



Багатофункціональний принтер HP LaserJet M141a

Продуктивний і високоякісний багатофункціональний принтер, що не займе зайвого простору та заощадить ваш бюджет. Швидко друкуйте документи на цьому найменшому лазерному принтері HP та заощаджуйте час завдяки програмі HP Smart^{1,2}. Ви можете розраховувати на професійний лазерний друк і просте налаштування.



Цей принтер призначений для роботи лише з картриджами, які мають нові або багаторазові мікросхеми HP, і застосовує динамічні заходи безпеки для блокування картриджів із будь-якими мікросхемами, окрім HP. Періодичні оновлення вбудованого програмного забезпечення будуть підтримувати ефективність цих заходів і блокувати картриджі, які раніше працювали. Багаторазова мікросхема HP може працювати з багаторазовими, відновленими й повторно заправленими картриджами. Докладніше: <http://www.hp.com/learn/ds>

Додаткові можливості

- Найменший лазерний багатофункціональний принтер HP з усіх аналогів
- Друкуйте, скануйте та копіюйте за допомогою функцій, об'єднаних в одному пристрої
- Висока якість і надійність, характерні для лідера галузі
- Швидкість друку до 20 стор./хв
- Інтуїтивно зрозумілий, зручний у використанні
- Технологія автоматичного ввімкнення та вимкнення HP Auto-On/Auto-Off
- Копіювання посвідчень особи та символічний РК-дисплей

Найкомпактніший багатофункціональний принтер HP LaserJet

- Надзвичайна енергоефективність у найкомпактнішому багатофункціональному лазерному принтері HP.
- Не відкладайте важливі справи через друк. Працюйте продуктивніше завдяки швидкості друку 20 стор./хв формату A4³.
- Інтуїтивно зрозумілий і зручний у використанні пристрій із продуманим, елегантним дизайном
- Не відкладайте важливі справи через друк. Високу продуктивність роботи забезпечує друк зі швидкістю 20/21 стор./хв⁴.

Продуктивна робота з телефону

- Завдяки простому налаштуванню за допомогою програми HP Smart для настільних комп'ютерів, яка надає вказівки до кожного кроку, ви зможете швидко розпочати роботу. Вам потрібно лише завантажити її².
- Високоякісне сканування та надсилання до Dropbox, Google Drive, на електронну пошту або в хмару за допомогою програми HP Smart².
- Швидко виконуйте типові завдання за допомогою ярликів, які легко налаштувати в програмі HP Smart².
- Друкуйте якісно на компактному лазерному принтері з оригінальними картриджами HP з тонером.
- Просте налаштування за допомогою програми HP Smart. Вона надає вказівки до кожного кроку для швидкого підключення з будь-якого пристрою².
- Підключіться й почніть друк. Завдяки вбудованому порту USB ви зможете легко підключити принтер до комп'ютера.⁸
- Починайте друкувати без додаткових приготувань. Інтуїтивно зрозуміла світлодіодна панель керування дає змогу виконувати проекти швидко та просто.

Економія ресурсів без шкоди для продуктивності

- HP Auto-On/Off – інтелектуальна технологія, яка за необхідності вмикає та вимикає принтер⁵.
- Принтер HP LaserJet відповідає вимогам екологічного маркування, зокрема ENERGY STAR® і BLUE ANGEL.

Огляд продукту

Зображення багатофункціонального принтера HP LaserJet M141a

- 1. Інтуїтивна панель керування
- 2. Найменший лазерний принтер з усіх світових аналогів
- 3. Планшетний сканер для паперу формату Letter
- 4. Легке копіювання посвідчень

Аксесуари, витратні матеріали й підтримка

Витратні матеріали	W1500A Оригінальний картридж із чорним тонером HP 150A для принтера LaserJet (Прибл. 975 сторінок)
Послуги та підтримка	UG206E 3-річний пакет обслуговування HP для принтерів LaserJet зі стандартною заміною UG086E 3-річний пакет обслуговування HP для принтерів LaserJet із заміною на наступний день UG289E 3-річний пакет обслуговування HP для принтерів LaserJet із поверненням до сервісного центру (UG206E: усі країни в регіоні EMEA, окрім Близького Сходу, Африки, ПАР, Ізраїлю та Туреччини UG086E: Австрія, Бельгія, Греція, Данія, Ірландія, Іспанія, Італія, Нідерланди, Німеччина, Норвегія, Польща, Португалія, Словаччина, Сполучене Королівство, Угорщина, Фінляндія, Франція, Чехія, Швейцарія та Швеція, UG289E: Африка, Близький Схід, Ізраїль, ПАР і Туреччина)

Технічні характеристики

Модель	Багатофункціональний принтер HP LaserJet M141a
Номер продукту	7MD73A
Функції	Друк, копіювання, сканування
Панель керування	3 світлодіодні індикатори (рівень тонера, "Увага", "Тотово"); 3 кнопки ("Скасувати", "Копіювати", живлення)
Друк	
Технологія друку	Лазерні
Швидкість друку ⁸	Чорно-білий (A4, звичайний режим): До 20 стор./хв
Друк першої сторінки ⁹	чорно-білі копії (A4, режим готовності): За 8,5 с ; Чорно-білий (A4, режим сна): За 9,1 с
Роздільна здатність друку	Чорно-білий (режим найвищої якості): До 600 x 600 dpi ; Технологія: HP FastRes 600
Місячне навантаження	До 8000 сторінок A4; Рекомендована кількість сторінок на місяць: Від 100 до 1000
Розумні функції програмного забезпечення принтера ^{10,2}	Технологія HP Auto-On/Off ¹ , програма HP Smart ²
Стандартні мови друку	PCLm/PCLm5; URF; PWF
Область друку	Поля друку Верхня панель: 2 мм, Нижня панель: 2 мм, Зліва: 2 мм, правe: 2 мм; Максимальна область друку : 216 x 355,6 мм
Двосторонній друк	Ні
Копіювання	
Швидкість копіювання ¹⁰	Чорно-білі копії (A4): до 20 копій/хв
Технічні характеристики копіювального апарата	Кількість копій; світліше/темніше; оптимізація; Папір; Максимальна кількість копій; До 99 копій; Зменшення/збільшення: від 25 до 400%
Сканування	
Формат файлу сканування	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF
Технічні характеристики сканера	Тип сканера Планшетний; Технологія сканування CIS; Режими введення для сканування: Сканування за допомогою програмного забезпечення HP LaserJet, сумісного з TWAIN або WIA; Версія Twain: Версія 2.1 (Windows 7 або новішої версії); Роздільна здатність оптичної розгортки: До 600 точок на дюйм
Розширені функції сканера	Ні
Рекомендований місячний обсяг сканування	Від 250 до 2000
Область сканування	Максимальний розмір носія (планшетний сканер): 216–297 мм
Глибина кольору / рівні відтінків сірого	24 біти / 256
Тактова частота процесора	500 МГц
Варіанти підключення	
Стандартна	1 порт Hi-Speed USB (сумісний зі специфікаціями USB 2.0)
Пам'ять	Стандартна: 64 МБ ; Максимальне: 64 МБ флеш-пам'яті лише для читання; 64 МБ пам'яті DDR1; 32 КБ пам'яті NVRAM
Обробка носія	
Кількість лотків для паперу	Стандартна: 1 вхідний лоток ; Максимальне: 1 вхідний лоток
Типи носіїв	Звичайний папір, конверт, листівка, етикетка
Розмір носія	Спеціальні одиниці вимірювання (метрична система): Від 105 x 148 до 216 x 355,6 мм Підтримувані одиниці вимірювання (метрична система): A4; A5; A6; конверти (C5, DL); власний формат
Обробка носія	Стандартна подача: Вхідний лоток на 150 аркушів Стандартна видача: Вхідний лоток на 100 аркушів
Вага носія	65–120 г/м²
Місткість вхідного лотка	Лоток 1: Аркуші: 150; конверти: 10 Максимальне: до 150 аркушів
Місткість вхідного лотка	Стандартна: До 100 аркушів Конверти: До 10 конвертів Максимальне: До 100 аркушів
Сумісні операційні системи	OC Windows 11; OC Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 15 Sequoia; Операційна система Linux
Сумісні мережеві операційні системи	OC Windows 11; Windows Server; macOS 15 Sequoia; Операційна система Linux
Мінімальні вимоги до системи	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 2 Гб вільного місця на жорсткому диску, підключення до Інтернету, порт USB, Microsoft® Internet Explorer або Edge. Mac: Apple® macOS Catalina (версія 10.15) macOS Big Sur (версія 11.0) macOS Monterey (версія 12.0); 2 Гб HD; потрібне підключення до Інтернету; порт USB
Програмне забезпечення входить до комплекту постачання	Компакт-диск не входить до комплекту постачання. Завантажити програмне забезпечення можна із сайту hp.com або 123.hp.com
Керування безпекою	Захищений паролем вбудований мережевий веб-сервер
Керування принтером	HP Printer Assistant (UDC), HP Device Toolbox
Габарити й вага	
Розміри принтера (Ш x Г x В)	Мінімум 360 x 264 x 197 мм; Максимальне: 360 x 427 x 347 мм
Вага принтера	5,39 кг
Умови використання	Температура: Від 15 до 32,5 °C Вологість: Відносна вологість від 30 до 70 %
Стан системи зберігання даних	Температура: Від –20 до 60 °C
Акустичні характеристики	Акустичне випромінювання: 6,2 Б (А) Емісія акустичного тиску: 51 дБ(А)
Живлення	Вимоги: Номінальна напруга 220–240 В при +/- 10% (мін. 198 В, макс. 264 В), номінальна частота 50–60 Гц +/- 3 Гц (мін. 47 Гц, макс. 63 Гц); Типове споживання електроенергії (ТЕО) ¹¹ : 0,255 кВт·год/тиждень (Energy Star 3.0); 0,259 кВт·год/тиждень (Blue Angel); Тип блоку живлення: Вимоги до електроживлення залежать від країни/регіону, де продано принтер. Не намагайтеся змінити робочу напругу. Це пошкодить принтер і анулює гарантію.
Технологія енергозощадження	Функція автоматичного вимкнення й вимкнення від HP
Сертифікати	ЯСМ (Австралія), TÜV та GS Mark (Німеччина), BSM (Тайвань), KC (Південна Корея), Україна, ЕАС, дозволи країн Східної Європи, маркування CE, FCC, UL, Сингапур тощо. Стандарт щодо електромагнітного випромінювання: CISPR32:2012 і CISPR32:2015/EN55032:2012 й EN55032:2015+AC:2016 – клас B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; розділ 47 Зведення федеральних нормативних актів Федеральної комісії зі зв'язку США, частина 15 класу B/ICES-003, том 6 Декларація про відповідність пристроїв екологічним нормам: EPEAT® Silver (Індія); EPEAT® Silver (Австралія); EPEAT® Silver (Канада); EPEAT® Silver (США); EPEAT® Silver, зареєстровано в США Відповідність вимогам Blue Angel Так, стандарт Blue Angel DE-UZ 219 гарантується лише в разі використання оригінальних продуктів HP
Інформація щодо екологічно раціонального розвитку	Вторинна переробка в рамках програми HP Planet Partners; містить перероблений пластик
Країна походження	Виготовлено у В'єтнамі
Комплектація ¹	7MD73A Багатофункціональний пристрій HP LaserJet M141a; кабель живлення; картридж із чорним тонером HP LaserJet (ресурс: 500 сторінок); посібник із налаштування; довідковий посібник; посібник із гарантії; флаєр прибіл. 500 чорно-білих сторінок
Гарантія	Однорічна обмежена гарантія

Примітки

¹ Необхідно завантажити програму HP Smart. Докладніше про вимоги для друку в локальній мережі можна дізнатися на сторінці <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Деякі функції/програмне забезпечення доступні лише англійською мовою та відрізняються для комп'ютерних і мобільних програм. Можливо, знадобиться оформити передплату; її доступність у всіх країнах не гарантується. Додаткову інформацію можна знайти на сторінці www.hp.com/go/mobileprinting. Потрібен доступ до Інтернету (оплачується окремо). Щоб користуватися всіма функціями, необхідно увійти в обліковий запис HP. Список підтримуваних операційних систем доступний у магазинах додатків.

² Згідно з результатами внутрішнього тестування HP. Середні показники тривалості визначено на основі часу, що витрачається на: 1) завантаження програми HP Smart на мобільний пристрій або настільний комп'ютер; 2) налаштування клавіш для швидкого виклику; 3) сканування, з яким пов'язано понад 2–3 завдання (сканування на електронну пошту, збереження та перейменування, зберігання в хмарному сховищі тощо). Отримані результати порівнювалися з часом, необхідним для виконання аналогічних завдань сканування за допомогою програмного забезпечення для настільних систем. Необхідно завантажити програму HP Smart і мати підтримуваний принтер HP. Докладніше про вимоги для друку в локальній мережі можна дізнатися на сторінці <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

³ Виміряно відповідно до стандарту ISO/IEC 24734 без урахування першого комплексу тестових документів. Докладні відомості наведено на сторінці <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактична швидкість залежить від конфігурації системи, головної ОС, монітора порту, програмного забезпечення, драйвера та складності документа.

⁴ Кабель USB не входить до комплексу постачання; він купується окремо.

⁵ Функціональність технології автоматичного ввімкнення й вимкнення HP Auto-On/Auto-Off залежить від характеристик принтера та налаштувань; може бути необхідно оновити мікропрограму.

Відмова від гарантування відповідності технічних характеристик

¹ Можливості технології HP Auto-On/Auto-Off залежать від принтера та його налаштувань; може знадобитися оновлення мікропрограми.

² Потрібно завантажити програму HP Smart. Докладніше з вимогами для друку в локальній мережі можна ознайомитися за посиланням www.hp.com/go/mobileprinting. Деякі функції/програмне забезпечення доступні лише англійською мовою та відрізняються для комп'ютерних і мобільних застосунків. Потрібен доступ до Інтернету (оплачується окремо). Щоб користуватися всіма функціями, необхідно увійти в обліковий запис HP. Список підтримуваних операційних систем доступний у магазинах застосунків. Функція факсу дає змогу відправляти лише факсові повідомлення (може стягуватися додаткова плата). Додаткову інформацію див. у: www.hp.com/go/mobile-fax

³ Відомості про ресурс картридж, який входить до комплексу поставки, наведено за адресою <http://www.hp.com/go/toneryield>. Ресурс розраховано відповідно до стандарту ISO/IEC 19752 за умови безперервного друку. Фактичний ресурс може суттєво відрізнятися залежно від вмісту надрукованих зображень та інших чинників.

⁴ Заявлений ресурс відповідно до стандарту ISO/IEC 19752 за умови безперервного друку. Фактичний ресурс може суттєво відрізнятися залежно від типу надрукованих зображень та інших чинників. Докладніше див. на веб-сторінці <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

⁵ Заявлений ресурс відповідно до стандарту ISO/IEC 19752 за умови безперервного друку. Фактичний ресурс може суттєво відрізнятися залежно від типу надрукованих зображень та інших чинників. Докладніше див. на веб-сторінці <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁶ Wi-Fi® – зареєстрована торгова марка компанії Wi-Fi Alliance®. Для бездротового підключення потрібен маршрутизатор, який працює на частоті 2,4 ГГц. Докладніше див. на сайті www.hp.com/go/mobileprinting. Якість бездротового зв'язку залежить від фізичного середовища та відстані до точки доступу. AirPrint і логотип AirPrint – торговельні марки компанії Apple® Inc. Логотип Mopria® – торговельна марка або знак обслуговування компанії Mopria Alliance, Inc., зареєстрована в США й інших країнах. Несанкціоноване використання суворо заборонено. Необхідно завантажити програму HP Smart. Докладніше про вимоги для друку в локальній мережі можна дізнатися на сторінці [hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Деякі функції/програмне забезпечення доступні лише англійською мовою та відрізняються для комп'ютерних і мобільних програм. Потрібен доступ до Інтернету (оплачується окремо). Щоб користуватися всіма функціями, необхідно увійти в обліковий запис HP. Список підтримуваних операційних систем доступний у магазинах додатків. Функція факсу дає змогу відправляти лише факсові повідомлення (може стягуватися додаткова плата). Докладні відомості наведено на сторінці www.hp.com/go/mobile-fax

⁷ Виміряно за допомогою тесту робочих характеристик функції відповідно до стандарту ISO/IEC 24734 та без урахування першого комплексу тестових документів. Докладні відомості наведено на сторінці <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактична швидкість залежить від конфігурації системи, програмного забезпечення, драйвера та складності документа.

⁸ Виміряно згідно зі стандартом ISO/IEC 24734 за винятком першого комплексу тестових документів. Додаткову інформацію див. у <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактична швидкість залежить від конфігурації системи, програмного забезпечення, драйвера та складності документа.

⁹ Виміряно відповідно до стандарту ISO/IEC 17629. Докладні відомості наведено на сторінці <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактична швидкість залежить від конфігурації системи, програмного забезпечення, драйвера та складності документа.

¹⁰ Швидкість друку першої копії з режиму готовності та одностороннього копіювання виміряно відповідно до стандарту ISO/IEC 29183, швидкість двостороннього копіювання виміряно згідно зі стандартом ISO/IEC 24735 (за винятком першого набору тестових документів). Докладні відомості наведено на сторінці <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактична швидкість залежить від конфігурації системи, програмного забезпечення та складності документа.

¹¹ Вимоги до живлення залежать від країни або регіону, де продається принтер. Заборонено трансформувати робочу напругу. Це пошкодить принтер і скасує дію гарантії. Оцінка Energy Star зазвичай вираховується на основі енергоспоживання пристрою під напругою 115 В.

