



UA

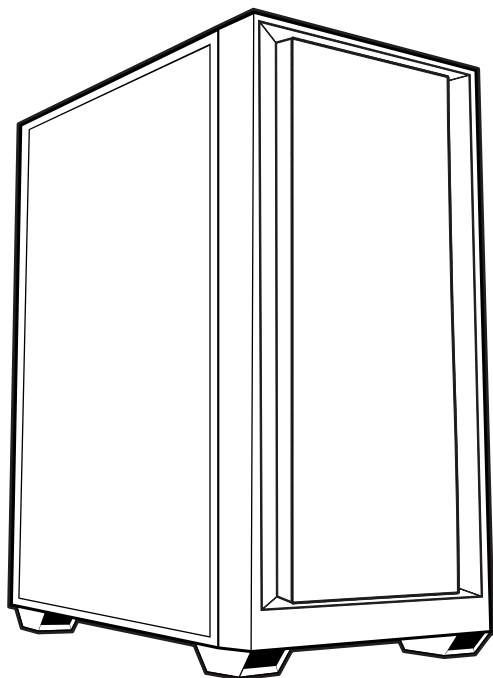
RU

EN

КЕРІВНИЦТВО ПО ВИКОРИСТАННЮ КОМП'ЮТЕРНОГО КОРПУСА

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КОМПЬЮТЕРНОГО КОРПУСА

COMPUTER CASE OPERATION GUIDE



SSD 2.5" x1
HDD 3.5" x2

USB 3.0 x2
USB Type-C x1

ВСТАНОВЛЕНІ
ВЕНТИЛЯТОРИ
2x 120mm/140mm

РІДИННЕ
ОХОЛЮДЖЕННЯ
CPU: 250, 280, 360mm

ПЕРЕДНЯ
ПАНЕЛЬ №1
ЗАГАРТОВАНА СІМКА

ПЕРЕДНЯ
ПАНЕЛЬ №2
ЗАГАРТОВАНА СІМКА

КОНТРОЛЕР
І ГРУЛЬОМ

ЗАГАРТОВАНЕ
СІМКА



2E GAMING DOMINATOR PRO
2E-G2302B / 2E-G2302W

Виріб: комп'ютерний корпус.

Призначення: для розміщення компонентів системи персонального комп'ютера.

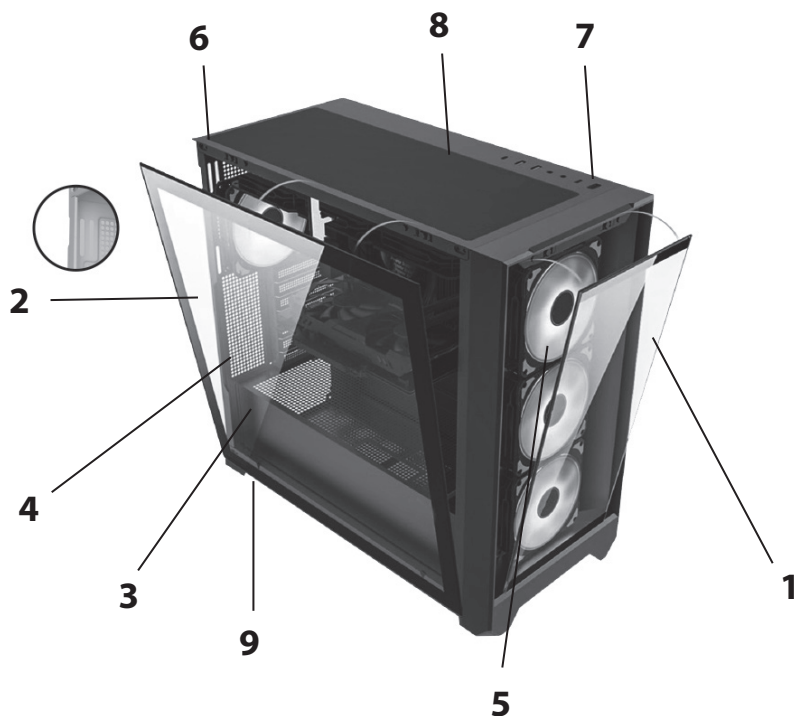
Модель: 2E-G2302B/2E-G2302W.

Колір: 2E-G2302B чорний. 2E-G2302W білий.

СПЕЦИФІКАЦІЯ

Вид	Mid Tower
Матеріал	Пластик, сталь, загартоване скло
Материнські плати	ATX, Micro ATX, Mini ITX
Зовнішні відсіки 5.25"	немає
Внутрішні відсіки 2.5"	1 шт.
Внутрішні відсіки 3.5"	2 шт.
Слоти розширення	7 шт.
Вентилятори опціонально, мм	Передня панель: 3x 120/2x 140 Над блоком живлення: - Задня панель: 1x 120 / 1x 140 Верхня панель: 3x 120/ 2x 140
Радіатори опціонально, мм	Передня панель: 120/240 Задня панель: 120 Верхня панель: 120/240/280/360
Вентилятори встановлені, мм	Передня панель: 3x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB) Задня панель: 1x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB) Верхня панель: -
Керування вентиляторами	ARGB Hub-B IF (контролер с дистанційним пультом) (6 портів 3pin вентилятор hub 5V/ 3pin подсветка ARGB)
Розніми, кнопки, індикатори	2xUSB3.0, 1x Type-C, HD AUDIO+MIC, Power, Reset, LED, HDD LED
Блок живлення, Вт / розміщення	немає / нижнє розміщення
Максимальна довжина VGA, мм	400
Висота CPU кулера, мм	185
Пиловий фільтр	Верхня / нижня панелі
Розмір (ШхВхГ), мм	485x230x456
Розмір пакування (ШхВхГ), мм	505x290x587
Вага без пакування, кг	7,60
Вага з пакуванням, кг	9,00
Країна виробник	Китай
Гарантія	12 місяців

ОПИС



1 - Передня панель - загартоване скло + додаткова передня панель металева сітка.

2 - Бічна (ліва) панель - загартоване скло.

3 - Місце для розміщення блоку живлення.

4 - Задня панель - слоти розширення.

5 - 3x120мм вентилятори вбудовані на передній панелі.

6 - 1x120мм вентилятор вбудований на задній панелі.

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

8- Пиловий магнітний фільтр.

9- Пиловий фільтр.

* 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	17
	2	Шестигранні гвинти (для блока живлення).	6
	3	Гвинти для закріплення HDD3,5"/SSD 2,5".	8
	4	Мідний циліндр для материнської плати	3
	5	Стяжки	4

ВСТАНОВЛЕННЯ КОМПОНЕНТІВ СИСТЕМИ

ДЕМОНТАЖ ПАНЕЛЕЙ КОРПУСУ.

1 – Бічна (ліва) панель (загартоване скло). Щоб демонтувати бічну панель, необхідно її акуратно потягнути зі сторони задньої панелі. Увага! Необхідно притримувати панель другою рукою та обережно знімати, щоб не пошкодити.

2 – Для того, щоб від'єднати передню панель, необхідно рукою тримати нижню частину та потягнути на себе.

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 роз'ємів був із зворотньої сторони корпусу.
- 3 – Встановлення материнської плати.
- 4 – Закріпити за допомогою кріплень для материнської плати.



*** 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.



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.

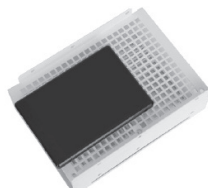
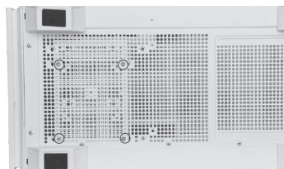


ВСТАНОВЛЕННЯ SSD (ВІДСІК 2,5"). ВСТАНОВЛЕННЯ HDD (ВІДСІК 3,5").

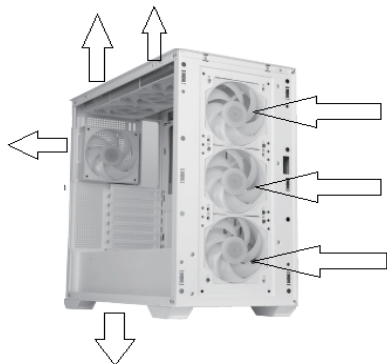
1 – Варіант розміщення HDD на нижній панелі та закріпленн. Необхідно демонтувати спеціальний кошик для HDD. Зафіксувати в ньому пристрій та повернути в вихідне положення (прикрутити).



2 – Варіант розміщення SSD та закріплення гвинтами у отворах із зворотної сторони нижньої панелі.

**ВСТАНОВЛЕННЯ ВЕНТИЛЯТОРІВ. СИСТЕМИ РІДИННОГО ОХОЛОДЖЕННЯ.**

1 – Схема напрямку руху повітряних потоків.



2 – В корпусі можливо встановити вентилятори на передній панелі - 3 шт x 120 мм або 2 шт x 140 мм та зафіксувати в позначених отворах. Радіатори системи рідинного охолодження - 120, 240 мм.



**3x120мм
2x140мм**

радіатор 120, 240 мм

3 – В корпусі можливо встановити вентилятори на верхній панелі - 3шт x 120мм або 2шт x 140мм та зафіксувати в позначених отворах. Радіатори системи рідинного охолодження - 120, 240, 280, 360мм.

3x120мм

2x140мм

радіатор 120, 240, 280, 360



4 – В корпусі можливо встановити 1 шт x 120 мм на задній панелі та зафіксувати в позначених отворах. Радіатор системи рідинного охолодження - 120 мм.

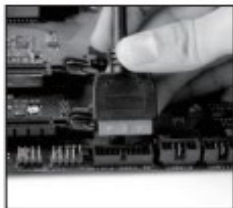
1x120мм

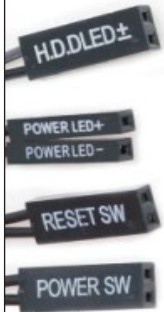
радіатор 120мм



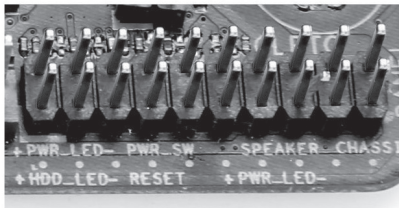
ПІДКЛЮЧЕННЯ КОНЕКТОРІВ.

Підключення конекторів корпусу здійснюється у відповідні розніми на материнській платі.



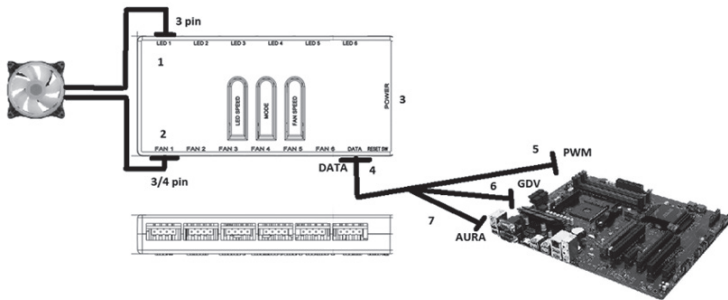


HDD LED /Power LED / Power SW під'єднуються до відповідних рознімів на материнській платі («+» до «+» / («-» до «-»).

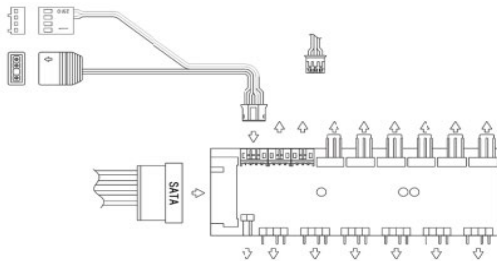


Увага! Контакт "+" до контакту "+" та контакт "-" до контакту "-".

ПІДКЛЮЧЕННЯ ТА РОБОТА ВЕНТИЛЯТОРІВ - КОНТРОЛЕР ТИПУ В



- 1 - LED (1-6) - підключення підсвічування вентилятора.
- 2 - FAN (1-6) - підключення вентилятора (3/4 pin).
- 3 - POWER - підключення живлення контролера SATA.
- 4 - DATA - підключення кабелів до контролера.
- 5 - PWM (4 pin)- підключення конектора до материнської плати.
- 6 - VDG - підключення контролера до материнських плат Gigabyte.
- 7 - +5V 3 pin ARGB - підключення контролера до материнських плат AURA.



СПЕЦИФІКАЦІЯ

Номінальна напруга	DC 12V/DC 5V
	DC 9.0 - 13.8 V/DC 4.5 - 5.3V
Номінальний струм	3A (DC 12V)/ 4.5A (DC 5V)
Потужність	36+ 22.5W
Діапазон робочих температур	-10 °C +70 °C
Оптимальна температура зберігання	-40° C +80 °C
Вид підключення	LED (3pin) / FAN (3/4 pin) / MB (PWM, GDV/AURA)
Підключення живлення	SATA

Основні функції: регулювання швидкості вентиляторів, регулювання режимів підсвічування, синхронізація з материнською платою.

ДИСТАНЦІЙНИЙ ПУЛЬТ КЕРУВАННЯ



M/B sync: Материнська плата - перемикач режиму LED

OFF/ON: Перемикач живлення OFF-ON

Q1-Q8: 8 режимів

FAN AUTO: материнська плата PWM-контроль швидкості обертів вентиляторів

FAN+/-: перемикач швидкості обертів вентиляторів висока - низька

LED SPEED: перемикач інтенсивності підсвічування та вимкнення підсвічування

HOLD: перемикач режимів робота-пауза

Живлення - Батарея тип 3 В CR2025

Встановлення та заміна елементу живлення

Місце для розміщення батареї - зворотня сторона корпусу пульта дистанційного керування.

Натиснути на пластиковий елемент конструкції та відкрити відсік для батареї.

Встановити батарею.

Зачинити відсік для батареї.

Увага! Зберігати та використовувати пристрій в недоступних для дітей та тварин місцях. Уникайте потрапляння вологи та води на поверхню чи в середину корпусу пульта дистанційного керування/контролера. Утилізувати пристрій, батарею та його пакування згідно правил утилізації в вашій країні.

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.

ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА УТИЛІЗАЦІЯ

- 1) Здійснювати транспортування виробу в оригінальній упаковці, щоб уникнути пошкодження.
- 2) Якщо в корпусі вже встановлені комплектуючі, перевірте наскільки надійно вони закріплені або демонтуйте їх та приготуйте корпус до транспортування.
- 3) Уникайте потрапляння вологи та води на поверхню або в середину корпусу, щоб запобігти корозії матеріалу.
- 4) Утилізувати корпус та його пакування згідно правил утилізації в вашій країні.

Изделие: компьютерный корпус.

Назначение: для размещения компонентов системы персонального компьютера.

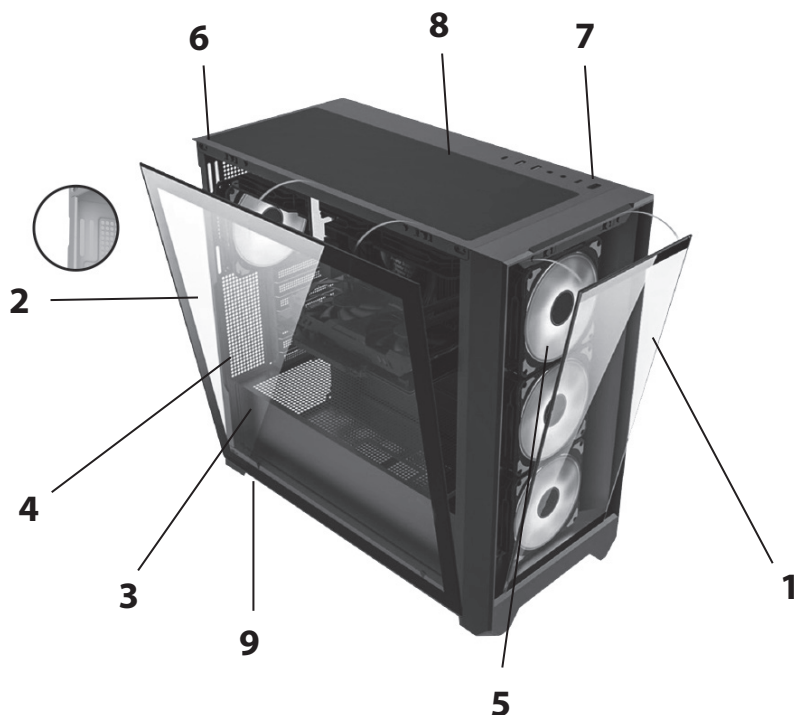
Модель: 2E-G2302B/2E-G2302W.

Цвет: 2E-G2302B чёрный. 2E-G2302W белый.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Тип	Mid Tower
Материал	Пластик, сталь, закаленное стекло
Материнские платы	ATX, Micro ATX, Mini ITX
Внешние отсеки 5.25"	нет
Внутренние отсеки 2.5"	1 шт
Внутренние отсеки 3.5"	2 шт
Слоты расширения	7 шт
Вентиляторы опционально, мм	Передняя панель: 3x 120/2x 140 Над блоком питания: - Задняя панель: 1x 120 / 1x 140 Верхняя панель: 3x 120/ 2x 140
Радиаторы опционально, мм	Передняя панель: 120/240 Задняя панель: 120 Верхняя панель: 120/240/280/360
Вентиляторы установленные, мм	Передняя панель: 3x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB) Задняя панель: 1x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB) Верхняя панель: -
Управление вентиляторами	ARGB Hub-B IF (контроллер с дистанционным пультом) (6 портов 3pin вентилятор hub 5V/ 3pin подсветка ARGB)
Разъемы, кнопки, индикаторы	2xUSB3.0, 1 x Type-C, HD AUDIO+MIC, Power, Reset, LED, HDD LED
Блок питания, Вт	нет /нижнее расположение
Максимальна длина VGA, мм	400
Высота CPU кулера,мм	185
Пылевой фильтр	Верхняя/ нижняя панель
Размеры (ШхВхГ), мм	485x230x456
Размеры упаковки (ШхВхГ), мм	505x290x587
Вес без упаковки, кг	7,60
Вес с упаковкой,кг	9,00
Страна производитель	Китай
Гарантия	12 месяцев

ОПИСАНИЕ



1 - Передняя панель - закаленное стекло + дополнительная передняя панель металлическая сетка.

2 - Боковая (левая) панель - закаленное стекло.

3 - Место для расположения блока питания.

4 - Задняя панель - слоты расширения.

5 - 3x120мм вентиляторы, встроенные на передней панели.

6 - 1x120мм вентилятор, встроенный на задней панели.

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

8 - Пылевой магнитный фильтр.

9 - Пылевой фильтр.

* 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	17
	2	Шестигранные винты для блока питания.	6
	3	Винты для фиксации HDD3,5"/SSD 2,5".	8
	4	Медный цилиндр для материнской платы	3
	5	Стяжки	4

УСТАНОВКА КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ

ДЕМОНТАЖ ПАНЕЛЕЙ КОРПУСА.

1 – Боковая (левая) панель (закаленное стекло). Чтобы демонтировать боковую панель, ее необходимо аккуратно потянуть со стороны задней панели. Внимание! Необходимо придерживать панель другой рукой и аккуратно снимать, чтобы не повредить.

2 – Для того чтобы отсоединить переднюю панель, необходимо рукой держать нижнюю часть и потянуть на себя.

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.



*** 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.



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.

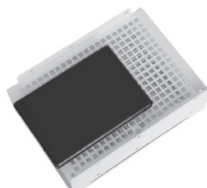
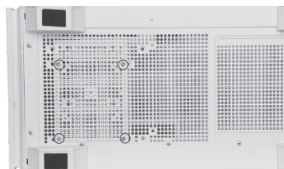


УСТАНОВКА SSD (ОТСЕК 2,5"). УСТАНОВКА HDD (ОТСЕК 3,5").

1 – Вариант размещения HDD на нижней панели и фиксация. Необходимо демонтировать специальную корзину для HDD. Зафиксировать в ней устройство и вернуть в исходное положение (прикрутить).

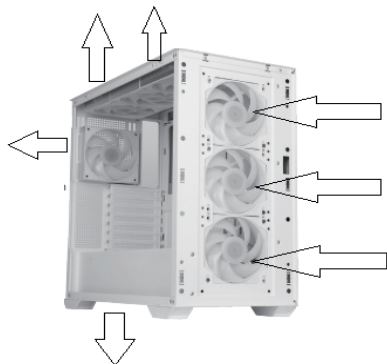


2 – Вариант размещения SSD и крепления винтами в отверстиях с оборотной стороны нижней панели.



УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ. СИСТЕМЫ ЖИДКОСТНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ.

1 – Схема направления движения воздушных потоков.



2 – В корпусе можно установить вентиляторы на передней панели - 3 шт x 120 мм или 2 шт x 140 мм и зафиксировать в отмеченных отверстиях. Радиаторы системы жидкостного охлаждения - 120, 240 мм.



3x120мм

2x140мм

радиатор 120, 240 мм

3 – В корпусе можно установить вентиляторы на верхней панели -3 шт x 120 мм или 2 шт x 140 мм и зафиксировать в отмеченных отверстиях. Радиаторы системы жидкостного охлаждения - 120, 240, 280, 360 мм.

3x120мм

2x140мм

радиатор 120,240,280,360



4 – В корпусе можно установить 1 шт x 120 мм на задней панели и зафиксировать в отмеченных отверстиях. Радиатор системы жидкостного охлаждения - 120 мм.

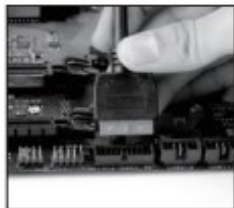
1x120мм

радиатор 120мм



ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ.

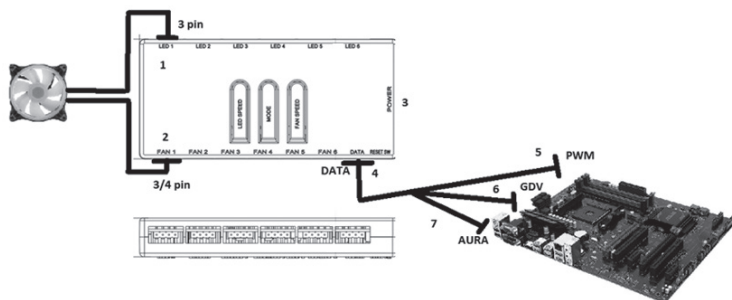
Подключение коннекторов корпуса к соответствующим разъемам на материнской плате.



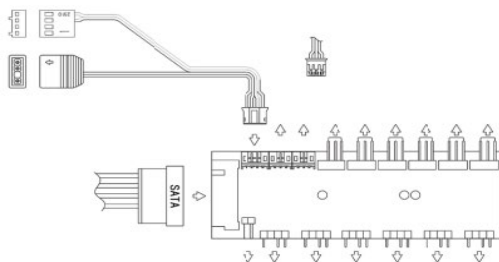
HDD LED / Power LED / Power SW подключаются к соответствующим разъемам на материнской плате («+» до «+» / («-» до «-»).

Внимание ! Контакт «+» к контакту «+» и контакт «-» к контакту «-».

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И РАБОТА ВЕНТИЛЯТОРОВ - КОНТРОЛЛЕР ТИПА В



- 1 - LED (1-6) - подключение подсветки вентилятора (3 pin).
- 2 - FAN (1-6) - подключение вентилятора (3/4 pin).
- 3 - POWER - подключение питания контроллера SATA.
- 4 - DATA - подключение кабелей к контроллеру.
- 5 - PWM (4 pin) - подключение коннектора к материнской плате.
- 6 - VDG - подключение контроллера на материнские платы Gigabyte.
- 7 - +5V 3 pin ARGB - подключение контроллера на материнские платы AURA.



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Номинальное напряжение	DC 12V/DC 5V
	DC 9.0 - 13.8 V/DC 4.5 - 5.3V
Номинальный ток	3A (DC 12V)/ 4.5A (DC 5V)
Мощность	36+ 22.5W
Диапазон рабочих температур	-10 °C +70 °C
Оптимальная температура хранения	-40° C +80 °C
Тип подключения	LED (3pin) / FAN (3/4 pin) / MB (PWM, GDV/AURA)
Подключение питания	SATA

Основные функции: регулировка скорости вентиляторов, регулировка режимов подсветиваия вентиляторов, синхронизация с материнской платой.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



M/B sync: Материнская плата - переключатель режима LED

OFF/ON: Переключатель питания OFF-ON

Q1-Q8: 8 режимов

FAN AUTO: материнская плата PWM-контроль скорости вращения вентиляторов

FAN+/-: переключатель скорости вращения вентиляторов высокая - низкая

LED SPEED: переключатель интенсивности подсветки и отключение подсветки

HOLD: переключатель режимов работа-пауза

Питание - Батарея тип 3 В CR2025

Место для размещения батареи - обратная сторона корпуса пульта дистанционного управления.

Нажать на пластиковый элемент конструкции и открыть отсек для батареи.

Установить батарею.

Закрыть отсек для батареи.

Внимание! Сохранять и использовать устройство в недоступных для детей и животных местах. Избегать попадания влаги на поверхность или в середину корпуса пульта дистанционного управления или контроллера. Утилизировать устройство, батарейку и упаковку, согласно правил утилизации в вашей стране.

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.

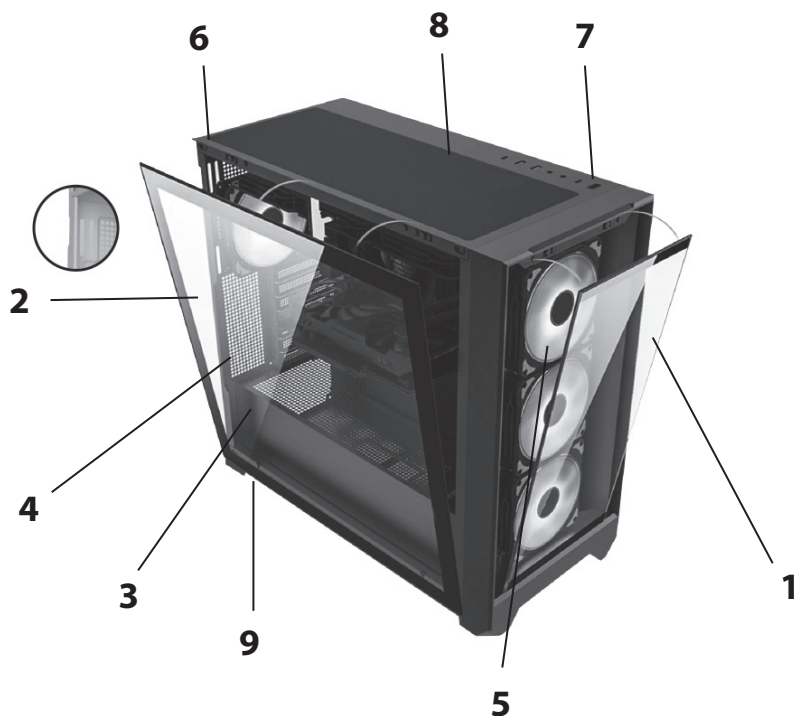
Model: 2E-G2302B/2E-G2302W.

Color: 2E-G2302B black. 2E-G2302W white.

SPECIFICATION

Type	Mid Tower
Material	Steel, plastic, Tempered glass
Motherboards	ATX, Micro ATX, Mini ITX
External 5.25"	non
Internal 2.5"	1 pcs
Internal 3.5"	2 pcs
Expansion slots	7 pcs
Optional fans, mm	Front panel: 3x 120/140 On PSU top: - Rear panel: 1x 120 / 1x 140 Top panel: 3x 120/ 2x 140
Radiators, mm	Front panel: 120/240 Rear panel: 120 Top panel: 120/240/280/360
Included fans, mm	Front panel: 3x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB) Rear panel: 1x 120 ARGB (2E-ACF120XB-ARGB) Top panel: -
Fan control	ARGB Hub-B IF (controller with remoute) (6 ports 3pin fan hub 5V/ 3pin ARGB)
I/O Ports, buttons, indicators	2xUSB3.0, 1 x Type-C, HD AUDIO+MIC, Power, Reset, LED, HDD LED
Power supply, W/ place	without/ bottom (ATX,with power supply chamber)
Max VGA length, mm	400
CPU cooler height, mm	185
Dust filter	On top/ On bottom
Size (WxHxL), mm	485x230x456
Package size (WxHxL), mm	505x290x587
Weight without package, kg	7,60
Weight with package, kg	9,00
County of origin	China
Guarantee	12 months

DESCRIPTION



1 - Front panel - Tempered glass + additional 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 fan built into the front panel.

6 - 1x120mm fan built into the rear panel.

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

8 - Dust magnetic filter.

9 - Dust filter.

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

COMPLETE SET

	Number	Name of item	Quantity, pcs
	1	MB screws.	17
	2	Hex Screws (to fix PSU).	6
	3	HDD3,5"/SSD 2,5". screws.	8
	4	Copper pillar for MB	3
	5	Zip ties	4

SYSTEM COMPONENTS INSTALLATION

REMOVE CASE PANELS.

- 1 – Side (left) panel (tempered glass). To remove the side panel, carefully pull it from the side of the rear panel. Attention! You must hold the panel with your other hand and remove it carefully to avoid damage.
- 2 – To remove the front panel, hold the bottom with your hand and pull it towards you.
- 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.



*** 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.



POWER SUPPLY INSTALLATION.

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

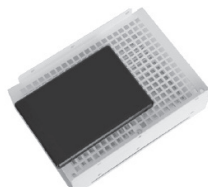
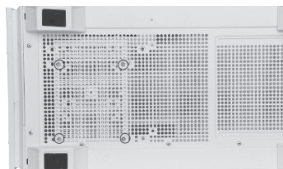


SSD INSTALLATION (2,5" BAY). HDD INSTALLATION (3,5" BAY).

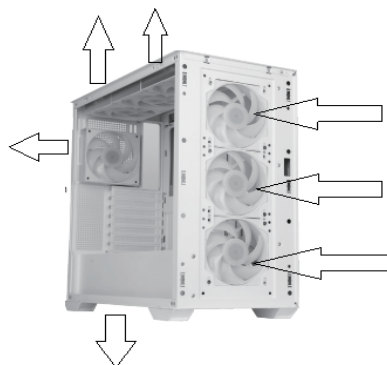
1 – Option to place the HDD on the bottom panel and secure it from the back. It is necessary to dismantle the special basket for the HDD. Fix the devices in it and return them to their original position (screw them).



2 – An option for placing the SSD and securing it with screws at the openings on the back side of the bottom panel.

**FANS INSTALLATION. LIQUID COOLING SYSTEMS.**

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 mm or 2x140 mm and fix them in the marked holes. Radiator size from water cooling system 120, 240 mm.



**3x120mm
2x140mm**

радіатор 120, 240 мм

3 – It is possible to install fans on the top panel of the case - 3 pcs x 120 mm or 2x140 mm and fix them in the marked holes. Radiator size from water cooling system - 120,240,280,360 mm.

3x120mm

2x140mm

радіатор 120,240,280,360



4 – In the case, it is possible to install 1 pc x 120mm on the rear panel and fix it in the marked holes. Radiator size from water cooling system - 120mm.

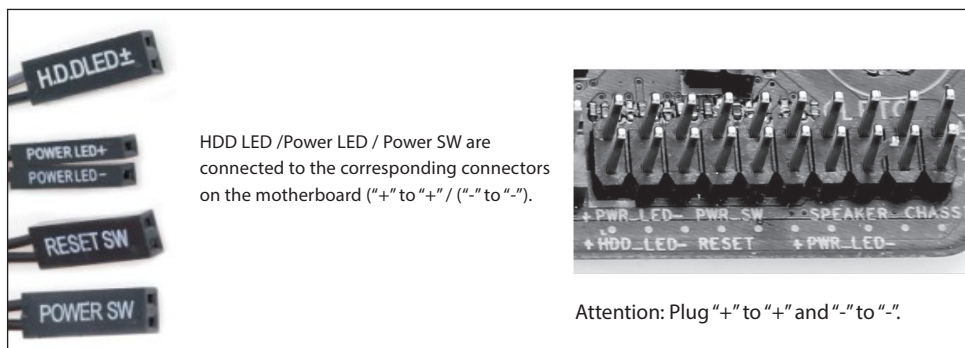
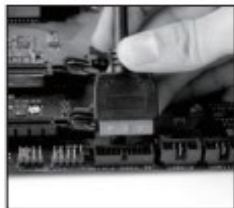
1x120mm

радіатор 120mm

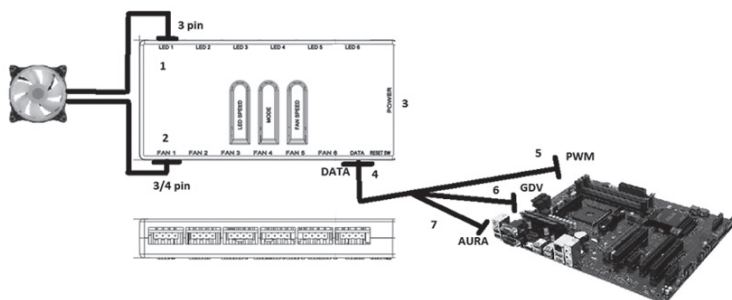


CONNECTING CABLES.

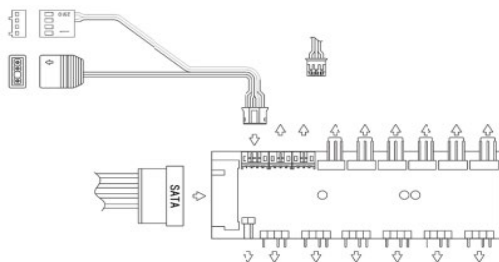
The connectors to the case are connected to a variety of different connections on the motherboard.



CONNECTION AND FAN ACTION - CONTROLLER TYPE (B)



- 1 - LED (1-6) - fan light connectors (3 pin).
- 2 - FAN (1-6) - fan connectors (3/4 pin).
- 3 - POWER - power of controller SATA.
- 4 - DATA - connections of cables to controller.
- 5 - PWM (4 pin) - connection with MB.
- 6 - VDG - controller connections with Gigabyte MB.
- 7 - +5V 3 pin ARGB - controller connections with MB AURA.



SPECIFICATION

Rated voltage	DC 12V/DC 5V
	DC 9.0 - 13.8 V/DC 4.5 - 5.3V
Rated current	3A (DC 12V)/ 4.5A (DC 5V)
Rating power	36+ 22.5W
Operating temperature	-10 °C +70 °C
Storage Temperature	-40° C +80 °C
Connection lead type	LED (3pin) / FAN (3/4 pin) / MB (PWM, GDV/AURA)
Connector	SATA

Functional: Switch MODE adjust LED MODE, Switch FAN SPEED to adjust the FAN SPEED, switch led speed adjust led mode,support external switch switching mode, mode speed, fan speed, motherboard synchronization function.

REMOTE CONTROLLER



M/B sync: Motherboard - LED mode switch

OFF/ON: SWITCH

Q1-Q8: Default 8 modes

FAN AUTO: Motherboard PWM-control box controls fan speed switch

FAN+/-: high - low speed switch

LED SPEED: solid color mode of light speed adjustment

HOLD: play-pause

Power - Battery type 3 V CR2025

Battery installation and replacement

The battery location is the reverse side of the remote control case.

Click on the plastic element of the structure and open the battery compartment.

Place battery.

Close the battery compartment.

Attention! Keep and use the device in places inaccessible to children and animals. Avoid getting moisture on the surface or in the middle of the remote control or controller case. Dispose of the device, battery and packaging in accordance with the disposal regulations in your country.

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.

STORAGE, TRANSPORTATION AND UTILISATION

- 1) Transportation of product in original packing to avoid damages.
- 2) If components are already were installed in cases, please check how securely they are fixed or remove it before preparation of case for transportation.
- 3) Avoid contact with moisture or water on the surface or inside of case to prevent corrosion of material.
- 4) Utilization of case and it's packing in accordance with utilization regulations in your country.

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, 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, сервіс-не 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 виробі;
 - 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 2E, 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, 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, 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/Інформация 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

