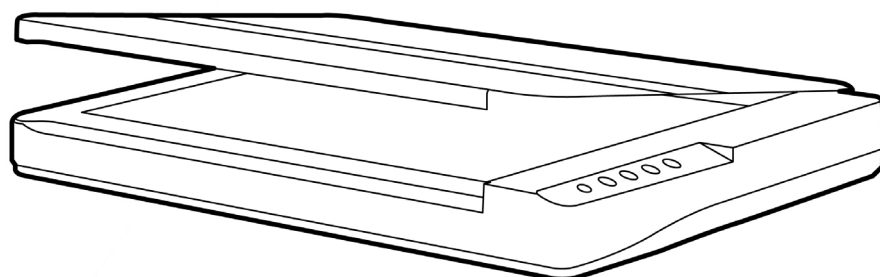


**plustek**

## Сканер Посібник користувача OpticSlim



## **Товарний знак**

© 2022. Усі права збережені. Жодна частина цього документа не може бути відтворена без дозволу.

Plustek є зареєстрованим товарним знаком Plustek Inc. Обробка оптичного розпізнавання тексту за допомогою ABBYY® FineReader®, © 2022 ABBYY. ABBYY та FineReader є товарними знаками ABBYY Software, Ltd., які можуть бути зареєстровані у деяких юрисдикціях.

Усі товарні знаки та торгові марки, згадані у цьому документі, є власністю відповідних власників.

## **Зобов'язання**

Для забезпечення точності матеріалів цього посібника користувача були зроблені всі зусилля, ми не несемо відповідальності за будь-які помилки, недогляди або твердження в цьому посібнику, незалежно від того, чи з'явилися ці помилки, недогляди або твердження через недбалість, випадково або з будь-яких інших причин. Внесення змін до відомостей, які містяться в цьому посібнику, проводиться без попередження. Наша компанія не несе відповідальності за недотримання користувачем правил експлуатації, зазначених у цьому посібнику.

## **Авторські права**

Сканування деяких документів, наприклад, чеків, банкнот, посвідчень особи, державних облігацій чи офіційних документів, може бути заборонено законом та переслідуватись кримінально. При скануванні книг, журналів та інших матеріалів рекомендується ретельно дотримуватися законів про авторське право.

## **Інформація про довкілля**

За більш детальною інформацією щодо переробки та утилізації продукту після закінчення терміну служби зверніться до Вашого дистриб'ютора. Даний виріб спроектований та виготовлений з метою досягнення стійкого покращення стану навколишнього середовища. Ми прагнемо виробляти продукцію відповідно до міжнародних стандартів охорони навколишнього середовища. За інформацією щодо належної утилізації звертайтеся до місцевих органів влади.

Упаковка виробу придатна для переробки.

# Зміст

<b>Вступ .....</b>	<b>1</b>
Як користуватися цим посібником .....	1
Положення даного посібника .....	1
<i>Використання піктограм .....</i>	<i>2</i>
Запобіжні заходи .....	2
<b>ВИМОГИ ДО АПАРАТНИХ ЗАСОБІВ КОМП'ЮТЕРА.....</b>	<b>3</b>
Комплект поставки .....	4
Огляд Сканера .....	5
<b>Розділ I. ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ СКАНЕРА.....</b>	<b>7</b>
Вимоги до встановлення програмного забезпечення .....	7
Вимоги до апаратних засобів .....	7
Встановлення та підключення сканера .....	8
<i>Крок 1. Підключення сканера до комп'ютеру .....</i>	<i>9</i>
<i>Крок 2. Підключення програмного забезпечення.....</i>	<i>11</i>
<i>Крок 3. Перевірка сканера .....</i>	<i>12</i>
<b>Розділ II. СКАНУВАННЯ.....</b>	<b>14</b>
Підготовка документів.....	14
<i>Перевірка стану документів .....</i>	<i>14</i>
Разміщення документів .....	15
<i>Використання планшетної частини сканера.....</i>	<i>15</i>
Сканування документів .....	15
<i>Сканування за допомогою інтерфейсу TWAIN.....</i>	<i>16</i>
<i>Сканування з панелі сканера, або за допомогою екранного меню DocAction's.....</i>	<i>17</i>
<i>Сканування за допомогою піктограми в лівій частині вікна DocAction .....</i>	<i>20</i>
<b>Розділ III. ДОГЛЯД ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ .....</b>	<b>21</b>
Чищення сканера .....	21
<i>Чистячі матеріали.....</i>	<i>21</i>
<i>Чищення планшетної частини.....</i>	<i>22</i>
Калібрування сканера.....	22
Режим сну.....	23
Лічильник .....	24
<b>Розділ IV. ПОШУК НЕСПРАВНОСТЕЙ.....</b>	<b>25</b>
Підключення сканера .....	25
<b>Додаток А: СПЕЦИФІКАЦІЇ .....</b>	<b>26</b>
<b>Додаток В: СЕРВІС ТА ГАРАНТІЯ .....</b>	<b>27</b>
Інформація про сервіс та підтримку .....	27
Положення щодо обмеженої гарантії .....	28

# ВСТУП

Ласкаво просимо у світ сканерів Plustek! Новий сканер дозволить Вам професійніше вводити зображення та електронний текст у комп'ютер і стане Вашим надійним помічником.

Як і всі наші продукти, цей сканер був ретельно протестований та підкріплений нашою репутацією як надійного виробника. Ми сподіваємося, що Ви продовжите користуватися нашими продуктами та придбаєте додаткове обладнання для своїх потреб.

## ЯК КОРИСТУВАТИСЯ ЦИМ ПОСІБНИКОМ

Цей посібник містить інструкції з встановлення та використання сканера для користувачів, знайомих з Windows. Перед тим, як почати роботу зі сканером, перевірте наявність усіх необхідних компонентів сканера. Якщо Ви виявили, що будь-яка деталь пошкоджена або відсутня, зв'яжіться з магазином, в якому Ви купили сканер, або зверніться до сервісного центру.

Розділ I описує встановлення програмного забезпечення сканера та його підключення до комп'ютера. Примітка: Сканер підключається до комп'ютера через порт USB. Цей посібник передбачає наявність USB-порту на Вашому комп'ютері.

Розділ II присвячений використанню сканера.

Розділ III присвячений обслуговуванню сканера та догляду за ним.

Розділ IV присвячений інформації про технічну підтримку.

Додаток А містить опис специфікацій сканера.

Додаток В інформацію про сервіс, обмеження сервісної гарантії.

## ПОЛОЖЕННЯ ДАНОГО ПОСІБНИКА

**Жирний шрифт** — позначає команди на екрані комп'ютера.

**ВСІ ВЕЛИКІ ЛІТЕРИ** — важлива примітка.

*Курсив* — позначення кнопок на сканері або важливих приміток.

## Використання піктограм

У посібнику використовуються такі піктограми, що позначають пункти, які заслуговують на особливу увагу.



**Попередження**

**Попередження:** Процедура повинна проводитися з особливою точністю та обережністю, щоб запобігти пошкодженню сканера або нещасному випадку.



**Увага**

**Звернути особливу увагу:** Інструкції, які полегшують роботу та запобігають помилкам.



**Інформація**

**Загальні поради**

## ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ



**Попередження**

При необережному поводженні зі сканером процедура може призвести до втрати даних або пошкодження сканера.

Прочитайте наступну важливу інформацію перед використанням пристрою з метою запобігання та зниження можливості заподіяння шкоди або травмуванню.

1. Продукт призначений для використання всередині приміщення у сухому місці. За наступних умов всередині пристрою може конденсуватися волога, викликаючи несправність:
  - при швидкому перенесенні пристрою з холодного місця в тепле;
  - після підвищення температури у холодному приміщенні;
  - при зберіганні пристрою у вологому приміщенні.Щоб запобігти конденсації вологи, рекомендується виконувати таку процедуру:
  - а. Для адаптації пристрою до умов приміщення герметично запакуйте його в поліетиленовий пакет.
  - б. Перед тим, як дістати пристрій з пакету, зачекайте 1-2 години.
2. Використовуйте адаптер змінного струму та кабель USB, що входять до комплекту поставки сканера. Використання іншого адаптера змінного струму та кабелів може призвести до несправності.
3. Уникайте потрапляння пилу на сканер. Якщо сканер не буде використовуватися першочасно, помістіть його в чохол.

4. Ушкодження дроту може призвести до пожежі або удару електричним струмом. Не згинайте та не зв'язуйте шнур живлення.
5. Якщо пристрій не використовуватиметься протягом певного проміжку часу, наприклад, уночі або у вихідні дні, від'єднайте його від мережі, щоб уникнути ризику пожежі.
6. Не намагайтеся самостійно розбирати сканер. Це може призвести до ураження електричним струмом і зробити недійсною гарантію.
7. Не допускайте потрапляння гострих та важких предметів на скло сканера.
8. Не піддавайте сканер сильній вібрації. Вона може пошкодити внутрішні компоненти.

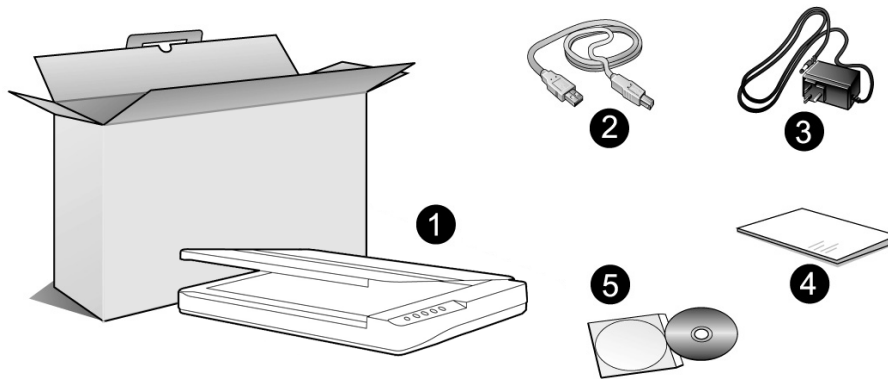
## **ВИМОГИ ДО АПАРАТНИХ ЗАСОБІВ КОМП'ЮТЕРА <sup>1</sup>**

- Процесор ЦП з тактовою частотою 2,4 ГГц або вище [1]  
[1] Для Windows рекомендується: процесор Intel Core i5 з тактовою частотою 2,8 ГГц з 4 ядрами ЦП або вище.
- Мінімум 4 ГБ ОЗУ (рекомендується: 8 ГБ або більше, розмір А3 при скануванні 1200 dpi, виділено не менше 20 ГБ віртуальної пам'яті)
- 6 ГБ на жорсткому диску для встановлення програми
- Розмір дисплея 1024x768 або більше.
- Підтримка ОС: Windows 7 / 8 / 10 / 11

---

<sup>1</sup> Вищі вимоги можуть знадобитися, якщо Ви працюєте з великим обсягом матеріалу. Вимоги, зазначені в цьому посібнику, є загальним вказівками, чим краще комп'ютер (материнська плата, процесор, жорсткий диск, пам'ять, відеокарта), тим кращий результат.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ<sup>2</sup>



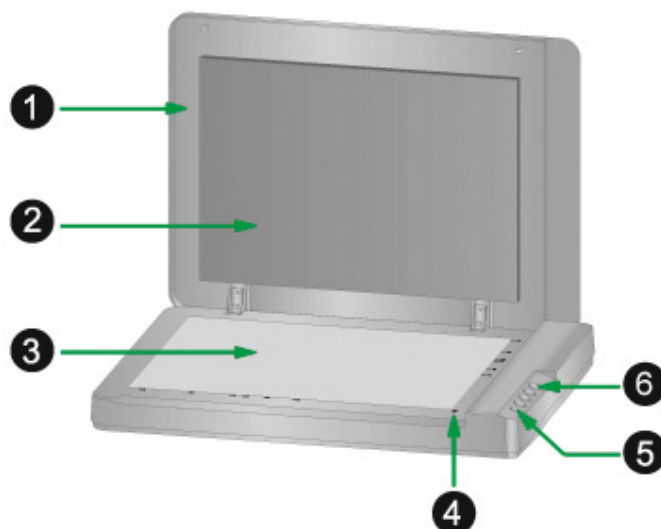
1. Сканер<sup>3</sup>
2. USB кабель
3. AC адаптер
4. Короткий посібник
5. DVD-ROM містить наступне: налаштування/додаток

---

<sup>2</sup> Збережіть коробку та всі пакувальні матеріали для перевезення сканера. Упаковка може бути використана повторно.

<sup>3</sup> Ілюстрації сканера в цьому посібнику можуть відрізнятися від сканера.

## Огляд СКАНЕРА



1. Кришка — допомагає утримувати документи на місці та захищає скло сканування.
  2. Щиток — утримує книгу або папір на місці та покращує точність зображення під час сканування.
  3. Скло сканера — місце, куди Ви кладете документи під час планшетного сканування.
  4. Установча мітка — вирівнює папір.
  5. Вимикач живлення — використовується для увімкнення та вимкнення сканера.
- Індикатор потужності показує статус роботи сканера.

Лампочка	Статус
Синій	Сканер увімкнений і готовий до роботи.
Червоний	Сканер переходить у режим очікування. Щоб повернути сканер у робочий стан, натисніть будь-яку кнопку на панелі сканера.
Вимкнена	Сканер вимкнено. Або тому, що кнопка живлення не увімкнена, або адаптер живлення не до кінця вставлений у роз'єм.

6. Кнопка сканера<sup>4</sup> — ви можете натиснути кнопку сканера, щоб виконати попередньо визначені завдання сканування.

<sup>4</sup> Ілюстрації сканера в цьому посібнику можуть відрізнятися від сканера.





7. Роз'єм живлення — з'єднує сканер зі стандартним адаптером живлення.
8. USB порт — з'єднує сканер та комп'ютер через USB порт за допомогою USB кабелю.
9. USB концентратор<sup>5</sup> — Підключення сканера до порту USB на іншому сканері за допомогою кабелю USB.

---

<sup>5</sup> Залежно від моделі сканера ця функція може бути доступною або недоступною.

# РОЗДІЛ І. ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ СКАНЕРА.

Перш ніж встановлювати сканер, будь ласка, переконайтеся, що всі компоненти на місці.

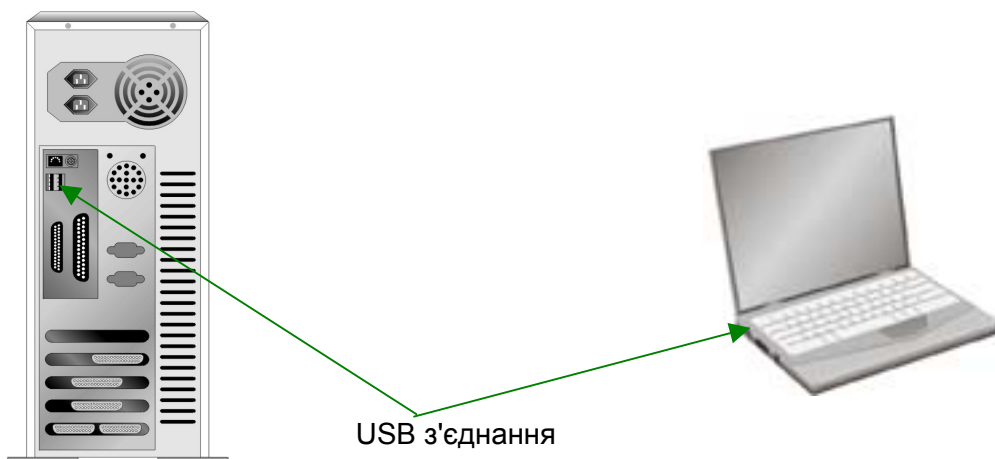
## ВИМОГИ ДО ВСТАНОВЛЕННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Ваш сканер постачається в комплекті з наступним програмним забезпеченням: DocAction. Всі ці програми після встановлення займають близько 6 Гб на жорсткому диску. Перед встановленням ми рекомендуємо перевірити Ваш жорсткий диск на наявність вільного місця (6 Гб рекомендовано).

Цей USB сканер сумісний з ОС Microsoft Windows 7 / 8 / 10 / 11.

## ВИМОГИ ДО АПАРАТНИХ ЗАСОБІВ

Сканер підключається до комп'ютера через Universal Serial Bus (USB-порт), який підтримує технологію Plug and Play. Щоб перевірити наявність USB, перевірте наявність виходу USB на задній панелі комп'ютера. Зауважте, що на деяких комп'ютерах USB-порт може знаходитися на моніторі або клавіатурі. Якщо у Вас виникли проблеми з портом USB, зверніться до посібника вашого комп'ютера.



Якщо USB-порт на Вашому комп'ютері відсутній, Вам необхідно придбати USB-інтерфейс.

## ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ СКАНЕРА

Для встановлення сканера дотримуйтесь будь-ласка покрокової інструкції, наведеної нижче.



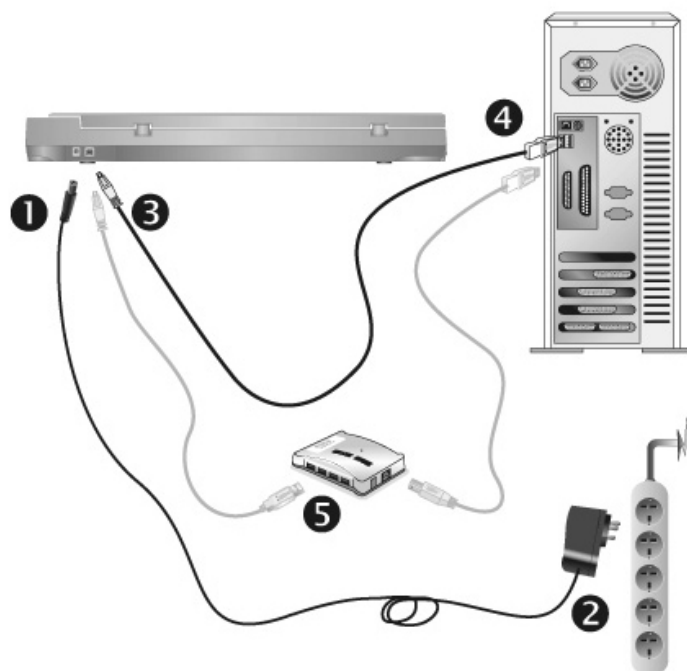
### Увага

#### **По-перше, виберіть зручне місце для сканера!**

- Завжди розміщуйте Ваш сканер на рівній та гладкій поверхні, перш ніж розпочати роботу.
- Нерівна або шорстка поверхня може призвести до збоїв роботи сканера. Уникайте запованих приміщень, частинки пилу також можуть пошкодити сканер.

## Крок 1. Підключення сканера до комп'ютеру

Якщо сканер не має функцію USB концентратора<sup>6</sup>, виконайте наведені нижче дії:



Переконайтеся, що сканер вимкнено, перш ніж вставляти адаптер живлення.

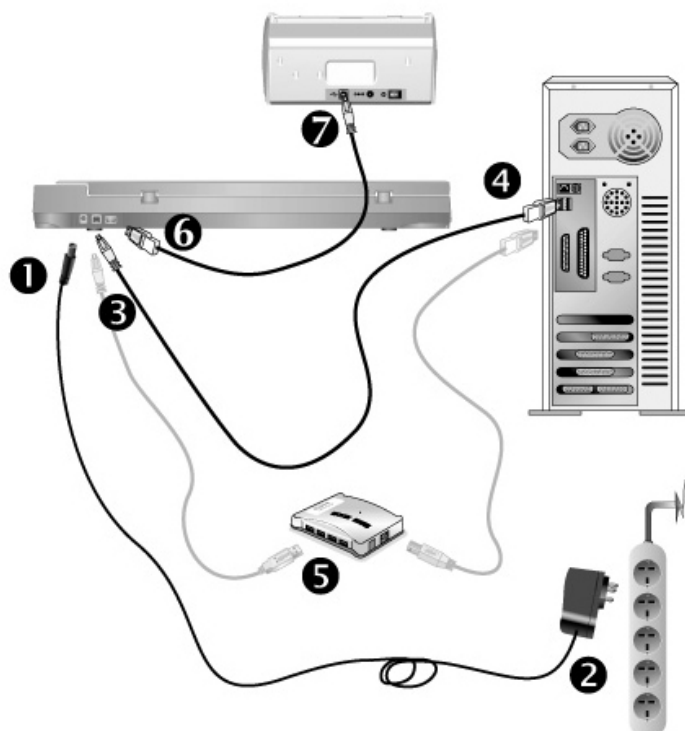
**Увага**

1. Підключіть кабель живлення до гнізда живлення сканера.
2. Вставте інший кінець кабелю живлення в розетку.
3. Вставте квадратний кінець кабелю USB, що постачається, у порт USB, розташований на задній панелі сканера.
4. Приєднайте прямокутний кінець кабелю USB до вільного порту USB комп'ютера.
5. Якщо Ви збираєтеся підключити сканер до USB-хабу<sup>7</sup>, переконайтеся, що він з'єднаний з USB-портом Вашого комп'ютера.

<sup>6</sup> Залежно від моделі сканера ця функція може бути доступною або недоступною.

<sup>7</sup> USB хаб не входить до комплекту постачання сканера. Для концентратора рекомендується використовувати зовнішній адаптер живлення, що входить до комплекту поставки.

Якщо сканер має функцію USB концентратора, виконайте наведені нижче дії:



Переконайтеся, що сканер вимкнено, перш ніж вставляти адаптер живлення.


#### Увага

1. Підключіть кабель живлення до гнізда живлення сканера.
2. Вставте інший кінець кабелю живлення в розетку.
3. Вставте квадратний кінець кабелю USB, що постачається, у порт USB, розташований на задній панелі сканера.
4. Приєднайте прямокутний кінець кабелю USB до вільного порту USB комп'ютера.
5. Якщо Ви збираєтеся підключити сканер до USB-хабу<sup>8</sup>, переконайтеся, що він з'єднаний з портом USB комп'ютера.
6. Підключіть прямокутний кінець іншого кабелю USB до концентратора USB у задній частині цього сканера.
7. Під'єднайте квадратний роз'єм іншого кабелю USB до USB-порту іншого сканера.

<sup>8</sup> USB хаб не входить до комплекту постачання сканера. Для концентратора рекомендується використовувати зовнішній адаптер живлення, що входить до комплекту поставки.

## Крок 2. Підключення програмного забезпечення

1. Увімкніть живлення сканера.
2. Якщо USB компоненти комп'ютера функціонують правильно, то сканер буде автоматично знайдений і з'явиться напис "Add New Hardware Wizard – Додати нове обладнання".

 <b>Інформація</b>	Якщо при підключенні сканера комп'ютер вимкнено, повідомлення Майстра інсталяції нового обладнання не відобразатиметься аж до увімкнення комп'ютера та запуску Windows.
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. Для Windows 7:

### Якщо DVD-ROM (настановний диск) для декількох моделей сканерів

- a. Вставте DVD-ROM, що входить в поставку зі сканером. У вікні **Автозапуск** натисніть **Виконати** install.exe.



- b. Якщо з'явиться **Контроль облікових записів користувачів**, натисніть кнопку **Так**. Дотримуйтеся інструкцій у повідомленні, яке з'явиться.
- c. У вікні **Диспетчер пристроїв**, правою кнопкою миші клацніть по пункту **Інші пристрої** і з меню виберіть **Оновити драйвери**. У вікні, що з'явилося, виберіть **Здійснити пошук драйверів на цьому комп'ютері** і натисніть кнопку **Огляд**.
- d. У вікні **Огляд папок** виберіть папку або DVD-ROM, що містить драйвер для сканера, і натисніть кнопку **ОК**, щоб повернутися до попереднього екрану. Якщо з'явиться вікно **Безпека Windows**, натисніть кнопку **Далі** і виберіть **Все одно встановити цей драйвер**. Після виконання цих процедур перейдіть до пункту 5.


### Якщо DVD-ROM (настановний диск) для однієї моделі сканера

- a. Вставте DVD-ROM, що входить в поставку зі сканером. У вікні **Автозапуск** натисніть **Виконати** install.exe.
- b. Якщо з'явиться діалогове вікно **Контроль облікових записів користувачів**, натисніть **Так**. Після виконання цих процедур перейдіть до пункту 5.

4. Для Windows 8 / 10 / 11:

- a. Вставте DVD-ROM, що входить в поставку зі сканером. Натисніть спливаюче повідомлення, а потім натисніть кнопку **Виконати** install.exe у спливаючому вікні. Якщо ви пропустите спливаюче повідомлення, будь ласка, вийміть і знову вставте інсталяційний диск.

- b. Якщо з'явиться діалогове вікно **Контроль облікових записів користувачів**, натисніть **Так**. Після виконання цих процедур перейдіть до пункту 5.
5. Дотримуйтесь вказівок на екрані для подальшого встановлення. Якщо з'явиться вікно **Майстер установки**, натисніть **Далі** і виберіть у вікні **Безпека Windows** **Все одно встановити цей драйвер**, а потім натисніть кнопку **Готово** у вікні майстра установки.
6. Після встановлення програмного забезпечення закрийте всі програми та натисніть **Готово**, щоб перезавантажити комп'ютер.

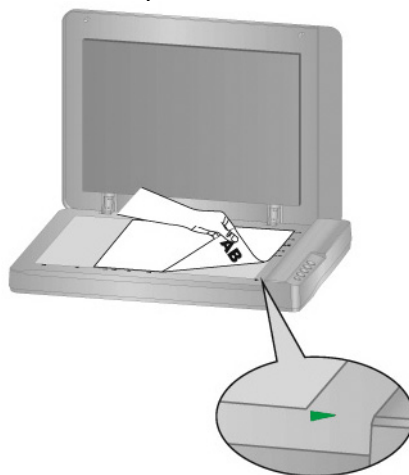
	Збережіть інсталяційний диск на випадок, якщо Вам потрібно буде інстальювати драйвер або програмне забезпечення.
<b>Увага</b>	

### Крок 3. Перевірка сканера



Перед скануванням переконайтеся, що сканер надійно підключений. Ця процедура дозволить перевірити правильність встановлення та роботи сканера з Вашим комп'ютером та програмним забезпеченням.

#### Перевірка планшетного сканування:

1. Відкрийте кришку сканера. Покладіть документ на скло сканера верхньою частиною вперед та лицьовою стороною донизу. Зрівняйте верхній лівий кут документа з позначкою стрілки.



2. Акуратно закрийте кришку.
3. Виконайте одну з дій, щоб відкрити вікно **Button Configuration**:

- Двічі клацніть значок  на панелі завдань Windows.
- Правою кнопкою миші клацніть піктограму  в панелі завдань Windows, і потім виберіть **Button Configuration** у меню.

4. Клацнувши по значку **Scan** у лівій панелі вікна **Button Configuration**, Ви побачите поточні налаштування кнопок у правій панелі. У вікні **Button Configuration** зі списку **Button Template** виберіть “**File Utility**” та запам'ятайте папку для збереження за замовчуванням.
5. Натисніть кнопку сканера **Scan**. Негайно розпочнеться процес сканування. Ви побачите відскановане зображення документа в папці збереження за замовчуванням. Ваш сканер працює коректно.

## **Встановлення додаткового програмного забезпечення**

Ваш сканер сумісний з TWAIN-функціями, якщо Ви купуєте додаткове програмне забезпечення, переконайтеся, що воно відповідає стандарту TWAIN.



## РОЗДІЛ II. СКАНУВАННЯ

Ваш сканер працює з великим набором програмного забезпечення. Оскільки всі документи та зображення (тексти або малюнки), з якими працює сканер, розглядаються апаратом як малюнки, більшість робіт проходитиме у програмі редагування зображень, де Ви зможете переглядати, змінювати та зберігати зображення.

Сканування текстових документів та подальша робота з ними на комп'ютері здійснюється програмою оптичного розпізнавання тексту (OCR). OCR перетворює сканований документ на тестовий файл, який можна зберегти на комп'ютері.

Програма DocAction об'єднує операційну систему сканера з комп'ютером та іншими пристроями, надаючи різні функції сканування. З програмою DocAction Вам не доведеться щоразу змінювати налаштування під час сканування. Просто натисніть одну з кнопок на передній панелі сканера або виберіть пункт у вікні DocAction. Сканер почне обробляти Ваші документи та зберігати їх у зазначеному місці, будь то принтер, поштові програми, програми редагування файлів та інше.

Якщо у Вас виникнуть запитання або буде потрібна допомога під час сканування за допомогою цієї програми, зверніться до онлайн підтримки.

У цьому розділі будуть описані 3 найважливіші кроки процесу сканування. Уважно прочитайте їх та дотримуйтесь для досягнення оптимального результату сканування.

Крок 1. Підготовка документів

Крок 2. Розміщення документів

Крок 3. Сканування документів

### ПІДГОТОВКА ДОКУМЕНТІВ

Перевірка документів перед початком процесу сканування може запобігти помилкам при подачі документів і уникнути пошкодження сканера.

- Перевірка стану документів

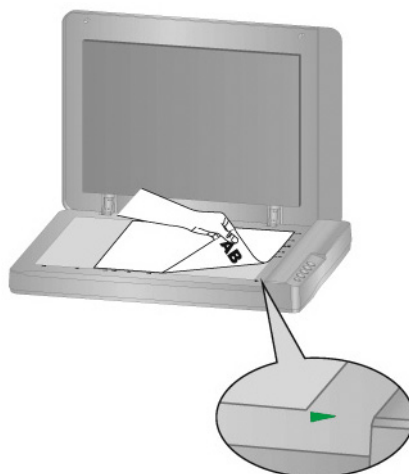
#### Перевірка стану документів

Переконайтеся, що розмір паперу допустимий для цього сканера. Для отримання більш детальної інформації зверніться до додатку А цієї інструкції.

## РАЗМІЩЕННЯ ДОКУМЕНТІВ

### Використання планшетної частини сканера

1. Відкрийте кришку сканера.
2. Покладіть документ на скло сканера верхньою частиною вперед та лицьовою стороною донизу. Зрівняйте верхній лівий кут документа з позначкою стрілки.



3. Акуратно закрийте кришку.

## СКАНУВАННЯ ДОКУМЕНТІВ

Доступні 4 способи роботи зі сканером:


1. За допомогою отримання зображень через інтерфейс TWAIN у межах всіх TWAIN-сумісних програм.
2. Сканування за допомогою кнопок на панелі сканера.
3. Сканування за допомогою екранного меню виконання DocAction.
4. За допомогою сканування із значка в лівій частині вікна DocAction.

Інтерфейс TWAIN та програма DocAction автоматично встановлюються у Вас у системі разом із драйвером сканера.



#### Увага

Перш ніж почати сканування перевірте наступне:

- Сканер та комп'ютер повинні бути увімкнуті.
- Значок  з'явиться в панелі завдань Windows.
- Документ правильно розташований на скануючій поверхні.

## Сканування за допомогою інтерфейсу TWAIN

Програма TWAIN – одна з найважливіших програм, що постачаються разом із Вашим сканером. Ця програма виступає в ролі інтерфейсу між апаратною частиною сканера та програмою обробки та редагування зображень.

Нижче описано, як Ви можете використовувати вашу TWAIN-сумісну програму для сканування через TWAIN інтерфейс. Ця програма допоможе Вам зробити низку налаштувань для подальшої роботи.

### Сканування в межах вашої TWAIN-сумісної програми:

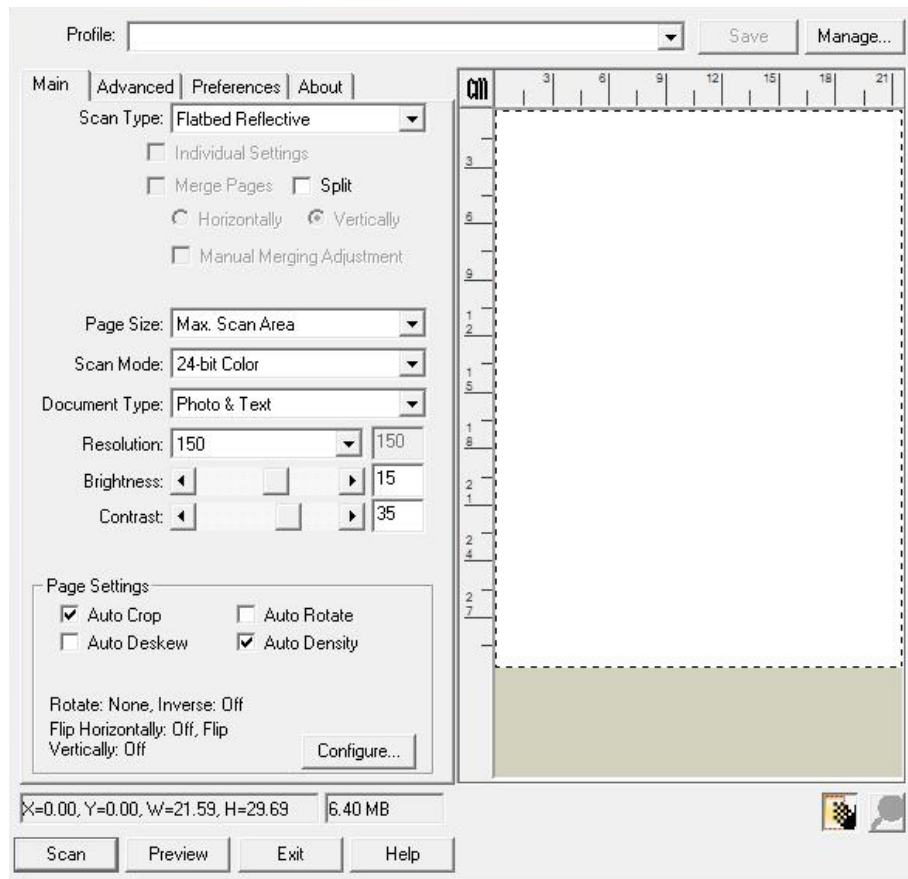
1. Запустіть програму, сумісну з TWAIN.



#### Увага

Якщо є кілька сканерів або на комп'ютері користувача встановлені інші пристрої обробки зображень, перед використанням програми TWAIN необхідно встановити сканер як стандартне джерело сканування. Для отримання додаткових відомостей про налаштування дивіться посібник до програми TWAIN.

2. Відкрийте вікно TWAIN у TWAIN-сумісній програмі. Детальнішу інформацію див. у посібнику до програми, сумісної з TWAIN.
3. У вікні TWAIN, яке відкрилося, виберіть тип сканування **Flatbed Reflective**.



4. Налаштуйте параметри сканування.
5. Натисніть кнопку **Preview**. Відскановане зображення повинне відобразитись у вікні перегляду. Щоб встановити межі та обрізати частини зображення, які не потрібно сканувати, використовуйте мишу для перетягування кутів та сторін меж області сканування. Якщо при попередньому перегляді зображення не відповідає вимогам користувача, ще раз змініть налаштування сканування.
6. Натисніть кнопку **Scan**.
7. Після завершення сканування натисніть кнопку **Exit**, щоб закрити вікно TWAIN. Відскановані зображення відображаються у програмі, сумісній із TWAIN, за допомогою якої можна редагувати зображення.

Для отримання більш детальної інформації про налаштування натисніть кнопку **Help** у вікні TWAIN.



## Сканування з панелі сканера, або за допомогою екранного меню DocAction's

Параметри кожної кнопки на панелі сканера виконуються за допомогою програми DocAction. Вони особливо корисні при необхідності повторного сканування за допомогою однакових налаштувань та надсилання зображень одному адресату.

У цьому посібнику кнопки сканера будуть використані для демонстрації роботи сканера. Ви також можете використовувати екранне меню DocAction для виконання аналогічних завдань сканування.

## Налаштування параметрів кнопок

Перед виконанням першого сканування за допомогою кнопок сканера рекомендується конфігурувати налаштування кнопок відповідно до поточних вимог та уподобань користувача. У програмі DocAction доступні два способи конфігурування та перегляду налаштувань кнопок.

- Двічі клацніть піктограму  на панелі завдань Windows.
- На панелі завдань Windows клацніть правою кнопкою миші піктограму  та у спливаючому меню, що відобразиться, виберіть **Button Configuration**. У спливаючому меню натисніть параметр функції потрібної кнопки.

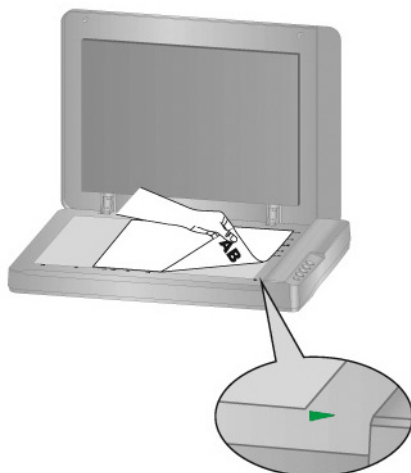
У лівій частині вікна **Button Configuration** відображається ряд піктограм. Кожна іконка відповідає кнопці на панелі сканера (так само як і в екранному меню DocAction's). Клацніть піктограму у лівій панелі, і в правій панелі з'являться поточні налаштування кнопки. За потреби можна настроїти налаштування.

Щоб отримати докладніші відомості про налаштування, натисніть кнопку **Help** у вікні **Button Configuration**.

## Сканування за допомогою кнопок

Сканувати документи та зображення за допомогою сканера наймовірніше просто. Виконайте дві наведені нижче процедури..

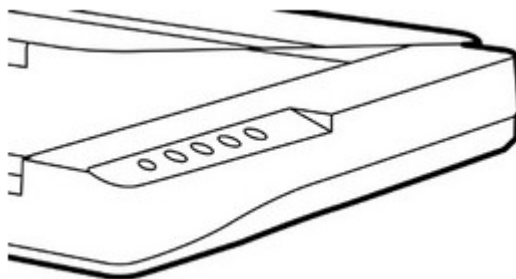
1. Покладіть документ або зображення на скло сканера. Для отримання детальнішої інформації щодо правильного розміщення документів на склі сканера зверніться до [розділу II. Сканування](#).




### Увага

За допомогою кнопки OCR не скануйте фотографії.

2. Для запуску сканування виконайте одну з наведених нижче процедур.
  - Натисніть кнопку на передній панелі сканера.



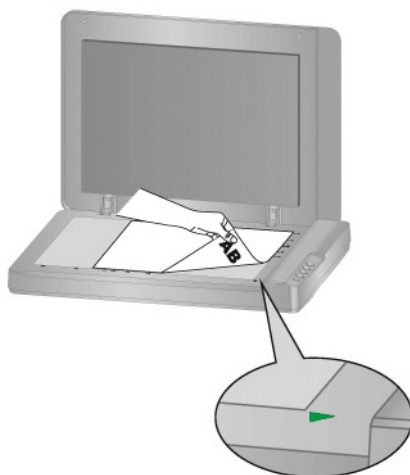
- На панелі завдань Windows клацніть правою кнопкою миші піктограму  та в спливаючому меню, що відобразиться, виберіть **Execute**. У спливаючому меню натисніть параметр функції потрібної кнопки.

Сканер негайно розпочне сканування та виконання дій відповідно до налаштувань, заданих у вікні Сканер негайно розпочне сканування та виконання дій відповідно до налаштувань, заданих у вікні **Button Configuration**.

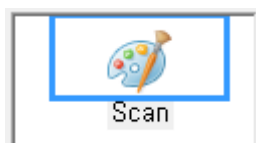
## Сканування за допомогою піктограми в лівій частині вікна DocAction

Ви можете виконати завдання сканування, двічі клацнувши піктограму у лівій частині вікна DocAction. Виконайте процедуру, описану нижче:

1. Покладіть документ або зображення на скло сканера.



2. Перевірте поточні налаштування кнопок сканера. При необхідності, Ви також можете змінити налаштування відповідно до Ваших потреб.
3. Двічі клацніть піктограму у лівій частині вікна DocAction.



Сканер негайно розпочне сканування та виконання дій відповідно до налаштувань, заданих у вікні **Button Configuration**.

## Розділ III. Догляд та ОБСЛУГОВУВАННЯ

Ваш сканер напрочуд простий в обслуговуванні. Однак, постійний догляд та правильне поводження з ним є запорукою його довгої служби.

### ЧИЩЕННЯ СКАНЕРА

Намагайтеся не користуватися сканером у запиленому середовищі. Частинки пилу та сторонні предмети можуть пошкодити пристрій, а також призвести до зниження якості зображення. Частота чищення Вашого сканера залежить від типу паперу, який Ви використовуєте, а також кількості відсканованих документів. Виконуйте наступну процедуру для чищення поверхні та сканера. Обережно протріть місця, описані нижче. Не тріть занадто сильно.



#### Попередження

- Перед чищенням сканер необхідно відключити та від'єднати шнур живлення та USB кабель, потім зачекати декілька хвилин, щоб дати склу охолонути.
- Після закінчення чищення помийте руки з милом.

### Чистячі матеріали

Для чищення сканера Вам знадобляться такі матеріали:

- м'яка, суха, волокниста тканина
- нежорсткий очищувач – спиртовмісна рідина (95%). **Не використовуйте воду!**



#### Увага

Ви також можете використовувати засіб для чищення вікон або скла для того, щоб протирати скло сканера.

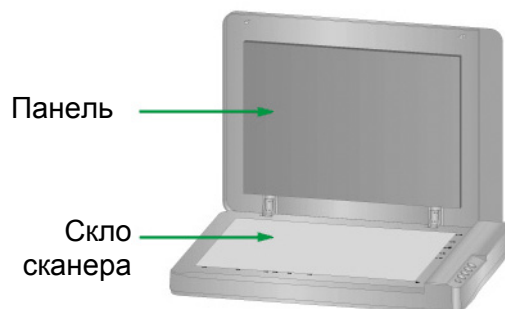
Використання інших м'яких матеріалів може пошкодити сканер.



## Чищення планшетної частини

1. Відкрийте кришку сканера
2. Акуратно протріть наступні частини сканера тканиною, просоченою рідиною для чищення.

### Чищення панелі та скла сканера:



3. Дочекайтеся повного висихання поверхні.
4. Обережно закрийте кришку сканера.

## КАЛІБРУВАННЯ СКАНЕРА

Сканер слід відкалібрувати у випадку, якщо області зображення, які мають бути білими, мають певний відтінок, або якщо кольори оригіналу та зображення для попереднього перегляду сильно відрізняються. Процедура калібрування дозволить налаштувати сканер та компенсувати зміни, які з часом відбуваються в оптичних компонентах сканера, що пов'язане з їхньою природою.

Далі описаний процес калібрування сканера:

1. Натисніть **Пуск > Всі Програми > Назва сканера > Calibration Wizard**. (Для користувачів Windows 8.1: Наведіть курсор миші на верхній або нижній правий кут екрана, щоб відкрити **Диво-кнопки**. Клацніть на диво-кнопку **Пуск**, потім клацніть стрілку вниз, розташовану поряд з лівим нижнім кутом екрана. З'явиться інтерфейс програми. Наведіть курсор на правий край екрана для прокручування вправо, доки не знайдете **Назва Вашого сканера**, а потім натисніть на **Calibration Wizard**).
2. Натисніть **Next** з меню **Calibration Wizard**.
3. Потім натисніть **Calibrate Now**.
4. Після калібрування натисніть клавішу **OK**, а потім **Finish**.

## РЕЖИМ СНУ

Щоб скоротити енергоспоживання, після кількох хвилин простою, сканер автоматично входить у Режим сну. Ви можете визначити час простою сканера для автоматичного переходу в режим очікування.

1. Натисніть кнопку **Пуск** в операційній системі Windows, виберіть **Всі Програми > (Назва сканера) > Scanner Utility**. (Для користувачів Windows 8.1: Наведіть курсор миші на верхній або нижній правий кут екрана, щоб відкрити Диво-кнопки. Клацніть на диво-кнопку **Пуск**, потім клацніть стрілку вниз, розташовану поряд з лівим нижнім кутом екрана. З'явиться інтерфейс програми. Наведіть курсор на правий край екрана для прокручування вправо, поки не знайдете **Назва Вашого сканера**, а потім натисніть на **Scanner Utility**.)
2. У вікні **Scanner Utility**, вибравши **Standby Mode**, виберіть опцію. Щоб автоматично увійти до Режиму сну (**Sleep**): натисніть кнопку **Sleep**, а потім клацніть по стрілці вгору і вниз, щоб настроїти час за замовчуванням, після якого сканер буде вводити в режим сну.



### Примітка

Ви можете визначити час простою сканера для автоматичного переходу в режим очікування. Ви можете натиснути будь-яку кнопку сканера, щоб повернути сканер із режиму енергозбереження.

---

3. Натисніть **ОК**, щоб зберегти налаштування, а потім вийти.



### Попередження

- Для повного вимкнення сканера натисніть кнопку на панелі.
  - Якщо ви не будете користуватися сканером протягом тривалого часу від'єднайте кабель живлення.
- 

Як варіант, ви можете натиснути **Default**, щоб відновити налаштування, які використовуються за замовчуванням. Щоб вивести сканер з режиму сну, натисніть будь-яку кнопку.

## ЛІЧИЛЬНИК


Програма Counter Utility автоматично рахує кількість сторінок, відсканованих на Вашому сканері. Після заміни витратних матеріалів, будь ласка, скиньте лічильник на 0. У меню **Пуск Windows** перейдіть до **Усі Програми > Назва Вашого сканера**, а потім натисніть **Scanner Utility**. (Для користувачів Windows 8.1: Наведіть курсор миші на верхній або нижній правий кут екрана, щоб відкрити **Диво-кнопки**. Клацніть на диво-кнопку **Пуск**, потім клацніть стрілку вниз, розташовану поряд з лівим нижнім кутом екрана. З'явиться інтерфейс програми. Наведіть курсор на правий край екрану для прокручування вправо, доки не знайдете **Назва Вашого сканера**, а потім натисніть **Scanner Utility**). Вікно відкриється. Знайдіть **Counter Utility**. Щоб дізнатися більше про програму **Counter Utility**, зверніться до онлайн допомоги **Scanner Utility**!



## Розділ IV. ПОШУК НЕСПРАВНОСТЕЙ

Якщо у Вас виникли проблеми при роботі сканера, будь ласка, ще раз прочитайте інструкції щодо встановлення сканера.

Перш ніж звернутися до наших спеціалістів, ознайомтеся, будь ласка, з інформацією, наведеною в цьому розділі. У меню **Пуск** Windows перейдіть до **Programs (Програми) > Назва сканера**, а потім натисніть **FAQ**. (Для користувачів Windows 8.1: Наведіть курсор миші на верхній або нижній правий кут екрана, щоб відкрити **Диво-кнопки**. Клацніть на диво-кнопку **Пуск**, потім клацніть стрілку вниз, розташовану поряд з лівим нижнім кутом екрана. З'явиться інтерфейс програми. Наведіть курсор на правий край екрана та прокручуйте вправо, доки не знайдете **Назва Вашого сканера**, а потім натисніть на **FAQ**).

### Підключення сканера

Перший крок у пошуку несправностей – це перевірити всі фізичні з'єднання сканера. Піктограма , розташована в панелі завдань Windows вказує на те, що всі програми запущені. Сканер і комп'ютер з'єднані між собою.

Зображення	Статус
	Програма успішно запущена, сканер підключений до комп'ютера та готовий до сканування.
	Сканер не підключено до комп'ютера. Або кнопка живлення сканера не увімкнена. Або сканер переходить у режим очікування.
Немає зображення	Ви вибрали переривання програми, не важливо підключений Ваш сканер до комп'ютера чи ні.

## ДОДАТОК А: СПЕЦИФІКАЦІЇ<sup>9</sup>

Датчик зображення	CIS
Джерело світла	LED
Режими сканування	Кольоровий: вхід 48-біт; вихід 24-біт Відтінки сірого: вхід 16-біт; Вихід 8-біт Чорно-білий: 1-біт
Площа сканування (Ширина x Довжина)	Макс. 297 x 431.8 мм (11.69" x 17")
Денне навантаження (листи)	2,500
Енергоспоживання	Живлення від АС: 24 V / 0.75 A
Інтерфейс	USB 2.0
Вага	4,32 кг (9,52 фунта)
Розміри (Ширина x Глибина x Висота)	589 x 407 x 68 мм
Протоколи	Сумісний з TWAIN

Якщо модель сканера XXXX "Н", це означає, що дана модель має функцію USB концентратора.

<sup>9</sup> Специфікації апаратної частини можуть змінюватися без попередження.

## ДОДАТОК В: СЕРВІС ТА ГАРАНТІЯ

Якщо у Вас виникли проблеми зі сканером, будь ласка, вивчіть інструкції цього посібника. Але насамперед, підготуйте необхідну інформацію:

- Назва сканера та номер моделі
- Серійний номер сканера (Розташований у нижній частині сканера)
- Детальний опис проблеми
- Назва виробника комп'ютера та номер моделі
- Швидкість процесора
- Поточна оперативна система та BIOS
- Назви програмного забезпечення, версія та номер, назва виробника
- Інші підключені USB-пристрої

### ІНФОРМАЦІЯ ПРО СЕРВІС ТА ПІДТРИМКУ

При необхідності Ви можете отримати необхідну інформацію про доступність та наявність запасних частин, а також по оновленню продукції. З усіх питань звертайтеся до Вашого локального дистриб'ютора.

Якщо Вам необхідно отримати протокол випробувань енергії, будь ласка, зверніться до місцевого постачальника або дистриб'ютора.

Не утилізуйте продукти до тих пір, поки не отримаєте у свого дистриб'ютора або постачальника інформацію про використання правильних способів утилізації, які не завдають шкоди навколишньому середовищу.

Якщо Ви хочете утилізувати продукт або аксесуар до нього, зверніться, будь ласка, до свого постачальника або дистриб'ютора, щоб отримати інформацію про місцезнаходження найближчого заводу з переробки відходів.

Якщо у Вас виникла потреба у технічному чи профілактичному ремонті обладнання, зверніться, будь ласка, до свого постачальника або дистриб'ютора за інформацією про місцезнаходження найближчого сервісного центру.

Якщо Ви хочете утримувати продукт у справності та придатному для подальшої переробки стані, зверніться за детальною консультацією до Вашого постачальника або дистриб'ютора.

## **Положення щодо обмеженої гарантії**

Дане положення про гарантію дійсне у тому випадку, коли Ви купуєте апарат для персонального використання у авторизованого реселера.

Гарантія виробника включає усі види робіт і не дійсна без документа, що засвідчує факт покупки. Для отримання гарантійного обслуговування необхідно зв'язатися з авторизованим дилером або дистриб'ютором, відвідати веб-сайт та отримати всю необхідну інформацію.

Якщо Ви передали цей апарат іншій особі, вона також має право скористатися послугами гарантійної служби протягом зазначеного терміну при пред'явленні документа про факт покупки.

Ми гарантуємо, що цей апарат справний та підтверджуємо це відповідною документацією.

Перед передачею апарата в сервісну службу необхідно витягти з коробки всі додаткові матеріали, що додаються до сканера.

Гарантійне обслуговування не передбачає заміни апарата або усунення пошкоджень, що виникли внаслідок нещасного випадку, неправильного використання апарату, неправильних умов зберігання, встановлення невідповідного програмного забезпечення.

**ДАНА ГАРАНТІЯ ВИКЛЮЧАЄ ВСІ ІНШІ ВИДИ ГАРАНТІЙ, ЖОДНА З ЯКИХ НЕ МОЖЕ ДІЯТИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ ТЕРМІНУ ДАНОЇ ГАРАНТІЇ.**