



# Серия принтеров HP DesignJet T930

## Высокая производительность и улучшенная защита

Принтер с рулоном шириной 914 мм (36 дюйма) и шестью видами чернил для профессиональной печати чертежей САПР и географических карт



### КАЧЕСТВО — наилучшее представление ваших проектов

- Шесть оригинальных струйных картриджей HP обеспечивают широкую цветовую гамму, которая идеально подходит для цветной печати.
- Оригинальные картриджи HP с серыми и черными чернилами для фотопечати обеспечивают четкие линии, насыщенный черный цвет и естественные оттенки серого.
- Профессиональное качество печати архитектурных проектов с высоким разрешением благодаря технологии Adobe PostScript®.
- Точность во всем — печатайте планы, чертежи и карты высокого качества с разрешением до 2400 точек на дюйм.

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ — высокопроизводительная печать для самых требовательных пользователей

- Оптимизация рабочего процесса — встроенный сортировочный лоток на 50 листов обеспечивает аккуратную автоматическую сортировку отпечатков.
- Минимизируйте простои благодаря высокой скорости работы — для печати одной страницы формата A1/D потребуется всего 21 секунда.
- Высокая скорость печати — параллельная обработка файлов благодаря виртуальной памяти объемом 64 Гбайт (на основе 1,5 Гбайт ОЗУ).
- Печать с мобильных устройств или USB-накопителя с помощью технологии HP Mobile Printing<sup>1</sup>; дополнительные возможности благодаря приложению HP AiO Printer Remote<sup>2</sup>

### БЕЗОПАСНОСТЬ — простые и надежные средства управления принтером

- Бесперебойная печать — два рулона длиной 91,4 м (300 футов) и оригинальные струйные картриджи HP объемом до 300 мл.
- Защита данных с помощью протоколов безопасности IPSec, 802.1x, SNMPv3, PIN-кода и других средств обеспечения безопасности<sup>3</sup>.
- Встроенный веб-сервер HP позволяет легко менять настройки принтера и управлять им, не покидая свое рабочее место.
- Простая интеграция с другими офисными устройствами — совместимость с iOS и Android™<sup>4</sup> благодаря технологии HP Mobile Printing<sup>1</sup>.

Более подробная информация содержится на сайте

<http://www.hp.com/go/designjet930>

<sup>1</sup> Для выполнения локальной печати мобильное устройство и принтер должны быть подключены к одной сети (для соединения беспроводных и проводных участков сети обычно используются точки доступа Wi-Fi). Качество беспроводной связи зависит от окружающей среды и расстояния до точки доступа. Беспроводной режим поддерживается только для маршрутизаторов, работающих в диапазоне 2,4 ГГц. Для удаленной печати требуется интернет-подключение к веб-принтеру HP. Для использования беспроводной широкополосной связи требуется отдельный договор на обслуживание для мобильных устройств. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к поставщику услуг. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

<sup>2</sup> Мобильное приложение HP All-in-One Printer Remote доступно для Apple® iPad, iPhone и iPod Touch на базе iOS v7.0 или более поздних версий и для мобильных устройств под управлением ОС Android™ v4.4 или более поздних версий. Приложение HP All-in-One Printer Remote можно бесплатно загрузить из магазина Apple® App Store для мобильных устройств Apple® и Google Play для мобильных устройств на базе ОС Android™.

<sup>3</sup> Дополнительные средства безопасности включают в себя функцию безопасного удаления данных с диска (доступна для всех моделей) и шифрование жесткого диска (только для некоторых моделей).

<sup>4</sup> Подключаемый модуль HP Print Service поддерживается мобильными устройствами под управлением ОС Android™ 4.4 или более поздних версий. Приложение можно бесплатно загрузить из магазина Google Play.

# Технические характеристики

<b>Печать</b>	
Чертежи	21 сек/стр. формата A1; 120 отпечатков формата A1 в час <sup>1</sup> ; <sup>1</sup> Время механической печати.
Разрешение при печати Оптимизированное разрешение до 2400 x 1200 т/д	
Поля	<b>Рулон:</b> 3 x 3 x 3 мм <b>Лист:</b> 3 x 22 x 3 мм
Технология	Термальная струйная печать HP
Типы чернил	Чернила на основе красителя (C, G, M, pK, Y); на пигментной основе (mK)
Размер капли чернил	6 пл (C, G, M, pK); 9 пл / 5 пл
Печатающие головки	1 (Голубой, Серый, Пурпурный, Черный матовый, Черный для фотопечати, Желтый)
Точность линий	±0,1 % <sup>2</sup>
Минимальная ширина линии	0,02 мм (для HP-GL/2)
Минимальная ширина линий	0,07 мм (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>
<b>Носители</b>	
Управление бумагой	На входе: автоматическая фронтальная подача рулонов, полистовая подача на выходе: встроенный выходной сортировочный лоток (от A4/A до A0/E, емкость до 50 страниц в формате A1/D), лоток для материалов, автоматический резак
Размер	листы шириной от 210 до 914 мм; рулоны шириной от 279 до 914 мм; A4; A3; A2; A1; A0 Стандартные листы
Толщина	До 0,5 мм
Применение	Чертежи, Визуализации, Презентации; Карты; Ортофотографии
Память	64 Гбайт (обработка файлов); Стандартно, 320 Гбайт жесткий диск
<b>Возможности подключения</b>	
Интерфейсы (стандартно)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Языки управления принтером (стандартно)	Базовый принтер HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF Принтер PostScript Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF
Тракт прохождения бумаги при печати	Прямая печать с USB-накопителя, печать по электронной почте, драйвер HP для Windows, драйвер HP для MAC OS X, модуль HP Print Service для Android, драйвер Apple AirPrint, печать HP для Chrome OS
Драйверы (в комплекте)	Драйверы HP-GL/2, HP-PCL3GUI для Windows и Mac OS X драйверы PostScript для Windows, Linux и Mac OS X
<b>Размеры (ш x г x в)</b>	
Принтер	1399 x 916 x 1110 мм
Упаковка	1500 x 781 x 815 мм
<b>Вес</b>	
Принтер	87 кг
Упаковка	120 кг
<b>Комплектация</b>	
Принтер HP DesignJet T930; печатающая головка; начальные струйные картриджи; накопительный лоток; лоток для носителей; шпindelъ; краткое руководство; плакат с инструкциями по настройке; загрузочное ПО; шнур питания	
<b>Условия работы</b>	
Температура эксплуатации	От 5 до 40 °C
Температура хранения	От -25 до 55°C
Влажность при эксплуатации	Влажность 20–80%
<b>Уровень шума</b>	
Звуковое давление	47 дБ (A) (рабочий режим); 39 дБ (A) (в режиме ожидания); < 16 дБ(A) (спящий режим)
Звуковая мощность	6,5 Б (A) (рабочий режим); 5,8 Б (A) (в режиме ожидания); < 1,9 Б (A) (спящий режим)
<b>Питание</b>	
Расход	120 Вт (печать); 1,3 Вт (5 Вт со встроенным компонентом DFE) (спящий режим)
Требования	Напряжение на входе (автоматическое изменение) от 100 до 240 В перем. тока (±10 %), 50/60 Гц (±3 Гц), до 2 А (пиковое значение)
<b>Сертификация</b>	
Безопасность	Сертификат CSA (США и Канада); соответствие директивам LVD и EN 60950-1 (ЕС); ГОСТ (Россия); PSB (Сингапур); CCC (Китай); IRAM (Аргентина); NYCE (Мексика); KATS (Корея)
Электромагнитная	Соответствие требованиям, предъявляемым к устройствам класса B, включая FCC (США), ICES (Канада), директиву по электромагнитной совместимости (ЕС), ACMA (Австралия), RSM (Новая Зеландия), CCC (Китай), VCCI (Япония); Сертифицирован как продукт класса A: KCC (Корея)
Экологическая	ENERGY STAR®; WEEE; RoHS (ЕС); REACH; EuP; EPEAT Bronze
<b>Гарантия</b>	
Ограниченная гарантия 2 года. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.	

# Информация для заказа

<b>Продукт</b>	
L2Y22A	Принтер HP DesignJet T930 PostScript, 914 мм
L2Y22B	Принтер HP DesignJet T930 PostScript, 914 мм, жесткий диск с функцией шифрования
L2Y21A	Принтер HP DesignJet T930, 914 мм
<b>Дополнительные принадлежности</b>	
C0C66A	Комплект обновления HP DesignJet PostScript/PDF
CN538A	Адаптер для рулонов HP DesignJet (3 дюйма)
L4R66A	Шпindelъ для принтера HP DesignJet, 36"
G6H50B	Сканер HP SD Pro (44")
G6H51B	Сканер HP HD Pro 1067 мм
<b>Оригинальные печатающие головки HP</b>	
B3P06A	HP T27, Печатающая головка DesignJet
<b>Оригинальные струйные картриджи HP</b>	
B3P19A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 130 мл, Голубой
B3P20A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 130 мл, Пурпурный
B3P21A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 130 мл, Желтый
B3P22A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 130 мл, Черный матовый
B3P23A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 130 мл, Черный для фотопечати
B3P24A	HP T27, Струйный картридж HP DesignJet, 130 мл, Серый
C1Q12A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 300 мл, Черный матовый
F9J76A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 300 мл, Голубой
F9J77A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 300 мл, Пурпурный
F9J78A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 300 мл, Желтый
F9J79A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 300 мл, Черный для фотопечати
F9J80A	HP T27, Струйный картридж DesignJet, 300 мл, Серый
<b>Оригинальные материалы HP для широкоформатной печати</b>	
C6810A	Бумага HP для струйной печати, 914 мм x 91,4 м (36 in x 300 ft), Яркая-белая
Q1397A	Универсальная высококачественная бумага HP с покрытием, 914 мм x 45,7 м (36 in x 150 ft)

<b>сервис и поддержка</b>	
HP H4518E	услуга по установке с настройкой сети
U1XV4E	профилактическое техническое обслуживание принтера
U8PM5E	HP обслуживание принтеров в течение 3 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и возможностью удержания неисправных носителей
U8T22E	HP обслуживание принтеров в течение 4 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и возможностью удержания неисправных носителей
U8PM6E	HP обслуживание принтеров в течение 5 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и возможностью удержания неисправных носителей
U8RM7PE	HP послегарантийное обслуживание принтеров в течение 1 года с выездом к заказчику на следующий рабочий день и возможностью удержания неисправных носителей
U8T23PE	HP послегарантийное обслуживание принтеров в течение 2 лет с выездом к заказчику на следующий рабочий день и возможностью удержания неисправных носителей

Услуги поддержки HP DesignJet представляют собой решения для критически важных бизнес-сред и включают в себя установку, расширенные программы поддержки и обслуживания, а также множество других дополнительных услуг. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/designjetsupport](http://hp.com/go/designjetsupport).

Оригинальные чернила и печатающие головки HP гарантируют неизменно высокое качество печати и обеспечивают длительную бесперебойную работу. Они разрабатывались как единая оптимизированная система печати, способная передать точность линий, насыщенные темные оттенки и естественные оттенки серого. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [hp.com/go/OriginalHPinks](http://hp.com/go/OriginalHPinks).

Информацию о полном ассортименте материалов HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> .	
<b>Подсветка ECO</b>	
Соответствие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT Bronze <sup>1</sup>	
Бесплатная и удобная программа HP по переработке струйных картриджей <sup>2</sup>	
Бумага с сертификацией FSC® <sup>3</sup> и программа возврата для ряда перерабатываемых носителей HP <sup>2</sup>	
<sup>1</sup> Соответствие стандарту EPEAT (если поддерживается или применимо). Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте <a href="http://www.epeat.net">http://www.epeat.net</a> .	
<sup>2</sup> Программа доступна не во всех странах. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a> . Многие материалы HP для печати подлежат переработке в рамках соответствующих общедоступных программ. Подробную информацию о материалах HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте <a href="http://www.HPLFMedia.com">http://www.HPLFMedia.com</a> .	
<sup>3</sup> Код лицензий товарного знака BMG: FSC®-C115319, см. веб-сайт <a href="http://www.fsc.org">http://www.fsc.org</a> . Код лицензий товарного знака HP: FSC®-C017543, см. веб-сайт <a href="http://www.fsc.org">http://www.fsc.org</a> . Некоторые продукты с сертификатом FSC® доступны не во всех регионах. Подробную информацию о материалах HP для широкоформатной печати см. на веб-сайте <a href="http://www.HPLFMedia.com">http://www.HPLFMedia.com</a> .	

**Утилизируйте оборудование для широкоформатной печати и расходные материалы. Подробная информация представлена на нашем веб-сайте [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)**

<sup>1</sup> Время механической печати.  
<sup>2</sup> ±0,1 % от указанной длины вектора или ±0,2 мм (большее значение) при температуре 23 °C и относительной влажности 50–60 %, на матовой пленке HP Matte film формата A0/E в режиме наилучшего качества или обычном режиме печати при использовании оригинальных чернил HP.  
<sup>3</sup> Для измерений использовалась матовая пленка HP Matte film.

