



LaserJet Pro MFP M225 және M226 пайдалануға дайындық нұсқаулығы



Қазақша 1

Русский 9



! МАҢЫЗДЫ.

Принтердің аппараттық құрал постерінде
1-ден 3-ке дейінгі қадамдарды
орындаңыз, одан кейін оң жақтағы 4-қадамға өтіңіз.



www.hp.com/support/colorljMFP225
www.hp.com/support/colorljMFP226

www.register.hp.com

4. Басқару панеліндегі бастапқы орнату

Принтерді қосқаннан кейін оның іске қосылуын күтіңіз. Сенсорлы экран басқару тақтасын шарлау үшін, түрту, сырғыту және айналдыру қимылдарын пайдаланыңыз. Келесі параметрлерді реттеу үшін басқару панеліндегі нұсқауларды орындаңыз:

- Тіл
- Орны
- Әдепкі параметрлер

Default Settings (Әдепкі параметрлер) аумағында мына параметрлердің біреуін таңдаңыз:

- Self-managed (Өзі басқарылатын): орнатулар, конфигурациялар және жаңартулар бойынша нұсқаумен жұмыс істеу үшін оңтайландырылған әдепкі параметрлер.
- IT-managed (АТ басқаратын): жылдам басқару мүмкіндігі және жетілдірілген қауіпсіздік үшін оңтайландырылған әдепкі параметрлер.

Параметрлерді бастапқы орнатудан кейін толығымен реттеуге болады.



ЕСКЕРТПЕ. Әдепкі параметрлерді өзгерту бойынша нұсқаулар беретін бетті басып шығару үшін **Print Information Page** (Ақпарат бетін басып шығару) параметрін таңдаңыз.

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

5. Қосылым әдісін таңдау және бағдарламалық құралды орнатуға дайындалу

Принтер және компьютер арасындағы USB қосылымы

A-B түріне жататын USB кабелін пайдаланыңыз.

Windows

1. Windows 8, 8.1 немесе RT жүйесін ескермегенде, бағдарламалық құралды орнатпас бұрын, USB кабелін жалғамаңыз. Егер бұрыннан жалғанған болса, жалғастырудың алдында алып тастаңыз. Қажет болғанда, орнату үшін кабельді жалғау қажет болады.
2. **«6. Бағдарламалық құралды орнату файлдарын табу немесе жүктеп алу»** бөліміне өтіңіз.

ЕСКЕРТПЕ. Бағдарламалық құралды орнату кезінде **Directly connect this computer using a USB cable** (Бұл компьютерді USB кабелін пайдаланып тікелей қосу) параметрін таңдаңыз.

Mac

1. Бағдарламалық құралды орнатпас бұрын компьютер мен принтерді USB кабелі арқылы жалғаңыз.
2. **«6. Бағдарламалық құралды орнату файлдарын табу немесе жүктеп алу»** бөліміне өтіңіз.

Кірістірілген сымсыз желі қосылымы (тек сымсыз үлгілер)

1. Принтерді сымсыз (Wi-Fi) желіге қосу үшін принтердің басқару тақтасында сымсыз түймесін түртіңіз. **Wireless Menu** (Сымсыз мәзір) түймесін, одан кейін **Wireless Setup Wizard** (Сымсыз орнату шебері) түймесін түртіңіз.
2. SSID тізімінен желі атауын таңдаңыз немесе тізімде болмаса, желі атауын енгізіңіз.
3. Идентификациялық фразаны енгізу үшін пернетақтаны пайдаланыңыз, одан кейін **OK** түймесін түртіңіз.
4. Принтер желі байланысын орнатқанша сәл күте тұрыңыз.
5. Принтердің басқару тақтасындағы желі түймесін түртіңіз. Егер IP мекенжайы тізімде берілсе, желі қосылымы орнатылған. Егер берілмесе, тағы кішкене күте тұрыңыз да, әрекетті қайталаңыз. Бағдарламалық құралды орнату барысында қолданылатын IP мекенжайына назар аударыңыз. **IP мекенжайының үлгісі:** 192.168.0.1
6. Компьютерден басып шығару үшін, **«6. Бағдарламалық құралды орнату файлдарын табу немесе жүктеп алу»** тармағына өтіңіз. Тек телефоннан немесе планшеттен басып шығару үшін **«8. Мобильді және сымсыз басып шығару»** тармағына өтіңіз.

ЕСКЕРТПЕ. Бағдарламалық құралды орнату барысында **Help me set up a first-time wireless connection** (Бірінші сымсыз байланысты орнату бойынша көмек алу) опциясын таңдаңыз.

IP мекенжайын қолмен конфигурациялау

IP мекенжайын www.hp.com/support/colorljMFP225 немесе www.hp.com/support/colorljMFP226 қолмен конфигурациялау жолы туралы ақпаратты принтердің пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.



CF484-91008



Сымды (Ethernet) желі қосылымы

Стандартты желі кабелін пайдаланыңыз.

1. Желі кабелін принтерге және желіге жалғаңыз. Принтер желі мекенжайын алғанша бірнеше минут күте тұрыңыз.
2. **СКД басқару тақталары:** орнату түймесін басыңыз. IP мекенжайын немесе хост атауын көрсету үшін Network Setup (Желі параметрлерін орнату) мәзірін ашып, Show IP Address (IP мекенжайын көрсету) параметрін таңдаңыз.
Сенсорлы экранның басқару тақталары: IP мекенжайын немесе хост атауын көрсету үшін, өнімнің басқару панеліндегі негізгі экранда желі түймесін түртіңіз.
3. Егер IP мекенжайы тізімде берілсе, желі қосылымы орнатылған. Егер берілмесе, тағы кішкене күте тұрыңыз да, әрекетті қайталаңыз. Бағдарламалық құралды орнату барысында қолданылатын IP мекенжайына назар аударыңыз. Бағдарламалық құралды орнату барысында қолданылатын IP мекенжайына назар аударыңыз. **IP мекенжайының үлгісі:** 192.168.0.1
IP мекенжайын қолмен конфигурациялау үшін мына бөлімді қараңыз «IP мекенжайын қолмен конфигурациялау».
4. **«6. Бағдарламалық құралды орнату файлдарын табу немесе жүктеп алу»** бөліміне өтіңіз.



ЕСКЕРТПЕ. Бағдарламалық құралды орнату кезінде **Connect through a network** (Желі арқылы қосылу) параметрін таңдаңыз.

6. Бағдарламалық құралды орнату файлдарын табу немесе жүктеп алу



1-әдіс: HP Easy Start (Windows және OS X) қызметінен жүктеп алу

1. Мына 123.hp.com/laserjet торабына өтіп, **Жүктеп алу** (Download) түймесін басыңыз.
2. Файлды компьютерге сақтау үшін экрандағы нұсқауларды және ұсыныстарды орындаңыз.
3. Файл сақталған қалтаның ішінен бағдарламалық құрал файлын іске қосып, **«7. Бағдарламалық құралды орнату»** тармағына өтіңіз.



2-әдіс: принтердің қолдау көрсетілетін веб-торабынан (Windows және OS X) жүктеп алу

1. Мына www.hp.com/support/colorliMFP225 немесе www.hp.com/support/colorliMFP226 торабына өтіңіз.
2. **Software and drivers** (Бағдарламалық құрал және драйверлер) опциясын таңдаңыз.

3. Принтер үлгісі мен операциялық жүйе үшін бағдарламалық құралды жүктеп алыңыз.
4. Осы .exe немесе .zip файлын қажетінше басу арқылы орнату файлын іске қосыңыз.



3-әдіс: принтердің ықшам дискісінен орнату (тек Windows)

Windows үшін бағдарламалық құралды орнату файлдары принтермен берілген CD дискісінде беріледі.

OS X үшін ықшам дискідегі орнатушы файлы файлдарды Интернеттен жүктеп алуға арналған сілтемені қамтиды.

1. Принтердің ықшам дискісін компьютерге салыңыз.
2. Мына бөлімге өтіңіз: **«7. Бағдарламалық құралды орнату.»**

7. Бағдарламалық құралды орнату

Windows толық шешімі

1. Принтердің ықшам дискісін компьютерге салыңыз немесе Интернеттен жүктеп алынған бағдарламалық құралдың орнату файлын іске қосыңыз.
2. Бағдарламалық құралды орнатушы операциялық жүйенің тілін анықтайды да, орнату бағдарламасының негізгі мәзірін сол тілде көрсетеді. Ықшам дискіден орнатқан кезде орнату бағдарламасы 30 секундтан кейін іске қосылмаса, компьютерде ықшам дискіні шолып, SETUP.EXE деп аталатын файлды іске қосыңыз.
3. **Software Selection** (Бағдарламалық құралды таңдау) экраны орнатылатын бағдарламалық құрал туралы толығырақ мәліметтерді береді.
 - Ұсынылатын бағдарламалық құралды орнатуға барлық қолжетімді принтер мүмкіндіктеріне арналған баспа драйвері мен бағдарламалық құрал кіреді.
 - Орнатылған бағдарламалық құралды реттеу үшін **Customize software selections** (Бағдарламалық құрал таңдауларын реттеу) сілтемесін басыңыз. Аяқталғаннан кейін, **Next** (Келесі) түймешігін басыңыз.
4. Бағдарламалық құралды орнату үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
5. Байланыс түрін таңдауға нұсқау берілгенде байланыс түрінің тиісті опциясын таңдаңыз:
 - **Осы компьютерді USB кабелін пайдаланып тікелей қосу**
 - **Желі арқылы қосу**
 - **Бірінші сымсыз байланысты орнату бойынша көмек алу**

 **ЕСКЕРТПЕ.** Желі арқылы қосу кезінде принтерді таңдаудың ең оңай жолы — **Automatically find my printer on the network** (Желіде принтерімді автоматты түрде табу) параметрін таңдау.

6. (Міндетті емес) Тек сымсыз үлгілер үшін бағдарламалық құралды орнату процесінің соңында **Fax Setup Wizard** (Факсты орнату шебері), **Scan to E-mail Wizard** (Электрондық поштаға сканерлеу шебері) және **Scan to Network Folder Wizard** (Желілік қалтаға сканерлеу шебері) арқылы факс жасау және сканерлеу мүмкіндіктерін орнатыңыз. Бұл — осы мүмкіндіктерді конфигурациялаудың ыңғайлы жолы. See Қосымша ақпарат алу үшін «10. Желідегі принтерлер үшін сканерлеу мүмкіндіктерін реттеу (тек сымсыз үлгілерінде - қосымша)» бөлімін қараңыз.

OS X толық шешімі

1. Интернеттен жүктеп алынған .dmg бағдарламалық құралды орнату файлын іске қосыңыз.
2. Бағдарламалық құралды орнатушы операциялық жүйенің тілін анықтайды да, орнату бағдарламасының негізгі мәзірін сол тілде көрсетеді.
3. **Installation Options** (Орнату опциялары) экраны орнатылатын бағдарламалық құрал туралы толығырақ мәліметтерді береді.
 - Стандартты орнату үшін **Install** (Орнату) түймесін басыңыз.
 - Өзгертпелі орнату үшін **Customize** (Теңшеу) түймесін басыңыз. Ашылатын экранда орнату үшін компоненттерді таңдаңыз, одан кейін **Install** (Орнату) түймесін басыңыз.
4. Бағдарламалық құралды орнату үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
5. Бағдарламалық құралды орнату процесінің соңында принтер опцияларын конфигурациялау үшін **HP Utility Setup Assistant** орнату көмекшісін пайдаланыңыз.

OS X негізгі орнатымы

Ықшам дискіден немесе **hp.com** жүктеуінен HP толық шешім бағдарламалық құралын іске қоспастан негізгі баспа және факс драйверлерін орнату үшін мына қадамдарды орындаңыз:

1. Принтерді компьютерге немесе желіге қосыңыз.
2. **System Preferences** (Жүйе теңшелімдері) терезесінде **Printers and Scanners** (Принтерлер мен сканерлер) түймесін басыңыз, одан кейін төменгі сол жақтағы қосу түймесін басыңыз және AirPrint немесе HP Printer атаулы драйверді пайдаланып **M225** немесе **M226** тармағын таңдаңыз.

HP үшін Readiris Pro

Оптикалық мәтінді тану (OCR) мүмкіндігін қоса, қосымша сканерлеу мүмкіндіктерін қосу үшін осы тегін бағдарламалық құралды жүктеп алыңыз. Бағдарламалық құралды орнату кезінде сол жақ аумақтағы **More Options** (Қосымша параметрлер) элементін таңдаңыз, одан кейін осы бағдарламалық құралды жүктеп алу үшін **Web Support** (Веб-қолдау) тармағын таңдаңыз.

Бағдарламалық құралды Интернеттен жүктеп алу үшін www.hp.com/support/colorljMFPM225 немесе www.hp.com/support/colorljMFPM226 торабына өтіп, **Drivers** (Драйверлер) тармағын таңдап, **Software & Firmware** (Бағдарламалық құрал және микробағдарлама) опциясын таңдаңыз.

8. Мобильді және сымсыз басып шығару (қосымша)

Телефоннан немесе планшеттен басып шығару үшін құрылғыны принтер қосылған сымсыз желіге қосыңыз.

Apple iOS құрылғылары (AirPrint): Басып шығаратын элементті ашып, **Action** (Әрекет) белгішесін таңдаңыз. **Print** (Басып шығару) опциясын, принтерді, одан кейін **Print** (Басып шығару) опциясын таңдаңыз.

Жаңа Android құрылғылары (4.4 немесе одан жаңа): Басып шығарылатын элементті ашып, **Menu** (Мәзір) түймешігін таңдаңыз. **Print** (Басып шығару) опциясын, принтерді, одан кейін **Print** (Басып шығару) опциясын таңдаңыз. Кейбір құрылғылар үшін Google Play дүкенінен HP Print Service қосымша бағдарламасын жүктеп алу қажет.

Ескі Android құрылғылары (4.3 немесе ескірек): Google Play дүкенінен HP ePrint бағдарламасын жүктеп алыңыз.

Windows Phone: Windows Store дүкенінен HP AiO Remote бағдарламасын жүктеп алыңыз.

Мобильді басып шығару туралы қосымша мәліметтер

Басқа мобильді басып шығару параметрлері, соның ішінде қосымша ePrint шешімдері туралы қосымша мәліметтер алу үшін QR кодын сканерлеңіз немесе пайдаланушы нұсқаулығының «Мобильді басып шығару» бөлімін қараңыз.



HP Wireless Direct (тек сымсыз үлгілер)

HP Wireless Direct мүмкіндігі желіге немесе Интернетке байланысты қажет етпестен сымсыз мобильді құрылғыдан HP Wireless Direct қосылған принтеріне тікелей жақыннан басып шығаруға мүмкіндік береді.

HP сымсыз тікелей қосылу мүмкіндігін қосу

1. Принтердің басқару тақтасындағы сымсыз  түймесін басыңыз. **Wireless Menu** (Сымсыз мәзір) түймесін, одан кейін **Wireless Direct** түймесін түрттіңіз.
2. **On/Off** (Қосу/Өшіру) түймесін, одан кейін **On** (Қосу) түймесін түрттіңіз.
3. Қауіпсіз басып шығару үшін **Security** (Қауіпсіздік) түймесін, одан кейін **On** (Қосу) түймесін түрттіңіз. Көрсетілген идентификациялық фразаны есте сақтаңыз. Осы идентификациялық фразаны мобильді құрылғыларға кіруге рұқсат ету үшін пайдаланыңыз. Қорғалмаған басып шығаруға рұқсат ету үшін **Security** (Қауіпсіздік) түймесін, одан кейін **Off** (Өшіру) түймесін түрттіңіз.

 Сымсыз басып шығару мен сымсыз орнату туралы қосымша ақпаратты мына беттен қараңыз: www.hp.com/go/wirelessprinting.

9. Электрондық пошта арқылы HP ePrint мүмкіндігін орнату (қосымша)

Құжаттарды кез келген электрондық пошта қосылған құрылғыдан, керек десеңіз бірдей желіде емес құрылғылардан принтердің электрондық пошта мекенжайына электрондық пошта тіркемесі ретінде жіберу арқылы оларды басып шығару үшін электрондық пошта арқылы HP ePrint мүмкіндігін пайдаланыңыз.

Электрондық пошта арқылы HP ePrint функциясын пайдалану үшін принтер мына талаптарға сай болуы керек:

- Принтер сымды немесе сымсыз желіге қосылған және Интернетке кіру мүмкіндігі бар болуы керек.
- Принтерде HP Web Services қосылып тұруы және принтер HP Connected қызметіне тіркелген болуы керек.

HP Web Services қызметтерін қосу (тек сымсыз үлгілері)

1. Принтердің басқару тақтасының негізгі экранындағы веб-қызметтер  түймесін түртіңіз.
2. **Enable Web Services** (Веб-қызметтерді қосу) түймесін түртіңіз. Принтер веб-қызметтерді қосады, одан кейін ақпараттық бетті басып шығарады. Ақпарат бетінде HP принтерін HP Connected қызметінде тіркеу үшін қажет принтер коды болады.
3. HP ePrint есептік жазбасын жасап, параметрлерді орнату процесін орындау үшін, www.hpconnected.com торабына өтіңіз.

10. Желідегі принтерлер үшін сканерлеу мүмкіндіктерін реттеу (тек сымсыз үлгілерінде - қосымша)

Принтерде файлдарды сканерлеп, электрондық пошта қосымшасы ретінде жіберетін немесе оларды желідегі қалтада сақтайтын **Scan to E-mail** (Электрондық поштаға сканерлеу) және **Scan to Network Folder** (Желілік қалтаға сканерлеу) мүмкіндіктері бар. Принтер сымды немесе сымсыз желіге қосылған болуы керек. Бұл опцияларды конфигурациялау үшін, алдымен, келесі ақпаратты алыңыз:

- **Scan to Email** (Электрондық поштаға сканерлеу) мүмкіндігі үшін SMTP серверінің атын, SMTP портының нөмірін және түпнұсқалықты растау туралы ақпаратты алыңыз. Ақпаратты алу үшін электрондық пошта/интернет қызметтері провайдеріне немесе жүйе әкімшісіне хабарласыңыз. SMTP сервер атауларын және порт атауларын, әдетте, интернетте іздеуді орындап оңай табуға болады. Мысалы, «gmail smtp серверінің атауы» немесе «yahoo smtp серверінің атауы» сияқты терминдерді іздеңіз.
- **Scan to Network Folder** (Желілік қалтаға сканерлеу) мүмкіндігі үшін ортақ желілік қалта дұрыс рұқсаттармен реттелгенін және желідегі сол қалтаға жолды білетінізді растаңыз.



ЕСКЕРТПЕ. **Scan to Email** (Электрондық поштаға сканерлеу) және **Scan to Network Folder** (Желілік қалтаға сканерлеу) мүмкіндігін реттеу туралы анықтама алу үшін пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз немесе www.hp.com/support/colorljMFPM225 немесе www.hp.com/support/colorljMFPM226 торабына өтіп, «электрондық поштаға сканерлеу» немесе «желілік қалтаға сканерлеу» кілт сөздерін іздеңіз.

Windows

Кейбір HP өнімдерінде бағдарламалық құрал ықшам дискісінен драйверді орнатуға болады. Осы орнатудың соңында **Setup Scan to Folder and Email** (Қалтаға және электрондық поштаға сканерлеу параметрлерін орнату) опциясы болады. Параметрлерді орнату шеберлері негізгі реттеу опцияларын қамтиды.

Электрондық поштаны орнату шеберіне сканерлеу

1. **Start** (Бастау) мәзірінде **Programs** (Бағдарламалар) тармағын таңдаңыз.
2. **HP** түймесін, өнімнің атауын, одан кейін **Scan to E-mail Wizard** (Электрондық поштаға сканерлеу шебері) түймесін басыңыз.
3. **Outgoing Email Profiles** (Шығыс электрондық пошта профильдері) диалогтық терезесіндегі **New** (Жаңа) түймесін басыңыз. **Scan to Email Setup** (Электрондық поштаға сканерлеуді орнату) диалогтық терезесі ашылады.
4. **1. Start** (Бастау) бетінде **Email Address** (Электрондық пошта мекенжайы) және **Display Name** (Дисплей атауы) енгізіп, **Next** (Келесі) түймесін басыңыз. Қауіпсіздік PIN кодын жасау міндетті емес.
5. **2. Authenticate** (Растау) бетінде **SMTP Server** (SMTP сервері) және **Port Number** (Порт нөмірі) мәнін енгізіңіз.

 **ЕКЕРТПЕ.** Көбінесе әдепкі порт нөмірін өзгерту қажет болмайды.

6. Егер электрондық пошта қызметіне Google™ Gmail қызметін пайдаланып жатсаңыз, **Always use secure connection (SSL/TLS)** (Әрқашан қауіпсіз байланысты пайдалану (SSL/TLS)) құсбелгісін қойыңыз.
7. Егер SMTP серверіне электрондық хат жіберуге аутентификация қажет болса, **Email Log-in Authentication** (Электрондық поштаға кіру аутентификациясы) құсбелгісін қойыңыз, одан кейін пайдаланушы идентификаторы мен құпия сөзді енгізіңіз. **Next** (Келесі) түймесін басыңыз.
8. **4. Finish** (Аяқтау) бетінде барлық параметрлердің дұрыстығын тексеріп, **Finish** (Аяқтау) түймесін басыңыз.

Желілік қалтаны орнату шеберіне сканерлеу

1. **Start** (Бастау) мәзірінде **Programs** (Бағдарламалар) тармағын таңдаңыз.
2. **HP** түймесін, өнімнің атауын, одан кейін **Scan to Network Folder Wizard** (Желілік қалтаға сканерлеу шебері) опциясын басыңыз.
3. **Network Folder Profiles** (Желілік қалтаның профильдері) диалогтық терезесінде **New** (Жаңа) түймесін басыңыз. **Scan to Network Folder Setup** (Желілік қалтаға сканерлеуді орнату) диалогтық терезесі ашылады.
4. **1. Start** (Бастау) бетінде **Display Name** (Дисплей атауы) және **Destination Folder** (Межелі орын қалтасы) мәндерін енгізіп, **Next** (Келесі) түймесін басыңыз.
KEҢЕС. Browse (Шолу) түймесін қалта орнын табу үшін басыңыз.
5. Компьютердің жұмыс үстелінде желілік қалтаның белгішесін жасау үшін **Create a Desktop shortcut to the network folder** (Желілік қалтаның жұмыс үстеліндегі белгішесін жасау) құсбелгісін қойып, **Next** (Келесі) түймесін басыңыз. Қауіпсіздік PIN кодын жасау міндетті емес.
6. **2. Authenticate** (Түпнұсқалықты растау) бетінде Windows® пайдаланушы аты мен құпия сөзін енгізіп, **Next** (Келесі) түймесін басыңыз.
7. **3. Configure** (Теңшеу) бетінде әдепкі тексеру параметрлері дұрыс екендігін тексеріп, **Filename Prefix** (Файл атауы префиксі) өрісінде файл атауы префиксін енгізіп, **Next** (Келесі) түймесін басыңыз.
8. **4. Finish** (Аяқтау) бетінде барлық параметрлердің дұрыстығын тексеріп, **Save and Test** (Сақтау және тексеру) түймесін басыңыз.
9. Конфигурациялауды аяқтау үшін **Finish** (Аяқтау) түймесін басыңыз.

OS X

Dock ішінде HP утилитасының белгішесін басу немесе **Go** (Өту) мәзірін басу, одан кейін **HP Utility** HP утилитасын екі рет басу арқылы HP утилитасын ашыңыз.

Электрондық поштаға сканерлеу

1. **System** (Жүйе) жиекбелгісін басып, **Administration** (Басқару) сілтемесін басыңыз да, **Email** (Электрондық поштаға сканерлеу) параметрін **On** (Қосу) мәніне орнатыңыз.
 2. **Scan** (Сканерлеу) жиекбелгісін басып, **Outgoing E-mail Profiles** (Шығыс электрондық пошта профильдері) сілтемесін басыңыз да, **New** (Жаңа) түймесін басыңыз.
 3. **E-mail Address** (Электрондық пошта мекенжайы) аумағында қажетті жолдарды толтырыңыз.
 4. **SMTP Server Settings** (SMTP сервер параметрлері) аумағында қажетті жолдарды толтырыңыз.
-  **ЕКЕРТПЕ.** Көбінесе әдепкі порт нөмірін өзгерту қажет болмайды.
5. Егер SMTP серверіне электрондық хабар жіберу үшін растау қажет болса, **SMTP Authentication** (SMTP аутентификациясы) аумағындағы мына жолдарды толтырыңыз. Қауіпсіздік PIN кодын жасау міндетті емес.
 6. **E-mail Message Preferences** (Электрондық хабар теңшелімдері) аймағында электрондық пошта теңшелімдерін конфигурациялаңыз.
 7. Барлық мәліметтерді қарап шығыңыз, одан кейін **Save and Test** (Сақтау және тексеру) түймесін басыңыз.

Scan to Network Folder (Желідегі қалтаға сканерлеу)

1. **System** (Жүйе) жиекбелгісін басып, **Administration** (Басқару) сілтемесін басыңыз да, **Scan to Network Folder** (Желі қалтасын сканерлеу) параметрін **On** (Қосу) мәніне орнатыңыз.
2. **Scan** (Сканерлеу) жиекбелгісін басып, **Network Folder Setup** (Желілік қалта орнату) сілтемесі бөлектелгенін тексеріңіз.
3. **Network Folder Configuration** (Желілік қалтаны реттеу) бетінде **New** (Жаңа) түймешігін басыңыз.
4. **Network Folder Configuration** (Желілік қалта параметрлерін реттеу) аумағындағы қажетті жолдарды толтырыңыз. Қауіпсіздік PIN кодын жасау міндетті емес.
5. **Scan Settings** (Сканерлеу параметрлері) аумағында қажетті жолдарды толтырыңыз.
6. Барлық мәліметтерді қарап шығыңыз, одан кейін **Save and Test** (Сақтау және тексеру) түймесін басыңыз.

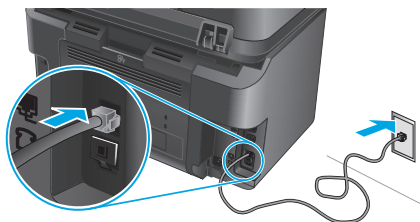
11. Факсты орнату (қосымша)

11.1 Принтерді қосу

Принтер аналогтық құрылғы болып табылады. HP компаниясы принтерді арнаулы аналогтық телефон желісінде пайдалануды ұсынады.

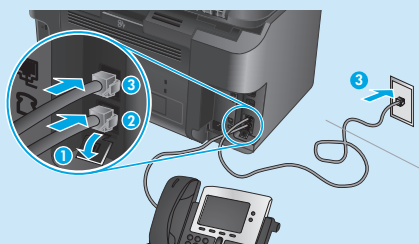
ЕСКЕРТПЕ. Кейбір елдерде/аймақтарда өніммен бірге берілген телефон сымына адаптер қажет болуы мүмкін.

Принтермен бірге берілген телефон сымын принтердегі факс портына және қабырғадағы телефон ұясына қосыңыз.



Жауап беру аппаратына немесе қосымша телефонға қалай қосыламын?

1. Ашаны телефон портынан суырыңыз.
2. Жауап беру аппаратының телефон сымын телефон ұясынан ажыратыңыз, одан кейін оны принтердегі телефон портына қосыңыз.
3. Принтермен бірге берілген телефон сымын принтердегі факс портына және қабырғадағы телефон ұясына қосыңыз.



Сандық телефон орталарында HP принтерлерін қалай орнатамын?

HP принтерлері әдеттегі аналогтық телефон қызметтерімен бірге пайдалану үшін жасалған. Сандық телефон ортасы үшін (DSL/ADSL, PBX, ISDN немесе FoIP сияқты) факсқа арналған принтерді реттегенде, сандық-аналогтық сүзгілер немесе түрлендіргіштер қажет болуы мүмкін.

Ескертпе: Телефонды шығарған компанияға байланысты принтер барлық сандық қызмет желілерімен немесе провайдерлерімен, барлық сандық орталарда немесе барлық сандық-аналогтық түрлендіргіштермен үйлесімді болмауы мүмкін. Реттеу опцияларының қайсысы ең жақсы екенін анықтау үшін телефонды шығарған компания өкілдеріне хабарласыңыз.

Ескертпе: Ішкі және сырты қоңыраулар үшін әр түрлі қоңырау үлгілері бар PBX телефон жүйесінде қоңырау үлгілерін анықтауды реттеу кезінде қоңырау үлгісін жазып алу үшін сыртқы нөмірден принтердің факс нөмірін тергеніңізді тексеріңіз.

11.2 Принтерді реттеу

Факс мүмкіндігін пайдалану үшін факс уақытын, күнін және тақырып параметрлерін конфигурациялауды қажет етеді.

1. Принтердің басқару тақтасының негізгі экранындағы орнату түймесін түртіңіз.
2. **Fax Setup** (Факсты реттеу) тармағын, одан кейін **Basic Setup** (Негізгі реттеу) тармағын таңдаңыз.
3. **Time/Date** (Уақыт/күн) пәрменін таңдаңыз.
4. 12-hour clock (12 сағаттық) немесе 24-hour clock (24 сағаттық) параметрін таңдаңыз.
5. Пернелер панелін пайдаланып ағымдағы уақытты енгізіп, **OK** түймесін түртіңіз.
6. Күн пішімін таңдаңыз.
7. Пернелер панелін пайдаланып ағымдағы күнді енгізіп, **OK** түймесін түртіңіз.
8. **Fax Header** (Факс тақырыбы) параметрін таңдаңыз.
9. Пернелер панелін пайдаланып факс нөмірін енгізіңіз де, **OK** түймесін түртіңіз.

ЕСКЕРТПЕ. Факс нөміріндегі таңбалар саны ең көбі 20 болады.

10. Пернелер панелін пайдаланып компания атын немесе тақырыбын енгізіп, **OK** түймесін түртіңіз. Стандартты пернелер панелінде жоқ арнайы таңбаларды енгізу үшін **@#\$** түймесін түртіп арнайы таңбаларды қамтитын пернелер панелін ашыңыз.

ЕСКЕРТПЕ. Факс тақырыбындағы таңбалар саны ең көбі 40 болады.

Қосымша мәліметтер!

Факсты кейінірек жіберуді жоспарлау немесе факстарды компьютерден жіберу сияқты факстарды жіберудің басқа жолдары туралы қосымша ақпаратты пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз: www.hp.com/support/colorljMFPM225 немесе www.hp.com/support/colorljMFPM226.

Принтерді бөлек факс машинасы ретінде немесе жауап беру машинасымен не болмаса қосымша телефонмен конфигурациялау туралы ақпаратты принтердің ықшам дискісіндегі пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.

Ақауларды жою

Пайдаланушы нұсқаулығы

Пайдаланушы нұсқаулығына принтерді пайдалану және ақауларды жою туралы ақпарат кіреді. Оны принтердің ықшам дискісінен және мына веб-тораптан алуға болады:

1. Мына www.hp.com/support/colorljMFP225 немесе www.hp.com/support/colorljMFP226 торабына өтіңіз.
2. **Manuals** (Нұсқаулықтар) түймешігін басыңыз.
Windows жүйесі үшін ұсынылған бағдарламалық құралды орнату барысында пайдаланушы нұсқаулығы компьютерге көшіріледі.
Windows® XP, Windows Vista®, and Windows® 7
Start (Бастау) түймесін басып, **Programs** (Бағдарламалар) немесе **All Programs** (Барлық бағдарламалар) таңдап, **HP**, HP принтері қалтасын және **Help** (Анықтама) таңдаңыз.
Windows® 8
Start (Бастау) экранында, экранның бос аймағын тілтірудің оң жағымен басыңыз және бағдарламалар тақтасынан **All Apps** (Барлық бағдарламалар) тармағын таңдаңыз, одан кейін принтердің аты бар белгішені басыңыз және **Help** (Анықтама) пәрменін таңдаңыз.

Микробағдарлама жаңартуларын тексеру

1. Принтердің басқару тақтасының негізгі экранындағы орнату түймесін түртіңіз.
2. Жылжып барып, **Service** (Қызмет) мәзірін ашыңыз.
3. **LaserJet Update** (LaserJet жаңартуы) тармағын таңдаңыз.
4. **Check for Updates Now** (Жаңартуларды қазір тексеру) тармағын таңдаңыз.

Басқару панелінің анықтамасы

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



Қосымша қолдау ресурстары

Принтер бойынша HP компаниясының жан-жақты анықтамасын алу үшін келесі мекенжайға өтіңіз:

www.hp.com/support/colorljMFP225 немесе www.hp.com/support/colorljMFP226

- Проблемаларды шешу
- Кеңейтілген конфигурация нұсқауларын табу
- Бағдарламалық құрал жаңартуларын жүктеп алу
- Қолдау форумдарына қосылу
- Кепілдік және нормативтік ақпарат табу
- Мобильді басып шығару ресурстары

Сымды (Ethernet) желі қосылымы

- Дұрыс ұзындықтағы кабельді пайдаланып, принтердің дұрыс желілік портқа жалғанғанын тексеріңіз.
- Желілік порттың жанындағы шамның жанып тұрғанын тексеріңіз.
- Компьютерде баспа драйвері орнатылғанын тексеріңіз.
- Желі ақпаратын жіберу арқылы желі байланысын тексеріңіз:
Windows
Start (Бастау) > **Run** (Іске қосу) тармағын таңдаңыз. Одан кейін **cmd** деп теріп **Enter** пернесін басыңыз. **Ping** деп теріңіз, бос орын енгізіңіз, принтердің IP мекенжайын теріңіз, одан кейін **Enter** пернесін басыңыз.
IP мекенжайының үлгісі: 192.168.0.1
OS X
Желі утилитасын ашып, **ping** (жаңғырықты тексеру) аймағына IP мекенжайын теріңіз. **Enter** пернесін басыңыз.
IP мекенжайының үлгісі: 192.168.0.1
- Егер терезе ақпарат жіберу уақытын көрсетсе, онда желі жұмыс істейді.
- Егер ping жұмыс істемесе, принтерді қайта іске қосып, қосылым қадамдарының барлығын қайтадан тексеріп көріңіз.

Сымсыз желі қосылымы (тек сымсыз үлгілер)

- Желі кабелінің қосылмағанын тексеріңіз. Желі кабелі қосылып тұрғанда, принтер сымсыз желіге қосыла алмайды.
- Принтер мен сымсыз маршрутизатордың қосылып тұрғанын және қуаты бар екенін тексеріңіз. Сымсыз қосқыштың қосылып тұрғанын да тексеріңіз.
- Принтер сымсыз желінің ауқымында екенін тексеріңіз. Көптеген желілер үшін принтер сымсыз кіру нүктесінің (сымсыз маршрутизатор) 30 м (100 фут) ауқымында болуы тиіс.
- Компьютерде баспа драйвері орнатылғанын тексеріңіз.
- Компьютер мен принтердің бірдей сымсыз желіге қосылғанын тексеріңіз.
- Мас үшін сымсыз маршрутизатордың Bonjour желісін қолдайтындығын тексеріңіз.
- Сымсыз маршрутизаторды қайта қосыңыз.

Сымсыз диагностика сынағын орындау

1. Принтердің басқару тақтасының негізгі экранындағы орнату түймесін түртіңіз.
2. **Self Diagnostics** (Өзіндік диагностика) тармағын, одан кейін **Run Wireless Test** (Сымсыз тексеруді іске қосу) тармағын таңдаңыз.

Факс ақауларын жою

Жалғанғанын тексеру

- Телефон сымының принтердің артындағы факс портына және розеткаға жалғанғанын тексеріңіз.
- Қосымша телефон немесе басқа қосымша құрылғы үшін телефон сымының принтер артындағы телефон портына және құрылғыға жалғанғанын тексеріңіз.
- Теру үні анықталмағандықтан немесе желі бос емес болғандықтан телефоннан қоңырау шала алмасаңыз, басқа телефон желісіне жалғаңыз.
- Fax over IP қызметі үшін факс жылдамдығын азайтып принтердің басқару тақтасындағы **Fax Settings** (Факс параметрлері) мәзірінен **Error Correction Mode** (Қателерді түзету режимі) опциясын ажыратыңыз.

Принтердің факс параметрлерін тексеру

- Телефон компаниясынан немесе қызмет провайдерінен дауысты пошта қызметін пайдалансаңыз, принтердің **Rings to Answer** (Жауап беруге арналған қоңырау үндері) параметрі үшін автожауапбергішке қарағанда азырақ қоңырау үні орнатылғанын тексеріңіз.
- Егер бірнеше телефон нөмірлері үшін бірдей телефон желісі тағайындалып, желі бірнеше құрылғылар үшін ортақ болса, принтер үшін дұрыс ерекше қоңырау үні параметрі орнатылғанын тексеріңіз. Принтердің факстарға жауап беру және басқа қоңырау үні түрлерін елемейтін параметрді пайдаланыңыз.
- Факс жылдамдығы параметрін Орташа (V.17) немесе Баяу (V.29) күйіне реттеу факс жіберу мүмкіндігін жетілдіреді.

Факстың диагностика сынағын орындау

1. Принтердің басқару тақтасының негізгі экранындағы орнату түймесін түртіңіз.
2. **Self Diagnostics** (Өзіндік диагностика) тармағын, одан кейін **Run Fax Test** (Факсты тексеруді орындау) тармағын таңдаңыз.

Жергілікті өкілдіктері:

HP Inc. Мекенжайы: 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, U.S.

Ресей: ООО "ЭйчПи Инк",

Ресей Федерациясы, 125171, Мәскеу, Ленинград шоссесі, 16А блок 3,

Телефон/факс: +7 495 797 35 00 / +7 499 92132 50

Қазақстан: "ЭйчПи Глобал Трэйдинг Би.Ви." компаниясының Қазақстандағы филиалы. Қазақстан

Өнім ерекшеліктері

Кәсіби сапалы құжаттарды керемет мәнде басып шығарыңыз.

- **Басып шығару жылдамдығы:** А4 өлшемді қағазда минутына (парақ/минут) 18 парақ және Letter өлшемді қағазда 19 парақ/мин. басып шығарады



Пайдаланушылар тарапынан қалдық жабдықты тастау

Бұл таңба өнімді басқа үй қоқысымен тастауға болмайтындығын білдіреді. Оның орнына қалдық жабдықты пайдаланылған электрлік және электрондық жабдықтарды өңдеу үшін жинайтын арнайы орынға тапсыру арқылы адам денсаулығы мен қоршаған ортаны қорғауыңыз керек. Қосымша ақпарат алу үшін үй қоқысын тастау қызметіне хабарласыңыз немесе мына торапқа өтіңіз: www.hp.com/recycle.

Химиялық заттар

HP компаниясы пайдаланушыларға өнімдеріміздің құрамындағы REACH (Еуропалық одақ пен ЕО кеңесінің ЕС № 1907/2006 ережесі) сияқты заңды талаптарға сәйкес келуі қажет химиялық заттар туралы ақпарат беру бойынша міндеттемені мойнына алады. Осы өнімге арналған химиялық мәліметтер есебін мына жерден табуға болады: www.hp.com/go/reach.

Өнімді өндіру күні

Принтер өндірілген жылды және айды анықтау үшін өнімдегі жапсырманы қараңыз және тізімде өндірілген күнді табыңыз.



LaserJet Pro

Руководство по началу работы с МФУ M225 и M226

Қазақша 1

Русский 9



ВАЖНО!

Выполните **шаги 1–3**, указанные в брошюре по настройке оборудования принтера, после чего перейдите к шагу 4 справа.



www.hp.com/support/colorijMFPM225
www.hp.com/support/colorijMFPM226



www.register.hp.com

4. Первоначальная настройка с панели управления

После включения принтера дождитесь его инициализации. Для навигации на сенсорной панели управления используйте жесты прикосновения (нажатия), пролистывания и прокрутки. Следуйте приглашениям на панели управления, чтобы настроить следующие параметры:

- Язык
- Расположение
- Параметры по умолчанию

Выберите один из следующих параметров в области **Параметры по умолчанию**:

- Обслуживание пользователем: настройки по умолчанию с пошаговыми инструкциями при выполнении установки, конфигурирования и обновления.
- Обслуживание ИТ-службой: настройки по умолчанию, оптимизированные для управления парком устройств и повышенной безопасности.

Любые параметры можно изменить после завершения начальной установки.



ПРИМЕЧАНИЕ. Выберите **Печать информационной страницы**, чтобы напечатать сведения о том, как изменить настройки по умолчанию.

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

5. Выбор способа подключения и подготовка к установке программного обеспечения

Прямое подключение USB между принтером и компьютером

Необходимо использовать кабель USB типа «А-В».

Windows

1. Не подсоединяйте USB-кабель до завершения установки ПО (кроме случаев, когда используется ОС Windows 8, 8.1 или RT). Если он уже подключен, извлеките его перед продолжением. Программа установки предложит подключить кабель в нужный момент.
2. Перейдите к этапу **6. Поиск или загрузка файлов установки программного обеспечения**.

ПРИМЕЧАНИЕ. Во время установки программного обеспечения выберите вариант **Прямое подключение этого компьютера по USB**.

Mac

1. Подключите принтер к компьютеру с помощью USB-кабеля до начала установки программного обеспечения.
2. Перейдите к этапу **6. Поиск или загрузка файлов установки программного обеспечения**.



Встроенное беспроводное сетевое подключение (только для беспроводных моделей)

1. Чтобы подключить принтер к беспроводной сети, нажмите кнопку беспроводного соединения на панели управления принтера. Коснитесь **Меню беспроводного соединения**, затем выберите **Мастер настройки беспроводного соединения**.
2. Выберите из списка SSID или введите (если нет в списке) имя сети.
3. С помощью клавиатуры введите парольную фразу, затем нажмите кнопку **ОК**.
4. Дождитесь установки сетевого подключения.
5. На панели управления принтера нажмите кнопку сети . Если IP-адрес указан, значит, сетевое подключение было установлено. В случае отсутствия данных подождите несколько минут и повторите попытку. Запишите IP-адрес для использования во время установки программного обеспечения.
Пример IP-адреса: 192.168.0.1
6. Если требуется печать с компьютера, перейдите к этапу **6. Поиск или загрузка файлов установки программного обеспечения**. Если требуется печать только с телефона или планшета, перейдите к этапу **8. Мобильная и беспроводная печать**.



ПРИМЕЧАНИЕ. Во время установки ПО выберите **Помощь в установке беспроводного соединения в первый раз**.

Настройка IP-адреса вручную

Сведения о том, как вручную настроить IP-адрес, см. в руководстве пользователя принтера по адресу www.hp.com/support/colorijMFPM225 или www.hp.com/support/colorijMFPM226.



Подключение по проводной сети (Ethernet)

Используйте стандартный сетевой кабель.

1. Подключите сетевой кабель к принтеру и к сети. Подождите несколько минут, чтобы принтер получил сетевой адрес.
2. **ЖК-панели управления:** Нажмите кнопку Установка . Откройте меню Настройки сети и выберите Показать IP-адрес для отображения IP-адреса или имени хоста.
Сенсорные панели управления: Чтобы отобразить IP-адрес или имя хоста, на начальном экране панели управления устройством коснитесь кнопки сети .
3. Если IP-адрес указан, значит, сетевое подключение было установлено. В случае отсутствия данных подождите несколько минут и повторите попытку. Запишите IP-адрес для использования во время установки программного обеспечения. Запишите IP-адрес для использования во время установки программного обеспечения. **Пример IP-адреса:** 192.168.0.1
Инструкции по установке IP-адреса вручную см. в разделе Настройка IP-адреса вручную.
4. Перейдите к этапу **6. Поиск или загрузка файлов установки программного обеспечения**.



ПРИМЕЧАНИЕ. Во время установки программного обеспечения выберите вариант **Подключение через сеть**.

6. Поиск или загрузка файлов установки программного обеспечения



Способ 1. Загрузка с сайта HP Easy Start (Windows и OS X)

1. Откройте веб-сайт 123.hp.com/laserjet и нажмите **Скачать** (Download).
2. Следуйте инструкциям на экране, чтобы сохранить файл на компьютере.
3. Запустите файл программы из папки, в которую он был сохранен, и перейдите к этапу **7. Установка программного обеспечения**.



Способ 2. Загрузка с веб-сайта поддержки принтера (Windows и OS X)

1. Перейдите на страницу www.hp.com/support/colorljMFPM225 или www.hp.com/support/colorljMFPM226.
2. Выберите **Software and drivers** (ПО и драйверы).

3. Загрузите ПО для своей модели принтера и ОС.
4. Щелчком мыши запустите файл установки EXE или ZIP.



Способ 3. Установка с компакт-диска принтера (только для Windows)

Для ОС Windows: файлы установки программного обеспечения содержатся на компакт-диске, входящем в комплект поставки принтера.

Для OS X: файл установки на компакт-диске содержит ссылку на загрузку файлов из Интернета.

1. Вставьте компакт-диск принтера в устройство чтения компакт-дисков компьютера.
2. Перейдите к этапу **7. Установка программного обеспечения**.

7. Установка программного обеспечения

Полное решение для ОС Windows

1. Вставьте в компьютер компакт-диск принтера или запустите файл установки программного обеспечения, загруженный с веб-сайта.
2. Программа установки определяет язык ОС и отображает главное меню программы установки на этом языке. Если при установке с компакт-диска программа установки не запустится через 30 секунд, откройте на компьютере папку компакт-диска и запустите файл SETUP.EXE.
3. Экран **Выбор программы** содержит подробные сведения об устанавливаемом программном обеспечении.
 - Рекомендуемое для установки программное обеспечение включает драйвер печати и программное обеспечение для всех доступных функций принтера.
 - Чтобы выбрать устанавливаемое программное обеспечение, щелкните ссылку **Выбор устанавливаемых программ**. Закончив выбор, щелкните кнопку **Далее**.
4. Для завершения установки программного обеспечения следуйте инструкциям на экране.
5. При появлении запроса на выбор типа подключения выберите соответствующий тип подключения.
 - **Напрямую с помощью кабеля USB**
 - **Через сеть**
 - **Мне нужна помощь в настройке беспроводного соединения в первый раз**

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы обнаружить принтер при подключении через сеть, выберите **Автоматический поиск принтера в сети**.

6. (Необязательно) Только для беспроводных моделей: по окончании процесса установки ПО настройте функции факса и сканирования с помощью **Мастера настройки факсов**, **Мастера сканирования в сообщении электронной почты** и **Мастера сканирования в сетевую папку**. Это простой способ настройки данных функций. Дополнительные сведения см. в разделе **10. Настройка функций сканирования для устройств в сети (только беспроводные модели — дополнительно)**.

Полнофункциональное решение для OS X

1. Запустите файл установки программного обеспечения с расширением .dmg, скачанный из Интернета.
2. Программа установки определяет язык ОС и отображает главное меню программы установки на этом языке.
3. Экран **Варианты установки** содержит подробные сведения об устанавливаемом программном обеспечении.
 - Для стандартной установки щелкните кнопку **Установка**.
 - Для специальной установки нажмите кнопку **Пользовательская**. В открывшемся окне выберите компоненты для установки и нажмите кнопку **Установить**.
4. Для завершения установки программного обеспечения следуйте инструкциям на экране.
5. После завершения процесса установки программного обеспечения выполните настройку параметров принтера с помощью программы **Помощник по настройке HP Utility**.

Основная установка в OS X

Чтобы установить основные драйверы печати и факса, не запуская полное программное решение HP с компакт-диска или из загруженного с сайта **hp.com** файла, выполните следующие действия.

1. Подключите принтер к компьютеру или сети.
2. В разделе **Системные настройки** выберите **Принтеры и сканеры**, затем нажмите кнопку со знаком плюса в левом нижнем углу и выберите **M225** или **M226** с помощью драйвера с именем AirPrint либо HP Printer.

Readiris Pro для HP

Загрузите эту программу, чтобы использовать дополнительные возможности сканирования, включая оптическое распознавание символов (OCR). Чтобы скачать эту программу, во время установки ПО выберите на левой панели **Дополнительные параметры**, затем выберите **Веб-поддержка**.

Чтобы скачать эту программу из Интернета, откройте веб-страницу www.hp.com/support/colorijMFP225 или www.hp.com/support/colorijMFP226, выберите **Драйверы**, а затем — **ПО и микропрограммы**.

8. Мобильная и беспроводная печать (дополнительно)

Чтобы печатать с телефона или планшета, подключите устройство к той же беспроводной сети, что и принтер.

Устройства Apple iOS (AirPrint). Откройте документ для печати и выберите значок действия . Выберите **Печать**, укажите принтер, затем нажмите **Печать**.

Новые устройства Android (версия 4.4 или более поздняя). Откройте материал, который нужно распечатать, и нажмите кнопку **Меню**. Выберите **Печать**, укажите принтер, затем нажмите **Печать**.

Для некоторых устройств необходимо загрузить модуль HP Print Service из магазина приложений Google Play.

Устаревшие устройства Android (4.3 или более ранней версии). Загрузите приложение HP ePrint из магазина Google Play.

Windows Phone. Загрузите приложение HP AiO Remote из Магазина Windows.

Дополнительная информация о мобильной печати

Чтобы получить дополнительную информацию о других вариантах мобильной печати, включая дополнительные решения ePrint, сканируйте QR-код или изучите раздел «Мобильная печать» руководства пользователя.



HP Wireless Direct (только для беспроводных моделей)

HP Wireless Direct позволяет напрямую печатать документы с беспроводного мобильного устройства на совместимом с указанной функцией принтере; подключение к Интернету или сети не требуется.

Включение HP Wireless Direct

1. На панели управления принтера коснитесь кнопки беспроводной сети . Коснитесь **Меню беспроводного соединения**, затем выберите **Беспроводная прямая печать**.
2. Коснитесь **Вкл/Выкл**, затем нажмите **Вкл**.
3. Для защищенной печати нажмите **Безопасность**, затем выберите **Вкл**. Запишите или запомните показанную парольную фразу. Данная парольная фраза необходима для доступа мобильных устройств. Чтобы разрешить незащищенную печать, нажмите **Безопасность**, затем выберите **Выкл**.

 Подробнее о беспроводной печати и настройке беспроводного подключения см. на сайте www.hp.com/go/wirelessprinting.

9. Настройка HP ePrint по электронной почте (дополнительно)

Функция HP ePrint по электронной почте позволяет отправлять документы на печать, пересылая их во вложении на адрес принтера с любого устройства, поддерживающего электронную почту, в том числе с устройств, которые находятся в других сетях.

Для использования HP ePrint по электронной почте принтер должен соответствовать следующим требованиям.

- Принтер должен быть подключен к беспроводной или проводной сети и иметь доступ к Интернету.
- На принтере должны быть включены веб-службы HP, а сам принтер необходимо зарегистрировать в системе HP Connected.

Включение веб-служб HP (только для беспроводных моделей)

1. На главном экране панели управления принтера нажмите кнопку «Веб-службы» .
2. Нажмите кнопку **Включить веб-службы**. На принтере активируются веб-службы, затем будет выполнена печать информационной страницы. Информационная страница содержит код принтера, который используется для регистрации принтера HP в системе HP Connected.
3. Перейдите на сайт www.hpconnected.com для создания учетной записи HP ePrint и завершения процесса установки.

10. Настройка функций сканирования для устройств в сети (только беспроводные модели — дополнительно)

У принтера есть функции **Сканирование в сообщение электронной почты** и **Сканирование в сетевую папку**, с помощью которых отсканированные файлы передаются в качестве вложений сообщений электронной почты или сохраняются в сетевую папку. Принтер должен быть подключен к проводной или беспроводной сети. Для настройки этих функций сначала необходимо получить следующие сведения.

- Для функции **сканирования в сообщение электронной почты** необходимо знать имя SMTP-сервера, номер порта SMTP и аутентификационные данные. Узнайте эти данные у интернет-провайдера (или в службе электронной почты) или у системного администратора. Обычно имена серверов и портов SMTP можно легко найти в Интернете. Например, в строку поиска можно ввести «имя сервера smtp gmail» или «имя сервера smtp yahoo».
- Для функции **Сканирование в сетевую папку** необходимо убедиться, что общая сетевая папка настроена, и знать путь к этой папке в сети.



ПРИМЕЧАНИЕ. Более подробную информацию о функциях **Сканирование в сообщение электронной почты** и **Сканирование в сетевую папку** можно найти в руководстве пользователя или на странице www.hp.com/support/colorijMFPM225 или www.hp.com/support/colorijMFPM226, выполнив поиск по ключевым словам «scan to email» (сканирование в сообщение эл. почты) или «scan to network folder» (сканирование в сетевую папку).

Windows

Некоторые устройства HP предполагают установку драйвера, доступного на компакт-диске с программным обеспечением. Заключительный шаг данного процесса установки — **Настройка сканирования в папку и электронную почту**. Мастеры настройки содержат параметры для настройки базовой конфигурации.

Мастер настройки функции сканирования с отправкой по электронной почте

1. Нажмите **Пуск** и выберите **Программы**.
2. Нажмите **HP**, затем имя принтера и выберите **Мастер настройки сканирования в сообщения эл. почты**.
3. В диалоговом окне **Профили исходящей почты** нажмите кнопку **Создать**. Откроется диалоговое окно **Настройка сканирования в сообщения электронной почты**.
4. На странице **1. Пуск** введите **Адрес электронной почты** и **Отображаемое имя**, затем нажмите **Далее**. Также можно указать PIN-код безопасности (необязательно).
5. На странице **2. Аутентификация** введите **Сервер SMTP** и **Номер порта**.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** В большинстве случаев номер порта по умолчанию менять не нужно.

6. Если в качестве службы электронной почты используется Google™ Gmail, поставьте флажок **Всегда использовать безопасное подключение (SSL/TLS)**.
7. Если на сервере SMTP требуется проверка подлинности для отправки электронной почты, установите флажок **Проверка подлинности при входе в учетную запись электронной почты**, затем введите идентификатор пользователя и пароль. Нажмите **Далее**.
8. На странице **4. Готово** проверьте параметры и нажмите **Готово**.

Мастер настройки функции сканирования в сетевую папку

1. Нажмите **Пуск** и выберите **Программы**.
2. Нажмите **HP**, затем имя принтера и выберите **Мастер настройки сканирования в сетевую папку**.
3. В диалоговом окне **Сетевая папка** нажмите кнопку **Создать**. Откроется диалоговое окно **Настройка сканирования в сетевую папку**.
4. На странице **1. Пуск** введите **Отображаемое имя** и **Папку назначения**, затем нажмите **Далее**.
СОВЕТ. Нажмите кнопку **Обзор**, чтобы найти папку.
5. Чтобы создать ярлык для сетевой папки на рабочем столе компьютера, установите флажок **Создать ярлык на рабочем столе для сетевой папки** и нажмите **Далее**. Также можно указать PIN-код безопасности (необязательно).
6. На странице **2. Аутентификация** введите имя пользователя Windows®, пароль и нажмите кнопку **Далее**.
7. На странице **3. Настройка** проверьте параметры сканирования по умолчанию, затем заполните в поле **Префикс имени файла** и нажмите **Далее**.
8. На странице **4. Готово** проверьте параметры и нажмите **Сохранить и проверить**.
9. Нажмите кнопку **Готово** для завершения настройки.

OS X

Откройте HP Utility, щелкнув значок HP Utility на панели Dock, или нажмите меню **Перейти** и дважды щелкните **HP Utility**.

Сканировать в эл. почту

1. Откройте вкладку **Система**, выберите ссылку **Администрирование** и задайте для параметра **Сканирование в сообщения электронной почты** значение **Вкл.**
2. Откройте вкладку **Сканирование**, выберите ссылку **Профили исходящей электронной почты**, затем нажмите кнопку **Создать**.
3. В области **Адрес электронной почты** заполните требуемые поля.
4. В области **Параметры сервера SMTP** заполните требуемые поля.
 **ПРИМЕЧАНИЕ.** В большинстве случаев номер порта по умолчанию менять не нужно.
5. Если на сервере SMTP требуется проверка подлинности для отправки электронной почты, заполните требуемые поля в области **Проверка подлинности SMTP**. Также можно указать PIN-код безопасности (необязательно).
6. Настройте параметры электронной почты в области **Предпочтения сообщений электронной почты**.
7. Убедитесь, что все данные введены правильно, и нажмите **Сохранить и проверить**.

Сканирование в сетевую папку

1. Откройте вкладку **Система**, выберите ссылку **Администрирование** и задайте для параметра **Сканирование в сетевую папку** значение **Вкл.**
2. Перейдите на вкладку **Сканирование** и убедитесь, что ссылка **Настройка сетевых папок** выделена.
3. На странице **Конфигурация сетевой папки** щелкните кнопку **Создать**.
4. В области **Конфигурация сетевой папки** заполните требуемые поля. Также можно указать PIN-код безопасности (необязательно).
5. В области **Параметры сканирования** заполните следующие поля.
6. Убедитесь, что все данные введены правильно, и нажмите **Сохранить и проверить**.

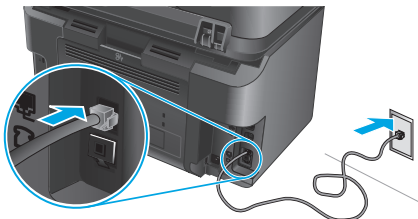
11. Настройка факса (необязательно)

11.1 Подключение принтера

Данный принтер является аналоговым устройством. HP рекомендует использовать этот принтер с выделенной аналоговой телефонной линией.

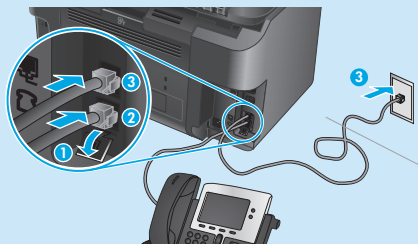
ПРИМЕЧАНИЕ. В некоторых странах/регионах может потребоваться адаптер к телефонному кабелю, который поставляется в комплекте с принтером.

Подсоедините телефонный кабель, поставляемый в комплекте с принтером, к порту факса на задней панели принтера (F) и к телефонной розетке.



Как подключить автоответчик или телефон?

1. Извлеките заглушку из порта телефона (F).
2. Выньте телефонный шнур автоответчика из телефонной розетки и подсоедините к порту телефона на принтере (F).
3. Подсоедините телефонный кабель, поставляемый в комплекте с принтером, к порту факса на задней панели принтера (F) и к телефонной розетке.



Как настроить принтеры HP в среде с цифровой телефонией?

Принтеры HP рассчитаны для использования в традиционных аналоговых телефонных системах. В среде цифровой телефонии (DSL/ADSL, PBX, ISDN или FoIP) при настройке принтера для работы с факсами могут потребоваться цифро-аналоговые фильтры или преобразователи.

Примечание. В зависимости от телефонной компании принтер может быть несовместим с некоторыми цифровыми линиями, провайдерами или цифро-аналоговыми преобразователями. Обратитесь в телефонную компанию, чтобы выяснить оптимальные варианты настройки.

Примечание. При настройке определения режимов сигнала вызова для мини-АТС, в которой различаются режимы сигналов внутренних и внешних вызовов, для записи режимов сигнала вызова номер факса принтера следует набирать с телефона с внешним номером.

11.2 Настройка принтера

Для использования функций обработки факсов требуется настройка времени, даты и заголовка обрабатываемых документов.

1. На главном экране панели управления принтера коснитесь кнопки настройки.
2. Выберите **Настройка факса > Базовая настройка**.
3. Выберите **Время/Дата**.
4. Выберите формат отображения времени: 12- или 24-часовой.
5. С клавиатуры введите текущее время и нажмите кнопку **ОК**.
6. Выберите формат даты.
7. С клавиатуры введите текущую дату и нажмите кнопку **ОК**.
8. Выберите пункт **Заголовок факса**.
9. С клавиатуры введите номер факса и нажмите кнопку **ОК**.

ПРИМЕЧАНИЕ. Количество символов номера факса не должно превышать 20.

10. С клавиатуры введите название компании или текст заголовка и коснитесь кнопки **ОК**.
Для ввода специальных символов, которых нет на стандартной клавиатуре, коснитесь кнопки **@#\$**, чтобы открыть клавиатуру со специальными символами.

ПРИМЕЧАНИЕ. Количество символов заголовка факса не должно превышать 40.

Дополнительная информация

Более подробную информацию о других способах отправки факсов, таких как отложенная отправка по расписанию и отправка факсов с компьютера, можно найти в руководстве пользователя на странице www.hp.com/support/colorljMFPM225 или www.hp.com/support/colorljMFPM226.

Сведения о настройке принтера в качестве автономного факсимильного аппарата, а также об использовании автоответчика или дополнительных телефонов см. в руководстве пользователя на компакт-диске принтера.

Устранение неполадок

Руководство пользователя

Данное руководство пользователя содержит сведения об использовании принтера и устранении неполадок. Руководство доступно на компакт-диске принтера и в Интернете:

1. Перейдите на страницу www.hp.com/support/colorijMFP225 или www.hp.com/support/colorijMFP226.

2. Нажмите **Manuals** (Руководства).

Для ОС Windows руководство пользователя устанавливается на компьютер вместе с рекомендуемым программным обеспечением.

Windows® XP, Windows Vista® и Windows® 7

Нажмите **Пуск**, выберите **Программы** или **Все программы**, выберите **HP**, укажите папку для принтера HP и выберите **Справка**.

Windows® 8

На **начальном** экране щелкните правой кнопкой мыши по пустому пространству, выберите **Все приложения** на панели приложений, нажмите значок с названием принтера, а затем выберите **Справка**.

Проверка обновлений микропрограммы

1. На главном экране панели управления принтера коснитесь кнопки настройки .
2. Найдите и выберите меню **Обслуживание**.
3. Выберите **Обновление LaserJet**.
4. Выберите **Проверить обновления**.

Справка панели управления

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



Дополнительные ресурсы поддержки

Чтобы получить исчерпывающую справочную информацию о принтере HP, перейдите на страницу

www.hp.com/support/colorijMFP225 или www.hp.com/support/colorijMFP226

- Решение проблем
- Инструкции по расширенной настройке
- Загрузка обновлений программного обеспечения
- Участие в форумах технической поддержки
- Поиск информации по гарантии и нормативной информации
- Ресурсы мобильной печати

Подключение по проводной сети (Ethernet)

- Убедитесь в том, что принтер подключен к соответствующему сетевому порту с помощью кабеля требуемой длины.
- Убедитесь, что индикаторы рядом с сетевым разъемом горят.
- Проверьте, установлен ли драйвер печати на компьютере.
- Убедитесь в наличии сетевого соединения, проверив связь с устройством с помощью команды ping.

Windows

Щелкните **Пуск** > **Выполнить**. Введите команду **cmd** и нажмите **Ввод**. Введите **ping**, нажмите пробел, затем введите IP-адрес принтера и нажмите клавишу **Enter**. **Пример IP-адреса:** 192.168.0.1

OS X

Запустите **Network Utility** и введите IP-адрес на панели **ping**. Нажмите клавишу **Enter**. **Пример IP-адреса:** 192.168.0.1

- Если выводится время отклика — сеть исправна.
- Если команда ping не работает, попробуйте перезапустить принтер и проверьте все шаги подключения.

Подключение к беспроводной сети (только для беспроводных моделей)

- Убедитесь, что сетевая кабель не подсоединен. Принтер невозможно подключить к беспроводной сети, если подсоединен сетевой кабель.
- Убедитесь в том, что принтер и беспроводной маршрутизатор включены и на них подается питание. Убедитесь, что беспроводной коммутатор включен.
- Убедитесь, что принтер находится в беспроводной сети. Как и в большинстве сетей, принтер должен находиться в пределах 30 м от точки беспроводного доступа (беспроводного маршрутизатора).
- Проверьте, установлен ли драйвер печати на компьютере.
- Убедитесь, что компьютер и принтер подсоединены к одной беспроводной сети.
- Если используется Mac, убедитесь, что беспроводной маршрутизатор поддерживает протокол Bonjour.
- Перезапустите беспроводной маршрутизатор.

Выполнение диагностического теста беспроводной связи

1. На главном экране панели управления принтера коснитесь кнопки настройки .
2. Выберите **Самодиагностика** > **Выполнить тест беспроводной сети**.



Устранение неполадок факса

Проверка физических подключений

- Убедитесь, что телефонный провод подключен к порту факса  на задней панели принтера и к телефонной розетке.
- При наличии дополнительных телефонов или других дополнительных устройств убедитесь, что телефонный провод подключен к телефонному порту  на задней панели принтера и к такому устройству.
- Если исходящие телефонные вызовы не удается совершить из-за отсутствия сигнала в линии или линия занята, подключитесь к другой телефонной линии.
- Для передачи факсов по IP (Fax over IP) следует понизить скорость передачи факсов и выключить **Режим исправления ошибок** в меню **Параметры факса** на панели управления принтера.

Подтверждение настроек факса

- При использовании услуги голосовой почты (телефонной компании или провайдера) значение параметра **Звонков до ответа** должно быть меньше, чем для автоответчика.
- Если для одной физической телефонной линии назначено несколько телефонных номеров, и линия используется для нескольких устройств, следует убедиться, что принтер настроен на верный отличительный звонок. Используйте настройку, при которой принтер отвечает на вызовы факса, игнорируя другие типы вызовов.
- Выбрав для параметра «Скорость факса» значение «Средняя (V.17)» или «Низкая (V.29)», можно также повысить надежность отправки факсов.

Выполнение диагностического теста факса

1. На главном экране панели управления принтера коснитесь кнопки настройки .
2. Выберите **Самодиагностика** > **Выполнить проверку факса**.

Местные представители:

HP Inc. Адрес: 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, U.S.

Россия: ООО "ЭйчПи Инк",

Российская Федерация, 125171, г. Москва, Ленинградское шоссе, 16А, стр.3,

Телефон/факс: +7 495 797 35 00 / +7 499 92132 50

Казахстан: Филиал компании "ЭйчПи Глобал Трейдинг Би.Ви.", Республика Казахстан, 050040, г.

Алматы, Бостандыкский район, проспект Аль-Фараби, 77/7, Телефон/факс: + 7 727 355 35 52

Характеристики изделия

Экономичная печать документов профессионального качества.

- **Скорость печати:** до 18 стр/мин на бумаге формата A4 и 19 стр/мин на бумаге формата Letter

**Утилизация оборудования, отслужившего свой срок, силами пользователя**

Наличие этого символа означает, что данное изделие нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Вместо этого изделие необходимо сдать для утилизации в специальный пункт по переработке электрического и электронного оборудования. Такой подход поможет сохранить здоровье людей и окружающую среду. Дополнительные сведения можно узнать у вашей службы утилизации отходов или на странице www.hp.com/recycle.

Химические вещества

HP предоставляет клиентам информацию о химических веществах в своей продукции в соответствии с такими требованиями, как REACH (Положение ЕС № 1907/2006 Европейского парламента и Совета). Отчет о химическом составе этого устройства см. на странице www.hp.com/go/reach.

Дата производства устройства

Год и месяц производства устройства указаны на ярлыке.

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.

FCC Regulations

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If this equipment is not installed and used in accordance with the instructions, it may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase separation between equipment and receiver.
- Connect equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is located.
- Consult your dealer or an experienced radio/TV technician.

Any changes or modifications to the product that are not expressly approved by HP could void the user's authority to operate this equipment. Use of a shielded interface cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of FCC rules. For more regulatory information, see the electronic user guide. HP shall not be liable for any direct, indirect, incidental, consequential, or other damage alleged in connection with the furnishing or use of this information.

