



Багатофункціональний принтер HP DeskJet Plus 4120 All-in-One



Усі можливості. Усі переваги. Друкуйте, скануйте та копіюйте повсякденні документи, використовуючи пристрій автоматичної подачі на 35 аркушів і зручне бездротове підключення¹. Виконуйте просте налаштування за допомогою програми HP Smart і навіть надсилайте факси².

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

Додаткові можливості

- Друк. Копіювання. Сканування. Надсилання мобільного факсу.
- Швидкість друку: 8,5/5,5 стор./хв (чорно-білий/кольоровий)
- Містить понад 20% переробленого пластику⁸
- Пристрій автоматичного подавання документів на 35 аркушів
- вхідний лоток на 60 аркушів
- Надійне підключення завдяки дводіапазонній мережі Wi-Fi із функцією самовідновлення та Bluetooth® 4.2
- Бездротове підключення й функціональна програма HP Smart²

Ще більше додаткових функцій, які відкривають нові можливості

- Працюйте швидко й не докладайте жодних зусиль, адже пристрій автоматичного подавання паперу, розрахований на 35 сторінок, дає змогу швидко виконувати сканування й копіювання.
- Друкуйте, скануйте та копіюйте легко за допомогою функцій, об'єднаних в одному пристрої.
- З програмою HP Smart ви можете легко друкувати, сканувати та копіювати будь-які документи зі свого смартфона.²
- Заощаджуйте час, надсилаючи мобільні факси зі свого смартфона, планшета чи ПК протягом 24 місяців за допомогою програми HP Smart².

Просте налаштування. Простий друк.

- Завдяки простому налаштуванню програми HP Smart, у якому містяться вказівки до кожного кроку, ви зможете швидко розпочати роботу.²
- Дводіапазонна мережа Wi-Fi® із функцією самовідновлення забезпечує кращий діапазон покриття та швидше й надійніше підключення.¹
- Установіть підключення Bluetooth® і швидко розпочніть друк зі смартфона або планшета – налаштування дуже просте³.
- Підключіться та почніть друк. Підключайте принтер до комп'ютера легко та просто за допомогою вбудованого USB-порту⁴.

Отримуйте якість, на яку ви можете покластися

- З оригінальними чорнильними картриджами HP ви зможете отримувати чіткі та високоякісні роздруківки документів і фотографій.
- Користуйтеся оригінальними картриджами HP з надвисоким ресурсом – їх потрібно рідше замінювати, друкуючи при цьому більше сторінок⁵.



HP Smart App

Технічні характеристики

Функції	Друк, копіювання, сканування, бездротовий, надсилання мобільного факсу
Технологія друку	HP Thermal Inkjet
Швидкість друку ²	Чорний (A4, ISO): до 8,5 стор./хв; Кольоровий (A4, ISO): До 5,5 стор./хв.; Чорновий чорно-білий (A4): До 20 стор./хв; Чорновий кольоровий (A4): до 16 стор./хв.
Друк першої сторінки	чорно-білі копії (A4, режим готовності): 15 с; кольорові копії (A4, режим готовності): за 19 с
Роздільна здатність друку	Чорно-білий (режим найвищої якості): до 1200 x 1200 відтворених точок на дюйм; Кольоровий (режим найвищої якості): до 4800 x 1200 точок на дюйм оптимізованого кольорового друку (друк із комп'ютера на відповідному фотопапері HP за відної роздільної здатності 1200 точок на дюйм)
Місячне навантаження	До 1000 сторінок A4; Рекомендована кількість сторінок на місяць: Від 100 до 300
Стандартні мови друку	Графічний інтерфейс користувача HP PCL 3; HP PCLm (програми / універсальний драйвер принтера HP); URF (AirPrint)
Область друку	Поля друку: Верхня панель: 3 мм, Нижня панель: 12,7 мм, Зліва: 3 мм, праве: 3 мм; Максимальна область друку: 215 x 355 мм
Друк без полів	Ні
Кількість витратних матеріалів	2 (1 пляшка з чорними чорнилами, 1 пляшка з кольоровими чорнилами)
Багатозадачність підтримується	Ні
Сумісність карт пам'яті	Ні
Двосторонній друк	Вручну (з підтримкою драйверів)
Швидкість копіювання ³	Чорний (A4, ISO): До 6 копій/хв.; Кольоровий (A4, ISO): До 3 копій/хв.
Технічні характеристики копіювального апарата	Параметри копіра: Автоматичне збільшення; Максимальна кількість копій: до 9 копій; Роздільна здатність копії: до 300 x 300 dpi
Швидкість сканування	Звичайний (A4): Н/З; Двосторонній друк (A4): Н/З
Формат файлу сканування	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Технічні характеристики сканера	Тип сканера: Планшет, пристрій автоматичної подачі; Режими введення для сканування: Сканування на передній панелі; Версія Twain: Версія 2.1; Максимальний розмір сканування (планшетний сканер): 216x297 мм; Роздільна здатність оптичної розгортки: До 1200 dpi
Область сканування	Максимальний розмір носія (планшетний сканер): 216x297 мм
Глибина кольору / рівні відтінків сірого	24 bit / 256
Надсилання цифрових даних	Стандартна: Ні
Технічні характеристики факсу	Роздільна здатність факсу: Стандартна: 150 x 150 точок/дюйм; Висока якість: 150 x 150 точок/дюйм;
Розумні функції програмного забезпечення факсу	Функцію надсилання мобільних факсів увімкнено (підтримка програми HP Smart); можливість додавання файлів або фотографій із телефону; сканування за допомогою камери або сканера принтера; можливість додавання обкладинки та збереження шаблону обкладинки; доступ до історії факсу для перегляду всіх надісланих факсів і чернеток; можливість редагування та повторного надсилання факсу з історії; просте підтвердження друку факсу
Тактова частота процесора	180 МГц
Варіанти підключення	Стандартна: 1 високошвидкісний порт USB 2.0; 1 бездротова мережа 802.11a/b/g/n
Бездротовий	Так, вбудований модуль Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Можливість друку з мобільних пристроїв ⁶	Apple AirPrint™; Chrome OS; програма HP Smart; сертифікат Mopria
Можливості мережевого підключення	Так, вбудований модуль Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Жорсткий диск	Ні
Пам'ять	Стандартна: DDR1 64 МБ; флеш-пам'ять 20 МБ
Кількість лотків для паперу	Стандартна: 1
Типи носіїв	Звичайний папір, фотопапір, папір для брошур, конверти та інші спеціальні типи паперу для струменевого друку
Розмір носія	Підтримувані одиниці вимірювання (метрична система): A4; B5; A6; конверт DL
Вага носіїв (підтримувана)	A4: 60–90 г/м²; конверти HP: 75–90 г/м²; картки HP: до 200 г/м²; фотопапір HP 10 x 15 см: до 300 г/м²

Місткість відійного лотка	Стандартна: До 60 аркушів Пристрій АПД: Стандартний, 35 аркушів Конверти: До 5 конвертів Етикетки: До 10 аркушів Картки: До 20 карток
Місткість вихідного лотка	Стандартна: До 25 аркушів Конверти: До 5 конвертів Етикетки: До 10 аркушів Картки: До 20 карток
Сумісні операційні системи	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; OC Chrome
Мінімальні вимоги до системи	Windows: Windows 10, 7: 32-розрядний (x86) або 64-розрядний (x64) процесор 1 ГГц, 2 Гб вільного місця на жорсткому диску, підключення до Інтернету, порт USB, Internet Explorer. Mac: MacOS Sierra v10.12 (паніше — OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15, 2 Гб вільного місця на жорсткому диску, доступ до Інтернету.
Програмне забезпечення входить до комплекту постачання	Програмне забезпечення принтера HP, доступно в Інтернеті
Розміри принтера (Ш x Г x В) ¹	Мінімум: 428 x 332 x 200 мм; Максимальне: 428 x 579 x 261 мм (повністю витягнений кабель виходу)
Розміри упаковки (Ш × Г × В)	475 x 242 x 405 мм
Вага принтера ⁷	4,82 кг
Вага упаковки	6,19 кг
Умови використання	Температура: Від 5 до 40 °C Вологість: відносна вологість 20-80% (без конденсації)
Стан системи зберігання даних	Температура: Від –40 до 60 °C Вологість: відносна вологість 5–90 % (без конденсації)
Акустичні характеристики	Акустичне випромінювання: 6,4 Б(А) Акустична емсія (тиск): 55 дБ(А) (друк зі швидкістю 5 стор.хв)
Живлення ⁸	Вимоги: Вхідна напруга: 100–240В (+/- 10%), 50/60 Гц (+/- 3 Гц). Вхідна напруга: 200–240В (+/-10%), 50/60 Гц (+/- 3 Гц) (для Китаю та Індії). Два діапазони напруги не підтримуються, джерело живлення відрізняється залежно від номера деталі з ідентифікатором # Option. ; Споживання: 1,0 Вт (режим сну), 0,1 Вт (пристрій вимкнено), 0,1 Вт (пристрій вимкнено автоматично); Тип блока живлення: внутрішній
Сертифікати	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 клас B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017
Інформація щодо екологічно раціонального розвитку	Не передбачено
Країна походження	Виготовлено в Китаї
Панель керування	Фіксоване відображення піктограм, 7 кнопок (Power (Живлення), Cancel Job (Скасувати завдання), Resume (Поновити), Info (Інформація), Wireless (Бездротовий зв'язок), Colour Copy (Кольорова копія) і Black Copy (Чорно-біла копія)), 5 світлодіодних індикаторів (живлення, рівень чорнил, Wi-Fi, поновлення роботи та інформація).
Комплектація	3XV14B: Багатофункціональний принтер HP DeskJet 4120 All-in-One; чорний картридж для налаштування HP 305; триколірний картридж для налаштування HP 305; брошура з нормативно-правовою інформацією; посібник із налаштування; довідковий посібник; кабель живлення. Інформацію про об'єм чорнил і ресурс картриджа наведено на сторінці http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Витратні матеріали; витратні матеріали (вторинний ринок), заміна ⁴	ЗУМ60AE Оригінальний триколірний чорнильний картридж HP 305 (прибл. 100 сторінок) ЗУМ61AE Оригінальний чорний чорнильний картридж HP 305 (прибл. 120 сторінок) ЗУМ62AE Оригінальний чорний чорнильний картридж високої ємності HP 305XL (Прибл. 240 сторінок) ЗУМ63AE Оригінальний триколірний чорнильний картридж високої ємності HP 305XL (прибл. 200 сторінок)
Послуги та підтримка	UG187E 3-річний пакет обслуговування HP для багатофункціональних принтерів зі стандартною заміною UG062E 3-річний пакет обслуговування HP для багатофункціональних принтерів із заміною на наступний робочий день UG235E 3-річний пакет обслуговування HP для багатофункціональних принтерів із поверненням до сервісного центру (UG187E — доступно в усіх країнах регіону Європа, Близький Схід та Африка, крім країн Близького Сходу, Адріатики, Африки, Південної Африки, Ізраїлю, Словенії, Туреччини UG062E — доступно в Австрії, Бельгії, Чеській Республіці, Данії, Фінляндії, Франції, Німеччині, Греції, Ірландії, Італії, Нідерландах, Норвегії, Польщі, Португалії, Румунії, Словаччині, Іспанії, Швеції, Швейцарії, Сполученому Королівстві UG235E — доступно в країнах Адріатики, Африки, СНД, ЕЕМ, Близького Сходу, в Ізраїлі, Румунії, Південній Африці, Туреччині)
Гарантія	Обмежена однорічна гарантія на апаратне забезпечення. Гарантія й варіанти підтримки залежать від продукту, країни та вимог місцевого законодавства. Перейдіть на сторінку http://www.hp.com/support , щоб дізнатися більше про послуги HP та варіанти підтримки у вашому регіоні.

Виноска щодо повідомлень

¹ Бездротовий зв'язок підтримується лише на частотах 2,4 ГГц і 5,0 ГГц. Докладні відомості наведено на сторінці <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi – зареєстрована торговельна марка компанії Wi-Fi Alliance®. Бездротовий зв'язок підтримується на частотах 5,0 ГГц і 2,4 ГГц із використанням до 12 каналів, які не накладаються, порівняно з лише 3 каналами, що не накладаються, у модулі з підтримкою лише частотного діапазону 2,4 ГГц. Бездротовий зв'язок підтримує частоту 5,0 ГГц зі швидкістю передавання даних до 150 Мбіт/с, тоді як частотний діапазон 2,4 ГГц підтримує швидкість до 72,2 Мбіт/с. Потрібен доступ до Інтернету (оплачується окремо).

² Потрібно завантажити програму HP Smart. Докладні відомості про вимоги до друку в локальній мережі наведено на веб-сторінці <http://hp.com/go/mobileprinting>. Деякі функції та програмне забезпечення доступні лише англійською мовою. Потрібен доступ до Інтернету (оплачується окремо). Функція факсу дозволяє відправляти лише факсові повідомлення (може стягуватися додаткова плата). Докладні відомості наведено на сторінці <http://hpsmart.com/mobile-fax>.

³ На мобільному пристрої має підтримуватися та бути ввімкнена технологія Bluetooth 4.2 або новішої версії. Для друку має бути встановлено й відкрито мобільну програму на кшталт HP ePrint або HP Smart. Мобільний пристрій слід розташовувати на відстані не більше ніж 1,5 метра від принтера. Докладні відомості наведено на сторінці <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth – торговельна марка, що належить відповідному власнику й використовується компанією HP за ліцензією.

⁴ Кабель USB не входить у комплект; потрібно купувати окремо.

⁵ Порівняно з оригінальними чорнильними картриджами HP зі стандартним ресурсом. Картриджі з надвисоким ресурсом не включено; потрібно купувати окремо. Докладні відомості наведено на сторінці <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁶ Бездротовий зв'язок підтримується лише на частотах 2,4 ГГц і 5,0 ГГц. Докладні відомості наведено на сторінці <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi – зареєстрована торговельна марка компанії Wi-Fi Alliance®.

⁸ Залежно від використання плану, підключення до Інтернету для відповідного принтера HP, дійсної кредитної або дебетової картки, адреси електронної пошти, а також служби доставки у вашому регіоні.

⁸ Виготовлено з понад 20 % переробленого пластику від усієї ваги.

Примітки щодо технічних характеристик

¹ Розміри залежать від конфігурації.

² Вимоги до живлення вказані відповідно до регіону/країни реалізації принтера. Не конвертуйте значення робочої напруги, оскільки так можна пошкодити принтер і втратити гарантію.

³ Характеристики швидкості оновлено відповідно до поточних галузевих методик тестування.

⁴ Середнє значення, що базується на ISO/IEC 24711 або отримане за результатом методики тестування та безперервного друку HP. Фактичний ресурс може суттєво відрізнятися залежно від вмісту друкованих сторінок та інших чинників. Докладні відомості наведено на сторінці <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵ Після першої сторінки або першого набору тестових сторінок ISO. Докладно див. на сторінці <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

⁶ Якість бездротового зв'язку залежить від фізичного середовища та відстані до точки доступу. Робота в бездротовій мережі можлива лише за використанням маршрутизаторів із частотою 2,4 ГГц (це не стосується бездротового прямого підключення). Для прямого бездротового підключення може бути необхідно встановити й підключити драйвер або додатки на мобільному пристрої чи ПК з увімкненим бездротовим зв'язком. Робота бездротового зв'язку залежить від комп'ютера та мобільних операційних систем. Див. <http://www.hpconnected.com>. Оператор може стягувати окрему плату за передавання даних відповідно до тарифного плану. Час друку та швидкість з'єднання можуть змінюватися. AirPrint підтримує OS X v10.11 El Capitan і пристрої з iOS 4.2 або новішої версії. Також потрібно, щоб принтер був підключений до тієї самої мережі, що й пристрій з OS X або iOS. AirPrint, логотип AirPrint Logo, iPad, iPhone і iPod touch є товарними знаками компанії Apple® Inc. Windows є товарним знаком групи компаній Microsoft.

⁷ Вага може змінюватися залежно від конфігурації.

⁸ Додаткові відомості про ресурс друку в заміних картриджах див. на сторінці <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>; щоб переглянути інформацію про картриджі для налаштування, перейдіть за посиланням «Витратні матеріали для налаштування» на тій самій сторінці.

⁹ На основі хмарного сховища

¹⁰ Установлено постачальником служби факсу

