



Посібник користувача

Авторське право

Ніяку частину цієї публікації не дозволяється відтворювати, зберігати в пошуковій системі або передавати в будь-якій формі або будь-яким способом – електронним, механічним, фотокопіюванням, записом, тощо, без попередньої згоди корпорації Seiko Epson. На використання інформації, що міститься в цьому документі, не розповсюджуються патентні зобов'язання. Також на неї не розповсюджуються зобов'язання, передбачені в разі збитків, завданіх використанням цієї інформації. Інформація, що міститься в цьому документі, призначена лише для використання з виробом Epson. Компанія Epson не несе відповідальності за використання цієї інформації з іншими виробами.

Ані корпорація Seiko Epson, ані її філії не несуть відповідальності за шкоду, збитки, витрати або видатки покупця цього виробу чи третіх осіб внаслідок нещасного випадку, неправильного або неналежного використання цього виробу, його несанкціонованої модифікації, ремонту чи внесення змін, або ж (за винятком США) недотримання інструкцій з експлуатації та технічного обслуговування, наданих корпорацією Seiko Epson.

Корпорація Seiko Epson та її філії не несуть відповідальності за будь-яку шкоду або проблеми, що виникнуть у результаті використання будь-яких параметрів або будь-яких продуктів споживання, відмінних від тих, які призначені корпорацією Seiko Epson як Original Epson Products (оригінальні продукти Epson) або Epson Approved Products (продукти, затверджені корпорацією Epson).

Корпорація Seiko Epson не несе відповідальності за будь-яку шкоду, завдану електромагнітним впливом будь-якого інтерфейсного кабелю, використаного у будь-який спосіб, якщо цей кабель не є продуктом, затвердженим корпорацією Seiko Epson.

© 2014 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Зміни до змісту даного керівництва з експлуатації та до технічних характеристик даного продукту можуть бути внесені без попереднього повідомлення.

Торгові марки

- ❑ EPSON® — зареєстрована торгова марка, а EPSON EXCEED YOUR VISION або EXCEED YOUR VISION — торгові марки корпорації Seiko Epson.
 - ❑ PRINT Image Matching™ і товарний знак PRINT Image Matching є торговими марками корпорації Seiko Epson.
- Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
 - ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
 - ❑ Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.
 - ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Загальне зауваження: Інші назви продуктів, використані тут, призначені лише для ідентифікації і можуть бути торговими марками відповідних власників. Компанія Epson відмовляється від жодного та всіх прав на ці торгові марки.

Зміст**Авторське право****Торгові марки****Про посібник з експлуатації**

Вступ до посібників.	6
Знаки та символи.	6
Описи, використані в цьому посібнику.	6
Позначення операційної системи.	7

Важливі інструкції

Вказівки з безпеки.	8
Вказівки та попередження відносно принтера.	8
Вказівки та попередження щодо налаштування/використання принтера.	9

Основні параметри принтера

Назви деталей та їх функції.	11
Панель керування.	12

Завантаження паперу

Застереження щодо використання паперу.	14
Доступний папір та ресурс завантаження.	15
Перелік типів паперу.	15
Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.	16

Друкування

Друкування з комп'ютера.	19
Основи друку Windows.	19
Основи друку – Mac OS X.	20
Двосторонній друк (лише для Windows).	23
Друкування декількох сторінок на одному аркуші.	24
Друк відповідно до розміру паперу.	25
Одночасний друк декількох файлів (лише для Windows).	27
Збільшений друк та друкування плакатів (лише для Windows).	28
Друк з використанням розширених функцій.	34
Друк фотографій за допомогою Epson Easy Photo Print.	36
Скасування друку.	37
Скасування друку – кнопка на принтері.	37

Скасування друку – Windows.	37
Скасування друку – Mac OS X.	37

Заправляння чорнил

Перевірка рівня чорнил – картридж.	38
Коди чорнильних флаконів.	38
Застереження щодо користування чорнильними флаконами.	39
Наповнення чорнильних картриджів.	40

Покращення якості друку

Перевірка та очищення друкувальної головки.	44
Перевірка та очищення друкувальної головки – кнопки принтера.	44
Перевірка та очищення друкувальної голівки – Windows.	45
Перевірка та очищення друкувальної голівки – Mac OS X.	45
Заміна чорнил у чорнильних трубках.	46
Заміна чорнил у чорнильних трубках – Windows.	46
Заміна чорнил у чорнильних трубках – Mac OS X.	46
Вирівнювання друкувальної голівки.	47
Вирівнювання друкувальної голівки – Windows.	47
Вирівнювання друкувальної голівки – Mac OS X.	47
Очищення шляху проходження паперу.	47
Очищення шляху проходження паперу – Windows.	48
Очищення шляху проходження паперу – Mac OS X.	48

Інформація про програму

Необхідні застосунки.	49
Драйвер принтера Windows.	49
Драйвер принтера Mac OS X.	52
Epson Easy Photo Print.	55
E-Web Print (Лише для Windows).	55
EPSON Software Updater.	56
Видалення застосунків.	56
Видалення застосунків – Windows.	56
Видалення програм Mac OS X.	57
Встановлення програм.	58

Оновлення застосунків та мікропрограмного забезпечення.	58
---	----

Вирішення проблем

Перевірка стану принтера.	59
Перевірка індикаторів помилок на принтері.	59
Перевірка стану принтера — Windows.	60
Перевірка стану принтера — Mac OS X.	60
Видалення зім'ятої паперу.	60
Видалення затиснутого паперу з Заднє гніздо под. пап..	61
Видалення зім'ятої паперу зсередини принтера.	61
Неправильна подача паперу.	63
Проблеми з живленням та панеллю керування.	63
Живлення не вмикається.	63
Живлення не вимикається.	63
Принтер не друкує.	63
Проблеми друку.	64
Низька якість друку.	64
Положення, розмір або краї роздруківки неправильні.	66
Папір подряпаний або потертій.	66
Надруковані символи неправильні або спотворені.	66
Надруковане зображення перевернуте.	66
Проблеми друку не усунені.	67
Інші проблеми друку.	67
Друк надто повільний.	67
Друк значно сповільнюється у разі тривалого друку.	67
Інші проблеми.	68
Під час дотику до принтера виникає незначний удар електричним струмом.	68
Гучні звукові сигнали.	68
Блокування застосунку через брандмауер (лише для Windows).	68

Додаток

Технічні характеристики.	69
Технічні характеристики принтера.	69
Характеристики інтерфейсу.	70
Розміри.	70
Характеристики живлення.	70
Технічні характеристики навколишнього середовища.	71
Системні вимоги.	71
Нормативна інформація.	71

Стандарти та сертифікати для моделі у Європі.	71
Обмеження на копіювання.	72
Перевірка загальної кількості аркушів, що подавалися на принтер.	72
Перевірка загальної кількості сторінок, поданих через принтер — панель керування.	72
Перевірка загальної кількості аркушів, що подавалися на принтер — Windows.	73
Перевірка загальної кількості аркушів, що подавалися на принтер — Mac OS X.	73
Заощадження енергії.	73
Заощадження енергії у Windows.	73
Заощадження енергії в Mac OS X.	73
Транспортування принтера.	74
Джерела довідкової інформації.	76
Веб-сайт технічної підтримки.	76
Звернення у відділ підтримки компанії Epson.	76

Про посібник з експлуатації

Вступ до посібників

Останні версії перелічених нижче посібників доступні на сайті підтримки Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (Європа)

<http://support.epson.net/> (за межами Європи)

- Встановлення (паперовий посібник)

Надає інформацію про налаштування принтера, встановлення програмного забезпечення, базове використання принтера, вирішення проблем тощо.

- Посібник користувача (посібник у PDF)

Цей посібник. Надає загальну інформацію про користування принтером та вирішення проблем.

Окрім згаданих вище посібників, див. також довідку, що міститься у різних програмах програмного забезпечення Epson.

Знаки та символи



Застереження.

Інструкції, яких необхідно ретельно дотримуватися, щоб уникнути тілесних ушкоджень.



Важливо

Інструкції, яких треба дотримуватись, щоб уникнути пошкоджень устаткування.

Примітка.

У цьому документі наведена додаткова інформація та довідкові відомості.

- ➔ Пов'язані відомості

Посилання на відповідні розділи.

Описи, використані в цьому посібнику

- Знімки екранів драйвера принтера наведені з Windows 8.1 або Mac OS X v10.9.x. Зміст, що відображається на екранах, може різнятись в залежності від моделі та ситуації.
- Малюнки, використані в цьому посібнику, наведені тільки для прикладу. Хоча в залежності від моделі можуть спостерігатися певні відмінності, спосіб експлуатації буде той самий.

Позначення операційної системи

Windows

У цьому посібнику такі терміни як «Windows 8.1», «Windows 8», «Windows 7», «Windows Vista», і «Windows XP» позначають такі операційні системи. Крім того термін «Windows» використовується для позначення всіх версій.

- Операційна система Microsoft® Windows® 8.1
- Операційна система Microsoft® Windows® 8
- Операційна система Microsoft® Windows® 7
- Операційна система Microsoft® Windows Vista®
- Операційна система Microsoft® Windows® XP
- Операційна система Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

Mac OS X

У даному посібнику «Mac OS X v10.9.x» використовується для позначення «OS X Mavericks», а «Mac OS X v10.8.x» позначає «OS X Mountain Lion». Крім того, «Mac OS X» використовується для позначення «Mac OS X v10.9.x», «Mac OS X v10.8.x», «Mac OS X v10.7.x», і «Mac OS X v10.6.8».

Важливі інструкції

Вказівки з безпеки

Прочитайте й дотримуйтесь цих вказівок, щоб безпечно користуватися принтером. Збережіть цей посібник для довідки. Крім того, обов'язково дотримуйтесь всіх попереджень та вказівок, позначених на принтері.

- ❑ Необхідно використовувати шнур живлення, що поставляється в комплекті з принтером, та не використовувати цей шнур для іншого обладнання. Використання інших шнурів з цим принтером або використання шнура живлення, що постачається в комплекті з цим принтером, для іншого обладнання може привести до пожежі або ураження електричним струмом.
- ❑ Переконайтесь, що шнур живлення змінного струму відповідає місцевим стандартам безпеки.
- ❑ Ніколи самостійно не розбирайте, не вносите жодних змін і не намагайтесь відремонтувати шнур живлення, штепсель, принтер або додаткові пристрої за винятком випадків, описаних у посібниках з експлуатації принтера.
- ❑ У разі виникнення описаних нижче проблем, відключіть прилад від електричної мережі та зверніться за допомогою до кваліфікованих спеціалістів:
Пошкодження шнура живлення або штепселя; потрапляння рідини у принтер; падіння принтеру або пошкодження корпусу; неналежна робота принтера або суттєва зміна його експлуатаційних характеристик. Не користуйтесь засобами керування, що не описані в інструкції з експлуатації.
- ❑ Принтер слід розташувати біля розетки, щоб його було легко відключити від електричної мережі.
- ❑ Не слід розміщувати або зберігати принтер надворі, поблизу бруду, пилу або води, біля джерел опалення, у місцях, що піддаються струсам або вібрації, а також у місцях з високою температурою або вологістю.
- ❑ Слід бути обережним, щоб не пролити рідину на принтер та не торкатись принтера мокрими руками.
- ❑ Будьте обережні — не торкайтесь чорнил під час роботи з чорнильними контейнерами, кришками від них, а також із чорнильними флаконами та кришками.
 - ❑ У разі потрапляння чорнила на шкіру ретельно змийте його водою з милом.
 - ❑ У разі потрапляння чорнила в очі негайно змийте його водою. Якщо після ретельного промивання залишаються неприємні відчуття або погіршується зір, негайно зверніться до лікаря.
 - ❑ Якщо чорнило потрапило до рота, негайно зверніться до лікаря.
- ❑ Не нахиляйте і не струшуйте флакони з чорнилами після того, як з них знято ущільнювач. Це може привести до протікання чорнил.
- ❑ Зберігайте чорнильні флакони та блок чорнильних картриджів поза межами досяжності дітей. Слідкуйте, щоб діти не випили чорнило і не гралися з чорнильними флаконами та кришками до них.

Вказівки та попередження відносно принтера

Щоб уникнути пошкоджень принтера та майна, слід уважно прочитати дані інструкції та дотримуватись їх. Дане керівництво слід зберігати для подальшого використання.

Вказівки та попередження щодо налаштування/використання принтера

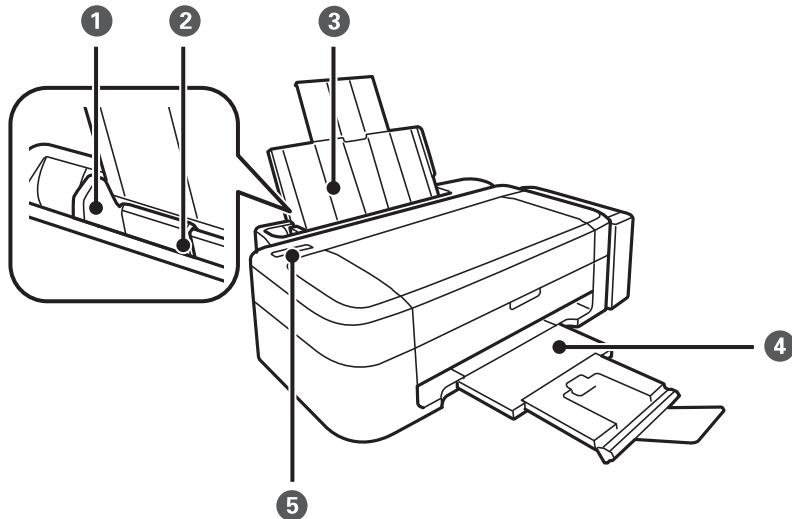
- Не перекривайте та не закривайте вентиляційні та інші отвори в принтері.
- Використовуйте джерело живлення лише того типу, що вказаної на маркуванні принтеру.
- Уникайте використання розеток тієї самої мережі, до якої підключені фотокопіювальні пристрой або кондиціонери, що постійно вмикаються та вимикаються.
- Слід уникати використання розеток, керованих настінними вимикачами або автоматичними таймерами.
- Слід тримати комп'ютерну систему на безпечній відстані від можливих джерел випромінювання електромагнітних полів, таких як динаміки або бази бездротових телефонів.
- Шнури живлення слід розташовувати так, щоб уникати їх стирання, порізів, зношування, стискання й утворення вузлів. Не слід ставити предмети на шнур живлення, згинати або наступати на нього. З особливою обережністю необхідно слідкувати за тим, щоб усі шнури живлення були прямыми на кінцях і в точках входу в трансформатор та виходу з нього.
- Якщо для підключення принтеру використовується подовжувач, слід переконатись, що загальний номінальний струм пристройів, увімкнутих у цей подовжувач, не перевищує номінальні характеристики подовжувача. Також слід переконатись, що загальний номінальний струм пристройів, увімкнутих у розетку, не перевищує номінальні характеристики розетки.
- Якщо планується використовувати принтер у Німеччині, мережа живлення у приміщенні повинна бути захищена автоматичним вимикачем на 10 А або 16 А в якості запобіжного заходу на випадок короткого замикання або надмірного струму.
- Під час підключення принтеру до комп'ютера або іншого пристроя за допомогою кабелю, слід дотримуватись правильної орієнтації роз'ємів. Кожен роз'єм має лише одну правильну орієнтацію. Неправильне підключення роз'єму може призвести до пошкодження обох пристройів, підключених до кабелю.
- Принтер слід встановлювати на рівну стійку поверхню, розміри якої перевищують габарити принтеру. Принтер не буде працювати нормально, якщо він встановлений на похилій поверхні.
- Під час зберігання або транспортування принтера не нахилийте, не ставте вертикально та не перевертайте його, інакше чорнила можуть витекти з картриджів.
- Слід забезпечити достатньо місця зверху над принтером, щоб кришка принтера повністю відкривалася.
- Перед принтером має бути достатньо місця, щоб аркуші могли вільно виходити після друку.
- Слід уникати місця зі швидкими змінами температури та вологості. Не слід піддавати принтер впливу прямого сонячного проміння, потужних джерел світла або тепла.
- Не слід вstromляти сторонні предмети в отвори принтеру.
- Не слід вstromляти руки всередину принтеру під час друкування.
- Не торкайтесь плаского білого кабелю та чорнильних трубок всередині принтера.
- Не слід застосовувати всередині принтеру або поряд із ним аерозолі, що містять легкозаймисті гази. Це може призвести до виникнення пожежі.
- Не переміщуйте друкувальну голівку руками — таким чином можна пошкодити принтер.
- Якщо чорнило в будь-якому з картриджів не дотягує до нижньої лінії, негайно наповніть його чорнилом. Тривале продовження друку на принтері, на якому рівень чорнил опустився нижче вказаної на картриджі лінії, може призвести до пошкодження пристроя.

Важливі інструкції

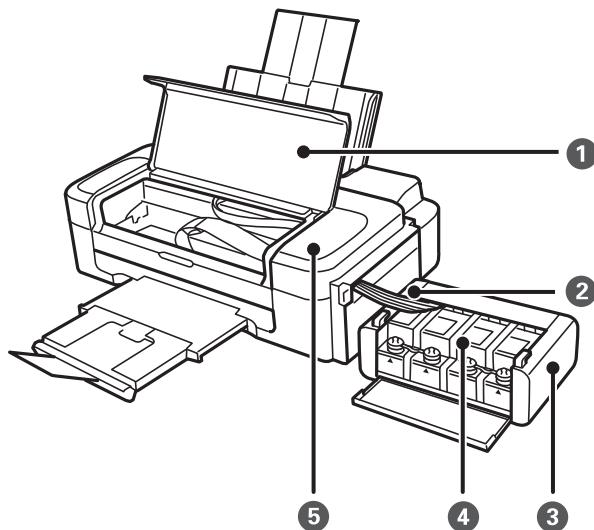
- ❑ Обов'язково вимикайте принтер за допомогою кнопки  . Не витягайте штепсель шнура живлення принтера з розетки та не вимикайте живлення розетки доти, доки індикатори  не перестануть блимати.
- ❑ Перед транспортуванням принтера слід обов'язково переконатись, що друкувальна головка знаходиться у вихідному положенні (крайне праворуч).
- ❑ Якщо планується тривала перерва у використанні принтеру, слід відключити його шнур живлення від розетки електричної мережі.

Основні параметри принтера

Назви деталей та їх функції

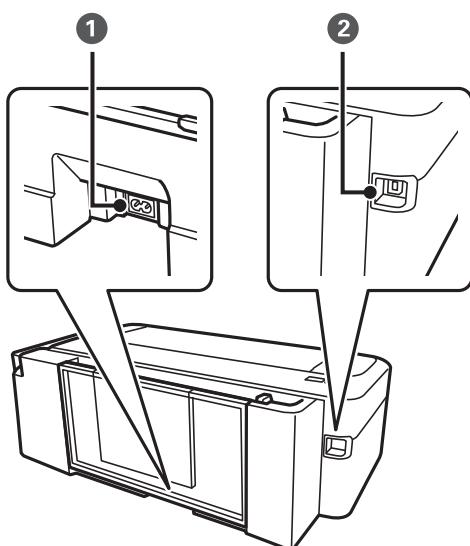


1	Бічна напрямна	Подає папір безпосередньо у принтер. Пересувається до країв паперу.
2	Подача паперу ззаду	Завантажує папір.
3	Плюпітр	Утримує папір, що вставляється у принтер.
4	Вихідний лоток	Утримує папір, що виходить. Перш ніж почати друк, підніміть обмежувач, щоб запобігти випаданню паперу з лотка після виходу з принтера.
5	Панель керування	Керує принтером.

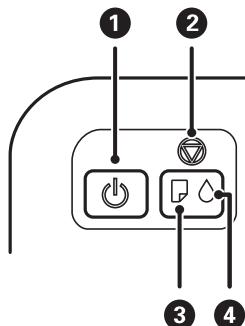


Основні параметри принтера

1	Кришка принтера	Відкривайте, коли потрібно вилучити папір, затиснути всередині принтера.
2	Чорнильна трубка	Постачає чорнило до друкувальної головки.
3	Блок чорнильних картриджів	Містить чорнильні картриджі.
4	Чорнильні резервуари (чорнильні картриджі)	Постачають чорнило до чорнильної трубки.
5	Друкувальна голівка.	Подає чорнило.



1	Гнізда для шнура живлення змінного струму	Для підключення шнура живлення.
2	USB-порт	Для підключення USB-кабелю.

Панель керування

1		Увімкнення або вимкнення вимикача принтера. Не вимикайте, доки блимає індикатор живлення (поки принтер працює або обробляє дані). Вимкніть кабель живлення після того, як згасне індикатор живлення.
----------	--	--

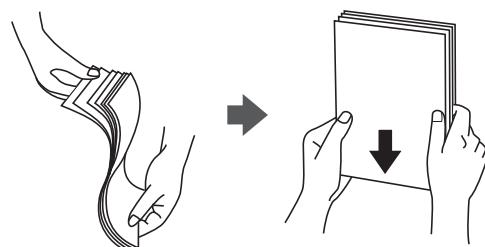
Основні параметри принтера

②		Зупиняє поточну операцію. Утримуйте цю кнопку впродовж трьох секунд, доки не почне блимати кнопка і не запуститься очищення друкувальної головки. Увімкніть принтер, утримуючи кнопку , щоб надрукувати шаблон перевірки сопел.
③		Світиться або блимає у разі закінчення паперу або змінання паперу в принтері.
④		Вказує на стан початкового заряджання чорнила.

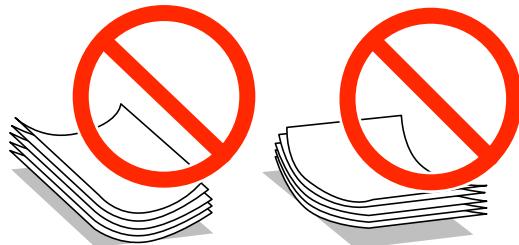
Завантаження паперу

Застереження щодо використання паперу

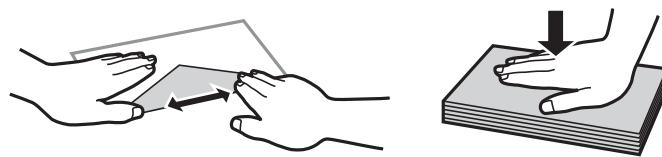
- Прочитайте аркуші з інструкціями, що постачаються з папером.
- Розвійте, а тоді вирівняйте краї паперу, перш ніж завантажити. Не потрібно обмахувати чи скручувати фотопапір. Це може призвести до пошкодження лицьової сторони.



- Якщо папір закрутися, розпрямте його або злегка скрутіть у зворотному напрямку перш ніж завантажувати. Друк на закрученому папері може призвести до змінання паперу або змазування роздруківок.



- Не використовуйте папір, що зім'явся хвилями, надірвався, складався, є надто тонким або надто щільним, або якщо до нього приклейлися етикетки. Використання такого паперу може призвести до змінання або змазування роздруківок.
- Розвійте, а тоді вирівняйте краї конвертів, перш ніж завантажити. Коли пачка конвертів обвіється повітрям, натисніть на них, що випрямити перед завантаженням.



- Не використовуйте конверти, що загорнулися чи були складені. Використання таких конвертів може призвести до змінання або змазування роздруківок.
- Не використовуйте конверти із клейкою поверхнею клапана або конверти з віконцем.
- Уникайте використання надто тонких конвертів, оскільки вони можуть закрутитися під час друку.

Пов'язані відомості

- ➔ «Технічні характеристики принтера» на сторінці 69

Доступний папір та ресурс завантаження

Компанія Epson рекомендує використовувати справжній папір Epson, щоб досягти найвищої якості друку.

Оригінальний папір Epson

Назва носія	Формат	Ресурс завантаження (аркушів)	Двосторонній друк вручну
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	80*	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13 × 18 см (5 × 7 дюйм.), широкий формат 16:9 (102 × 181 мм), 10 × 15 см (4 × 6 дюйм.)	20	-
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	-

* Для двостороннього друку вручну можна завантажити до 30 аркушів паперу із однією надрукованою стороною.

Примітка.

Наявність паперу відрізняється в залежності від регіону. Для найсвіжішої інформації про доступний у вашому регіоні папір зверніться до контактної особи Epson.

Папір, наявний у продажу

Назва носія	Формат	Ресурс завантаження (аркушів)	Двосторонній друк вручну
Звичайний папір	Letter, A4, B5, A5, A6	До рівня, позначеного трикутником на бічній напрямній.*	✓
	Legal, користувацький	1	
Конверт	Envelope #10, Envelope DL, Envelope C6	10	-

* Для двостороннього друку вручну можна завантажити до 30 аркушів паперу із однією надрукованою стороною.

Пов'язані відомості

➔ [«Веб-сайт технічної підтримки»](#) на сторінці 76

Перелік типів паперу

Для отримання оптимальних результатів друку слід обрати такий тип паперу, що буде йому відповідати.

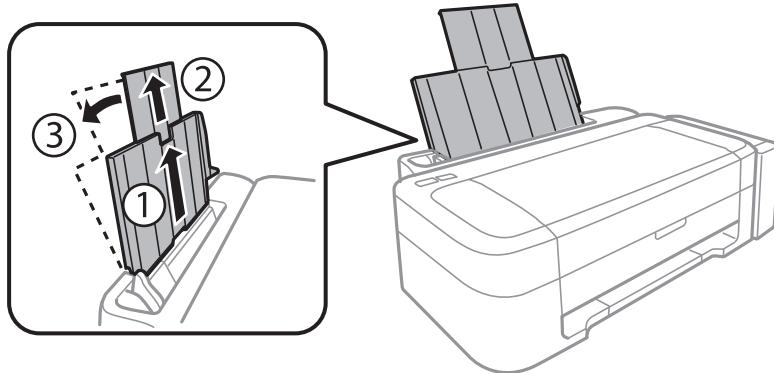
Завантаження паперу

Назва носія	Тип носія
Epson Bright White Ink Jet Paper*	Простий папір
Epson Premium Glossy Photo Paper*	Epson Premium Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight*	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper*	Epson Matte
Звичайний папір*	Простий папір
Конверт	Конверти

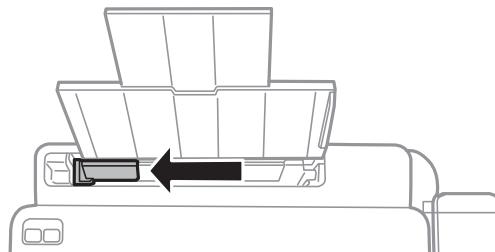
* У разі друку з драйвера принтера, ці типи паперу сумісні з Exif Print та PRINT Image Matching. Для детальнішої інформації див.документацію, що постачалася з фотокамерою, сумісною з Exif Print або PRINT Image Matching.

Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.

1. Витягніть плюпітр, а тоді відігніть його назад.

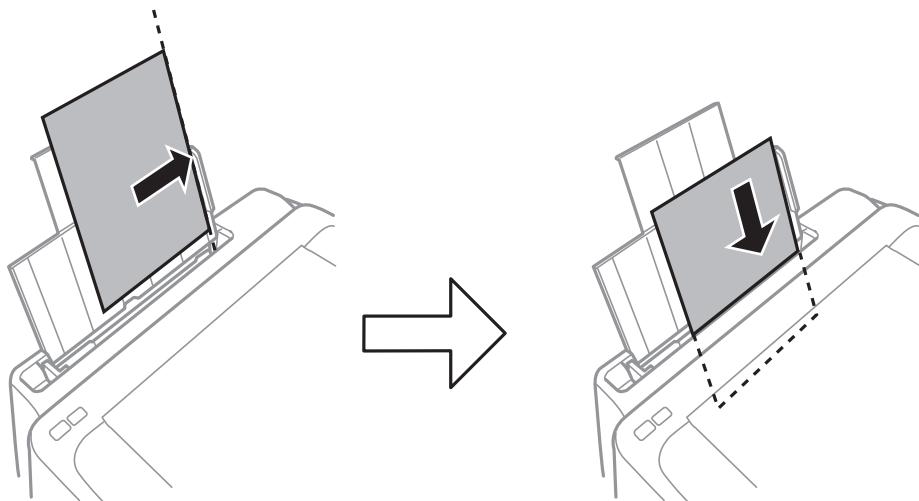


2. Відведіть бічну напрямну вліво.



Завантаження паперу

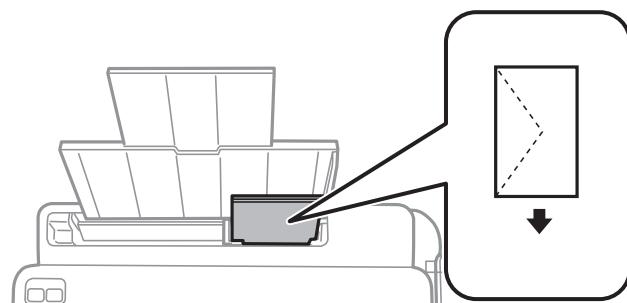
- Завантажте вертикально папір уздовж правої частини подача паперу ззаду лицьовою стороною догори.



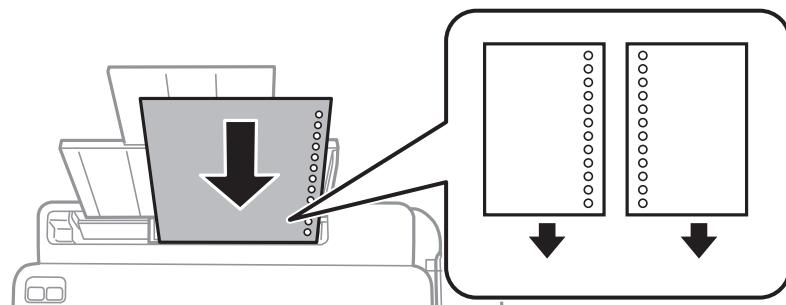
Важливо

Не перевищуйте максимальну дозволену кількість аркушів паперу, вказану для даного типу паперу.
При завантаженні звичайного паперу не перевищуйте лінію, позначену трикутником на бічній напрямній.

Конверти



Перфорований папір

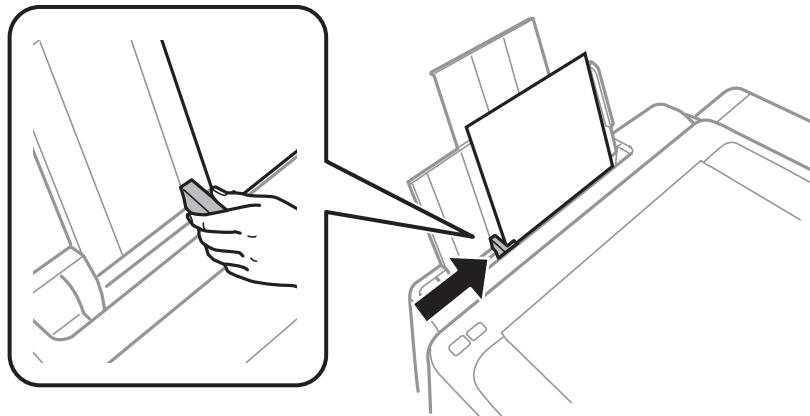


Примітка.

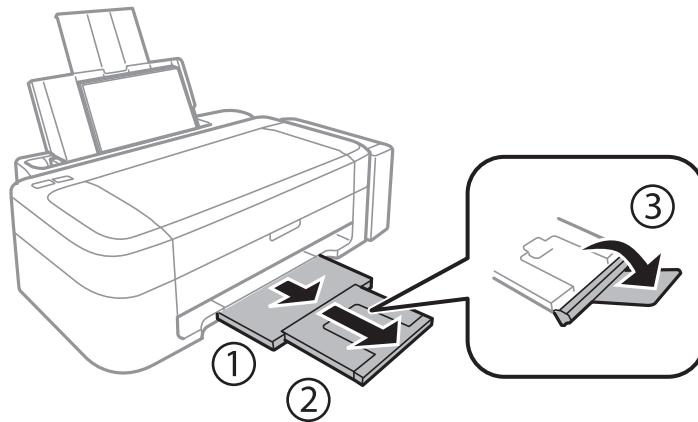
- Завантажте один аркуш паперу без перфорації, розмістивши його зверху або знізу.
- Відрегулюйте позицію друку у вашому файлі з метою уникнення роздруковування поверх отворів.

Завантаження паперу

4. Пересуньте бічну напрямну до країв оригіналів.



5. Витягніть вихідний лоток.



Примітка.

Покладіть реєстру паперу назад в упаковку. Якщо залишити його в принтері, папір може скрутитися або якість друку погіршиться.

Пов'язані відомості

- ➔ «Застереження щодо використання паперу» на сторінці 14
- ➔ «Доступний папір та ресурс завантаження» на сторінці 15

Друкування

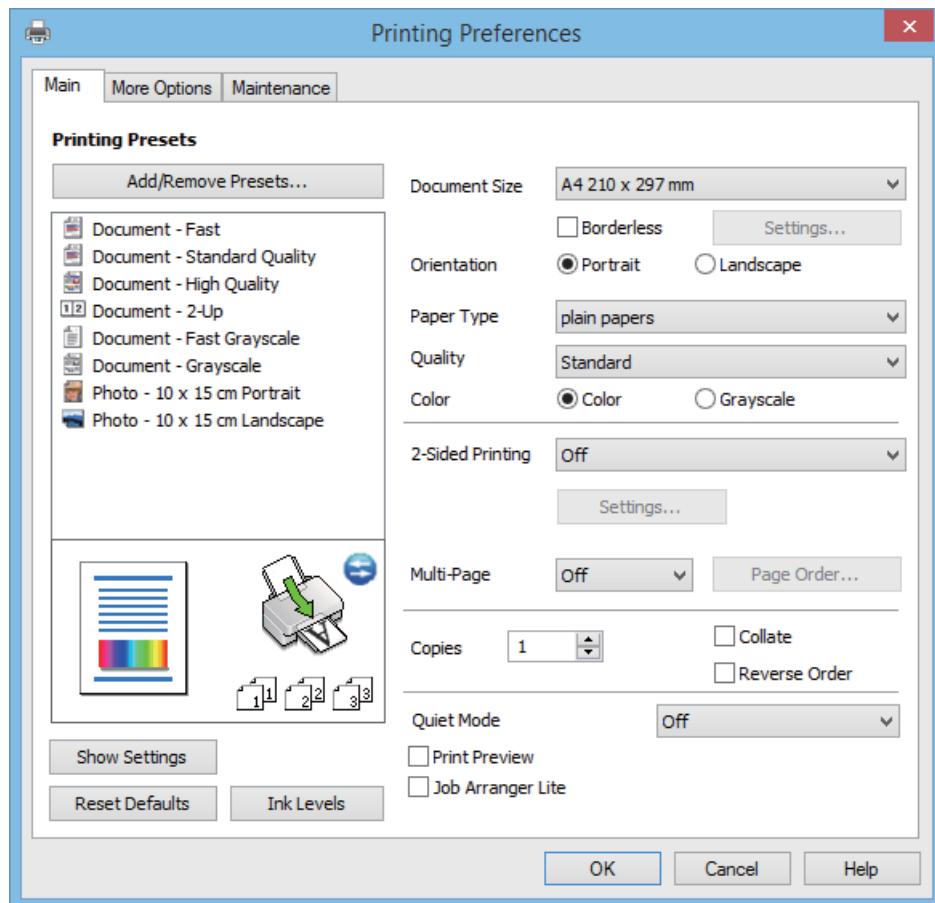
Друкування з комп'ютера

Основи друку Windows

Примітка.

- ❑ Для докладнішої інформації щодо елементів налаштувань див. електронну довідку. Клацніть правою кнопкою миші на пункті і виберіть **Довідка**.
- ❑ Дії можуть відрізнятися в залежності від програми. Докладнішу інформацію див. у електронній довідці застосунку.

1. Завантажте папір у принтер.
2. Відкрийте файл, який потрібно надрукувати.
3. Оберіть **Друк** або **Параметри друку** з меню **Файл**.
4. Виберіть свій принтер.
5. Оберіть **Обране** або **Властивості**, щоб отримати доступ до вікна драйвера принтера.



Друкування

6. Виконайте наступні налаштування.

Розмір документа: Оберіть розмір паперу, який було завантажено у принтер.

Без полів: Виберіть друк без полів навколо зображення.

Під час друку без полів дані друку трохи збільшуються і злегка перевищують розмір паперу, щоб по краях паперу не друкувалися поля. Клацніть **Настройки**, щоб вибрати масштаб збільшення.

Орієнтація: оберіть орієнтацію, яку було встановлено у застосунку.

Тип паперу: оберіть тип паперу, що завантажується.

Кольоровий: Виберіть **Відтінки сірого**, якщо потрібен чорно-білий друк або друк у відтінках сірого.

Примітка.

*Під час друку на конвертах виберіть **Альбомна** як параметр для **Орієнтація**.*

7. Клацніть **OK** щоб закрити вікно драйвера принтера.

8. Клацніть **Друк**.

Пов'язані відомості

➔ «Доступний папір та ресурс завантаження» на сторінці 15

➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16

➔ «Посібник до драйвера принтера для Windows» на сторінці 50

➔ «Перелік типів паперу» на сторінці 15

Основи друку – Mac OS X

Примітка.

Операції відрізняються в залежності від застосунку. Докладнішу інформацію див. у електронній довідці застосунку.

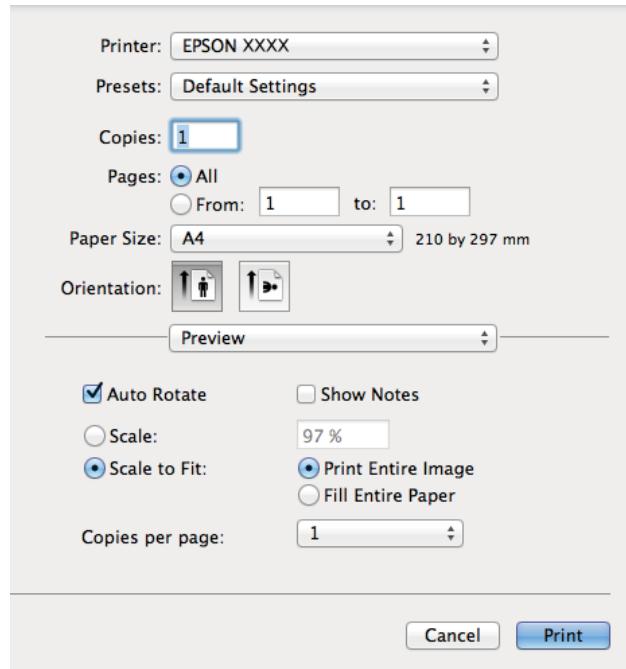
1. Завантажте папір у принтер.

2. Відкрийте файл, який потрібно надрукувати.

Друкування

3. Оберіть пункт **Друк** у меню **Файл** чи іншу команду, щоб відкрити діалогове вікно друку.

Щоб розширити вікно друку, натисніть **Показати деталі** або ▼.



4. Виконайте наступні налаштування.

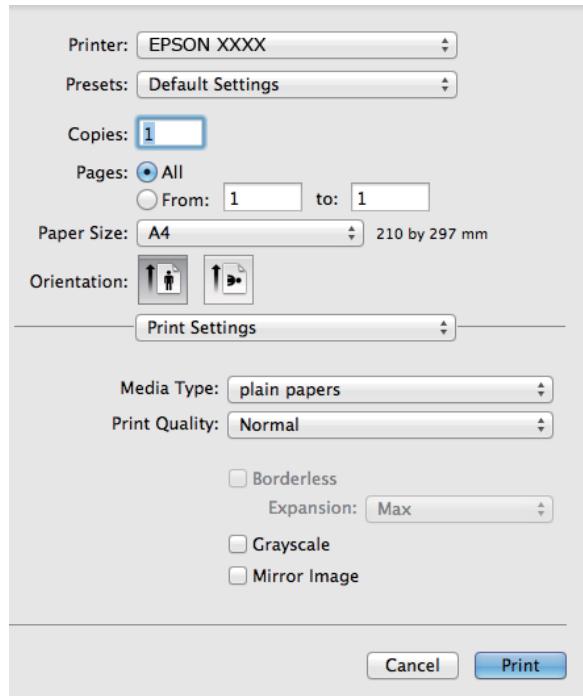
- Принтер:** Виберіть свій принтер.
- Попередні налаштування:** Оберіть, якщо потрібно використовувати зареєстровані налаштування.
- Розмір паперу:** Оберіть розмір паперу, який було завантажено у принтер.
Для друку без полів оберіть розмір паперу «Без полів».
- Орієнтація:** Оберіть орієнтацію, яку було встановлено у застосунку.

Примітка.

Для друку на конвертах оберіть альбомну орієнтацію

Друкування

5. У спливаючому меню оберіть **Настройки друку**.



Примітка.

В ОС Mac OS X v10.8.x або пізнішої версії, якщо не відображається меню **Настройки друку**, це означає, що драйвер принтера Epson встановлено неправильно.

Оберіть пункт **Обрані налаштування системи** у меню > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), видаліть принтер і знову додайте його. Щоб додати принтер, див. інструкції нижче.

<http://epson.sn>

6. Виконайте наступні налаштування.

- Тип носія: оберіть тип паперу, що завантажується.
- Розширити: Доступно, якщо обрати розмір паперу «Без полів». Під час друку без полів роздруковані дані трохи виходять за межі розміру паперу, а довкола країв паперу не друкуються поля. Оберіть відсоток збільшення.
- Відтінки сірого: Оберіть друк у чорному кольорі або у відтінках сірого.

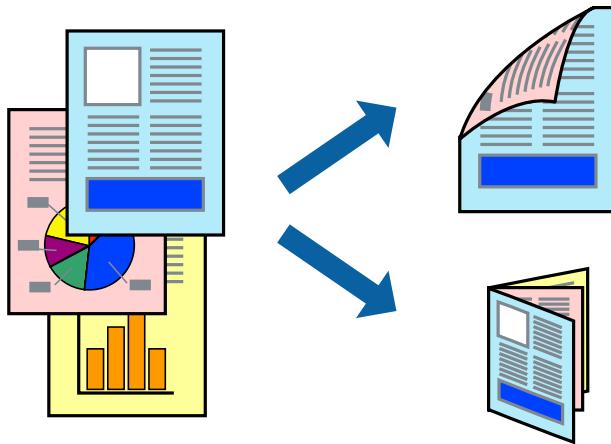
7. Клацніть **Друк**.

Пов'язані відомості

- ➔ [«Доступний папір та ресурс завантаження» на сторінці 15](#)
- ➔ [«Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16](#)
- ➔ [«Посібник до драйвера принтера для Mac OS X» на сторінці 53](#)
- ➔ [«Перелік типів паперу» на сторінці 15](#)

Двосторонній друк (лише для Windows)

Драйвер принтера друкує, автоматично розділяючи парні й непарні сторінки. Після того, як принтер завершить друк непарних сторінок, переверніть папір, дотримуючись вказівок для друку парних сторінок. Також існує можливість роздрукувати буклет, який можна створити, склавши роздрукований матеріал вдвоє.



Примітка.

- Для друку з обрізаними краями ця функція недоступна.
- Якщо використовується папір, не призначений для двостороннього друку, може погіршитися якість друку і виникнуті змінання паперу.
- У залежності від паперу й даних друку, чорнило може просочуватися на іншу сторону паперу.
- Якщо параметр **EPSON Status Monitor 3** відключено, відкрийте драйвер принтера, клацніть **Розширені параметри** на вкладці **Сервіс**, а потім оберіть **Увімкнути EPSON Status Monitor 3**.
- Двосторонній друк може бути недоступний, якщо доступ до принтера відбувається через мережу або якщо він використовується як спільній принтер.

1. Завантажте папір у принтер.
2. Відкрийте файл, який потрібно надрукувати.
3. Відкрийте вікно драйвера принтера.
4. Оберіть **Вручну (переплетення по довгому краю)** або **Вручну (переплетення по короткому краю)** із пункту **Двосторонній друк** у вкладці **Головне**.
5. Натисніть **Настройки**, виконайте необхідні налаштування та клацніть **OK**.

Примітка.

Щоб надрукувати брошуру, натисніть **Буклет**.

6. Налаштуйте інші елементи в розділі **Головне** та вкладках **Додаткові настройки**, якщо необхідно, та клацніть **OK**.
7. Клацніть **Друк**.

Після завершення друку однієї сторони, на комп'ютері відобразиться спливаюче вікно. Дотримуйтесь вказівок на екрані.

Друкування

Пов'язані відомості

- ➔ «Доступний папір та ресурс завантаження» на сторінці 15
- ➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16
- ➔ «Основи друку Windows» на сторінці 19

Друкування декількох сторінок на одному аркуші

На одному аркуші паперу можна друкувати дві або чотири сторінки даних.



Друкування декількох сторінок на одному аркуші – Windows

Примітка.

Для друку з обрізаними краями ця функція недоступна.

1. Завантажте папір у принтер.
2. Відкрийте файл, який потрібно надрукувати.
3. Відкрийте вікно драйвера принтера.
4. Оберіть **2 на сторінці** або **4 на сторінці** в якості налаштування **Багато сторінок** на вкладці **Головне**.
5. Клацніть **Порядок сторінок**, виконайте відповідні налаштування, а потім, щоб закрити вікно, клацніть **OK**.
6. Налаштуйте інші елементи в розділі **Головне** та вкладках **Додаткові настройки**, якщо необхідно, та клацніть **OK**.
7. Клацніть **Друк**.

Пов'язані відомості

- ➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16
- ➔ «Основи друку Windows» на сторінці 19

Друкування

Друкування декількох сторінок на одному аркуші – Mac OS X

1. Завантажте папір у принтер.
2. Відкрийте файл, який потрібно надрукувати.
3. Відкрийте діалогове вікно друку.
4. Оберіть у спливаючому меню значення параметра **Макет**.
5. Встановіть кількість сторінок за допомогою параметрів **Сторінок на аркуші**, **Напрямок макету** (порядок сторінок) та **Границі**.
6. Налаштуйте інші елементи за необхідністю.
7. Клацніть **Друк**.

Пов'язані відомості

- ➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16
- ➔ «Основи друку – Mac OS X» на сторінці 20

Друк відповідно до розміру паперу

Можна здійснювати друк відповідно до розміру завантаженого паперу.



Друк відповідно до розміру паперу – Windows

Примітка.

Для друку з обрізаними краями ця функція недоступна.

1. Завантажте папір у принтер.
2. Відкрийте файл, який потрібно надрукувати.
3. Відкрийте вікно драйвера принтера.
4. Виконайте наступні налаштування на вкладці **Додаткові настройки**.
 - Розмір документа: Оберіть розмір паперу, який було встановлено у застосунку.

Друкування

□ Вихідний папір: Оберіть розмір паперу, який було завантажено у принтер.

За розміром сторінки обирається автоматично.

Примітка.

Якщо ви хочете віддрукувати зменшене зображення у центрі сторінки, оберіть У центрі.

5. Налаштуйте інші елементи в розділі **Головне** та вкладках **Додаткові настройки**, якщо необхідно, та клацніть **OK**.
6. Клацніть **Друк**.

Пов'язані відомості

⇒ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16

⇒ «Основи друку Windows» на сторінці 19

Друк відповідно до розміру паперу – Mac OS X

1. Завантажте папір у принтер.
2. Відкрийте файл, який потрібно надрукувати.
3. Відкрийте діалогове вікно друку.
4. Оберіть розмір паперу, який встановлено у застосунку в якості налаштування **Розмір паперу**.
5. Оберіть у спливаючому меню значення **Робота з папером**.
6. Оберіть пункт **Масштаб відповідно до розміру паперу**.
7. Оберіть розмір паперу, який було завантажено у принтер в якості налаштування **Обраний розмір паперу**.
8. Налаштуйте інші елементи за необхідністю.
9. Клацніть **Друк**.

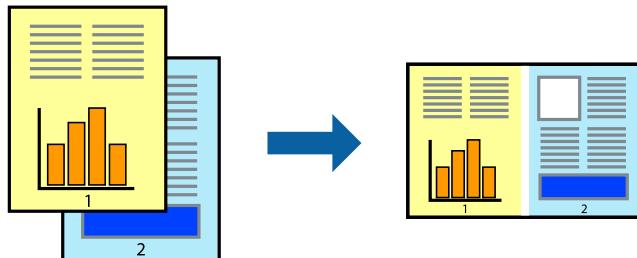
Пов'язані відомості

⇒ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16

⇒ «Основи друку – Mac OS X» на сторінці 20

Одночасний друк декількох файлів (лише для Windows)

Спрощений організатор завдань дозволяє поєднати декілька файлів, створених різними застосунками та роздрукувати їх в якості єдиного завдання для друку. Ви можете вказати наступні налаштування друку для комбінованих файлів: макет, порядок друку і орієнтація.



Примітка.

Щоб відкрити **Друк проекту**, збережений у **Спрощений організатор завдань**, клацніть **Спрощений організатор завдань** на вкладці вікна драйвера **Сервіс**. Далі оберіть **Відкрити** в меню **Файл**, щоб вибрати файл. Розширенням збережених файлів є "ecl".

1. Завантажте папір у принтер.
2. Відкрийте файл, який потрібно надрукувати.
3. Відкрийте вікно драйвера принтера.
4. Оберіть **Спрощений організатор завдань** на вкладці **Головне**.
5. Щоб закрити вікно драйвера принтеру, клацніть **OK**.
6. Клацніть **Друк**.

Відобразиться вікно **Спрощений організатор завдань**, і завдання на друк буде додано до **Друк проекту**.

7. Не закриваючи вікно **Спрощений організатор завдань**, відкрийте файл, який хочете поєднати з поточним файлом, та повторіть дії 3-6.

Примітка.

Якщо закрити вікно **Спрощений організатор завдань**, **Друк проекту**, який не було збережено, буде видалено. Щоб надрукувати останній, оберіть **Зберегти** з меню **Файл**.

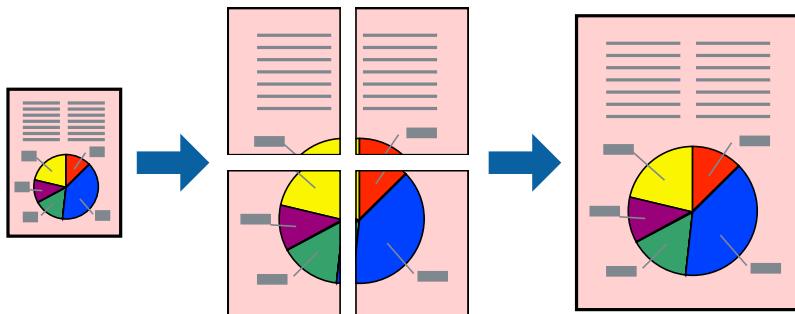
8. Оберіть меню **Макет** та **Редагувати** в **Спрощений організатор завдань**, щоб відредактувати **Друк проекту** відповідно до потреб.
9. У меню **Друк** оберіть **Файл**.

Пов'язані відомості

- ➔ [«Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.»](#) на сторінці 16
- ➔ [«Основи друку Windows»](#) на сторінці 19

Збільшений друк та друкування плакатів (лише для Windows)

Ви можете роздрукувати одне зображення на кількох аркушах паперу для створення великого постера. Ви можете друкувати позначки для вирівнювання, які допоможуть склеїти аркуші разом.



Примітка.

Для друку з обрізаними краями ця функція недоступна.

1. Завантажте папір у принтер.
2. Відкрийте файл, який потрібно надрукувати.
3. Відкрийте вікно драйвера принтера.
4. Оберіть **Плакат 2x1**, **Плакат 2x2**, **Плакат 3x3**, або **Плакат 4x4** із пункту **Багато сторінок** на вкладці **Головне**.
5. Натисніть **Настройки**, виконайте необхідні налаштування та клацніть **OK**.
6. Налаштуйте інші елементи в розділі **Головне** та вкладках **Додаткові настройки**, якщо необхідно, та клацніть **OK**.
7. Клацніть **Друк**.

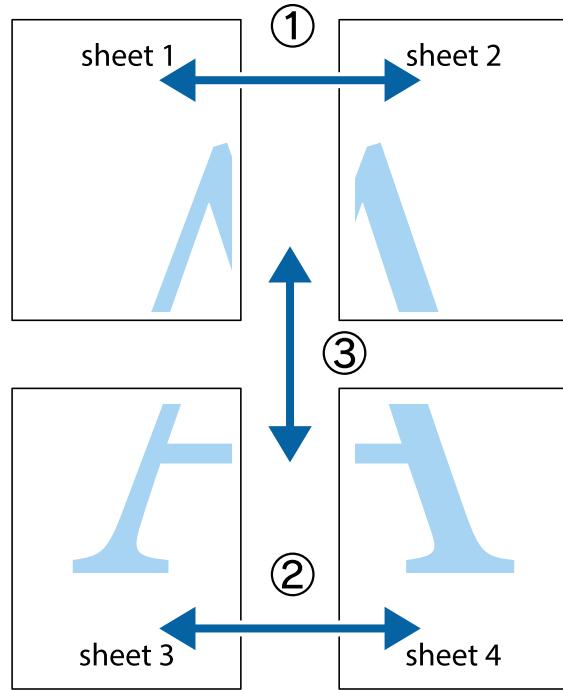
Пов'язані відомості

- ➔ [«Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16](#)
- ➔ [«Основи друку Windows» на сторінці 19](#)

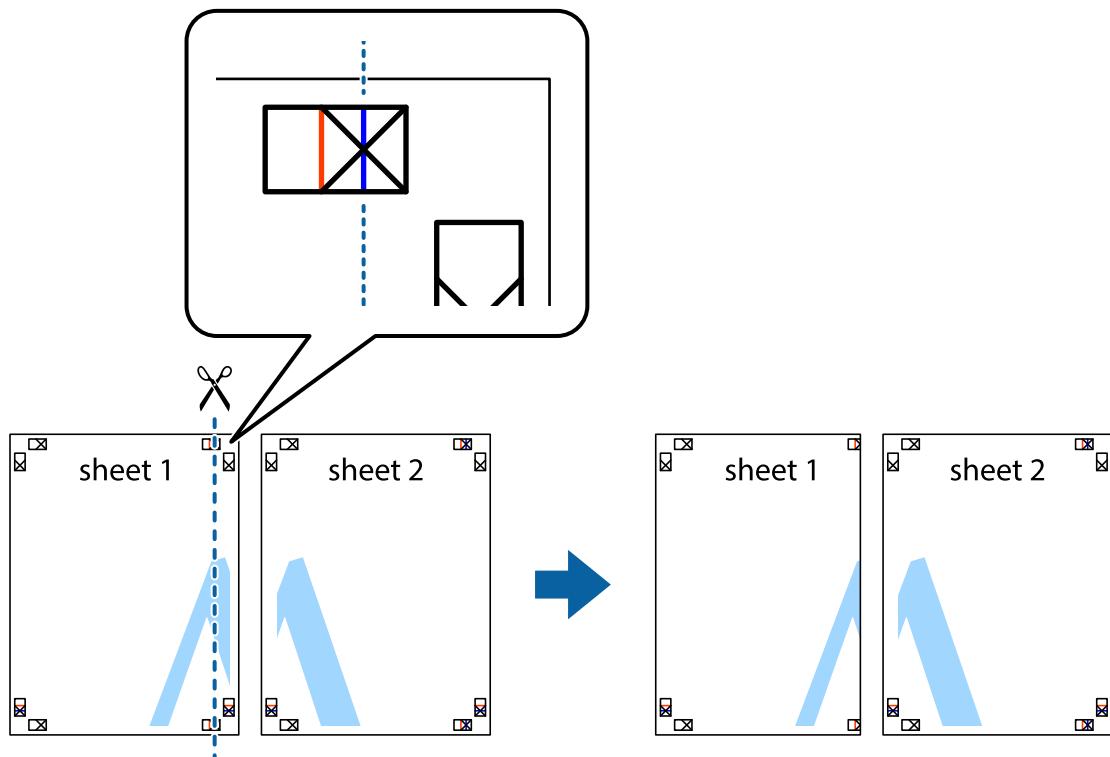
Друкування

Друкування плакатів, використовуючи Мітки перекривання і вирівнювання

Нижче наведено приклад того, як надрукувати плакат, якщо обрано параметр Плакат 2x2, а також Мітки перекривання і вирівнювання у пункті Друк направляючих.

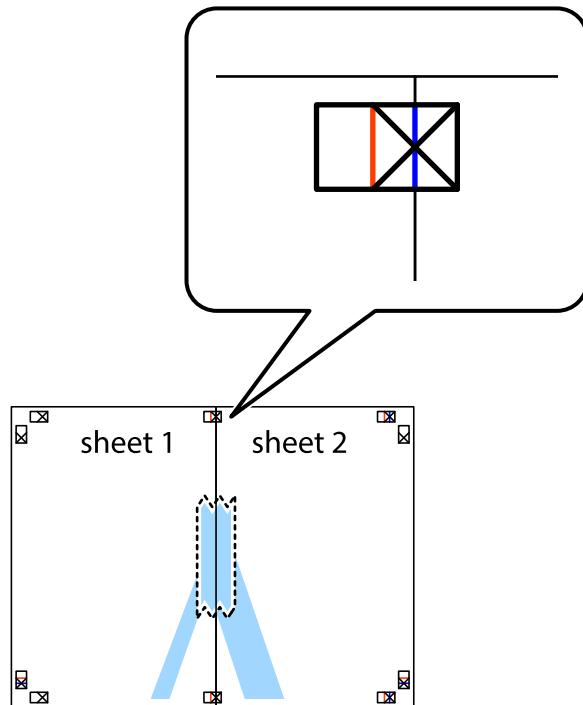


1. Підготуйте Sheet 1 і Sheet 2. Відріжте поля Sheet 1 вздовж блакитної вертикальної лінії, яка з'єднує центри верхньої й нижньої позначок у вигляді хрестика.

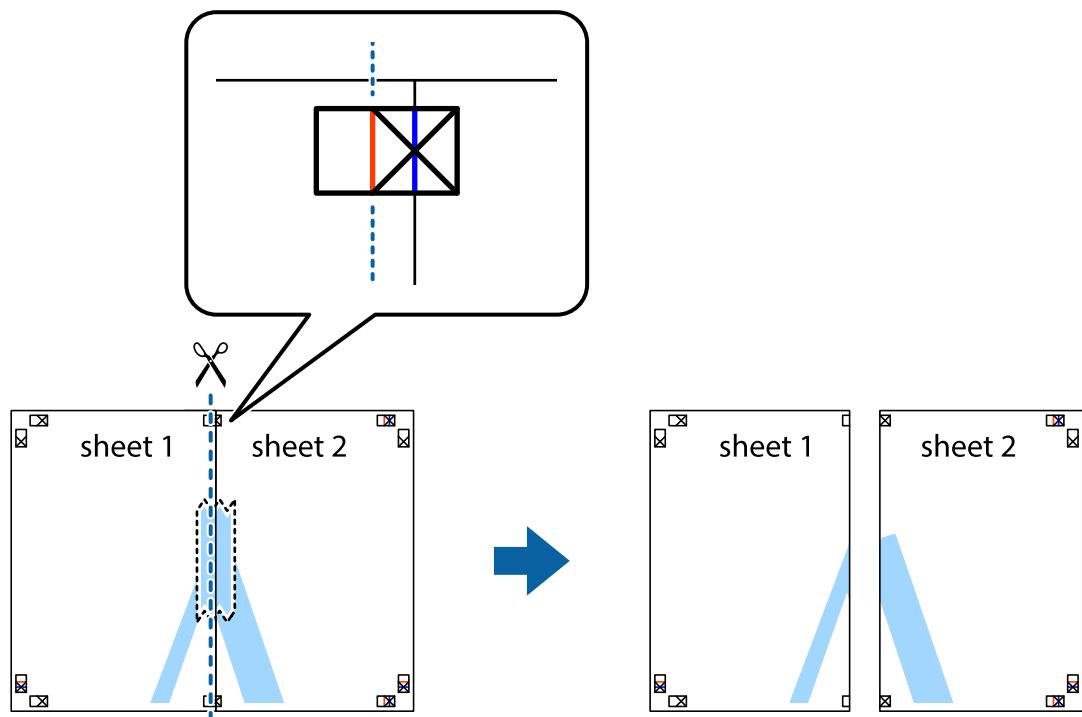


Друкування

2. Розмістіть край Sheet 1 на верху краю Sheet 2 та поєднайте позначки у вигляді хрестика, після чого тимчасово скріпіть ці два аркуша зі зворотної сторони.

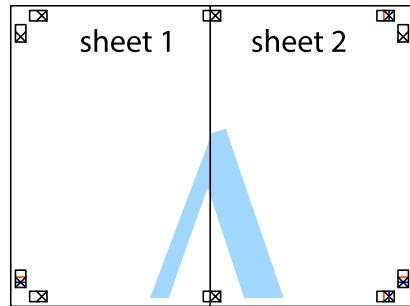


3. Розріжте скріплени аркуші на дві частини вздовж вертикальної червоної лінії, що проходить через позначки для вирівнювання (цього разу, по лівому краю позначок у вигляді хрестика).

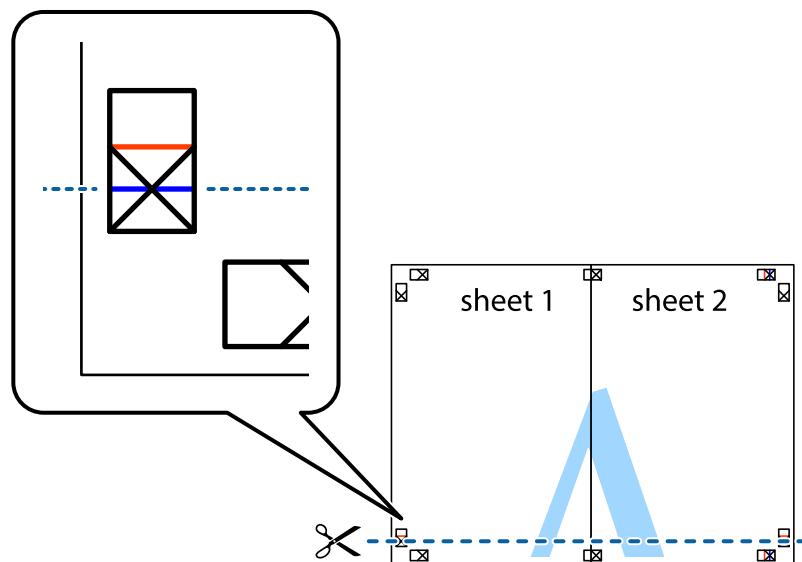


Друкування

- Скріпіть ці два аркуша зі зворотної сторони.

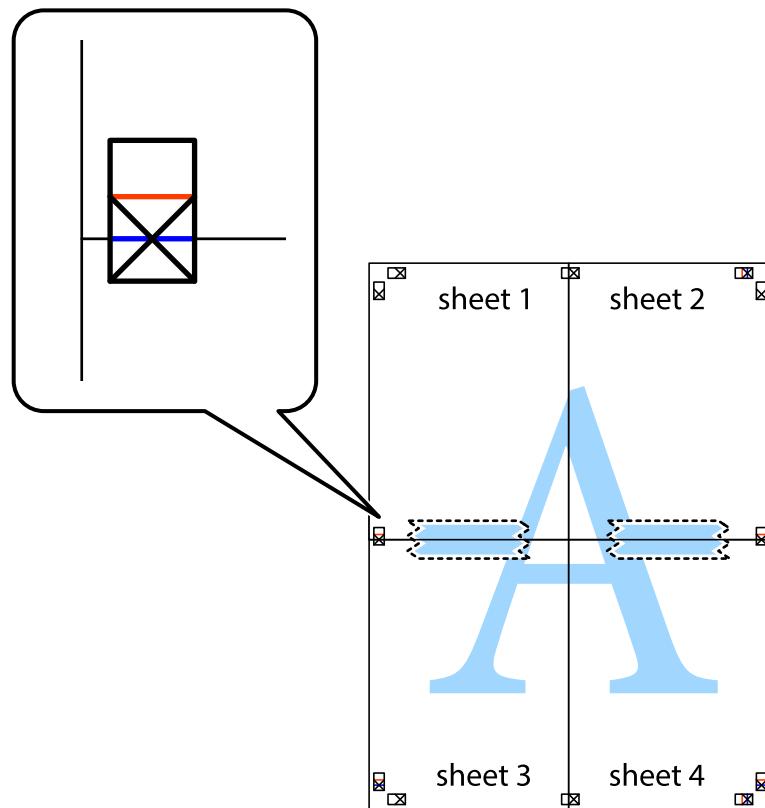


- Повторіть дії 1-4, щоб скріпити Sheet 3 i Sheet 4.
- Відріжте поля Sheet 1 та Sheet 2 вздовж блакитної горизонтальної лінії, що з'єднує центри лівої та правої сторін позначок у вигляді хрестика.



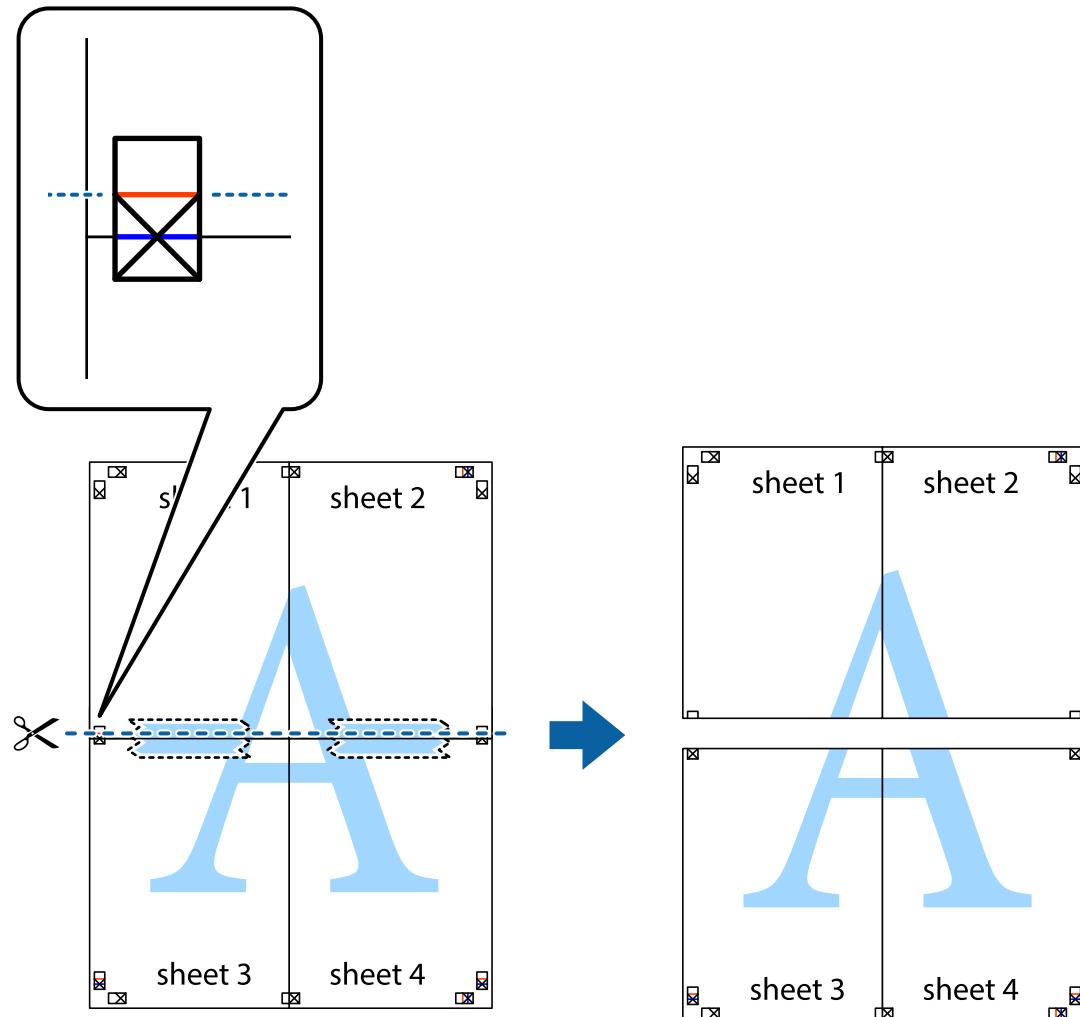
Друкування

7. Розмістіть край Sheet 1 і Sheet 2 на верху Sheet 3 і Sheet 4 та вирівняйте позначки у вигляді хрестика, а потім тимчасово скріпіть аркуші зі зворотної сторони.

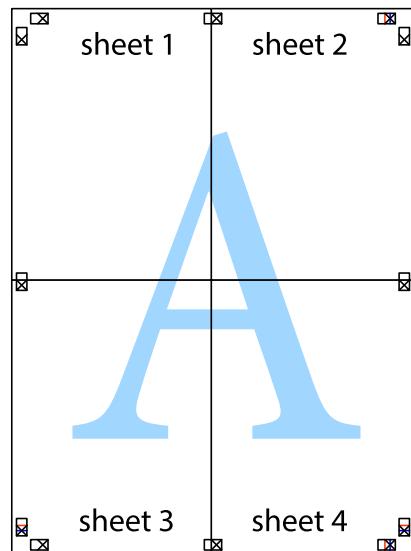


Друкування

8. Розріжте скріплени аркуші на дві частини вздовж горизонтальної червоної лінії, що проходить через позначки для вирівнювання (цього разу лінія над позначками у вигляді хрестика).

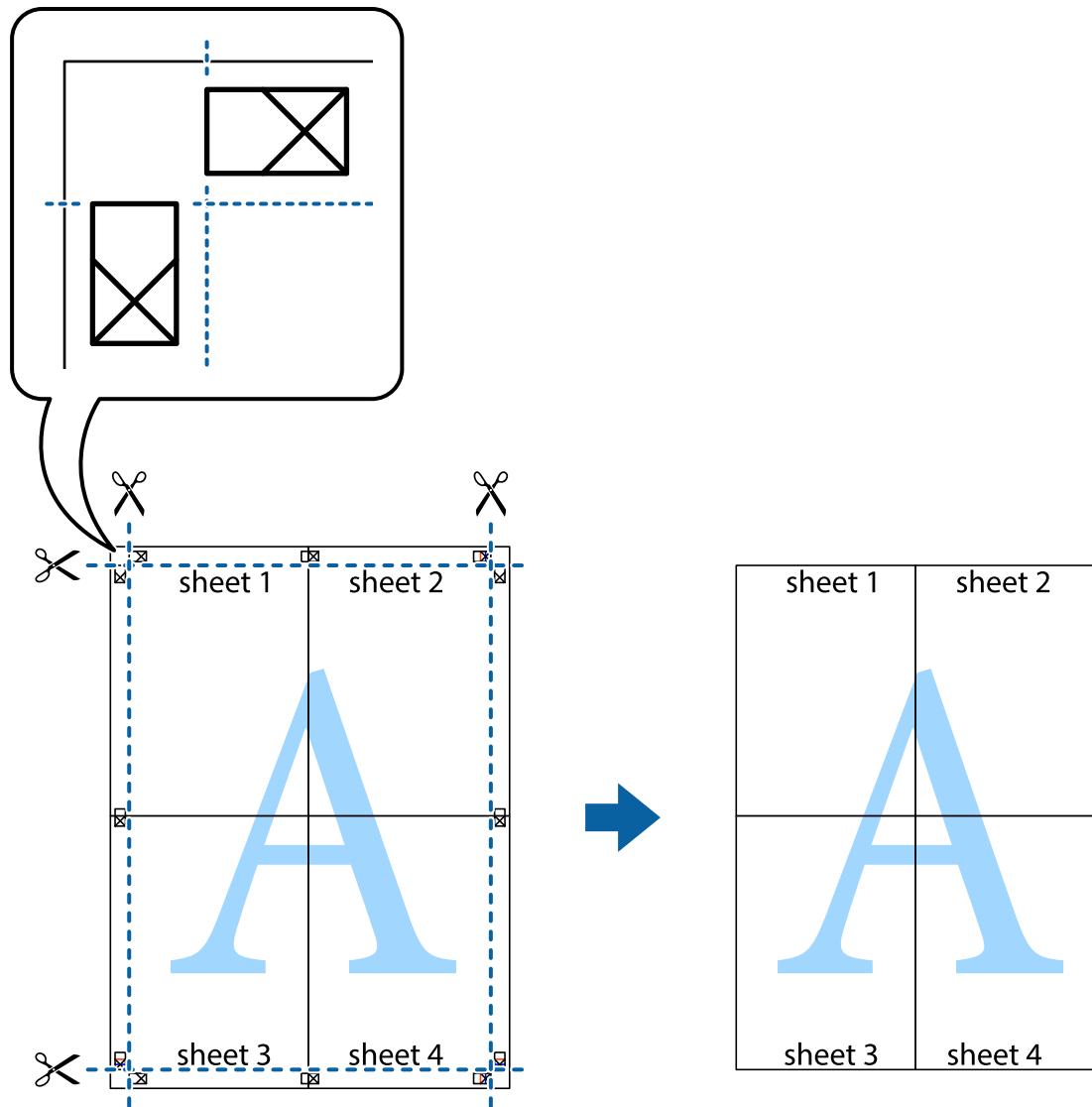


9. Скріпіть ці два аркуша зі зворотної сторони.



Друкування

10. Відріжте решту країв вздовж зовнішньої напрямної.

**Друк з використанням розширеніх функцій**

В даному розділі наведено різні додаткові функції макету та друкування, що містяться в драйвері принтеру.

Пов'язані відомості

- ➔ «Драйвер принтера Windows» на сторінці 49
- ➔ «Драйвер принтера Mac OS X» на сторінці 52

Додавання попередніх налаштувань для полегшення друку

Якщо ви створюєте власні готові попередні налаштування друку, що часто використовуються, на драйвері принтера, ви можете друкувати з легкістю, обираючи попередньо налаштовані параметри зі списку.

Друкування

Windows

Для того щоб додати власні готові попередні налаштування друку, налаштуйте такі елементи, як **Розмір документа** і **Тип паперу** на вкладці **Головне** або **Додаткові настройки** та клацніть **Додати/Видалити попередні настройки** у **Попередні настройки друку**.

Примітка.

Щоб видалити додані попередні налаштування, клацніть **Додати/Видалити попередні настройки**, виберіть назву налаштувань, які потрібно видалити зі списку, та видаліть їх.

Mac OS X

Відкрийте діалогове вікно друку. Для того щоб додати власні попередні параметри друку, налаштуйте такі елементи, як **Розмір паперу** і **Тип носія**, а потім збережіть поточні налаштування як готові попередні налаштування у налаштуваннях **Заготовки**.

Примітка.

Щоб видалити додані попередні налаштування, клацніть **попередні налаштування > Показувати попередні налаштування**, виберіть назву налаштувань, які потрібно видалити зі списку, та видаліть їх.

Друк зменшеного або збільшеного документу

Ви можете зменшувати або збільшувати розмір документу на певний відсоток.

Windows

Примітка.

Для друку з обрізаними краями ця функція недоступна.

Налаштуйте **Розмір документа** на вкладці **Додаткові настройки**. Оберіть **Зменшити/Збільшити документ**, **Масштаб**, а потім введіть значення відсотку.

Mac OS X

Виберіть **Параметри сторінки** у меню **Файл**. Виберіть налаштування для параметрів **Формат для** та **Формат паперу**, а тоді виберіть відсотки у меню **Масштаб**. Закрийте вікно та надрукуйте вказані нижче базові інструкції з друку.

Налаштування кольорів друку

Ви можете налаштовувати кольори в обраному завданні для друку.

PhotoEnhance надає чіткіше зображення з більш яскравими кольорами шляхом автоматичного регулювання контрастності, насиченості і яскравості початкового зображення.

Примітка.

Дані налаштування не застосовуються до оригінальних даних.

PhotoEnhance налаштовує колір шляхом аналізу розташування об'єкту. Тому, якщо ви змінили розташування об'єкту шляхом зменшення, збільшення, кадрування або повороту зображення, колір може несподівано змінитися. Вибір налаштувань без полів також змінює розташування об'єкту, що в свою чергу призводить до зміни кольору. Якщо зображення нечітке, то відтінки можуть виглядати неприродно. У випадку, якщо колір змінився чи став неприродним, слід обрати друк в режимі, іншому ніж **PhotoEnhance**.

Windows

Оберіть метод корекції кольору з меню **Корекція кольорів** у вкладці **Додаткові настройки**.

Друкування

Якщо обрати пункт **Автоматичне**, кольори будуть автоматично відкориговані відповідно до типу паперу та налаштувань якості друку. Якщо обрати пункт **Індивідуальні настройки** і натиснути **Додатково**, можна встановити власні налаштування.

Mac OS X

Відкрийте діалогове вікно друку. Оберіть пункт **Узгодження кольорів** зі спливного меню та оберіть пункт **EPSON Color Controls**. Оберіть пункт **Color Options** зі спливного меню та один із доступних варіантів. Натисніть стрілку біля **Розширені налаштування** та виконайте відповідні налаштування.

Друк водяних знаків (лише для Windows)

Ви можете друкувати водяні знаки, такі як «Конфіденційно», на своїх документах. Ви також можете додати власні водяні знаки.

Примітка.

Для друку з обрізаними краями дана функція недоступна.

Оберіть **Функції водяного знаку** на вкладці **Додаткові настройки**, а потім виберіть водяний знак. Натисніть **Настройки**, щоб змінити деталі, такі як колір та розташування водяного знаку.

Друк колонтитулів (тільки для Windows)

Ви можете віддрукувати у колонтитулах таку інформацію, як ім'я користувача і дата друку.

Оберіть **Функції водяного знаку** на вкладці **Додаткові настройки**, а потім виберіть **Колонтитул**. Натисніть **Настройки** та виберіть відповідні пункти із контекстного меню.

Друк фотографій за допомогою Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print дозволяє без зайвих зусиль друкувати фотографії на різних типах паперу.

Примітка.

- У разі друку на оригінальному папері Epson досягається максимальна якість чорнил, а роздруківки виглядають яскравими та чіткими.
- Щоб виконати друк без полів, використовуючи доступні на ринку програми, зробіть вказані нижче налаштування.
 - Створіть дані зображення, щоб воно повністю вмістилося на потрібному форматі паперу, і якщо в програмі, яку ви використовуєте, доступні налаштування полів, встановіть ширину полів 0 мм.
 - Увімкніть параметр друку без полів у драйвері принтера.

Пов'язані відомості

- ➔ [«Доступний папір та ресурс завантаження»](#) на сторінці 15
- ➔ [«Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.»](#) на сторінці 16
- ➔ [«Epson Easy Photo Print»](#) на сторінці 55

Скасування друку

Примітка.

- У ОС Windows, неможливо скасувати завдання на друк на комп'ютері, якщо воно вже було повністю передане на принтер. У такому разі завдання на друк можна скасувати засобами панелі керування принтера.
- Під час друку декількох сторінок з Mac OS X ви не зможете відмінити всі завдання, використовуючи панель керування. У такому разі завдання на друк можна скасувати засобами комп'ютера.

Скасування друку – кнопка на принтері

Натисніть кнопку , щоб скасувати завдання на друк, що вже виконується.

Скасування друку – Windows

1. Відкрийте вікно драйвера принтера.
2. Оберіть вкладку **Сервіс**.
3. Клацніть **Черга друку**.
4. Клацніть правою кнопкою миші на завдання друку, яке потрібно скасувати, а потім виберіть **Скасувати**.

Пов'язані відомості

⇒ [«Драйвер принтера Windows» на сторінці 49](#)

Скасування друку – Mac OS X

1. Клацніть значок принтера у вікні **Док**.
2. Оберіть завдання, яке потрібно відмінити.
3. Скасуйте завдання.

Mac OS X v10.8.x – Mac OS X v10.9.x

Натисніть  поряд із індикатором перебігу.

Mac OS X v10.6.8 до v10.7.x

Натисніть **Видалити**.

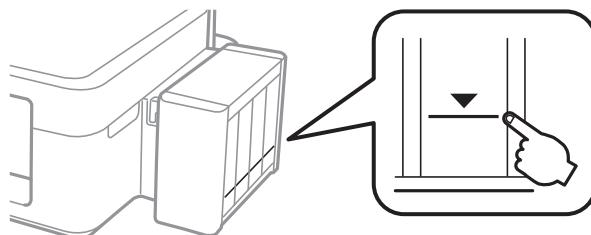
Заправляння чорнил

Перевірка рівня чорнил — картридж

Щоб перевірити, скільки чорнил фактично залишилося в принтері, перевірте візуально рівень чорнил у всіх картриджах принтера.

! **Важливо**

Якщо чорнило в будь-якому з картриджів не дотягує до нижньої лінії, заповніть його до верхньої лінії. Тривале продовження друку на принтері, на якому рівень чорнил опустився нижче вказаної на картриджі лінії, може призвести до пошкодження пристрою.



Коди чорнильних флаconів

Компанія Epson рекомендує використовувати лише оригінальні чорнильні флаconі Epson. Компанія Epson не гарантує якості та надійності друку з неоригінальними чорнилами. Використання неоригінальних чорнил може призвести до пошкоджень, які не покриваються гарантією Epson, а в деяких випадках можуть призвести до помилок під час роботи принтера.

Використання інших продуктів, виробником яких не є компанія Epson, може призвести до пошкоджень, які не покриваються гарантією Epson, а в деяких випадках можуть призвести до помилок під час роботи принтера.

Далі подано коди оригінальних чорнильних флаconів Epson.

BK (Black (Чорний))	C (Cyan (Блакитний))	M (Magenta (Малиновий))	Y (Yellow (Жовтий))
664	664	664	664

! **Важливо**

Використання інших оригінальних чорнил Epson, які не вказані для цього принтера, може призвести до пошкодження пристрою, що не покривається гарантією Epson.

Примітка.

Для європейських користувачів: щоб дізнатися про ресурс чорнильних флаconів Epson, перейдіть за вказаною нижче веб-адресою.

<http://www.epson.eu/pageyield>

Застереження щодо користування чорнильними флаconами

Перш ніж заповнювати чорнильні картриджі, ознайомтеся з інструкціями нижче.

Заходи безпеки при використанні

- ❑ Використовуйте чорнильні флаconи з правильним кодом продукту для цього принтера.
- ❑ Для роботи з цим принтером слід обережно поводитися з чорнилами. Чорнило може розбризкуватися під час наповнення або перезаправлення чорнильних картриджів. Якщо чорнило потрапить на одяг чи інше майно, воно може не відмитися.
- ❑ Чорнильні флаconи необхідно зберігати при кімнатній температурі та не піддавати впливу прямого сонячного проміння.
- ❑ Epson рекомендує використовувати чорнильні флаconи до дати, вказаної на упаковці.
- ❑ Зберігайте чорнильні флаconи в таких самих умовах, що й принтер.
- ❑ Під час зберігання чи транспортування чорнильного флаconа зі знятим ущільнювачем не нахиляйте його і не піддавайте різким поштовхам чи перепадам температур. Інакше чорнило може протекти, навіть якщо флаcon щільно закритий кришкою. Слідкуйте, щоб флаcon зберігався у вертикальному положенні під час закручування кришки, а також зробіть все необхідне, щоб уникнути протікання чорнил під час транспортування флаconів.
- ❑ Після того, як флаcon було занесено в приміщення з холоду, перед використанням дайте йому нагрітися до кімнатної температури щонайменше впродовж трьох годин.
- ❑ Не відкривайте упаковку флаconа, доки не будете готові одразу заповнити чорнильний картридж. Флаcon знаходиться у вакуумній упаковці для кращого збереження. Якщо залишити флаcon розпакованим на тривалий час, то, можливо, він вже не буде нормально друкувати.
- ❑ Якщо чорнило в будь-якому з картриджів не дотягує до нижньої лінії, негайно наповніть його чорнилом. Триває продовження друку на принтері, на якому рівень чорнил опустився нижче вказаної на картриджі лінії, може привести до пошкодження пристрою.
- ❑ Незважаючи на те, що чорнильні флаconи можуть містити перероблені матеріали, це жодним чином не впливає на функціонування чи продуктивність принтера.
- ❑ Технічні характеристики та зовнішній вигляд чорнильних флаconів можуть змінюватися без попередження про покращення.
- ❑ Витрати чорнила залежать від зображень, які ви роздруковуєте, типу паперу, частоти використання та умов довкілля, наприклад, температури.

Споживання чорнил

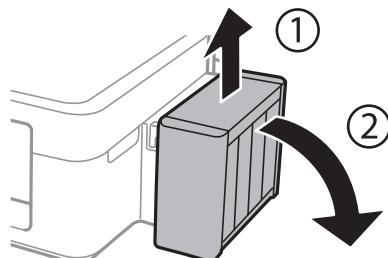
- ❑ Для забезпечення ефективної роботи друкувальної головки з усіх картриджів використовується певна кількість чорнил не лише під час друку, але й під час обслуговування, наприклад у разі очищення друкувальної головки.
- ❑ Під час друку в монохромному режимі або в режимі відтінків сірого кольорові чорнила можуть використовуватися замість чорного чорнила залежно від типу паперу або налаштувань якості друку. Це можливо тому, що суміш кольорових чорнил використовується для створення чорного кольору.
- ❑ Чорнило, що постачається у флаconах у комплекті з принтером, частково використовується для початкового налаштування. Для того, щоб досягти високої якості роздруківок, друкувальна головка повністю наповнюється чорнилом. Цей одноразовий процес використовує певну кількість чорнил, а тому за допомогою цих флаconів можна надрукувати менше сторінок у порівнянні з наступними флаconами чорнил.

Заправляння чорнил

Наповнення чорнильних картриджів

Чорнило можна долити у будь-який момент.

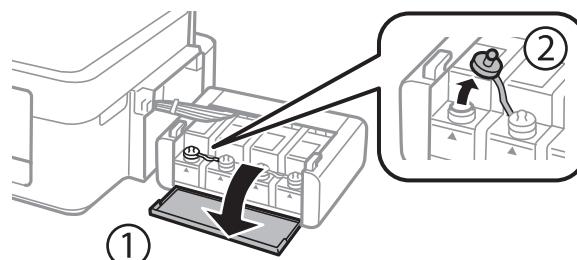
- Від'єднайте блок чорнильних картриджів від принтера та покладіть на рівну поверхню.



! Важливо

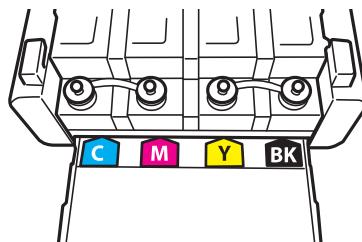
Не тягніть за трубки.

- Відкрийте кришку блоку чорнильних картриджів, а тоді зніміть кришку з чорнильного картриджжа.



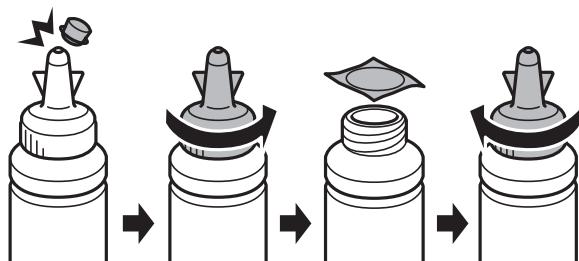
! Важливо

- Будьте обережні, щоб не розлити чорнило.
- Упевнітесь, що колір чорнильного картриджжа збігається з кольором чорнил, які ви підготували для дозаправки.



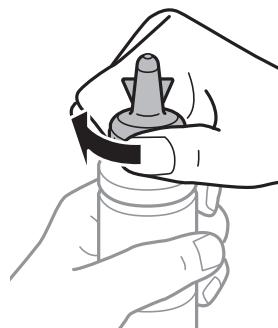
Заправляння чорнил

- Відкрийте верхню частину кришки, зніміть кришку чорнильного флакона, зніміть ущільнювач із флакона, а тоді поставте кришку на місце.



! Важливо

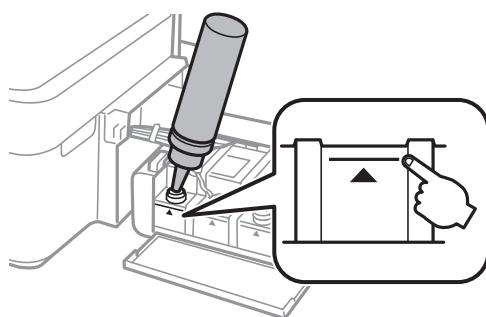
Щільно закройте флакон із чорнилами, інакше чорнило може протікати.



Примітка.

Не викидайте верхню частину кришки. Якщо після заправлення у флаконі залишиється ще трохи чорнил, використовуйте цю верхню частину кришки для ущільнення самої кришки.

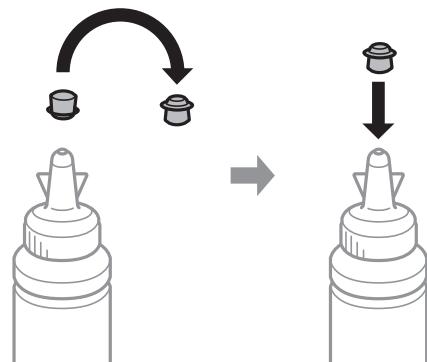
- Заповніть чорнильний картридж чорнилом відповідного кольору до верхньої лінії на картриджі.



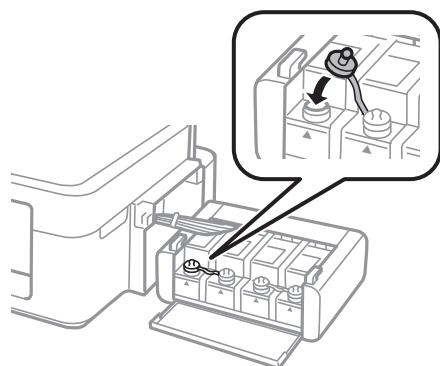
Заправляння чорнил

Примітка.

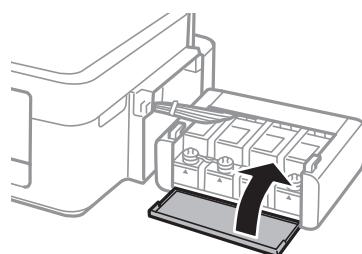
Якщо після того, як ви заповнили картридж чорнилом до верхньої лінії, у флаконі залишилося чорнило, обережно встановіть кришку на місце та зберігайте флакон у вертикальному положенні для подальшого використання.



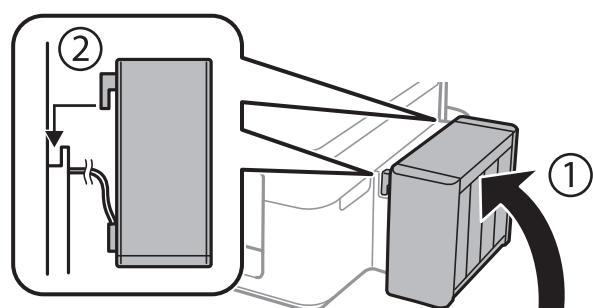
5. Щільно закрійте кришку чорнильного картриджа.



6. Закрійте кришку чорнильного картриджа.



7. Встановіть блок чорнильних картриджів на місце.



Заправляння чорнил

Пов'язані відомості

- ➔ «Коди чорнильних флаконів» на сторінці 38
- ➔ «Застереження щодо користування чорнильними флаконами» на сторінці 39

Покращення якості друку

Перевірка та очищення друкувальної головки

Якщо сопла забруднені, друк стає тъмним, із помітними проміжками, або з'являються неочікувані кольори. У разі погіршення якості друку використовуйте функцію перевірки сопла та перевірте, чи сопла не забруднені. Якщо сопла забруднені, очистіть друкувальну голівку.

Важливо

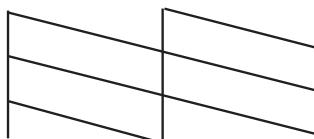
Не відкривайте кришку принтера і не вимикайте принтер під час очищення друкувальної головки. Якщо очищення головки пройшло не повністю, друк може бути неможливим.

Примітка.

- ❑ Оскільки чищення друкувальної головки використовує певний обсяг чернила, виконуйте чищення тільки тоді, коли знижується якість друку.
- ❑ Якщо рівень чернил низький, провести очищення друкувальної головки буде неможливо. Підготуйте новий чернильний флакон.
- ❑ Якщо якість друку не поліпшилася після триразової перевірки сопел та очищення головки, почекайте щонайменше 12 годин і за потреби повторно виконайте перевірку сопел та очищення головки. Ми рекомендуємо вимкнути принтер. Якщо якість друку не поліпшилася, зверніться у службу підтримки компанії Epson.
- ❑ Щоб запобігти висиханню друкувальної головки, не вимикайте принтер з розетки, доки увімкнене живлення.
- ❑ Для найефективнішої роботи друкувальної головки радимо регулярно друкувати кілька сторінок.

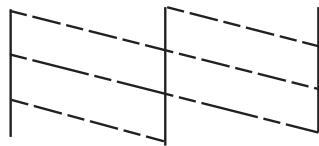
Перевірка та очищення друкувальної головки — кнопки принтера

1. Завантажте папір формату A4 у принтер.
2. Натисніть , щоб вимкнути принтер.
3. Утримуючи клавішу , увімкніть принтер та відпустіть кнопки, коли почне блимати індикатор живлення.
Надрукується шаблон перевірки сопел.
4. Порівняйте роздрукований шаблон перевірки з наведеним нижче зразком.
 - ❑ Всі лінії надруковано: Сопла друкувальної головки не забруднено. Не потрібно очищати друкувальну головку.



Покращення якості друку

- ❑ Наявні перервані рядки або відсутні сегменти: сопла друкувальної голівки забруднено. Перейдіть до наступної дії.



Примітка.

Тестові шаблони можуть різнятись в залежності від моделі пристрою.

5. Утримуйте кнопку упродовж трьох секунд, доки не почне блимати індикатор живлення. Розпочнеться очищення друкувальної головки.
6. Коли індикатор живлення перестане блимати, надрукуйте шаблон перевірки сопел ще раз. Виконуйте очищення і друк шаблону, поки всі рядки не будуть надруковані повністю.

Пов'язані відомості

➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16

Перевірка та очищення друкувальної голівки – Windows

1. Завантажте папір формату А4 у принтер.
2. Відкрийте вікно драйвера принтера.
3. Клацніть **Перевірка сопел** на вкладці **Сервіс**.
4. Дотримуйтесь вказівок на еcranі.

Пов'язані відомості

➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16

➔ «Драйвер принтера Windows» на сторінці 49

Перевірка та очищення друкувальної голівки – Mac OS X

1. Завантажте папір формату А4 у принтер.
2. Оберіть **Обрані налаштування системи** із з меню > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування, Друк і факс**), а потім оберіть принтер.
3. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Утиліта** > **Відкрити утиліту принтера**.
4. Клацніть **Перевірка сопел**.
5. Дотримуйтесь вказівок на еcranі.

Пов'язані відомості

➔ «Завантаження паперу в Задне гніздо под. пап.» на сторінці 16

Заміна чорнил у чорнильних трубках

Якщо ви тривалий час не використовували принтер і помітили смуги або нестачу кольорів на роздруківках, щоб вирішити проблему, може бути потрібно замінити чорнило в чорнильних трубках. Утиліта **Технологічне прочищення чорнил** дає змогу замінити все чорнило всередині чорнильних трубок.

⚠ Важливо

Ця функція використовує велику кількість чорнил. Перш ніж її застосовувати, перевірте, чи достатньо чорнил у чорнильних картриджах. Якщо чорнил недостатньо, заповніть чорнильні картриджі.

⚠ Застереження.

- ❑ Ця функція впливає на строк служби чорнильної подушки. У разі запуску цієї функції термін використання чорнильної подушки завершується раніше. Зверніться до Epson або уповноваженого представника Epson, щоб завчасно замовити заміну до завершення строку служби. Це деталь, що не обслуговується користувачем.
- ❑ Після використання утиліти Технологічне прочищення чорнил вимкніть принтер і зачекайте щонайменше 12 годин. Використання цієї функції покращує якість друку після 12 годин, однак її не можна повторно використовувати через 12 годин. Якщо усунути проблему за допомогою всіх перелічених вище способів не вдається, зверніться до служби підтримки Epson.

Заміна чорнил у чорнильних трубках — Windows

1. Відкрийте вікно драйвера принтера.
2. Клацніть **Технологічне прочищення чорнил** на вкладці **Сервіс**.
3. Дотримуйтесь вказівок на еcranі.

Пов'язані відомості

➔ «Драйвер принтера Windows» на сторінці 49

Заміна чорнил у чорнильних трубках — Mac OS X

1. Оберіть **Обрані налаштування системи** з меню  > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім оберіть принтер.
2. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Утиліта** > **Відкрити утиліту принтера**.
3. Клацніть **Технологічне прочищення чорнил**.
4. Дотримуйтесь вказівок на еcranі.

Вирівнювання друкувальної голівки

Якщо ви помітили неоднорідність вертикальних ліній або розмиті зображення, вирівняйте друкувальну головку.

Вирівнювання друкувальної голівки – Windows

1. Завантажте папір формату A4 у принтер.
2. Відкрийте вікно драйвера принтера.
3. Клацніть **Калібрування друкувальної голівки** на вкладці **Сервіс**.
4. Дотримуйтесь вказівок на екрані.

Пов'язані відомості

- ➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16
- ➔ «Драйвер принтера Windows» на сторінці 49

Вирівнювання друкувальної голівки – Mac OS X

1. Завантажте папір формату A4 у принтер.
2. Оберіть **Обрані налаштування системи** із  з меню > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім оберіть принтер.
3. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Утиліта** > **Відкрити утиліту принтера**.
4. Клацніть **Калібрування друкувальної голівки**.
5. Дотримуйтесь вказівок на екрані.

Пов'язані відомості

- ➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16

Очищення шляху проходження паперу

Якщо роздрукований матеріал забруднений і затертий, очистіть барабан всередині принтера.



Важливо

Не використовуйте пігментний папір для очищення принтера всередині. Ворсинки можуть забити сопла друкувальної голівки.

Очищення шляху проходження паперу – Windows

1. Завантажте папір формату А4 у принтер.
2. Відкрийте вікно драйвера принтера.
3. Клацніть **Очищення напрямної для паперу** на вкладці **Сервіс**.
4. Дотримуйтесь вказівок на еcranі.

Пов'язані відомості

- ➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16
➔ «Драйвер принтера Windows» на сторінці 49

Очищення шляху проходження паперу - Mac OS X

1. Завантажте папір формату А4 у принтер.
2. Оберіть **Обрані налаштування системи** з меню  > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування, Друк і факс**), а потім оберіть принтер.
3. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Утиліта** > **Відкрити утиліту принтера**.
4. Клацніть **Paper Guide Cleaning**.
5. Дотримуйтесь вказівок на еcranі.

Пов'язані відомості

- ➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16

Інформація про програму

Необхідні застосунки

Драйвер принтера Windows

Драйвер принтера — це програма, яка контролює принтер відповідно до команд з інших програм. Внесення налаштувань у драйвері принтера дозволяє досягнути найкращих результатів друку. Можна також перевірити стан принтера або за допомогою утиліти драйвера принтера зберігати його в ідеальному робочому стані.

Примітка.

Можна змінити мову драйвера принтера. У налаштуваннях **Мова** на вкладці **Сервіс** виберіть потрібну мову.

Доступ до драйвера принтера з програм

Щоб внести налаштування, які стосуватимуться тільки цієї програми,увійдіть просто з цієї програми.

Оберіть **Друк** або **Параметри друку** з меню **Файл**. Оберіть принтер та клацніть **Параметри** або **Властивості**.

Примітка.

Дії можуть відрізнятися в залежності від програми. Докладнішу інформацію див. у електронній довідці застосунку.

Доступ до драйвера принтера з панелі керування

Для налаштування параметрів, які будуть застосовуватися до всіх програм, отримайте доступ з панелі керування.

Windows 8/Windows 8

Оберіть **Робочий стіл** > **Налаштування** > **Панель керування** > **Перегляд пристройів та принтерів** у меню **Устаткування та звук**. Правою кнопкою миші клацніть на принтері або натисніть та утримуйте її та оберіть **Настройки друку**.

Windows 7

Натисніть кнопку «Пуск» та оберіть **Панель керування** > **Перегляд пристройів та принтерів** у меню **Устаткування та звук**. Потім, клацнувши праву кнопку миші, оберіть **Обрані настройки друку**.

Windows Vista

Натисніть кнопку «Пуск» та оберіть **Панель керування** > **Принтери** у меню **Устаткування та звук**. Потім, клацнувши праву кнопку миші, оберіть **Обрані настройки друку**.

Windows XP

Натисніть кнопку «Пуск» та оберіть **Панель керування** > **Принтери та інше устаткування** > **Принтери і факси**. Потім, клацнувши праву кнопку миші, оберіть **Обрані настройки друку**.

Доступ до драйвера принтера через піктограму принтера на панелі завдань

Піктограма принтера на панелі завдань робочого стола — це ярлик, який дозволяє швидко відкрити драйвер принтера.

Інформація про програму

Якщо натиснути на піктограму принтера і вибрати **Параметри принтера**, можна відкрити те саме вікно з налаштуваннями принтера, що вказане на панелі керування. Двічі клапнувши на цій піктограмі, можна перевірити стан принтера.

Примітка.

Якщо драйвер принтера не відображається на панелі завдань, увійдіть у вікно драйвера принтера, натисніть **Контрольовані параметри** у вкладці **Сервіс**, а тоді виберіть **Зареєструйте значок ярлика на панелі задач**.

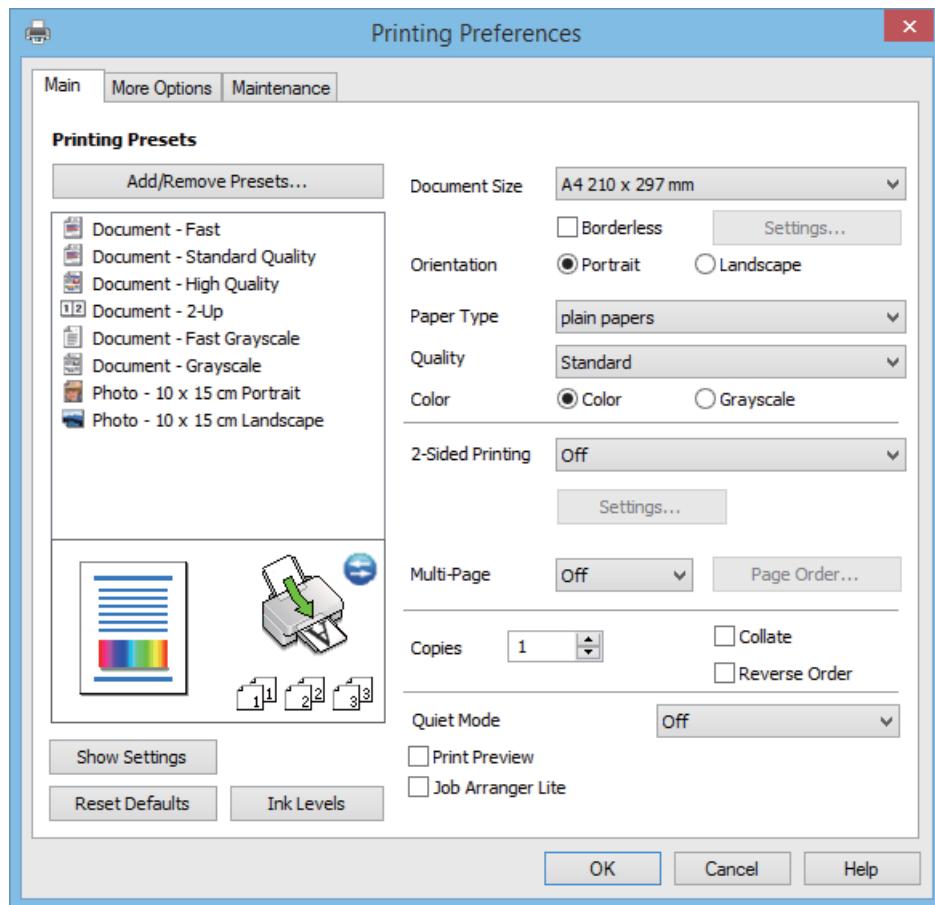
Посібник до драйвера принтера для Windows

У драйвері принтера доступна довідка для Windows. Щоб побачити пояснення до кожного елемента, клацніть правою кнопкою миші на кожному з них, а тоді натисніть **Довідка**.

Вкладка Головне

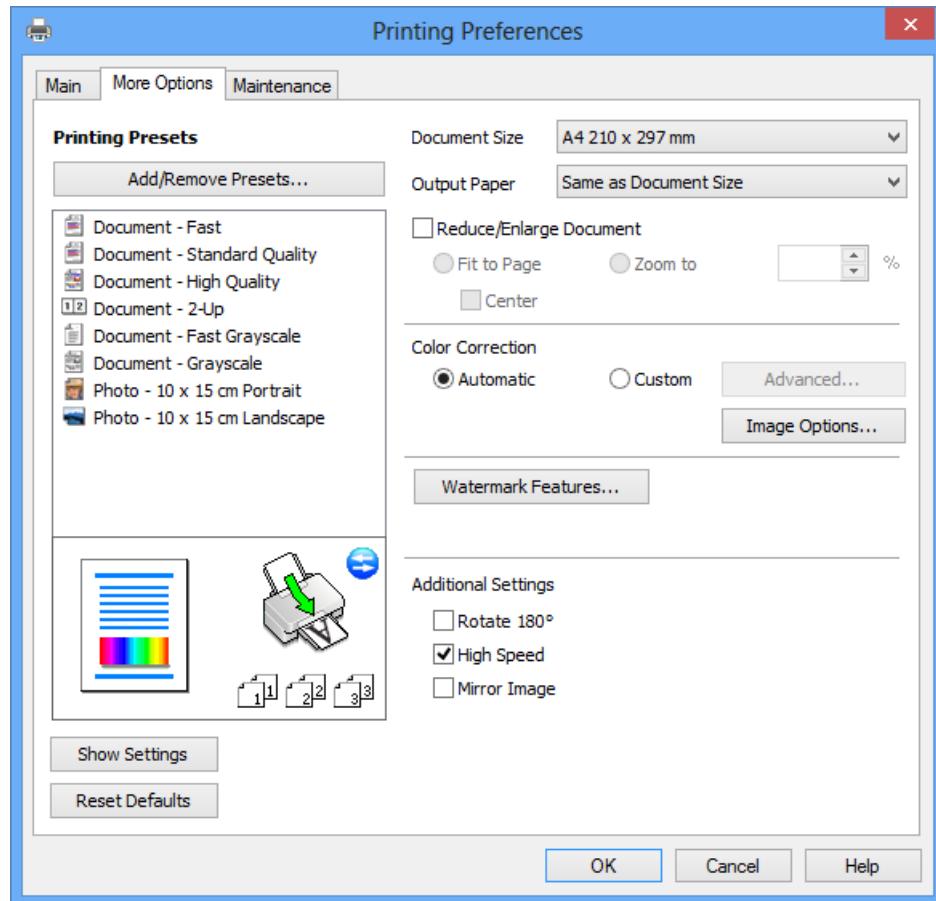
Можна внести базові налаштування друку, такі як тип паперу або друк без полів.

Можна також внести налаштування для двостороннього друку або друку кількох сторінок на одному аркуші.



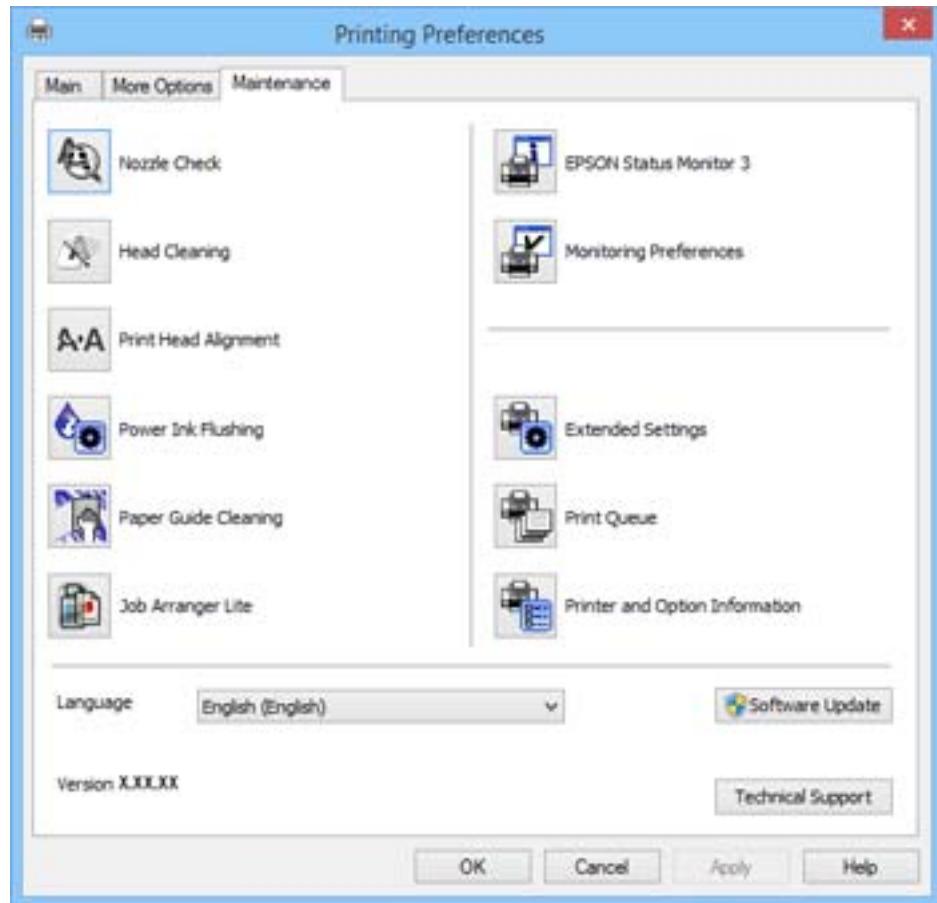
Інформація про програму**Вкладка Додаткові настройки**

Можна вибрати додатковий макет і параметри друку, такі як зміна кольору роздруківки чи корекція кольору.



Інформація про програму**Вкладка Сервіс**

Можна запустити функції обслуговування, наприклад, перевірку сопел або очищення друкувальної головки, а увімкнувши програму **EPSON Status Monitor 3**, ви зможете перевірити стан принтера та інформацію про помилки.

**Робочі налаштування для драйвера принтера з Windows**

Можна внести налаштування, такі як запуск **EPSON Status Monitor 3**.

1. Відкрийте вікно драйвера принтера.
2. Клацніть **Розширені параметри** на вкладці **Сервіс**.
3. Виконайте необхідні налаштування та клацніть **OK**.

Для докладнішої інформації щодо елементів налаштувань див. електронну довідку.

Пов'язані відомості

➔ «Драйвер принтера Windows» на сторінці 49

Драйвер принтера Mac OS X

Драйвер принтера є застосунком, що управляє принтером відповідно до команд друку з інших застосунків. Налаштування драйвера принтера забезпечує найкращі результати друку. Ви також можете

Інформація про програму

перевіряти статус принтера або підтримувати його в найкращому робочому стані за допомогою утиліти драйвера принтера.

Доступ до драйвера принтера від застосунків

Оберіть **Друк** з меню **Файл**. Щоб розширити вікно друку, натисніть **Показати деталі** (або ▼).

Примітка.

Операції відрізняються в залежності від застосунку. Докладнішу інформацію див. у електронній довідці застосунку.

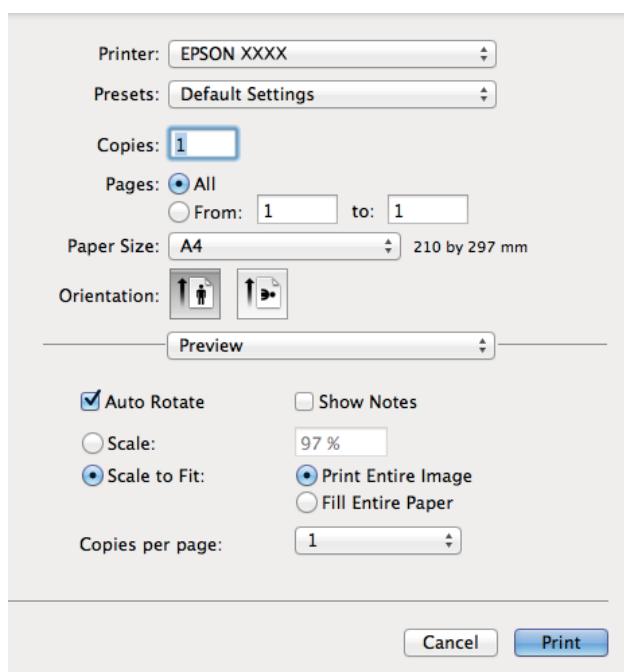
Запуск утиліти

Оберіть **Обрані налаштування системи** із  з меню > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім оберіть принтер. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Утиліта** > **Відкрити утиліту принтера**.

Посібник до драйвера принтера для Mac OS X

Діалогове вікно друку

Увімкніть спливаюче меню в центрі екрана, щоб розгорнути решту елементів.



Спливаюче меню	Опис
Настройки друку	Тут можна робити основні налаштування друку, наприклад, вказувати тип паперу та якість друку.
Two-sided Printing Settings	Крім того, можна вибрати напрямок зшивання для двостороннього друку або вибрати тип документа. Це меню відображається тільки для моделей із функціями автоматичного двостороннього друку.
Макет	Можна вибрати макет для друку кількох аркушів на одному папері або встановити друк полів.

Інформація про програму

Спливаюче меню	Опис
Використання паперу	Можете зменшити або збільшити розмір завдання друку, щоб автоматично розміщувати його на папері того формату, який було завантажено в принтер.
Підбір кольору	Можна відрегулювати кольори.

Примітка.

В Mac OS X v10.8.x або пізнішої версії, якщо меню **Настройки друку** не відображається, то неправильно встановлено драйвер принтера Epson.

Оберіть **Обрані налаштування системи** з меню > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), видаліть принтер, а потім додайте його ще раз. Щоб додати принтер, див. вказівки нижче.

<http://epson.sn>

Epson Printer Utility

Можна запустити функцію обслуговування, наприклад, перевірку сопел або очищення друкувальної головки, а увімкнувши програму **EPSON Status Monitor**, ви зможете перевірити стан принтера та інформацію про помилки.

**Робочі налаштування для драйвера принтера з Mac OS X**

Ви можете виконувати різні налаштування, такі як пропускання пустих сторінок та включення/відключення високої швидкості друку.

Інформація про програму

1. Оберіть **Обрані налаштування системи** із  з меню > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім оберіть принтер. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Додаткові параметри** (або **Драйвер**).
2. Виконайте необхідні налаштування та клацніть **OK**.
 - Щільний папір і конверти:** Запобігання розмиванню чорнила при друкуванні на щільному папері. Однак, швидкість друку може знизитися.
 - Пропустити чисту сторінку:** Уникає друкування пустих сторінок.
 - Реж. без пов-нь:** Друкує в тихому режимі. Однак, швидкість друку може знизитися.
 - Permit temporary black printing:** Друкує тимчасово лише чорним чорнилом.
 - High Speed Printing:** Друкує, коли друкувальна голівка рухається в обох напрямках. Швидкість друку є високою, але якість може погіршитись.
 - Видалити білі поля:** Усуває непотрібні края під час друку з обрізаними краями.
 - Warning Notifications:** Дозволяє драйверу принтера відображати повідомлення із застереженнями.
 - Establish bidirectional communication:** Зазвичай даний параметр необхідно установити на **Увімк..** Оберіть **Вимк..**, якщо інформацію про принтер неможливо отримати через використання принтера комп’ютерами, що використовують Windows, через мережу або з будь-якої іншої причини.
 - Lower Cassette:** додайте додаткову касету для паперу у джерело паперу.

Примітка.

Наявність даних налаштувань різниеться в залежності від моделі.

Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print — це програма, яка дозволяє легко друкувати фотографії з різними макетами. Можна переглянути фотозображення та налаштовувати саме зображення або положення. Можна також друкувати фотографії з рамкою. Докладнішу інформацію див. у електронній довідці застосунку.

Примітка.

Щоб використовувати цю програму, потрібно встановити драйвер принтера.

Початок роботи Windows

- Windows 8.1/Windows 8**
Введіть назву застосунку у пошуковому елементі та оберіть відображеній значок.
- Окрім Windows 8.1/Windows 8**
Натисніть кнопку «Пуск», оберіть **Усі програми** або **Програми** > **Epson Software** > **Epson Easy Photo Print**.

Початок роботи Mac OS X

Оберіть **Перейти** > **Застосунки** > **Epson Software** > **Epson Easy Photo Print**.

E-Web Print (Лише для Windows)

E-Web Print — це програма, яка дозволяє легко друкувати веб-сторінки з різними макетами. Докладнішу інформацію див. у електронній довідці застосунку. Довідку можна відкрити з меню **E-Web Print** на панелі інструментів **E-Web Print**.

Запуск

Після встановлення E-Web Print він буде відображатись у вашому браузері. Натисніть **Print** або **Clip**.

EPSON Software Updater

EPSON Software Updater — це застосунок, що перевіряє наявність нового або оновленого програмного забезпечення в Інтернеті і встановлює його. Ви також можете оновити мікропрограмне забезпечення та посібник з експлуатації принтера.

Початок роботи Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Введіть назву застосунку у пошуковому елементі та оберіть відображеній значок.

- Окрім Windows 8.1/Windows 8

Натисніть кнопку «Пуск», оберіть **Всі програми** (або **Програми**) > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

Примітка.

Можете також запустити EPSON Software Updater, натиснувши піктограму принтера на панелі завдань, а тоді вибравши **Оновлення програмного забезпечення**.

Початок роботи Mac OS X

Оберіть **Перейти** > **Застосунки** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

Видалення застосунків

Примітка.

Увійдіть у ваш комп’ютер під обліковим записом адміністратора. Введіть пароль адміністратора, який комп’ютер запропонує це зробити.

Видалення застосунків – Windows

1. Натисніть кнопку , щоб вимкнути принтер.
2. Закрийте всі застосунки, які виконуються.
3. Відкрийте **Панель керування**:
 - Windows 8.1/Windows 8
Оберіть **Робочий стіл** > **Налаштування** > **Панелі керування**.
 - Окрім Windows 8.1/Windows 8
Натисніть кнопку «Пуск» і виберіть **Панель керування**.
4. Відкрийте **Видалити програму** (або **Додати чи видалити програми**):
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
Оберіть **Видалити програму** в меню **Програми**.
 - Windows XP

Інформація про програму

Клацніть Додати або видалити програми.

5. Оберіть застосунок, який необхідно видалити.
6. Видаліть застосунки:
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
Клацніть **Видалити/змінити** або **Видалити**.
 - Windows XP
Клацніть **Змінити/Видалити** або **Видалити**.

Примітка.

Якщо відображається вікно **Служба захисту користувачів**, натисніть кнопку **Продовжити**.

7. Дотримуйтесь вказівок на екрані.

Видалення програм Mac OS X

1. Завантажте Uninstaller, використовуючи EPSON Software Updater.

Після завантаження Uninstaller немає потреби завантажувати його щоразу, коли ви видаляєте програму.

2. Вимкніть принтер, натиснувши кнопку .
3. Щоб видалити драйвер принтера, виберіть **System Preferences** з меню  > **Printers & Scanners** (або **Print & Scan**, **Print & Fax**), а тоді видаліть принтер зі списку увімкнених принтерів.
4. Закрийте усі запущені програми.
5. Оберіть **Перейти > Застосунки > Epson Software > Uninstaller**.
6. Оберіть застосунок, який необхідно видалити, та клацніть **Uninstall**.



Важливо

Застосунок Uninstaller видаляє всі драйвери струминних принтерів компанії Epson на комп'ютері. Якщо ви використовуєте кілька струминних принтерів Epson, але хочете видалити тільки деякі драйвери, видаліть усі драйвери, а потім встановіть ті, які вам необхідні, заново.

Примітка.

Якщо ви не можете знайти у списку застосунок, який треба видалити, ви не зможете видалити його, використовуючи Uninstaller. У такому випадку оберіть **Go > Applications > Epson Software**, оберіть програму, яку треба видалити, і перетягніть її на значок кошика.

Пов'язані відомості

- ➔ [«EPSON Software Updater» на сторінці 56](#)

Встановлення програм

Якщо ваш комп'ютер підключений до мережі, встановіть найновіші програми, доступні на веб-сайті. Якщо не вдається завантажити програми з веб-сайту, встановіть програми з диску з програмним забезпеченням, що постачався у комплекті з принтером.

Примітка.

- ❑ Увійдіть у ваш комп'ютер під обліковим записом адміністратора. Введіть пароль адміністратора, якщо комп'ютер запропонує це зробити.
- ❑ Під час повторного встановлення програми, потрібно спочатку видалити її.

1. Закрийте усі запущені програми.

2. Під час встановлення драйверу принтера тимчасово від'єднайте принтер від комп'ютера.

Примітка.

Не підключайте принтер та комп'ютер, доки вам не запропонують це зробити.

3. Встановіть застосунки, дотримуючись наведених нижче вказівок веб-сайту.

<http://epson.sn>

Пов'язані відомості

➔ «[Видалення застосунків](#)» на сторінці 56

Оновлення застосунків та мікропрограмного забезпечення

Ви зможете очистити певні помилки, оновити або додати певні функції шляхом оновлення додатків та мікропрограмного забезпечення. Переконайтесь, що використовуєте найновішу версію застосунків та мікропрограмного забезпечення.

1. Переконайтесь, що принтер та комп'ютер підключені, і що комп'ютер підключено до Інтернету.
2. Запустіть EPSON Software Updater та оновіть застосунки та мікропрограмне забезпечення.



Важливо

Не вимикайте комп'ютер або принтер під час оновлення.

Примітка.

Якщо ви не можете знайти у списку застосунок, який треба оновити, ви не зможете оновити його, використовуючи EPSON Software Updater. Нові версії застосунків можна знайти на локальному веб-сайті компанії Epson.

<http://www.epson.com>

Пов'язані відомості

➔ «[EPSON Software Updater](#)» на сторінці 56

Вирішення проблем

Перевірка стану принтера

Перевірка індикаторів помилок на принтері

Коли стається помилка, індикатор починає світити або блимати. Детальна інформація про помилку відображається на екрані комп’ютера.

: Увімкнено

: Повільне блимання

: Швидке блимання

Світло	Ситуація	Спосіб усунення
	Папір не завантажений або одночасна подача більше одного аркуша.	Завантажте папір і натисніть кнопку .
	Сталося зминання паперу.	Видаліть зайвий папір і натисніть кнопку .
	Початкове заряджання чорнил може бути незавершеним.	Див. розділ <i>Встановлення</i> , щоб дізнатися, як завершити початкове заряджання чорнил.
	По черзі блимають індикатори та . Термін служби чорнильної подушечки закінчується або вже закінчився.	<p>Потрібно замінити чорнильну подушку.</p> <p>Щоб замінити чорнильну подушку, зверніться в службу підтримки компанії Epson або до авторизованого постачальника послуг Epson. Це деталь, що не обслуговується користувачем.</p> <p>Коли на комп’ютера з’явиться повідомлення про те, що можна продовжити друк, натисніть кнопку , щоб друкувати далі. Індикатори тимчасово припинять блимати, однак вони періодично вказуватимуть на проблему, доки не буде замінено чорнильну подушку.</p>
	Сталася помилка принтера.	<p>Відкрийте кришку принтера та вийміть будь-який папір чи захисний матеріал всередині нього.</p> <p>Вимкніть живлення та увімкніть знову.</p>
	Принтер запускається у режимі відновлення під час збою оновлення мікропрограмного забезпечення.	<p>Щоб спробувати оновити мікропрограмне забезпечення ще раз, виконайте наступні дії.</p> <ol style="list-style-type: none"> Підключіть комп’ютер та принтер за допомогою USB-кабелю. Зайдіть на локальний веб-сайт компанії Epson, щоб отримати подальші вказівки.

* У деяких циклах друку невеликий обсяг надлишкового чорнила потрапляє на штепсельну подушечку. Для запобігання витіканню чорнила з подушечки принтер налаштований припиняти друк у разі переповнення подушечки. Потреба в зупинці та частота зупинок різнятися в залежності від кількості сторінок друку, типу матеріалу, який друкується, і кількості циклів очищення, що виконує принтер.

Вирішення проблем

Потреба у заміні подушечки не означає, що принтер припинив виконувати свої функції. Принтер повідомить, коли необхідно замінити подушечку. Цю операцію зможе виконати лише авторизований постачальник послуг Epson. Гарантія від компанії Epson не поширюється на вартість такої заміни.

Пов'язані відомості

- ⇒ [«Звернення у відділ підтримки компанії Epson» на сторінці 76](#)
- ⇒ [«Встановлення програм» на сторінці 58](#)
- ⇒ [«Оновлення застосунків та мікропрограмного забезпечення» на сторінці 58](#)

Перевірка стану принтера — Windows

1. Відкрийте вікно драйвера принтера.
2. Клацніть EPSON Status Monitor 3 на вкладці Сервіс.

Примітка.

- Можна також перевірити стан принтера, двічі клацнувши піктограму принтера на панелі завдань. Якщо піктограма принтера не додається на панель завдань, клацніть Контрольовані параметри у вкладці Сервіс, а потім виберіть Зареєструйте значок ярлика на панелі задач.*
- Якщо параметр EPSON Status Monitor 3 відключено, клацніть Розширені параметри на вкладці Сервіс, а потім оберіть Увімкнути EPSON Status Monitor 3.*

Пов'язані відомості

- ⇒ [«Драйвер принтера Windows» на сторінці 49](#)

Перевірка стану принтера – Mac OS X

1. Оберіть Обрані налаштування системи з меню  > Принтери та сканери (або Друк і сканування, Друк і факс), а потім оберіть принтер.
2. Клацніть Параметри та забезпечення > Утиліта > Відкрити утиліту принтера.
3. Клацніть EPSON Status Monitor.

Видалення зім'ятоого паперу

Перевірте помилку, що відображається на панелі керування та дотримуйтесь вказівок, щоб видалити зім'ятий папір та будь-які відірвані шматки. Тоді очистіть помилку.



Важливо

Обережно витягніть зім'ятий папір. Різке видалення паперу може пошкодити принтер.

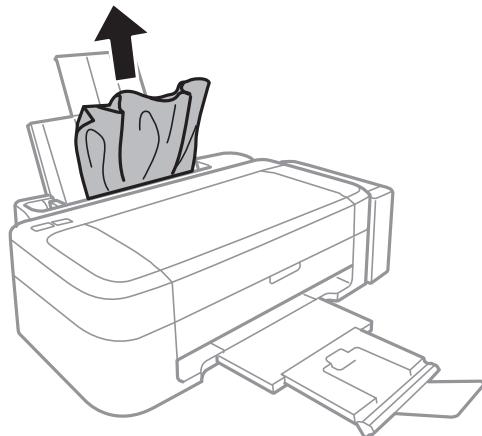
Пов'язані відомості

- ⇒ [«Перевірка індикаторів помилок на принтері» на сторінці 59](#)

Вирішення проблем

Видалення затиснутого паперу з Заднє гніздо под. пап.

Витягніть затиснутий папір.



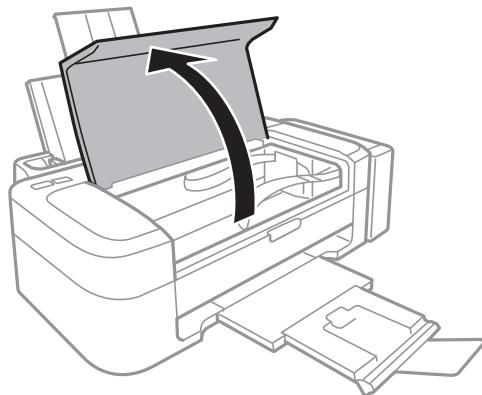
Видалення зім'ятої паперу зсередини принтера



Застереження.

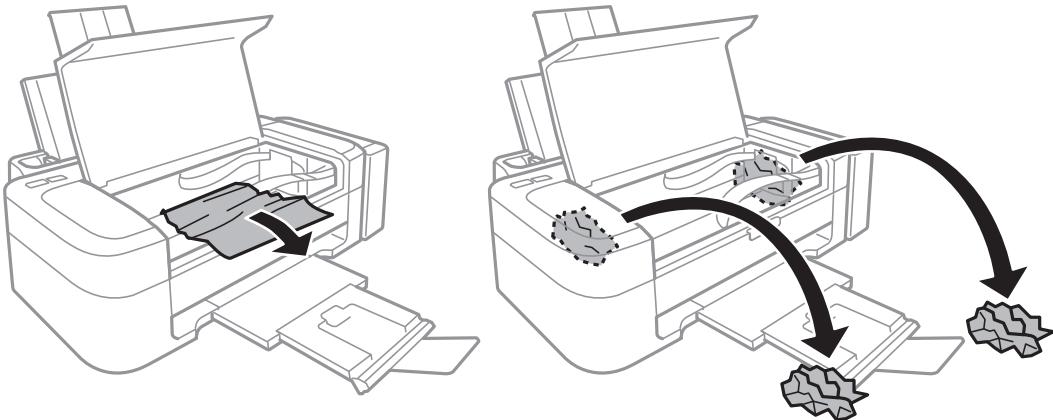
Ніколи не торкайтесь кнопок на панелі керування, доки ваші руки всередині принтера. Якщо принтер почне друкувати, це може привести до травм. Будьте обережні, щоб не торкнутися частин, які витирають, та уникнути травм.

1. Відкрийте кришку принтера.



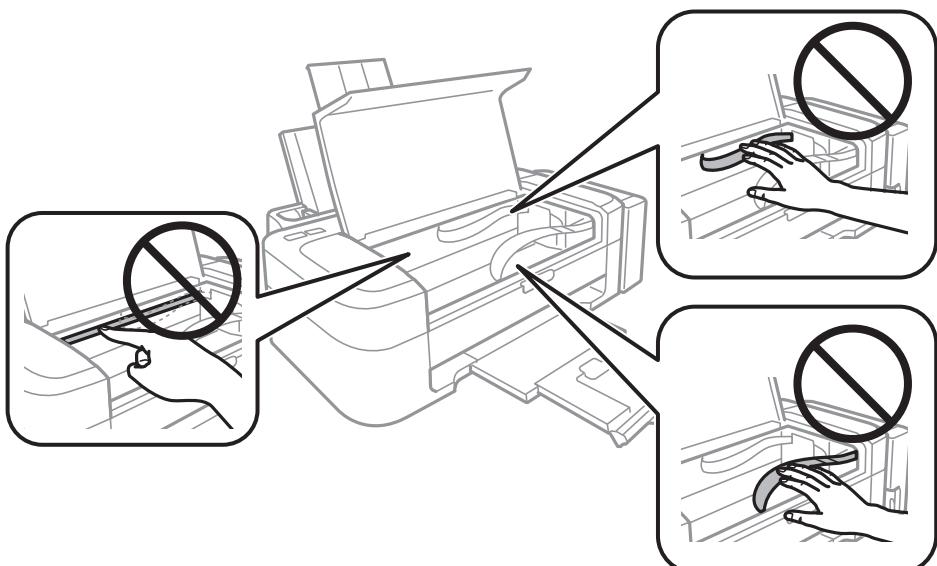
Вирішення проблем

2. Витягніть затиснутий папір.

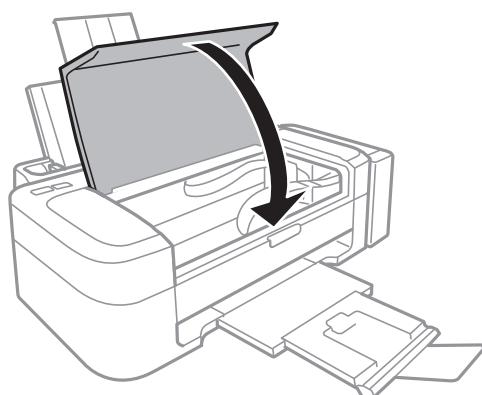


Важливо

Не торкайтесь плаского білого кабелю, прозорої частини та чорнильних трубок всередині принтера. Це може призвести до виникнення несправної роботи принтера.



3. Закріть кришку принтера.



Неправильна подача паперу

Якщо папір заминається, подається косо, одночасно подається декілька аркушів паперу, папір не подається або відкидається, необхідно перевірити, чи виконуються наведені нижче умови.

- ❑ Поставте принтер на рівну поверхню та користуйтесь ним у відповідному середовищі.
- ❑ Використовуйте папір, що підтримується цим принтером.
- ❑ Дотримуйтесь застережень по роботі з папером.
- ❑ Завантажте папір у правильному напрямку, а потім пересуньте бічну напрямну до краю паперу.
- ❑ Не перевищуйте максимальну дозволену кількість аркушів паперу, вказану для даного типу паперу. При завантаженні звичайного паперу не перевищуйте лінію, позначену трикутником на бічній напрямній.
- ❑ Якщо виникає помилка відсутності паперу, хоча папір було завантажено у принтер, завантажте його ще раз, вирівнявши по правому краю подача паперу ззаду.
- ❑ Завантажуйте по одному аркушу, коли кладете кілька аркушів паперу.
- ❑ Якщо під час двостороннього друку подається декілька аркушів паперу, вилучіть весь папір, що знаходиться у джерелі паперу, перш ніж завантажити його ще раз.
- ❑ Друк міг бути призупинений на певний період часу, що призводить до викидання паперу.

Пов'язані відомості

- ➔ [«Технічні характеристики навколошнього середовища»](#) на сторінці 71
- ➔ [«Доступний папір та ресурс завантаження»](#) на сторінці 15
- ➔ [«Застереження щодо використання паперу»](#) на сторінці 14
- ➔ [«Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.»](#) на сторінці 16

Проблеми з живленням та панеллю керування

Живлення не вмикається

- ❑ Натисніть і утримуйте кнопку  протягом довшого періоду часу.
- ❑ Переконайтесь у надійності підключення шнуру живлення.

Живлення не вимикається

Натисніть і утримуйте кнопку  протягом довшого періоду часу. Якщо принтер не вдалось відключити від подачі живлення, витягніть шнур живлення з розетки. Щоб запобігти висушуванню друкувальної голівки принтера, ввімкніть, а потім вимкніть принтер, натиснувши кнопку .

Принтер не друкує

Перевірте вказані нижче рішення, якщо принтер не працює або нічого не друкує.

- ❑ Установіть драйвер принтера.

Вирішення проблем

- ❑ Щоб легко друкувати фотографії, установіть Epson Easy Photo Print.
- ❑ Правильно під'єднайте кабель USB до принтера і комп'ютера.
- ❑ Якщо ви використовуєте USB-концентратор, спробуйте підключити принтер безпосередньо до комп'ютера.
- ❑ Якщо ви друкуєте зображення великого обсягу, комп'ютер може мати недостатньо пам'яті. Друкуйте зображення з меншою роздільною здатністю або меншого розміру.
- ❑ У Windows клацніть **Черга друку** на вкладці драйвера принтера **Сервіс** та перевірте вказані нижче пункти.
 - ❑ Перевірте наявність призупинених завдань на друк.
Якщо необхідно, скасуйте друк.
 - ❑ Переконайтесь, що принтер не знаходитьться в автономному режимі чи в режимі очікування.
Якщо принтер знаходитьться в автономному режимі чи в режимі очікування, очистіть налаштування автономного режиму чи режиму очікування в меню **Принтер**.
 - ❑ Переконайтесь, що принтер обрано за замовчуванням з меню **Принтер** (в пункті меню повинна стояти позначка).
Якщо принтер не обрано за замовчуванням, налаштуйте його в якості принтера за замовчуванням.
- ❑ Для Mac OS X: переконайтесь, що статус принтера не вказано, як **Пауза**.
Оберіть **Обрані налаштування системи** з меню  > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім двічі клацніть принтер. Якщо принтер поставлений на паузу, клацніть **Відновити роботу** (або **Відновити роботу принтера**).
- ❑ Запустіть перевірку сопел, а тоді очистіть друкувальну головку, якщо будь-яке з сопел забите.

Пов'язані відомості

- ➔ [«Встановлення програм» на сторінці 58](#)
- ➔ [«Epson Easy Photo Print» на сторінці 55](#)
- ➔ [«Скасування друку» на сторінці 37](#)
- ➔ [«Перевірка та очищення друкувальної головки» на сторінці 44](#)

Проблеми друку

Низька якість друку

Перевірте вказані нижче рішення, якщо якість друку низька через розмиті роздруківки, відсутні кольори, побляклі кольори, неоднорідність ліній та подібний до мозаїки шаблон на роздруківках.

- ❑ Перевірте, чи завершилося початкове заряджання чорнил.
- ❑ Перевірте чорнильні картриджі. Якщо чорнильний картридж порожній, одразу наповніть його та очистіть друкувальну головку.
- ❑ Запустіть перевірку сопел, а тоді очистіть друкувальну головку, якщо будь-яке з сопел забите.
- ❑ Якщо принтер не використовувався впродовж тривалого часу, скористайтеся утилітою Технологічне прочищення чорнил драйвера принтера.
- ❑ Вирівняйте друкувальну головку.
- ❑ Якщо з інтервалом 2.5 см з'являються неправильні смуги, вирівняйте друкувальну головку.

Вирішення проблем

- Використовуйте папір, що підтримується цим принтером.
- Не друкуйте на вологому, пошкодженному або старому папері.
- Якщо папір згорнувся або конверт набрав повітря, розпрямте їх.
- Під час друку зображень або фотографій, друкуйте дані високої роздільної здатності. Зображення з веб-сайтів зазвичай мають низьку роздільну здатність, хоча на екрані вони можуть виглядати нормальними, а тому і якість друку буде поганою.
- Виберіть налаштування типу паперу на драйвері принтера, що відповідають типу паперу, завантаженому в принтер.
- Друкуйте, використовуючи налаштування високої якості у драйвері принтера.
- Якщо зображення або фотографії друкуються у незвичних кольорах, відрегулюйте колір, а тоді надрукуйте ще раз. Функція автоматичної корекції кольору використовує стандартний режим корекції у **PhotoEnhance**. Спробуйте інший режим корекції у програмі **PhotoEnhance**, вибравши іншу опцію замість **Автокорекція** як параметр для **Корегування сцени**. Якщо проблема не зникає, використовуйте будь-яку іншу функцію корекції кольору замість **PhotoEnhance**.
- Деактивуйте двонапрямлені (або високошвидкісні) налаштування. Після активації налаштування друкувальна голівка буде друкувати, рухаючись в обох напрямках, і вертикальні лінії можуть бути змінені. Якщо деактивувати дану функцію, швидкість друку уповільниться.

Windows

Скасуйте вибір **Всока швидкість** на вкладці **Додаткові настройки** драйвера принтера.

Mac OS X

Оберіть **Обрані налаштування системи** з меню  > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім оберіть принтер. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Додаткові параметри** (або **Драйвер**). Оберіть параметр **Вимк.** в якості налаштування **High Speed Printing**.

- Не складайте папір у стос одразу після друку.
- Дайте роздруківкам повністю висохнути, перш ніж класти їх у файл або виставляти. Під час висихання роздруківок уникайте потрапляння прямих сонячних променів, не використовуйте фен і не торкайтесь друкованої сторони паперу.
- Намагайтесь використовувати оригінальні чорнильні флакони Epson. Цей пристрій виготовлений так, що він регулює кольори на основі оригінальних чорнил Epson. Використання неоригінальних чорнильних флаконів може привести до поганої якості друку.
- Використовуйте чорнильні флакони з правильним кодом продукту для цього принтера.
- Epson рекомендує використовувати чорнильні флакони до дати, вказаної на упаковці.
- Під час друку зображень або фотографій Epson рекомендує використовувати оригінальний папір Epson, а не простий. Друк на лицьовій стороні оригінального паперу Epson.

Пов'язані відомості

- ➔ [«Наповнення чорнильних картриджів» на сторінці 40](#)
- ➔ [«Перевірка та очищення друкувальної головки» на сторінці 44](#)
- ➔ [«Заміна чорнил у чорнильних трубках» на сторінці 46](#)
- ➔ [«Вирівнювання друкувальної голівки» на сторінці 47](#)
- ➔ [«Застереження щодо використання паперу» на сторінці 14](#)
- ➔ [«Доступний папір та ресурс завантаження» на сторінці 15](#)
- ➔ [«Перелік типів паперу» на сторінці 15](#)
- ➔ [«Налаштування кольорів друку» на сторінці 35](#)

Положення, розмір або краї роздруківки неправильні

- Завантажте папір у правильному напрямку, а потім пересуньте бічну напрямну до країв паперу.
- Оберіть відповідні розміри паперу на драйвері принтера.
- Налаштуйте поля у програмі так, щоб вони потрапляли в межі ділянки друку.
- Під час друку без полів зображення дещо збільшується, а ділянки, що виходять за рамки обтинаються.
Відрегулюйте масштаб збільшення.
 - Windows
Клацніть **Настройки** у розділі **Без полів** у вкладці **Головне** драйвера принтера, а тоді виберіть масштаб збільшення.
 - Mac OS X
Налаштуйте параметр **Розширити** в діалоговому вікні друку, у меню **Настройки друку**.

Пов'язані відомості

- ➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16
- ➔ «Площа друку» на сторінці 69

Папір подряпаний або потертий

Перевірте перелічені нижче рішення, якщо після друку папір подряпаний або потертий.

- Очищення шляху проходження паперу.
- Завантажте папір у принтер в правильному напрямку.
- Під час двостороннього друку вручну, перевірте, чи повністю висохло чорнило перед ніж повторно завантажувати папір.

Пов'язані відомості

- ➔ «Очищення шляху проходження паперу» на сторінці 47
- ➔ «Завантаження паперу в Заднє гніздо под. пап.» на сторінці 16
- ➔ «Низька якість друку» на сторінці 64

Надруковані символи неправильні або спотворені

- Правильно під'єднайте кабель USB до принтера і комп'ютера.
- Скасуйте будь-які призупинені завдання на друк.
- Не переводьте комп'ютер у **Режим глибокого сну** або **Режим сну** під час друку. Сторінки спотвореного тексту можуть бути віддруковані після наступного увімкнення комп'ютера.

Пов'язані відомості

- ➔ «Скасування друку» на сторінці 37

Надруковане зображення перевернуте

Очистіть будь-яке налаштування дзеркального зображення в драйвері принтера або в застосунку.

Вирішення проблем

Windows

Очистіть **Дзеркальне зображення** на вкладці **Додаткові настройки**.

Mac OS X

Очистіть **Mirror Image** в діалоговому вікні друку, у меню **Настройки друку**.

Проблеми друку не усунені

Якщо ви спробували всі рішення і не вирішили проблему, спробуйте видалити і повторно встановити драйвер принтера.

Пов'язані відомості

➔ [«Видалення застосунків» на сторінці 56](#)

➔ [«Встановлення програм» на сторінці 58](#)

Інші проблеми друку

Друк надто повільний

Закрійте будь-які непотрібні програми.

Знизьте налаштування якості у драйвері принтера. Високоякісний друк уповільнює швидкість друку.

Увімкніть реверсивні (або високошвидкісні) налаштування. Після увімкнення цього налаштування друкувальна головка буде друкувати, рухаючись в обох напрямках, і швидкість друку зросте.

Windows

Оберіть **Всока швидкість** на вкладці **Додаткові настройки** драйвера принтера.

Mac OS X

Оберіть **Обрані налаштування системи** з меню  > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім оберіть принтер. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Додаткові параметри** (або **Драйвер**). Оберіть параметр **Увімк.** в якості налаштування **High Speed Printing**.

Деактивуйте тихий режим. Данна функція уповільнює швидкість друку.

Windows

Вимкніть параметр **Реж. без пов-нь** у вкладці драйвера принтера **Головне**.

Mac OS X

Оберіть **Обрані налаштування системи** з меню  > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім оберіть принтер. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Додаткові параметри** (або **Драйвер**). Оберіть параметр **Вимк.** в якості налаштування **Реж. без пов-нь**.

Друк значно сповільнюється у разі тривалого друку

Друк сповільнюється для того, щоб запобігти перегріванню та пошкодженню механізму принтера. Проте, ви можете продовжити друк.

Щоб повернутися до нормальної швидкості друку, залиште принтер без роботи щонайменше на 30 хвилин. Принтер не повернеться до нормальної швидкості, якщо просто вимкнути живлення.

Інші проблеми

Під час дотику до принтера виникає незначний удар електричним струмом

Якщо до комп'ютера підключено багато периферійних пристройів, ви можете відчути незначний удар електричним струмом, коли торкаєтесь принтера. Підключіть заземлювач до комп'ютера, який підключено до принтера.

Гучні звукові сигнали

Якщо звукові сигнали занадто гучні, увімкніть тихий режим. Однак, це може призвести до уповільнення операції друку.

Драйвер принтера Windows

Оберіть **Вкл. в якості налаштування Реж. без пов-нь** на вкладці **Головне**.

Драйвер принтера Mac OS X

Оберіть **Обрані налаштування системи** із  з меню > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування, Друк і факс**), а потім оберіть принтер. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Додаткові параметри** (або **Драйвер**). Оберіть параметр **Увімк. в якості налаштування Реж. без пов-нь**.

Блокування застосунку через брандмауер (лише для Windows)

Додайте програму до Windows. У налаштуваннях безпеки на **панелі керування** брендмауер дозволив програму.

Додаток

Технічні характеристики

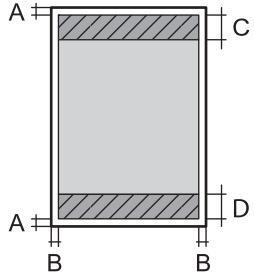
Технічні характеристики принтера

Розташування сопла друкувальної голівки		Сопла для чорних чорнил: 180 Сопла для кольорових чорнил: 59 для кожного кольору
Вага паперу	Звичайний папір	від 64 до 90 г/м ² (17–24 фунти)
	Конверти	Конверти #10, DL, C6: від 75 до 90 г/м ² (20–24 фунтів)

Площа друку

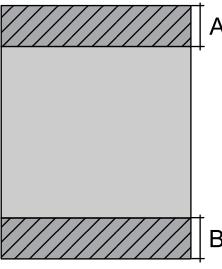
Якість друку може погіршитися на затінених ділянках у зв'язку з механізмом друку.

Окремі аркуші (звичайний друк)

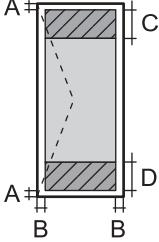


A	3.0 мм (0.12 дюйма)
B	3.0 мм (0.12 дюйма)
C	40.0 мм (1.57 дюйма)
D	32.0 мм (1.26 дюйма)

Окремі аркуші (друк без полів)



A	43.0 мм (1.69 дюйма)
B	35.0 мм (1.38 дюйма)

Додаток**Конверти**


A	3.0 мм (0.12 дюйма)
B	5.0 мм (0.20 дюйма)
C	18.0 мм (0.71 дюйма)
D	40.0 мм (1.57 дюйма)

Характеристики інтерфейсу

Для комп'ютера	USB
----------------	-----

Розміри

Розміри	<p>Зберігання</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ширина: 482 мм (19.0 дюйма) <input type="checkbox"/> Глибина: 222 мм (8.7 дюйма) <input type="checkbox"/> Висота: 130 мм (5.1 дюйма) <p>Друк</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ширина: 482 мм (19.0 дюйма) <input type="checkbox"/> Глибина: 499 мм (19.6 дюйма) <input type="checkbox"/> Висота: 284 мм (11.2 дюйма)
Вага*	Приблизно 2.8 кг (6.2 фунтів)

* Без чорнил та кабелю живлення.

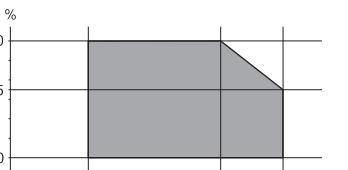
Характеристики живлення

Модель	Модель 100–240 В	Модель 220–240 В
Діапазон номінальної частоти	50–60 Гц	50–60 Гц
Номінальний струм	0.5–0.3 А	0.3 А
Споживання електроенергії (із USB з'єднанням)	<p>Друкування: близько 10 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Режим готовності: Приблизно 2.2 Вт</p> <p>Режим сну: Приблизно 0.7 Вт</p> <p>У вимкненому стані: Приблизно 0.3 Вт</p>	<p>Друкування: близько 10 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Режим готовності: Приблизно 2.2 Вт</p> <p>Режим сну: Приблизно 0.7 Вт</p> <p>У вимкненому стані: Приблизно 0.3 Вт</p>

Примітка.

Щоб дізнатися напругу, див. етикетку на принтері.

Технічні характеристики навколошнього середовища

Експлуатація	<p>Використовуйте принтер в межах діапазону, що вказаній на графіку нижче.</p>  <p>Графік показує залежність відносної вологості (%) від температури (°C). Діапазон експлуатації визначається як область під кривою:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Температура (°C)</th> <th>Відносна вологість (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>27</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>35</td> <td>55</td> </tr> </tbody> </table> <p>Температура: 10-35°C (50-95°F) Відносна вологість: 20-80% (без конденсації)</p>	Температура (°C)	Відносна вологість (%)	10	20	27	80	35	55
Температура (°C)	Відносна вологість (%)								
10	20								
27	80								
35	55								
Зберігання	<p>Температура: -20-40 °C (-4-104 °F)* Відносна вологість: 5-85% (без конденсації)</p>								

* Протягом одного місяця можна зберігати в умовах температури 40°C (104°F).

Умови експлуатації чорнильних флаконів

Температура зберігання	Від -20 до 40 °C (-4 to 104 °F)*
Температура замерзання	-15 °C (5 °F) Чорнило тане і може використовуватися, пробувши у приміщенні при температурі 25°C (77°F) близько 2 годин.

* Протягом одного місяця можна зберігати за температури 40 °C (104 °F).

Системні вимоги

- Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/Windows XP Professional x64 Edition/Windows XP (32-bit)
 - Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Примітка.

- ❑ Mac OS X може не підтримувати деякі застосунки та функції.
 - ❑ Файлова система *UNIX File System (UFS)* для Mac OS X не підтримується.

Нормативна інформація

Стандарти та сертифікати для моделі у Європі

Директива 2006/95/ЕС — Низьковольтне обладнання	EN60950-1
--	-----------

Додаток

Директива 2004/108/ЕС щодо ЕМС	EN55022 клас В EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024
--------------------------------	---

Обмеження на копіювання

Дотримуйтесь наступних обмежень для забезпечення відповідального та законного використання принтера.

Копіювання перелічених нижче документів заборонено законом:

- банкноти, гроші, видані урядом ринкові цінні папери, урядові облігації та цінні папери, видані муніципалітетом
- Непогашені поштові марки, поштові листівки з непогашеними марками та інші офіційні поштові документи, які можна надіслати поштою
- Видані урядом гербові марки та законно видані цінні папери

Будьте обережними під час копіювання наступних документів:

- Приватні ринкові цінні папери (сертифікати акцій, соло-векселі, які можна передавати, чеки тощо), місячні проїзni документи, пільгові квитки тощо.
- Паспорти, водійські права, сертифікати відповідності, перепустки, продовольчі талони, квитки тощо.

Примітка.

Копіювання цих документів може бути заборонене законом.

Відповідальне використання матеріалів, захищених авторськими правами:

Копіювання за допомогою принтерів матеріалів, захищених авторськими правами, є неприпустимим і може розцінюватися, як зловживання. Виявляйте відповідальність і пошану, отримуючи дозвіл на копіювання опублікованих матеріалів у власника авторських прав, або дійте за порадою досвідченого юриста.

Перевірка загальної кількості аркушів, що подавалися на принтер

Можна перевірити загальну кількість сторінок, що подавалися через принтер.

Перевірка загальної кількості сторінок, поданих через принтер — панель керування

Ця інформація друкується разом із шаблоном перевірки сопел.

1. Завантажте папір формату А4 у принтер.
2. Натисніть , щоб вимкнути принтер.

3. Утримуючи клавішу , увімкніть принтер та відпустіть кнопки, коли почне блимати індикатор живлення.
Надрукується шаблон перевірки сопел.

Перевірка загальної кількості аркушів, що подавалися на принтер — Windows

1. Відкрийте вікно драйвера принтера.
2. Клацніть **Інформація про принтер та опції** на вкладці **Сервіс**.

Перевірка загальної кількості аркушів, що подавалися на принтер — Mac OS X

1. Оберіть **Обрані налаштування системи** з меню  > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім оберіть принтер.
2. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Утиліта** > **Відкрити утиліту принтера**.
3. Клацніть **Printer and Option Information**.

Заощадження енергії

Принтер переходить у режим сну або автоматично вимикається, якщо за встановлений період він не виконує жодних дій. Існує можливість встановити період часу до початку застосування функції енергозбереження. Будь-яке збільшення матиме вплив на енергоефективність принтера. Прийміть до уваги конфігурацію системи, перш ніж вносити будь-які зміни.

Заощадження енергії у Windows

1. Відкрийте вікно драйвера принтера.
2. Клацніть **Інформація про принтер та опції** на вкладці **Сервіс**.
3. Виберіть період часу, до якого принтер повинен перейти у сплячий режим, вказавши відповідний параметр у **Таймер сну**, та натисніть **Надіслати**. Щоб принтер вимикався автоматично, виберіть період часу як значення для **Таймер вимкнення** та клацніть **Надіслати**.
4. Клацніть **OK**.

Заощадження енергії в Mac OS X

1. Оберіть **Обрані налаштування системи** з меню  > **Принтери та сканери** (або **Друк і сканування**, **Друк і факс**), а потім оберіть принтер.
2. Клацніть **Параметри та забезпечення** > **Утиліта** > **Відкрити утиліту принтера**.

3. Клацніть **Параметри принтера**.
4. Виберіть період часу, до якого принтер повинен перейти у сплячий режим, вказавши відповідний параметр у **Таймер сну**, та натисніть **Застосувати**. Щоб принтер вимикався автоматично, виберіть період часу як значення для **Таймер вимкнення** та клацніть **Застосувати**.

Транспортування принтера

Якщо принтер потрібно транспортувати для переїзду чи ремонту, дотримуйтесь вказівок нижче, щоб упакувати його.

 **Важливо**

- Під час зберігання або транспортування принтера не нахиляйте, не ставте вертикально та не перевертайте його, інакше чорнила можуть витекти з картриджів.*
- Під час зберігання чи транспортування чорнильного флакона зі знятим ущільнювачем не нахиляйте його і не піддавайте різким поштовхам чи перепадам температур. Інакше чорнило може протекти, навіть якщо флакон щільно закритий кришкою. Слідкуйте, щоб флакон зберігався у вертикальному положенні під час закручування кришки, а також зробіть все необхідне, щоб уникнути протікання чорнил під час транспортування флаконів.*
- Не ставте відкриті чорнильні флакони в одну коробку з принтером.*

1. Вимкніть принтер, натиснувши кнопку .

2. Переконайтесь, що індикатор живлення не світить, а тоді витягніть кабель живлення з розетки.

 **Важливо**

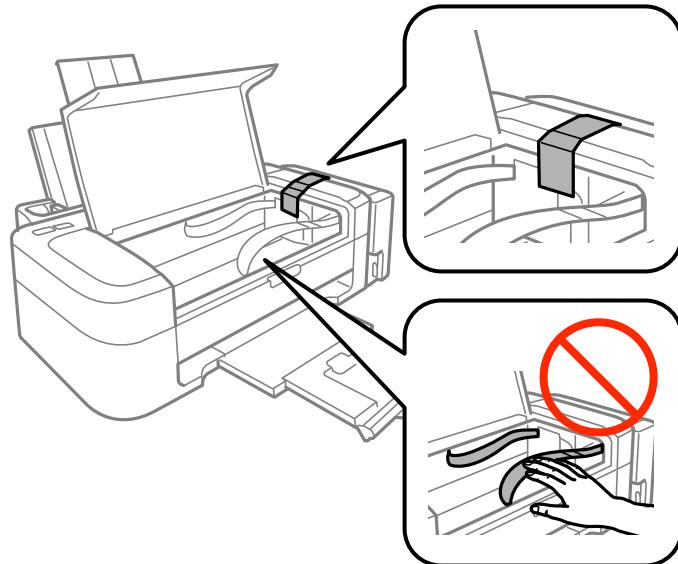
Вимкніть кабель живлення після того, як згасне індикатор живлення. Інакше друкувальна головка не повернеться у вихідне положення, що спричинить висихання чорнил, після чого друк може бути неможливим.

3. Від'єднайте всі кабелі, такі як кабель живлення та кабель USB.

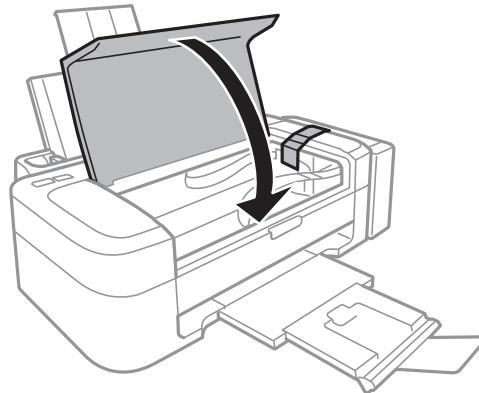
4. Витягніть весь папір з принтера.

Додаток

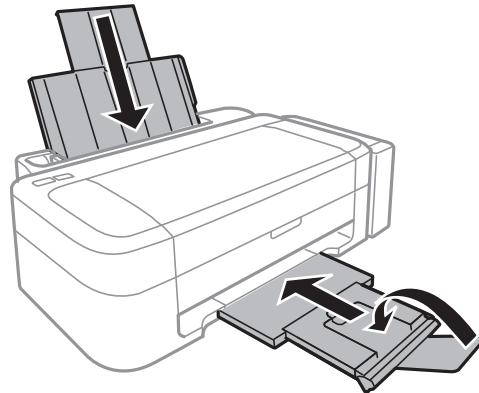
5. Відкрийте кришку принтера. Прикріпіть друкувальну головку до корпуса за допомогою клейкої стрічки.



6. Закрійте кришку принтера.

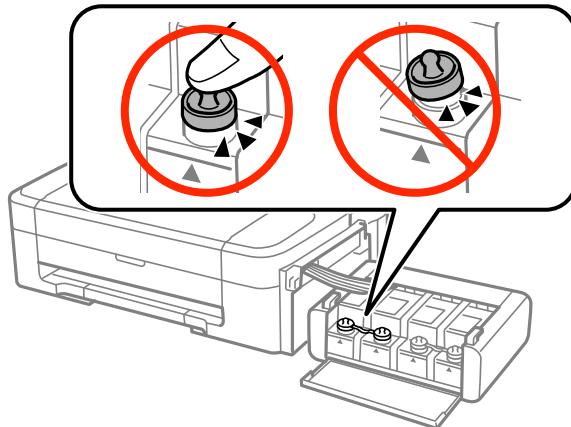


7. Підготуйте принтера до упакування, як це показано нижче.



Додаток

- Від'єднайте блок чорнильних картриджів від принтера та покладіть на рівну поверхню, а тоді обов'язково щільно встановіть кришку на чорнильному картриджі.



- Встановіть блок чорнильних картриджів на місце.

- Упакуйте принтер у коробку, використовуючи захисні матеріали, щоб запобігти від'єднанню чорнильного картриджа.

У разі повторного використання принтера, не забудьте зняти стрічку, що фіксує друкувальну головку. Якщо під час наступного друку якість погіршилася, очистіть та вирівняйте друкувальну головку.

Пов'язані відомості

- «Назви деталей та їх функції» на сторінці 11
- «Перевірка та очищення друкувальної головки» на сторінці 44
- «Вирівнювання друкувальної голівки» на сторінці 47

Джерела довідкової інформації

Веб-сайт технічної підтримки

Якщо вам необхідна додаткова інформація, дивіться веб-сайт технічної підтримки компанії Epson. Оберіть свою країну чи регіон, або перейдіть у відділ підтримки на локальному веб-сайті компанії Epson. На сайті доступна інформація про останні драйвери, FAQ, посібники або інші файли для завантаження.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Європа)

Якщо виріб компанії Epson не працює належним чином, і вирішити проблему не вдається, зверніться за допомогою у службу підтримки компанії Epson.

Звернення у відділ підтримки компанії Epson

Перед зверненням до компанії Epson

Якщо виріб компанії Epson не працює належним чином, а вирішити проблему за допомогою інформації, що міститься в супровідній документації до виробу не вдається, зверніться за допомогою у службу

Додаток

підтримки компанії Epson. Якщо у місці вашого перебування немає відділу підтримки компанії Epson, зверніться до дилера, в якого було придбано цей продукт.

Відділ підтримки компанії Epson надасть допомогу значно швидше за умови надання наступної інформації:

- Заводський номер продукту

(Етикетка із серійним номером зазвичай знаходиться на задній стороні виробу).

- Модель продукту

- Версія програмного забезпечення продукту

(Натисніть кнопку **Про програму**, **Інформація про версію** або схожу кнопку у вікні програми).

- Марка й модель комп'ютера

- Операційна система комп'ютера та її версія

- Назви й версії програм, які зазвичай використовуються з продуктом

Примітка.

В залежності від виробу, у деяких моделях списки номерів факсів і (або) настройки мережі можна зберігати у пам'яті приладу. Ці дані можуть бути втрачені внаслідок поломки приладу або під час його ремонту. Компанія Epson не несе відповідальності за втрату будь-яких даних, а також не зобов'язана виконувати резервне копіювання чи відновлення даних і настройок навіть під час гарантійного строку. Компанія Epson рекомендує користувачам самостійно робити резервні копії або нотатки.

Підтримка користувачів у Європі

Контактні дані відділу підтримки компанії Epson див. у документі Pan-European Warranty Document (Загальноєвропейська гарантія).

Підтримка користувачів у Тайвані

За підтримкою й послугами можна звертатися:

Глобальний веб-сайт

<http://www.epson.com.tw>

Тут можна знайти інформацію про технічні характеристики продуктів, драйвери для завантаження, а також замовити продукти.

Довідкова служба Epson (Телефон: +02-80242008)

Персонал довідкового столу по телефону допоможе вирішити такі питання:

- Зробити замовлення продуктів і отримати інформацію про них
- Отримати відповіді на запитання про використання продуктів або проблеми, які виникають
- Замовити послуги, пов'язані з ремонтом і гарантійним обслуговуванням

Ремонтний сервісний центр:

Номер телефону	Номер факсу	Адреса
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan (Тайвань)

Додаток

Номер телефону	Номер факсу	Адреса
02-27491234	02-27495955	1F, No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan (Тайвань)
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan (Тайвань)
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan (Тайвань)
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan (Тайвань)
03-4393119	03-4396589	5F, No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (Тайвань)
03-5325077	03-5320092	1F, No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan (Тайвань)
04-23011502	04-23011503	3F, No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (Тайвань)
04-2338-0879	04-2338-6639	No.209, Xinxing Rd., Wuri Dist., Taichung City 414, Taiwan (Тайвань)
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan (Тайвань)
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan (Тайвань)
07-5520918	07-5540926	1F, No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan (Тайвань)
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan (Тайвань)
08-7344771	08-7344802	1F, No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan (Тайвань)

Підтримка користувачів у Сінгапурі

Дані про джерела інформації, відділи підтримки та сервісні центри компанії Epson, які є в Сінгапурі:

Глобальний веб-сайт

<http://www.epson.com.sg>

Тут можна знайти інформацію про технічні характеристики, драйвери для завантаження, відповіді на запитання, які часто задаються (FAQ), зробити замовлення або звернутися за технічною підтримкою по електронній пошті.

Довідкова служба компанії Epson (Телефон: (65) 6586 3111)

Персонал довідкового столу по телефону допоможе вирішити такі питання:

- Зробити замовлення продуктів і отримати інформацію про них
- Отримати відповіді на запитання про використання продуктів або проблеми, які виникають
- Замовити послуги, пов'язані з ремонтом і гарантійним обслуговуванням

Підтримка користувачів у Таїланді

За підтримкою й послугами можна звертатися:

Глобальний веб-сайт

<http://www.epson.co.th>

Тут можна знайти інформацію про технічні характеристики, драйвери для завантаження, відповіді на запитання, які часто задаються (FAQ), та адресу електронної пошти.

Гаряча лінія Epson (телефон: (66) 2685-9899)

Персонал гарячої лінії допоможе вирішити по телефону такі питання:

- Зробити замовлення продуктів і отримати інформацію про них
- Отримати відповіді на запитання про використання продуктів або проблеми, які виникають
- Замовити послуги, пов'язані з ремонтом і гарантійним обслуговуванням

Підтримка користувачів у В'єтнамі

За підтримкою й послугами можна звертатися:

Гаряча лінія Epson (телефон): 84-8-823-9239

Центр обслуговування клієнтів. 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

Підтримка користувачів в Індонезії

За підтримкою й послугами можна звертатися:

Глобальний веб-сайт

<http://www.epson.co.id>

- Тут можна знайти інформацію про технічні характеристики, драйвери для завантаження,
- отримати відповіді на запитання, які часто задаються (FAQ), зробити замовлення або задати запитання електронною поштою

Гаряча лінія Epson

- Зробити замовлення продуктів і отримати інформацію про них

- Технічна підтримка

Телефон: (62) 21-572 4350

Факс: (62) 21-572 4357

Сервісний центр Epson

Jakarta (Джакарта)	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta (Джакарта)	Телефон/Факс: (62) 21-62301104
--------------------	---	--------------------------------

Додаток

Bandung (Бандунг)	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung (Бандунг)	Телефон/Факс: (62) 22-7303766
Surabaya (Сурабая)	Hitech Mall Lt IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116-118 Surabaya (Сурабая)	Телефон: (62) 31-5355035 Факс: (62) 31-5477837
Yogyakarta (Джок'якарта)	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta (Джок'якарта)	Телефон: (62) 274-565478
Medan (Медан)	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan (Медан)	Телефон/Факс: (62) 61-4516173
Makassar (Макасар)	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Makassar (Макасар)	Телефон: (62) 411-350147/411-350148

Підтримка користувачів у Гонконгу

У компанії Epson Hong Kong Limited будуть раді користувачам, які звернуться за технічною підтримкою, а також за іншими послугами, які надаються після продажу.

Домашня сторінка в Інтернеті

Компанія Epson Hong Kong розмістила в Інтернеті місцеву домашню сторінку китайською і англійською мовами, де користувачам надається така інформація:

- Відомості про продукт
- Відповіді на запитання, які часто задаються (FAQ)
- Найновіші версії драйверів до продуктів Epson

Користувачі можуть отримати доступ до домашньої веб-сторінки за адресою:

<http://www.epson.com.hk>

Гаряча лінія технічної підтримки

До технічних спеціалістів компанії можна звернутися за такими номерами телефону й факсу:

Телефон: (852) 2827-8911

Факс: (852) 2827-4383

Підтримка користувачів у Малайзії

За підтримкою й послугами можна звертатися:

Глобальний веб-сайт

<http://www.epson.com.my>

Додаток

- Тут можна знайти інформацію про технічні характеристики, драйвери для завантаження,
- отримати відповіді на запитання, які часто задаються (FAQ), зробити замовлення або задати запитання електронною поштою

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Головний офіс:

Телефон: 603-56288288

Факс: 603-56288388/399

Довідковий стіл компанії Epson:

- Зробити замовлення продуктів і отримати інформацію про них (інформаційна лінія)

Телефон: 603-56288222

- Замовлення послуг з ремонту та гарантійного обслуговування, консультацій з користуванням продуктами й отримання технічної підтримки (технічна лінія)

Телефон: 603-56288333

Підтримка користувачів в Індії

За підтримкою й послугами можна звертатися:

Глобальний веб-сайт

<http://www.epson.co.in>

Тут можна знайти інформацію про технічні характеристики продуктів, драйвери для завантаження, а також замовити продукти.

Головний офіс Epson India — Бангалор

Телефон: 080-30515000

Факс: 30515005

Регіональні офіси Epson в Індії:

Місцезнаходження	Номер телефону	Номер факсу
Мумбай	022-28261515/16/17	022-28257287
Делі	011-30615000	011-30615005
Ченнаї	044-30277500	044-30277575
Калькутта	033-22831589/90	033-22831591
Хайдарабад	040-66331738/39	040-66328633
Кочін	0484-2357950	0484-2357950
Коімбатур	0422-2380002	Немає даних
Пуна	020-30286000/30286001/30286002	020-30286000
Ахмадабад	079-26407176/77	079-26407347

Додаток

Лінія допомоги

Для обслуговування, інформації про продукти чи для замовлення картриджа – 18004250011 (9.00-21.00) – Це безкоштовний номер.

Для обслуговування (CDMA і мобільні користувачі) – 3900 1600 (9.00-18.00) додати місцевий код STD

Підтримка користувачів у Філіппінах

У корпорації Epson Philippines будуть раді користувачам, які звернуться за технічною підтримкою, а також за іншими послугами, які надаються після продажу. Звертайтеся за наведеними нижче телефонами, факсами й адресами електронної пошти:

Міжміська лінія: (63-2) 706 2609

Факс: (63-2) 706 2665

Пряма лінія довідкового столу: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Глобальний веб-сайт

<http://www.epson.com.ph>

Тут можна знайти інформацію про технічні характеристики, драйвери для завантаження, відповіді на запитання, які часто задаються (FAQ), або звернутися із запитаннями по електронній пошті.

Безкоштовний номер 1800-1069-EPSON (37766)

Персонал гарячої лінії допоможе вирішити по телефону такі питання:

- Зробити замовлення продуктів і отримати інформацію про них
- Отримати відповіді на запитання про використання продуктів або проблеми, які виникають
- Замовити послуги, пов'язані з ремонтом і гарантійним обслуговуванням