

# Принтер HP LaserJet Pro 3003dw



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.



Этот принтер предназначен для работы только с теми картриджами, которые оснащены новой или повторно используемой микросхемой HP. В устройстве используются средства обеспечения динамической безопасности для блокировки картриджей с микросхемами сторонних производителей. Периодические обновления микропрограммы будут поддерживать эффективную работу данных средств и обеспечивать блокировку ранее работавших картриджей. Повторно используемая микросхема HP позволяет использовать повторно используемые, восстановленные и повторно заправленные картриджи. Подробнее: <http://www.hp.com/learn/ds>



2-sided printing



Ethernet

## Высочайшая производительность

- Поддержите продуктивную работу своих сотрудников с помощью этого лазерного принтера, рассчитанного на небольшие рабочие группы численностью до 7 пользователей.
- Повысьте эффективность процесса печати. Экономьте время и бумагу, а также сокращайте расходы благодаря двусторонней печати со скоростью 35 стр/мин.<sup>1</sup>
- Используйте возможности управления с мобильных устройств. Печатайте и экономьте время с помощью удобных ярлыков в приложении HP Smart<sup>2</sup>.

## Удобное управление

- Обеспечьте централизованное управление всеми операциями печати. Широкий набор функций ПО HP Web Jetadmin позволяет с легкостью справиться с этой задачей<sup>3</sup>.
- Быстро настраивайте свои принтеры. Упрощенная настройка позволяет с легкостью подготовить устройство к работе и вернуться к своим основным задачам.
- Забудьте о прерванных соединениях благодаря интеллектуальному модулю беспроводной связи Wi-Fi®, который автоматически выбирает оптимальный вариант подключения, чтобы принтер всегда был в сети<sup>4</sup>.

## HP Wolf Pro Security

- Ваш принтер поставляется с развернутой системой безопасности. Ее параметры предварительно настроены, поэтому вы можете сразу приступить к работе.
- Добавьте еще один уровень безопасности. Функции печати по PIN-коду и печати с авторизации разрешают печать заданий только в присутствии пользователя.
- HP JetAdvantage Security Manager позволяет с легкостью настраивать политики конфигурации и контролировать параметры во всей среде печати<sup>5</sup>.

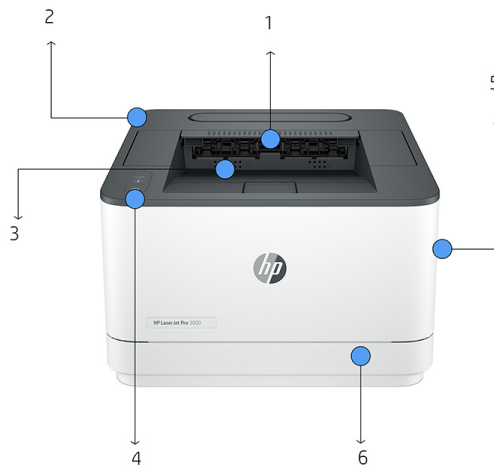
## Экологичная печать

- Экономьте до 20% электроэнергии. Тонер EcoSmart с технологией JetIntelligence сочетает в себе высочайшее качество и экологичность<sup>6</sup>.
- Начните экономить бумагу сразу после включения принтера. Настройка двусторонней печати по умолчанию позволяет печатать с обеих сторон, чтобы вдвое сократить расход бумаги.
- Соответствует отраслевому стандарту энергоэффективности и имеет классификацию Energy Star<sup>6</sup>.
- Уменьшите свое воздействие на окружающую среду. Технология HP Auto-On/Auto-Off оптимизирует энергопотребление принтера и ваши затраты<sup>7</sup>.

## Обзор продукта

### Внешний вид принтера HP LaserJet Pro 3003dw

1. Быстрая печать: до 33 стр/мин, стандартная емкость лотка: 250 листов
2. Предназначен для небольших рабочих групп численностью до 7 пользователей
3. Автоматическая двусторонняя печать
4. Предварительно настроенные параметры безопасности
5. Высокоскоростные порты USB, встроенный интерфейс Fast Ethernet
6. Лоток подачи кассетного типа



## Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	W1450A HP 143A, Оригинальный лазерный картридж LaserJet, черный (Средний ресурс картриджа — 1700 стандартных страниц. Значение ресурса указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752.)
	W1450X HP 143X, Оригинальный лазерный картридж увеличенной емкости LaserJet, черный (Средний ресурс картриджа — 3800 стандартных страниц. Значение ресурса указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752.)
Аксессуары	
Обслуживание и поддержка	<p>UH761E: обслуживание в течение 3 лет с быстрой заменой (во всех странах региона EMEA, кроме стран Адриатики, Африки, СНГ, ЕЕМ и Ближнего Востока, а также Израиля, России, ЮАР и Турции)</p> <p>UH757E: обслуживание в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день (доступно в Австрии, Бельгии, Чехии, Дании, Финляндии, Франции, Германии, Греции, Ирландии, Италии, Нидерландах, Норвегии, Польше, Португалии, Румынии, Словакии, Испании, Швеции, Швейцарии, Великобритании)</p> <p>UH764E: обслуживание в течение 3 лет с возвратом в сервисный центр (доступно в странах Адриатики, Африки, СНГ, странах с развивающемся рынком и странах Ближнего Востока, а также в Израиле, России, ЮАР, Турции)</p>

## Технические характеристики

Модель	Принтер HP LaserJet Pro 3003dw
Код продукта	3G654A
Функции	Печать
Панель управления	4 кнопки: ON (Включение), Wireless (Беспроводная связь), Info (Информация), Cancel/Resume (Отмена/возобновление); 3 индикатора: Paper (Бумага), Attention (Внимание), Toner (Тонер).
<b>Печать</b>	
Технология печати	Лазерная технология
Скорость печати <sup>1</sup>	<b>Ч/Б (A4, обычный режим):</b> До 33 стр./мин. ; <b>ч/б (A4, двусторонняя):</b> До 20 изображений в минуту
Время выхода первой страницы <sup>2</sup>	<b>Ч/Б (A4, режим готовности):</b> всего за 7 секунд ; <b>ч/б (A4, спящий режим):</b> За 8,7 с
Разрешение при печати	<b>Черно-белый режим (наилучшее качество):</b> До 1200 x 1200 т/д ; <b>Технология:</b> 600 т/д с технологией улучшения разрешения (REt); HP ProRes 1200
Месячная нагрузка	до 50000 A4; <b>Рекомендуемый месячный объём печати (стр.):</b> от 350 до 2500 страниц
Возможности интеллектуального ПО принтера	Автоматическая двусторонняя печать, простой запуск при первом включении, интеллектуальные функции безопасности, Print Always Work, Print Anywhere
Стандартные языки печати	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Шрифты и гарнитуры	84 масштабируемых шрифтов TrueType
Область печати	<b>Поля печати</b> верхнее: 4,23 мм, Снизу: 4,23 мм, левое: 4,23 мм, правое: 4,23 мм; Максимально допустимая область печати : 207 x 348 мм
Двусторонняя печать	Автоматически (в комплекте поставки)
Быстродействие процессора	800 МГц
<b>Возможности подключения</b>	
Стандартно	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.
Мобильная печать	Приложение HP Smart; Apple AirPrint™; сертификация Mopria™; печать Wi-Fi® Direct; HP ROAM для бизнеса
Поддерживаемые сетевые протоколы	TCP/IP: IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/автоопределение IP-адреса; WINS; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS
Сетевые возможности	Ethernet 10/100 Мбит/с; двухдиапазонный модуль беспроводной связи 802.11b/g/n 2,4/5 ГГц.
Память	<b>Стандартно:</b> 256 Мбайт ; <b>Максимум:</b> 256 Мбайт
<b>Управление печатными носителями</b>	
Количество лотков для бумаги	<b>Стандартно:</b> 1 ; <b>Максимум:</b> 1 основной лоток
Типы носителя	Бумага (листовая, обычная, глянцевая пленка, этикетки), конверты, стопка карточек, почтовые открытки
Форматы носителей	<b>Пользовательские установки:</b> Ширина от 76 до 216 мм; Длина от 127 до 356 мм <b>Поддерживаемые форматы:</b> 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 №3; японские конверты Chou №4; конверты B5; конверты C5; конверты C6; конверты DL

Модель	Принтер HP LaserJet Pro 3003dw
Код продукта	3G654A
Управление печатными носителями	<b>Стандартная емкость подачи:</b> 1 основной лоток; 250 листов или 10 конвертов <b>Стандартный выходной разъем:</b> Приемный лоток на 150 листов
Плотность носителя	от 60 до 163 г/м <sup>2</sup>
Емкость лотков подачи	<b>Лоток 1:</b> Листы: до 250; конверты: до 10 <b>Максимум:</b> До 250 листов
Емкость лотков приема	<b>Стандартно:</b> До 150 листов <b>Конверты:</b> До 10 <b>Максимум:</b> До 150 листов
Совместимые операционные системы	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. 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 <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> )
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 <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ,
Минимальные системные требования	<b>Windows:</b> 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. <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; жесткий диск 2 Гбайт; требуется подключение к Интернету
ПО в комплекте	Без компакт-диска в комплекте; Загружаемое ПО доступно на сайтах <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> и <a href="http://www.hp.com/setup">http://www.hp.com/setup</a> , а также в магазинах приложений.
Управление безопасностью	Защищенный паролем встроенный сетевой веб-сервер; активация и блокировка сетевых портов; смена пароля общей строки SNMPv1; проверка подлинности 802.1x
Управление принтером	HP Smart, HPSM, Web JetAdmin, admin.hpsmart.com
<b>Размеры и вес</b>	
Размеры принтера (Ш x Г x В)	<b>Минимум</b> 367,0 x 398,2 x 216,2 мм; <b>Максимум:</b> 367,0 x 758,8 x 366,1 мм
Вес принтера	7,5 кг
Требования к окружающей среде	<b>Температура:</b> от 15 до 32,5 °C <b>Влажность:</b> 30 – 70% относительной влажности
Условия хранения	<b>Температура:</b> от -20 до 60 °C
Уровень шума	<b>Акустическая мощность шумовой эмиссии:</b> 6,5 Б (А) (при печати со скоростью 33 стр/мин) <b>Акустическое давление шумовой эмиссии:</b> 53 дБ (А)
Электропитание	<b>Требования:</b> 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; <b>Блок питания:</b> внутренний (встроенный) блок питания
Сертификации	RCM (Австралия), маркировка GS и TUV (Германия), BSMI (Тайвань), CCC (Китай), BIS (Индия), KC (Южная Корея), SIRIM (Малайзия), Камбоджа, Украина, EAC, соответствие нормам восточноевропейских стран, маркировка CE, FCC, UL, Парагвай, Чили, Аргентина, Индонезия, Сингапур, Филиппины и др. <b>Стандарт по электромагнитному излучению:</b> CISPR32:2012, CISPR32:2015/EN55032:2012 и EN55032:2015+AC:2016 — класс B; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; директива FCC 47 CFR, часть 15 класс B/ICES-003, выпуск 6 Регистрация EPEAT® Silver <b>совместимость с Telecom:</b> 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 C и E, RSS 247 выпуск 1, 2015, RSS 102 выпуск 5, 2015; IEC 62311:2007/EN62311:2008.
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Без содержания ртути
Страна происхождения	Сделано во Вьетнаме
Комплект поставки <sup>3</sup>	3G654A 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
Гарантия	Ограниченная гарантия сроком один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.

## Примечания

- <sup>1</sup> Данные получены согласно ISO/IEC 24734 без учета первого набора тестовых документов. Дополнительные сведения см. по адресу [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.
- <sup>2</sup> Требуется загрузка приложения HP, доступного по адресу [www.hp.com/go/mobileprinting](http://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](http://www.hpsmart.com).
- <sup>3</sup> ПО HP Web Jetadmin можно бесплатно загрузить с веб-сайта [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin).
- <sup>4</sup> Требуется доступ в Интернет (приобретается отдельно). Беспроводное подключение поддерживается только в диапазонах 2,4 ГГц и 5 ГГц. Поддерживаются диапазоны как 5 ГГц, так и 2,4 ГГц с использованием до 12 неперекрывающихся каналов по сравнению с только 3 неперекрывающимися каналами для моделей, работающих только в диапазоне 2,4 ГГц. Поддерживается диапазон 5 ГГц со скоростью до 150 Мбит/с по сравнению со скоростью до 72,2 Мбит/с в диапазоне 2,4 ГГц. Подробнее см. по адресу [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting)
- <sup>5</sup> HP JetAdvantage Security Manager приобретается отдельно. Подробнее см. по адресу [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).
- <sup>6</sup> 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](http://hp.com/ecosmart)
- <sup>7</sup> Возможности технологии HP Auto-On/Auto-Off зависят от принтера и его настроек; может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения.

## Технические спецификации Отказ от ответственности

- <sup>1</sup> Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734, кроме первого пакета тестовых документов. Дополнительную информацию см. на сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Точное значение скорости варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.
- <sup>2</sup> Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 17629. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость печати зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.
- <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.

