



# Color LaserJet Pro MFP M282-M285



[www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP)

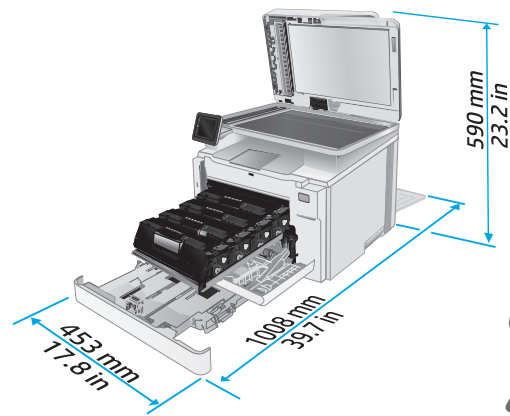
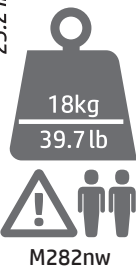
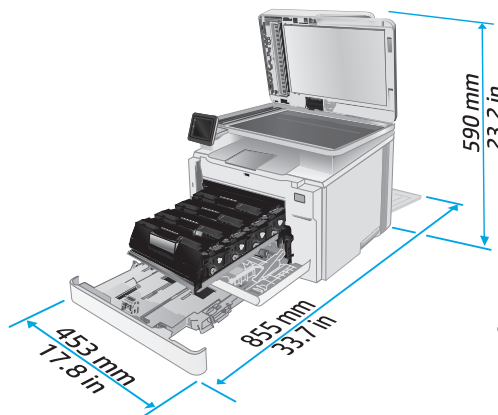
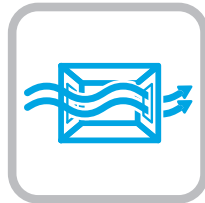
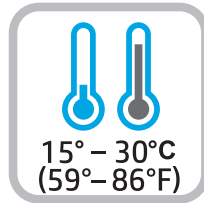
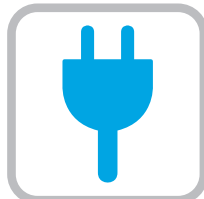


[www.register.hp.com](http://www.register.hp.com)



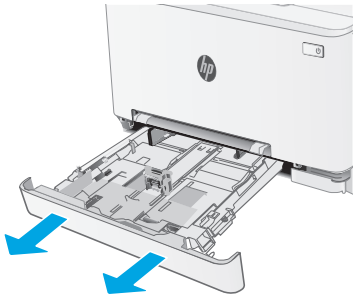
7KW72-90921

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.  
www.hp.com

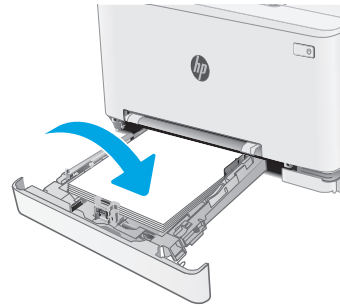


# 1

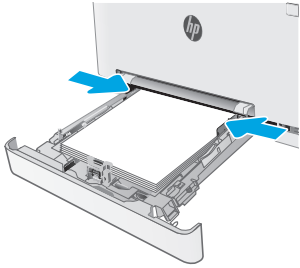
1.1



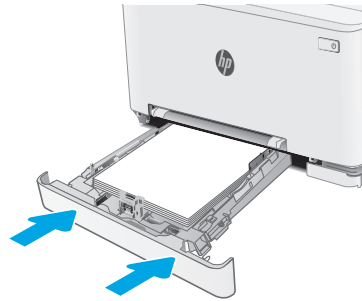
1.2



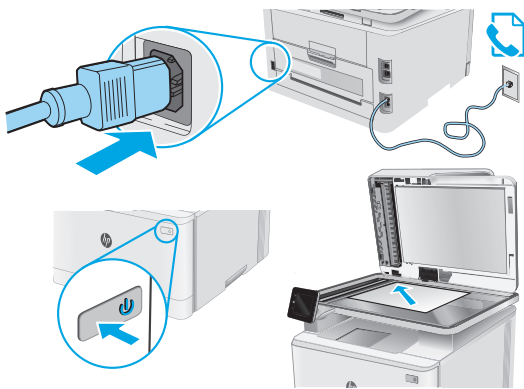
1.3



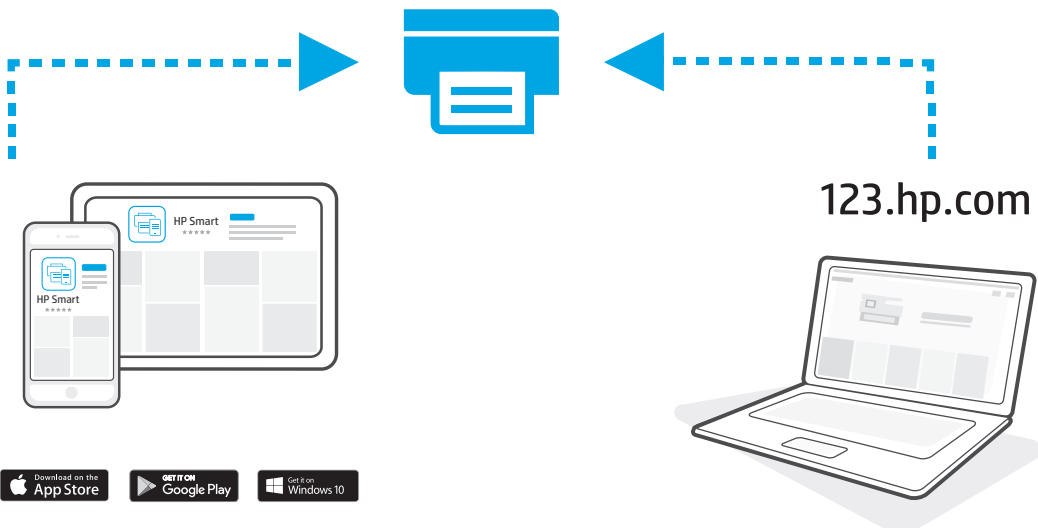
1.4



# 2



# 3





# Color LaserJet Pro MFP M282-M285

## Анықтамалық нұсқаулық

Қазақша ..... 3

Русский ..... 6

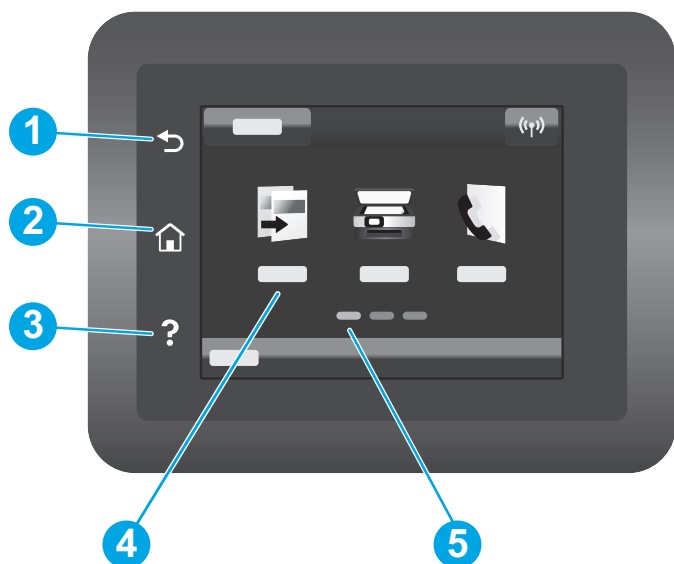
Сенсорлық басқару панелінің көрінісі .....	3
Бағдарламалық құралды жүктеп алу және орнату .....	4
Мобильді басып шығару .....	4
Сканерлеу мүмкіндігін пайдалану .....	4
Ақауларды жою .....	5

### Көмек керек пе? - ЖҚС

Жиі қойылатын сұрақтар үшін [www.hp.com/support/ljM282MFPFAQ](http://www.hp.com/support/ljM282MFPFAQ) торабына өтіңіз немесе QR кодын сканерлеңіз.



## Сенсорлық басқару панелінің көрінісі



- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1 | Артқа түймешігі                   |
| 2 | Басты бет түймешігі               |
| 3 | Анықтама түймешігі                |
| 4 | Түрлі түсті сенсорлы экран        |
| 5 | Бастапқы бет экранының индикаторы |

## Сымсыз желі қосылымы (тек сымсыз үлгілерде бар)

Сымсыз байланысты орнату үшін сенсорлық басқару панелін пайдаланыңыз:

**Ескертпе.** Сымсыз байланысты орнату алдында принтерден USB немесе желі кабельдерін ажыратыңыз.

1. **Wireless** (Сымсыз) белгішесін түртіп, **Network Wi-Fi off** (Wi-Fi желісін өшіру) түймесін түртіп, **Setting** (Параметр) түймесін түртіңіз.
2. **Wireless Setup Wizard** (Сымсыз орнату шебері) түймесін түртіп, қолжетімді сымсыз желілер тізімінен желі атауын таңдаңыз.

# Бағдарламалық құралды жүктеп алу және орнату

**ЕСКЕРТПЕ:** Арнайы кеңес берілмегенше USB кабелін қоспаңыз.

## 1-әдіс: [123.hp.com/laserjet](http://123.hp.com/laserjet) торабынан жүктеп алу

1. [123.hp.com/laserjet](http://123.hp.com/laserjet) (Windows) немесе [123.hp.com](http://123.hp.com) (OS X) торабына өтіп, **Download** (Жүктеп алу) түймесін басыңыз.
2. Экрандағы нұсқауларды орындап, файлды компьютерге сақтауды ұсынады.
3. Файл сақталған қалтаның ішінен бағдарламалық құрал файлын іске қосыңыз.
4. Бағдарламалық құралды орнату үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
5. Байланыс түрін таңдауға нұсқау берілгенде байланыс түрінің тиісті опциясын таңдаңыз.

## 2-әдіс: Принтерді қолдау веб-торабынан жүктеп алу (Windows)

1. [www.hp.com/support/ijM282MFP](http://www.hp.com/support/ijM282MFP) торабына өтіңіз.
2. **Software and drivers** (Бағдарламалық жасақтама және драйверлер) опциясын таңдаңыз.
3. Принтер моделі мен операциялық жүйеңізге арналған бағдарламалық құралды жүктеп алыңыз.
4. Файл сақталған қалтаның ішінен бағдарламалық құрал файлын іске қосыңыз.
5. Бағдарламалық құралды орнату үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
6. Байланыс түрін таңдауға нұсқау берілгенде байланыс түрінің тиісті опциясын таңдаңыз.

## Мобильді басып шығару

### 1-әдіс: HP Smart

Орнату, басып шығару және басқа әрекеттерді орындау үшін HP Smart қолданбасын пайдаланыңыз.

1. QR кодын сканерлеңіз немесе [123.hp.com](http://123.hp.com) торабына өтіңіз.
2. HP Smart қолданбасын орнатыңыз.
3. Қосылу, орнату, басып шығару және басқа әрекеттерді орындау үшін HP Smart қолданбасын іске қосып, экрандық нұсқауларды орындаңыз.





### 2-әдіс: Wi-Fi Direct (тек сымсыз үлгілерде)

Wi-Fi Direct мүмкіндігі сымсыз маршрутизаторды немесе кіру нүктесін пайдаланбай, принтерге тікелей сымсыз желі қосылымын жасау үшін смартфондар, планшеттер немесе компьютерлер сияқты Wi-Fi мүмкіндігі бар құрылғыларға мүмкіндік береді. Wi-Fi мүмкіндігі бар құрылғыларды жаңа сымсыз желіге немесе кіру нүктесіне қосу жолымен принтердің Wi-Fi Direct сигналына қосыңыз.

#### Wi-Fi Direct қосу

Wi-Fi Direct мүмкіндігін басқару тақтасынан орнату үшін мына қадамдарды орындаңыз:

1. Принтердің басқару тақтасының негізгі экранындағы Connection Information (Байланыс ақпараты)  /  түймесін басып, келесі мәзірлерді ашыңыз:
  - **Wi-Fi Direct**
  - **Settings** (Параметрлер)
  - **On/Off** (Қосу/өшіру)
2. **On** (Қосу) мәзір элементін түртіңіз. Принтер параметрді сақтап, басқару панелінде **Wi-Fi Direct Settings** (Wi-Fi Direct параметрлері) мәзірі қайта ашылады.

#### Принтерді ашу

1. Мобильді құрылғыдан Wi-Fi қызметін қосып, сымсыз желілерді іздеңіз.
2. Принтердің басқару панелінде көрсетілгендей, принтерді таңдаңыз.  
**Принтер атауының үлгісі:** Direct-bb-HP M282 Laserjet

### Мобильді басып шығару туралы қосымша мәліметтер

Осы және басқа операциялық жүйелер (Chrome/Google Cloud Print) туралы толық ақпаратты [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting) веб-торабынан алыңыз немесе QR кодын сканерлеңіз.



## Сканерлеу мүмкіндігін пайдалану

Принтердегі сканерлеу тапсырмасын бастау үшін компьютердегі HP Scan бағдарламалық құралын пайдаланыңыз.

### Windows

**Start** (Бастау) түймесін басып, **Programs** (Бағдарламалар), **All Programs** (Барлық бағдарламалар), **HP** тармағын таңдап, **HP Scan** бағдарламалық құралын таңдаңыз.

### OS X

**Applications** (Қолданбалар) қалтасына өтіңіз және **HP Smart** қолданбасын ашыңыз.

# Ақауларды жою

## 📶 Сымсыз байланыс ақауларын жою

Принтер сымсыз желінің ауқымында екенін тексеріңіз. Көптеген желілер үшін принтер сымсыз кіру нүктесінің (сымсыз маршрутизатор) 30 м (100 фут) ауқымында болуы тиіс. Принтер мен компьютер арасындағы уақытша қосылымға USB кабелі қажет болуы мүмкін. Сымсыз реттеу ақпараты дұрыс синхрондалатынын тексеру үшін, USB кабелін осы әрекетті орындау сұралмағанша жалғамңыз.

Желі параметрлерін қалпына келтіру үшін осы қадамдарды орындаңыз:

1. USB кабелін принтерден ажыратыңыз.
2. Принтерден **Setup** (Орнату) мәзіріне өтіп, **Network Setup** (Желі параметрлерін орнату) параметрін таңдап, **Restore Defaults/Restore Network Settings** (Әдепкі мәндерді қалпына келтіру/Желі параметрлерін қалпына келтіру) параметрін таңдаңыз. Принтер әдепкі желіні автоматты түрде қалпына келтіріп, қайта іске қосылады.
3. Бағдарламалық құралды орнатуды жалғастырыңыз.

### Пайдаланушы нұсқаулығы және қосымша қолдау ресурстары

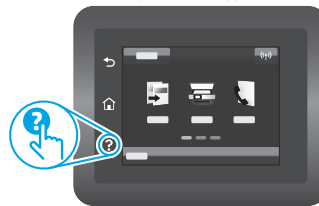
Пайдаланушы нұсқаулығында принтерді пайдалану және ақауларды жою туралы ақпарат бар. Ол келесі веб-сайтта қолжетімді:  
[www.hp.com/support/ijm282MFP](http://www.hp.com/support/ijm282MFP) торабына өтіңіз.

### Микробағдарлама жаңартуларын тексеру

1. [www.hp.com/support/ijm282MFP](http://www.hp.com/support/ijm282MFP) торабына өтіңіз.
2. Тізімнен принтерді немесе санатты таңдап, **Drivers** (Драйверлер) түймесін басыңыз.
3. Операциялық жүйені таңдап, **Next** (Келесі) түймесін басыңыз.
4. **Firmware** (Микробағдарлама) опциясын таңдап, **Download** (Жүктеп алу) түймесін басыңыз.

### Басқару панелінің анықтамасы

Анықтама бөлімдерін ашу үшін принтердің басқару тақтасындағы анықтама ? түймесін түртіңіз.



## 📄 Сымсыз басып шығару

Сымсыз басып шығару және сымсыз орнату туралы қосымша ақпаратты мына беттен қараңыз: [www.hp.com/go/wirelessprinting](http://www.hp.com/go/wirelessprinting).



## Өнім ерекшеліктері

HP Office Laser көп функциялы принтерлері жоғары сапалы түрлі-түсті немесе ақ-қара іскери құжаттарды оңай басып шығарады/көшірмесін жасайды.

- **Басып шығару жылдамдығы:** A4 өлшемді қағазға минутына 21 парақ және Letter өлшемді қағазға минутына 22 парақ басып шығарады



# Color LaserJet Pro MFP M282-M285

## Справочное руководство

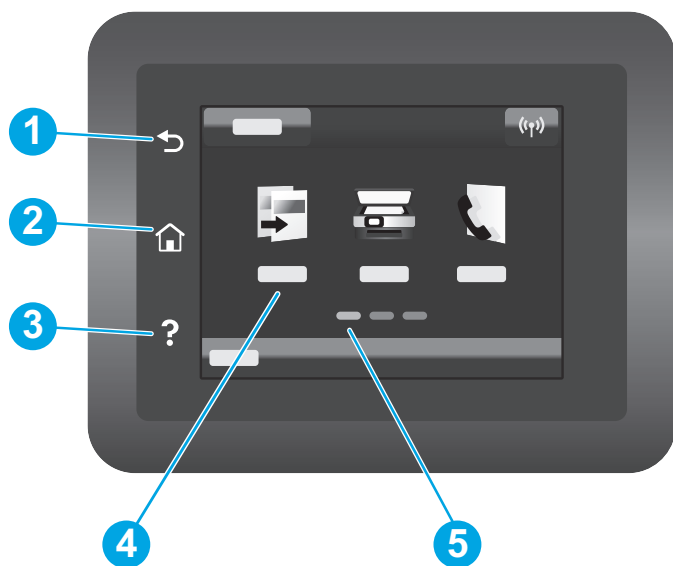
Внешний вид сенсорной панели управления .....	6
Загрузите и установите программное обеспечение .....	7
Мобильная печать.....	7
Использование функции сканирования .....	7
Устранение неполадок.....	8

### Требуется помощь? - Часто задаваемые вопросы

Чтобы просмотреть часто задаваемые вопросы, перейдите на страницу [www.hp.com/support/ljm282MFPFAQ](http://www.hp.com/support/ljm282MFPFAQ) или отсканируйте QR-код.



## Внешний вид сенсорной панели управления



- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Кнопка возврата                     |
| 2 | Кнопка возврата к начальному экрану |
| 3 | Кнопка «Справка»                    |
| 4 | Цветной сенсорный экран             |
| 5 | Указатель экрана главной страницы   |

## Подключение к беспроводной сети (только для беспроводных моделей)

Воспользуйтесь сенсорной панелью управления для настройки беспроводного соединения.

**Примечание.** Перед установкой беспроводного соединения, отсоедините кабель USB или сетевой кабель от принтера.

1. Нажмите на значок **Wireless** («Беспроводное соединение»), нажмите **Сеть Wi-Fi выкл.**, а затем нажмите **Setting** («Настройки»).
2. Нажмите **Wireless Setup Wizard** («Мастер беспроводной установки»), а затем выберите имя сети из списка доступных беспроводных сетей.

# Загрузите и установите программное обеспечение

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Не подсоединяйте кабель USB до появления соответствующего запроса.

## Способ 1: Загрузка с [123.hp.com/laserjet](http://123.hp.com/laserjet)

1. Зайдите на страницу [123.hp.com/laserjet](http://123.hp.com/laserjet) (Windows) или [123.hp.com](http://123.hp.com) (OS X) и нажмите **Download** («Загрузить»).
2. Следуйте инструкциям на экране, чтобы сохранить файл на компьютере.
3. Запустите файл программного обеспечения из папки, в которой он был сохранен.
4. Для установки программного обеспечения выполните инструкции, приведенные на экране.
5. При появлении запроса на выбор типа подключения выберите соответствующий тип подключения.

## Способ 2. Скачивание с сайта поддержки принтера (Windows)

1. Перейдите на страницу [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).
2. Выберите **ПО и драйверы**.
3. Загрузите программное обеспечение для своей модели принтера и операционной системы.
4. Запустите файл программного обеспечения из папки, в которой он был сохранен.
5. Для установки программного обеспечения выполните инструкции, приведенные на экране.
6. При появлении запроса на выбор типа подключения выберите соответствующий тип подключения.

## Мобильная печать

### Способ 1. HP Smart

Используйте приложение HP Smart для настройки, печати и т. д.

1. Сканируйте QR-код или перейдите по адресу [123.hp.com](http://123.hp.com).
2. Установите приложение HP Smart.
3. Запустите приложение HP Smart и следуйте инструкциям на экране для подключения, настройки, печати и т. д.




### Способ 2. Wi-Fi Direct (только беспроводные модели)

Wi-Fi Direct позволяет устройствам с поддержкой Wi-Fi, например смартфонам, планшетам или компьютерам, выполнять прямое беспроводное подключение с принтером без использования беспроводного маршрутизатора или точки доступа. Выполните прямое беспроводное подключение к принтеру Wi-Fi Direct так же, как подключение Wi-Fi-устройства к новой беспроводной сети или точке доступа.

#### Активация Wi-Fi Direct

Чтобы настроить Wi-Fi Direct с панели управления, выполните следующие действия.

1. На главном экране панели управления принтера коснитесь кнопки «Сведения о соединении» (Connection Information)  и откройте следующее меню:
  - **Wi-Fi Direct**
  - **Параметры**
  - **Вкл./Выкл.**
2. Выберите пункт меню **Вкл.** Принтер сохранит настройки, после чего на экране панели управления снова появится меню **Параметры Wi-Fi Direct**.

#### Обнаружение принтера

1. На мобильном устройстве включите Wi-Fi и выполните поиск беспроводных сетей.
2. Выберите принтер в порядке, обозначенном на панели управления принтера. **Пример имени принтера:** Direct-bb-HP M282 Laserjet

### Дополнительная информация о мобильной печати

Чтобы получить дополнительные сведения об этих и других операционных системах (Chrome/Виртуальный принтер Google), перейдите на страницу [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting) или просканируйте QR-код.



## Использование функции сканирования

Чтобы запустить задание сканирования на принтере, воспользуйтесь программой HP Scan на компьютере.

### Windows

Щелкните **Пуск**, выберите **Программы** или **Все программы**, выберите **HP** и щелкните **HP Scan**.

### OS X

Перейдите в папку **Приложения** и откройте **HP Smart**.

# Устранение неполадок

## Устранение неполадок с беспроводным подключением

Убедитесь, что принтер находится в диапазоне действия беспроводной сети. Как и в большинстве сетей, принтер должен находиться в пределах 30 м от точки беспроводного доступа (беспроводного маршрутизатора). Для временного соединения между принтером и компьютером может потребоваться кабель USB. Чтобы обеспечить правильную синхронизацию информации о настройке беспроводной сети, не подключайте USB-кабель до тех пор, пока не появится соответствующий запрос.

Выполните следующие действия для восстановления параметров сети:

1. Извлеките кабель USB из принтера.
2. Перейдите в меню принтера **Setup** («Настройки»), выберите **Network Setup** («Настройка сети»), а затем **Restore Defaults** («Восстановить настройки по умолчанию»)/**Restore Network Settings** («Восстановить настройки сети»). Принтер автоматически восстановит сетевые значения по умолчанию и перезапустится.
3. Перейдите к установке программного обеспечения.

### Руководство пользователя и дополнительные ресурсы поддержки

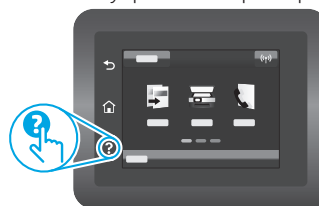
Руководство пользователя содержит сведения об использовании принтера и устранении неполадок. Оно доступно в Интернете. Перейдите на страницу [www.hp.com/support/ijM282MFP](http://www.hp.com/support/ijM282MFP).

### Проверка обновлений микропрограммы

1. Перейдите на страницу [www.hp.com/support/ijM282MFP](http://www.hp.com/support/ijM282MFP).
2. Выберите принтер или категорию из списка, затем нажмите **Drivers** (Драйверы).
3. Выберите операционную систему, затем нажмите кнопку **Next** (Далее).
4. Выберите **Firmware** (Микропрограмма) и нажмите кнопку **Download** (Загрузить).

### Справка панели управления

Чтобы открыть интерактивную справку, нажмите кнопку справки ? на панели управления принтера.



## Беспроводная печать

Подробнее о беспроводной печати и настройке беспроводного подключения см. по ссылке [www.hp.com/go/wirelessprinting](http://www.hp.com/go/wirelessprinting).



## Характеристики устройства

Многофункциональные лазерные принтеры HP для офиса обеспечивают удобство, высокую скорость и великолепное качество печати и копирования цветных или черно-белых бизнес-документов.

- **Скорость печати:** до 21 стр/мин на бумаге формата A4 и 22 стр/мин на бумаге формата Letter









© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Reproduction, adaptation or translation without prior written permission is prohibited, except as allowed under the copyright laws.

The information contained herein is subject to change without notice.

The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

### Trademark Credits

Windows® is a U.S. registered trademark of Microsoft Corporation.

Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

App Store is a service mark of Apple Inc. Android, Google Play, and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

OS X is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

AirPrint is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.



[www.hp.com](http://www.hp.com)

