

Серия МФП HP LaserJet Enterprise M630



Ускорение цифрового документооборота и надежная защита информации

Мощный и надежный потоковый МФП HP Enterprise обеспечивает легкость и эффективность мобильной печати. Кроме того, он оснащен эффективными решениями HP для оптимизации потоковой печати и функциями безопасности высшего класса для защиты важной информации и документов.



МФП HP LaserJet Enterprise M630dn



Потоковое МФУ HP LaserJet Enterprise Flow M630z

Высокая эффективность и оптимизация работы.

- Устройство позволяет сканировать двусторонние документы за один проход без пропущенных или перевернутых страниц. HP EasyPage позволяет сотрудникам с легкостью сканировать документы, а также обнаруживать потенциальные ошибки или пропущенные страницы в момент их появления на месте — даже при неоднородном размере, состоянии страниц или плотности носителя.
- Повысьте эффективность и оптимизируйте рабочие процессы с помощью потокового МФУ от HP с функциями сканирования.
- Выдвижная клавиатура обеспечивает быстрый и точный ввод данных, а функция оптического распознавания символов (OCR) позволяет создавать файлы с возможностью поиска и изменения.
- Почтовый ящик с 3 отсеками помогает легко справиться с большими объемами печати при помощи емкости подачи объемом до 3100 листов, лазерных картриджей увеличенной емкости, а также функций автоматической сортировки и обработки.

Защитите свой бизнес.

- ПО HP Imaging, Printing Security Center и HP Web Jetadmin обеспечивает защиту и централизованное управление парком устройств печати².
- Благодаря диску с функцией шифрования отправляемые на МФУ данные останутся под надежной защитой.
- Обеспечьте надежность своих вложений: используйте МФУ, которое подходит для любых потребностей бизнеса.
- Дополнительное устройство HP Trusted Platform Module поддерживает ключи безопасности, пароли и сертификаты³.

Оцените простоту и безопасность печати с мобильных устройств⁴.

- Для печати с мобильных устройств можно использовать дополнительные функции Touch-to-Print и Touch-to-Authenticate⁵.
- Возможность настроить безопасную связь прямого однорангового доступа к печати с мобильных устройств без подключения к корпоративной сети⁶.
- Для отправки заданий печати с большинства моделей смартфонов и планшетов не требуются специальные приложения⁴.
- Выполняйте задания печати и сканирования еще быстрее благодаря поддержке USB-накопителей.



Color touchscreen

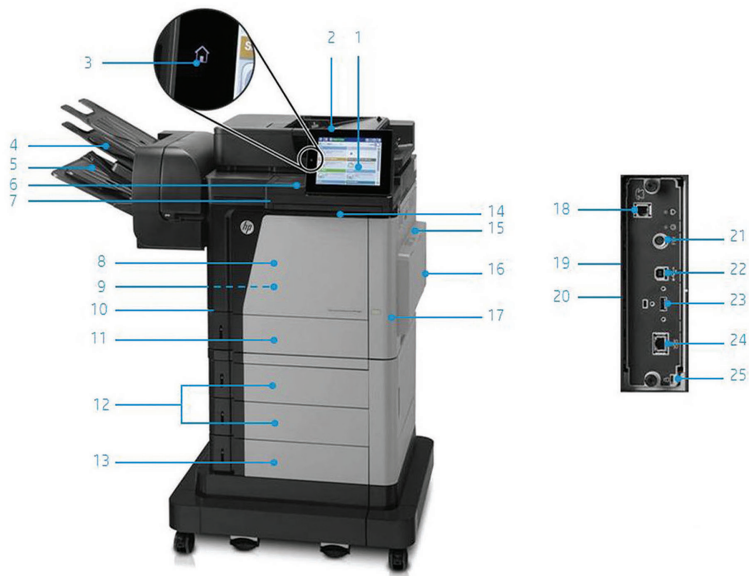


Single-pass 2-sided ADF

Обзор продукта

Потоковый МФП HP Color LaserJet Enterprise M630z:

1. Интуитивная панель управления с цветным сенсорным дисплеем диагональю 20,3 см
2. Устройство автоматической подачи (АПД) на 100 листов с возможностью одностороннего двустороннего сканирования, а также технологией ультразвукового обнаружения двойной подачи HP EveryPage
3. Кнопка главного экрана
4. Дополнительный почтовый ящик с 3 отсеками на 900 листов с функцией сшивания
5. Лоток приёма бумаги на 500 листов
6. Отсек для интеграции аппаратных средств (для подключения аксессуаров и устройств сторонних производителей)
7. USB-порт быстрого доступа для сохранения и печати файлов напрямую (администратор должен включить USB-порт быстрого доступа перед началом использования)
8. Передняя дверца для доступа к картриджам
9. Встроенное устройство автоматической двусторонней печати
10. Дверца справа внизу для устранения замятия
11. Лоток 2 на 500 листов
12. Лоток 2 x 500 листов
13. Лоток подачи большой емкости на 1500 листов с подставкой
14. Выдвижная клавиатура для простого и точного ввода данных
15. Дверца с правой стороны для устранения замятия
16. универсальный лоток на 100 листов
17. Кнопка On/Off
18. Порт для факса
19. Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP, 320 Гбайт
20. Процессор 800 МГц, ОЗУ 1,5 Гбайт
21. Порт Foreign interface harness (для подключения внешних устройств)
22. Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати
23. Высокоскоростной порт USB 2.0 (для подключения устройств сторонних производителей)
24. сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet
25. Порт доступа для дополнительного замка Kensington



Кратко о серии



Модель	МФП HP LaserJet Enterprise M630dn	Потоковое МФУ HP LaserJet Enterprise Flow M630z	МФП HP LaserJet Enterprise M630f
Код продукта	B3G84A	B3G86A	B3G85A
Аналоговый факс	Дополнительно	Да	Да
Автоматическая двусторонняя печать	Да	Да	Да
Многоцелевой лоток 1 на 100 листов	Да	Да	Да
Лоток 2 на 500 листов	Да	Да	Да
Лоток 3 на 500 листов	Дополнительно	Недоступен	Недоступен
Устройство подачи на 500 листов с отсеком для хранения	Дополнительно	Недоступен	Да
2x500-sheet и лоток подачи на 1500 листов с подставкой	Дополнительно	Да	Недоступен
Дополнительный почтовый ящик с 3 отсеками на 900 листов с функцией сшивания	Дополнительно	Да	Дополнительно
Соответствие стандарту ENERGY STAR®	Да	Да	Да
Защищенный высокопроизводительный жесткий диск HP, 320 Гбайт	SSM (8 Гбайт)	Да	Да
Расширенные возможности для работы с документами**	Недоступен	Да	Недоступен

*M630dn, M630h & Flow M630h: Можно добавить только одно устройство для подачи и укладки бумаги: один дополнительный лоток на 500 листов; один лоток подачи на 500 листов с отсеком для хранения или один лоток 2x500-sheet и лоток подачи на 1500 листов с подставкой

** Расширенные возможности для работы с документами включают в себя Heavy Duty Scanner, HP Every Page, выдвижную клавиатуру, встроенные средства оптического распознавания символов, программу отправки в SharePoint и функции автоматического редактирования документов

* A7W13A входит в комплект поставки при заказе варианта BAZ

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	V3M73A Входной лоток HP LaserJet на 500 листов
	V3M74A Устройство подачи бумаги и отсек хранения для HP LaserJet 1x500-sheet
	V3M75A Устройство подачи повышенной емкости для HP LaserJet 2x500/1x1500-sheet, с подставкой
	V3M76A Почтовый ящик с 3 приемниками на 900 листов для принтера HP
	V3G87A Устройство подачи конвертов для HP LaserJet
	CC487A Аналоговый факс-модуль 500 для МФУ HP LaserJet
	J8021A Сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
	J8026A Сервер беспроводной печати HP Jetdirect 2700w USB
	J8029A Принадлежность HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct
	A7W13A Набор накладок для клавиатуры HP LaserJet; датский/французский — шведский/немецкий — шведский
	A7W14A Наклейки для клавиатуры HP LaserJet, шведский яз.
	C8091A Набор заправки картриджей HP со скрепками
	F5562A Дополнительное устройство HP Trusted Platform Module
Обслуживание и поддержка	U8UF1E: обслуживание оборудования МФУ LaserJet M630 в течение 3 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей U8UF2E: обслуживание оборудования МФУ LaserJet M630 в течение 4 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей U8UF3E: обслуживание оборудования МФУ LaserJet M630 в течение 5 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей U8Z9E: обслуживание оборудования МФУ LaserJet M630 сроком на 3 года с ответом в течение 4 часов в режиме 9 x 5 и удержанием неисправных носителей U8Z7PE: постгарантийное обслуживание оборудования МФУ LaserJet M630 в течение 1 года с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей U8Z8PE: постгарантийное обслуживание оборудования МФУ LaserJet M630 в течение 2 лет с ответом на следующий рабочий день и удержанием неисправных носителей U8Z9PE: обслуживание оборудования МФУ LaserJet M630 сроком на 1 год с ответом в течение 4 часов в режиме 9 x 5 и удержанием неисправных носителей

* A7W13A входит в комплект поставки при заказе варианта BAZ

Технические характеристики

Модель	МФП HP LaserJet Enterprise M630dn	Потоковое МФУ HP LaserJet Enterprise Flow M630z	МФП HP LaserJet Enterprise M630f
Код продукта	V3G84A	V3G86A	V3G85A
Функции	Печать, копирование, сканирование, цифровая отправка, печать с разъема USB быстрого доступа, сканирование с передачей на разъем USB быстрого доступа	Печать, копирование, сканирование, факс, цифровая отправка, печать с разъема USB быстрого доступа, сканирование с передачей на Sharepoint	Печать, копирование, сканирование, факс, цифровая отправка, печать с разъема USB быстрого доступа, сканирование с передачей на разъем USB быстрого доступа
Панель управления	Емкостный сенсорный экран с диагональю 20,3 см, SVGA, разрешение 800 x 600, с поддержкой распознавания жестов		
Печать			
Технология печати	Лазерная		
Скорость печати ¹	Ч/Б (A4, обычный режим): До 57 стр./мин; Ч/Б (A4, двусторонняя): До 39 изображений/мин.		
Время выхода первой страницы ²	Ч/Б (A4, режим готовности): За 8,5 с; цв. (A4, спящий режим): ##НПУСТО##	Печать, копирование, сканирование, факс, цифровая отправка, печать с разъема USB быстрого доступа, сканирование с передачей на Sharepoint	Печать, копирование, сканирование, факс, цифровая отправка, печать с разъема USB быстрого доступа, сканирование с передачей на разъем USB быстрого доступа
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): До 1200 x 1200 т/д; Технология: HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, HP Ret, 600 точек на дюйм, 300 точек на дюйм		
Ежемесячная нагрузка ³	До 250 000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 5000–28 000		
Расширенные программные функции принтера	Онлайн-справка, HP ePrint, Apple AirPrint™, платформа Open Extensibility, встроенное ПО FutureSmart, технология Instant-on, технология HP Auto-On/Auto-Off, HP Easy Color, предварительный просмотр печати, двусторонняя печать, печать нескольких страниц на листе (2, 4, 6, 9, 16), разбор по копиям, водяные знаки, сохранение заданий печати, разделитель заданий, сшивание	Онлайн-справка, HP ePrint, Apple AirPrint™, платформа Open Extensibility, встроенное ПО FutureSmart, технология Instant-on, технология HP Auto-On/Auto-Off, HP Easy Color, предварительный просмотр печати, двусторонняя печать, печать нескольких страниц на листе (2, 4, 6, 9, 16), разбор по копиям, водяные знаки, сохранение заданий печати, разделитель заданий, сшивание	Онлайн-справка, HP ePrint, Apple AirPrint™, платформа Open Extensibility, встроенное ПО FutureSmart, технология Instant-on, технология HP Auto-On/Auto-Off, HP Easy Color, предварительный просмотр печати, двусторонняя печать, печать нескольких страниц на листе (2, 4, 6, 9, 16), разбор по копиям, водяные знаки, сохранение заданий печати, разделитель заданий, сшивание
Стандартные языки печати	HP PCL 6, HP PCL 5 (драйвер HP PCL 5 доступен только для загрузки с веб-сайта), эмуляция HP Postscript 3 уровня, печать файлов PDF (версия 1.7), Apple AirPrint™		
Шрифты и гарнитуры	105 внутренних масштабируемых шрифтов TrueType в HP PCL, 92 внутренних масштабируемых шрифта в эмуляции HP Postscript 3 уровня (встроенный символ евро); 1 встроенный шрифт Unicode (Andale Mono WorldType); 2 встроенных шрифта Windows Vista/Windows 8 (Calibri, Cambria); дополнительные наборы шрифтов можно загрузить с помощью карт памяти других производителей; шрифты HP LaserJet и средства эмуляции IPDS доступны по адресу http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Область печати	Поля печати: Сверху: 2,0 мм, Снизу: 2,0 мм, Слева: 2,0 мм, Справа: 2,0 мм; Максимально допустимая область печати: 211,9 x 351,6 мм		
Двусторонняя печать	Автоматически (в комплекте поставки)	Автоматически (в комплекте поставки)	Автоматически (в комплекте поставки)
Копирование			
Скорость копирования ⁵	Ч/Б (A4): До 57 копий/мин		
Технические характеристики копира	двустороннее копирование; масштабируемость; настройка параметров изображения (яркость, контрастность, очистка фона, резкость); печать нескольких страниц на одном листе; ориентация содержимого (N и Z); разбор по копиям; буклет; формирование задания; печать без полей; хранилище заданий; Максимальное количество копий: До 9999 копий; Разрешение при копировании: До 600 x 600 т/д (планшетный), 300 x 600 т/д (устройство автоматической подачи документов); Уменьшение/Увеличение: от 25 до 400%		
Сканирование			
Скорость сканирования ⁶	Обычный режим (A4): До 60 стр./мин. в черно-белом режиме, до 45 стр./мин. в цветном режиме; Двустороннее сканирование (A4): До 60 изображ./мин. в черно-белом режиме, до 44 изображ./мин. в цветном режиме		
Формат файлов сканирования	Цифровая отправка: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; сканирование с передачей на разъем USB быстрого доступа: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		
Технические характеристики сканера	Тип сканера: Планшетное, с автоматическим устройством подачи документов (ADF); Режимы ввода при сканировании: Функции передней панели: копирование, отправка по электронной почте, сохранение в сетевую папку, сохранение на USB-устройство, сохранение в память устройства, приложения Open Extensibility Platform (OXP); Двустороннее сканирование с помощью АПД: Да, одностороннее устройство двусторонней печати АПД; Максимальный размер области сканирования (планшет, ADF): 216 x 356 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 600 т/д		
Расширенные возможности сканирования	Предварительный просмотр и редактирование; оптимизация текста/изображения; корректировка изображения; формирование задания; настройка качества печати; выбор разрешения при сканировании (от 75 до 600 т/д); автоматическое определение цвета; автоматическая обрезка страниц; автоматическое удаление пустых страниц; обрезка краев; автоматические уведомления о заданиях; функция HP Quick Sets		
Сканируемая область	Минимальный размер носителя (со стекла): Без минимума; Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 356 мм; Минимальный формат носителей (устройство АПД): 68 x 148 мм; Максимальный формат носителей (устройство АПД): 216 x 356 мм		
Глубина цвета/ градации серого	24 бита / 256		
Цифровая передача данных	Стандартно: сканирование с отправкой на электронную почту; Папка для сохранения в сети; сохранение на USB-устройство; отправка по FTP; отправка факсом по локальной сети; отправка факсом по Интернету; локальная адресная книга; SMTP по SSL; Дополнительно: Дополнительно с помощью ПО HP Digital Sending (HP DSS); Отправка в папку; Отправка в документооборот; Отправка на принтер; Аутентификация; Цифровой факс (отправка в локальную сеть, Интернет); Оптическое распознавание символов; Локальная адресная книга; С помощью HP Embedded Capture; Захват и проверка метаданных; Передача данных; Управление процессом сканирования		

Модель	МФП HP LaserJet Enterprise M630dn	Потоковое МФУ HP LaserJet Enterprise Flow M630z	МФП HP LaserJet Enterprise M630f
Код продукта	B3G84A	B3G86A	B3G85A
Рекомендуемый месячный объем сканирования	От 14250 до 23750		
Факс			
Факс	Нет	Да, 33,6 кбит/с	Да, 33,6 кбит/с
Дополнительные функции факсимильного ПО	сохранение факсов;архивация факсов;переадресация факсов;масштабирование по размеру;адресная книга факсов;отправка факса по Интернету или по локальной сети;подтверждение номера факса;праздничное расписание для факса;		
Быстродействие процессора	800 МГц		
Возможности подключения			
Стандартно	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX; факс	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX; факс
Дополнительно	USB-сервер беспроводной печати HP JetDirect 2700w J8026A;модуль NFC/Wireless Direct HP JetDirect 2800w J8029A;сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g, J8021A	J8026A;модуль NFC/Wireless Direct HP JetDirect 2800w J8029A	J8029A;сервер беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g, J8021A
Беспроводное подключение	доступно дополнительно при приобретении USB-сервера беспроводной печати HP Jetdirect 2700w J8026A или сервера беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g J8021A;для работы Wireless Direct и NFC нужно приобрести модуль NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 2800w J8029A	доступно дополнительно при приобретении USB-сервера беспроводной печати HP Jetdirect 2700w J8026A или сервера беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g J8021A;для работы Wireless Direct и NFC нужно приобрести модуль NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 2800w J8029A	доступно дополнительно при приобретении USB-сервера беспроводной печати HP Jetdirect 2700w J8026A или сервера беспроводной печати HP Jetdirect ew2500 802.11b/g J8021A;для работы Wireless Direct и NFC нужно приобрести модуль NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 2800w J8029A
Мобильная печать ⁷	HP ePrint; Apple AirPrint™; Прямая беспроводная печать; Мобильные приложения	HP ePrint; Apple AirPrint™; Прямая беспроводная печать; Мобильные приложения	HP ePrint; Apple AirPrint™; Прямая беспроводная печать; Мобильные приложения
Поддерживаемые сетевые протоколы	IPv4/IPv6: совместимость с Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 или выше), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; другие: NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint		
Подключение к сети	Да, на базе встроенного сервера печати HP Jetdirect Ethernet (стандартная версия) поддерживается: 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T; поддержка 802.3az (EEE) на каналах Gigabit Ethernet и Gig Links; IPsec (стандартно); беспроводная сеть 802.11b/g/n (дополнительно). Примечание. Модули HP Jetdirect 2800W (J8029A) и HP Jetdirect 2700W (J8026A) нельзя устанавливать одновременно.	Да, на базе встроенного сервера печати HP Jetdirect Ethernet (стандартная версия) поддерживается: 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T; поддержка 802.3az (EEE) на каналах Gigabit Ethernet и Gig Links; IPsec (стандартно); беспроводная сеть 802.11b/g/n (дополнительно). Примечание. Модули HP Jetdirect 2800W (J8029A) и HP Jetdirect 2700W (J8026A) нельзя устанавливать одновременно.	Да, на базе встроенного сервера печати HP Jetdirect Ethernet (стандартная версия) поддерживается: 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T; поддержка 802.3az (EEE) на каналах Gigabit Ethernet и Gig Links; IPsec (стандартно); беспроводная сеть 802.11b/g/n (дополнительно). Примечание. Модули HP Jetdirect 2800W (J8029A) и HP Jetdirect 2700W (J8026A) нельзя устанавливать одновременно.
Жёсткий диск	Стандартно, твердотельный накопитель (SSD) объемом 8 Гбайт	Стандартный, высокопроизводительный безопасный жесткий диск HP объемом не менее 320 Гб (256-битное или больше аппаратное шифрование AES)	Стандартный, высокопроизводительный безопасный жесткий диск HP объемом не менее 320 Гб (256-битное или больше аппаратное шифрование AES)
Память	Стандартно: 1,5 Гбайта (системная память); Максимум ¹⁰ : с возможностью увеличения до 2,0 Гбайт (системная память) с помощью B3G84-67909: Комплект модулей памяти DIMM 2 Гбайт		
Управление печатными носителями			
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 2; Максимум: 3		
Типы носителя	Бумага (обычная бумага, легкая, документная, из вторсырья, плотная, сверхплотная, картон, с напечатанной информацией, перфорированная, цветная, грубая, плотная и грубая), прозрачные пленки для монохромной печати, наклейки, бланки, конверты, плотные конверты		
Форматы носителей	Пользовательские установки: Лоток 1: 76 x 127 мм – 216 x 356 мм; Лоток 2: 148 x 210 мм – 216 x 356 мм Поддерживаемые форматы: Лоток 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 см, конверты (C5, B5, C6, DL ISO), открытки (JIS, односторонние и двусторонние); Лоток 2: A4, A5, RA4, B5 (JIS) Устройство автоматической подачи документов: A4; A5; B5		
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: Универсальный лоток подачи бумаги на 100 листов, входной лоток на 500 листов, автоматическое устройство подачи документов на 100 листов Стандартный выходной разъем: Лоток приема бумаги на 500 листов Дополнительные входные лотки: Дополнительно — 1 устройство подачи на 500 листов, 1 устройство подачи на 500 листов с отсеком для хранения, входное устройство подачи увеличенной емкости на 2500 листов, устройство подачи конвертов Устройство автоматической подачи документов: Стандартно, 100 листов		
Емкость лотков подачи	Лоток 1: Кол-во листов:100;наклейки, прозрачные пленки, картон (163 г/м²):50;картон (200 г/м²):30;кол-во конвертов:10 Лоток 2: Кол-во листов:500;наклейки, прозрачные пленки:небольшое количество Максимум: До 3100 страниц Устройство автоматической подачи документов: Стандартно, 100 листов		
Выходная емкость	Стандартно: До 500 листов Конверты: До 75 конвертов Прозрачные пленки: До 200 листов Максимум: До 900 листов		
Совместимые операционные системы	Windows 10 (32- и 64-разрядные версии), Windows 8.1 (64-разрядная версия), Windows 8 Профессиональная (32- и 64-разрядные версии), Windows 8 Корпоративная (32- и 64-разрядные версии), Windows 8 Базовая (32- и 64-разрядные версии), Windows 7 (в том числе Начальная, 32-разрядная версия), Windows Vista (в том числе выпуск Starter, 32-разрядная версия), Windows Vista (64-разрядная версия); Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; ОС для мобильных устройств: iOS, Android, Windows 8 RT, Windows 10 Mobile; другие ОС: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (поддерживается программой автоматической установки), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), HP-UX 11 и Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (требуется предварительно созданный пакет), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04)		

Модель	МФП HP LaserJet Enterprise M630dn	Потоковое МФУ HP LaserJet Enterprise Flow M630z	МФП HP LaserJet Enterprise M630f
Код продукта	B3G84A	B3G86A	B3G85A
Совместимые сетевые операционные системы	Windows Server 2012 R2 (только 64-разрядная), Windows Server 2012 Cluster Support (только 64-разрядная), Windows Server 2012 (только 64-разрядная), Windows Server 2008 Standard Edition и Enterprise Edition (32-разрядные), Windows Server 2008 (SP2, 32- и 64-разрядные), Windows Server 2008 Server Terminal Services (32- и 64-разрядные), Windows Server 2008 R2 Standard Edition и Enterprise Edition (только 64-разрядные), Windows Server 2008 R2 (SP1, только 64-разрядная), Windows Server 2008 Enterprise Edition (64-разрядная), Windows Server 2003 Standard Edition (32- и 64-разрядные), Windows Server 2003 R2 Standard Edition и Enterprise Edition (только 64-разрядные), Windows Server 2003 (32- и 64-разрядные), Windows Server 2003 Enterprise Edition (32- и 64-разрядные), Windows Server 2003 и 2008 R2 (Cluster Support (32- и 64-разрядные), Windows Server 2003 и 2008 Cluster Support (32- и 64-разрядные), Citrix MetaFrame XP Presentation Server Feature Release 1, 2 и 3 (32- и 64-разрядные), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix Microsoft Windows Server 2008 Terminal Services, Citrix MS Windows Server 2003 Terminal Services, Citrix MS Windows Server 2003 Terminal Services (32- и 64-разрядные), Citrix MS Windows Server 2008 R2 Terminal Services, Citrix MS Windows Server 2008 Terminal Services (32- и 64-разрядные), Citrix Presentation Server 4.0, Citrix Presentation Server 4.0 (32- и 64-разрядные), Citrix Presentation Server 4.5, Citrix Presentation ServerTM 4.5, Citrix XenApp 5.0, Citrix XenApp 5.0 Feature Pack 2 и 3 (32- и 64-разрядные), Citrix XenApp 5.0 Feature Pack 2 и 3 (32- и 64-разрядные), Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.5, Citrix XenDesktop 5.6 (32- и 64-разрядные), HP-UX 10.20, 11.x, 11.i, IBM AIX 3.2.5 или выше, Linux Red Hat 7.x или выше, Linux SuSe 8.x или выше, Novell NetWare 6.5 SP8 минимум для полной Vista, Novell NetWare 6.5 SP8 минимум для полной Win7, Novell NetWare 6.5 SP8 минимум для полной XP (SP7, если только XP), Novell Novell iPrint Client v5.4 для Vista (x86 и x64), Novell Novell iPrint Client v5.4 для Win7 (x86 и x64), Novell Novell iPrint Client v5.4 для WinXP (x86 и x64), Novell Novell Open Enterprise Server 2 (Linux), Solaris 2.5 или выше (только системы SPARC)		
Минимальные системные требования	Windows: Версии Windows, поддерживающие полную установку ПО: Windows 10 (32- и 64-разрядные версии), Windows 8/8.1 (32- и 64-разрядные версии), Windows 7 (32- и 64-разрядные версии), Windows Vista (32- и 64-разрядные версии); версии Mac OS, поддерживающие полную установку ПО: OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; ОС для мобильных устройств, поддерживающие встроенные возможности печати: iOS, Android, Windows 8 RT, Windows 10 Mobile; другие поддерживаемые ОС: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (поддерживается программой автоматической установки), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11, 11.0, 11, 12, 12.0), HP/UX 11 и Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (требуется предварительно созданный пакет), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04); 200 Мбайт свободного места на жестком диске; привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету; выделенный разъем USB или подключение к сети; Mac: OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; Интернет; разъем USB; жесткий диск объемом 1 Гбайт		
Прилагаемое программное обеспечение	Windows: HP Installer/Uninstaller, драйвер принтера HP PCL 6, DXP (Device Experience), HP Help & Learn Center, HP Send Fax, HP Update, помощь в регистрации продукта, справка для веб-служб HP (HP Connected), .NET 3.5 SP1 (устанавливается только для старых версий ОС Windows, в которых этот компонент отсутствует), настройка, сканирование в папку и эл. почту; Mac: экран приветствия (направляет пользователей на сайт HP.com или источник приложений для ПО LaserJet)		
Средства обеспечения безопасности	Управление учетными данными: проверка подлинности с протоколом Kerberos, проверка подлинности с протоколом LDAP, 1000 пользователей (PIN-код), дополнительные решения по расширенной проверке подлинности HP и сторонних производителей (например, считывающие устройства); сеть: протокол IPsec/брандмауэр с сертификацией, предварительно распределенными ключами и поддержкой протокола Kerberos; поддержка подключаемого модуля конфигурации WJA-10 IPsec, проверка подлинности 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, сертификаты, списки управления доступом; данные: шифрование при хранении, шифрование файлов PDF и сообщений электронной почты (используются подтверждаемые криптографические библиотеки FIPS 140 от Microsoft), безопасное удаление, SSL/TLS (HTTPS), устройство шифрования учетных данных; устройство: гнездо для замка, отключение разъемов USB, отсек для интеграции аппаратных средств безопасности; управление безопасностью: совместимость с HP Imaging и Printing Security Center		
Управление принтером	HP Web Jetadmin; Утилита HP (Mac)		
Размеры и вес			
Размеры принтера (Ш x Г x В) ⁹	Минимум: 737 x 643 x 570 мм; Максимум: 995 x 643 x 599 мм (с полностью выдвинутым универсальным лотком)	Минимум: 911 x 643 x 1110 мм; Максимум: 1191 x 757 x 1142 мм (с полностью выдвинутым универсальным лотком, клавиатурой и выходным лотком)	Минимум: 737 x 643 x 1110 мм; Максимум: 995 x 643 x 1142 мм (с полностью выдвинутым универсальным лотком и выходным лотком)
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	783 x 755 x 736 мм	856 x 760 x 1854 мм	856 x 760 x 1474 мм
Вес принтера ⁹	51,5 кг	91,2 кг	73,5 кг
Масса упаковки	62,27 кг	124,33 кг	93,58 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 15 до 32,5 °C; Влажность: От 30 до 70% относительной влажности		
хранение информации	Температура: 0 – 35 °C; Влажность: От 10 до 90% относительной влажности		
Уровень шума ¹¹	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 7,4 Б(А); Акустическое давление: 58 дБ (А)		
Электропитание ¹²	Требования: напряжение (220 В): 220–240 В переменного тока (+/-10%), 50 Гц (+/-2 Гц), 6 А; Потребляемая мощность: 970 Вт (печать), 6,5 Вт (спящий режим), 0,1 Вт (ручное выключение), 1,60 Вт (автомат. выключение/включение по сигналу из локальной сети), 0,1 Вт (автомат. выключение/ручное включение); Типичное энергопотребление (ТЕС): 5,24 кВт*ч в неделю (110/220 В); 4,026 кВт*ч в неделю (Blue Angel); Блок питания: Встроенный блок питания		
Технология энергосбережения	Технологии HP Auto-On/Auto-Off; Технология Instant-on		
Сертификации	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (класс A), EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 + A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; директива EMC 2004/108/ЕС с маркировкой CE (Европа); другие разрешения по электромагнитной совместимости в соответствии с требованиями конкретных стран Соответствие требованиям ENERGY STAR®, CECP; EPEAT® Silver Совместимость с Blue Angel: нет; См. документ ECI		
Комплект поставки	МФУ HP LaserJet Enterprise M630dn; черный картридж (10500 страниц); компакт-диск с драйверами и документацией; документация (руководство по установке оборудования); шнур питания; сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet (встроенный); универсальный лоток 1 на 100 листов; входной лоток 2 на 500 листов; устройство автоматической двусторонней печати (встроенное); жесткая память	МФУ с функцией потокового сканирования HP LaserJet Enterprise M630z; черный картридж (10500 страниц); компакт-диск с драйверами и документацией; документация (руководство по установке оборудования); шнур питания; сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet (встроенный); универсальный лоток 1 на 100 листов; входной лоток 2 на 500 листов; устройство автоматической двусторонней печати (встроенное); жесткий диск с шифрованием; 2x500/1x1500-sheet устройство подачи бумаги с подставкой; факс; кабель для факса; почтовый ящик с 3 отсеками на 900 листов с функцией сшивания	МФУ HP LaserJet Enterprise M630f; черный картридж (10500 страниц); компакт-диск с драйверами и документацией; документация (руководство по установке оборудования); шнур питания; сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet (встроенный); универсальный лоток 1 на 100 листов; входной лоток 2 на 500 листов; устройство автоматической двусторонней печати (встроенное); жесткий диск с шифрованием; емкость подачи: 500 листов бумаги с отсеком для хранения и подставкой; факс; кабель для факса
Гарантия	Гарантийное обслуживание на месте на следующий рабочий день в течение одного года. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства. Информация об отмеченной наградами программе поддержки и ее возможностях в вашем регионе доступна на веб-сайте http://www.hp.com/support .		

Примечания

¹Для выполнения локальной печати мобильное устройство и принтер должны быть подключены к одной беспроводной сети или иметь прямое беспроводное подключение. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. Работа в беспроводном режиме возможна только с устройствами, работающими в диапазоне 2,4 ГГц. Для удаленной печати требуется интернет-подключение к веб-принтеру HP. Также могут потребоваться приложения, программное обеспечение и регистрация учетной записи HP ePrint. Для использования широкополосной беспроводной связи требуется отдельный контракт на обслуживание для мобильных устройств. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к своему поставщику услуг. Дополнительные сведения см. на веб-сайте hp.com/mobileprinting. Для работы некоторых функций требуется приобретение дополнительного модуля.

²Приложение HP Web Jetadmin распространяется бесплатно и доступно для загрузки на странице <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

³Для дополнительного устройства HP Trusted Platform Module может потребоваться обновление встроенного ПО.

⁴Для использования технологии Touch-to-Print необходимо приобрести дополнительный модуль. Мобильное устройство должно поддерживать печать на основе стандарта NFC. Список поддерживаемых устройств см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.

⁵Для прямой беспроводной печати необходимо приобрести дополнительный модуль. Перед печатью мобильное устройство нужно напрямую подключить к сети Wi-Fi принтера или МФП с поддержкой технологии Wireless Direct. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка дополнительных приложений или драйверов. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа принтера или МФП. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.

⁶Требуется интернет-подключение к веб-принтеру HP и регистрация учетной записи в системе HP ePrint. Список соответствующих принтеров, поддерживаемых документов и типов изображений, а также другую информацию в системе HP ePrint см. на веб-сайте <http://www.hpconnected.com>. Для мобильных устройств требуется подключение к Интернету и совместимость с почтовым клиентом. Может потребоваться беспроводная точка доступа. Может потребоваться приобретение специальных тарифных планов для передачи данных или дополнительная оплата. Скорость печати и скорость соединения могут отличаться. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. Работа в беспроводном режиме возможна только с маршрутизаторами, работающими в диапазоне 2,4 ГГц.

⁷Устройство создает электромагнитное излучение класса А по нормам FCC. Оно соответствует менее строгим стандартам излучения (более высокий уровень) и предназначено только для использования в производственной среде. Источники электромагнитного излучения класса А по нормам FCC не предназначены для установки и использования в жилых помещениях (во избежание высокого уровня радиопомех).

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹Данные 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.

²Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.

³За нагрузку принимается максимальное количество распечатанных страниц в месяц. Это значение используется для сравнения продукта с другими цветными или черно-белыми устройствами HP LaserJet и определения наилучшего выбора для конкретных целей потребителя.

⁴Согласно рекомендациям компании HP для оптимальной работы устройства количество печатаемых страниц в месяц не должно превышать установленного значения. Оно определено с учетом интервалов на замену расходных материалов и периода расширенной гарантии на устройство.

⁵Скорость копирования и время выхода первой копии определяются в соответствии со стандартами ISO/IEC 29183 и ISO/IEC 24735 без учета первого набора тестовых документов. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.

⁶Скорость сканирования с устройством АПД. Фактическая скорость обработки документов зависит от разрешения сканирования, условий подключения, производительности компьютера и используемых программ.

⁷HP ePrint: Требуется подключение принтера к сети Интернет. Функция доступна для любых устройств, подключенных к Интернету и работающих с электронной почтой. Требуется зарегистрированная учетная запись веб-служб HP. Скорость печати может отличаться. Список поддерживаемых типов документов и изображений см. по адресу <http://www.hp.com/go/eprintcenter>. Прямая беспроводная печать HP Wireless Direct printing; Требуется дополнительный модуль HP для USB-сервера беспроводной печати HP Jetdirect 2800w J8029A. Apple AirPrint™: Поддержка следующих устройств на базе iOS 4.2 или более поздних версий: iPad®, iPad® 2, iPhone® (3GS или более поздней версии), iPod Touch® (3-го поколения или новее). Работает с принтерами, поддерживающими технологию HP AirPrint™. При этом принтер и устройство iOS должны быть подключены к одной сети. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа.



<http://www.hp.com/ru>

Продукт может отличаться от представленного на изображениях. © HP Development Company, L.P., 2018 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакционные и иные ошибки в данном документе.

