

### Обзор

Оцените высокую скорость печати и простые инструменты управления вашего принтера LaserJet Pro.

Этот принтер, созданный для максимальной производительности, отличается надежной работой и высокой скоростью печати, поэтому вы можете с уверенностью использовать его каждый день, где бы вы ни находились, и уделять больше внимания важнейшим задачам своего бизнеса.

#### Высочайшая производительность

Поддержите продуктивную работу своих сотрудников с помощью этого лазерного принтера, рассчитанного на небольшие рабочие группы численностью до 7 пользователей.

#### Удобное управление

Обеспечьте централизованное управление всеми операциями печати. Широкий набор функций ПО HP Web Jetadmin позволяет с легкостью справиться с этой задачей[3].

#### **HP Wolf Pro Security**

Ваш принтер поставляется с развернутой системой безопасности. Ее параметры предварительно настроены, поэтому вы можете сразу приступать к работе.

#### Экологичная печать

Экономьте до 20% электроэнергии. Тонер EcoSmart с технологией JetIntelligence сочетает в себе высочайшее качество и экологичность[6].

### Возможности

Решение для небольших рабочих групп	Высокая скорость двусторонней печати <sup>[1]</sup>	
Приложение HP Smart <sup>[2]</sup>	HP Web Jetadmin <sup>[3]</sup>	
Простота настройки.		

- [1] Данные получены согласно ISO/IEC 24734 без учета первого набора тестовых документов. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/printerclaims. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.
- [2] Требуется загрузка приложения HP, доступного по адресу www.hp.com/go/mobileprinting. Некоторые функции доступны только на английском языке и могут отличаться в зависимости от модели принтера и страны, а также в компьютерных и мобильных приложениях. HP оставляет за собой право взимать плату за использование функциональных возможностей, предоставляемых приложением HP. Требуется доступ в Интернет. Для полноценного использования функций требуется учетная запись HP. Функция факса позволяет только отправлять документы. Список поддерживаемых операционных систем см. в магазинах приложений. Подробнее см. на сайте www.hpsmart.com.
- [3] ПО HP Web Jetadmin можно бесплатно загрузить с веб-сайта hp.com/go/webjetadmin.
- [6] Согласно расчетам HP, основанным на нормализованных данных типичного энергопотребления (TEC) ENERGY STAR®, которые были получены при сравнении принтеров HP LaserJet серий 200-500. См. hp.com/ecosmart

# Спецификации

Технологии разрешения при печати	600 т/д с технологией улучшения разрешения (REt); HP ProRes 1200
Качество черно-белой печати (режим наилучшего качества)	До 1200 x 1200 т/д
Скорость черно-белой печати (ISO, A4)	До 33 стр./мин.
Скорость черно-белой печати (ISO, letter)	До 35 стр./мин
Скорость печати	Черно-белый режим (обычное качество, А4): до 33 страниц в минуту; Черно-белый режим (двусторонний, А4): до 20 изображений в минуту
Функции	Печать
Двусторонняя печать	Автоматически (в комплекте поставки)
Нагрузка (А4, в месяц)	до 50000
Нагрузка (letter, в месяц)	Up to 50,000
Возможности интеллектуального ПО принтера	Автоматическая двусторонняя печать, простой запуск при первом включении, интеллектуальные функции безопасности, Print Always Work, Print Anywhere
Картриджи для замены	оригинальный лазерный картридж HP LaserJet 145A, черный (~1700 страниц) W1450A; оригинальный лазерный картридж HP LaserJet 145X, черный (~3800 страниц) W1450X
Особенности расходных материалов	Картридж HP JetIntelligence
Подключение, стандартное	Высокоскоростной порт USB для устройств (совместим со спецификациями USB 2.0); Ethernet 10/100 Мбит/с; двухдиапазонный модуль беспроводной связи 802.11b/g/n 2,4/5 ГГц; BLE.
Сетевые возможности	Ethernet 10/100 Мбит/с; двухдиапазонный модуль беспроводной связи 802.11b/g/n 2,4/5 ГГц.
Беспроводной	Да
Беспроводной Мобильная печать	
•	Да Приложение HP Smart; Apple AirPrint™; сертификация Mopria™; печать

Совместимые операционные системы	Місгоsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32/64-разрядные версии, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, Microsoft® Internet Explorer или Edge. Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; жесткий диск 2 Гбайт; требуется подключение к Интернету; Linux (дополнительные сведения см. по адресу https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing) (Не поддерживаются Windows® XP (64-разрядная), Windows Vista® (64-разрядная), Windows 8, 8.1. Полнофункциональное программное обеспечение доступно только для Windows 7 SP1 и более новых версий; для Windows Server 2008 R2 (64-разрядная), 2012 (64-разрядная), 2012 (64-разрядная), 2016 (64-разрядная) предусмотрена установка только драйвера печати. В системах на базе ОС Linux используется встроенное ПО HPLIP.)
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Без содержания ртути
Сертификация Energy Star	Отсутствует
Экологические этикетки	Blue Angel; EPEAT® Silver
Совместимость с Blue Angel	Да, Blue Angel DE-UZ 205
Минимальный размер (ШхГхВ)	367,0 x 398,2 x 216,2 мм (См. размеры ниже)
Минимальный размер (Ш x Г x B)	14.4 x 15.7 x 8.6 in (Refer to dimensions below)
Bec	7,5 кг (со стартовым картриджем)
Bec	16.1 lb (with Starter cartridge)
Блок питания	внутренний (встроенный) блок питания
Комплект поставки	Принтер HP LaserJet Pro 3003dw; пробный лазерный картридж HP LaserJet, черный (ресурс ~1000 страниц); руководство по установке; справочное руководство; листовка с нормативными требованиями; руководство по гарантии; кабель питания <sup>[3]</sup>
Гарантия производителя	Ограниченная гарантия сроком один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.

# Дополнительные характеристики

Акустическая мощность (режим готовности)	3,2 Б (А)
Акустическое давление на расстоянии (рабочий режим, печать)	53 дБ (А)
Акустическое давление на расстоянии (режим готовности)	14 дБ (А)
Безопасность	IEC 60950-1:2005 +A1:2009+A2:2013; IEC/EN 62368-1:2014; CAN/CSA C22.2 № 62368-1, 3-я редакция; UL62368-1, 3-я редакция; IEC 60825-1, 3-я редакция (лазерные устройства класса 1); EN 62479:2010 / IEC 62479:2010; соответствие стандарту IEC 60950-1 для всех регионов согласно требованиям IECEE CB; Соответствие стандартам производительности FDA для лазерных устройств, за исключением соответствия требованиям IEC 60825-1 (3-я редакция), как указано в примечании о лазерном оборудовании №56 от 8 мая 2019 года.
Быстродействие процессора	800 МГц
Верхнее поле (А4)	4,23 мм
Вес в упаковке	9,8 кг
Вес в упаковке	21.6 lb
Вес паллеты	NA: 987.6 lb; EMEA/APJ: 799.1 lb
Вес паллеты	362,5 кг
Влажность при эксплуатации	10 – 80% относительной влажности
Время выхода первой ч/б страницы (А4, режим готовности)	всего за 7 секунд
Время выхода первой ч/б страницы (А4, спящий режим)	3a 8,7 c
Время выхода первой ч/б страницы (letter, "спящий" режим)	As fast as 8.3 sec
Время выхода первой ч/б страницы (letter, режим готовности)	As fast as 6.6 sec
Время разогрева	3a 55 c
Выходной лоток для бумаги, стандартный	Приемный лоток на 150 листов
Датчик для автоматического определения типа бумаги	Отсутствует
Диапазон температур при эксплуатации	от 15 до 32,5 ℃
Диапазон температур при эксплуатации	59 to 90.5°F

Дополнительная информация о деятельности НР в различных странах	http://www.hp.com/ru
Дополнительная информация об НР	http://www.hp.com
Емкость лотков подачи	До 250 листов
Емкость лотков приема	До 150 листов
Загружаемое программное обеспечение	На сайте hpsmart.com/setup: HP Easy Start (Windows); HP Easy Start Pro (Mac); На сайте hp.com: полное программное решение и драйверы (с программой установки) — для автономного использования; HP Easy Start; документация и поддержка; для мобильных ОС: см. раздел "HP Mobile Printing" по адресу http://www.hp.com/go/mobileprinting; в магазинах приложений ОС: HP Smart; подключаемый модуль HP Print Service; на сайте HP.com для администраторов принтеров: драйверы печати для Linux; ПО HP Web JetAdmin (HP SNMP Proxy Agent); драйвер печати HP Smart Universal Print Driver.
Значение универсального кода продукции	(ACQ) 195122491055; (B13) 195122491093; (B19) 195122491109
Излучаемая акустическая мощность (активное состояние, печать)	6,5 Б (А) (при печати со скоростью 33 стр/мин)
Кабель в комплекте	Нет, кабель USB приобретается отдельно
Картонных коробок в слое	9
Качество черно-белой печати (обычный режим)	До 600 x 600 точек на дюйм
Код UNSPSC	43212105
Количество в паллете	36
Количество пользователей	3—10 пользователя
Левое поле (А4)	4,23 мм
Логотип технологии 4	Publication logos/Mopria.jpg
Логотип технологии 5	AHID/6ccf9d4446c01c859534a2fb7659263b9b01ddf4
Логотип технологии 6	AHID/9d5a86c2ad5a518a084188cb02e02944ce6dd92f
Логотип технологии 7	Publication logos/logo_android.jpg
Лотки для бумаги, максимум	1 основной лоток
Лотки для бумаги, стандартно	1
Лоток подачи бумаги, стандартный	1 основной лоток; 250 листов или 10 конвертов
Максимальная емкость входного лотка (конверты)	До 10 конвертов
Максимальная емкость подачи (листов)	До 250 листов
Максимальная емкость приёма (листов)	До 150 листов

Максимально допустимая область печати	207 х 348 мм
Максимальные размеры (Ш x Г x B)	14.4 x 29.9 x 14.4 in
Максимальные размеры (Ш x Г x В)	367,0 х 758,8 х 366,1 мм
Максимальный объем памяти	256 Мбайт
Минимальные системные требования	Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32/64-разрядные версии, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, Microsoft® Internet Explorer или Edge.
Минимальные системные требования для Macintosh	Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; жесткий диск 2 Гбайт; требуется подключение к Интернету
Нижнее поле (А4)	4,23 мм
Номер стандартного потребления электроэнергии	0,3 кВт∙ч в неделю (Energy Star)
Обновление драйвера	Новейшие версии драйверов доступны на сайте поддержки.
Основные возможности	Беспроводное подключение; печать со смартфона или планшета; двусторонняя печать
Память	256 Мбайт
Панель управления	4 кнопки: ON (Включение), Wireless (Беспроводная связь), Info (Информация), Cancel/Resume (Отмена/возобновление); 3 индикатора: Paper (Бумага), Attention (Внимание), Toner (Тонер).
Плотность носителей (поддерживаемая)	16 to 43 lb
Плотность носителей (поддерживаемая)	от 60 до 163 г/м²
Плотность печатных носителей (лоток 1)	от 60 до 163 г/м²
Поддерживаемые размеры печатных носителей	A4, A5, A5-R, A6, B5 (JIS); B6 (JIS); Oficio (216 x 340 мм); 16K (195 x 270 мм); 16K (195 x 270 мм); 16K (197 x 273 мм); L (9 x 13 см); 10 x 15 см; японские открытки; двусторонние японские открытки (повернутые); японские конверты Chou $N^{\circ}$ 3; японские конверты Chou $N^{\circ}$ 4; конверты B5; конверты C5; конверты C6; конверты DL
Поддерживаемые размеры печатных носителей	Letter; Legal; Executive; Oficio 8.5x13; 3x5; 4x6; 5x7; 5x8; Envelope #10; Envelope Monarch
Поддерживаемые форматы носителей (основные)	4 x 6 in; Letter; Legal; Envelopes
Поддерживаемые форматы носителей (основные)	10 x 15 см; A4; конверты
Поддержка печати с накопителя или напрямую	Wi-Fi Direct
Правое поле (А4)	4,23 мм

Примечание о комплекте поставки	[1] Сведения о ресурсе картриджа, входящего в комплект поставки вашего принтера, см. по адресу http://www.hp.com/go/toneryield. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов.
Примечание о сменных картриджах	[2] Заявленный ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов. Подробнее см. по адресу http://www.hp.com/go/toneryield
Размер носителя, лоток 1	Letter; Legal; Executive; Oficio (8,5 x 13 дюймов); Oficio (216 x 340 мм); A4, A5, A5-R, A6, B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 мм); 16K (197 x 273 мм); L (9 x 13 см); 10 x 15 см; 3 x 5; 4 x 6; 5 x 7; 5 x 8; японские открытки; двусторонние японские открытки (повернутые); японские конверты Chou $N^{o}$ 3; японские конверты Chou $N^{o}$ 4; конверты B5; конверты C5; конверты C6; конверты DL; конверты $N^{o}$ 10; конверты Monarch;
Размеры паллеты	47.24 x 39.37 x 97.68 in; EMEA/APJ: 47.24 x 39.37 x 79.33 in
Размеры паллеты (Ш x Г x B)	1200 x 1000 x 2015 мм
Размеры печатных носителей, нестандартные	Width 3 x 8.5 in ; Length 5 to 14 in
Размеры печатных носителей, нестандартные	Ширина от 76 до 216 мм; Длина от 127 до 356 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x B)	17.24 x 10.94 x 18.35 in
Размеры упаковки (Ш x Г x B)	438 x 278 x 466 mm
Разрешение при ч/б печати (тонкие линии)	До 1200 x 1200 т/д
Рекомендуемая плотность печатных носителей (двусторонних)	16 to 28 lb
Рекомендуемая плотность печатных носителей (двусторонних)	От 60 до 105 г/м²
Рекомендуемый диапазон рабочей влажности	30 – 70% относительной влажности
Рекомендуемый диапазон температур эксплуатации	63.5 to 77°F
Рекомендуемый диапазон температур эксплуатации	17,5 − 25 °C
Рекомендуемый месячный объём печати (стр.)	от 350 до 2500 страниц
Ресурс (стартовые/юмплектные картриджи)	~1000 черно-белых страниц
Сегмент (фильтр)	Малый и средний бизнес

Сертификаты и соответствие требованиям	RCM (Австралия), маркировка GS и TUV (Германия), BSMI (Тайвань), ССС (Китай), BIS (Индия), КС (Южная Корея), SIRIM (Малайзия), Камбоджа, Украина, EAC, соответствие нормам восточноевропейских стран, маркировка CE, FCC, UL, Парагвай, Чили, Аргентина, Индонезия, Сингапур, Филиппины и др.
Скорость 2-сторонней печати (A4)	До 20 изображений в минуту
Скорость 2-сторонней печати (letter)	Up to 21 ipm
Скорость печати номеров сносок (A5)	[5]
Скорость печати сносок (А5)	[4] Данные получены на основе тестирования производительности по стандарту ISO/IEC 24734 без учета первого набора тестовых страниц. Дополнительные сведения см. по адресу http://www.hp.com/go/printerclaims. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.
Скорость черно-белой печати (альбомная ориентация, А5)	До 53 стр/мин
Скорость черно-белой печати (портретная ориентация, А5)	До 7 стр./мин.
Сноска на выход первой страницы	[5] Данные получены в соответствии со стандартом ISO/IEC 17629. Дополнительные сведения см. по адресу http://www.hp.com/go/printerclaims. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.
Совместимость с Мас	Да
Совместимые сетевые операционные системы	Windows Server 2008 R2 (64-разрядная), Windows Server 2008 R2 (64-разрядная, SP1), Windows Server 2012 (64-разрядная), Windows Server 2012 R2 (64-разрядная), Windows Server 2016 (64-разрядная), Linux. Дополнительную информацию см. по адресу http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing,
Соответствие телекоммуникационным требованиям (наличие факса)	Беспроводное подключение: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; FCC статья 47 CFR, часть 15, разделы С и E, RSS 247 выпуск 1, 2015, RSS 102 выпуск 5, 2015; IEC 62311:2007/EN62311:2008.
Спецификации краткого названия продукта	Принтер HP LaserJet Pro 3003dw, Черно-белый, принтер для Малый и средний бизнес, Печать, Беспроводное подключение; печать со смартфона или планшета; двусторонняя печать
Стандартная емюсть подачи (юнвертов)	До 10
Стандартная емюсть приёма (юнвертов)	До 10
Стандартные размеры носителей (двусторонние, английская система)	Letter; Legal; Oficio (8.5 x 13 in)
Стандартные размеры носителей (двусторонних)	A4
Страна происхождения	Сделано во Вьетнаме

Температура хранения	от -20 до 60 °C
Температура хранения	-4 to 140ºF
Технические характеристики, фото 5	AHID/3d1a68748d98830fec5d59362b5127f7d16061bc
Техническое описание, фото 1	AHID/fd13749d6376a3b98f60bf038732dc38a483a4ca
Техническое описание, фото 2	AHID/0e84fc6152edab6ba86e1646698591bc3930f178
Техническое описание, фото 3	Publication photos/Storm_HP_LaserJet_Pro_3000_Product_Walkaround.jpg
Техническое описание, фото 4	AHID/f65120efa4c5696d1b9a69ac385e8cb773b54cdf
Технология печати	Лазерная технология
Технология печати	Laser
Тип носителя и ёмкость, лоток 1	Листы: до 250; конверты: до 10
Типы носителя	Бумага (листовая, обычная, глянцевая пленка, этикетки), конверты, стопка карточек, почтовые открытки
Управление безопасностью	Защищенный паролем встроенный сетевой веб-сервер; активация и блокировка сетевых портов; смена пароля общей строки SNMPv1; проверка подлинности 802.1х
Управление принтером	HP Smart, HPSM, Web JetAdmin, admin.hpsmart.com
Фото (фотография продукта, jpg, 70 x 70)	Printing and Digital Imaging/CB515A_70x100.jpg
Цветная печать	Отсутствует
Цветной или черно-белый	Черно-белый
Целевые пользователи и объемы печати	для рабочих групп численностью до 7 пользователей
Число картриджей	1 (черный)
Число слоёв в паллете	4
Шрифты и гарнитуры	84 масштабируемых шрифтов TrueType
Электромагнитная совместимость	CISPR32:2012, CISPR32:2015/EN55032:2012 и EN55032:2015+AC:2016 — класс B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; директива FCC 47 CFR, часть 15 класс B/ICES-003, выпуск 6
Электропитание	Входное напряжение 110 В: 110—127 В перем. тока (+/-10%), 60/50 Гц;входное напряжение 220 В: 220—240 В перем. тока (+/-10%), 60/50 Гц
Языки управления печатью	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm

<sup>[3]</sup> Сведения о ресурсе картриджа, входящего в комплект поставки вашего принтера, см. по адресу http://www.hp.com/go/toneryield. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов.

# Чернила/Тонер/Бумага/Расходные материалы

## Лазерные картриджи и комплекты НР

★ : Рекомендуемый

### Черно-белые картриджи НР с тонером для лазерных принтеров

HP 143A, Оригинальный лазерный картридж LaserJet, черный	W1450A ★
HP 143X, Оригинальный лазерный картридж увеличенной емкости LaserJet, черный	W1450X ★

### Услуги HP Care Pack

★ : Рекомендуемый

# Пакеты услуг Care Pack для потребительских устройств печати и обработки изображений

HP 3 year Return for Consumer Laserjet -Entry Service

**UH764E** 

### Отказ от ответственности — Авторские права

© HP Development Company, L.P., 2023. Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в этом документе.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (kz-ru) – Dec 08, 2023 9:10 AM UTC+0000