

ВЕРСІЯ 1.1
ТРАВЕНЬ 2024 Р.
702P09242

Кольоровий принтер Xerox® C320

Посібник користувача із техніки безпеки, нормативної інформації, вторинної переробки та утилізації

xerox™

© 2024 Xerox Corporation. Усі права застережено. Xerox® є товарним знаком корпорації Xerox Corporation у Сполучених Штатах та/або інших країнах.

Adobe®, логотип Adobe PDF, Flash® і PostScript® є товарними знаками чи зареєстрованими товарними знаками Adobe Systems, Inc.

Apple®, Bonjour®, iPad®, iPhone®, iPod®, iPod touch®, AirPrint® та AirPrint Logo®, Mac®, macOS® та Macintosh® є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Apple Inc. у США та в інших країнах.

Поштова вебслужба Gmail™ і платформа мобільних технологій Android™ є товарними знаками Google, Inc.

PCL® є зареєстрованим товарним знаком Hewlett-Packard Corporation у Сполучених Штатах та/або інших країнах.

IBM® та AIX® є зареєстрованими товарними знаками корпорації International Business Machines Corporation у США та/або інших країнах.

Microsoft®, Windows Vista®, Windows, Windows Server® та OneDrive є зареєстрованими товарними знаками Microsoft Corporation у Сполучених Штатах та інших країнах.

Mopria є товарним знаком Mopria Alliance.

UNIX® є товарним знаком у США та в інших країнах, ліцензія на яку видається виключно через X/Open Company Limited.

Linux® є зареєстрованим товарним знаком Linus Torvalds.

Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct® є товарним знаком Wi-Fi Alliance.

Зміст

Безпека	5
Правила безпеки.....	6
Умовні позначення	7
Заяви щодо виробу.....	7
Електробезпека	11
Загальні вказівки.....	11
Кабель живлення.....	11
Аварійне вимкнення живлення.....	12
Безпека батареї.....	12
Безпека під час експлуатації.....	13
Вказівки щодо експлуатації	13
Розташування принтера	13
Витратні матеріали для принтера	14
Інформація про витратні матеріали	14
Безпека технічного обслуговування.....	16
Інформація для звернень із питань екології, охорони здоров'я та безпеки	17
Символи на виробі	18
Нормативна інформація.....	23
Основні нормативні положення.....	24
Правила Федеральної комісії зв'язку США	24
Нормативна інформація для адаптерів бездротової мережі 2,4 ГГц і 5 ГГц	24
Повідомлення про стандарти для лазерних пристрій	25
Канада.....	25
Відповідність вимогам Європейського Союзу та Європейської економічної зони	26
ENERGY STAR	28
Сертифікація Євразійського економічного співтовариства	30
Німеччина.....	30
Туреччина – Правила обмежень вмісту шкідливих речовин	31
Україна – Правила обмежень вмісту шкідливих речовин	31
Сертифікація на відповідність вимогам до безпеки.....	32
Паспорти даних про безпеку матеріалів.....	33
Вторинна переробка й утилізація	35
Для всіх країн	36
Вилучення батареї.....	36
Північна Америка.....	37
Європейський Союз	38
Утилізація за межами Європейського Союзу	38
Інші країни	39

Безпека

Цей розділ містить:

Правила безпеки	6
Умовні позначення	7
Електробезпека	11
Безпека під час експлуатації	13
Безпека технічного обслуговування	16
Інформація для звернень із питань екології, охорони здоров'я та безпеки	17
Символи на виробі	18

Ваш принтер і рекомендовані витратні матеріали розроблені та перевірені на відповідність строгим вимогам безпеки. Дотримання наведеної нижче інформації забезпечує безперебійну безпечну роботу принтера Xerox.

Правила безпеки

Перш ніж користуватися принтером, уважно прочитайте наведені нижче вказівки. Дотримуйтесь цих вказівок, щоб забезпечити тривалу безпечну роботу принтера.

Ваш принтер Xerox® та рекомендовані витратні матеріали розроблені та перевірені на відповідність строгим вимогам безпеки. Вони включають оцінку та сертифікацію агентства з безпеки, а також дотримання норм щодо електромагнітного випромінювання та встановлених екологічних стандартів.

Перевірку безпеки та дружності до довкілля, а також продуктивності цього пристрою виконано лише з використанням матеріалів Xerox®.

 Примітка. Несанкціоновані зміни, які можуть включати додавання нових функцій або підключення зовнішніх пристройів, можуть вплинути на сертифікацію продукції. Докладніше запитуйте у представника Xerox.

Умовні позначення



Примітка. Примітка надає інформацію, що може вам допомогти.

Попередження. Попередження вказує на ситуацію, що може пошкодити апаратне чи програмне забезпечення.



Обережно: Повідомлення «Увага!» інформує про потенційно небезпечну ситуацію, що може стати причиною травми для вас.

До різних типів заяв належать:



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: Вказує на ризик травмування.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ: Вказує на ризик ураження електричним струмом.



УВАГА — ГАРЯЧА ПОВЕРХНЯ: Вказує на ризик опіків у разі торкання.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ПЕРЕКИДАННЯ: Вказує на ризик отримання роздавленої рани.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ЗАТИСКАННЯ: Вказує на ризик защемлення рухомими частинами.



УВАГА — РУХОМИ ЧАСТИНИ: Вказує на ризик отримання подряпин чи різаних ран через роботу частин, що обертаються.

ЗАЯВИ ЩОДО ВИРОБУ



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: Щоб уникнути ризику займання чи ураження електричним струмом, під'єднуйте кабель живлення до належно заземленої електричної розетки з відповідною напругою, яка розташована біля пристрою і до якої легко дотягтися.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом, використовуйте лише кабель живлення, що постачається з цим виробом, або дозволений варіант заміни від виробника.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: Не використовуйте цей виріб разом із подовжувачами (зокрема подовжувачами з кількома розетками) або джерелами безперебійного живлення (ДБЖ). Допустиму потужність цих типів приладів може легко перевищити лазерний принтер, що може привести до пожежі, пошкодження майна або поганої роботи принтера.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: Не використовуйте цей виріб у поєднанні з мережевим пристроєм захисту від перенапруги. Використання пристроя захисту від перенапруги може призвести до ризику пожежі, пошкодження майна або поганої роботи принтера.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ: Щоб запобігти ризику ураження електричним струмом, не встановлюйте та не використовуйте цей пристрій поблизу води або у вологих місцях.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ: Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом, не налаштовуйте цей пристрій (функції факсу чи телефону) і не під'єднуйте жодні кабелі, наприклад кабель живлення, під час грози.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: Не ріжте, не скручуйте, не зв'язуйте, не роздавлюйте кабель живлення та не ставте на нього важкі предмети. Уникайте стирання кабелю живлення та тиску на нього. Не затискайте кабель живлення між предметами, наприклад меблями та стінами. Якщо станеться щось із вищенаведеного, існує ризик пожежі або ураження електричним струмом. Регулярно перевіряйте кабель живлення на наявність ознак таких проблем. Від'єднайте кабель живлення від розетки, перш ніж перевірити його.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ: Щоб запобігти ризику ураження електричним струмом, переконайтесь, що всі зовнішні з'єднання, як-от Ethernet і з'єднання телефонної системи, належно встановлено у відповідно позначених портах підключення.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ: Щоб запобігти ризику ураження електричним струмом у разі доступу до плати керування чи встановлення додаткового пристроя або пристріїв пам'яті через певний час після налаштування принтера, вимкніть його, відключіть кабель живлення від електричної розетки, після чого переходьте до роботи. Якщо у вас є інші пристрой, підключені до принтера, їх потрібно також вимкнути й відключити всі кабелі, під'єднані до принтера.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ СТРУМОМ: Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом під час очищення корпусу виробу, заздалегідь відключайте кабель живлення від електричної розетки, а також відключайте від принтера всі кабелі.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: Якщо вага принтера перевищує 20 кг (44 фунти), можливо, для його безпечної підйому знадобляться дві людини.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: У разі переміщення принтера дотримуйтесь наведених вказівок, щоб запобігти травмам чи пошкодженню пристрою:

- Переконайтесь, що всі дверцята й лотки закриті.
- Вимкніть принтер і вийміть вилку кабелю живлення з розетки.
- Від'єднайте від принтера всі шнури й кабелі.
- Якщо в принтері є окремі додаткові лотки, розміщені на підлозі, або вихідні лотки, від'єднайте їх, перш ніж переміщати принтер.
- Якщо принтер має коліщатка, його слід обережно перевезти на нове місце. Будьте обережні, переміщаючи принтер через пороги й нерівності на підлозі.
- Якщо принтер не має коліщаток, проте обладнаний додатковими лотками чи пристроями виходу, їх потрібно зняти. Не намагайтесь одночасно піднімати принтер і додаткові елементи на ньому.
- Принтер слід піднімати лише за допомогою ручок на ньому.
- Якщо для переміщення принтера використовується візок, він повинен обов'язково мати поверхню, що відповідає всій площині основи принтера.
- Якщо для переміщення додаткових пристройів використовується візок, він повинен обов'язково мати поверхню, що відповідає габаритам цих пристройів.
- Принтер має перебувати у вертикальному положенні.
- Намагайтесь не робити різких рухів.
- Під час встановлення принтера не тримайте його знизу пальцями.
- Переконайтесь, що навколо принтера достатньо вільного місця.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ПЕРЕКИДАННЯ: Для встановлення додаткових елементів на ваш принтер (зокрема багатофункціональний) може знадобитися основа на коліщатах, меблі або інші елементи, що запобігають втраті стійкості, яка може привести до травмування. Докладніше про підтримувані конфігурації можна дізнатися в місці, де було придбано принтер.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ПЕРЕКИДАННЯ: Щоб знизити ризик втрати стійкості обладнання, завантажуйте кожний лоток окремо. Тримайте решту лотків закритими, якщо вони не потрібні.



УВАГА — ГАРЯЧА ПОВЕРХНЯ: Внутрішні частини принтера можуть нагріватися. Щоб не травмуватися від дотику до гарячих частин, дайте спочатку їм охолонути.



УВАГА — НЕБЕЗПЕКА ЗАТИСКАННЯ: Щоб уникнути ризику защемлення, будьте обачні в ділянках, позначених цією етикеткою. Існує ризик защемлення біля рухомих частин, як-от шестерень, дверцят, подовжувачів чи вилок.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: Цей виріб використовує лазер. Використання елементів керування, налаштувань або виконання процедур, відмінних від зазначених у Посібнику користувача, може привести до небезпечноного опромінення.



УВАГА — МОЖЛИВЕ УШКОДЖЕННЯ: Літієва батарея в цьому виробі не підлягає заміні. Якщо літієву батарею неправильно замінити, існує ризик вибуху. Не перезаряджайте, не розбирайте та не спалюйте літієву батарею. Утилізуйте використані літієві батареї відповідно до інструкцій виробника та місцевих правил.

Цей виріб розроблено, випробувано та схвалено на відповідність високим світовим стандартам безпеки з використанням специфічних компонентів виробника. Характеристики безпеки деяких частин іноді можуть бути неочевидними. Виробник не несе відповідальності за використання інших запасних частин.

Із питань обслуговування чи ремонту, окрім згаданих у документації користувача, звертайтеся до представника служби обслуговування.

Інформація про озон і провітрювання

Див. «Факти про озон» і «Факти про провітрювання» на сторінці [Забезпечення здоров'я та безпеки робочого середовища – Xerox](#).

ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ.

Електробезпека

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ



Обережно:

- Не вставляйте предмети у гнізда чи отвори принтера. Торкання місця під напругою чи замикання частини пристрою може привести до зайнання або ураження електричним струмом.
- Не знімайте кришки чи заглушки, які прикріплені гвинтами, окрім випадків, коли встановлюєте додаткове обладнання та отримали вказівки, як це робити. Вимикайте принтер, коли виконуєте такі встановлення. Перш ніж знімати кришки та заглушки для встановлення додаткового обладнання, від'єднайте кабель живлення. За винятком елементів, які встановлює користувач, за цими кришками немає жодних частин для обслуговування.

Нижче описані умови, які становлять небезпеку:

- Пошкоджений чи потертий кабель живлення.
- На принтер пролито рідину.
- Принтер контактує з водою.
- Із принтера іде дим або його поверхня надзвичайно гаряча.
- Принтер видає незвичайний шум або запахи.
- Принтер спричиняє активування автоматичного переривача, запобіжника чи іншого запобіжного пристрою.

За наявності будь-якої з цих умов виконайте таке:

1. Негайно вимкніть принтер.
2. Від'єднайте кабель живлення від розетки.
3. Зверніться до представника авторизованого центру обслуговування.

КАБЕЛЬ ЖИВЛЕННЯ

Використовуйте кабель живлення, який постачається з принтером.



Обережно: Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом, не використовуйте подовжувачі чи вилок.

- Під'єднуйте кабель живлення безпосередньо до належно заземленої розетки. Перевірте, чи кожен кінець кабелю надійно під'єднаний. Якщо ви не знаєте, чи заземлена розетка, зверніться до електрика, щоб це перевірити.
- Не використовуйте переходник із роз'ємом для заземлення, щоб підключити принтер до розетки, яка не має роз'єму заземлення.

- Перевірте, чи принтер під'єднаний до розетки з належною напругою та потужністю. За потреби перевірте електричні характеристики принтера разом з електриком.
- Не встановлюйте принтер у місцях, де можна наступити на кабель живлення.
- Не ставте предмети на кабель живлення.
- Не під'єднуйте і не від'єднуйте кабель живлення, коли вимикач живлення в положенні «Увімкнено».
- Якщо кабель живлення протерся чи зносився, замініть його.
- Щоб уникнути ураження електричним струмом та пошкодження кабелю живлення, тримайте його за вилку, витягаючи кабель із розетки.

Кабель живлення під'єднується до задньої панелі принтера. Якщо потрібно від'єднати усе електроживлення від принтера, від'єднайте кабель живлення від розетки.

АВАРІЙНЕ ВИМКНЕННЯ ЖИВЛЕННЯ

У разі настання будь-якої з наведених нижче умов негайно вимкніть принтер і від'єднайте кабель живлення від розетки. Зверніться до представника авторизованого центру Xerox для усунення проблеми, якщо:

- З обладнання ідуть незвичні запахи або чуються шуми.
- Пошкоджений чи потертий кабель живлення.
- Спрацював автоматичний переривач, запобіжник або інший захисний пристрій.
- На принтер пролито рідину.
- Принтер контактує з водою.
- Пошкоджено будь-яку частину принтера.

БЕЗПЕКА БАТАРЕЇ

Щонайменше одна друкована плата в цьому принтері містить літієву батарею. Не намагайтесь ремонтувати чи міняти літієву батарею. Якщо виникла проблема з батареєю, зверніться до представника авторизованого центру обслуговування для усунення проблеми.



Обережно: Якщо батарею на друкованій платі встановлено неправильно, існує небезпека вибуху.

Літієва батарея в цьому принтері містить перхлорат. Інформацію про спеціальні процедури поводження з перхлоратом шукайте на сторінці <https://dtsc.ca.gov/perchlorate/>.

Безпека під час експлуатації

Ваш принтер та витратні матеріали розроблені та перевірені на відповідність строгим вимогам безпеки. До них належать експертиза агентства безпеки, схвалення та дотримання встановлених екологічних стандартів.

Дотримання вами наведених нижче вимог безпеки допоможе забезпечити тривалу та безпечну роботу принтера.

ВКАЗІВКИ ЩОДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- Не виймайте лотків для паперу під час друку принтера.
- Не відкривайте дверцята під час друку.
- Не пересувайте принтер під час друку.
- Тримайте руки, волосся, краватки тощо подалі від області виходу та роликів подачі.
- Кришки, для зняття яких потрібні спеціальні інструменти, захищають небезпечні внутрішні частини принтера. Не знімайте захисні кришки.
- Не відключайте будь-які електричні чи механічні пристрої блокування.
- Не намагайтесь витягти папір, який застряг глибоко всередині принтера. Негайно вимкніть принтер і зверніться до місцевого представника Xerox.



Обережно:

- Металеві поверхні в області термофіксатора гарячі. Завжди будьте обережні, усуваючи застрягання паперу в цій зоні, і не торкайтесь жодних металевих поверхонь.
- Щоб уникнути перекидання, не штовхайте та не пересувайте пристрій, коли всі лотки для паперу висунуті.

РОЗТАШУВАННЯ ПРИНТЕРА

- Розмістіть принтер на рівній, стійкій і достатньо міцній поверхні, яка не вібрує, щоб витримати його вагу. Щоб дізнатися вагу принтера вашої конфігурації, перегляньте розділ *Технічні характеристики* у Посібнику користувача.
- Не блокуйте і не закривайте гнізда чи отвори на принтері. Ці отвори передбачені для вентиляції і запобігають перегріванню принтера.
- Установлюйте принтер у місці, де достатньо простору для його експлуатації та обслуговування.
- Якщо офісний принтер встановлюється в коридорі або в подібному обмеженому просторі, можуть застосовуватись додаткові вимоги щодо простору. Упевнітесь, що ви дотримуєтесь усіх правил безпеки на робочому місці, будівельних норм та пожежних норм для вашої місцевості.
- Розмістіть принтер у незапиленому місці.
- Не зберігайте і не використовуйте принтер у дуже гарячих, холодних чи вологих місцях.

- Не встановлюйте принтер поблизу джерела тепла.
- Щоб уникнути впливу на світлоочутливі компоненти, не ставте принтер під прямим сонячним промінням.
- Не розміщуйте принтер у місцях, де він безпосередньо контактує з холодним повітряним потоком із системи кондиціонування повітря.
- Не розміщуйте принтер у місцях, схильних до вібрацій.
- Для досягнення оптимальної продуктивності використовуйте принтер на висоті, зазначеній у розділі *Характеристики навколошнього середовища* в Посібнику користувача.

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ПРИНТЕРА

- Використовуйте витратні матеріали, розроблені для вашого принтера. Використання невідповідних матеріалів може привести до низької продуктивності та небезпечних ситуацій.
- Дотримуйтесь всіх попереджень та інструкцій, які позначені або додаються до пристрою, додаткових елементів та витратних матеріалів.
- Зберігайте всі витратні матеріали згідно із вказівками на упаковці або контейнері.
- Зберігайте всі витратні матеріали в недоступному для дітей місці.
- Ніколи не кидайте тонер, картриджі з тонером, барабанні картриджі чи картриджі для відходів у відкритий вогонь.



Обережно: Під час роботи з картриджами, наприклад із тонером, уникайте їх контакту зі шкірою та очима. Потрапляння в очі може привести до подразнення і запалення. Не намагайтесь розбирати картридж; це може підвищити ризик контакту зі шкірою чи очима.

Попередження. Не рекомендовано використовувати витратні матеріали іншого виробника, аніж Xerox. Гарантія Xerox, угода щодо надання послуг і загальна гарантія якості не поширюються на шкоду, несправності чи погіршення роботи, спричинені використанням витратних матеріалів стороннього виробника чи використанням витратних матеріалів Xerox, не призначених для цього принтера. Загальні гарантії якості пропонуються у Сполучених Штатах і Канаді. За межами цих регіонах така гарантія може не діяти. Для отримання докладнішої інформації зверніться до представника Xerox.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ



Обережно: Під час роботи з картриджами, наприклад із картриджами з чорнилом чи тонером або з термофіксатором, уникайте їх контакту зі шкірою та очима. Потрапляння в очі може привести до подразнення і запалення. Не намагайтесь розібрати картридж. Це може збільшити ризик контакту вмісту картриджа зі шкірою та очима.

- Зберігайте всі витратні матеріали згідно із вказівками на упаковці або контейнері.
- Зберігайте всі витратні матеріали в недоступному для дітей місці.

- Категорично заборонено викидати сухе чорнило/тонер, картриджі або контейнери з сухим чорнилом/тонером у відкрите полум'я.

Щоб отримати інформацію щодо програм вторинної переробки витратних матеріалів компанії Xerox®, див. www.xerox.com/recycling.

Безпека технічного обслуговування

Не намагайтесь виконувати будь-які процедури обслуговування, якщо вони спеціально не описані в доданий до принтера документації.

- Чистьте пристрій лише сухою серветкою без ворсу.
- Використовуючи витратні матеріали та миючі засоби, завжди дотримуйтесь інструкцій.



Обережно: Не використовуйте аерозольні засоби для чищення. Аерозольні засоби для чищення можуть спричинити вибухи або займання, якщо використовувати їх для електромеханічного обладнання.

- Не знімайте кришки або запобіжні пристосування, прикріплени гвинтами. За цими кришками немає деталей, обслуговування яких може виконувати користувач.
- Якщо просипалися сухі чорнила чи тонер, приберіть їх за допомогою віника чи вологої тканини. Підмітайте повільно, щоб мінімізувати утворення пилу під час прибирання. Уникайте використання пилососа. Якщо потрібно використати пилосос, він повинен бути призначений для займистого пилу та мати мотор, здатний витримати вибух, і струмонепровідний шланг.



Обережно: Металеві поверхні в області термофіксатора гарячі. Будьте обережні, усуваючи застрягання паперу в цій зоні, і не торкайтесь жодних металевих поверхонь.

- Не спалюйте витратні матеріали або елементи регулярного технічного обслуговування. Щоб отримати інформацію щодо програм вторинної переробки витратних матеріалів компанії Xerox® див. www.xerox.com/gwa.

Інформація для звернень із питань екології, охорони здоров'я та безпеки

Щоб дізнатися докладніше про довкілля, здоров'я та безпеку у зв'язку з виробами та витратними матеріалами Xerox, звертайтеся:

- США та Канада - лише: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)
- Вебсайт: [Довкілля, здоров'я й екологічна безпека – Xerox](#)
- Електронна адреса для довідок (по всьому світу): EHS-Europe@xerox.com

Докладніше про безпеку виробу для США та Канади читайте на вебсайті www.xerox.com/environment.

Символи на виробі

СИМВОЛ	ОПИС
	Увага! Вказує на небезпеку, яка може призвести до серйозних травм або смерті, якщо її не уникнути.
	Гаряча поверхня. Гаряча поверхня на принтері або всередині нього. Щоб уникнути травмування, будьте обережні.
	Попередження. Рухомі частини. Щоб уникнути травмування, будьте обережні.
[Без символу]	Попередження. Вказує на обов'язкову дію, яку потрібно виконати для запобігання пошкодженню майна.
	Не торкайтесь цієї частини або ділянки принтера.
	Не торкайтесь цієї частини принтера.
	Не торкайтесь цієї частини або ділянки принтера.
	Не розташуйте барабанні картриджі під прямим сонячним промінням.
	Не спалюйте цей елемент
	Не спалюйте картриджі з тонером.

СИМВОЛ	ОПИС
	Не спалюйте барабанні картриджі.
	Не спалюйте картриджі з відпрацьованим тонером.
	Небезпека затискання. Щоб уникнути травмування, будьте обережні на цій ділянці.
	Небезпека затискання. Щоб уникнути травмування, будьте обережні на цій ділянці.
	Не тягніть папір силою.
	Гаряча поверхня. Зачекайте впродовж вказаного часу, перш ніж користуватися.
	Увімк.
	Вимк.
	Режим очікування
	Не використовуйте папір зі скріпками чи будь-якими затискачами.
	Не використовуйте складений, зігнутий, скрученний або зім'ятий папір.

СИМВОЛ	ОПИС
	Не завантажуйте й не використовуйте папір для струменевого друку.
	Не завантажуйте папір, який раніше використовувався або надрукований.
	Не використовуйте листівки.
	Не використовуйте конверти.
	Додайте папір або носій.
	Застрягання паперу
	Заблокування
	Розблокування
	Скріпка для паперу
	Охолодження
	Час, що минув
	Витратний папір

СИМВОЛ	ОПИС
	1-сторонній оригінальний документ
	Перфорований папір
	Завантажуйте фірмові бланки лицьовою стороною догори.
	Завантажуйте фірмові бланки лицьовою стороною донизу.
	Завантажуйте наклейки лицьовою стороною донизу.
	USB: універсальна послідовна шина
	LAN: локальна мережа
	Телефонна лінія
	Вага
	Кнопка «Головний екран послуг»
	Цей елемент придатний для переробки.

Нормативна інформація

Цей розділ містить:

Основні нормативні положення	24
Сертифікація на відповідність вимогам до безпеки	32
Паспорти даних про безпеку матеріалів	33

Основні нормативні положення

Компанія Xerox випробувала цей принтер на відповідність стандартам про електромагнітне випромінювання і стійкість до перешкод. Ці стандарти призначені зменшити перешкоди, які створює або отримує цей принтер у звичайному офісному середовищі.

Зміни або модифікації в цьому пристрої, не схвалені компанією Xerox Corporation® в однозначній формі, можуть призвести до позбавлення користувача права користуватися цим обладнанням.

ПРАВИЛА ФЕДЕРАЛЬНОЇ КОМІСІЇ ЗВ'ЯЗКУ США

Цей пристрій випробувано і встановлено його відповідність обмеженням для цифрового пристрою класу А згідно з Частиною 15 Правил Федеральної комісії зв'язку. Ці обмеження призначені забезпечити належний захист від шкідливих перешкод під час роботи обладнання в комерційному середовищі. Це обладнання створює, використовує та може випромінювати радіочастотну енергію. Якщо обладнання встановлене та використовується всупереч посібнику, воно може спричиняти шкідливі перешкоди для радіозв'язку. Робота цього обладнання в житловому середовищі може спричинити шкідливі перешкоди. Користувачі зобов'язані усувати перешкоди за власний рахунок.

Зміни або модифікації цього обладнання, які не схвалила компанія Xerox, можуть призвести до позбавлення користувача права користуватися цим обладнанням.

Щоб забезпечити дотримання вимог FCC, потрібно використовувати екраниовані кабелі. Роботи з несхваленим обладнанням чи неекранованими кабелями, ймовірно, спричинить перешкоди для приймання радіо- та телевізійних трансляцій.

Попередження. Щоб забезпечити дотримання Частини 15 Правил Федеральної комісії зв'язку США, використовуйте екраниовані інтерфейсні кабелі.

Кольоворі принтери Xerox® C320

Кольоворі принтери Xerox® C320 відповідають Частині 15 Правил Федеральної комісії зв'язку. На роботу цього пристрою поширяються такі дві умови:

- Пристрії не використовуються для спричинення шкідливих перешкод.
- Пристрії мають приймати всі отримувані перешкоди, зокрема перешкоди, які можуть призводити до неналежної роботи.

Відповідальна сторона: Xerox Corporation

Адреса: 800 Phillips Road, Webster, NY 14580

Контактна інформація в Інтернеті: www.xerox.com/en-us/about/ehs.

НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ АДАПТЕРІВ БЕЗДРОТОВОЇ МЕРЕЖІ 2,4 ГГЦ І 5 ГГЦ

Цей виріб містить модуль радіопередавача бездротової локальної мережі 2,4 ГГц і 5 ГГц, який відповідає вимогам, окресленим у Частині 15 Правил Федеральної комісії зв'язку, вимогам міністерства

промисловості Канади RSS-210 та Директиви Європейської ради 2014/53/EU. Вихідна радіочастотна потужність цього пристрою не повинна перевищувати 20 дБм в будь-якому діапазоні частот.

На роботу цього пристрою поширюються такі дві умови:

1. Цей пристрій не має створювати шкідливих перешкод.
2. Цей пристрій має витримувати будь-які перешкоди, зокрема перешкоди, що можуть спричинити збої в роботі.

Зміни або модифікації в цьому пристрої, не схвалені компанією Xerox Corporation в однозначній формі, можуть призвести до позбавлення користувача права користуватися цим обладнанням.

Цей передавач заборонено розміщувати чи використовувати спільно з будь-якою іншою антеною чи передавачем. Це обладнання треба встановлювати та використовувати з дотриманням мінімальної відстані 20 см між радіатором і вашим тілом.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО СТАНДАРТИ ДЛЯ ЛАЗЕРНИХ ПРИСТРОЇВ

Принтер сертифіковано у США на відповідність вимогам підрозділу J (частина I, 21 Кодекс федеральних правил Міністерства охорони здоров'я і соціального забезпечення) щодо класу I (1) лазерних виробів, а в інших країнах сертифіковано як лазерний виріб класу I, який відповідає вимогам стандарту IEC 60825-1: 2014.

Лазерні вироби класу I не вважаються небезпечними. Лазерну систему і принтер розроблено таким чином, щоб людина в жодному разі не мала доступу до лазерного випромінювання, рівень якого перевищує клас I у штатному режимі експлуатації, технічного обслуговування користувачів або встановлених умов роботи. У принтері є вузол друкувальної головки, який не підлягає обслуговуванню. Він включає лазер із такими технічними характеристиками:

Клас: IIIb (3b) AlGaAs

Номінальна вихідна потужність (міліватт): 12

Довжина хвилі (нанометри): 770-800

КАНАДА

Цей цифровий апарат класу A відповідає канадським нормам ICES-003 та ICES-001.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 et NMB-001 du Canada.

Цей виріб містить модуль радіопередавача бездротової локальної мережі 2,4 ГГц і 5 ГГц, який відповідає вимогам міністерства промисловості Канади RSS-210.

Ce produit contient un module émetteur radio LAN sans fil de 2,4 GHz et 5 GHz conforme aux exigences spécifiées dans la réglementation Industrie du Canada RSS-210.

Цей пристрій відповідає специфікаціям Міністерства промисловості Канади для обладнання, що не підлягає ліцензуванню. На роботу цього пристрою поширюються такі дві умови:

1. Цей пристрій не має створювати перешкод.
2. Цей пристрій повинен витримувати будь-які перешкоди, зокрема перешкоди, що можуть спричинити збої в роботі пристрою.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Існують експлуатаційні обмеження для пристріїв локальної мережі (LE-LAN), які не підлягають ліцензуванню: пристрій для роботи в діапазоні частот 5150–5250 МГц призначений лише для використання всередині приміщень, щоб зменшити потенційні шкідливі перешкоди для мобільних супутниковых систем, що працюють на одному каналі.

Il y a des restrictions opérationnelles pour dispositifs de réseaux locaux exempts de licence (RL-EL): les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150–5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

ВІДПОВІДНІСТЬ ВИМОГАМ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ ТА ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ЕКОНОМІЧНОЇ ЗОНИ



Маркування CE на виробі вказує на відповідність продукції Xerox чинним директивам Європейського Союзу

Повний текст Заяви про відповідність ЄС розміщено на www.xerox.com/en-us/about/ehs.

Цей виріб містить модуль радіопередавача бездротової локальної мережі 2,4 ГГц і 5 ГГц.

Вихідна радіочастотна потужність цього пристрою не повинна перевищувати 20 дБм в будь-якому діапазоні частот.

Цим компанія Xerox заявляє, що кольорові принтери з радіообладнанням моделі Xerox® C320 відповідають Директиві 2014/53/EU.

За умови належного використання згідно з інструкціями цей принтер не становить небезпеки для користувача чи довкілля.

Попередження.

- Зміни або модифікації в цьому обладнанні, не схвалені компанією Xerox Corporation в однозначній формі, можуть привести до позбавлення користувача права користуватися цим обладнанням.
- На роботу цього пристрою Xerox може впливати зовнішнє випромінювання промислового, наукового та медичного обладнання. Якщо зовнішнє випромінювання промислового, наукового та медичного обладнання створює перешкоди для роботи цього пристрою, зверніться по допомогу до свого представника Xerox.
- Це пристрій класу А. У житлових середовищах цей виріб може створювати радіочастотні перешкоди. У такому випадку користувач може бути зобов'язаний вжити потрібних заходів.
- Щоб забезпечити дотримання вимог Європейського Союзу, використовуйте екроновані інтерфейсні кабелі.

Європейський Союз Частина 4. Угода про обладнання для обробки зображень

Компанія Xerox® погодилася розробити критерії енергоефективності та екологічності наших виробів, які підпадають під дію Директиви Європейського Союзу (ЄС) про вироби, які споживають енергію, а саме у зв'язку з Частиною 4 – «Обладнання для обробки зображень».

Згадані вироби включають побутове та офісне обладнання, яке відповідає наведеним нижче критеріям.

- Стандартні монохромні вироби з максимальною швидкістю до 66 зображень за хвилину у форматі A4.
- Стандартні кольорові вироби з максимальною швидкістю до 51 зображення за хвилину у форматі A4.

ЩОБ ДІЗНАТИСЯ БІЛЬШЕ,	ПЕРЕЙДІТЬ ДО
<ul style="list-style-type: none"> • Споживання енергії та час активації • Параметри режиму енергозбереження за замовчуванням 	<p>Користувацька документація або Посібник системних адміністраторів www.xerox.com/office/C320docs</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Переваги придбання виробів, що відповідають вимогам ENERGY STAR® 	<p>https://www.energystar.gov</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Екологічні переваги двостороннього друку • Переваги використання тоншого паперу ($60 \text{ г}/\text{m}^2$) і вторинна переробка • Утилізація картриджів і поводження з ними • Участь компанії Xerox в ініціативах екологічно безпечної природокористування 	<p>www.xerox.com/en-us/about/ehs</p>

ENERGY STAR



Програма ENERGY STAR – це добровільна схема сприяння розробці та придбанню енергоефективних моделей, які допомагають зменшити негативний вплив на довкілля. Докладнішу інформацію про програму ENERGY STAR та моделі, які підпадають під програму ENERGY STAR, шукайте на вебсайті: <https://www.energystar.gov>.

ENERGY STAR та знак ENERGY STAR є зареєстрованими товарними знаками у Сполучених Штатах.

Програма ENERGY STAR для пристроїв обробки зображень була спільно розроблена урядами США, Європейського Союзу та Японії та виробниками офісного обладнання для сприяння використанню енергоефективних копіювальних апаратів, принтерів, факсимільних пристройів, багатофункціональних пристройів, персональних комп'ютерів і моніторів. Зменшення споживання енергії виробом допомагає боротися зі смогом, кислотними дощами та довготривалими змінами клімату, зменшуючи викиди, що виникають у результаті виробництва електроенергії.

Докладнішу інформацію про використання енергії чи про інші пов'язані теми шукайте на сторінці www.xerox.com/environment або www.xerox.com/environment_europe.

Споживання енергії та час активації

Обсяг електроенергії, яку споживає пристрій, залежить від способу його використання. Цей пристрій створено й налаштовано таким чином, щоб зменшити споживання електроенергії.

Щоб зменшити споживання енергії, на пристрої доступні режими енергозбереження. Після останнього друку пристрій переходить у режим готовності. У режимі готовності пристрій може відразу здійснювати друк. Якщо пристрій не використовується впродовж певного періоду, він переходить у режим сну (іншими словами – режим очікування). Щоб зменшити споживання енергії, в режимі сну активними залишаються лише основні функції. Пристрій буде довше друкувати перший відбиток після виходу з режиму сну, ніж у режимі готовності. Ця затримка виникає внаслідок виходу системи з режиму енергозбереження і є типовою для більшості пристроїв обробки зображень на ринку.

Щоб зберегти енергію, можна налаштувати режими енергозбереження. Доступні такі параметри:

- **Активация завданням:** ввімкнення пристрою в разі виявлення активності. Щоб встановити затримку, перш ніж пристрій перейде в режим сну, введіть значення хвилин.
- **Режим сну та ввімкнення у запланований час:** ввімкнення і переведення пристрою в режим сну за визначенім розкладом.
- **Автоматичне вимкнення живлення:** виберіть це налаштування, щоб дозволити пристрою вимикати живлення після певного періоду перебування в режимі сну. Щоб налаштувати затримку до вимкнення живлення, в меню «Режим очікування» вкажіть кількість годин.

Щоб змінити налаштування режиму енергозбереження, перегляньте *Посібник користувача* на сторінці www.xerox.com/office/C320docs. Щоб дізнатися більше, зверніться до системного адміністратора або див. *Посібник системного адміністратора*.

Щоб увімкнути режим автоматичного вимкнення живлення, зверніться до системного адміністратора. Докладніше див. *посібник системного адміністратора* на сторінці www.xerox.com/office/C320docs.

Докладніші відомості про участь компанії Xerox в ініціативах екологічно безпечного природокористування читайте на сайті www.xerox.com/environment або www.xerox.com/environment_europe.



Примітка. Зміна встановленого за замовчуванням часу для режиму енергозбереження може привести до загального збільшення споживання енергії пристроєм. Перш ніж вимкнути режими енергозбереження чи задати великий час активації, врахуйте збільшення споживання енергії пристроєм.

Параметри режиму енергозбереження за замовчуванням

Цей пристрій має сертифікат ENERGY STAR® відповідно до вимог програми ENERGY STAR для пристрій обробки зображень. Час переходу з режиму готовності в режим сну можна налаштувати в діапазоні від 0–60 або 0–120 хвилин, залежно від моделі принтера. Значення за замовчуванням: 0 хвилин.

Максимальний час переходу з режиму готовності в режим сну може становити до 120 хвилин, залежно від моделі принтера й конфігурації системи.

Щоб змінити налаштування режиму енергозбереження або ввімкнути функцію «Автоматичне очікування», зверніться до системного адміністратора або шукайте інформацію в *посібнику системного адміністратора* на сторінці www.xerox.com/office/C320docs.

EPEAT

Цей пристрій зареєстровано в каталогі EPEAT як такий, що відповідає вимогам екологічного маркування. Пристрій за замовчуванням постачається з увімкненим режимом сну. У режимі сну принтер споживає менше 1 Вт енергії.

Щоб дізнатися більше про участь Xerox в ініціативах щодо екологічності, відвідайте вебсайт <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs> або www.xerox.co.uk/about-xerox/environment/engb.html.

Екологічні переваги двостороннього друку

Більшість пристрійів Xerox підтримують функцію дуплексного або двостороннього друку. Вона дає можливість автоматично друкувати з обох сторін аркуша, що дозволяє скоротити використання цінних ресурсів шляхом зменшення обсягів споживання паперу. Згідно з частиною 4 Угоди про пристрой обробки зображень, під час налаштування та встановлення драйверів на моделях, швидкість яких становить щонайменше 40 стор./хв. у кольорі або 45 стор./хв. в чорно-білому режимі, функція двостороннього друку має бути ввімкнена автоматично. На деяких моделях Xerox, швидкість яких є меншою за вказані значення, налаштування двостороннього друку також можуть бути ввімкнені за замовчуванням під час встановлення. Постійне використання функції двостороннього друку допоможе зменшити негативний вплив вашої роботи на довкілля. Водночас, якщо вам потрібен односторонній друк, налаштування друку можна змінити у драйвері принтера.

Типи паперу

Цей виріб можна використовувати для друку на папері із вторинної сировини та новому папері, схваленому для програми раціонального використання природних ресурсів, яка відповідає EN12281 або подібному стандарту якості. У певних випадках можна використовувати тонший папір (60 г/м², який містить менше сировини, що допомагає заощаджувати ресурси, які використовуються під час друку. Ми рекомендуємо перевірити, чи таке рішення задовольняє ваші потреби друку.

СЕРТИФІКАЦІЯ ЄВРАЗІЙСЬКОГО ЕКОНОМІЧНОГО СПІВТОВАРИСТВА



Знак ЕАС на цьому виробі вказує на наявність сертифікату на використання виробу на ринках країн – членів Митного союзу.

НІМЕЧЧИНА

Німеччина – «Блакитний ангел»



RAL, німецький інститут контролю якості та маркування, присвоїв наведений нижче конфігурації цього пристрою екологічний знак «Блакитний ангел»:

Мережевий принтер з автоматичним двостороннім друком та USB чи можливістю підключення до мережі.

Цей знак позначає його як пристрій, що відповідає критеріям стандарту «Блакитний ангел» щодо екологічної прийнятності в контексті дизайну, виробництва та роботи пристрою. Докладніші відомості читайте на сайті www.blauer-engel.de.

Blendschutz

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Lärmemission

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

Importeur

Xerox GmbH

Hellersbergstraße 2-4

41460 Neuss

Deutschland (Німеччина)

ТУРЕЧЧИНА – ПРАВИЛА ОБМЕЖЕНЬ ВМІСТУ ШКІДЛИВИХ РЕЧОВИН

Відповідно до Статті 7 (d) цим ми засвідчуємо «відповідність пристрою правилам щодо електричного та електронного обладнання».

«EEE yönetmelīdine uygundur».

УКРАЇНА – ПРАВИЛА ОБМЕЖЕНЬ ВМІСТУ ШКІДЛИВИХ РЕЧОВИН

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затверженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, approved by the Resolution of Cabinet of Ministry of Ukraine as of December 3, 2008, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.

Сертифікація на відповідність вимогам до безпеки

Цей пристрій відповідає стандартам безпеки продукції IEC і EN, сертифікованим Національною контролюю випробною лабораторією.

Паспорти даних про безпеку матеріалів

Інформацію про безпеку матеріалів, використаних у принтері, шукайте на сайті:

- Вебсайт: [Документи Xerox щодо безпеки й інформація про відповідність вимогам](#)
- США та Канада - лише: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)
- Інші ринки: надсилайте запити на адресу: EHS-Europe@xerox.com

Вторинна переробка й утилізація

Цей розділ містить:

Для всіх країн	36
Північна Америка.....	37
Європейський Союз.....	38
Інші країни.....	39

Для всіх країн

Якщо ви керуєте процесом утилізації виробу Xerox, зауважте, що принтер може містити свинець, ртуть, перхлорат та інші матеріали, на утилізацію яких може поширюватися дія правил, які ґрунтуються на природоохоронних міркуваннях. Наявність цих матеріалів цілком відповідає світовим правилам, які були застосовані на момент виведення продукту на ринок.

Щоб отримати інформацію про вторинну переробку та утилізацію, звертайтеся в місцеві органи влади.

Перхлорат: цей виріб може містити один чи кілька елементів, що включають перхлорат, наприклад батареї. Можуть застосовуватись спеціальні правила поводження. Докладніші відомості читайте на сайті www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

ВИЛУЧЕННЯ БАТАРЕЙ

Заміну батарей може проводити лише сервісна організація, затверджена виробником.

Північна Америка

У компанії Xerox працює програма повернення та повторного використання або вторинної переробки обладнання. Зверніться до представника Xerox за номером 1800-ASK-XEROX, щоб визначити, чи вказана програма поширюється на цей виріб Xerox.

Докладніше про екологічні програми Xerox можна дізнатися на сайті www.xerox.com/environment.

Щоб отримати інформацію про вторинну переробку та утилізацію, звертайтеся в місцеві органи влади.

Європейський Союз



Ці символи означають, що цей виріб не можна утилізувати разом з побутовим сміттям, оскільки це суперечить Директиві про утилізацію електричного й електронного обладнання (WEEE) (2012/19/EU), Директиві про батареї і акумулятори та про відходи від батарей і акумуляторів (2006/66/EC) і національному законодавству, створеному для виконання цих директив.

Якщо під символом, показаним вище, надруковано хімічний символ, згідно з Директивою про батареї і акумулятори та про відходи від батарей і акумуляторів це означає, що в цій батареї чи акумуляторі присутній важкий метал (Hg = ртуть, Cd = кадмій, Pb = свинець) у концентрації вище допустимого значення, наведеного в цій директиві.

Деяке обладнання придатне як для побутового/домашнього використання, так і в професійній/комерційній діяльності. Приватні домогосподарства у країнах Євросоюзу можуть безкоштовно повернати вживане електричне та електронне обладнання у спеціальні пункти збору. Для отримання додаткової інформації про збір і переробку старих виробів і батарей зверніться до місцевого муніципалітету, служби утилізації відходів або в точку продажу, де ви придбали ці товари. У деяких країнах-членах ЄС, коли ви купуєте нове обладнання, місцевий продавець може бути зобов'язаний безкоштовно забрати ваше старе обладнання. По додаткову інформацію звертайтеся до продавця.

Відповідно до європейського законодавства, бізнес-користувачі в Європейському Союзі повинні утилізувати електричне й електронне обладнання, що відслужило свій термін і підлягає утилізації, за узгодженими процедурами. Якщо ви бажаєте утилізувати електричне та електронне обладнання, перш ніж зробити це, зверніться до свого агента з продажу чи постачальника, місцевого торгового посередника чи представника Xerox для отримання інформації про процедуру прийому обладнання після завершення строку експлуатації.

Неналежне поводження з цим типом відходів може вплинути на довкілля і здоров'я людей через потенційно небезпечні речовини, пов'язані з використанням електричного й електронного обладнання. Ваша співпраця в питаннях належної утилізації цього виробу сприятиме ефективному використанню природних ресурсів.

УТИЛІЗАЦІЯ ЗА МЕЖАМИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ

Ці символи діють лише у Європейському Союзі. Якщо ви бажаєте утилізувати ці вироби, зверніться до місцевих органів влади або агента з продажу та дізнайтесь про правильний метод утилізації.

Інші країни

Зверніться до місцевого органу керування утилізацією відходів та отримайте вказівки щодо утилізації.

xeroxTM