

Кольоровий принтер HP LaserJet Pro 4203dn



Яскрава продуктивність. Просте налаштування.

Отримайте надзвичайно швидкий кольоровий принтер і просте налаштування за допомогою LaserJet Pro.



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

- Висока швидкість друку (33 стор./хв A4)
- Безпека HP Wolf Pro
- Стандарт автоматичного двобічного друку
- Високий місячний робочий цикл (50 000 сторінок)

Максимальна продуктивність у повнокольоровому режимі

- Підтримайте свою бізнес-команду за допомогою цього компактного, високопродуктивного кольорового принтера, який ідеально підходить для 10 користувачів.
- Надзвичайно швидко прискорте робочі процеси, щоб задовольнити потреби клієнтів.
- Кожна сторінка виглядатиме професійно завдяки високоякісному друку, реалістичним кольорам і чітким деталям. ¹

Встигайте більше за допомогою інтелектуальних функцій продуктивності^{2,3}

- Найкраща програма для керування документообігом для сучасних малих і середніх компаній з гнучким графіком роботи. ²
- Автоматизуйте для досягнення більшого. Прості ярлики дають змогу вашим співробітникам виконувати багаторазові завдання одним дотиком.
- Завдяки надійному підключенню ви можете друкувати з будь-якого місця, з будь-якого пристрою та з будь-якої мережі. ²
- Отримайте продуктивність на долоні. Друкуйте, скануйте й отримуйте ярлики з програмою HP Smart, що заощаджує час. ²

Налаштуйте та керуйте з єдиної інформаційної панелі³

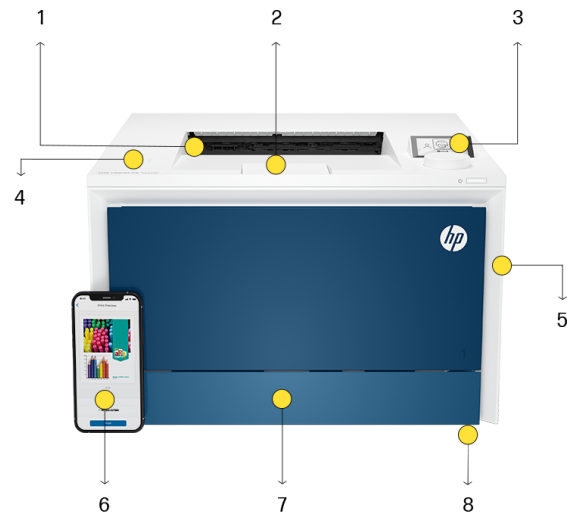
- Об'єднайте свій парк принтерів. Надійні функції та інтелектуальні інструменти допоможуть вашим співробітникам працювати ефективніше, де б вони не працювали. ²
- Smart Admin дає змогу легко керувати підключеними до хмари принтерами HP будь-де за допомогою єдиної інформаційної панелі. ³
- Централізуйте свій друкарський бізнес. HP Web Jetadmin легко додає та оновлює пристрої, рішення та політики. ⁴

Подбайте про безпеку з HP Wolf Pro

- Забезпечте захист парку принтерів без зайвих зусиль. Попередньо налаштовані параметри означають, що пристрій буде готовий до роботи, коли ви будете готові.
- Перевірте перед початком роботи. Безпечна інсталяція використовує підпис коду завантаження перед увімкненням.
- Випереджайте потенційні ризики для безпеки. Регулярні оновлення допоможуть вам залишатися стійкими до нових загроз.
- Додайте ще один рівень безпеки. Функція PIN-коду автентифікує завдання друку, лише за вашої присутності.
- Посиліть та спростуйте дотримання нормативних вимог. Це рішення застосовує корпоративні політики всього парку обладнання. ⁵

Огляд продукту

- 1. автоматичний двосторонній друк
- 2. Швидкість друку до 33 стор./хв. для А4, стандартна ємність паперу — 300 сторінок
- 3. Швидкий набір через поворотний диск із 4-рядковим РК-дисплеєм
- 4. USB-порти High-Speed, вбудований швидкісний порт Ethernet
- 5. Попередньо налаштовані параметри безпеки
- 6. Додаток HP Smart для продуктивності у ваших руках
- 7. Призначено для робочих груп до 10 користувачів
- 8. Ще реалістичніші кольори з тонером HP TerraJet



Аксессуары, расходные материалы и поддержка

Витратні матеріали	W2300A HP 230A Black Original LaserJet Toner Cartridge (Приблизно 2000 сторінок)
	W2300X HP 230X Black Original LaserJet Toner Cartridge (Приблизно 7500 сторінок)
	W2301A HP 230A Cyan Original LaserJet Toner Cartridge (Прибл. 1800 сторінок)
	W2301X Оригінальний картридж із блакитним тонером HP 230X LaserJet (~ 5500 сторінок)
	W2302A HP 230A Yellow Original LaserJet Toner Cartridge (Прибл. 1800 сторінок)
	W2302X Оригінальний картридж із жовтим тонером HP 230X LaserJet (~ 5500 сторінок)
	W2303A Оригінальний картридж із пурпуровим тонером HP 230A LaserJet (Прибл. 1800 сторінок)
	W2303X HP 230X Magenta Original LaserJet Toner Cartridge (~ 5500 сторінок)
Послуги та підтримка	U51Y5E 3-річне виїзне обслуговування принтера HP Color LaserJet Pro 420x на наступний робочий день
	U51Y6PE 1-річне післягарантійне виїзне обслуговування принтера HP Color LaserJet Pro 420x на наступний робочий день

Технічні характеристики

Модель	Кольоровий принтер HP LaserJet Pro 4203dn
Номер продукту	4RAB9A
Функції	Принт
Панель керування	4-рядковий РК-дисплей із поворотним диском і кнопкою для вибору меню
Друк	
Технологія друку	Лазерні
Швидкість друку	Чорно-білий (A4, звичайний режим): До 33 сторінок/хвКольоровий (A4, звичайний режим): До 33 сторінок/хв ; Чорно-білий (A4, двосторонній режим): До 29 зображень на хвилинуКольоровий (A4, двосторонній режим): До 29 зображень на хвилину
Друк першої сторінки	Чорно-білі копії (A4, режим готовності): За 9,5 секунд, кольорові копії (A4, режим готовності): за 10,5 с ; Чорно-білий (A4, режим сна): за 10,2 с Кольоровий (A4, режим сна): за 10,5 с
Роздільна здатність друку	Чорно-білий (режим найвищої якості): До 600 × 600 точок на дюйм; До 38 400 × 600 точок на дюймКольоровий (режим найвищої якості): До 600 × 600 dpi ; Технологія HP ImageRet 2400
Місячне навантаження	До 50 000 сторінок A4; Рекомендована кількість сторінок на місяць: Від 750 до 4000
Розумні функції програмного забезпечення принтера	Автоматичний двосторонній друк, сортування, водяні знаки, форми для друку, безшумний режим, режим друку HP прем'юмкласу, підтримка різних типів і форматів паперу
Стандартні мови друку	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP PCL 5c, емуляція HP Postscript 3-го рівня, PDF, URF, PWG Raster, Native Office
Шрифти та їх гарантія	111 масштабованих шрифтів TrueType
Область друку	Поля друкуВерхня панель: 4,23 мм, Нижня панель: 4,23 мм, Зліва: 4,23 мм, правe: 4,23 мм; Максимальна область друку : 212x352 мм
Двосторонній друк	Автоматично
Факс	
Факс	Ні
Тактова частота процесора	1200 МГц
Варіанти підключення	
Стандартна	1 порт Hi-Speed USB 2.0 (пристрій); 1 хост-порт Hi-Speed USB 2.0; Аутентифікація через 802.1x; Функція автоматичного визначення типу кабелю Ethernet; 1 порт Gigabit Ethernet 10/100TX
Можливість друку з мобільних пристроїв	Програма HP Smart; Apple AirPrint™; Мобільні додатки, Сертифікат Mopria™
Підтримувані мережеві протоколи	TCP/IP, IPv4, IPv6; Друк: Порт TCP-IP прямого режиму 9100, LPD (підтримується лише черга без обробки), друк через вебсервіси, Apple AirPrint™, Mopria, IPP Print; Discovery: SLIP, Bonjour, Web Services Discovery; Налаштування IP: IPv4 (DHCP; автоматичне визначення IP-адреси, вручну), IPv6 (локальний зв'язок і зв'язок через маршрутизатор без збереження стану, зв'язок через DHCPv6 зі збереженням стану), безпека й управління сертифікатами SSL; Керування: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog
Можливість мережевого підключення	Так, через вбудований порт 10/100Base-TX Ethernet, Gigabit; Функція автоматичного визначення типу кабелю Ethernet; Аутентифікація 802.1X
Пам'ять	Стандартна: 512 МБ ; Максимальне: 512 МБ
Обробка носія	
Кількість лотків для паперу	Стандартна: 2 ;Максимальне: 3
Типи носіїв	Папір (скріплений, брошура, кольоровий, гляцевий, біланс, фотопапір, звичайний, з відтиском, перфорований, перероблений, шорсткий), листівки, етикетки, конверти
Розмір носія	Спеціальні одиниці вимірювання (метрична система): Однобічний друк: Лоток 1: від 76,2 × 127 до 216 × 356 мм; Лоток 2: від 98 × 148 до 216 × 356 мм; додатковий лоток 3: від 100 × 148 до 216 × 356 мм; Двосторонній друк (усі лотки): від 148 × 148 до 216 × 356 мм;
Обробка носія	Стандартна подача: Багатоцільовий лоток на 50 аркушів, вихідний лоток на 250 сторінокСтандартна видача: Вихідний лоток на 150 аркушівДодатковий вхід: Додатковий лоток на 550 сторінок
Вага носія	60–163 г/м² (листки до 176 г/м², гляцевий фотопапір HP для лазерного друку до 200 г/м²)
Місткість вхідного лотка	Лоток 1: аркуші: 50; конверти: 5 Лоток 2: Кількість аркушів: 250; конверти: 10 Лоток 3: Аркуші: 550 Максимальне: До 850 сторінок (із додатковим лотком на 550 сторінок)
Місткість вихідного лотка	Стандартна: до 150 аркушів Конверти: До 20 конвертів Максимальне: до 150 аркушів
Сумісні операційні системи	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; Chrome OS
Сумісні мережеві операційні системи	Windows Server; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; UNIX; Novell; SAP
Мінімальні вимоги до системи	Windows: 2 TB вільного місця на жорсткому диску, підключення до Інтернету чи порт USB, Інтернет-браузер. Додаткові вимоги ОС до апаратного забезпечення наведено на вебсайті microsoft.com; Mac: 2 TB вільного місця на жорсткому диску, підключення до Інтернету чи порт USB, Інтернет-браузер. Додаткові вимоги ОС до апаратного забезпечення наведено на вебсайті apple.com
Програмне забезпечення входить до комплекту постачання	Програмні рішення не входять до комплекту постачання, вони доступні лише на сайті http://hp.com або http://123.hp.com
Керування принтером	Програмне забезпечення HP Web JetAdmin; Security Manager; HP SNMP Proxy Agent (входить до складу HP WebJetAdmin); HP WS Pro Proxy Agent (входить до складу HP Web JetAdmin); Комплект ресурсів для адміністратора смартпринтера для універсального драйвера друку HP Smart (конфігурація драйвера, службова програма — драйвер, службова програма розгортання — адміністратор керованого друку)
Габарити й вага	
Розміри принтера (Ш x Г x В)	Мінімум 421 × 427 × 288 мм; Максимальне: 421 × 636 × 420 мм
Вага принтера	Прибл. 16,33 кг
Умови використання	Температура: Від 10 до 32,5 °C Вологість: Відносна вологість 30–70% (без конденсації)
Стан системи зберігання даних	Температура: Від –20 до 40 °C
Акустичні характеристики ⁶	Акустичне випромінювання: 6,2 Б (A) Емісія акустичного тиску: 51 дБ(A)
Живлення ⁵	Викоск: Вхідна напруга 220 В: 220–240 В змінного струму (+/- 10%), 50/60 Гц (+/- 3 Гц); Тип блока живлення: Внутрішній (вбудований) блок живлення
Технологія енергозощадження	Функція автоматичного вимкнення/вимкнення HP; Функція миттєвого початку друку
Сертифікати ¹	UL/CUL (США та Канада); RCM (Австралія); TUV та GS Mark (Німеччина); Департамент промислових стандартів Камбоджі; Бюро стандартів, метрології та технічного нагляду Міністерства економіки, BSMI (Тайвань); маркування China Compulsory Certificate, CCC (Китай); Бюро стандартів Індії, BIS (Індія); PSB (Сінгапур); дозволи країн Східної Європи; маркування CE; інші дозволи щодо безпеки та електромагнітної сумісності, яких вимагають окремі країни. Стандарт щодо електромагнітного випромінювання: CISPR 22:2008 (міжнародний стандарт), клас B, CISPR 32:2015 (міжнародний стандарт), клас B / EN 55032:2015, клас B + A11:2020, CISPR 35:2016 (міжнародний стандарт) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC, CFR, розділ 47, частина 15, клас B, ICES-003, випуск 7, клас B. Інші дозволи щодо електромагнітної сумісності, які вимагають певні країни. CESR; Декларація про відповідність пристроїв екологічним нормам IT ECO; EPEAT® Silver, Індія Відповідність вимогам Blue Angel® Ні. Перегляньте документ ECI (інформація про порівняння екологічних позначок)
Країна походження	Виготовлено у В'єтнамі
Комплектація ³	4RAB9A Кольоровий принтер HP LaserJet Pro 4203dn; 4 стартові картриджі з тонером HP LaserJet (непередньо встановлені) (чорний — 1200 сторінок; Блакитний, пурпуровий, жовтий — 1000 сторінок); Документація в комплекті постачання (довідковий посібник, плата налаштування); Випадкиш із нормативними вимогами; Гарантійний талон (за необхідності); Програмне забезпечення принтера HP доступне на сайті https://www.hp.com/support ; Кабель живлення. Приблизно 1200 сторінок чорно-білого друку, приблизно 1000 сторінок кольорового друку із використанням блакитного, пурпурового, жовтого чорнила
Гарантія	Однорічна гарантія на ремонт у спеціалізованій майстерні чи сервісному центрі. Варіанти гарантії та підтримки залежать від продукту, країни та вимок місцевого законодавства. Зверніться до свого постачальника або перейдіть на сторінку https://www.hp.com/support , щоб дізнатися більше про відзначене винагородами обслуговування HP та варіанти підтримки у вашому регіоні. (Гарантійний код 4E; гарантійний ідентифікатор A033)
Ресурс двигуна	100000

Примітки

¹ Стандартний режим друку для принтерів серії HP Color LaserJet Pro з технологією HP TerraJet порівняно з попередніми моделями. Див. hp.com/TerraJetcolors

² Потрібно завантажити програму HP Smart. Докладнішу інформацію про місцеві вимоги до друку наведено на www.hp.com/go/mobileprinting. Деякі функції/програми забезпечення доступні лише англійською мовою та відрізняються для комп'ютерних і мобільних програм. Можливо, знадобиться оформити передплату.

⁴ HP Web Jetadmin можна безкоштовно завантажити на hp.com/go/webjetadmin.

⁵ HP JetAdvantage Security Manager купується окремо. Щоб дізнатися більше, відвідайте hp.com/go/securitymanager.

Відмова від гарантування відповідності технічних характеристик

¹ Реєстрація EPEAT® у відповідних регіонах. Сертифікація EPEAT залежить від країни. Статус сертифікації в різних країнах наведено на вебсторінці <http://www.epeat.net>. Зверніть увагу, що принтери HP LaserJet Pro 4201 і MFP 4301 сертифіковані в США за стандартом ENERGY STAR 3.0, а функціонально еквівалентні їм серії HP LaserJet Pro 4203 і MFP 4303 відповідають обмеженням енергоефективності з екологічним маркуванням.

² Типове споживання електроенергії (TEC) — показник споживання електроенергії пристроєм протягом 1 тижня в кіловатах на годину (кВт-год). Дані сертифіката ENERGY STAR TEC ґрунтуються на результатах випробувань з напругою 115 В; Сертифікат Blue Angel TEC на основі результатів випробувань за напруги 230 В.

³ Зверніть увагу, що принтери HP Color LaserJet Pro 4201 і MFP 4301 сертифіковані в США за стандартом ENERGY STAR 3.0, а функціонально еквівалентні їм серії HP Color LaserJet Pro 4203 і MFP 4303 відповідають обмеженням енергоефективності з екологічним маркуванням. Сертифікацію EPEAT® здійснено в необхідних випадках. Сертифікація EPEAT залежить від країни. Статус сертифікації в різних країнах наведено на вебсторінці <http://www.epeat.net>.

⁵ Значення ґрунтуються на результатах випробувань за напругою 115 В на основі методу випробування Energy Star.

⁶ Випробувана конфігурація: базова модель, односторонній друк, папір A4, середня швидкість друку 34 стор./хв.

⁷ Виміряно за допомогою функціонального тесту за стандартом ISO 24734 із подаванням паперу формату A5 в альбомній орієнтації. Фактична швидкість залежить від вмісту, ПК, орієнтації та типу носія.

