALLATION

Remove case panels.

1. Side (left) panel (tempered glass). Fastened with screws (4 pcs.). To dismantle the panel, unscrew the screws and carefully remove the panel. Attention! It is necessary to hold the panel with your other hand and carefully dismantle it.



2. To remove the front panel, hold the bottom with your hand and pull it towards you. The panel is attached to plastic bushings that fit into the hole and lock in place. When pressed, they shrink in size and release from the hole.



3. **Side (right) panel** (metal). Secured with screws (2 pcs.). To dismantle the panel, you need to unscrew the screws and carefully remove the panel.

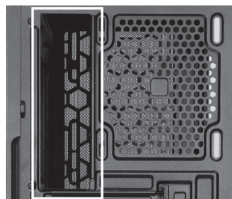


Motherboard installation.

1. Determine the location of the motherboard.
2. Position so that the external connectors are accessible from the rear panel.
3. Motherboard installation.
4. Secure with motherboard fasteners.



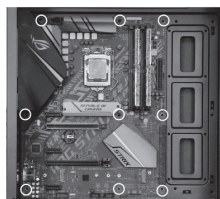
1



2



3

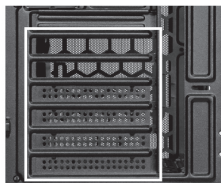


4

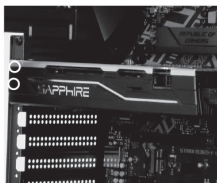
*** if the motherboard bracket is not in the motherboard mounting holes, check the contents of the case kit.

VGA installation.

1. Expansion slots on rear plate of chassis. Remove related PCI bay.
2. Insert & fix VGA to proper position.



1



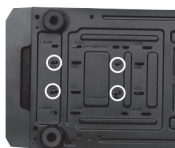
2

Power supply installation.

1. PSU Space at the bottom of chassis
2. Insert PSU
3. Fix with hex screw from rear plate.

**SSD installation (2,5" bay). HDD installation (3,5" bay).**

1. Option to place HDD and SSD on the bottom panel and secure from the back. It is necessary to dismantle a special basket for HDD / SSD. Fix it in the device and return it to its original position (screw it).



2. Option to place the SSD on the back of the motherboard and secure it.

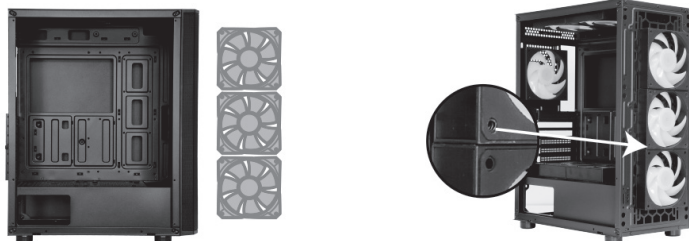




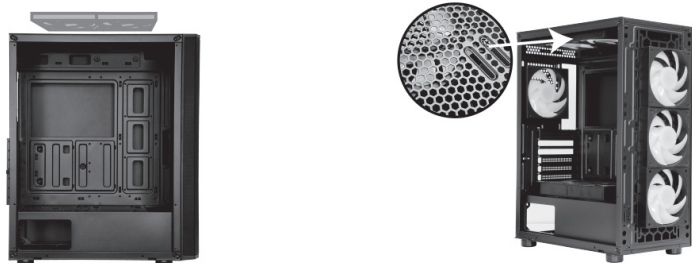
Fans Installation.

1. Scheme of the direction of movement of air flows.

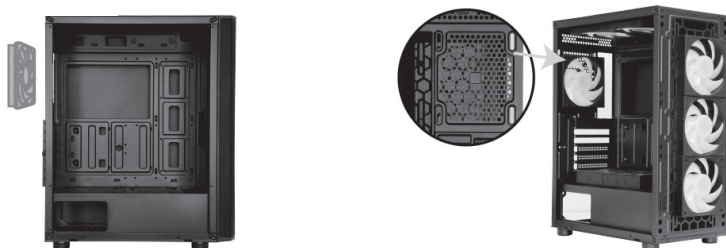
2. It is possible to install fans on the front panel of the case - 3 pcs x 120/140mm and fix them in the marked holes.



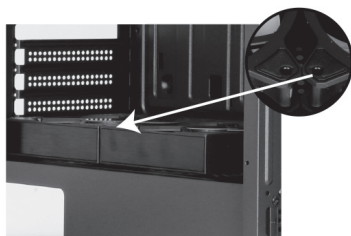
3. It is possible to install fans on the top panel of the case - 2 pcs x 120/140mm and fix them in the marked holes.



4. In the case, it is possible to install 1 pc x 120mm fan on the rear panel and fix it in the marked holes.

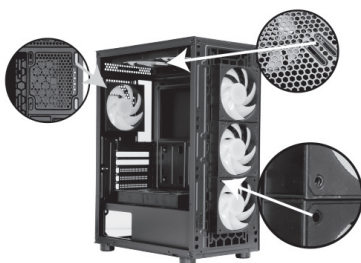
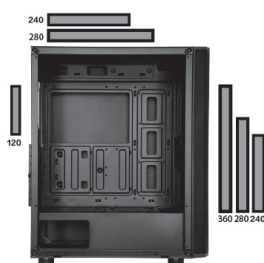


5. It is possible to install fans in the case above the power supply - 2 pcs x 120mm and fix them in the marked holes.



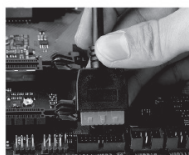
Liquid cooling systems.

The case has space for liquid cooling: on the front, top, and rear panels. The dimensions of the radiators are indicated in the image.



Connecting cables.

The connectors to the case are connected to a variety of different connections on the motherboard.



USB 3.0



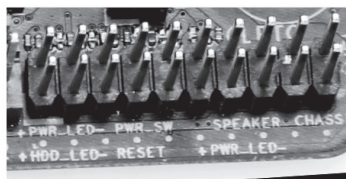
USB 2.0



HD Audio



HDD LED /Power LED / Power SW are connected to the corresponding connectors on the motherboard ("+" to "+" / ("- to "-").



OPERATING CONDITIONS AND PRECAUTIONS

- 1) Ensure that you have all the necessary parts before start to use case.
- 2) It's important to use gloves during assembling and prevent injuries of your hands.
- 3) Don't use additional efforts when you fix components to prevent damage of case or case mounting.
- 4) Make sure that all components of the product are intact and functioning properly.
- 5) Do not use abrasive, whitening cleaners to clean the product to avoid scratches and surface damage.
- 6) Store and operate out of the reach of children and pets.

WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK!

- 7) The installation and replacement of the power supply must be carried out in accordance with the manufacturer's instructions and safety warnings. Failure to follow the instructions may result in damage to the power supply or computer system and may result in serious injury or death.
- 8) A high voltage electric current is applied to the power supply. It is forbidden to open the power supply housing or carry out repairs of the power supply yourself. It does not contain user-service able components.
- 9) This product is intended for indoor use only.
- 10) Do not use the power supply close to water, as well as in high temperature and humidity.
- 11) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus that produce heat.
- 12) Do not insert objects into open ventilation openings or into the ventilation grill of the power supply.
- 13) Do not modify the cables and / or connectors supplied with the power supply yourself.
- 14) If modular cables are used in this power supply, use only cables supplied by the manufacturer. Other cables may be incompatible and cause serious damage to the system and power supply.
- 15) If any malfunction of the device is detected, it is recommended that you immediately contact an authorized service center.
- 16) Failure to comply with the manufacturer's instructions and / or these safety instructions will void all warranties.

STORAGE, TRANSPORTATION AND UTILISATION

- 1) Transportation of product in original packing to avoid damages.
- 2) Store in individual packaging in closed, dry, heated rooms at temperatures from +5 °C to +40 °C, relative humidity not more than 60%. The air in the room should not contain acid and other vapors that adversely affect the materials of the products.
- 3) The product should be transported in individual packaging in closed, dry rooms at temperatures from -40 °C to +60 °C, relative humidity not more than 60%. The air in the transportation room must not contain acid and other vapors that adversely affect the materials of the products.
- 4) If components are already were installed in cases, please check how securely they are fixed or remove it before preparation of case for transportation.
- 5) Avoid contact with moisture or water on the surface or inside of case to prevent corrosion of material.
- 6) Utilization of case and it's packing in accordance with utilization regulations in your country.
- 7) After the end of the product's service life, do not dispose of with ordinary household waste, but in special collection points for electrical or electronic equipment.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Шановний Покупець! Вітаємо Вас з придбанням комп'ютерного корпусу торговельної марки 2E, який був розроблений та виготовлений у відповідності до найвищих стандартів якості, та дякуємо Вам за те, що Ви обрали саме цей виріб.

Просимо Вас зберігати талон протягом гарантійного періоду. При купівлі виробу вимагайте повного заповнення гарантійного талону.

1. Гарантійне обслуговування здійснюється лише за наявності правильно і чітко заповненого оригінального гарантійного талону, у якому вказані: модель виробу, дата продажу, серійний номер блоку живлення, термін гарантійного обслуговування, та печатки фірми-продавця.*
2. Виріб призначений для використання у споживчих цілях. У разі використання виробу в комерційній діяльності продавець/виробник не несуть гарантійних зобов'язань, сервісне обслуговування виконується на платній основі.
3. Гарантійний ремонт виконується впродовж терміну, вказаного в гарантійному талоні на виріб, в уповноваженому сервіс-центрі на умовах та в строки, визначені чинним законодавством України.
4. Виріб знімається з гарантії у випадку порушення споживачем правил експлуатації, викладених в інструкції з виробу.
5. Виріб знімається з гарантійного обслуговування у випадках:
 - використання не за призначенням та не у споживчих цілях;
 - механічні пошкодження;
 - пошкодження, що виникли у наслідок потрапляння всередину виробу сторонніх предметів, речовин, рідин, комах;
 - пошкодження, що викликані стихійними лихами (дощем, вітром, блискавкою та ін.), пожежею, побутовими факторами (надмірна вологість, запиленість, агресивне середовище та ін.);
 - пошкодження, що викликані невідповідністю параметрів живлення, кабельних мереж державним стандартам та інших подібних факторів;
 - при експлуатації обладнання в електромережі з відсутнім єдиним контуром заземлення;
 - при порушенні пломб встановлених на виріб;
 - відсутності серійного номера пристрою, або неможливості його ідентифікувати.
6. Термін гарантійного обслуговування складає 12 місяців з дня продажу.

* Відривні талони на технічне обслуговування надаються авторизованим сервісним центром.

Комплектність виробу перевірено. Із умовами гарантійного обслуговування ознайомлений, претензій не маю.

Підпис покупця _____

Авторизований сервісний центр ІП «І-АР-СІ»

Адреса: вул. Марка Вовчка, 18-А, Київ, 04073, Україна

Тел.: 0 800 300 345; (044) 230 34 84; 390 55 12

www.erc.ua/service

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Уважаемый покупатель! Поздравляем Вас с приобретением компьютерного корпуса торговой марки 2Е, который был разработан и изготовлен в соответствии с высочайшими стандартами качества, и благодарим Вас за то, что Вы выбрали именно эту продукцию.

Просим Вас сохранять талон в течение гарантийного периода. При покупке изделия требуйте полного заполнения гарантийного талона.

1. Гарантийное обслуживание осуществляется только при наличии правильно и четко заполненного оригинального гарантийного талона, в котором указаны: модель изделия, дата продажи, серийный номер блока питания, срок гарантийного обслуживания, и печати фирмы продавца. *
2. Изделие предназначено для использования в потребительских целях. При использовании изделия в коммерческой деятельности продавец / производитель не несет гарантийных обязательств, сервисное обслуживание выполняется на платной основе.
3. Гарантийный ремонт выполняется в течение срока, указанного в гарантийном талоне на изделие, в уполномоченном сервис-центре на условиях и в сроки, определенные действующим законодательством.
4. Изделие снимается с гарантии в случае нарушения потребителем правил эксплуатации, изложенных в инструкции с эксплуатации.
5. Изделие снимается с гарантийного обслуживания в следующих случаях:
 - использование не по назначению и не в потребительских целях;
 - механические повреждения;
 - повреждения, возникшие вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
 - повреждения, вызванные стихийными бедствиями (дождем, ветром, молнией и др.), пожаром, бытовыми факторами (чрезмерная влажность, запыленность, агрессивная среда и др.)
 - повреждения, вызванные несоответствием параметров питания и кабельных сетей государственным стандартам и других подобных факторов;
 - при эксплуатации оборудования в электросети с отсутствующим единым контуром заземления;
 - при нарушении пломб установленных на изделии;
 - отсутствие серийного номера устройства, или невозможности его идентифицировать.
6. Срок гарантийного обслуживания составляет 12 месяцев со дня продажи.

* Отрывные талоны на техническое обслуживание предоставляются авторизованным сервисным центром.

Комплектность изделия проверено. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен, претензий нет.

Подпись покупателя _____

WARRANTY CARD

Dear Buyer! Congratulations on your purchase of the 2E brand computer case, which was designed and manufactured in accordance with the highest quality standards, and we thank you for choosing this particular product.

We ask you to keep the coupon during the warranty period. When purchasing a product, require a full warranty card.

1. Warranty service is carried out only if there is a correctly and clearly filled original warranty card, which indicates: product model, date of sale, serial number of power supply, warranty service period, and the seller's seal. *
2. The product is intended for consumer use. When using the product in commercial activities, the seller / manufacturer does not bear warranty obligations, after-sales service is performed on a paid basis.
3. Warranty repair is carried out within the period specified in the warranty card for the product in an authorized service center on the conditions and terms determined by applicable law.
4. The product is withdrawn from the warranty in case of violation by the consumer of the operating rules set forth in the instruction manual.
5. The product is removed from warranty service in the following cases:
 - misuse and non-consumer use;
 - mechanical damage;
 - damage caused by the ingress of foreign objects, substances, liquids, insects;
 - damage caused by natural disasters (rain, wind, lightning, etc.), fire, domestic factors (excessive humidity, dust, aggressive environment, etc.)
 - damage caused by non-compliance of power and cable network parameters with state standards and other similar factors;
 - when operating equipment in the power supply network with a missing single ground loop;
 - in case of violation of seals installed on the product;
 - lack of serial number of the device, or inability to identify it.
6. The warranty period is 12 months from the date of sale.

* Tear-off maintenance tickets are provided by an authorized service center.

The completeness of the product is checked. I have read the terms of the warranty service, no complaints.

Customer Signature _____

Warranty card / Гарантійний талон / Гарантийный талон

Product information/Інформація про виріб/Информация об изделии

Product/Виріб/Изделие

Model/Модель

Serial number/Серійний номер/Серийный номер

Seller Information/Інформація про продавця/Информация о продавце

Trade organization name/Назва торгової організації/Название торговой организации

Address/Адреса/Адрес

Date of sale/Дата продажу/Дата продажи

Seller stamp/Штамп продавця/Штамп продавца

Coupon/Талон № 3

Seller stamp/

Штамп продавця/

Штамп продавця

Date of application/Дата звернення/Дата обращения

Cause of damage/Причина пошкодження/Причина повреждения

Date of completion/Дата виконання/Дата выполнения

Coupon/Талон № 2

Seller stamp/

Штамп продавця/

Штамп продавця/

Date of application/Дата звернення/Дата обращения

Cause of damage/Причина пошкодження/Причина повреждения

Date of completion/Дата виконання/Дата выполнения

Coupon/Талон № 1

Seller stamp/

Штамп продавця/

Штамп продавця/

Date of application/Дата звернення/Дата обращения

Cause of damage/Причина пошкодження/Причина повреждения

Date of completion/Дата виконання/Дата выполнения