



M611

ПРИНТЕР ЕТИКЕТОК

Посібник користувача

Інтелектуальна власність і торговельні марки

Застереження

Цей посібник – власність корпорації Brady Worldwide, Inc. (далі – «Brady»), він може змінюватися час від часу без попередження. Brady знімає із себе відповідальність за надання перевиданих версій (редакцій) за їх наявності.

Цей посібник є інтелектуальною власністю. Усі права на нього захищено. Цей посібник і його частини заборонено копіювати та відтворювати в будь-який спосіб без попереднього отримання письмової згоди від Brady.

Цей документ підготовано з урахуванням усіх запобіжних заходів безпеки, проте Brady не нестиме відповідальності за втрату або шкоду, яку могли спричинити помилки або упущення, або в разі претензій, що виникли в результаті недбалості, випадково або з будь-якої іншої причини, перед жодною зі сторін. Brady також не нестиме відповідальності за застосування або використання будь-якого продукту або системи, описаних у цьому документі. До того ж Brady не нестиме відповідальності за шкоду, заподіяну в результаті використання цього документа, випадкову та наслідкову. Brady не надає жодних гарантій щодо придатності для комерційного застосування або щодо призначення для певної мети.

Brady залишає за собою право без сповіщення вносити зміни в продукт або систему, описані в цьому документі, задля збільшення надійності, удосконалення роботи та дизайну.

Торговельні марки

Принтер етикеток M611 – торговельна марка Brady Worldwide, Inc.

Microsoft і Windows – зареєстровані торговельні марки корпорації Майкрософт.

Bluetooth і емблема Bluetooth – торговельні марки Bluetooth SIG, Inc.

Wi-Fi – торговельна марка Wi-Fi Alliance®.

Apple – торговельна марка Apple Inc.

Google Play – торговельна марка Google LLC.

Усі бренди та назви продуктів, на які є посилання в цьому посібнику, – це торговельні марки (™) або зареєстровані торговельні марки (®) відповідних компаній або організацій.

© Brady Worldwide, Inc., 2022 рік. Усі права захищено.

Y4666523

Редакція F

Brady Worldwide, Inc.
6555 West Good Hope Road
Milwaukee, WI 53223
bradyid.com

Гарантії Brady

Продукти корпорації продаються з розрахунком, що покупець перевірятиме їх у ході фактичного використання й він визначатиме для себе їх відповідність своїм потребам. Brady гарантує покупку, що продукти корпорації не мають дефектів матеріалів і роботи, проте обмежує свої зобов'язання за цією гарантією до заміни продукту, для якого є достатні для Brady докази наявності дефектів на момент його продажу корпорацією Brady. Ця гарантія не розповсюджується на продукти, отримані від покупця будь-якими особами.

ЦЯ ГАРАНТІЯ ЗАМІНЮЄ БУДЬ-ЯКІ ІНШІ ПРЯМІ АБО ОПОСЕРЕДКОВАНІ ГАРАНТІЇ, ЗОКРЕМА БУДЬ-ЯКІ ОПОСЕРЕДКОВАНІ ГАРАНТІЇ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ КОМЕРЦІЙНОГО ЗАСТОСУВАННЯ, ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПЕВНОЇ МЕТИ АБО ІНШИХ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ АБО ВИДІВ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ З БОКУ BRADY, АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЬ НИМИ. ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН BRADY НЕ НЕСТИМЕ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА БУДЬ-ЯКІ ВТРАТИ, ШКОДУ, ЗБИТКИ АБО НАСЛІДКОВУ ШКОДУ, ЩО ВИНИКЛИ В РЕЗУЛЬТАТІ ВИКОРИСТАННЯ АБО НЕМОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ПРОДУКТІВ BRADY.

Безпека та середовище

Перед першим застосуванням принтера M611 прочитайте цей посібник і зрозумійте його вміст. Тут описано основні функції принтера M611.

Запобіжні заходи безпеки

Перш ніж використовувати принтер, візьміть до уваги наведені далі запобіжні заходи безпеки.

- Уважно прочитайте вказівки, перш ніж працювати з принтером і виконувати будь-які процедури.
- Не розміщуйте пристрій на нестійких поверхнях або підставках.
- Не розміщуйте нічого на принтері.
- Не засмічуйте верхню частину.
- Завжди використовуйте принтер лише в умовах достатньої вентиляції. Не перекривайте щілини та відкривний отвір пристрою, призначені для вентиляції.
- Використовуйте лише джерело живлення, указане в позначці з технічними даними.
- Застосовуйте лише кабель живлення, що постачається разом із принтером.
- Не розміщуйте нічого на кабелі живлення.

Технічна підтримка та реєстрація

Контактна інформація

Звертайтеся до регіонального офісу технічної підтримки Brady щодо ремонту та за технічною допомогою.

- **Сполучені Штати Америки:** bradyid.com/techsupport
- **Канада:** bradycanada.ca/contact-us
- **Мексика:** bradyid.com.mx/es-mx/contacto
- **Латинська Америка:** bradylatinamerica.com/es-mx/soporte-técnico
- **Європа:** bradyeurope.com/services
- **Австралія:** bradyid.com.au/technical-support/
- **Азіатсько-Тихоокеанський регіон:** brady.co.uk/landing-pages/global-landing-page

Про реєстрацію

Щоб зареєструвати свій принтер, перейдіть на сторінку

- bradycorp.com/register

Ремонт і повернення

Якщо з будь-якої причини вам необхідно повернути продукт для ремонту, звертайтеся до технічної підтримки Brady за відповідною інформацією.

Умовні позначення в документі

Для користування посібником важливо розуміти умовні позначення в цьому документі.

- Усі користувацькі дії позначаються в тексті **жирним** шрифтом.
- Посилання на меню, діалогові вікна, кнопки й екрани позначаються в тексті *курсивом*.

Зміст

1 • Вступ

Системні характеристики	1
Фізичні характеристики та середовище	2
Відстань прийому сигналів Wi-Fi і Bluetooth	2

2 • Налаштування

Розпаковка принтера	3
Комплектація	3
<i>Зберігайте упаковку</i>	<i>3</i>
Реєстрація	3
Компоненти принтера	4
Живлення та батарея	5
Електричний адаптер	5
Заряджання батареї перед початковим використанням	6
Автоматичне вимкнення	6
Хостовий USB-порт	6
Параметри принтера	7
Мова	7
Клавіатури	7
Одиниці вимірювання	8
Дата й час	8
Розташування зберігання	8
Режим енергозбереження	9
Яскравість і повертання	9
Назва принтера	10
Програмне забезпечення для створення етикеток.....	10
Мобільний пристрій	10
Комп'ютер	11
Інсталяція драйвера Windows (необов'язково).....	11
Підключення принтера	11
Bluetooth	12
USB	12
Wi-Fi	13
<i>Пошук для підключення</i>	<i>13</i>
<i>Введення параметрів вручну</i>	<i>13</i>
Установлення матеріалу.....	15
Установлення стрічки	15
Установлення етикеток	15
Установлення об'ємних етикеток	18
Установлення складаного (рельєфного) матеріалу етикеток	19
Переробка картриджа етикеток і стрічки.....	21
Матеріали	21
Розбирання стрічки	21

Розбирання картриджа	22
Переробка компонентів	23
Акcesуари	25
Магніт	25
3 • Початок роботи	
Сенсорний екран.....	27
Навігація та рядок стану	28
Відомості про матеріал	28
Створення етикеток.....	29
Нарізання та подача	29
Зберігання файлів	29
У принтері	29
На USB-носії	30
Список файлів	31
Друк	32
Використання екрана «Друк»	32
Друк на вимогу	33
Використання черги друку	33
<i>Додавання файлів до черги</i>	<i>33</i>
<i>Вилучення файлів із черги</i>	<i>33</i>
<i>Змінення порядку друку</i>	<i>33</i>
Друк етикеток із програмного забезпечення або програми	33
Друк файлів, що зберігаються у внутрішній пам'яті	34
Друк файлу з USB-носія	34
4 • Обслуговування	
Відображення системної інформації.....	35
Оновлення мікропрограми.....	35
Оновлення значень Y/B	36
Очищення принтера	37
Екран дисплея	37
Внутрішні компоненти	37
Вилучення пластини леза різачка	38
Вилучення засобу нарізання	40
Вилучення кришки відділення матеріалу для етикеток	42
5 • Усунення неполадок	
Сценарії усунення неполадок.....	43
Картридж стрічки не вставляється у відсік	43
Різак не ріже або ріже погано	44
Принтер не вмикається	44
Принтер вимикається самостійно	44
Дисплей не реагує	44
Повідомлення про помилки.....	44

A • Відповідність нормативним вимогам

Відповідність вимогам Агентства та затвердження	46
Сполучені Штати Америки	46
<i>Інформація щодо Правил Федеральної комісії зв'язку</i>	<i>46</i>
Канада	46
Мексика	46
Положення (Тайвань)	47
Європа	47
<i>Директива RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU</i>	<i>47</i>
<i>Директива щодо використання батарей 2006/66/EC</i>	<i>47</i>
Туреччина	48
Китай	48
Нормативна інформація щодо бездротового зв'язку	48
Сполучені Штати Америки	48
<i>Федеральна комісія зі зв'язку (FCC)</i>	<i>48</i>
Канада	49
<i>Міністерство інновацій, науки та економіки</i>	
<i>(Innovation, Science and Economic Development, ISED)</i>	<i>49</i>
Мексика	50
Європейський Союз	50
Міжнародні стандарти	50
Японія	50

B • Ліцензування

Ліцензійна угода з кінцевим користувачем Microsoft Windows CE©	51
Емблема «Виготовлено для Apple»	52

1 Вступ

Принтер етикеток M611 – це надійний портативний бездротовий принтер, здатний друкувати на більшості нарізних і суцільних матеріалів. Пристрій має такі функції:

- Міцний і надійний пристрій витримує падіння з висоти 1,2 м (4 фути) і має протиударний захист військового рівня (за стандартом MIL-STD-810G).
- Він дає змогу просто й швидко створювати етикетки за допомогою мобільної програми Brady Express Labels і класичного програмного забезпечення Brady Workstation.
- Технології Bluetooth® і Wi-Fi® забезпечують можливості бездротового підключення.
- Дротове підключення доступне за стандартом USB 2.0.
- Порт USB 2.0 дає змогу заряджати телефон.
- Вбудований різак контролюється автоматично за допомогою параметрів у програмному забезпеченні для етикеток.
- Зарядна внутрішня літій-іонна батарея дає змогу використовувати пристрій протягом усього дня.
- Принтером можна користуватися, коли внутрішня батарея заряджається.
- На екрані відображається стан принтера, лічильники стрічки та етикеток, а також індикатор заряду батареї.
- Інтерфейс простий у користуванні.
- Технологія Smart-cell забезпечує інтелектуальне застосування витратних матеріалів від Brady.

Системні характеристики

Принтер етикеток M611 має такі характеристики:

- вага – 1,6 кг (3,52 фунта) з матеріалом для етикеток і стрічкою;
- кольоровий сенсорний екран із діагоналлю 3,5" (88,9 мм) і роздільною здатністю QVGA (320 x 240 пікселів);
- механізм термодруку – 300 точок на дюйм;
- ширина друку – щонайбільше 48,76 мм (1,92 дюйма);
- довжина друку для етикеток – щонайбільше 1016 мм (40 дюймів);
- ширина лайнера – щонайбільше 57 мм (2,25 дюйма);
- ширина етикетки – від 6,4 мм (0,235 дюйма) до 50,8 мм (2,00 дюйма);
- мінімальна висота етикетки – 5,99 мм (0,236 дюйма)
- здатність друкувати 1000 етикеток розміром 25,4 x 50,8 мм (1 x 2 дюйма) на повний заряд батареї;
- швидкість друку – 33,8 мм/с (1,33 дюйма/с);
- внутрішня літій-іонна батарея ємністю 2550 мА·год.

Фізичні характеристики та середовище

Принтер Принтер етикеток M611 має такі фізичні характеристики та рекомендації щодо середовища:

Фізичні характеристики	Одиниці США	Метричні одиниці
Розміри	11,0" x 4,5" x 4,6" (Д x Ш x В)	279 x 113 x 116 мм
Вага з урахуванням матеріалу та стрічки етикеток	3,52 фунта	1,60 кг

Примітка. Наведена вище таблиця відноситься лише до принтера. Споживча потужність може бути різною.

Середовище	Робота	Зберігання
Температура (принтера) Примітка. Не радимо допускати тривалої прямої дії сонячних променів на принтер.	4–43 °C (40–110 °F) Електричний адаптер має максимальну припустиму температуру нагрівання 40 °C (104 °F).	-18°–43 °C (0–110 °F)
Відносна вологість (для принтера)	20–90 % (без конденсації)	10–90 % (без конденсації)

Відстань прийому сигналів Wi-Fi і Bluetooth

Принтер Принтер етикеток M611 має перебувати на достатній відстані до маршрутизатора або пристрою, щоб приймати сигнал Wi-Fi або Bluetooth.

	Wi-Fi	Bluetooth
Відстань	19,8 м (65 футів)	19,8 м (65 футів)

2 Налаштування

Розпаковка принтера

Комплектація

Стандартний комплект Принтер етикеток М611 має такі складові:

- Принтер етикеток М611 із внутрішньою батареєю. До батареї не можна отримати доступ. Щодо обслуговування звертайтеся до служби технічної підтримки Brady;
- електричний адаптер і кабель живлення (додається залежно від регіону);
- USB-кабель;
- одна чорна стрічка;
- один рулон самоламінуювальних етикеток (кожна етикетка має розмір 19,05 x 12,77 мм – В x Ш (0,75 x 0,5") з площею друку 9,52 x 12,77 мм – В x Ш (0,375 x 0,5");
- USB-носій із посібником користувача, керівництвом зі швидкого початку роботи та керівництвом з інсталяції драйвера різними мовами;
- керівництво зі швидкого початку роботи.



Зберігайте упаковку

Зберігайте упаковку Принтер етикеток М611 на випадок, якщо знадобиться повернути принтер і аксесуари постачальнику.

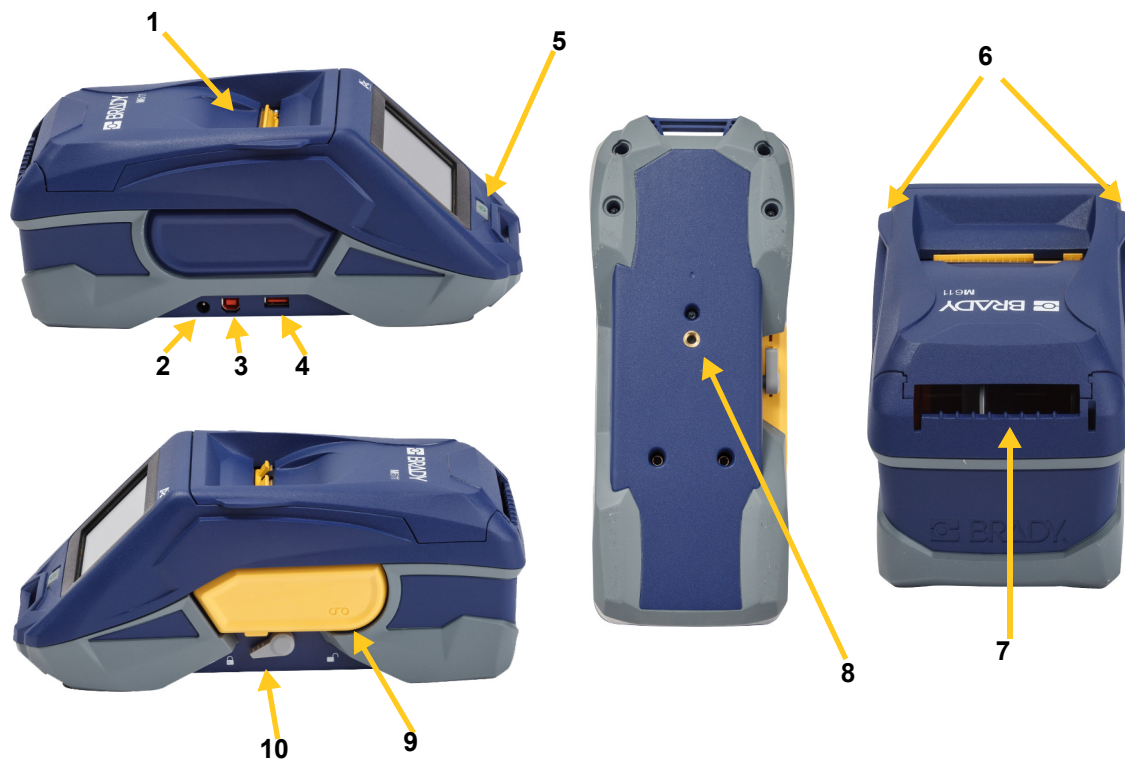


УВАГА! У разі повернення принтера проконсультуйтеся з постачальником послуг транспортування щодо державних, територіальних, муніципальних і міжнародних норм доставки літій-іонних батарей у складі принтера.

Реєстрація

Зареєструйте принтер на сторінці www.bradycorp.com/register, щоб отримувати безкоштовні оновлення та підтримку продукту.

Компоненти принтера



1 Кришка відділення матеріалу для етикеток	6 Фіксатори відкривання кришки відділення матеріалу
2 Гніздо електричного адаптера	7 Шлях подачі зовнішнього або об'ємного матеріалу етикеток
3 USB-порт (для підключення до комп'ютера)	8 Гніздо для магнітного кріплення
4 Хостовий USB-порт (для заряджання телефону та оновлення мікропрограми)	9 Стрічка
5 Кнопка живлення	10 Важіль блокування

Живлення та батарея

Живлення Принтер етикеток M611 забезпечується через внутрішню літій-іонну батарею за допомогою електричного адаптера.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Прочитайте наведену далі інформацію для запобігання виникненню пожежі, електричного удару, вибуху або пошкодження.

- Не піддавайте принтер дії температури вище за 43° C (110° F).
- Не розбирайте компоненти принтера, не використовуйте їх не за призначенням і не намагайтеся їх замінювати.
- Мережевий адаптер призначено спеціально для використання з Принтер етикеток M611, не використовуйте його з іншою метою.
- Не допускайте дії вогню на принтер. Тримайте принтер подалі від джерел опалення.
- Тримайте принтер подалі від води.
- Ніколи не кладіть предмети на принтер.
- Зберігайте принтер у прохолодному сухому середовищі.
- Принтер слід переробити та утилізувати належним чином відповідно до державних, місцевих і муніципальних норм.

Електричний адаптер

Принтер можна підключати до мережі живлення за допомогою мережевого адаптера. Вставлений адаптер також заряджає батарею.



УВАГА! Використовуйте з Принтер етикеток M611 лише схвалені електричні адаптери Brady.

Щоб підключити принтер:

1. Вставте круглий кінець кабелю адаптера у відповідний порт ліворуч на принтері.
2. Кінець електричного кабелю, що має гніздо, вставте з протилежної сторони адаптера.
3. Вхідний кінець електричного кабелю вставте в розетку.

Електричні адаптери за стандартами для Північної Америки (M-AC-POWER), а також інших країн можна замовити на сайті Bradyld.com.

Заряджання батареї перед початковим використанням

Повністю зарядіть літій-іонну батарею, перш ніж запускати принтер від неї.

1. Вставте вилку принтера в розетку.
2. Заряджайте впродовж 4,5 годин.
3. Переконайтеся, що заряд повний.

- а. Натисніть кнопку живлення, щоб увімкнути принтер.



- б. Переконайтеся, що піктограма батареї на дисплеї є зображенням повного заряду.



Автоматичне вимкнення

Якщо принтер підключено до мережі живлення, зачекайте, доки програмне забезпечення не виявить його. Якщо принтер працює від батареї, він автоматично вимкнеться, коли вичерпається термін бездіяльності. Щоб дізнатися, як установити термін бездіяльності, див. [«Режим енергозбереження» на сторінці 9](#).

Хостовий USB-порт

Хостовий USB-порт слугує для таких цілей:



- оновлення мікропрограми та бази даних матеріалів [файлів Y/B]. Див. [«Оновлення мікропрограми» на сторінці 35](#) та [«Оновлення значень Y/B» на сторінці 36](#);
- заряджання мобільного пристрою, лише якщо принтер увімкнено в джерело живлення;
- підключення USB-носія на якому можна зберігати файли. Див. [«Розташування зберігання» на сторінці 8](#).

Параметри принтера

Сенсорний екран принтера дає змогу налаштовувати стандартні параметри, як-от мову. Щоб ознайомитися з можливостями сенсорного екрана, див. «Сенсорний екран» на сторінці 27.

Мова



Щоб установити мову для тексту на сенсорному екрані:

1. Переконайтеся, що принтер увімкнено та торкніться меню **Параметри**. 
2. Торкніться пункту **Конфігурація системи**, а потім – **Мова**.
3. Торкніться потрібної мови. Можливо, знадобиться прокрутити список, щоб побачити всі доступні мови. Торкніться екрана та проводьте пальцем угору або донизу, щоб прокрутити вміст.
4. Торкніться , щоб повернутися до головного екрана.

Клавіатури

Коли вам необхідно ввести дані, як-от указати ім'я принтера, на екрані пристрою відображається клавіатура. Оскільки різні мови мають різні набори символів, вам можуть знадобитися різні клавіатури. За замовчуванням принтер використовує клавіатуру відповідно до налаштованої мови. Наприклад, мова принтера – болгарська, тож принтер показуватиме клавіатуру із символами болгарського алфавіту. Якщо необхідно використовувати лише клавіатуру за замовчуванням, не потрібно змінювати параметри.

Щоб вибрати клавіатури:

1. Переконайтеся, що принтер увімкнено та торкніться меню **Параметри**. 
2. Торкніться пункту **Конфігурація системи**, а потім – **Віртуальні клавіатури**. Відкриється список підтримуваних клавіатур.
3. Торкніться прапорців усіх клавіатур, якими необхідно користуватися для роботи з принтером. Ви можете вибирати кілька клавіатур. Стандартна клавіатура (для мови принтера) відображатиметься вгорі списку. Її вибір не можна скасувати.
Згодом коли ви застосовуватимете клавіатуру, відображатиметься клавіатура за замовчуванням. Торкніться піктограми з зображенням земної кулі, щоб переключити клавіатуру. Щоразу, коли ви торкатиметеся цієї піктограми, переключатиметься клавіатура на дисплеї. 

Одиниці вимірювання

Установіть дюйми або міліметри як одиниці вимірювання.

Щоб змінити одиницю вимірювання:



1. Переконайтеся, що принтер увімкнено та торкніться меню **Параметри**.
2. Торкніться пункту **Конфігурація системи**, а потім – **Одиниці вимірювання**.
3. Торкніться пункту **Дюйми** або **Міліметри**.
4. Поверніться до головного екрана.

Дата й час

Установіть поточні дату й час для годинника принтера.

Щоб задати їх:



1. Переконайтеся, що принтер увімкнено та торкніться меню **Параметри**.
2. Торкніться пункту **Конфігурація системи**, а потім **Дата й час**. У лівій частині екрана відобразяться поточні параметри.
3. Щоб змінювати їх, торкайтеся елементів керування праворуч.
 - **Щоб застосувати 24-годинний формат:** Торкніться перемикача 24- і 12-годинного формату (часу до та після полудня). Якщо перемикач має червоний колір, принтер використовує 12-годинний формат. Якщо перемикач має зелений колір, принтер використовує 24-годинний формат.
 - **Щоб установити дату:** Торкніться, щоб відобразилися елементи керування датою. Щоб замінити дату, торкніться елемента і виберіть нове значення, або натискайте стрілки під або над елементом,
 - **Щоб задати час:** Торкніться, щоб відобразилися елементи керування часом. Щоб замінити час, торкніться елемента і виберіть нове значення, або натискайте стрілки під або над елементом,
4. Поверніться до головного екрана.

Розташування зберігання

Принтер дає змогу користуватися доступом до файлів зі своєї внутрішньої пам'яті або із зовнішньої, з USB-носія.

Щоб установити розташування для зберігання:



1. Переконайтеся, що принтер увімкнено та торкніться меню **Параметри**.
2. Торкніться пункту **Конфігурація системи**, а потім – **Розташування для зберігання**.
3. Виберіть варіант:
 - **Внутрішня пам'ять.** Укажіть цей варіант, якщо принтер напряму підключено до комп'ютера за допомогою USB-кабелю або через мережу. Якщо під час друку етикетки з програмного забезпечення Brady Workstation або Brady Express Labels ви вибираєте варіант «Зберігати», файл друку надсилається до внутрішньої пам'яті. Коли ви торкаєтеся меню «Файли» на головному екрані, принтер надає доступ до списку файлів із внутрішньої пам'яті.

- **Зовнішнє сховище.** Вибирайте цей варіант для передавання файлів з одного Принтер етикеток M611 на інший. Вставте USB-носій у USB-порт у принтері. Якщо ви друкуєте етикетку з програмного забезпечення Brady Workstation, файл друку надсилається на USB-носій. Коли ви торкаєтеся меню «Файли» на головному екрані, принтер надає доступ до списку файлів на USB-носії.

Режим енергозбереження

Для принтера можна налаштувати вимкнення після певного періоду бездіяльності задля економії енергії. Ви можете встановити короткий період бездіяльності для режиму роботи від батареї, ніж для живлення від електромережі.

Щоб задати період бездіяльності:



1. Переконайтеся, що принтер увімкнено та торкніться меню **Параметри**.
2. Торкніться пункту **Конфігурація системи**, а потім **Режим енергозбереження**.
3. Торкніться пункту **Батарея** або **Електричне живлення** залежно від типу живлення, для якого потрібно змінити період бездіяльності.
4. Щоб установити кількість хвилин, потягніть точку праворуч або ліворуч. Крім того, можна натискати знаки плюса або мінуса. Налаштування наберуть сили одразу.

Порада. Щоб принтер завжди могло виявити програмне забезпечення, потягніть точку індикатора часу праворуч до кінця, щоб задати для вимкнення значення *Ніколи*. Якщо принтер працює від батареї, враховуйте, що згодом заряд вичерпається.

5. Поверніться до головного екрана.

Яскравість і повертання

Ці налаштування можна коригувати в меню параметрів.

- **Яскравість.** Якщо екран затемнений і незручно читати, збільшуйте яскравість. Під час роботи принтера від батареї враховуйте, що за високої яскравості споживається більше енергії.
- **Повертання.** Якщо принтер закріплено на вертикальній поверхні за допомогою магніту, зображення на екрані буде догори низом, доки ви не повернете його. Див. [«Магніт» на сторінці 25](#), щоб отримати інформацію про магніт.

Щоб змінити параметри дисплея:





1. Переконайтеся, що принтер увімкнено та торкніться меню **Параметри**.
2. Торкніться пункту **Дисплей**.
3. Натискайте потрібні параметри та вносьте зміни.
 - **Коригування яскравості:** Тягніть точку ліворуч, щоб зменшити яскравість, або праворуч, щоб збільшити її. Крім того, можна натискати знаки плюса або мінуса. Щоб відновити фабричні налаштування, торкніться **Скинути до стандартних параметрів**.
 - **Повертання дисплея:** Торкніться пункту **Звичайний**, якщо принтер встановлено на горизонтальній поверхні. Натисніть **Перевернутий**, якщо принтер підвішено або встановлено вертикально.

Назва принтера

Назва принтера відображається на мобільному пристрої або комп'ютері, що виявив його через підключення за допомогою технологій Bluetooth або Wi-Fi. Якщо назву принтера не вказано, використовуватиметься серійний номер.

Щоб змінити назву принтера:

1. Переконайтеся, що принтер увімкнено та торкніться меню **Параметри**. 
2. Торкніться пункту **Підключення**, а потім – параметра **Назва принтера**. З'явиться клавіатура.
Назва принтера може включати в себе лише символи A–Z, a–z, 0–9 і дефіс (-). Клавіатура із цими символами відображатиметься незалежно від того, які клавіатури для яких мов налаштовано на принтері.
3. Введіть назву принтера за допомогою клавіатури на сенсорному екрані.
4. Коли все буде готово, торкніться .

Важливо! Якщо ви змінюєте назву принтера після застосування мобільної програми Brady Express Labels, потрібно виконати додаткові дії, щоб оновити назву в програмному забезпеченні.

- Перезавантажте принтер. (Вимкніть пристрій і ввімкніть його знову.)
- У програмі Brady Express Labels перейдіть до параметрів і додайте принтер знову.

Якщо ви використовуєте програму Brady Express Labels, ця назва відображатиметься під час вибору принтера, якщо підключення до нього налаштовано вручну з використанням IP-адреси. Див. [«Введення параметрів вручну» на сторінці 13](#).

Якщо застосовується програмне забезпечення Brady Workstation із Wi-Fi-підключенням, ця назва відображатиметься під час вибору принтера. Див. [«Підключення принтера» на сторінці 11](#).

Програмне забезпечення для створення етикеток

Інсталюйте програмне забезпечення для створення етикеток на своєму комп'ютері або мобільному пристрої, а потім користуйтеся ним, щоб розроблювати етикетки та надсилати їх на принтер. Інше програмне забезпечення Brady див. на вебсайті корпорації у вашій країні. Врахуйте, що програмне забезпечення Brady для етикеток попередніх версій може не виявляти автоматично та що інформація в цьому посібнику подається на основі переліченого нижче програмного забезпечення:

- Brady Express Labels на мобільному пристрої;
- Програмне забезпечення Brady Workstation на комп'ютері або ноутбуку.

Мобільний пристрій

Вимоги щодо системи:

- Android 6.0 або пізнішої версії;
- Apple iOS 10.0 або пізнішої версії.

Щоб інсталювати програму Brady Express Labels:

1. Завантажте її з магазину Apple® App Store або Google Play™.
2. Підключіть до принтера. Див. «Підключення принтера» на сторінці 11.
3. Налаштуйте параметри. Див. «Параметри принтера» на сторінці 7.
4. Створюйте етикетки та друкуйте їх.

Комп'ютер

Програмне забезпечення Brady Workstation передбачає асортимент програм, що спрощують створення етикеток для певних цілей. Сюди також відносяться прості у використанні програми для розробки етикеток з індивідуальним дизайном.

Щоб отримати програмне забезпечення Brady Workstation:

1. Переконайтеся, що комп'ютер підключено до інтернету.
2. Відкрийте вебсайт workstation.bradyid.com.
3. Виконайте інструкції на екрані, щоб вибрати правильне програмне забезпечення для своєї мети та завантажити його.





Інсталяція драйвера Windows (необов'язково)

Якщо ви користуєтеся програмним забезпеченням Brady Workstation або програмою Brady Express Labels, не потрібно інсталювати драйвер Windows. Перейдіть до розділу «Підключення принтера» на сторінці 11.

Якщо ви використовуєте програмне забезпечення від Brady попередніх версій або від сторонніх осіб, цей драйвер необхідно інсталювати. Див. PDF-файл PDF *Керівництво з інсталяції драйвера* на USB-носії, що постачається разом із принтером.

Підключення принтера

Підключайтеся до програмного забезпечення за допомогою USB-кабелю, бездротової технології Bluetooth® або через бездротову мережу Wi-Fi®.

	Підтримувані підключення
Комп'ютер	 
Мобільний пристрій	 


Bluetooth

Стан роботи Bluetooth має наведені нижче позначення.

- На екрані немає символу Bluetooth – У принтері вимкнено функцію.
- Символ Bluetooth затемнено – функцію ввімкнено, проте принтер не підключено до мобільного пристрою.
- Символ Bluetooth має білий колір – функцію ввімкнено та принтер підключено до мобільного пристрою.

Одночасно можна підключати щонайбільше п'ять мобільних пристроїв.

Щоб увімкнути Bluetooth у принтері або відключити його від мобільного пристрою:

1. Торкніться меню **Параметри**. 
2. Натисніть **Підключення**.
3. Торкніться пункту **Bluetooth**.
4. Переведіть перемикач праворуч, щоб увімкнути функцію, або ліворуч, щоб вимкнути її.

Щоб підключити принтер до мобільного пристрою за допомогою Bluetooth:

1. Увімкніть принтер.
2. Увімкніть Bluetooth на принтері, якщо функцію вимкнено.
3. Відкрийте програму Express Labels на мобільному пристрої.
4. Виберіть принтер етикеток M611.
Програмне забезпечення виявить новий принтер.
5. Змініть назву принтера, якщо потрібно, і торкніться елемента керування, щоб підключити принтер.

USB

Щоб підключити принтер до комп'ютера через порт USB 2.0, вставте відповідний USB-кабель в роз'єми в принтері та в комп'ютері. Програмне забезпечення Brady Workstation автоматично виявить принтер, якщо його підключено за допомогою USB-кабелю.



Wi-Fi

Підключіться до мережі Wi-Fi: зайдіть мережу і виберіть її або встановіть підключення вручну, ввівши параметри мережі. Після підключення принтер зможе обмінюватися даними з пристроями в цій мережі.

Примітка. Функція Wi-Fi доступна не у всіх принтерах Brady та не у всіх країнах.

Примітка. Екранна клавіатура для введення паролів та імен користувачів має лише символи, дозволені для цілих цілей, тож може відкритися клавіатура, що відрізняється від налаштованої в меню *Параметри*.

Пошук для підключення

Це найпростіший і найрозповсюдженіший спосіб підключення.

Щоб підключитися до бездротової мережі Wi-Fi:

1. Переконайтеся, що принтер увімкнено.



2. Торкніться меню **Параметри**.
3. Натисніть **Підключення**.
4. Торкніться пункту **Мережа Wi-Fi**, щоб увімкнути функцію. Принтер виконає пошук мереж Wi-Fi і покаже список результатів. Торкніться списку та перетягуйте вміст, щоб прокручувати список. (За потреби виявити мережу за статичною IP-адресою або DHCP, див. інформацію в розділі [«Введення параметрів вручну» на сторінці 13.](#))

Торкніться мережі, яку слід використовувати.

- Якщо мережа відкрита, торкніться її і принтер підключиться до неї.
- Якщо мережа закрита (про це свідчить символ замка), торкніться мережі й з'явиться клавіатура. Введіть пароль і торкніться

Примітка. Якщо в мережі застосовується WEP-автентифікація, натомість відкриється меню, що дасть змогу ввести пароль та індекс (ключ) WEP.

- Якщо потрібної мережі немає в списку, імовірно, її не можна виявити. Прокрутіть список угору та натисніть **Інші**. Виберіть **Особиста мережа** або **Корпоративна мережа**. Система відкриє параметри відповідно до вашого вибору. Щоб указати ці параметри, може знадобитися інформація від спеціалістів вашого IT-підрозділу.

Введення параметрів вручну


Цей спосіб підходить для прихованих мереж і для виявлення мереж за статичною IP-адресою або DHCP. Зверніться за допомогою до адміністратора мережі.

Щоб підключитися до бездротової мережі Wi-Fi:

1. Переконайтеся, що принтер увімкнено.



2. Торкніться меню **Параметри**.
3. Натисніть **Підключення**.

4. Торкніться розділу **Розширені налаштування мережі**.
5. Натисніть **Wi-Fi**.
6. Виберіть **Параметри IP-адреси**, а потім – один із варіантів нижче.
 - **ДНСР.** DHCP-адреси динамічні, і система використовує DNS-сервер, щоб отримувати для вас IP-адреси принтера.
 - **Статична.** Вибирайте статичну адресу, щоб вручну ввести IP-адресу принтера.
7. Торкніться кнопки назад, щоб повернутися на екран *Wi-Fi*. 
8. Зверніться до допомоги адміністратора мережі, що заповнити інші доступні параметри.
9. Поверніться до головного екрана.

Установлення матеріалу

Принтер етикеток M611 використовує такі самі стрічку та матеріали етикеток, що й принтер BMP®61. Матеріали Brady постачаються з підтримкою технології Smart-cell, що дає принтеру та програмному забезпеченню Brady змогу розпізнавати тип етикетки й автоматично встановлювати багато відомостей її форматування. Використовуйте лише картриджі з оригінальною емблемою Brady.



Установлення стрічки

Стрічки мають номер продукту, що починається з «M61», Як-от M61-R4310.

Примітка. Перш ніж установлювати стрічку, радимо вилучити матеріал етикеток.
Встановлення в принтер стрічки з матеріалом етикеток може пошкодити стрічку.

Щоб установити стрічку:

1. Посуньте важіль блокування до задньої частини принтера, щоб розблокувати механізм.



2. Вилучіть стару стрічку.



3. Вставте нову стрічку.



4. Посуньте важіль блокування до передньої частини принтера, щоб заблокувати механізм.



Установлення етикеток

Етикетки Brady постачаються з підтримкою технології Smart-cell, що дає принтеру та програмному забезпеченню Brady змогу розпізнавати тип етикетки й автоматично встановлювати багато відомостей її форматування.

Задля оптимальної продуктивності використовуйте фірмові етикетки Brady. Етикетки можна встановлювати як у вимкнутий, так і в увімкнутий принтер.

Примітки щодо сумісності етикеток

- Матеріали етикеток M6-, M6C-, BM6- і BM6C- сумісні з Принтер етикеток M611.
- Деякі матеріали етикеток BM71 можуть бути сумісними з Принтер етикеток M611. Характеристики див. на вебсайті www.BradyID.com.

Щоб установити етикетки:

1. Підніміть кришку принтера.



2. Вилучіть наявний рулон етикеток.

- a. Якщо катушка не порожня, обережно мотайте її пальцем, щоб вивільнити невикористаний матеріал з-під печатної головки.



- b. Візьміть пряму частину Smart-cell з рулоном етикеток і обережно потягніть її вгору, щоб витягнути з відділення для етикеток.



3. Вилучіть захисну стрічку з початкової частини нового рулону етикеток.

4. Поверніть котушку так, щоб етикетки подавалися зверху котушки з передньої панелі принтера, візьмуть ручку блока Smart-cell і вставте етикетки напряму у відділення зчитувача Smart-cell, обережно натискаючи, доки не почуєте клацання. Переконайтеся, що Smart-cell у рулоні суміщається з читачем у відділенні етикеток.

Smart-cell



5. Якщо ви використовуєте матеріал етикеток шириною понад 50 мм (2 дюйми), посувайте напрямну етикеток ліворуч, доки вона не відповідатиме рулону і ви не почуєте клацання.



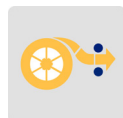
6. Переконайтеся, що печатну головку заблоковано. Перевірте положення блокувального важеля, його має бути спрямовано до передньої частини принтера.



7. Подавайте початковий край рулону етикеток через напрямні слоти до зупинки.



8. Торкніться меню **Подача** на сенсорному екрані, щоб перейти до матеріалу етикеток.



9. Закрийте кришку відділення матеріалу етикеток. Натискайте на неї, доки не почуєте клацання.

Установлення об'ємних етикеток

Щоб установити об'ємні етикетки:

1. Вилучіть катушку етикеток і тракт подачі етикеток.



2. На коробці з об'ємним матеріалом етикеток, натисніть виступи А та С. А потім потягніть перфорований клапан і відірвіть його.



3. Прикріпіть тракт подачі етикеток до нижньої частини перфорації, щоб бокові тримачі виступали з коробки.



4. Прикріпіть фіксатори тракту поза шляхом подачі об'ємного матеріалу етикеток.



5. Вставте катушку етикеток в принтер, щоб Smart-cell було суміщено з читачем у відділенні етикеток. Скоригуйте напрямку етикеток відповідно до потреби.



6. Потягніть за вільний край об'ємного матеріалу етикеток, витягаючи його з коробки, і спрямуйте шляхом подачі принтера.
7. Продовжуйте подавати початковий край рулону етикеток над катушкою та через напрямні слоти до зупинки.
8. Торкніться меню **Подача** на сенсорному екрані, щоб перейти до матеріалу етикеток.
9. Закрийте кришку матеріалу етикеток.



Установлення складаного (рельєфного) матеріалу етикеток

Установлення складаних матеріалів етикеток, як-от рельєфних етикеток B-593 має багато спільного з процедурою для об'ємного матеріалу.

1. Відкрийте принтер. Вставте пусту катушку етикеток у принтер, щоб Smart-cell було суміщено з читачем у відділенні етикеток. Скорируйте напрямку етикеток відповідно до потреби.
2. Розмістіть відкриту коробку з матеріалом етикеток за принтером і подавайте матеріал через зовнішній слот етикеток над катушкою через напрямні до зупинки



3. Торкніться меню **Подача** на сенсорному екрані, щоб перейти до матеріалу етикеток.
4. Закрийте кришку матеріалу етикеток.



Переробка картриджа етикеток і стрічки

Картриджі підпадають під вимоги до переробки відповідно до місцевих законів. Перед переробкою використані картриджі слід потрібно розібрати, щоб вивільнити окремі компоненти. Потім їх потрібно розсортувати до правильних типів сміття.

Матеріали

- Викрутка з 2,5-міліметровий (1/4-дюймовим) плоским жалом
- Захисні окуляри
- Захисні рукавиці



УВАГА! Завжди одягайте засоби особистого захисту під час розбирання стрічки або матеріалу етикеток.

Розбирання стрічки

Щоб розібрати стрічку:

1. Натисніть на прозорий пластиковий фіксатор нігтем великого пальця. Утримуючи її донизу, вставте жало викрутки над блоком Smart-cell і посуньте його донизу. Блок легко висковзне й вивільниться.



2. Тримуючи пристрій жовтою кришкою догори по черзі вставляйте жало викрутки у кожне з п'яти гнізд фіксації, щоб розблокувати фіксатори. Під час розблокування фіксаторів викруткою, постійно натискайте нігтем або пальцем на виступ для пальця, щоб кришка

стрічки не повернулася назад. Кришка стрічки вивільниться та відокремитися від компонента.

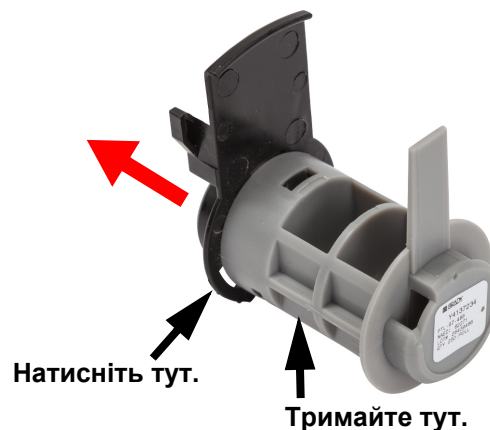


3. За допомогою викрутки вилучіть металічну пружину стрічки з жовтої кришки.
4. Після цього поверніть картридж стрічки на бік, щоб стрічка та білі катушки випали.
5. Змотайте стрічку з катушок, а потім акуратно відклейте від катушки край стрічки, прикріплений слабким клеєм.

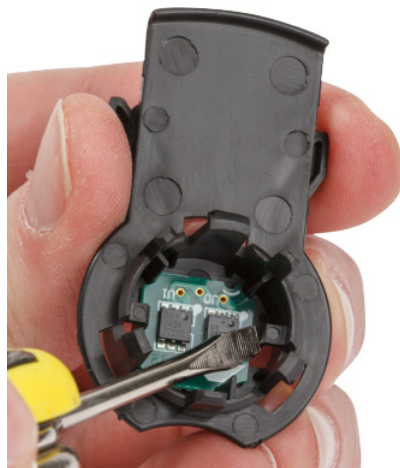
Розбирання картриджа

Щоб відкрити картридж:

1. Змотайте залишок матеріалу етикеток з катушки, а потім акуратно потягніть край матеріалу з катушки, щоб відокремити його.
2. Візьміть катушку, розташовану одразу за чорною заглушкою (що містить блок Smart-cell).
3. Великим пальцем натисніть на задню частину чорної заглушки, щоб відокремити її від осердя картриджа з матеріалом етикетки.



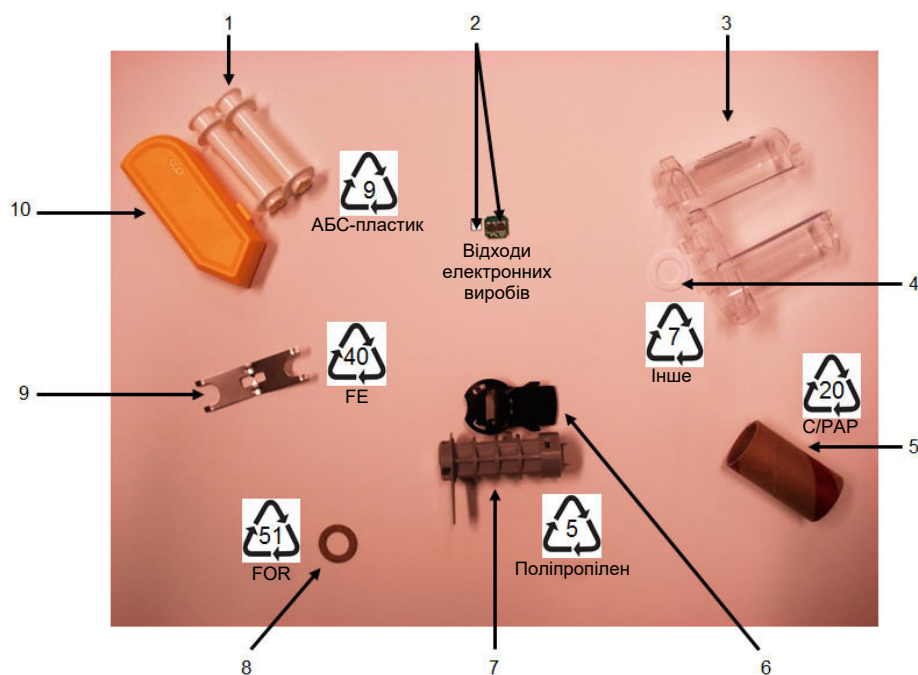
- На звороті чорної заглушки натисніть жалом викрутки на фіксатори у напрямку зсередини назовні. Це дасть змогу звільнити блок Smart-cell.



- Висуньте картонне осердя з пластикового осердя.

Переробка компонентів

Указані компоненти слід вилучати з картриджа та відправляти на переробку відповідно до зазначених вказівок.



Компонент		Матеріал	Тип переробки
1	Котушки стрічки (білі)	АБС-пластик	№9. ABS
2	Smart-cell стрічки Smart-cell матеріалу етикеток	Електронні	Відходи електронних виробів
3	Картридж стрічки (прозорий)	Полікарбонат	№7. Інше
4	Шайба стрічки (біла)	Політетрафторетилен	№7. Інше
5	Картонне осердя матеріалу етикеток	Картон	№20. C/PAP
6	Заглушка для матеріалу етикеток (чорна)	Поліпропілен	№5. PP
7	Осердя картриджа матеріалу етикеток (сіре)	Поліпропілен	№5. PP
8	Шайба стрічки (каучук)	Каучук/ бутадієн-нітрил	№51. FOR
9	Пружина стрічки	Нержавіюча сталь	№40. FE
10	Кришка стрічки (жовта)	АБС-пластик	№9. ABS

Акcesуари

Для принтера Принтер етикеток M611 доступні вказані нижче акcesуари. Їх можна придбати окремо у дистриб'ютора.



М'який чохол (BMP-SC-2)



Чохол для перенесення
з ущільненими сторонами
(M611-HC)



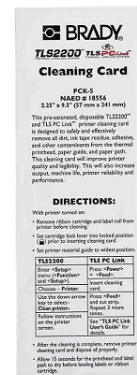
Сумка для перенесення
(M611-SLING)



Магніт (M611-MAGNET)



Електричний адаптер
(M-AC-POWER)*



Набір для очищення
(PCK-5)

*В інших регіонах адаптери живлення доступні на вебсайті bradyid.com.

Магніт

Цей акcesуар продається окремо. Він слугує для кріплення принтера до металевих поверхонь, до яких притягується магніт, як-от панелі та двотаврові балки.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Магнітний акcesуар містить неодимовий магніт.

- Потужні магніти можуть перешкоджати належній роботі кардіостимуляторів, дефібриляторів, інсулінових насосів та інших медичних приладів. Тримайте магніти на безпечній відстані від людей, що носять ці пристрої.
- Не використовуйте магніти в середовищах із високою вибухонебезпечкою.



- Не давайте дітям потужні магніти, зокрема неодимові. Тримайте в недоступному для дітей місці.
- Магніти багатьох типів вразливі й можуть розбитися, якщо різко притягнуться один до одного або до сталевих поверхні. Якщо такий випадок імовірний, завжди одягайте захисні окуляри.
- Розташування магнітів поблизу годинників, телевізорів і комп'ютерних моніторів може спричинити незворотне пошкодження цього обладнання.
- Потужні магніти можуть впливати на роботу або створювати перешкоди для роботи чутливих електронних приладів та навігаційного обладнання. Завжди тримайте магніти на безпечній відстані від таких пристроїв.
- Магніти можуть пошкоджувати інформацію, що зберігається на магнітних носіях, як-от кредитні картки, стрічкові накопичувачі та комп'ютерні жорсткі диски. Щоб зберегти свої дані, тримайте ці та інші магнітні носії на відстані від продукту.

Утилізуйте відповідно до державних, територіальних і місцевих законів.

Щоб підключити магнітний аксесуар до принтера:

1. Розташуйте магніт над отвором гвинта на нижній панелі принтера.



2. Підніміть дужку на гвинті й за допомогою неї затягніть гвинт.



3. Зсуньте захисні пластини з магнітів.

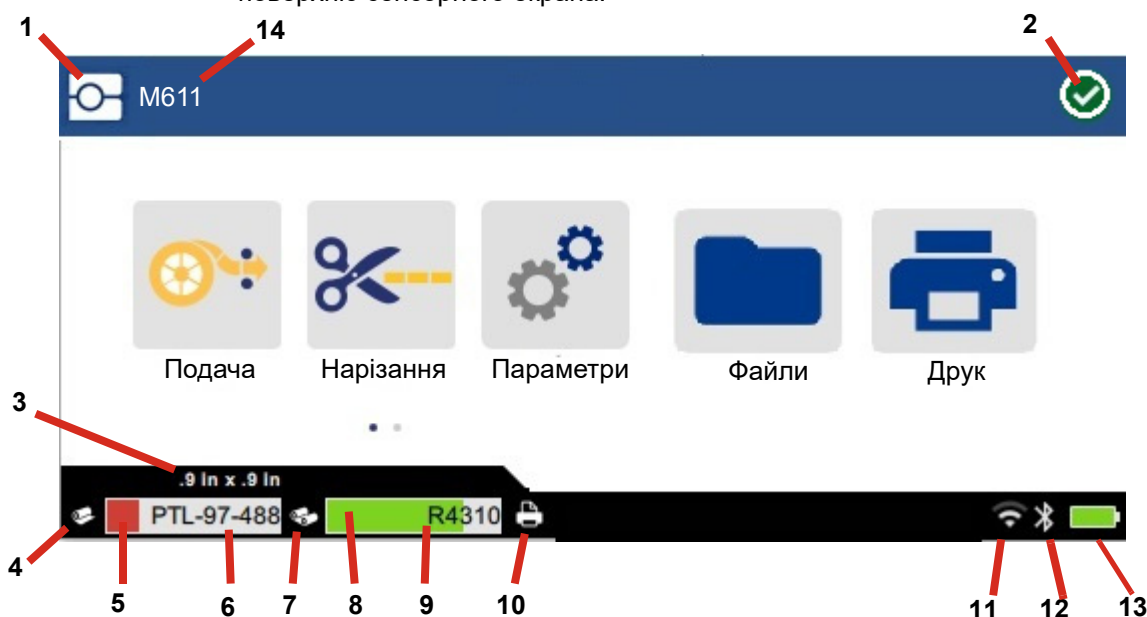


3 Початок роботи

Сенсорний екран

Сенсорний екран принтера дає змогу налаштовувати параметри, перевіряти стан, подавати й нарізати етикетки, а також використовувати інші функції. Торкніться екрана пальцем, щоб зробити вибір.

Примітка. Не застосовуйте ручку для письма та інші гострі предмети. Це може пошкодити поверхню сенсорного екрана.



1 Головний екран	8 Залишок стрічки
2 Стан принтера	9 Артикул стрічки
3 Формат матеріалу	10 Стан завдання друку
4 Стан матеріалу	11 Увімкнено Wi-Fi і стан сигналу
5 Залишок матеріалу	12 Увімкнено Bluetooth
6 Артикул матеріалу	13 Залишок заряду батареї
7 Стан стрічки	14 Серійний номер

Кнопки функцій, показані на екрані вище, не відображатимуться в принтері одночасно.

Навігація та рядок стану



Кнопка головного екрана дає змогу будь-коли повертатися до відповідного екрана.



Під час переходу між меню торкайтеся кнопки у вигляді стрілки назад, щоб повертатися до попередньої сторінки.






Торкайтеся на головному екрані, щоб прокручувати ліворуч або праворуч.



У меню додаткових можливостей надаватимуться інші параметри.

У верхній частині головного екрана в рядку стану відображаються піктограми стану принтера та матеріалу з такою інформацією:

Піктограма	Значення
	Текст над цією піктограмою вказує, що матеріал для етикеток встановлено в принтері.
	Принтер не може зчитувати дані з клітинки пам'яті на матеріалі етикеток. Імовірно, матеріал етикеток не встановлено, установлено неправильно, або пам'ять пошкоджено.
 мерехтіння	Принтер отримує дані з програмного забезпечення.

Відомості про матеріал

Щоб переглянути докладну інформацію про матеріал і стрічку етикеток, виберіть матеріал або стрічку в рядку стану. Відкриється екран *Відомості про матеріал*.



Щоб закрити екран *Відомості про матеріал*, натисніть кнопку «х» у верхньому правому куті.

Створення етикеток

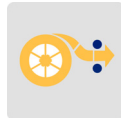
Створюйте файли етикеток за допомогою програмного забезпечення Brady Workstation або програми Brady Express Labels. У ході першої такої процедури ви вибираєте принтер. Так програмне забезпечення зможе забезпечити функції відповідно до вашого принтера. До того ж програмне забезпечення автоматично виявляє стрічку та етикетки, установлені в принтер. Див. [«Програмне забезпечення для створення етикеток» на сторінці 10](#).

Щоб отримати довідку з використання програмного забезпечення, див. документацію в ньому.

Нарізання та подача

Параметри в програмному забезпеченні дають змогу визначати, чи слід принтеру нарізати етикетки та коли це робити. Програмне забезпечення також автоматично подає етикетки.

Якщо їх слід вирізати вручну, на головному екрані принтера торкніться меню **Нарізання** або **Подача**.



УВАГА! Не вставляйте пальці поблизу різаків, щоб не вколотися й не порізатися.

Зберігання файлів

У принтері

У принтері можна зберігати файли, щоб згодом користуватися доступом до них і друкувати їх без необхідності застосовувати комп'ютер або мобільний пристрій.

Ви можете зберігати в принтері M611 етикетки з програмного забезпечення Brady Workstation для комп'ютерів або з мобільної програми Brady Express Labels.

Щоб зберігати файли на принтері:



1. Підключіть принтер до комп'ютера за допомогою USB-кабелю, мережі Wi-Fi або технології Bluetooth.
2. Увімкніть принтер і виберіть **Внутрішня пам'ять** (див. [«Розташування зберігання» на сторінці 8](#)).
3. У програмному забезпеченні Brady Workstation відкрийте файл етикеток і перейдіть до екрана «Друк».
 - а. Виберіть Принтер етикеток M611, якщо цей принтер ще не вибрано.
 - б. Налаштуйте параметри друку, що збережуться з файлом.

- c. Натисніть стрілку на кнопці ДРУКУВАТИ та виберіть команду **Зберігати в принтері**. Після цього назва кнопки зміниться на ЗБЕРІГАТИ.
- d. Натисніть кнопку ЗБЕРІГАТИ та введіть ім'я файлу для друку.

Тепер файл для друку зберігається у внутрішній пам'яті Принтер етикеток M611. Вміст етикетки, ім'я файлу, кількість, сортування та параметри нарізання, указані в збереженому завданні, не можна редагувати. Файли, що зберігаються у внутрішній пам'яті, можна лише друкувати або видаляти.

Примітка. USB-носій не можна використовувати, щоб передавати файли на зберігання в принтері.

Щоб видалити файл друку у внутрішній пам'яті принтера:

1. Торкніться меню **Файли** на головному екрані принтера.
2. **Виберіть файл для видалення** та торкніться **меню додаткових можливостей** , щоб відкрити інші параметри.
3. Прокрутіть список донизу та торкніться  для видалення.
4. Виберіть **Видалити** на сторінці підтвердження.

На USB-носії



Файли, що зберігаються на USB-носії, не можна передати до внутрішньої пам'яті принтера, проте їх можна друкувати з USB-носія, підключеного до принтера.

1. Підключіть принтер до комп'ютера за допомогою USB-кабелю.
2. У принтері установіть для параметра «Розташування зберігання» значення **Зовнішня пам'ять**. (див. [«Розташування зберігання» на сторінці 8](#)).
3. Вставте USB-носій у USB-порт у принтері.
4. У програмному забезпеченні Brady Workstation відкрийте файл етикеток і перейдіть до екрана **Друк**.
 - a. Виберіть принтер M611.
 - b. Налаштуйте параметри друку. Вони збережуться на USB-носії разом із файлом.
 - c. Натисніть стрілку на кнопці ДРУКУВАТИ та виберіть **Зберігати в принтері**.
 - d. Натисніть **ЗБЕРІГАТИ** та введіть ім'я файлу.

Тепер файл зберігатиметься на USB-носії, вставленому в принтер. Він зберігається НЕ у внутрішній пам'яті принтера. Вміст етикеток, назву завдання, кількість, сортування та параметри нарізання, указані за збереження завдання, не можна редагувати. Тепер USB-носій тепер можна вставляти в будь-який принтер M611.

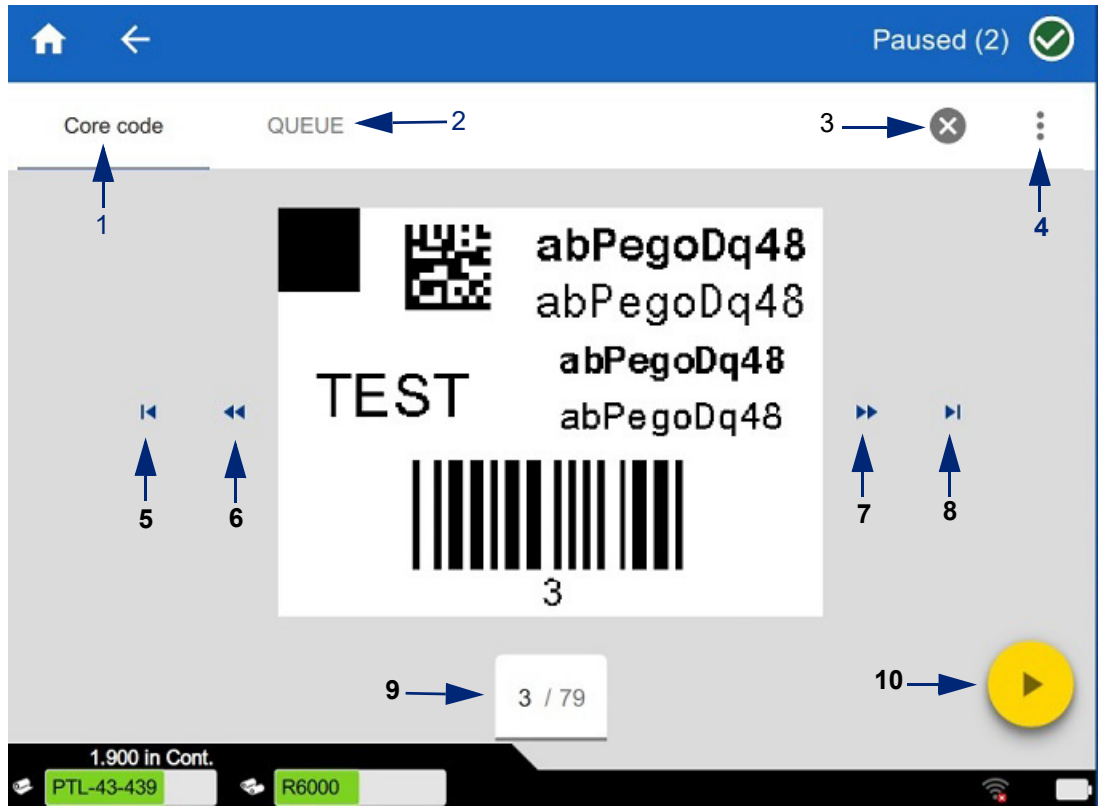
Список файлів

У списку файлів можна вибрати файли для друку та переглядати інформацію про них.

1. Щоб відкрити список файлів натисніть або
 - **Файли**, або
 - **Друк** на головному екрані. Цей список доступний, лише коли не виконується друк, в іншому разі відображається екран друку.
2. Виберіть правильне розташування. Для цього торкніться стрілки вгору поряд із розташуванням файлу й укажіть потрібне розташування.
 - У розділі внутрішньої пам'яті відображатимуться файли, що зберігаються в принтері.
 - У розділі зовнішнього сховища відображатимуться файли, що зберігаються на USB-носії, вставленому в принтер.
3. Натисніть кнопку **меню додаткових можливостей** , щоб відкрити інші функції:
 - змінити вигляд подання на список або ескізи;
 - шукати певний файл за іменем;
 - сортувати файли;
 - вибирати всі файли для друку або скасовувати їх вибір;
 - імпортувати файли Y/B.
4. Після вибору файлу з'явиться кнопка додаткових відомостей , що дає змогу переглянути такі дані:
 - тип матеріалу для вибраного файлу етикеток;
 - розмір етикеток;
 - кількість етикеток у файлі;
 - дата створення файлу;
 - розмір файлу в байтах;
 - можливість видалення файлу;
 - можливість друку файлу.
5. Виберіть файли й торкніться кнопки друку, щоб запустити відповідне завдання.

Друк

Використання екрана «Друк»



1	Ім'я файлу	6	Перехід до попередньої етикетки у файлі
2	Черга друку	7	Перехід до наступної етикетки у файлі
3	Скасування. Доступне, лише якщо друк призупинено.	8	Перехід до останньої етикетки у файлі
4	Увімкнення функції «Друк на вимогу» лише для поточного завдання друку	9	Номер поточної етикетки й загальна кількість етикеток у файлі. Торкніться номера поточної етикетки, щоб перейти до неї.
5	Перехід до першої етикетки у файлі.	10	Перемикач для запуску й призупинення друку.

Під час друку файлу відображається екран друку.

Друкувати можна двома способами. Перший – напряму з програмного забезпечення Brady Workstation або програми Brady Express Labels, другий – зі збереженого файлу, створеного за допомогою Brady Workstation.

Щоб друкувати етикетки, їх потрібно створити за допомогою програмного забезпечення. Див. [«Створення етикеток» на сторінці 29](#).

Друк на вимогу

Ця функція передбачає, що принтер очікуватиме на ввід за допомогою сенсорного екрана, перш ніж друкувати кожну наступну етикетку з файлу. Якщо цю функцію вимкнено, усі мітки файлу друкуються підряд без очікування.


Щоб увімкнути її, виберіть **Параметри, Коригування друку** та проведіть по перемикачу для ввімкнення.

До того ж цю функцію можна ввімкнути на екрані друку. Див. [«Використання екрана «Друк»» на сторінці 32](#).


Використання черги друку

Черга доступна на екрані друку, коли друкуються файли. Використовуйте його, щоб додати більше файлів до черги, видаляти файли з неї або змінювати порядок друку.

Додавання файлів до черги

1. Під час друку торкніться вкладки **ЧЕРГА** на екрані друку.
2. Торкніться кнопки **Додати**,  щоб відкрити список файлів.
3. Виберіть файл, який слід додати, та торкніться кнопки **Друкувати**.

Вилучення файлів із черги

1. Під час друку торкніться вкладки **ЧЕРГА** на екрані друку.
2. Торкніться кнопки **Призупинити**.
3. Виберіть файли, які слід вилучити.
4. Торкніться , щоб вилучити файл.

Змінення порядку друку

1. Під час друку торкніться вкладки **ЧЕРГА** на екрані друку.
2. Торкніться файлу, який необхідно перемістити вгору або вниз у черзі.
Перший файл у черзі не можна переміщувати.
3. Торкніться стрілки вгору або вниз, щоб перемістити файл.

Друк етикеток із програмного забезпечення або програми

1. Переконайтеся, що принтер увімкнуто й закрито кришку відділення для матеріалу.
2. На комп'ютері або на мобільному пристрої відкрийте файл етикеток.
3. Натисніть кнопку друку в програмному забезпеченні або торкніться її.

Програмне забезпечення надсилатиме етикетки до принтера.

Якщо завдання друку перерветься, наприклад якщо закінчиться матеріал або ви умисно відкриєте кришку відділення для матеріалу, система автоматично зупинить завдання та з'явиться повідомлення. Виконуйте вказівки з відновлення друку у відкритому повідомленні на екрані.

Відомості щодо повідомлень про помилки та інформацію з усунення неполадок, див. на початку розділу [Усунення неполадок](#) на сторінка 43.

Друк файлів, що зберігаються у внутрішній пам'яті

1. На головному екрані торкніться кнопки **Файли** або **Друк**.
2. Виберіть файли для друку.
3. Торкніться кнопки **Друкувати**.

Друк файлу з USB-носія

1. Вставте USB-носії у USB-порт у принтері.
2. На головному екрані принтера торкніться кнопки **Файли**.
3. Натисніть стрілку розкритого списку поряд із пунктом «Внутрішня пам'ять» і виберіть **Зовнішнє сховище**.
4. Виберіть файли для друку.
5. Торкніться кнопки **Друкувати**, щоб друкувати файли.

4 Обслуговування

Відображення системної інформації

На сторінці *Про систему* вказуються номери версій компонентів системи. Перевіряйте версію компонента *Мікропрограмний драйвер* під час планування відповідного оновлення. Іншу інформацію на сторінці *Про систему* використовуйте за вказівкою служби підтримки Brady.

Щоб переглянути системну інформацію:

1. На головній сторінці торкніться меню **Параметри**.
2. Торкніться **Про систему**. Торкайтеся й перетягуйте вміст на екрані вгору й донизу, щоб прокручувати всю інформацію.

Оновлення мікропрограми

Оновлення мікропрограми доступне в Інтернеті або в класичному програмному забезпеченні Brady Workstation.



УВАГА! Під час оновлення принтер має бути ввімкнено в розетку.
Не переривайте живлення принтера під час оновлення.

Щоб оновити Brady Workstation:

1. На комп'ютері відкрийте програмне забезпечення Brady Workstation.
2. На головному екрані натисніть *Принтери*.
3. Натисніть кнопку **Оновити** поряд з іменем принтера, на якому потрібно оновити мікропрограму.
4. Виконайте вказівки.

Щоб оновити мікропрограму за допомогою файлу з Інтернету:

1. На комп'ютері відкрийте вебсайт технічної підтримки у вашому регіоні.
Див. [«Технічна підтримка та реєстрація» на сторінці iv](#).
2. Знайдіть оновлення для мікропрограми Принтер етикеток M611.
Порада. Якщо доступне оновлення бази даних, завантажте його також.
Див. [«Оновлення значень Y/B» на сторінці 36](#).
3. Завантажте мікропрограму.
4. Збережіть завантажений файл на USB-носії.

5. Увімкніть принтер в розетку за допомогою кабелю живлення і адаптера.
6. Підключіть USB-носій до USB-порту в принтері. Він розпізнає файл оновлення, і на сенсорному екрані з'явиться повідомлення.
7. Виконайте вказівки на сенсорному екрані. Коли оновлення завершиться, принтер перезапуститься.

Оновлення значень Y/B

Значення Y/B містяться в базі даних про компоненти стрічок і етикеток. Вони забезпечують оптимальну роботу принтера з різноманітними матеріалами.

Періодично оновлюйте ці значення, щоб принтер мав дані про будь-які нові матеріали етикеток. До того ж виконуйте оновлення, якщо ви замовили спеціальний матеріал для етикеток у Brady, і він надійшов із новими значеннями Y/B.


Вам не потрібно дізнаватися поточну версію бази даних. Під час імпорту на принтері відобразиться підтверджувальне повідомлення, у якому вказуватимуться номери версій.

Оновлення значень Y/B доступне в Інтернеті або в класичному програмному забезпеченні Brady Workstation.

Щоб оновити Brady Workstation:

1. На комп'ютері відкрийте програмне забезпечення Brady Workstation.
2. На головному екрані натисніть *Принтери*.
3. Натисніть кнопку **Оновити** поряд з іменем принтера, на який потрібно оновити.
4. Виконайте вказівки.

Щоб оновити значення м за допомогою онлайнного файлу:

1. На комп'ютері відкрийте вебсайт технічної підтримки у вашому регіоні.
Див. «Технічна підтримка та реєстрація» на сторінці iv.
2. Знайдіть мікропрограмні оновлення та останню версію оновлення (Y/B) бази даних Принтер етикеток M611.
3. Завантажте оновлення бази даних.
4. Збережіть завантажений файл на USB-носії.
5. Підключіть USB-носій до USB-порту в принтері.
6. На головному екрані прокрутіть вміст праворуч і торкніться меню **Файли**.
7. Торкніться **Меню додаткових можливостей**  у правому верхньому куті.
8. Прокрутіть вміст і торкніться пункту **Файли Y/B**.
9. Виконайте вказівки на екрані, щоб завершити імпорт.
Нові значення наберуть сили, щойно закінчиться імпорт.

Очищення принтера

Очищення принтера дасть змогу збільшити якість і чіткість друку. Це також збільшує обсяг виводу, термін служби, безпечність роботи пристрою та продуктивність.

Екран дисплея

Щоб очистити екран дисплея:

1. Злегка змочіть м'який тампон (без жорстких частин) ізопропіловим спиртом або скористайтеся тампонами з набору для очищення Brady PCK-6.
2. Легкими рухами протирайте екран дисплея, доки не очистите його.

Внутрішні компоненти

Скористайтеся одноразовою картою для Принтер етикеток M611 (артикул Brady PCK-5), щоб безпечно та ефективно вилучити весь бруд, залишки чорнила зі стрічки, клейкі частки та інші забруднення з термоголовки, валка та шляху ходу паперу.

Щоб очистити печатну головку, валок і шлях ходу паперу:

1. Вилучіть стрічку та котушку етикеток із принтера. Див. [«Установлення матеріалу» на сторінці 15](#).
2. Переконайтеся, що принтер увімкнено та торкніться меню **Параметри**.
3. Торкніться пункту **Довідка з обслуговування**.
4. Торкніться пункту **Очищення**.
5. Торкніться пункту **Печатна головка**.
6. Вилучіть стрічку та закрийте пристрій за допомогою блокувального важеля.
7. Установіть найширше положення для напрямної матеріалу етикеток.
8. Вставляйте очисну карту в отвір ходу етикеток, доки він не впирається в печатну головку та валок.



9. Торкніться пункту **Запустити**, щоб ініціювати процедуру очищення.
10. Коли вона завершиться, вилучіть очисну карту та викиньте її відповідно до норм переробки.
11. Перш ніж знову вставити стрічку та друкувати етикетки, дайте просохнути печатній головці 15 секунд, валку та шляху руху паперу.

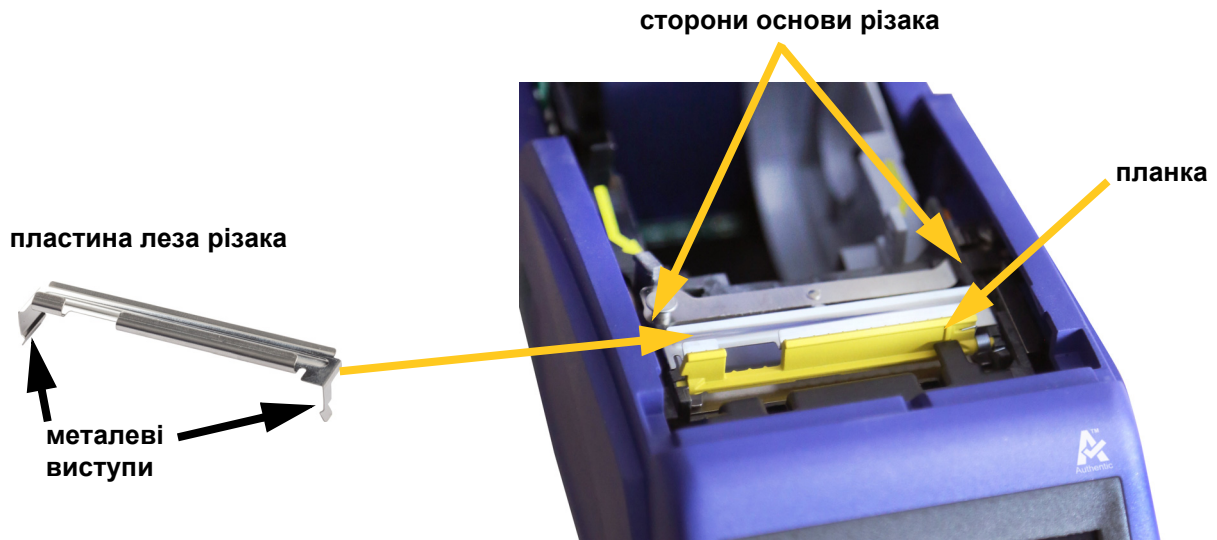
Вилучення пластини леза різачка



УВАГА! Під час вилучення з різачка матеріалу, який заїло, не застосовуйте гострі предмети, як-от викрутка, оскільки так можна пошкодити печатну головку. Користуйтеся щипцями, щоб витягати матеріал.

Не вставляйте пальці поблизу різачка, щоб не вколотися й не порізатися.

Якщо принтер випадково впав, пластина леза різачка може відокремитися або випасти. Якщо пластина леза не деформувалася та не пошкодилася в інший спосіб, її можна знову вставити в принтер.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Вимикайте принтер, перш ніж вилучати пластину леза різачка.

Щоб вилучити пластину леза різачка:

1. З відділення матеріалу посуньте палець під праву сторону пластини леза та обережно підніміть пластину, щоб відкріпити її.
Вона легко вивільниться.



Щоб знову вставити пластину леза різачка:

1. Візьміть кришку леза зверху, щоб гостра частина леза була повернутою до дисплея (у протилежну сторону від відділення матеріалу).
2. Потягніть жовту планку вперед, потім вставте лезо, щільно притуливши його до неї, так, щоб металеві виступи виявилися ззовні основи різачка.
Пластина леза легко вставиться із клацанням.



Вилучення засобу нарізання

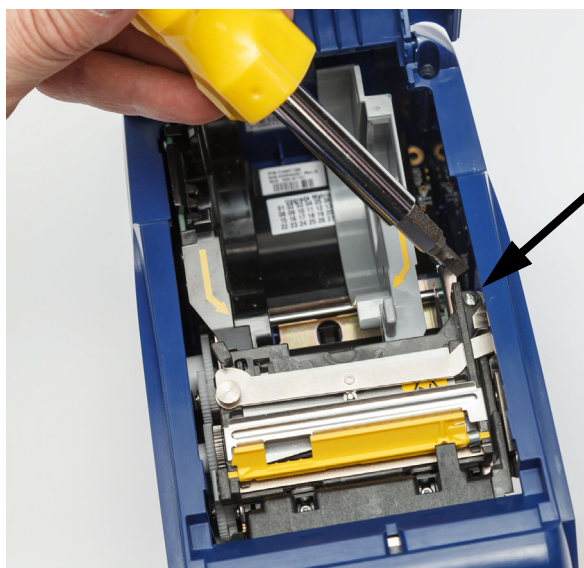


УВАГА! Поводьтеся обережно із пластмасовою основою засобу нарізання. Не вставляйте пальці поблизу різачка, щоб не вколотися й не порізатися.

Щоб вилучити засіб нарізання:

1. Вилучіть пластину леза різачка. Див. «Вилучення пластини леза різачка» на сторінці 38.
2. На головному екрані торкніться меню **Параметри**.
3. Торкніться пункту **Довідка з обслуговування** та натисніть **Заміна частин**.
4. Натисніть **Різак**.

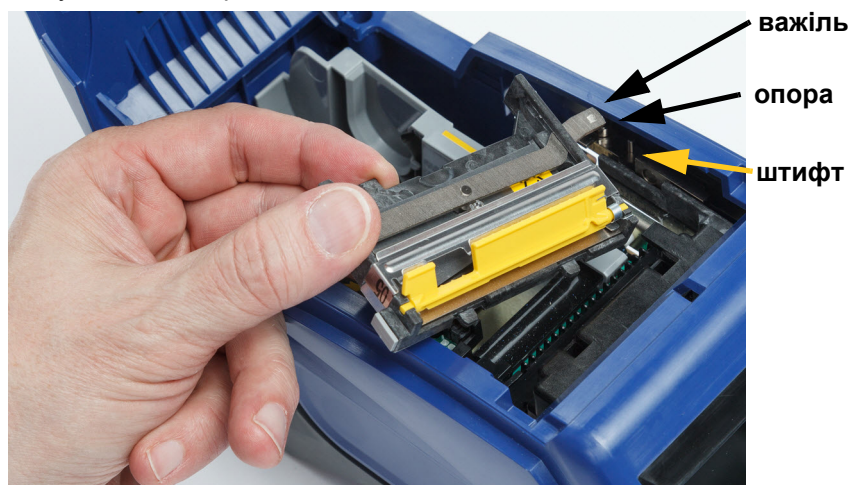
Різак перейде в положення для обслуговування з відкритим гвинтом кріплення.



гвинт кріплення

5. Відкрутіть гвинт кріплення.

6. Вилучіть засіб нарізання.



7. Вставте новий засіб нарізання. Переконайтеся, що обидва виступи розташовано, як на зображенні нижче, і важіль перебуває між опорою та штифтом на приводі, як на зображенні, показаному вище.



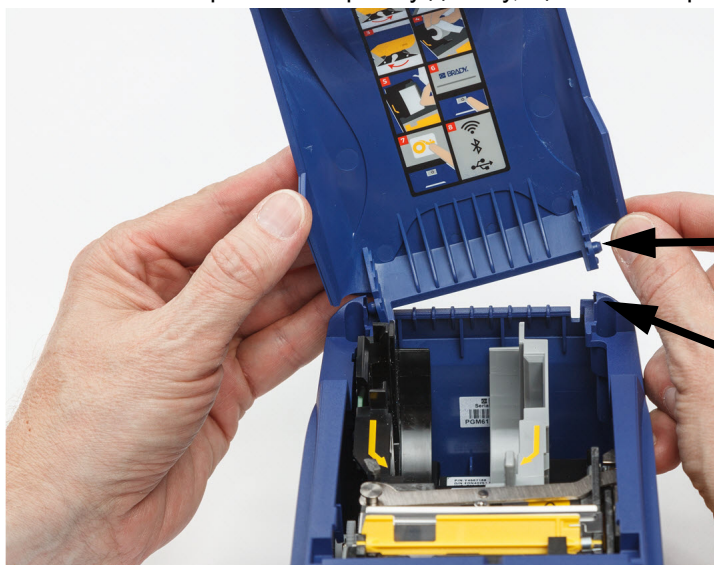
8. Закрутіть гвинт кріплення.
9. Торкніться кнопки **Готово** на сенсорному екрані, щоб повернути різак у своє вихідне положення.

Вилучення кришки відділення матеріалу для етикеток

Якщо принтер випадково впав, може відкріпитися кришка відділення матеріалу. Якщо її не пошкоджено, кришку легко закріпити на принтері. Щоб друкувати та нарізати етикетки, кришка відділення матеріалу має бути прикріпленою на принтері.

Щоб під'єднати кришку відділення матеріалу:

1. Сполучіть виступаючий фіксатор на одній стороні кришки з поглибленням на корпусі принтера.
2. Обережно стисніть іншу сторону кришки відділення матеріалу, щоб фіксатор можна було завести у відповідне поглиблення в корпусі.
3. Притисніть кришку донизу, щоб вона зафіксувалася на своєму місці.



фіксатор кришки
відділення матеріалу

поглиблення в корпусі
принтера

5 Усунення неполадок

У наступних розділах наведено інформацію, яка дасть змогу усунути неполадки з принтером.

- У розділі «Сценарії усунення неполадок» нижче міститься список можливих проблем, які можуть виникати, а також інформація про їх причини та варіанти вирішення.
- У розділі «Повідомлення про помилки» на сторінці 44 міститься список повідомлень про помилки з посиланнями на відповідну інформацію в цьому посібнику.

Сценарії усунення неполадок

Якщо під час використання принтера Принтер етикеток M611 виникатимуть проблеми, див. наведені далі розділи для довідки щодо усунення.

- «Картридж стрічки не вставляється у відсік» на сторінці 43
- «Різак не ріже або ріже погано» на сторінці 44
- «Принтер не вмикається» на сторінці 44
- «Принтер вимикається самостійно» на сторінці 44
- «Дисплей не реагує» на сторінці 44

Картридж стрічки не вставляється у відсік

Проблема. Картридж стрічки не вставляється у відсік із легкістю.

Вирішення:

- Переконайтеся, що вставляєте картридж правильною стороною.
- Перевірте, чи не провисає стрічка між роликami. У такому разі поверніть приймальну катушку за годинниковою стрілкою, щоб усунути провисання.



Різак не ріже або ріже погано

Проблема. Етикетки друкуються, але не нарізаються або розрізи виходять грубими та рваними.

Вирішення:

- Можливо, на лезах скупчився клей. Очистіть леза різачка змоченим тампоном із набору для очищення. Див. [«Очищення принтера» на сторінці 37](#).
- Переконайтеся, що розрізання в програмному забезпеченні налаштовано належним чином (нарізання кожної етикетки або в кінці завдання).

Принтер не вмикається

Проблема. Після натискання кнопки живлення нічого не відбувається.

Вирішення: Можливо, потрібно зарядити батарею. Увімкніть принтер в електричну розетку за допомогою електричного адаптера, що постачається разом із принтером. Додаткові відомості див. в розділі [«Живлення та батарея» на сторінці 5](#).

Принтер вимикається самостійно

Проблема. Принтер часто самостійно вимикається.

Вирішення:

- Можливо, розрядилася батарея. Увімкніть принтер в електричну розетку за допомогою електричного адаптера, що постачається разом із принтером. Додаткові відомості див. в розділі [«Живлення та батарея» на сторінці 5](#).
- Можливо, у принтері налаштовано автоматичне вимкнення через занадто короткий час.

Дисплей не реагує

Проблема. Можливо, сталася внутрішня помилка дисплея або розрядилась батарея.

Вирішення:

- Натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом десяти секунд.
- Якщо принтер, як і раніше, не відповідає, вимкніть його і ввімкніть у розетку за допомогою електричного адаптера змінного, що постачається разом із принтером.

Повідомлення про помилки

Повідомлення про помилки у принтері містять вказівки щодо виправлення. У таблиці нижче вказано повідомлення про помилки і наведено посилання на додаткову інформацію в цьому посібнику (за наявності).

Назва помилки	Пов'язана інформація
Недостатньо пам'яті	Виконайте вказівки на дисплеї принтера.
Закінчився матеріал	«Установлення етикеток» на сторінці 15

Назва помилки	Пов'язана інформація
Закінчилася стрічка	«Установлення стрічки» на сторінці 15
Печатна головка надто гаряча	«Фізичні характеристики та середовище» на сторінці 2
Печатна головка заохолодна	«Фізичні характеристики та середовище» на сторінці 2
Кришку відкрито	Принтер має працювати із закритою кришкою задля безпечного користування різакком.
Немає матеріалу	«Установлення етикеток» на сторінці 15
Неприпустимий матеріал	«Установлення етикеток» на сторінці 15
Не вдається підключитися до бездротової мережі	«Bluetooth» на сторінці 12 «Wi-Fi» на сторінці 13
Потрібне технічне обслуговування	«Очищення принтера» на сторінці 37
Помилка встановлення матеріалу	«Установлення етикеток» на сторінці 15
Застрягання матеріалу	«Установлення етикеток» на сторінці 15
Застрягання різакка	Не використовуйте гострі предмети, як-от викрутка, для видалення зім'ятого матеріалу, оскільки вони можуть пошкодити печатну головку. Користуйтеся щипцями, щоб витягати матеріал. Інформацію про доступ до різакка див. у розділах «Вилучення пластини леза різакка» на сторінці 38 і «Вилучення засобу нарізання» на сторінці 40
Невідповідність стрічки або матеріалу	Виконайте вказівки на дисплеї принтера.
Немає стрічки	«Установлення стрічки» на сторінці 15
Неприпустима стрічка	«Установлення стрічки» на сторінці 15
Важіль блокування у відкритому положенні	«Компоненти принтера» на сторінці 4
Помилка файлу Y/B	«Оновлення значень Y/B» на сторінці 36
Вимикання	«Автоматичне вимкнення» на сторінці 6
Низький заряд батареї	«Живлення та батарея» на сторінці 5
Матеріал не оптимізовано для друку	«Оновлення значень Y/B» на сторінці 36

А Відповідність нормативним вимогам

Відповідність вимогам Агентства та затвердження

Сполучені Штати Америки

Інформація щодо Правил Федеральної комісії зв'язку

Примітка. Це обладнання пройшло випробування, і встановлено його відповідність граничним характеристикам цифрових приладів класу А відповідно до частини 15 Правил Федеральної комісії зв'язку (FCC). Ці обмежуючі характеристики створено для забезпечення належного захисту від шкідливих перешкод під час експлуатації обладнання в комерційних умовах. Це обладнання генерує, використовує і може випромінювати радіочастотну енергію і, якщо його не встановлено або воно не використовується відповідно до посібника з експлуатації, може створювати шкідливі перешкоди для радіозв'язку.

Експлуатація цього обладнання в житловому районі може призвести до виникнення шкідливих перешкод. У такому разі користувачу потрібно буде усунути перешкоди за свій рахунок.

Зміни або модифікації, на які не отримано явну згоду сторони відповідальної за відповідність вимогам, можуть призвести до позбавлення повноважень користувача для експлуатації цього обладнання.

Цей пристрій відповідає частині 15 Правил FCC. На експлуатацію пристрою розповсюджуються такі дві умови: 1) цей пристрій не має бути причиною шкідливих перешкод; 2) цей пристрій має допускати будь-які прийняті перешкоди, зокрема ті, що можуть викликати небажану роботу.

Канада

Міністерство інновацій, науки та економіки (Innovation, Science and Economic Development, ISED)

Canada ICES-003:

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Мексика

Інформація щодо норм Федерального інституту електрозв'язку (IFT) La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Положення (Тайвань)

Положення щодо обладнання класу А

警告使用者

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

Статус вмісту речовин, обмежених для використання у Тайвані (Декларація RoHS), пов'язаний із цим продуктом, доступний за адресою www.BradyID.com/M611compliance.

Європа



ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Це продукт класу А. Під час використання в домашніх умовах це обладнання може спричинити перешкоди, для ліквідації яких може знадобитися вжити певних заходів.



Директива про відходи електричного та електронного обладнання (WEEE)

Відповідно до європейської Директиви WEEE цей пристрій необхідно утилізувати відповідно до місцевих норм.

Директива RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU

Цей продукт має маркування CE і відповідає директиві Європейського Союзу 2011/65/EU ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ від 8 червня 2011 року про обмеження використання певних небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні.

Директива ЄС 2015/863 від 31 березня 2015 року вносить зміни в Додаток II до Директиви 2011/65/EU Європейського Парламенту та Ради щодо списку заборонених речовин.

Директива щодо використання батарей 2006/66/EC



Цей продукт містить літієву батарею кнопочного типу. Перекреслений контейнер на коліщатах, показаний зліва, використовується для позначення роздільного сортування до сміття всіх батарей і акумуляторів відповідно до Європейської Директиви 2006/66/EC. Користувачі не повинні утилізувати батареї разом із несорттованими побутовими відходами. Ця Директива визначає основу повернення та переробки використаних батарей і акумуляторів, які потрібно збирати окремо та переробляти після завершення терміну служби. Утилізувати батарею потрібно відповідно до місцевих норм.

До уваги переробників

Щоб вилучити літієву батарею кнопочного типу:

1. Розберіть принтер і знайдіть літієву батарею, розміщену на головній платі.
2. За допомогою маленької викрутки витягніть батарею з тримача та вилучіть її з плати. Утилізуйте її відповідно до місцевих норм.

Туреччина

Міністерство навколишнього середовища та лісового господарства Туреччини

(Директива про обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні).

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Китай

Таблиця небезпечних речовин RoHS (за нормами Китаю), пов'язаних із цим продуктом, доступна за адресою www.bradyd.com/M611compliance.

Нормативна інформація щодо бездротового зв'язку

Відповідно до сертифікації країни на хостовий принтер наноситься нормативне маркування із зазначенням отриманих атестацій радіоблагоднання.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Експлуатація пристрою без відповідного дозволу незаконна.

Протокол радіозв'язку	WLAN IEEE 802.11b/g/n	Bluetooth BLE
Робоча частота	2,412–2,462 ГГц	2,402–2,480 ГГц
Вихідна потужність РЧ	< + 20 дБм ефективна ізотропно-випромінювана потужність	< + 20 дБм ефективна ізотропно-випромінювана
Тип антени \ Коефіцієнт посилення антени	Антенa на друкованій платі \ 2,3 дБі	Антенa на друкованій платі \ 2,00 дБі
Екологічна експлуатація та зберігання (радіомодулі)	Від -40 до 85° С (від -40° до 185° F) Примітка. Див. посібник користувача хостового принтера Brady, щоб дізнатися максимальну робочу температуру	

Сполучені Штати Америки

Федеральна комісія зі зв'язку (FCC)

Примітка. Це обладнання пройшло випробування, і встановлено його відповідність граничним характеристикам цифрових приладів класу А відповідно до частини 15 Правил Федеральної комісії зв'язку (FCC). Ці обмежуючі характеристики створено для забезпечення належного захисту від шкідливих перешкод під час експлуатації обладнання в комерційних умовах. Це обладнання генерує, використовує і може

випромінювати радіочастотну енергію і, якщо його не встановлено або воно не використовується відповідно до посібника з експлуатації, може створювати шкідливі перешкоди для радіозв'язку.

Експлуатація цього обладнання в житловому районі може призвести до виникнення шкідливих перешкод. У такому разі користувачу потрібно буде усунути перешкоди за свій рахунок.

Зміни або модифікації, на які не отримано явну згоду сторони відповідальної за відповідність вимогам, можуть призвести до позбавлення повноважень користувача для експлуатації цього обладнання.

Цей пристрій відповідає частині 15 Правил FCC. На експлуатацію пристрою розповсюджуються такі дві умови: 1) цей пристрій не має бути причиною шкідливих перешкод; 2) цей пристрій має допускати будь-які прийняті перешкоди, зокрема ті, що можуть викликати небажану роботу.

Положення щодо спільного розміщення. Щоб відповідати вимогам FCC щодо радіочастотного випромінювання, антена, яка використовується для цього передавача, не має розташовуватися поруч або працювати спільно з будь-яким іншим передавачем/антенною, за винятком тих, які вже встановлено на радіомодуль.

Рекомендації щодо впливу радіочастотного випромінювання. Випромінювана вихідна потужність цього пристрою набагато нижче межових обмежень радіочастотного впливу. Проте, щоб не допускати перевищення обмежень радіочастотного впливу в неконтрольованому середовищі, під час нормальної роботи слід підтримувати відстань щонайменше 20 см від антени на друкованій платі радіомодуля (внутрішньої) до голови, шиї або тіла.

Канада

Міністерство інновацій, науки та економіки (Innovation, Science and Economic Development, ISED)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Цей пристрій відповідає стандартам RSS Міністерства промисловості Канади, що не потребують ліцензування. На експлуатацію пристрою розповсюджуються такі дві умови:

1. Цей пристрій не має бути причиною шкідливих перешкод.
2. Цей пристрій має допускати будь-які прийняті перешкоди, зокрема ті, що можуть викликати небажану роботу.

Положення щодо спільного розміщення. Щоб відповідати вимогам FCC щодо радіочастотного випромінювання, антена, яка використовується для цього передавача, не має розташовуватися поруч або працювати спільно з будь-яким іншим передавачем/антенною, за винятком тих, які вже встановлено на радіомодуль.

Рекомендації щодо впливу радіочастотного випромінювання. Важлива примітка. Це обладнання відповідає нормам ISED щодо радіочастотного випромінювання, установленим для неконтрольованого середовища. Це обладнання слід установлювати та експлуатувати на відстані щонайменше 20 см від антени до тіла.

Note Importante. Déclaration d'exposition aux radiations: Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Мексика

Інформація щодо норм Федерального інституту електрозв'язку (IFT)

"La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada."

Європейський Союз

Це продукт класу А. Під час використання в домашніх умовах це обладнання може спричиняти перешкоди, для ліквідації яких може знадобитися вжити певних заходів.

Директива 2014/53/EU радіобладнання (RED)

- a. Смуга частот, у яких працює радіоелектронний пристрій: 2,402 ГГц–2,480 ГГц
- b. Максимальна радіочастотна потужність, що передається в смузі частот, у якій працює радіобладнання: до + 20 дБм ефективної ізотропно-випромінюваної потужності (100 мВт))

Міжнародні стандарти

Радіомодуль WiFi, що використовується в головних принтерах Brady, відповідає міжнародно визнаним стандартам щодо впливу електромагнітних полів на людину, а саме EN 62311 «Оцінювання електронного та електричного обладнання щодо обмежень впливу електромагнітних полів (0–300 ГГц) на людину».

Японія

MIC\TELEC: 005-102490

MIC\TELEC: 201-220017

当該機器には電波法に基づく、技術基準適合証明等を受けた特定無線設備を装着している。

В Ліцензування

Ліцензійна угода з кінцевим користувачем Microsoft Windows CE®

Ви придбали пристрій із програмним забезпеченням, що ліцензується Brady Worldwide, Inc. за умовами корпорації Майкрософт або її афілійованих осіб (далі – «Майкрософт»). Ці інстальовані продукти від Майкрософт, а також пов'язані матеріали, друковані матеріали, онлайнова або електронна документація (ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ) захищено міжнародними законами та договорами про інтелектуальну власність. ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ліцензується, а не продається. Усі права захищено.

ЯКЩО ВИ НЕ ПРИЙМАЄТЕ ЦЮ ЛІЦЕНЗІЙНУ УГОДУ КІНЦЕВОГО КОРИСТУВАЧА, НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ПРИСТРІЙ І НЕ КОПІЮЙТЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ. НАТОМІСТЬ НЕВІДКЛАДНО ЗВЕРНІТЬСЯ ДО BRADY WORLDWIDE INC. ПО ВКАЗІВКИ З ПОВЕРНЕННЯ НЕВИКОРИСТАНОГО ПРИСТРОЮ Й ОТРИМАННЯ ВІДШКОДУВАННЯ. **БУДЬ-ЯКЕ ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, ЗОКРЕМА НА ПРИСТРОЇ, АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЬ НИМ, ВВАЖАТИМЕТЬСЯ ЗГОДОЮ З УМОВАМИ ЦІЄЇ ЛІЦЕНЗІЙНОЇ УГОДИ КІНЦЕВОГО КОРИСТУВАЧА (АБО РАТИФІКАЦІЄЮ БУДЬ-ЯКОЇ ПОПЕРЕДНЬОЇ ЗГОДИ).**

НАДАННЯ ЛІЦЕНЗІЇ НА ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ. Ця Ліцензійна угода кінцевого користувача передбачає таку ліцензію:

ви можете використовувати ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ лише на ПРИСТРОЇ.

ВІДМОВСТІЙКІСТЬ НЕ ЗАБЕЗПЕЧУЄТЬСЯ. ЦЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НЕ Є ВІДМОВСТІЙКИМ. BRADY WORLDWIDE, INC. НЕЗАЛЕЖНО ВИЗНАЧИЛА, ЯК ВИКОРИСТОВУВАТИ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НА ПРИСТРОЇ, І МАЙКРОСОФТ ПОКЛАЛА НА BRADY WORLDWIDE, INC. ОБОВ'ЯЗКИ ПРОВЕДЕННЯ ВИЧЕРПНИХ ВИПРОБУВАНЬ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИМОГАМ ДЛЯ ТАКОГО ВИКОРИСТАННЯ.

НА ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НЕ НАДАЄТЬСЯ ГАРАНТІЯ. **ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ надається «як є» з усіма недоліками. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА ВЕСЬ РИЗИК, ПОВ'ЯЗАНИЙ ІЗ ЗАДОВІЛЬНОЮ ЯКІСТЮ, ПРОДУКТИВНІСТЮ, ТОЧНІСТЮ Й ЗУСИЛЛЯМИ, ЗОКРЕМА З ВІДСУТНІСТЮ НЕДБАЛОСТІ, ЛЕЖИТЬ НА ВАС. ДО ТОГО Ж НЕ НАДАЄТЬСЯ НІЯКИХ ГАРАНТІЙ ЩОДО ВІДСУТНОСТІ ПЕРЕШКОД ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ АБО НЕПОРУШЕННЯ АВТОРСЬКИХ ПРАВ.** ЯКЩО ВИ ОТРИМАЛИ БУДЬ-ЯКІ ГАРАНТІЇ ЩОДО ПРИСТРОЮ АБО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, ЦІ ГАРАНТІЇ НЕ ПОХОДЯТЬ ВІД МАЙКРОСОФТ І НЕ Є ОБОВ'ЯЗКОВИМИ ДЛЯ НЕЇ.

Примітка щодо підтримки Java. ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ може включати в себе підтримку програм, написаних мовою Java. Технологія Java не є відмовостійкою, а також не розроблялася, не вироблялася і її не призначено для використання або перепродажу як обладнання онлайнного контролю в небезпечних середовищах, де потрібна безвідмовна робота, як-от на об'єктах ядерної промисловості, із системами авіаційної навігації та зв'язку,

керування повітряними польотами, на устаткуванні прямого забезпечення життєво важливих функцій, у системах озброєння, у яких збій технології Java міг би призвести безпосередньо до смерті, травми, серйозних фізичних збитків або шкоди для довкілля. Компанія Sun Microsystems, Inc. зобов'язала Майкрософт за контрактом указувати цю відмову від відповідальності.

Відмова від відповідальності за певні види збитків. МАЙКРОСОФТ НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА БУДЬ-ЯКІ НЕПРЯМУ, СПЕЦІАЛЬНУ, НАСЛІДКОВУ АБО ВИПАДКОВУ ШКОДУ, ПОВ'ЯЗАНУ З ВИКОРИСТАННЯМ АБО РОБОТОЮ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, ЗА ВИНЯТКОМ ВИПАДКІВ, КОЛИ ЦЕ СУПЕРЕЧИТЬ ЗАКОНУ. ЦЕ ОБМЕЖЕННЯ ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ, НАВІТЬ ЯКЩО БУДЬ-ЯКИЙ ЗАСІБ ЗАХИСТУ НЕ ЗАБЕЗПЕЧИТЬ ВИКОНАННЯ СВОГО ОСНОВНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ. ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН МАЙКРОСОФТ НЕ НЕСТИМЕ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ НА БУДЬ-ЯКУ СУМУ, ЩО ПЕРЕВИЩУЄ 250,00 (ДВІСТІ П'ЯТДЕСЯТ) ДОЛАРИВ США.

Обмеження щодо зворотної розробки, декомпіляції та дизасемблювання. Забороняється виконувати зворотну розробку, декомпіляцію або дизасемблювання ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, за винятком лише дій у тому обсязі, у якому дозволено відповідними законами, що не узгоджуються із цим обмеженням.

ПЕРЕДАВАННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДОЗВОЛЕНО, ПРОТЕ ДІЮТЬ ОБМЕЖЕННЯ. Ви можете остаточно передати права за цією Ліцензійною угодою кінцевого користувача лише в рамках остаточного продажу або передачі Пристрою та тільки в разі, якщо одержувач приймає цю Ліцензійну угоду кінцевого користувача. Якщо ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ є оновленням, то будь-яке передавання має також повинна передбачати всі попередні версії ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.

ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ЕКСПОРТУ. Ви розумієте, що ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ створено в США. Ви погоджуєтеся дотримуватись усіх відповідних державних і міжнародних законів, які розповсюджуються на ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, зокрема Правил експортного контролю США, а також обмеження щодо кінцевих користувачів, кінцевого використання та країн призначення, запроваджені США та іншими державами. Додаткову інформацію щодо експорту ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ див. на сторінці <http://www.microsoft.com/exporting>.

Емблема «Виготовлено для Apple»

Емблема «Виготовлено для Apple» означає, що аксесуар розроблено спеціально для підключення до продуктів Apple, указаних на емблемі, і розробник пройшов сертифікацію на відповідність стандартам характеристик Apple. Apple не несе відповідальності за роботу цього пристрою або його відповідність стандартам безпеки та нормативним стандартам.