

WF-C5290 Series

Пайдаланушы нұсқаулығы

Мазмұны

Осы нұсқаулық туралы

Нұсқаулықтарға кіріспе.	6
Ақпаратты іздеу үшін нұсқаулықты пайдалану.	6
Белгілер мен таңбалар.	8
Осы нұсқаулықта пайдаланылған сипаттамалар.	8
Операциялық жүйенің сілтемелері.	8

Маңызды нұсқаулар

Қауіпсіздік нұсқаулары.	10
Принтердің ұсыныстары және ескертулері. .	11
Принтерді орнату бойынша ұсыныстар мен ескертулер.	11
Принтерді пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер.	12
Принтерді тасымалдау не сақтау бойынша ұсыныстар мен ескертулер.	12
Принтерді сымсыз қосылыммен пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер.	12
СКД экранын пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер.	13
Жеке ақпаратты қорғау.	13

Принтердің негіздері

Бөлік аттары мен функциялары.	14
Басқару тақтасы.	17
Негізгі экран конфигурациясы.	18
СКД экранында көрсетілген белгішелер. .	18
Негізгі амалдар.	19
Таңбаларды енгізу.	20
Анимацияларды көру.	21

Принтерді дайындау

Қағаздарды салу.	22
Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар. .	22
Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу.	27
Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу.	29
Хатқалталарды салу және сақтық шаралары.	31
Ұзын қағаздарды салу.	32
Қағаз түрлерінің тізімі.	33
Параметрлер параметріне арналған мәзір опциялары.	33

Жалпы параметрлер параметріне арналған мәзір опциялары.	34
Басып шығару есептеуіші параметріне арналған мәзір опциялары.	41
Жеткізу күйі параметріне арналған мәзір опциялары.	41
Қызмет көрсету параметріне арналған мәзір опциялары.	42
Тіл/Language параметріне арналған мәзір опциялары.	43
Принтер күйі/басып шығару параметріне арналған мәзір опциялары. .	43
Аутентификация құрылғысының күйі параметріне арналған мәзір опциялары. .	44
Epson Open Platform туралы ақпарат параметріне арналған мәзір опциялары. .	44
Қуатты үнемдеу.	44
Қуат үнемдеу — Басқару тақтасы.	44

Басып шығару

Windows жүйесінде принтер драйверінен басып шығару.	45
Принтер драйверіне кіру.	45
Басып шығару негіздері.	46
2 жақты басып шығару.	47
Бір парақта бірнеше бетті басып шығару. .	48
Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару).	49
Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару.	50
Үлкейту үшін бір кескінді бірнеше параққа басып шығару (Плакат жасау). .	50
Жоғарғы және төменгі деректемемен басып шығару.	56
Су белгісін басып шығару.	57
Құпия сөзден қорғалған файлдарды басып шығару.	58
Бірнеше файлды бірге басып шығару.	58
Түсті әмбебап басып шығару мүмкіндігі арқылы басып шығару.	59
Басып шығару түсін реттеу.	60
Жіңішке сызықтарды ерекшелеп басып шығару.	61
Анық штрих-кодтарды басып шығару.	61
Басып шығаруды болдырмау.	62
Принтер драйверінің мәзір опциялары. .	62
Windows жүйесінде PostScript принтер драйверінен басып шығару.	65

Мазмұны

PostScript принтер драйверінің мәзір опциялары.	66
Басып шығаруды болдырмау.	68
Mac OS жүйесінде принтер драйверінен басып шығару.	68
Басып шығару негіздері.	68
2 жақта басып шығару.	70
Бір парақта бірнеше бетті басып шығару.	71
Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару).	71
Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару.	72
Басып шығару түсін реттеу.	73
Басып шығаруды болдырмау.	73
Принтер драйверінің мәзір опциялары.	73
Mac OS принтер драйвері үшін жұмыс параметрлерін орнату.	75
Mac OS жүйесінде PostScript принтер драйверінен басып шығару.	76
PostScript принтер драйверінің мәзір опциялары.	77
Басып шығаруды болдырмау.	79
Смарт құрылғылардан басып шығару.	79
Epson iPrint пайдалану.	79
Epson Print Enabler пайдалану.	83
AirPrint функциясын пайдалану.	84
Ағымдағы тапсырмалардан бас тарту.	85

Сия салынған контейнерлер және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру

Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру.	86
Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Басқару тақтасы.	86
Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Windows.	86
Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Mac OS.	86
Сия салынған контейнер кодтары.	87
Сия салынған контейнер құрылғысын пайдалану бойынша сақтандырулар.	88
Сия салынған контейнерлер ауыстыру.	89
Қызмет көрсету жәшігі коды.	89
Қолданылған сияға арналған қорапты пайдалану бойынша сақтандырулар.	90

Қолданылған сияға арналған қорапты ауыстыру.	90
Уақытша қара түспен басып шығару.	90
Уақытша қара сиямен басып шығару — Басқару тақтасы.	91
Уақытша қара сиямен басып шығару — Windows.	92
Уақытша қара сиямен басып шығару — Mac OS.	93
Қара сия азайғанда қара сияны сақтау (тек Windows үшін).	93

Принтерге техникалық қызмет көрсету

Басып шығару механизмін тексеру және тазалау.	95
Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — басқару тақтасы.	95
Басып шығару басын тексеру және тазалау - Windows.	96
Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — Mac OS.	96
Басып шығару механизмін туралау.	97
Басып шығару механизмін туралау — басқару тақтасы.	97
Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау.	98

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

Принтер жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Web Config).	100
Веб-браузердегі Web Config функциясын іске қосу.	100
Web Config бағдарламасын Windows жүйесінде іске қосу.	101
Web Config бағдарламасын Mac OS жүйесінде іске қосу.	101
Веб-беттерді басып шығаруға арналған қолданба (E-Web Print).	102
Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (Бағдарламалық құрал жаңартқышы).	102
Соңғы қолданбаларды орнату.	103
PostScript принтер драйверін орнату.	104
USB интерфейсімен PostScript принтер драйверін орнату — Windows.	104

Мазмұны

Желі интерфейсімен PostScript принтер драйверін орнату — Windows.	105
PostScript принтер драйверін орнату — Mac OS.	106
Epson Universal принтер драйверін орнату (тек Windows үшін).	107
Қолданбаларды жою.	107
Қолданбаларды жою — Windows.	107
Қолданбаларды жою — Mac OS.	108
Желі қызметі арқылы басып шығару.	109

Ақаулықтарды шешу

Принтер күйін тексеру.	110
СКД экранындағы хабарларды тексеру. .	110
Принтер күйін тексеру — Windows.	111
Принтер күйін тексеру — Mac OS.	111
Бағдарламалық құралдың күйін тексеру. .	111
Кептелген қағазды шығару.	112
Қағаз дұрыс берілмейді.	112
Қағаздың кептелуі.	112
Қағаз қисық беріледі.	113
Бір уақытта бірнеше парақ қағаз беріледі.	113
Қағаз қосымша қағаз кассетасы құрылғысынан берілмейді.	113
Қағазды шығару қатесі.	113
Қуат және басқару тақтасының ақаулары. .	113
Қуат қосылмайды.	113
Қуат өшірілмейді.	114
Қуат автоматты түрде өшеді.	114
СКД экраны күңгірттенеді.	114
Басқару тақтасынан пайдалану мүмкін емес.	114
Компьютерден басып шығару мүмкін емес. .	114
Қосылымды тексеру (USB).	114
Қосылымды тексеру (желі).	115
Бағдарламалық құралды және деректерді тексеру.	115
Компьютерден принтердің күйін тексеру (Windows).	117
Компьютерден принтердің күйін тексеру (Mac OS).	118
iPhone немесе iPad құрылғысынан басып шығару мүмкін емес.	118
Басып шығару ақаулары.	119
Басып шығару сапасын реттеу.	119
Басып шығару — тырналған немесе бояу — жоқ.	120

Жолақтар немесе күтпеген түстер пайда болады.	121
Түсті жолақ шамамен 3.3 см аралықпен шығады.	121
Бұлдыр басып шығарулар, тік жолақ немесе қисаю.	122
Басып шығару сапасы нашар.	122
Қағаз жағылған немесе желінген.	123
Автоматты 2 жақты басып шығару кезінде қағаз былғанды.	124
Басып шығарылған фотосуреттің беті ылғалды.	125
Кескіндер не суреттер күтпеген түстермен басып шығарылады.	125
Басып шығарылатын құжаттың Позиция, Өлшем не Жиектер параметрлері қате.	125
Басып шығарылған таңбалар қате не бұрмаланған.	125
Басып шығарылған кескін керісінше шыққан.	126
Басып шығарулар бөліміндегі мозаикаға ұқсас пішімдер.	126
2 жақты еріксіз басып шығару.	126
Басып шығару ақауын жою мүмкін болмады.	126
Басып шығарудың басқа қиындықтары. .	127
Басып шығару тым баяу.	127
Үздіксіз басып шығару кезінде басып шығару кенеттен баяулайды.	127
Mac OS X v10.6.8 жүйесін пайдаланатын компьютерден басып шығаруды тоқтату мүмкін емес.	128
PostScript принтер драйвері ақаулары.	128
Принтер PostScript принтер драйверін пайдалану кезінде басып шығармайды. .	128
Принтер PostScript принтер драйверін пайдалану кезінде дұрыс басып шығармайды.	128
PostScript принтер драйверін пайдалану кезінде басып шығару сапасы нашар.	129
PostScript принтер драйверін пайдалану кезінде басып шығару тым баяу.	129
Басқа ақаулар.	129
Принтерді ұстаған кезде сәл электр тогы соғады.	129
Жұмыс дыбыстары қатты.	129
Құпия сөзіңізді ұмытқан жағдайда.	129
Бағдарлама қауіпсіздік шлюзімен блокталды (тек Windows үшін).	130

Қосымша

Техникалық сипаттамалары.	131
Принтердің техникалық сипаттамалары.	131
Интерфейс сипаттамалары.	132
Желі функциялары тізімі.	132
Wi-Fi сипаттамалары.	133
Ethernet сипаттамалары.	133
Қауіпсіздік протоколы.	133
PostScript 3-деңгейі үйлесімділігі.	134
Қолдау көрсетілетін үшінші тарап қазметтері.	134
Өлшемдер.	134
Электр техникалық сипаттамалары.	135
Қоршаған орта сипаттамалары.	136
Сия салынған контейнерлер үшін орта сипаттамалары.	136
Жүйе талаптары.	136
Қаріп ақпараты.	137
PostScript үшін қол жетімді қаріптер.	137
PCL үшін қол жетімді қаріптер (URW).	138
Таңбалар жиыны тізімі.	140
Қосымша бөліктерді орнату.	142
Қосымша қағаз кассетасы коды.	142
Қосымша қағаз кассетасы құралдарын орнату.	143
Заңға қатысты ақпарат.	145
Стандарттар және мақұлдаулар.	145
Неміс Blue Angel сертификаты.	147
Көшіру шектеулері.	147
Принтерді тасымалдау.	147
Авторлық құқық.	151
Сауда белгілері.	151
Қолдау көрсету қызметі.	153
Техникалық қолдау көрсету веб-торабы.	153
Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу.	153

Осы нұсқаулық туралы

Нұсқаулықтарға кіріспе

Келесі нұсқаулықтар Epson принтерімен бірге беріледі. Нұсқаулықтардағыдай принтердің өзіндегі немесе Epson бағдарламалық құралының қолданбаларындағы әртүрлі анықтамалық ақпарат түрлерін тексеріңіз.

☐ Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары (қағаз нұсқаулық)

Принтердің қауіпсіз қолданылуын қамтамасыз ету үшін нұсқаулары берілген.

☐ Осы жерден бастаңыз (қағаз нұсқаулық)

Принтерді реттеу және бағдарламалық жасақтаманы орнатуға қатысты ақпаратпен қамтиды.

☐ Пайдаланушы нұсқаулығы (цифрлық нұсқаулық)

Осы нұсқаулық. Жалпы ақпарат пен принтерді қолдану және проблемаларды шешу туралы нұсқаулар береді.

☐ Әкімші нұсқаулығы (цифрлық нұсқаулық)

Желілік әкімшілерді басқару және принтер параметрлеріне қатысты ақпаратпен қамтиды.

Келесі әдістермен жоғарыдағы нұсқаулықтардың ең соңғы нұсқаларын ала аласыз.

☐ Қағаз нұсқаулық

Epson Еуропа қолдау веб-сайтына <http://www.epson.eu/Support> мекенжайы бойынша немесе Epson дүниежүзілік қолдау веб-сайтына <http://support.epson.net/> мекенжайы бойынша кіріңіз.

☐ Цифрлық нұсқаулық

Компьютерде EPSON Software Updater бағдарламасын іске қосыңыз. EPSON Software Updater бағдарламасы Epson бағдарламалық жасақтамасы қолданбаларының қолжетімді жаңартуларын және цифрлық нұсқаулықтарды тексереді әрі соңғы нұсқаулықтарды жүктеуге мүмкіндік береді.

Қатысты ақпарат

➔ “Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (Бағдарламалық құрал жаңартқышы)” бетте 102

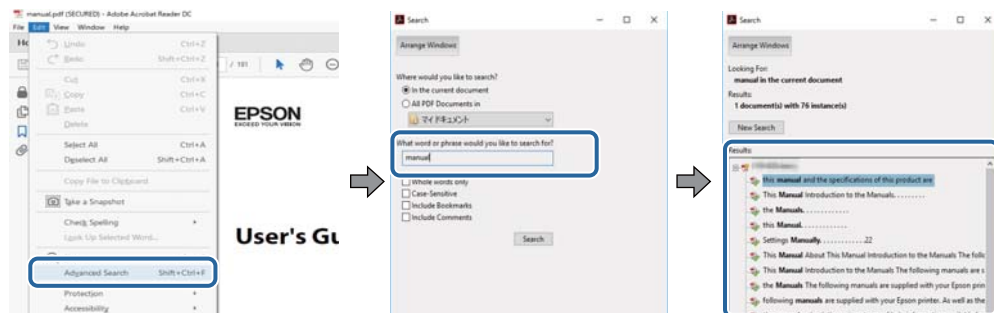
Ақпаратты іздеу үшін нұсқаулықты пайдалану

PDF нұсқаулығы ізделіп жатқан ақпаратты кілт сөз арқылы іздеуге немесе бетбелгіні пайдалану арқылы белгілі бір бөлімдерге тікелей өтуге мүмкіндік береді. Сондай-ақ қажетті беттерді ғана басып шығаруға болады. Бұл бөлімде компьютеріңіздегі Adobe Reader X ішінде ашылған PDF нұсқаулығын пайдалану әдісі түсіндіріледі.

Осы нұсқаулық туралы

Кілт сөз бойынша іздеу

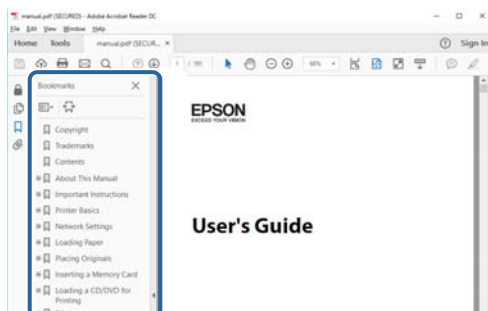
Өңдеу > Кеңейтілген іздеу тармағын басыңыз. Іздеу терезесінде табу керек ақпараттың кілт сөзін (мәтін) енгізіп, **Іздеу** түймесін басыңыз. Сәйкестіктер тізіммен беріледі. Көрсетілген сәйкестіктердің бетіне өту үшін, олардың бірін басыңыз.



Бетбегілерден тікелей өту

Сол бетке өту үшін, тақырыпты басыңыз. Сол бөлімдегі ең төменгі деңгей тақырыптарын көру үшін + немесе > түймесін басыңыз. Алдыңғы бетке оралу үшін, пернетақтада келесі әрекетті орындаңыз.

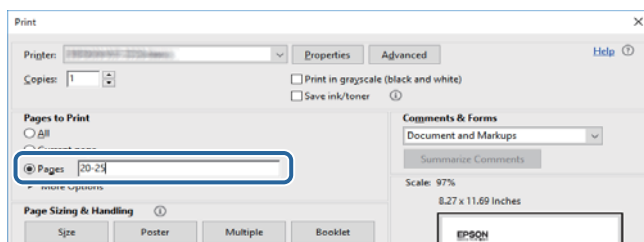
- ❑ Windows: **Alt** пернесін басып тұрып, ← пернесін басыңыз.
- ❑ Mac OS: Пәрмен пернесін басып тұрып, ← пернесін басыңыз.



Қажетті беттерді ғана басып шығару

Қажетті беттерді ғана шығарып алып, басып шығаруға болады. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** түймесін басып, **Басып шығарылатын беттер** ішіндегі **Беттер** бөлімінде басып шығарылатын беттерді көрсетіңіз.

- ❑ Қатар тұрған беттерді көрсету үшін, бастапқы бет пен соңғы бет арасына сызықша қойыңыз.
Мысалы: 20 – 25
- ❑ Қатар тұрмаған беттерді көрсету үшін, беттерді үтірмен бөліңіз.
Мысалы: 5, 10, 15



Белгілер мен таңбалар



Абайлаңыз:

Дене жарақатын болдырмау үшін нұсқауларды мұқият орындау керек.



Маңызды:

Жабдықты зақымдауды болдырмау үшін нұсқауларды орындау керек.

Ескертпе:

Қосымша және анықтамалық ақпаратпен қамтамасыз етеді.

➔ қатысты ақпарат

Қатысты бөлімдерге байланысты.

Осы нұсқаулықта пайдаланылған сипаттамалар

- ☐ Принтер драйвері экрандарының экран суреттері Windows 10 немесе macOS Sierra жүйесінен алынған. Экрандарда бейнеленген мазмұн үлгіге және жағдайға байланысты өзгереді.
- ☐ Осы нұсқаулықта пайдаланылған принтер суреттер жай мысалдар болып табылады. Үлгіге байланысты азғантай айырмашылықтар болуы мүмкін болғанымен пайдалану әдісі бірдей.
- ☐ СКД экранындағы кейбір мәзір элементтері үлгіге және параметрлерге байланысты өзгеріп отырады.

Операциялық жүйенің сілтемелері

Windows

Осы нұсқаулықтағы «Windows 10», «Windows 8.1», «Windows 8», «Windows 7», «Windows Vista», «Windows XP», «Windows Server 2016», «Windows Server 2012 R2», «Windows Server 2012», «Windows Server 2008 R2», «Windows Server 2008», «Windows Server 2003 R2» және «Windows Server 2003» сияқты элементтер келесі операциялық жүйелерге қатысты. Оған қоса, «Windows» барлық нұсқаларға қатысты пайдаланылады.

- ☐ Microsoft® Windows® 10 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows® 8.1 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows® 8 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows® 7 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows Vista® операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows® XP операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition операциялық жүйесі

Осы нұсқаулық туралы

- ☐ Microsoft® Windows Server® 2016 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 R2 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 R2 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 R2 операциялық жүйесі
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 операциялық жүйесі

Mac OS

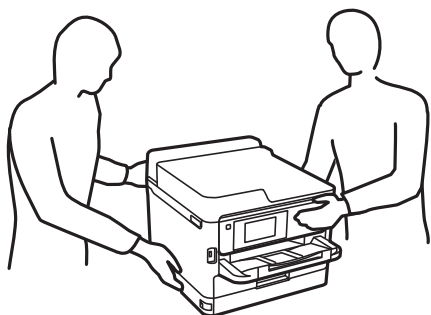
Осы нұсқаулықта «Mac OS» термині macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x және Mac OS X v10.6.8 нұсқасына қатысты қолданылады.

Маңызды нұсқаулар

Қауіпсіздік нұсқаулары

Бұл принтердің қауіпсіз жұмысын қамтамасыз ету үшін бұл нұсқауларды оқып, орындаңыз. Болашақта пайдалану үшін бұл нұсқаулықты сақтап қойыңыз. Сондай-ақ, принтерде көрсетілген барлық ескертулер мен нұсқауларды орындаңыз.

- ❑ Сіздің принтеріңізде қолданылған белгілердің кейбірі қауіпсіздікті қамтамасыз етіп, принтерді дұрыс пайдалануға көмектеседі. Бұл белгілердің мағынасын түсіну үшін мына веб-сайтқа кіріңіз.
<http://support.epson.net/symbols>
- ❑ Принтермен берілген қуат сымын ғана пайдаланыңыз және сымды басқа жабдықтармен қолданбаңыз. Принтермен басқа сымдарды пайдалану немесе берілген қуат сымын басқа жабдықпен пайдалану өрттің шығуына немесе электр тогының соғуына себеп болуы мүмкін.
- ❑ Айнымалы ток адаптерінің қуат сымы қатысты қауіпсіздік стандартына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- ❑ Принтердің нұсқаулығында нақты сипатталған жерлерден басқа қуат сымын, принтерді немесе принтер бөліктерін өз бетіңізбен бөлшектеуге, өзгертуге немесе жөндеуге әрекеттенбеңіз.
- ❑ Принтерді ажыратып, келесі жағдайларда білікті маманға жөндетіңіз:
Қуат сымы немесе аша зақымдалғанда; принтерге сұйық зат кіргенде; принтер жерге түсірілгенде немесе корпусы зақымдалғанда; принтер қалыпты жұмыс істемегенде немесе өнімділігі айқын өзгергенде. Пайдалану нұсқауларында қамтылмаған реттеулерді орындамаңыз.
- ❑ Принтерді ашасы оңай қосылатын электр розеткасының жанына орналастырыңыз.
- ❑ Принтерді сыртқа, қатты кір немесе шаң жерге, судың, ыстық көздер бар жерге немесе соққы, діріл, жоғары температура немесе ылғал жерлерге орналастырмаңыз.
- ❑ Принтерге сұйық зат төгіп алмаңыз немесе принтерді дымқыл қолдарыңызбен қолданбаңыз.
- ❑ Принтерді кардиостимуляторлардан ең кемінде 22 см қашық сақтаңыз. Бұл принтерден шыққан радио толқындар кардиостимуляторлардың жұмысына кері әсерін тигізеді.
- ❑ Егер СКД экраны зақымдалса, дилеріңізге хабарласыңыз. Егер сұйық кристал қолыңызға тисе, қолыңызды сабындап жуыңыз. Егер сұйық кристал көзіңізге тисе, көзіңізді дереу сумен шайыңыз. Егер жақсылап шайғаннан кейін де ыңғайсыз немесе көру ақаулары болса, дереу дәрігерге қаралыңыз.
- ❑ Принтер ауыр және оны ең аз екі адам көтеруі немесе тасуы керек. Принтерді көтерген кезде екі не одан көп адам төменде көрсетілген позицияларда болуы тиіс.



Маңызды нұсқаулар

- ☐ Пайдаланылған сия салынған контейнерлер ұстағанда сақ болыңыз, өйткені сиямен қамту портының айналасында біраз сия болуы мүмкін.
- ☐ Егер сия теріңізге тисе, тиген жерді сабындап жуыңыз.
- ☐ Егер сия көзіңізге тисе, дереу сумен жуып тастаңыз. Жақсылап жуғаннан кейін де ыңғайсыздық немесе көру қиындықтары туындаса, дереу дәрігерге қаралыңыз.
- ☐ Егер аузыңызға сия кірсе, дереу дәрігерге қаралыңыз.
- ☐ сия салынған контейнер техникалық қызмет көрсету қорабын бөлшектемеңіз; әйтпесе, сия көздеріңізге немесе теріңізге кіруі мүмкін.
- ☐ сия салынған контейнерлер тым қатты шайқамаңыз; әйтпесе, сия салынған контейнерлер ішінен сия ағуы мүмкін.
- ☐ сия салынған контейнерлер және техникалық қызмет көрсету қорабын балалардан аулақ ұстаңыз.

Принтердің ұсыныстары және ескертулері

Принтерді немесе мүліктеріңізді зақымдамау үшін мына нұсқауларды оқыңыз және орындаңыз. Нұсқаулықты келешекте пайдалану үшін сақтап қойыңыз.

Принтерді орнату бойынша ұсыныстар мен ескертулер

- ☐ Принтердегі желдеткіш тесіктерді және саңылауларды бітемеңіз немесе жаппаңыз.
- ☐ Принтердің белгісінде көрсетілген қуат көзін ғана пайдаланыңыз.
- ☐ Фото көшіру құрылғылары немесе ауа ағынын басқаратын жүйелер үнемі қосылып не өшіп тұратындықтан, розеткаларды бір тізбекте пайдаланбаңыз.
- ☐ Қабырға ток аударғыштар немесе автоматты таймерлер арқылы басқарылатын электр розеткаларын пайдаланбаңыз.
- ☐ Бүкіл компьютер жүйесін дауыс зорайтқыштар немесе сымсыз телефондардың негізгі блогы сияқты электромагниттік кедергілердің ықтимал көздерінен қашық сақтаңыз.
- ☐ Қуат сымын үйкелмейтін, кесілмейтін, тозбайтын, майыспайтын және ширатылмайтын жерге орналастырыңыз. Қуат сымының үстіне заттар қоймаңыз және қуат сымының басылуына немесе езілуіне жол бермеңіз. Барлық қуат сымдарының ұшын және оны электр тоғын өңдегішке кіретін және шығатын жағын тік ұстауға аса назар аударыңыз.
- ☐ Егер принтермен ұзартқыш сым пайдалансаңыз, ұзартқыш сымға қосылған құрылғылардың жалпы номиналды тогы сымның номиналды тогынан аспайтынына көз жеткізіңіз. Оған қоса, қабырғалық розеткаға қосылған барлық құрылғылардың жалпы номиналды тогы қабырғалық розетканың номиналды тогынан аспайтынына көз жеткізіңіз.
- ☐ Егер принтерді Германияда пайдалануды жоспарласаңыз, ғимаратта принтерді қысқа тұйықталудан және тоқтың шамадан тыс жүктелуінен қорғайтын 10 немесе 16 амперлік ажыратқыш болуы тиіс.
- ☐ Принтерді компьютерге немесе басқа құрылғыға кабельмен жалғаған кезде, қосқыштары дұрыс бағытта екеніне көз жеткізіңіз. Әрбір қосқышта тек бір дұрыс бағыты бар. Қосқыштарды бұрыс бағытпен енгізу кабельмен жалғанған құрылғыларды зақымдауы мүмкін.
- ☐ Принтерді барлық бағытта оның негізінен асатын тегіс, тұрақты бетке орналастырыңыз. Принтер қисайып тұрса, дұрыс жұмыс істемейді.

Маңызды нұсқаулар

- ❑ Принтер үстінде принтер қақпағын толығымен көтеруге болатын бос орын қамтамасыз етіңіз.
- ❑ Қағаз толығымен шығуы үшін принтердің алдыңғы жағында жеткілікті бос орын қалдырыңыз.
- ❑ Температурасы немесе ылғалдылығы жылдам ауысатын жерлерге орналастырмаңыз. Оған қоса, принтерді тікелей күн сәулесі, қатты жарық көздері немесе жылу көздерінен сақтаңыз.

Принтерді пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер

- ❑ Принтердегі ұяларға заттар салмаңыз.
- ❑ Басып шығару барысында қолыңызды принтердің ішіне салмаңыз.
- ❑ Принтердің ішіндегі ақ жалпақ кабельді ұстамаңыз.
- ❑ Құрамында тез тұтанатын газы бар аэрозольді өнімдерді принтердің ішіне немесе айналасында қолданбаңыз. Солай жасау өртке себеп болуы мүмкін.
- ❑ Басып шығару механизмін қолмен қозғалтпаңыз; әйтпесе принтерді зақымдауыңыз мүмкін.
- ❑ Принтерді әрдайым  түймесінің көмегімен өшіріңіз. Принтерді  жарығының жыпылықтауы тоқтағанға дейін розеткадан ажыратпаңыз немесе қуатын өшірмеңіз.
- ❑ Егер принтерді ұзақ уақыт бойы пайдаланбайтын болсаңыз, қуат сымын электр розеткасынан ажыратып қойыңыз.

Принтерді тасымалдау не сақтау бойынша ұсыныстар мен ескертулер

- ❑ Принтерді сақтағанда немесе тасымалдағанда, оны еңкейтпеңіз, тігінен қоймаңыз немесе төңкермеңіз; әйтпесе, сия ағуы мүмкін.
- ❑ Принтерді тасымалдаудан бұрын басып шығару басы бастапқы күйде (оң жақ шетте) және сия салынған контейнерлер орнатылғанына көз жеткізіңіз.

Принтерді сымсыз қосылыммен пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер

- ❑ Принтердің радио толқындары медициналық электрондық құралдарды зақымдап, олардың жұмысына теріс әсер етуі мүмкін. Бұл принтерді медициналық мекемелерде немесе медициналық құралдың жанында пайдаланған кезде мекемеге жауапты уәкілетті тұлғаның нұсқауларын сақтаңыз және медициналық құралдың барлық ескертулері мен нұсқауларына сүйеніңіз.
- ❑ Бұл принтердің радио толқындары автоматты есіктер немесе өрт дабылы секілді автоматты басқарылатын құрылғылардың жұмысына кері әсер етіп, ақау салдарынан оқыс оқиғаға әкелуі мүмкін. Бұл принтерді автоматты басқарылатын құрылғылардың жанында пайдаланған кезде сол құрылғылардың барлық ескертулері мен нұсқауларына сүйеніңіз.

СКД экранын пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер

- ❑ СКД экранында бірнеше кішкентай ашық немесе қара дақтар болуы мүмкін, оның мүмкіндіктеріне байланысты жарықтық тегіс таралмауы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай және кез келген жағдайда да зақымдалғанын білдірмейді.
- ❑ Тазалау үшін тек құрғақ, жұмсақ шүберек пайдаланыңыз. Сұйықтық немесе химиялық тазартқыш құралдар қолданбаңыз.
- ❑ СКД экранының сыртқы қақпағы ауыр соққы алса сынуы мүмкін. Егер экранның беті сынса немесе шытынаса дилерге хабарласыңыз, сынған бөліктерді ұстамаңыз немесе алып тастауға тырыспаңыз.

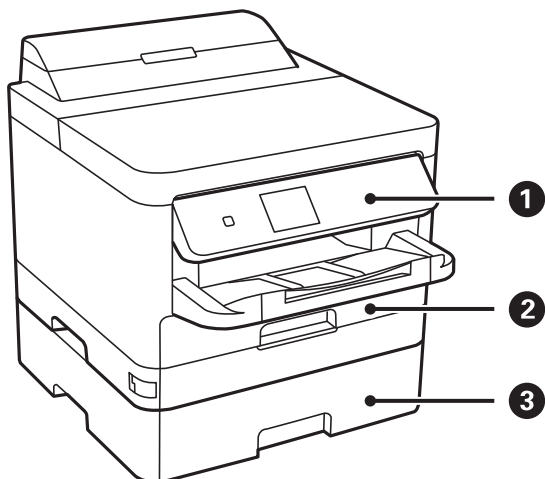
Жеке ақпаратты қорғау

Егер принтерді біреуге берсеңіз немесе жойсаңыз, төменде сипатталғандай басқару тақтасында мәзірді таңдау арқылы принтер жадында сақталған бүкіл жеке ақпаратты өшіріңіз.

Параметрлер > Жалпы параметрлер > Жүйе әкімшілігі > Әдепкі параметрлерді қалпына келтіру > Барлық параметрлер

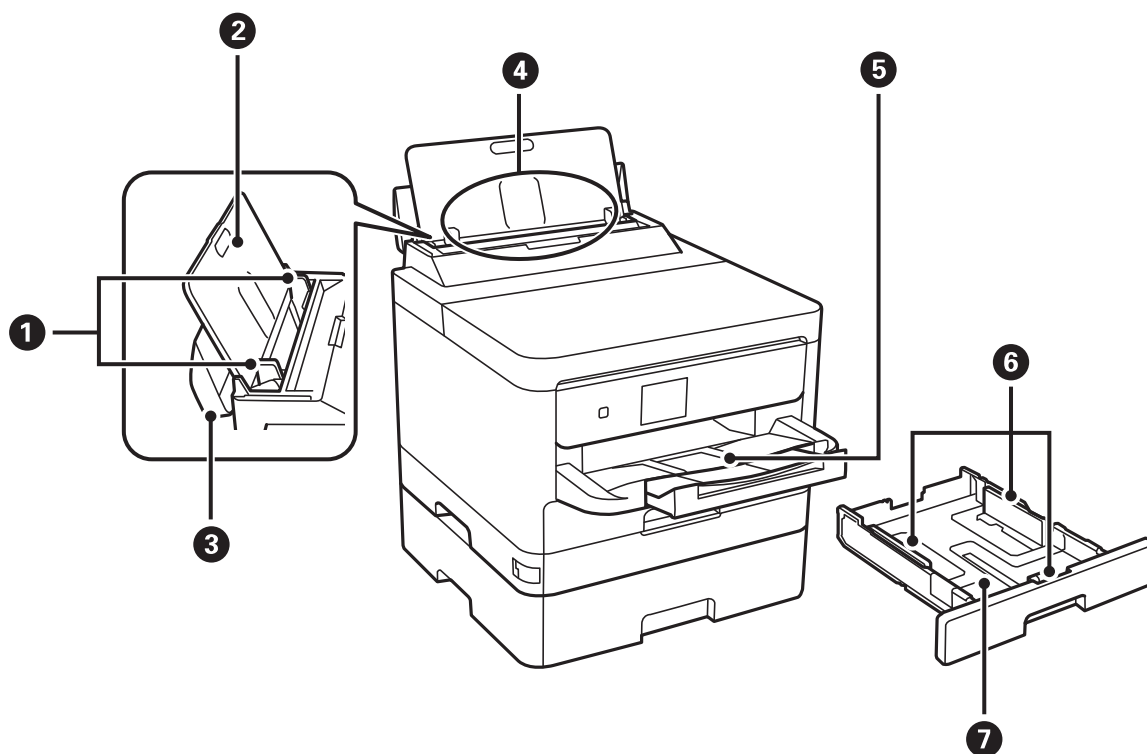
Принтердің негіздері

Бөлік аттары мен функциялары



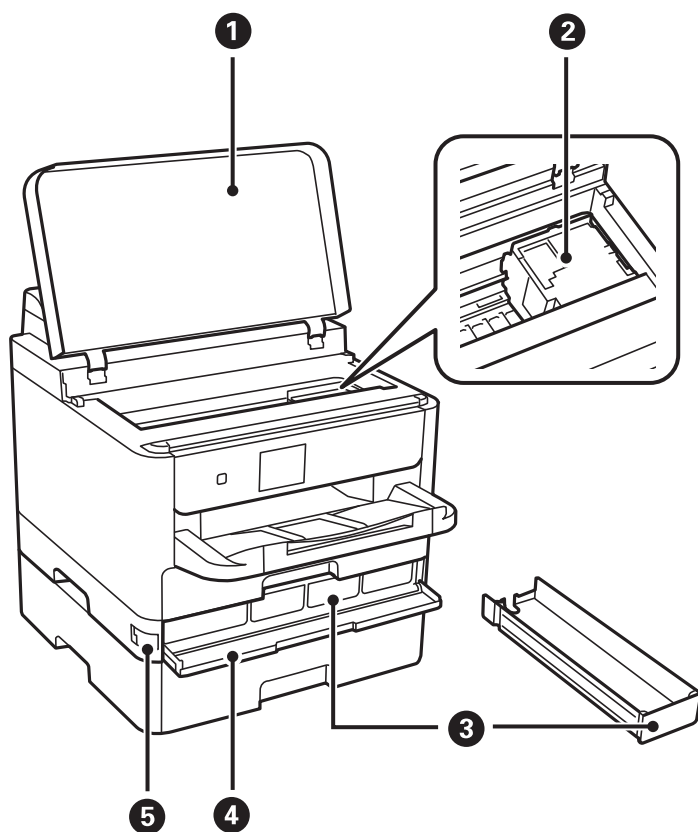
①	Басқару тақтасы	Принтерді жұмыс істетеді. Басқару тақтасының бұрышын өзгертуге болады.
②	Қағаз кассетасы 1 немесе Қағаз кассетасы (C1)	Қағазды салады.
③	Қағаз кассетасы 2 (C2)	Қосымша қағаз кассетасы құралы. Қағазды салады.

Принтердің негіздері

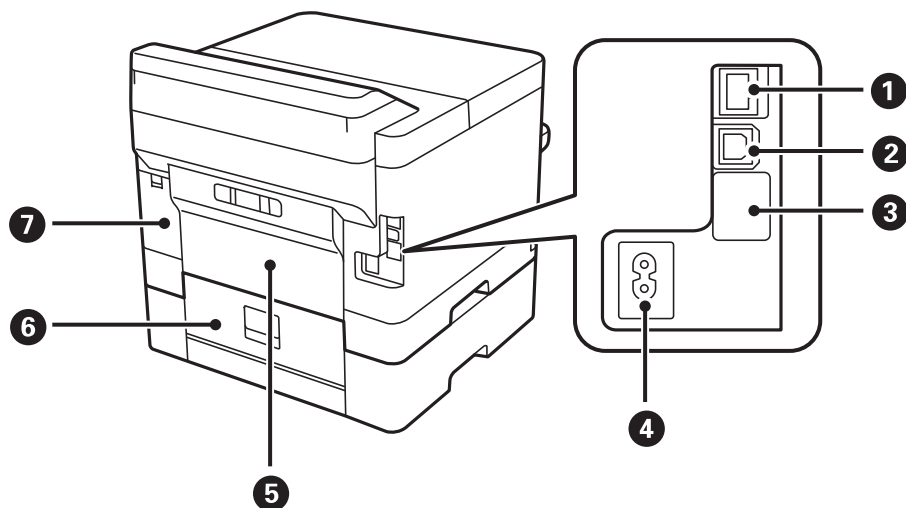


1	Жиек бағыттауыштары	Қағазды тікелей принтерге береді. Қағаздың жиектеріне сырғытыңыз.
2	Қағаз тіреуіші	Салынған қағазды ұстап тұрады.
3	Беру құралын қорғауыш	Принтерге бөгде заттардың кіруіне жол бермейді. Қорғауышты әдетте жабық сақтаңыз.
4	Артқы қағаз беру (B)	Қағазды салады.
5	Шығыс науасы	Шыққан қағазды ұстайды.
6	Жиек бағыттауыштары	Қағазды тікелей принтерге береді. Қағаздың жиектеріне сырғытыңыз.
7	Қағаз кассетасы	Қағазды салады.

Принтердің негіздері



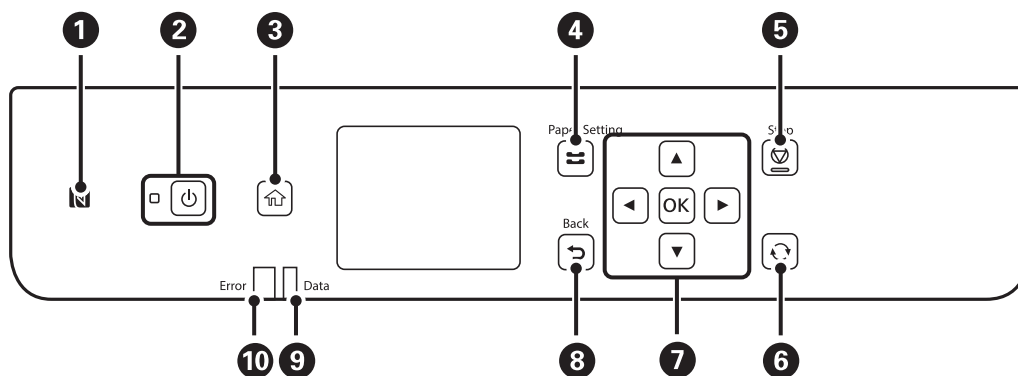
1	Принтер қақпағы (J)	Принтердің ішінде кептелген қағазды шығарған кезде ашыңыз.
2	Басып шығару басы	Сияны тауысады.
3	Сия салынған контейнер науасы	сия салынған контейнер параметрін орнатады.
4	Алдыңғы қақпақ (A)	сия салынған контейнерлер параметрін ауыстырғанда ашыңыз.
5	Алдыңғы қақпақ құлпы	Алдыңғы қақпақты жабады.



Принтердің негіздері

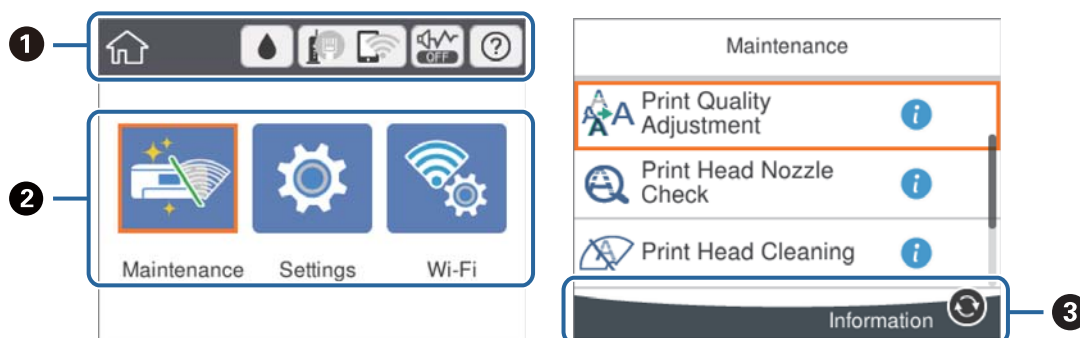
①	LAN порты	LAN кабелі қосылады.
②	USB порты	USB кабелі қосылады.
③	Қызметтік USB порты	Келешекте пайдалануға арналған USB порты. Жапсырманы алып тастамаңыз.
④	Айнымалы ток кірісі	Қуат сымын қосады.
⑤	Артқы қақпақ (D)	Кептелген қағазды алған кезде ашыңыз.
⑥	Артқы қақпақ (E)	Кептелген қағазды алған кезде ашыңыз.
⑦	Сияға арналған қорап қақпағы (H)	Сияға арналған қорапты ауыстыру кезінде ашыңыз.

Басқару тақтасы



①	Смарт құрылғыдан тікелей басып шығару үшін, смарт құрылғыны осы белгіге жақындатып өтіңіз.
②	Принтерді қосады немесе өшіреді. Қуат шамы өшірілген кезде қуат сымын ажыратыңыз.
③	Негізгі экранды көрсетеді.
④	Қағаз параметрі экранын көрсетеді. Әрбір қағаз көзі үшін қағаз өлшемі және қағаз түрі параметрін таңдауға болады.
⑤	Ағымдағы әрекетті тоқтатады.
⑥	Жағдайға байланысты әртүрлі функцияларға қолданады.
⑦	Элементтерді таңдау үшін ◀, ▶, ▲ және ▼ түймесін басыңыз. Таңдауды растау және таңдалған мүмкіндікті іске қосу үшін OK түймесін басыңыз.
⑧	Алдыңғы экранға қайтарады.
⑨	Принтер деректерді өңдеп жатқанда жыпылықтайды. Ол кезекте тұрған тапсырмалар болған кезде қосылады.
⑩	Қате пайда болған кезде жыпылықтайды немесе қосылады.

Негізгі экран конфигурациясы



1	Принтерге белгішелер ретінде орнатылған элементтерді көрсетеді. Ағымдағы параметрлерді тексеру немесе әрбір параметр мәзіріне кіру үшін белгішені таңдаңыз. Бұл әрекет тақтасы негізгі экранда ғана көрсетіледі.
2	Әрбір режимді көрсетеді.
3	Қолжетімді түймелер көрсетіледі.

СКД экранында көрсетілген белгішелер

Принтердің күйіне байланысты СКД экранында келесі белгішелер көрсетіледі.

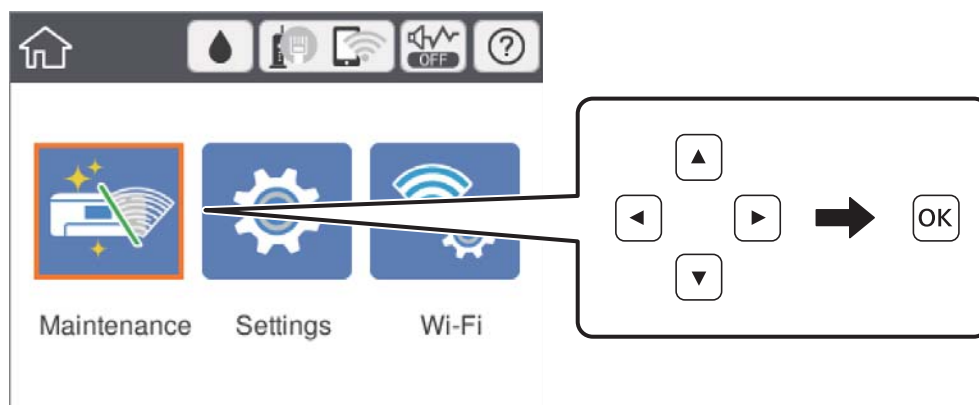
	Жеткізу күйі экранын көрсетеді. Болжалды сия деңгейлерін және техникалық қызмет көрсету қорабының болжалды қызмет көрсету мерзімін тексеруге болады.
	Желі қосылымының күйін көрсетеді. Ағымдағы параметрлерді тексеріп, өзгерту үшін белгішені таңдаңыз. Бұл — келесі мәзірдің қысқа жолы. Параметрлер > Жалпы параметрлер > Желі параметрлері > Wi-Fi орнату
	Принтер сымды (Ethernet) желіге қосылмаған немесе оны орнатпаңыз.
	Принтер сымды (Ethernet) желіге қосылған.
	Принтер сымсыз (Wi-Fi) желіге қосылмаған.
	Принтер SSID идентификаторын, орнатылмаған IP мекенжайын немесе сымсыз (Wi-Fi) желісіне байланысты проблеманы іздеп жатыр.
	Принтер сымсыз (Wi-Fi) желіге қосылған. Жолақтар саны байланыстың сигнал күшін көрсетеді. Жолақтар неғұрлым көп болса, байланыс соғұрлым күштірек болады.
	Принтер Wi-Fi Direct (қарапайым AP) режиміндегі сымсыз (Wi-Fi) желіге қосылмаған.
	Принтер Wi-Fi Direct (қарапайым AP) режиміндегі сымсыз (Wi-Fi) желіге қосылған.

Принтердің негіздері

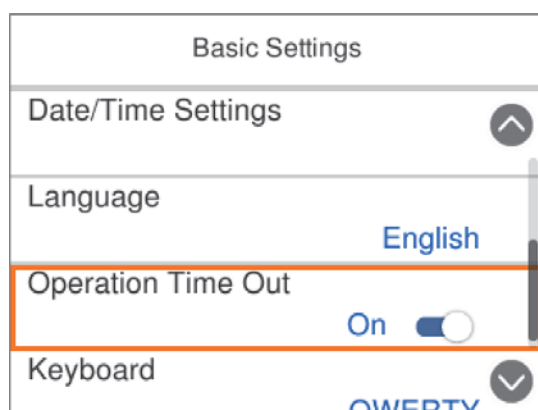
 	Принтер үшін Тыныш режимі параметрі орнатылғанын немесе орнатылмағанын көрсетеді. Осы мүмкіндік қосылғанда, жұмыс істеп тұрған принтерден шығатын шуыл азаяды, бірақ принтердің жылдамдығы төмендеуі мүмкін. Дегенмен, таңдалған қағаз түрі мен басын шығару сапасына байланысты шуылдар азаймауы мүмкін.
	Анықтама экранын көрсетеді. Пайдалану нұсқауларын проблемалардың шешімдерін көруге болады.
	Бар қосымша ақпаратты көрсетеді. Хабарды көрсету үшін белгішені таңдаңыз.
	Элементтері бар проблеманы көрсетеді. Проблеманы шешу әдісін тексеру үшін белгішені таңдаңыз.

Негізгі амалдар

Элементтерді таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелері арқылы фокусты жылжытыңыз немесе таңдауды растау немесе таңдалған мүмкіндікті іске қосу үшін OK түймесін басыңыз.



Элементті қосу немесе өшіру үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелері арқылы фокусты орнату элементіне жылжытып, OK түймесін басыңыз.



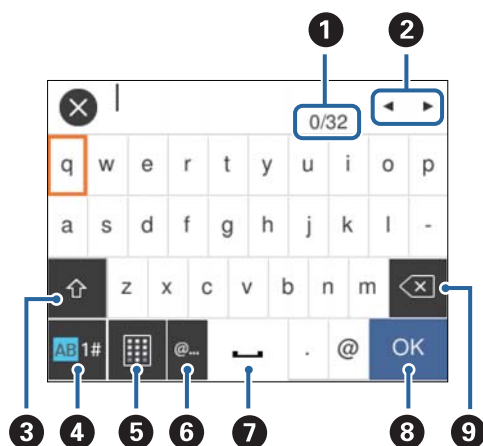
Принтердің негіздері

Мән, атау, мекенжай және тағы басқа элементтерді енгізу үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелері арқылы фокусты кіріс өріске жылжытыңыз және экрандағы пернетақтаны көрсету үшін OK түймесін басыңыз.

Таңбаларды енгізу

Экрандық пернетақта

Таңбалар мен белгілерді желі параметрлерін орнатқанда және т.б. кезде экрандағы пернетақта арқылы енгізуге болады.



Ескертпе:

Қол жетімді белгішелер параметр элементіне байланысты өзгереді.

1	Таңбаның санын көрсетеді.
2	Көрсеткіні кіріс күйге жылжытады.
3	Жоғарғы регистр және төменгі регистр немесе сандар мен таңбалар арасында ауыстырады. Сондай-ақ ↺ түймесін пайдалану арқылы оларды ауыстыруға болады.
4	Таңба түрін ауыстырады. Әріп-сан таңбаларды және белгілерді енгізуге болады. Сондай-ақ ↺ түймесін пайдалану арқылы оларды ауыстыруға болады.

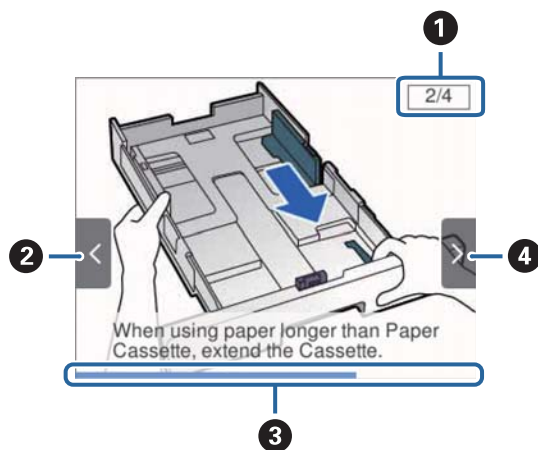
Принтердің негіздері

5	Пернетақта схемасын өзгертеді.
6	Элементті жай ғана таңдау арқылы жиі пайдаланылатын электрондық пошта доменінің мекенжайлары мен URL мекенжайларын енгізеді.
7	Бос орын енгізеді.
8	Таңбаны енгізеді.
9	Сол жақтағы таңбаны жояды.

Анимацияларды көру

СКД экранында қағазды жүктеу немесе кептелген қағазды алып тастау сияқты пайдалану нұсқауларының анимацияларын көруге болады.

- ☐ Негізгі экрандағы (?) параметрін таңдаңыз: анықтама экранын көрсетеді. **Пайд. жолы** параметрін таңдап, көру қажет элементтерді таңдаңыз.
- ☐ Операция экранының төменгі жағындағы **Пайдалану әдісі** параметрін таңдаңыз: контекст ескерілетін анимацияны көрсетеді.



1	Қадамдардың жалпы санын және ағымдағы қадам нөмірін көрсетеді. Жоғарыдағы мысалда 2/4 қадамын көрсетеді.
2	Алдыңғы экранға оралу үшін ◀ түймесін басыңыз.
3	Ағымдағы қадамның прогресін көрсетеді. Прогресс тақтасы соңына дейін жеткенде анимация қайталанады.
4	Келесі қадамға жылжу үшін ▶ түймесін басыңыз.

Принтерді дайындау

Қағаздарды салу

Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар

Epson компаниясы жоғары сапалы баспаға қол жеткізу үшін түпнұсқалы Epson қағазын пайдалануды ұсынады.

Түпнұсқалы Epson қағазы

Ескертпе:

Шынайы Epson қағазы Epson Universal принтер драйверімен басып шығарған кезде қолжетімді емес болады.

Қағаз атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)			2-жақты басып шығару
		Қағаз кассетасы 1	Қағаз кассетасы 2	Артқа қағаз беру	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	200	400	50	Автоматты, Қолмен*
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 см (5×7 дюйм), 10×15 см (4×6 дюйм)	50	–	20	–
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 см (5×7 дюйм), 16:9 кең өлшемі (102×181 мм), 10×15 см (4×6 дюйм)	50	–	20	–
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 10×15 см (4×6 дюйм)	50	–	20	–
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 см (5×7 дюйм), 10×15 см (4×6 дюйм)	50	–	20	–
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	50	–	20	–
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	20	–	20	–

Принтерді дайындау

Қағаз атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)			2-жақты басып шығару
		Қағаз кассетасы 1	Қағаз кассетасы 2	Артқа қағаз беру	
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	—	70	—

* 2-жақты басып шығару тапсырмаларын қолмен басып шығару үшін тек артқы қағаз беру пайдаланыңыз. Бір жағы бұрыннан басып шығарылған қағаз үшін 30 параққа дейін салуға болады.

Ескертпе:

- ❑ Қағаздың қолжетімді болуы орналасқан жеріне байланысты. Сіздің аймағыңызда қолжетімді қағаз туралы соңғы ақпарат үшін, Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.
- ❑ Шынайы Epson қағазында пайдаланушы көрсеткен өлшемде басып шығарған кезде тек **Стандартты** немесе **Normal** басып шығару сапасының параметрлері қолжетімді. Дегенмен, кейбір принтер драйверлері жақсырақ басып шығару сапасын таңдауға мүмкіндік береді, баспалар **Стандартты** немесе **Normal** көмегімен басып шығарылады.

Сатып алуға болатын қағаз

Ескертпе:

PostScript принтер драйверімен басып шығарғанда Half letter, SP1 (210×270 мм), SP2 (210×149 мм), SP3 (100×170 мм), SP4 (130×182 мм), SP5 (192×132 мм) және 16K (195×270 мм) өлшемдері қолжетімді емес.

Принтерді дайындау

Қағаз атауы	Өлшемі	Салу сыйымдылығы (Парақтар немесе хатқалталар)			2-жақты басып шығару
		Қағаз кассетасы 1	Қағаз кассетасы 2	Артқа қағаз беру	
Қарапайым қағаз, көшірме қағазы Ұйым мөртабаны Қайта өңделген қағаз Түсті қағаз Алдын ала басып шығарылған қағаз Жоғары сапалы қарапайым қағаз	Letter ^{*3} , A4, Executive ^{*3} , B5, A5, SP1 (210×270 мм), 16K (195×270 мм)	Жиек бағыттағышындағы  таңбасы көрсетілген сызыққа дейін.		80	Автоматты, Қолмен ^{*1, *2}
	Legal, 8,5×13 дюйм, Half letter ^{*3} , A6, B6, SP2 (210×149 мм)	Жиек бағыттағышындағы  таңбасы көрсетілген сызыққа дейін.		80	Қолмен ^{*1, *2}
	SP3 (100×170 мм), SP4 (130×182 мм), SP5 (192×132 мм)	Жиек бағыттағышын  дағы  таңбасы көрсетілген сызыққа дейін.	–	80	Қолмен ^{*1, *2}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 89×127 – 100×148	Жиек бағыттағышын  дағы  таңбасы көрсетілген сызыққа дейін.	–	80	Қолмен ^{*1, *2}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 100×148 – 148×210 215,9×297 – 355,6	Жиек бағыттағышындағы  таңбасы көрсетілген сызыққа дейін.		80	Қолмен ^{*1, *2}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 148×210 – 215,9×297	Жиек бағыттағышындағы  таңбасы көрсетілген сызыққа дейін.		80	Автоматты, Қолмен ^{*1, *2}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 64 – 89×127	–	–	80	Қолмен ^{*2}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 215,9×355,6 – 6000	–	–	1	Қолмен

Принтерді дайындау

Қағаз атауы	Өлшемі	Салу сыйымдылығы (Парақтар немесе хатқалталар)			2-жақты басып шығару
		Қағаз кассетасы 1	Қағаз кассетасы 2	Артқа қағаз беру	
Қалың қағаз (91 – 160 г/м²)	Letter ^{*3} , A4, Executive ^{*3} , B5, A5, SP1 (210×270 мм), 16K (195×270 мм)	90	250	30	Автоматты, қолмен ^{*1, *4}
	Legal, 8,5×13 дюйм, Half letter ^{*3} , A6, B6, SP2 (210×149 мм)	90	250	30	Қолмен ^{*1, *4}
	SP3 (100×170 мм), SP4 (130×182 мм), SP5 (192×132 мм)	90	–	30	Қолмен ^{*1, *4}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 89×127 – 100×148	90	–	30	Қолмен ^{*1, *4}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 100×148 – 148×210 215,9×297 – 355,6	90	250	30	Қолмен ^{*1, *4}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 148×210 – 215,9×297	90	250	30	Автоматты, Қолмен ^{*1, *4}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 64 – 89×127	–	–	30	Қолмен ^{*4}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 215,9×355,6 – 1117,6	–	–	1	Қолмен

Принтерді дайындау

Қағаз атауы	Өлшемі	Салу сыйымдылығы (Парақтар немесе хатқалталар)			2-жақты басып шығару
		Қағаз кассетасы 1	Қағаз кассетасы 2	Артқа қағаз беру	
Қалың қағаз (161 – 256 г/м ²)	Legal, 8,5×13 дюйм, Letter ^{*3} , A4, Executive ^{*3} , B5, A5, Half letter ^{*3} , A6, B6, SP1 (210×270 мм), SP2 (210×149 мм), SP3 (100×170 мм), SP4 (130×182 мм), SP5 (192×132 мм), 16K (195×270 мм)	–	–	30	Қолмен ^{*4}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 64×127 – 215,9×355,6	–	–	30	Қолмен ^{*4}
	Пайдаланушы анықтаған ^{*3} (мм) 215,9×355,6 – 1117,6	–	–	1	Қолмен
Хатқалта	Хатқалта №10, Хатқалта DL, Хатқалта C6	10	–	10	–
	Хатқалта C4	–	–	1	–

*1 2-жақты басып шығару тапсырмаларын қолмен басып шығару үшін тек артқы қағаз беру пайдаланыңыз.

*2 Бір жағы бұрыннан басып шығарылған қағаз үшін 30 параққа дейін салуға болады.

*3 Тек компьютерден басып шығаруға болады.

*4 Бір жағы бұрыннан басып шығарылған қағаз үшін 5 параққа дейін салуға болады.

Қатысты ақпарат

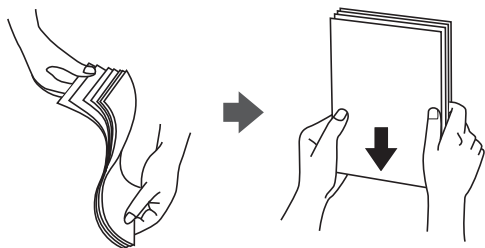
➔ [“Бөлік аттары мен функциялары” бетте 14](#)

Қағазды пайдалану туралы сақтандырулар

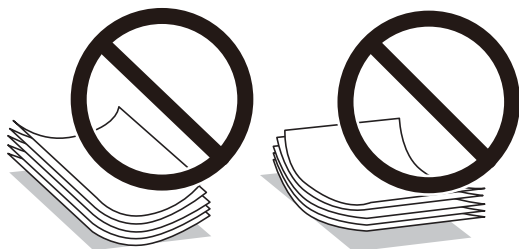
☐ Қағазбен бірге берілген нұсқау парақтарын оқыңыз.

Принтерді дайындау

- ❑ Қағазды салмас бұрын шеттерін желпіп және тегістеп жіберіңіз. Фотоқағазды желпімеңіз немесе орамаңыз. Бұлай істеу басылатын жағын зақымдауы мүмкін.



- ❑ Егер қағаз бүктеліп қалса, салмас бұрын оны жазыңыз немесе оны сәл ғана қарсы бағытта бүктеңіз. Оралған қағазда басып шығару қағаз кептелістерін және басып шығарылған материалда жағылуды тудыруы мүмкін.



- ❑ Толқынды, жыртылған, кесілген, бүгілген, ылғалды, тым қалың, тым жұқа қағазды немесе жапсырмалар жабысқан қағазды пайдаланбаңыз. Бұл қағаз түрлерін пайдалану қағаз кептелістерін және басып шығарылған материалда жағылуды тудыруы мүмкін.
- ❑ Ұзын талшығы бар қағазды қолданғаныңызға көз жеткізіңіз. Егер қандай қағаз түрін қолданғаныңызға сенімді болмасаңыз, қағаздың орауышын тексеріңіз немесе қағаз сипаттамаларын растау үшін өндірушіге хабарласыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Принтердің техникалық сипаттамалары” бетте 131](#)

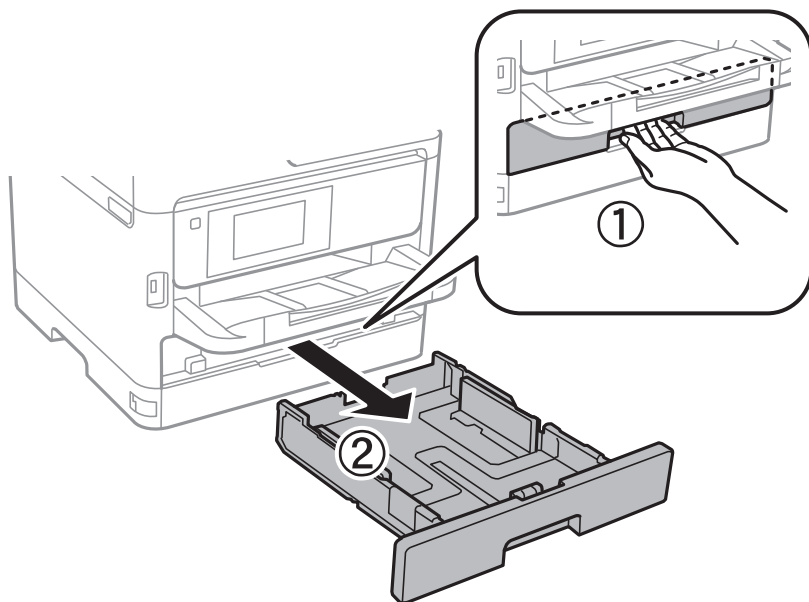
Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу

Ескертпе:

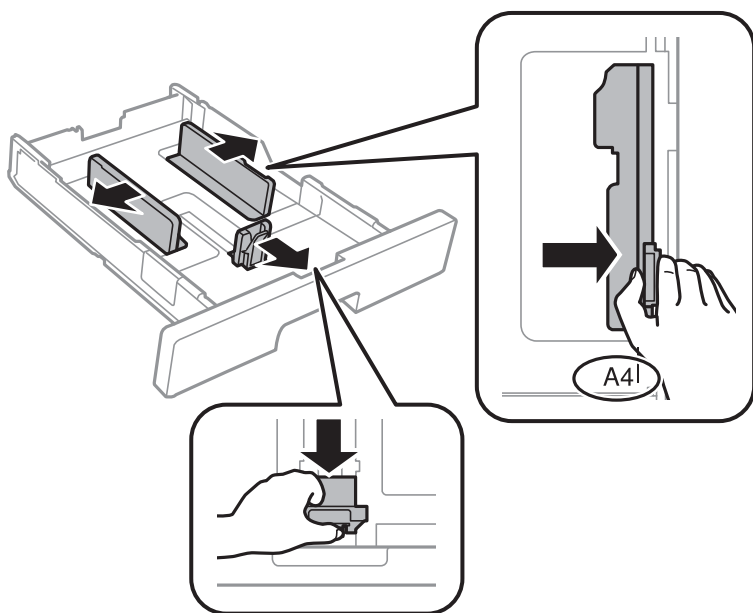
Егер қосымша қағаз кассетасының құрылғысы орнатылса, екі қағаз кассетасын бір уақытта тартпаңыз.

Принтерді дайындау

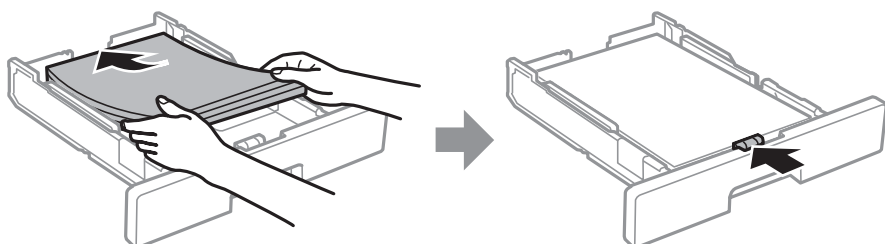
1. Принтер жұмыс істеп тұрмағанын тексеріңіз, одан кейін қағаз кассетасы тартпаңыз.



2. Алдыңғы жиек бағыттаушын өзінің ең жоғары күйіне сырғытыңыз, одан кейін, пайдаланғыңыз келген қағаз өлшеміне реттеу үшін бүйір жиек бағыттауыштарын сырғытыңыз.



3. Қағазды басып шығарылатын жағымен төмен қаратып салыңыз, одан кейін, алдыңғы жиек бағыттауышын қағаздың шетіне сырғытыңыз.



Принтерді дайындау



Маңызды:

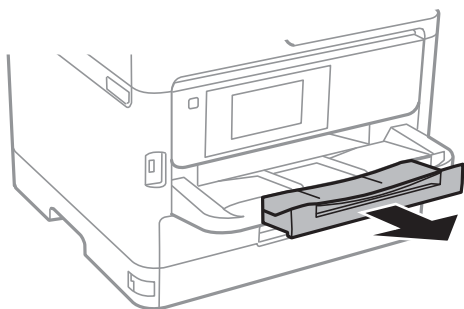
Қағазды көрсетілген парақтар санынан асыра салуға болады. Кәдімгі қағаз үшін жиек бағыттағышының ішіндегі  таңбасы көрсеткен сызықтан асырып жүктемеңіз. Қалың қағаз үшін жиек бағыттағышындағы  таңбасы көрсеткен сызықтан асырып жүктемеңіз.

- қағаз кассетасы толығымен енгізіңіз.
- Басқару тақтасында қағаз кассетасы ішіне салынған қағаздың өлшемін және қағаз түрін орнатыңыз.

Ескертпе:

Сондай-ақ, басқару тақтасындағы  түймесін басу арқылы қағаз өлшемі мен қағаз түрінің параметрлерін көрсетуге болады.

- A4 өлшемінен үлкен қағазды салғанда шығыс науаны сырғытыңыз.

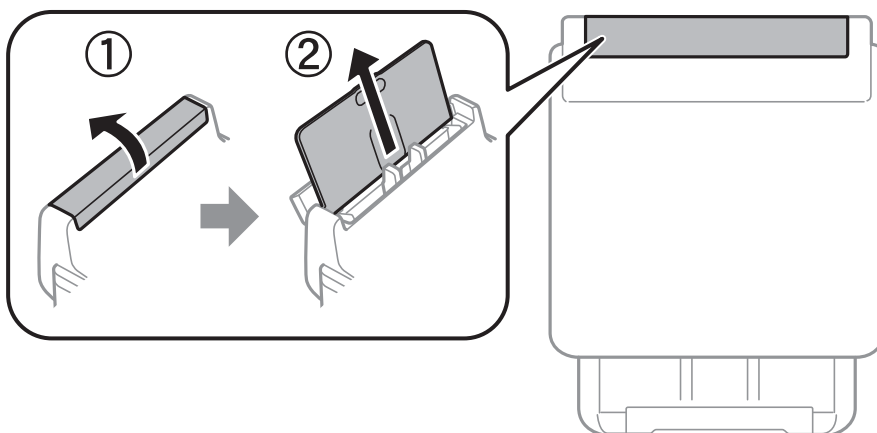


Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағазды пайдалану туралы сақтандырулар” бетте 26
- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22
- ➔ “Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 33
- ➔ “Хатқалталарды салу және сақтық шаралары” бетте 31

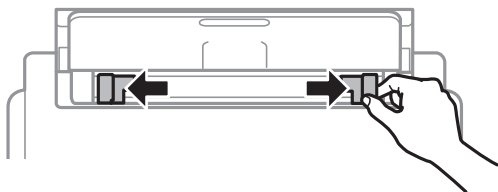
Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу

- Беру құралының қорғағышын ашыңыз және қағаз тіреуішін тартыңыз.

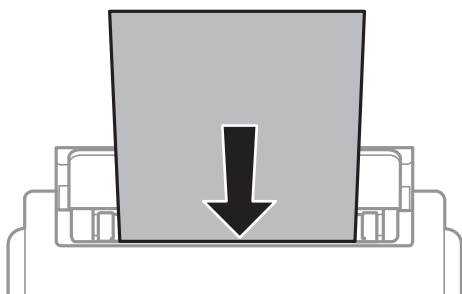


Принтерді дайындау

2. Жиек бағыттауыштарын жылжытыңыз.



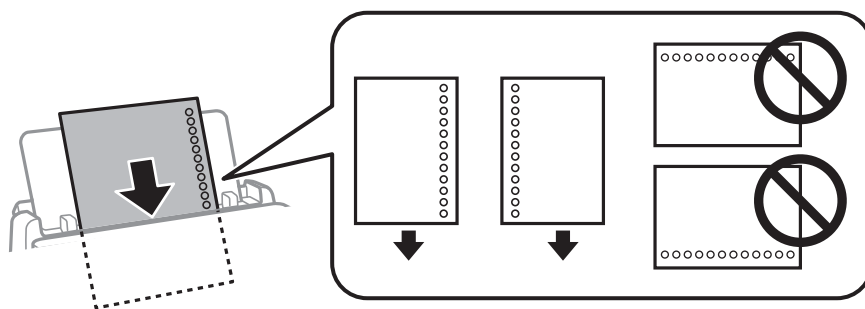
3. Қағазды артқы қағаз беру ортасына басып шығарылатын жағын жоғары қаратып салыңыз.



Маңызды:

- ❑ Қағазды көрсетілген парақтар санынан асыра салуға болады. Қарапайым қағаз үшін жиек бағыттауышының ішіндегі үшбұрыш таңбасы астындағы сызықтан асырып салмаңыз.
- ❑ Қағазды қысқа шетімен салыңыз. Дегенмен, ұзын шетін пайдаланушы анықтаған өлшемнің ені ретінде орнатсаңыз, қағазды ұзын шетімен салыңыз.

Алдын ала тесілген қағаз



Ескертпе:

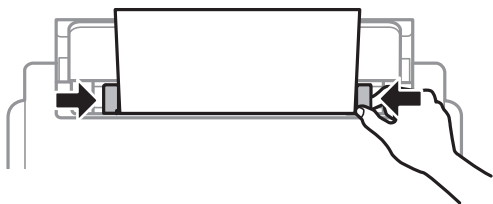
Алдын ала тесілген қағазды келесі шарттар бойынша пайдаланыңыз. Автоматты түрде 2 жақты басып шығару алдын тесілген қағаз үшін қолданылмайды.

- ❑ Рұқсат етілетін жүктеме: Бір бет
- ❑ Қолжетімді өлшем: A4, B5, A5, A6, Letter, Legal
- ❑ Байланысу тесіктері: Байланысу тесіктері жоғарыда немесе төменде орналасқан қағазды салмаңыз.

Тесіктің үстінен басып шығармау үшін файлдың басып шығару орнын реттеңіз.

Принтерді дайындау

4. Жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне қарай сырғытыңыз.

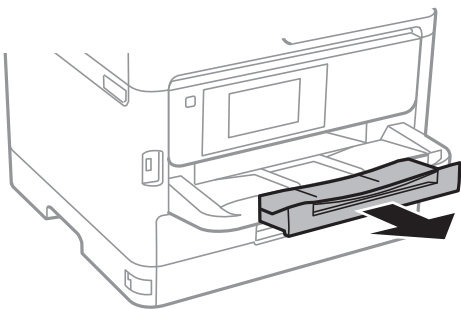


5. Басқару тақтасында артқы қағаз беру ішіне салынған қағаздың өлшемін және қағаз түрін орнатыңыз.

Ескертпе:

Сондай-ақ, басқару тақтасындағы  түймесін басып арқылы қағаз өлшемі мен қағаз түрінің параметрлерін көрсетуге болады.

6. A4 өлшемінен үлкен қағазды салғанда шығыс науаны сырғытыңыз.



Ескертпе:

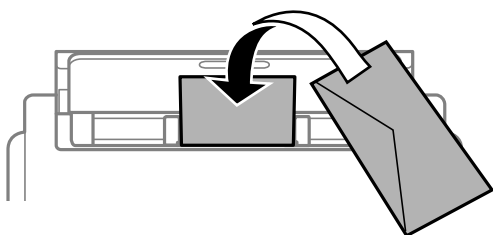
Қалған қағазды қаптамасына қайта салыңыз. Егер қағаз принтерде қалса, ол иілуі немесе басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қағазды пайдалану туралы сақтандырулар” бетте 26](#)
- ➔ [“Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22](#)
- ➔ [“Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 33](#)
- ➔ [“Хатқалталарды салу және сақтық шаралары” бетте 31](#)
- ➔ [“Ұзын қағаздарды салу” бетте 32](#)

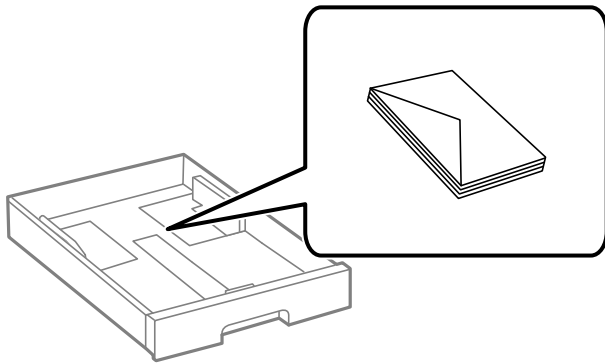
Хатқалталарды салу және сақтық шаралары

Хатқалталарды алдымен артқы қағаз беру қысқа шетінің ортасына қанатымен төмен қаратып салыңыз, содан соң жиек бағыттауыштарын хатқалталардың жиектеріне жылжытыңыз.

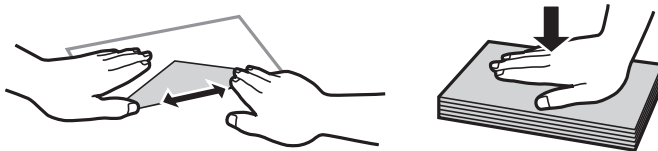


Принтерді дайындау

Хатқалталарды қағаз кассетасы бөліміне қанатымен жоғары қаратып салыңыз, одан кейін, жиек бағыттауыштарын хатқалталардың жиектеріне жылжытыңыз.



- ❑ Жүктеу алдында хатқалталардың жиектерін желпіңіз және туралаңыз. Сақталған хатқалталар ауамен томпайса, жүктеу алдында тегістеу үшін басыңыз.



- ❑ Оралған немесе бүгілген хатқалталарды пайдаланбаңыз. Бұл хатқалталарды пайдалану қағаз кептелістерін және басып шығарылған материалда жағылуды тудыруы мүмкін.
- ❑ Қанаттарында желімі бар хатқалталарды немесе терезесі бар хатқалталарды қолданбаңыз.
- ❑ Тым жұқа хатқалталарды пайдаланбауға тырысыңыз, себебі олар басып шығару барысында оралуы мүмкін.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22](#)
- ➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)
- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29](#)

Ұзын қағаздарды салу

Ұзын қағазды жүктеу үшін артқы қағаз беру параметрін ғана пайдаланыңыз. Қағазды принтерге жүктеудің алдында, қағазды басып шығаруға қажетті өлшемге кесіңіз. **Пайдаланушылық** параметрі қағаз өлшемі параметрі ретінде таңдаңыз.

- ❑ Қағаздың шеті перпендикуляр кесілетінін тексеріңіз. Диагональді кесу қағаз беру проблемаларына әкелуі мүмкін.
- ❑ Ұзын қағазды шығыс науада ұстау мүмкін емес. Қағаз еденге құламайтынын тексеру үшін жәшікті және басқа да элементті дайындаңыз.
- ❑ Беріліп немесе шығарылып жатқан қағазды ұстамаңыз. Ол қолыңызды жарақаттауы немесе принтердің сапасын төмендетуі мүмкін.

Принтерді дайындау

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22
- ➔ “Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29

Қағаз түрлерінің тізімі

Оңтайлы басып шығару нәтижесін алу үшін қағазға сәйкес келетін қағаз түрін таңдаңыз.

Қағаз атауы	Тасушы түрі			
	Басқару тақтасы	Принтер драйвері	PostScript принтер драйвері	Epson Universal принтер драйвері
Epson Bright White Ink Jet Paper	қарапайым қағаздар	қарапайым қағаздар	Plain	Plain
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	-
Epson Premium Glossy Photo Paper	Жоғ.сапалы жылтыр	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy	-
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Жоғ.сап.жарт.жылт.	Epson Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	-
Epson Photo Paper Glossy	Glossy	Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	-
Epson Matte Paper-Heavyweight	Matte	Epson Matte	Epson Matte	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Matte	Epson Matte	Photo Quality Ink Jet Paper	-
Қалың қағаз (91 – 160 г/м²)	1-қалың қағаз	1-қалың қағаз	1-қалың қағаз	1-қалың қағаз
Қалың қағаз (161 – 256 г/м²)	Қалың қағаз	2-қалың қағаз	2-қалың қағаз	2-қалың қағаз

Параметрлер параметріне арналған мәзір опциялары

Әртүрлі реттеулерді жасау үшін принтердің негізгі экранындағы **Параметрлер** түймесін таңдаңыз.

Жалпы параметрлер параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > Жалпы параметрлер

Нег.параметрлер

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > Жалпы параметрлер > Нег.параметрлер

Әкімші құлыптаған параметрлерді өзгерту мүмкін емес.

LCD жарықтығы:

СКД экранының жарықтығын реттейді.

Ұйқы таймері:

Принтер ешқандай әрекетті орындамағанда ұйқы режиміне (қуатты үнемдеу режимі) ауысатын уақыт аралығын реттеңіз. Орнатылған уақыт өткеннен кейін СКД экраны өшеді.

Қуатты өш. парам.:

Сатып алынған жерге байланысты сіздің өніміңізде осы мүмкіндік немесе **Өшіру таймері** мүмкіндігі болуы мүмкін.

☐ Белсенді болмағанда қуатты өшіру

Егер принтер көрсетілген уақыт аралығында пайдаланылмаса, оны автоматты түрде өшіру үшін осы параметрді таңдаңыз. Қандай да бір көбейту өнімнің энергияны тұтыну тиімділігіне әсер етеді. Қандай да бір өзгерту жасаудан бұрын қоршаған ортаға назар аударыңыз.

☐ Ажырағанда қуатты өшіру

Барлық желілік порт, оның ішінде LINE порты ажыратулы тұрғанда, 30 минуттан кейін принтерді өшіру үшін осы параметрді таңдаңыз. Бұл мүмкіндік аймаққа байланысты қолжетімді емес болуы мүмкін.

Өшіру таймері:

Сатып алынған жерге байланысты сіздің өніміңізде осы мүмкіндік немесе **Қуатты өш. парам.** мүмкіндігі болуы мүмкін.

Принтер көрсетілген уақыт аралығында пайдаланылмаған кезде, оны автоматты түрде өшіру үшін осы параметрді таңдаңыз. Қуатты басқару функциясын қолданбас бұрын уақытты реттей аласыз. Қандай да бір көбейту өнімнің энергияны тұтыну тиімділігіне әсер етеді. Қандай да бір өзгерту жасаудан бұрын қоршаған ортаға назар аударыңыз.

Күн/Уақыт параметрлері:

☐ Күн/Уақыт

Ағымдағы күн мен уақытты енгізіңіз.

Принтерді дайындау

❑ Жазғы уақыт

Аймағыңызға қолданылатын жазғы уақыт параметрін таңдаңыз.

❑ Уақыт айырмашылығы

Жергілікті уақыт пен UTC (Реттелген әмбебап уақыт) арасындағы уақыт айырмашылығын енгізіңіз.

Тіл/Language:

СКД экранында пайдаланылатын тілді таңдаңыз.

Операция уақытының аяқталуы:

Көрсетілген уақытта ешқандай әрекет орындалмағанда бастапқы экранға оралу үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз. Пайдаланушы шектеулері қолданылғанда және көрсетілген уақытта ешқандай әрекеттер орындалмаса, сіз жүйеден шығып, бастапқы экранға ораласыз.

Пернетақта:

СКД экрандағы пернетақтаның орналасуын өзгертіңіз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Қуатты үнемдеу” бетте 44](#)

➔ [“Таңбаларды енгізу” бетте 20](#)

Принтер параметрлері

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > Жалпы параметрлер > Принтер параметрлері

Әкімші құлыптаған параметрлерді өзгерту мүмкін емес.

Қағаз көзінің параметрлері:

Қағаз параметрі:

Қағаз көздеріне салған қағаз өлшемін және қағаз түрін таңдаңыз.

Артқа қағаз беру артықшылығы:

Басып шығару басымдылығын артқы қағаз беру бөліміне жүктелген қағазға беру үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз.

A4/Letter автоматты түрде ауыстыру:

Letter өлшемі ретінде орнатылған қағаз көзі жоқ кезде қағазды A4 өлшемі ретінде орнатылған қағаз көзінен беру үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз немесе қағазды A4 өлшемі ретінде орнатылған қағаз көзі жоқ кезде Letter өлшемі ретінде орнатылған қағаз көзінен беріңіз.

Авто таңдау параметрлері:

Қағаз параметріне сәйкес келетін құрамында қандай да бір қағаз бар көзден қағазға басып шығару үшін келесі параметрлерге **Қосу** параметрін таңдаңыз.

Принтерді дайындау

Қате туралы ескерту:

Таңдалған қағаз өлшемі немесе түрі жүктелген қағазға сәйкес болмағанда қате туралы хабарын көрсету үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз.

Қағаз орнатуды автоматты көрсету:

Қағазды қағаз көзінде жүктегенде **Қағаз параметрі** экранын көрсету үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз. Егер осы мүмкіндікті ажыратсаңыз, AirPrint мүмкіндігі арқылы iPhone немесе iPad құрылғысынан басып шығару мүмкін емес.

Басып шығару тілі:

USB интерфейсі немесе желі интерфейсі үшін басып шығару тілін таңдаңыз.

Әмбебап басып шығ. парам.:

Принтер драйверінің көмегінсіз сыртқы құрылғы арқылы басып шығарған кезде осы басып шығару параметрлері қолданылады.

Жоғарғы жылжыту:

Қағаздың жоғарғы жиегін реттеңіз.

Солға жылжыту:

Қағаздың сол жақ жиегін реттеңіз.

Екінші бетте жоғарғы жылжыту:

2 жақты басып шығару орындаған кезде беттің артқы жағының жоғарғы жиегін реттеңіз.

Екінші бетте солға жылжыту:

2 жақты басып шығару орындаған кезде беттің артқы жақтауынан сол жақ жиегін реттеңіз.

Қағаз енін тексеру:

Басып шығару алдында қағаз енін тексеру үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз. Қағаз өлшемінің параметрлері қате болған кезде бұл қағаз жиектерінің сыртында басып шығаруға тыйым салады, бірақ бұл басып шығару жылдамдығын азайтуы мүмкін.

Бос бетті өткізіп жіберу:

Басып шығару дерегіндегі бос беттерді автоматты түрде өткізіп жібереді.

PDL басып шығару конфигурациясы:

PCL немесе PostScript басып шығару үшін пайдаланғыңыз келетін PDL басып шығару конфигурациясы опцияларын таңдаңыз.

Жалпы параметрлер:

☐ Қағаз көлемі

PCL немесе PostScript басып шығаруға арналған әдепкі қағаз өлшемін таңдаңыз.

☐ Қағаз түрі

PCL немесе PostScript басып шығаруға арналған әдепкі қағаз түрін таңдаңыз.

Принтерді дайындау

- ☐ Бағдар
PCL немесе PostScript басып шығаруға арналған әдепкі бағытты таңдаңыз.
- ☐ Сапа
PCL немесе PostScript басып шығаруға арналған басып шығару сапасын таңдаңыз.
- ☐ Сияны үнемдеу режимі
Басып шығару тығыздығын азайту арқылы сияны үнемдеу үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз.
- ☐ Басып шығару реті
Жоғарғы жақтағы соңғы бет:
Басып шығаруды файлдың бірінші бетінен бастайды.
Жоғарғы жақтағы бірінші бет:
Басып шығаруды файлдың соңғы бетінен бастайды.
- ☐ Көшірмелер саны
Басып шығарылатын көшірме санын орнатыңыз.
- ☐ Тігілетін шеті
Байланыстыру орнын таңдаңыз.
- ☐ Қағазды автоматты шығару
Басып шығару тапсырмасы барысында басып шығару тоқтаған кезде қағазды автоматты түрде шығару үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз.
- ☐ 2 жақты басып шығару
2 жақты басып шығаруды орындау үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз.

PCL мәзірі:

- ☐ Қаріп көзі
Резидент
Принтерде алдын ала орнатылған қаріпті пайдалану үшін таңдаңыз.
Жүктеу
Жүктеген қаріпті пайдалану үшін таңдаңыз.
- ☐ Қаріп саны
Әдепкі қаріп көзі үшін әдепкі қаріп нөмірін таңдаңыз. Қол жетімді нөмір сіз орнатқан параметрлерге байланысты өзгереді.
- ☐ Аралық
Егер қаріп масштабталатын және бекітілген қадамы болса, әдепкі қаріп қадамын орнатыңыз. 0,44 – 99,99 т/дюйм (әр дюймге таңба) мәнін 0,01 артуы бойынша таңдауға болады.
Бұл элемент қаріп көзіне немесе қаріп нөмірі параметрлеріне байланысты көрінбейді.
- ☐ Биіктік
Егер қаріп масштабталатын және өлшемдес болса, әдепкі қаріп биіктігін орнатыңыз. 4,00 – 999,75 нүкте арасынан 0,25 артуы бойынша таңдауға болады.
Бұл элемент қаріп көзіне немесе қаріп нөмірі параметрлеріне байланысты көрінбейді.

Принтерді дайындау

☐ Таңбаны орнату

Әдепкі таңбалар жиынын таңдаңыз. Егер қаріп көзінде және қаріп нөмірі параметрінде таңдалған қаріп жаңа таңбалар жиыны параметрінде қол жеткізгісіз болады, қаріп көзі және қаріп нөмірінің параметрлері әдепкі мәнмен IBM-US параметрі автоматты түрде ауыстырылады.

☐ Пішін

Таңдалған қағаз өлшемі және бағыты үшін жолдар санын таңдаңыз. Оған қоса, бұл жолдар аралығының (VMI) өзгеруіне себеп болады және жаңа VMI мәні принтерде сақталады. Бұл қағаз өлшеміне немесе бағыты параметрлеріне жасалған өзгертулер сақталған VMI мәніне негізделген «Form» мәнінің өзгеруіне себеп болатынын білдіреді.

☐ CR функциясы

Арнайы операциялық жүйе драйверімен басып шығарған кезде жолды беру пәрменін таңдаңыз.

☐ LF функциясы

Арнайы операциялық жүйе драйверімен басып шығарған кезде жолды беру пәрменін таңдаңыз.

☐ Қағаз көзін тағайындау

Қағаз көзін таңдау пәрмені үшін тапсырма орнатыңыз. **4** мәні таңдалған кезде пәрмендер HP LaserJet 4 принтерімен үйлесімді етіліп орнатылады. **4K** мәні таңдалған кезде, пәрмендер HP LaserJet 4000, 5000 және 8000 үлгісіндегі принтермен үйлесімді етіп орнатылады. **5S** мәні таңдалған кезде пәрмендер HP LaserJet 5S принтерімен үйлесімді етіліп орнатылады.

PS3 мәзірі:

☐ Қате парағы

PostScript немесе PDF құжатын басып шығару барысында қате пайда болғанда күйді көрсететін парақты басып шығару үшін **Қосы** параметрін таңдаңыз.

☐ Бояу

PostScript басып шығару үшін түс режимін таңдаңыз.

☐ Екілік

Екілік кескіндері бар деректерді басып шығарған кезде **Қосы** параметрін таңдаңыз. Принтер драйверінің параметрі ASCII параметріне орнатылса да қолданба екілік деректерді жіберуі мүмкін, бірақ деректерді осы мүмкіндік қосылған кезде басып шығаруға болады.

☐ PDF қағаз өлшемі

PDF файлын басып шығарған кезде қағаз өлшемін таңдаңыз. Егер **Авто** режимі таңдалса, қағаз өлшемі бірінші беттің өлшеміне негізделіп анықталады.

Қатені автоматты түрде шешу:

2-жақты басып шығару қатесі немесе жад толы қатесі пайда болған кезде орындайтын әрекет таңдаңыз.

Принтерді дайындау

❑ Қосу

2 жақты басып шығару қатесі пайда болғанда ескертуді көрсетіп, бір жақты режимінде басып шығарады немесе жад толы қатесі пайда болғанда принтер өңдей алатын элементті ғана басып шығарады.

❑ Өш.

Қате туралы хабарды көрсетеді және басып шығарудан бас тартады.

Қалың қағаз:

Басып шығаруларға сияның жағылуын болдырмау үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз, бірақ ол басып шығару жылдамдығын төмендетуі мүмкін.

Тыныш режимі:

Басып шығару барысында шуылды азайту үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз, бірақ ол басып шығару жылдамдығын төмендетуі мүмкін. Таңдаған қағаз түрі мен басып шығару сапасының параметрлеріне байланысты принтердің шуыл деңгейінде өзгешелік болмауы мүмкін.

Сия кебу уақыты:

2 жақты басып шығаруды орындағанда пайдалану қажет сияның кебу уақытын таңдаңыз. Принтер бір жағын басып шығарғаннан кейін екінші жағын басып шығарады. Егер басып шығарылған материал былғанса, уақыт параметрін арттырыңыз.

USB арқылы ДК қосылымы:

USB кабелі арқылы қосылғанда компьютерге принтерге кіруге рұқсат беру үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз. **Өшіру** параметрі таңдалғанда осы желі қосылымы арқылы жіберілмеген басып шығаруға шектеу қойылады.

USB интерф.күту уақ. парам.:

Принтер PostScript принтер драйверінен немесе PCL принтер драйверінен басып шығару тапсырмаларын қабылдағаннан кейін компьютерден USB байланысын үзуден бұрын бітетін секундпен берілген уақыт ұзақтығын көрсетіңіз. Егер аяқталатын тапсырма PostScript принтер драйверінен немесе PCL принтер драйверінен айқын анықтамаса, үздіксіз USB байланысына себеп болады. Бұл жағдайда, принтер көрсетілген уақыт біткеннен кейін байланысты аяқтайды. Егер байланысты аяқтағыңыз келмесе, 0 (нөл) мәнін енгізіңіз.

Қатысты ақпарат

➔ ["Қағаздарды салу" бетте 22](#)

Желі параметрлері

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > Жалпы параметрлер > Желі параметрлері

Әкімші құлыптаған параметрлерді өзгерту мүмкін емес.

Принтерді дайындау

Wi-Fi орнату:

Сымсыз желі параметрлерін орнатыңыз немесе өзгертіңіз. Келесіден қосылым әдісін таңдап, СКД тақтасындағы нұсқауларды орындаңыз.

- ☐ Роутер
- ☐ Wi-Fi Direct

Сымды LAN орнату:

LAN кабелі мен маршрутизаторын пайдаланатын желі қосылымын орнатыңыз немесе өзгертіңіз. Бұл пайдаланылғанда Wi-Fi қосылымдары ажыратылады.

Желі күйі:

Ағымдағы желі параметрлерін көрсетеді немесе басып шығарады.

- ☐ Сымды LAN/Wi-Fi күйі
- ☐ Wi-Fi Direct күйі
- ☐ Басып шығару күйінің парағы

Байланысты тексеру:

Ағымдағы желі қосылымын тексеріп, есепті басып шығарады. Егер қандай да бір қосылым ақаулығы болса, ақаулықты шешу үшін есепті қараңыз.

Қосымша:

Келесі толық параметрлерді реттеңіз.

- ☐ Құрылғы атауы
- ☐ TCP/IP
- ☐ Прокси-сервер
- ☐ IPv6 мекенжайы
- ☐ NFC
- ☐ Байланыс жылд-ғы және дупл. байл.
- ☐ HTTP пішімін HTTPS піш. қайта бағыттау
- ☐ IPsec/IP сүзу өшіру
- ☐ IEEE802.1X өшіру

Веб-қызмет параметрлері

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > Жалпы параметрлер > Веб-қызмет параметрлері

Әкімші құлыптаған параметрлерді өзгерту мүмкін емес.

Epson Connect қызметтері:

Принтердің Epson Connect қызметіне тіркелгенін және қосылғанын көрсетеді.

Тіркеу түймесін таңдап, нұсқауларды орындау арқылы қызметке тіркелуге болады.

Тіркегенде келесі параметрлерді өзгертуге болады.

Принтерді дайындау

☐ Тоқтату/Жалғастыру

☐ Тіркеуден шығару

Мәліметтерді келесі веб-сайттан қараңыз.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (тек Еуропа)

Google Cloud Print қызметтері:

Принтердің Google Cloud Print қызметіне тіркелгенін және қосылғанын көрсетеді.

Тіркегенде келесі параметрлерді өзгертуге болады.

☐ Қосу/Өшіру

☐ Тіркеуден шығару

Google Cloud Print қызметтеріне тіркеу туралы мәліметтерді алу үшін келесі веб-сайтты қараңыз.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (тек Еуропа)

Жүйе әкімшілігі

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірді таңдаңыз.

Параметрлер > Жалпы параметрлер > Жүйе әкімшілігі

Әкімшілер осы мүмкіндікті пайдаланады. Толық мәліметтер алу үшін *Әкімші нұсқаулығы* қараңыз.

Басып шығару есептеуіші параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

Параметрлер > Басып шығару есептеуіші

Басып шығарулардың жалпы санын, Қ/А басып шығаруларды және принтердің сатып алғаннан бастап түрлі түсті басып шығаруларды көрсетеді.

Жеткізу күйі параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірді таңдаңыз.

Параметрлер > Жеткізу күйі

Сияның шамалас деңгейі мен қолданылған сияға арналған ыдыстың қызмет көрсету мерзімін көрсетеді.

Принтерді дайындау

! белгісі көрсетілгенде сия азайғанын немесе қолданылған сияға арналған ыдыстың толуға жақын екенін білдіреді. X белгісі көрсетілгенде, сия біткендіктен немесе қолданылған сияға арналған ыдыстың толы болғандығынан, элементті ауыстыру қажет.

Қызмет көрсету параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

Параметрлер > Қызмет көрсету

Басып шығару сапасын реттеу:

Басып шығаруларға қатысты қандай да бір проблемалар болса, осы мүмкіндікті таңдаңыз. Бітелген саңылауларды тексеруге және қажет болса, басып шығару механизмін тазалауға, содан соң басып шығару сапасын жақсарту үшін кейбір параметрлерді реттеуге болады.

Басып шығару басы саңл. тексеру:

Басып шығару механизмінің саңылаулары бітелсе, тексеру үшін осы мүмкіндікті таңдаңыз. Принтер саңылауды тексеру үлгісін басып шығарады.

Басып шығару басын тазалау:

Басып шығару механизміндегі бітелген саңылауларды тазалау үшін осы мүмкіндікті таңдаңыз.

Басып шығару механизмін туралау:

Басып шығару сапасын жақсарту мақсатында басып шығару механизмін реттеу үшін осы мүмкіндікті таңдаңыз.

☐ Шектік сызықты туралау

Тік сызықтарды туралау үшін осы мүмкіндікті таңдаңыз.

☐ Көлденеңінен туралау

Егер көлденең жолақтар басып шығарулардағы бірдей аралықтарда көрсетілсе, осы мүмкіндікті таңдаңыз.

Қағаз бағыттауышын тазарту:

Егер ішкі роликтерде сия дақтары болса, осы мүмкіндікті таңдаңыз. Ішкі роликтерді тазалау үшін принтер қағазды береді.

Жүйелі түрде тазалау:

Принтер арнайы уақыт кезеңінің негізінде **Басып шығару басы саңл. тексеру** және **Басып шығару басын тазалау** операцияларын автоматты түрде орындайды. Ең жоғары басып шығару сапасын қолдау үшін **Қосу** параметрін таңдаңыз. Келесі шарттарға сәйкес **Басып шығару басы саңл. тексеру** және **Басып шығару басын тазалау** операциясын өзіңіз орындаңыз.

☐ Басып шығару проблемалары

☐ **Өш.** күйі **Жүйелі түрде тазалау** параметрі үшін таңдалғанда

☐ Фотосуреттер сияқты жоғары сапада басып шығарғанда

☐ СКД экранында **Басып шығару басын тазалау** хабары көрсетілгенде

Принтерді дайындау

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару сапасын реттеу” бетте 119
- ➔ “Басып шығару механизмін тексеру және тазалау” бетте 95
- ➔ “Басып шығару механизмін туралау” бетте 97
- ➔ “Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау” бетте 98

Тіл/Language параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > Тіл/Language

СКД экранында пайдаланылатын тілді таңдаңыз.

Принтер күйі/басып шығару параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > Принтер күйі/басып шығару

Басып шығару күйінің парағы:

Конфигурация күйі парағы:

Принтердің ағымдағы күйін және параметрлерін көрсететін ақпарат парақтарын басып шығарыңыз.

Ресурс күйінің парағы:

Тұтынылатын заттардың күйін көрсететін ақпарат парақтарын басып шығарыңыз.

Пайдалану журналы парағы:

Принтерді қолдану журналын көрсететін ақпарат парақтарын басып шығарыңыз.

PS3 қаріптер тізімі:

PostScript принтері үшін қол жетімді қаріптер тізімін басып шығарыңыз.

PCL қаріптер тізімі:

PCL принтері үшін қолжетімді қаріптер тізімін басып шығарыңыз.

Желі:

Ағымдағы желі параметрлерін көрсетеді.

Аутентификация құрылғысының күйі параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > Аутентификация құрылғысының күйі

Аутентификациялау құрылғысының күйін көрсетеді.

Epson Open Platform туралы ақпарат параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > Epson Open Platform туралы ақпарат

Epson ашық платформасының күйін көрсетеді.

Қуатты үнемдеу

Орнатылған уақытта ешбір әрекет жасалмаса, принтер автоматты түрде ұйқы режиміне өтеді. Қуатты басқару функциясы қолданылудан бұрын уақытты реттей аласыз. Қандай да бір көбейту өнімнің энергияны тұтыну тиімділігіне әсер етеді. Қандай да бір өзгерту жасаудан бұрын қоршаған ортаға назар аударыңыз.

Сатып алынған жерге байланысты принтерде желіге 30 минут ішінде қосылмаған жағдайда автоматты түрде өшіретін мүмкіндігі болуы мүмкін.

Қуат үнемдеу — Басқару тақтасы

- Негізгі экраннан **Параметрлер** параметрін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін, ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдалану арқылы фокусты элементке жылжытып, OK түймесін басыңыз.

- Жалпы параметрлер > Нег. параметрлер** параметрін таңдаңыз.

- Келесінің біреуін орындаңыз.

- ☐ **Ұйқы таймері** не **Қуатты өш. парам. > Белсенді болмағанда қуатты өшіру** не **Ажырағанда қуатты өшіру** тармағын таңдаңыз, содан кейін параметрлерді реттеңіз.
- ☐ **Ұйқы таймері** немесе **Өшіру таймері** таңдап, реттеулер жасаңыз.

Ескертпе:

Сатып алынған жерге байланысты сіздің өніміңізде **Қуатты өш. парам.** немесе **Өшіру таймері** мүмкіндігі болуы мүмкін.

Басып шығару

Windows жүйесінде принтер драйверінен басып шығару

Егер кейбір принтер драйверінің параметрлерін өзгерте алмасаңыз, олар әкімші тарапынан шектелген болуы мүмкін. Көмек алу үшін принтер әкімшісіне хабарласыңыз.

Принтер драйверіне кіру

Компьютердің басқару тақтасынан принтер драйверіне кіргенде параметрлер барлық қолданбаларға қолданылады.

Басқару тақтасынан принтер драйверіне кіру

☐ Windows 10/Windows Server 2016

Бастау түймесін тінтуірдің оң жағымен басыңыз немесе оны басып тұрыңыз, содан соң **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз. Принтеріңізді тінтуірдің оң жақ түймесімен басыңыз немесе басып тұрыңыз да, **Басып шығару параметрлері** бөлімін таңдаңыз.

☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағын таңдаңыз. Принтеріңізді тінтуірдің оң жақ түймесімен басыңыз немесе басып тұрыңыз да, **Басып шығару параметрлері** бөлімін таңдаңыз.

☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз. Принтерді тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Басып шығару параметрлері** бөлімін таңдаңыз.

☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз. Принтерді тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Басып шығару параметрлерін таңдау** бөлімін таңдаңыз.

☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басыңыз және **Басқару тақтасы > Принтерлер және басқа жабдықтар > Принтерлер және факстар** таңдаңыз. Принтерді тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Басып шығару параметрлері** бөлімін таңдаңыз.

Принтер драйверіне тапсырмалар тақтасындағы принтер белгішесінен қатынасу

Жұмыс үстелі тапсырмалар тақтасындағы принтер белгішесі — принтер драйверіне жылдам қатынасуға мүмкіндік беретін таңбаша белгіше.

Принтер белгішесін басып, **Принтер параметрлері** тармағын таңдасаңыз, басқару тақтасынан көрсетілетінмен бірдей принтер параметрлері терезесіне қатынасуға болады. Осы белгішені екі рет бассаңыз, принтердің күйін тексере аласыз.

Басып шығару

Ескертпе:

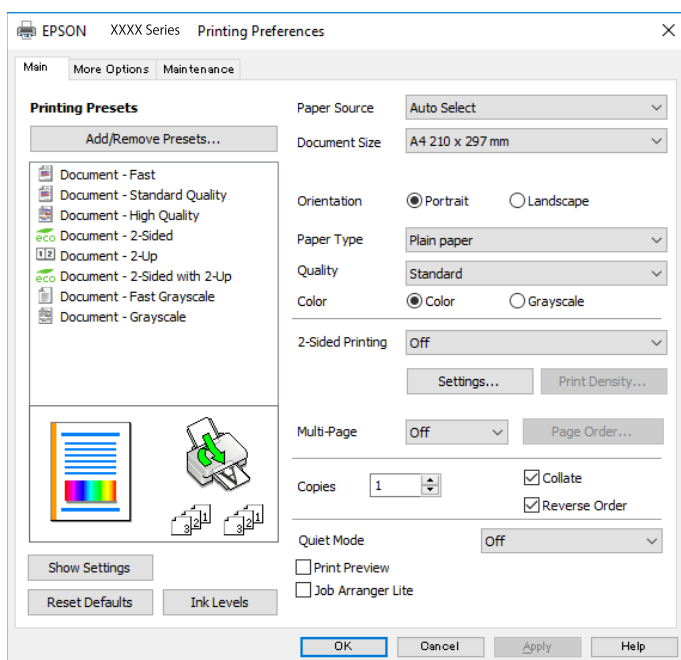
Тапсырмалар тақтасында принтер белгішесі көрсетілмесе, принтер драйверінің терезесін ашыңыз, **Басқарылатын теңшелімдер** түймесін **Қызмет көрсету** қойындысында басыңыз, содан кейін **Таңбаша белгішесін тапсырмалар тақтасына тіркеңіз** пәрменін таңдаңыз.

Басып шығару негіздері

Ескертпе:

Әрекеттер қолданбаға байланысты өзгеріп отыруы мүмкін. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

1. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.
Принтерге қағаз әлі салынбаса, салыңыз.
2. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** немесе **Бетті реттеу** пәрменін таңдаңыз.
3. Принтеріңізді таңдаңыз.
4. Принтердің драйвер терезесіне кіру үшін **Параметрлер** немесе **Сипаттар** опциясын таңдаңыз.



5. Параметрлерді қажетінше өзгертіңіз.
Мәліметтер алу үшін принтер драйверінің мәзір опцияларын қараңыз.

Ескертпе:

- ❑ *Орнату элементтерінің түсіндірмелерін интернеттегі анықтамадан да қарауға болады. Элементті тінтуірдің оң жағымен бассаңыз, **Анықтама** көрсетіледі.*
- ❑ **Басу алдын ала қарау** таңдаған кезде, басып шығармас бұрын құжаттың алдын ала көрінісін қарауға болады.

6. Принтер драйверінің терезесін жабу үшін **ОК** түймесін басыңыз.

Басып шығару

7. Басып шығару түймесін басыңыз.

Ескертпе:

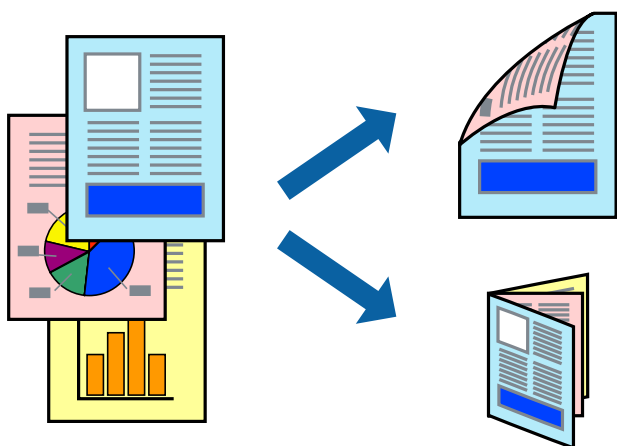
Басу алдын ала қарау таңдаған кезде, алдын ала көрініс терезесі көрсетіледі. Параметрлерді өзгерту үшін, **Бас тарту** түймесін басып, процедураны 2-қадамнан жалғастырыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 22
- ➔ "Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу" бетте 27
- ➔ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 29
- ➔ "Қағаз түрлерінің тізімі" бетте 33
- ➔ "Басты қойындысы" бетте 62

2 жақты басып шығару

Қағаздың екі жағына да басып шығаруға болады. Сондай-ақ беттердің ретін қайта жасау және басып шығаруды бүктеу арқылы жасалатын кітапша басып шығаруға болады.



Ескертпе:

- ☐ Автоматты және қолмен орындалатын 2 жақты басып шығаруды пайдалануға болады. Қолмен орындалатын 2 жақты басып шығару барысында принтер бірінші жағын басып шығарғаннан кейін екінші жағына басып шығару үшін қағазды аударыңыз.
- ☐ 2 жақты басып шығару үшін жарамды қағазды пайдаланбаңыз, басып шығару сапасы төмендеуі және қағаз кептелістері орын алуы мүмкін.
- ☐ Қағазға және деректерге байланысты қағаздың екінші жағынан сия ағуы мүмкін.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 22

Басып шығару параметрлері

EPSON Status Monitor 3 қолданбасы қосылған кезде қолмен 2 жақты басып шығару мүмкіндігі қолжетімді. Дегенмен басып шығару принтерге желі арқылы қатынасқанда немесе ортақ принтер ретінде пайдаланған кезде қолжетімді болмауы мүмкін.

Басып шығару

Ескертпе:

EPSON Status Monitor 3 қолданбасын қосу үшін **Қызмет көрсету** қойындысындағы **Кеңейтілген параметрлер** түймесін басып, **EPSON Status Monitor 3 қосу** параметрін таңдаңыз.

1. Принтер драйверінің **Басты** қойындысындағы **Екі жақты басып шығару** бөлімінен опцияны таңдаңыз.
2. **Settings** басып, сәйкес параметрлерді орнатыңыз, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.

Қажет болса, **Баспа тығыздығы** мүмкіндігі үшін реттеулер жасаңыз. Қолмен 2 жақты басып шығаруды таңдағанда осы параметр қолжетімді емес.

Ескертпе:

- ☐ Бүктеулі кітапшаны басып шығару үшін **Кітапша** параметрін таңдаңыз.
- ☐ **Баспа тығыздығы** параметрін орнатқанда құжаттың түріне байланысты басып шығару тығыздығын реттеуге болады.
- ☐ Тығыздықты реттеуді басып шығару терезесінде **Құжат түрін таңдау** параметрі үшін және **Басты** қойындысында **Сапасы** параметрі үшін таңдалған опциялар тіркесіміне байланысты басып шығару баяу болуы мүмкін.

3. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

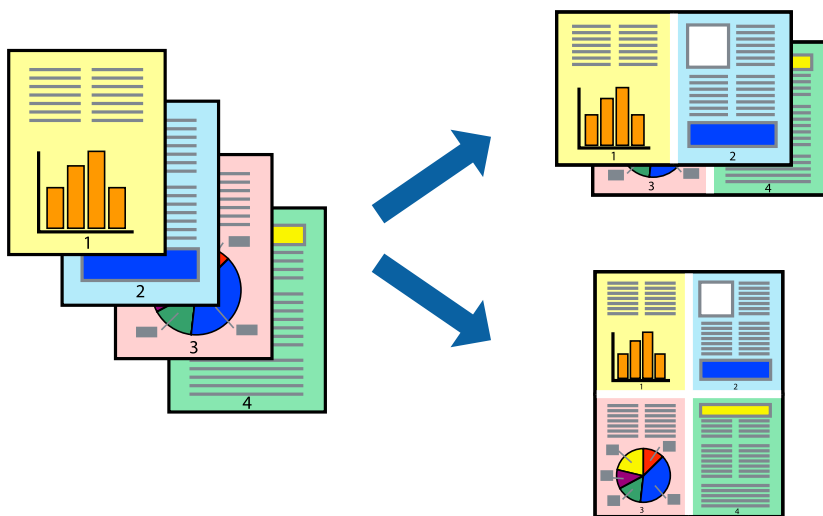
Қолмен 2-жақты басып шығару үшін қағаздың бірінші жағы басып шығарылған кезде, компьютерде ашылмалы терезе бейнеленеді. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Басып шығару негіздері" бетте 46
- ➔ "Басты қойындысы" бетте 62

Бір парақта бірнеше бетті басып шығару

Деректердің екі немесе төрт бетін бір парақ қағазда басып шығаруға болады.



Басып шығару

Басып шығару параметрлері

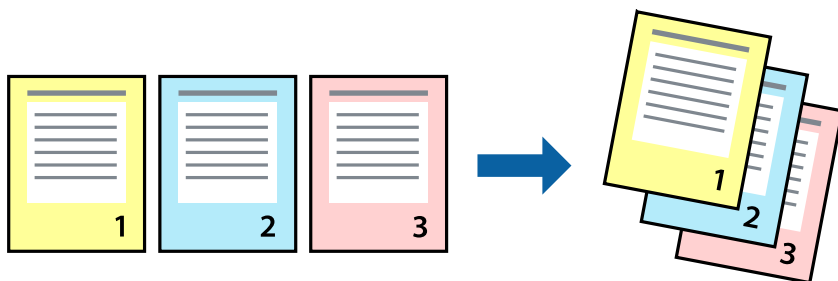
Принтер драйверіндегі **Басты** қойындысынан **Бұрылыс** немесе **1-ге 4** опциясын **Көп бетті** параметрі ретінде таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 46
- ➔ “Басты қойындысы” бетте 62

Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару)

Құжаттар бет ретімен орналасуы үшін соңғы беттен басып шығаруға болады.



Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Басты** қойындысынан **Кері рет** таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 46
- ➔ “Басты қойындысы” бетте 62

Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару

Құжаттың өлшемін белгілі бір пайызда азайтуға не ұлғайтуға немесе принтерге салынған қағаз өлшеміне сәйкестіндіруге болады.



Басып шығару параметрлері

Принтер драйверінің **Қосымша опциялар** қойындысында **Құжат өлшемі** параметрінен құжат өлшемін таңдаңыз. **Шығыс қағазы** параметрінен басып шығару қажет қағаз өлшемін таңдаңыз. **Құжатты кішірейту/үлкейту** таңдап, **Бетке қиыстыру** немесе **Масштаб** таңдаңыз. **Масштаб** параметрін таңдағанда пайызды енгізіңіз.

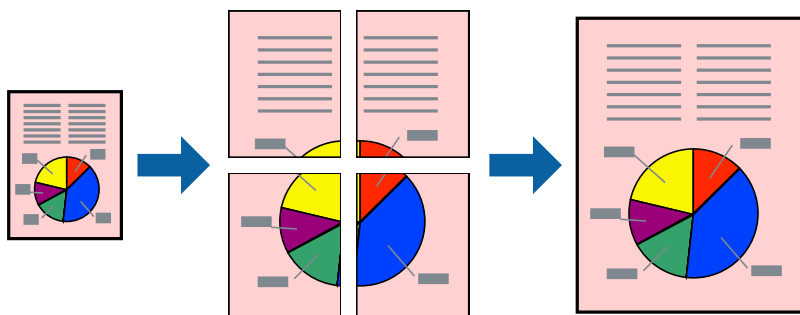
Кескіндерді қағаздың ортасына басып шығару үшін **Ортада** опциясын таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Басып шығару негіздері" бетте 46
- ➔ "Қосымша опциялар қойындысы" бетте 63

Үлкейту үшін бір кескінді бірнеше параққа басып шығару (Плакат жасау)

Бұл мүмкіндік бір суретті қағаздың бірнеше парағына басып шығаруға мүмкіндік береді. Оларды бірге басу арқылы үлкен плакат жасауға болады.



Басып шығару параметрлері

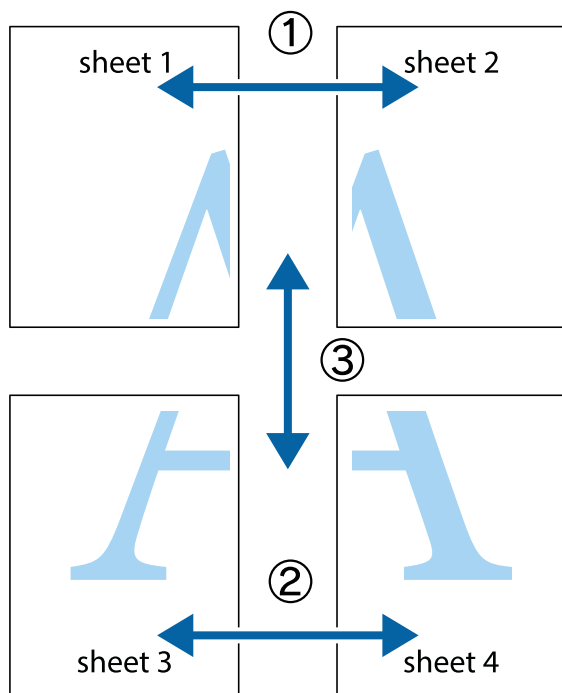
Принтер драйверіндегі **Басты** қойындысынан **Постер 2x1, Постер 2x2, Постер 3x3** немесе **Постер 4x4** опциясын **Көп бетті** параметрі ретінде таңдаңыз. **Параметрлер** түймесін бассаңыз, басып шығарғыңыз келмейтін тақталарды таңдауға болады. Сондай-ақ кесу үлгісін опцияларын таңдай аласыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 46
- ➔ “Басты қойындысы” бетте 62

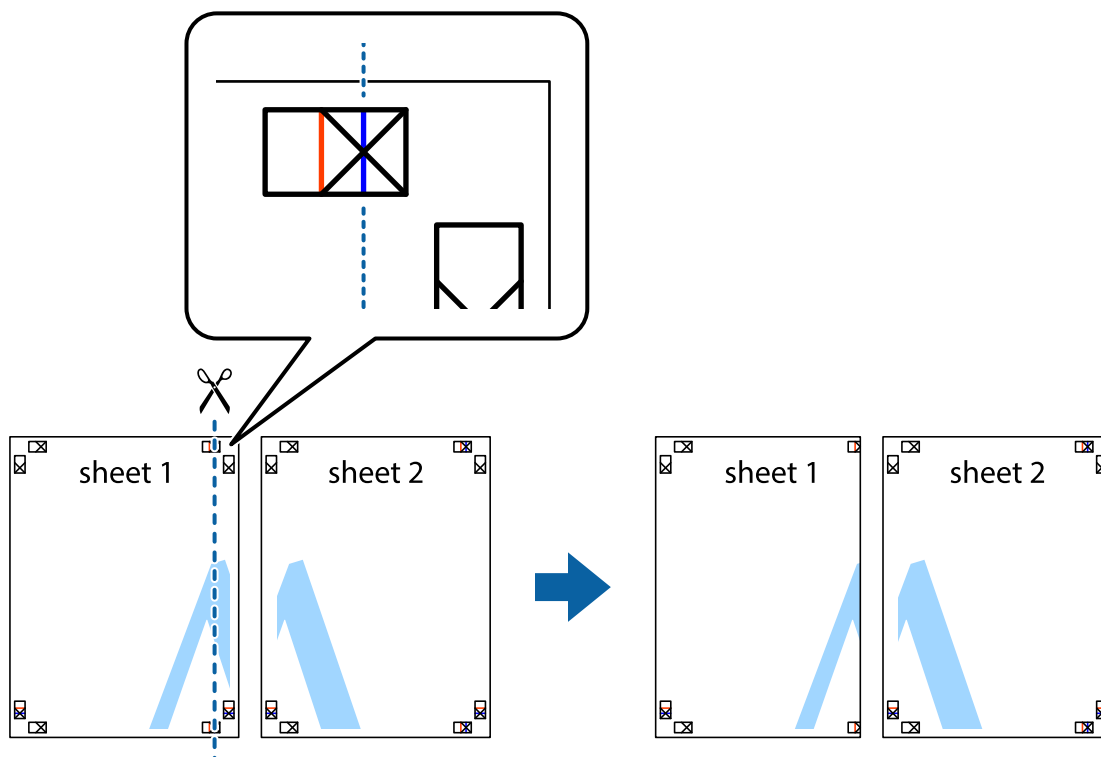
Қабаттастыру және туралау белгілері көмегімен плакаттар жасау

Мына жерде **Постер 2x2** таңдалғанда, and **Қабаттастыру және туралау белгілері** опциясын **Бағыттауыштарды басып шығару** ішінен таңдалған кезде плакат жасау әдісінің мысалы берілген.

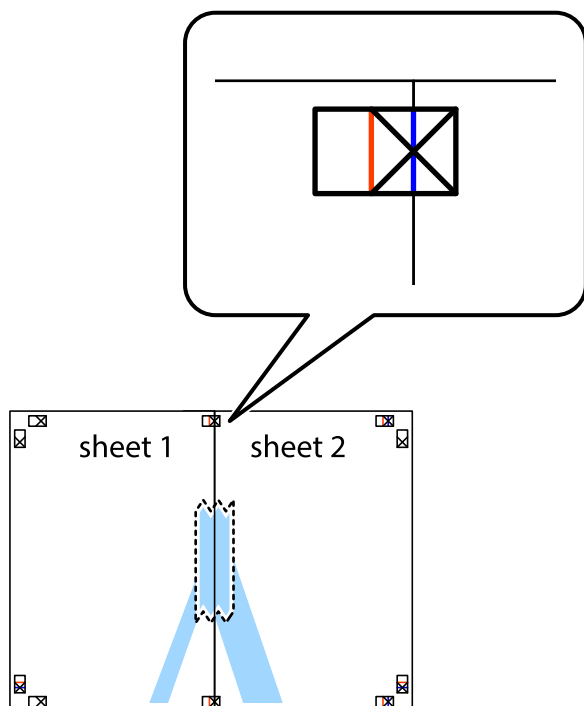


Басып шығару

1. Sheet 1 және Sheet 2 дайындаңыз. Sheet 1 шеттерін тік көк сызықпен жоғарғы және төменгі айқас белгілердің ортасының бойымен кесіңіз.

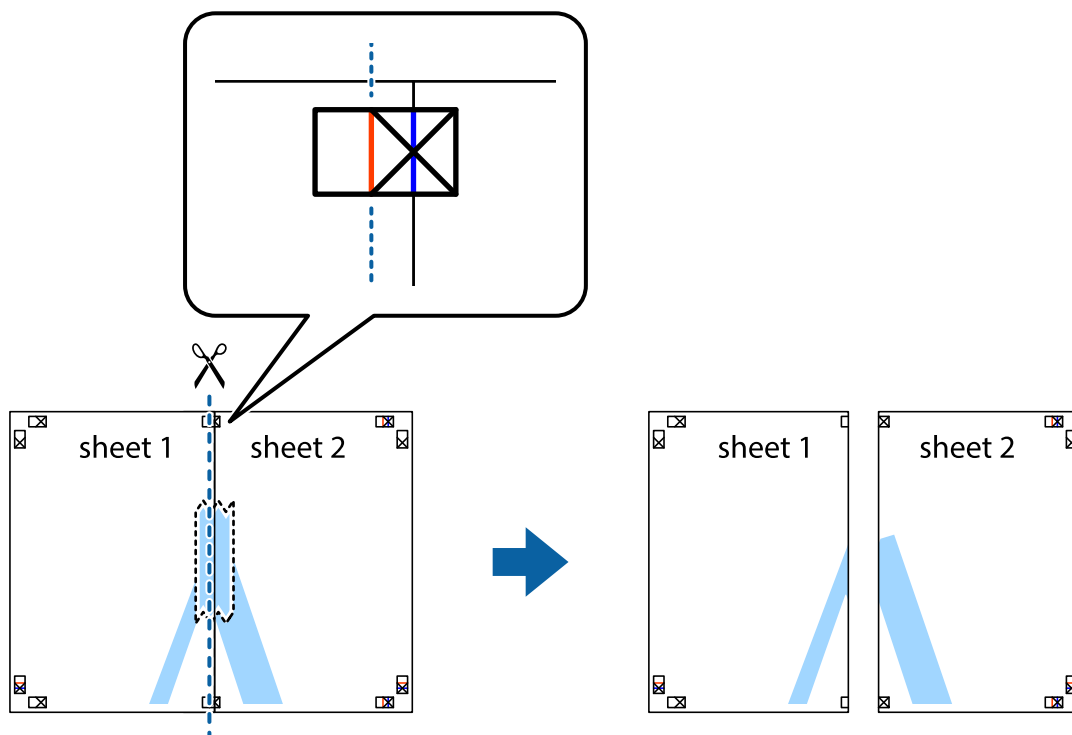


2. Sheet 1 жиегін Sheet 2 үстіне қойыңыз және айқас белгілерді туралаңыз, одан кейін екі парақты бірге артқы жағынан таспамен уақытша бекітіңіз.

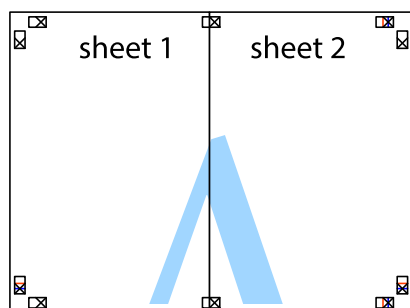


Басып шығару

3. Таспамен бекітілген парақтарды екі тік қызыл сызықты бойлай туралау көрсеткіштері бойынша кесіңіз (бұл жолы айқас белгілердің сол жағындағы сызық).



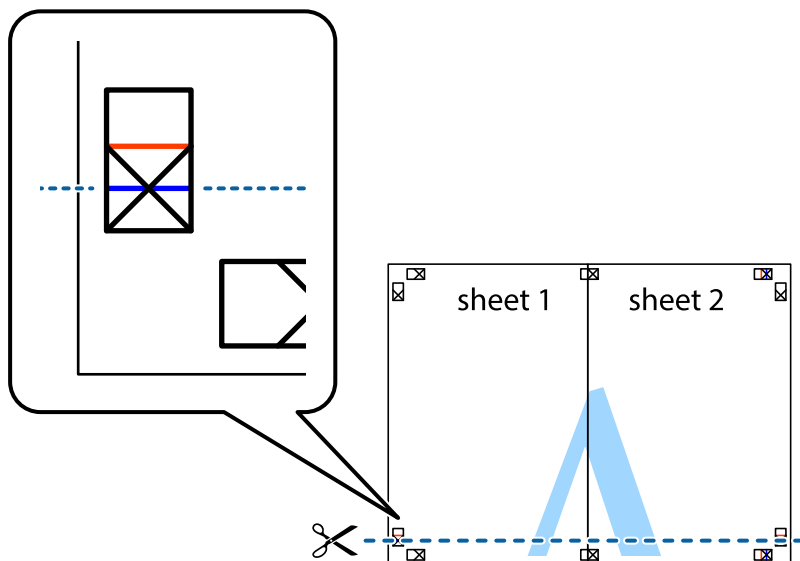
4. Парақтарды артқы жағынан жабыстырыңыз.



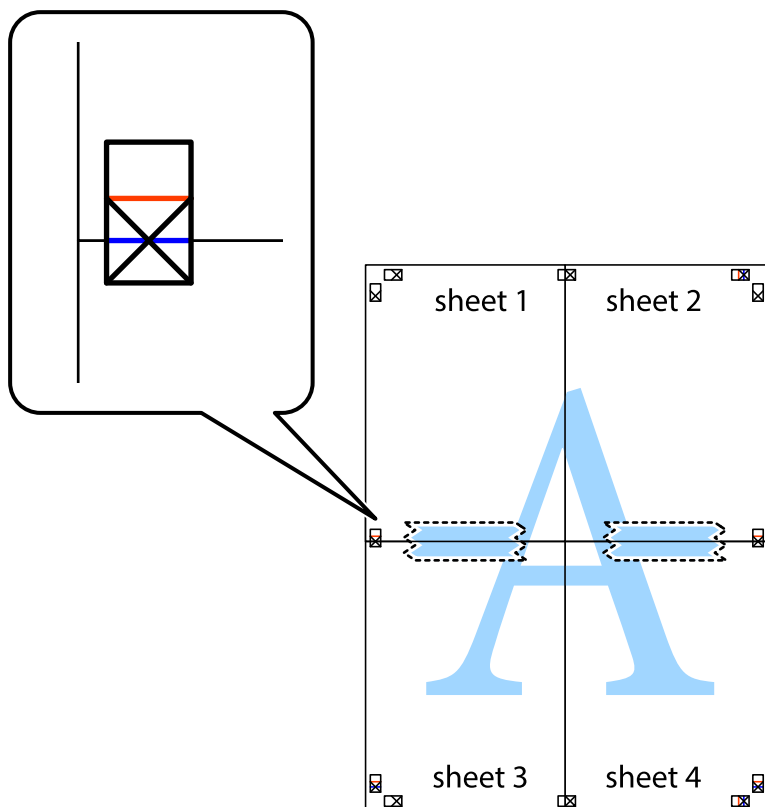
5. Sheet 3 және Sheet 4 бірге таспамен бекіту үшін 1-4 қадамдарды қайталаңыз.

Басып шығару

- Sheet 1 және Sheet 2 шеттерін көлденең көк сызықпен сол жақтағы және оң жақтағы айқас белгілердің ортасының бойымен кесіңіз.

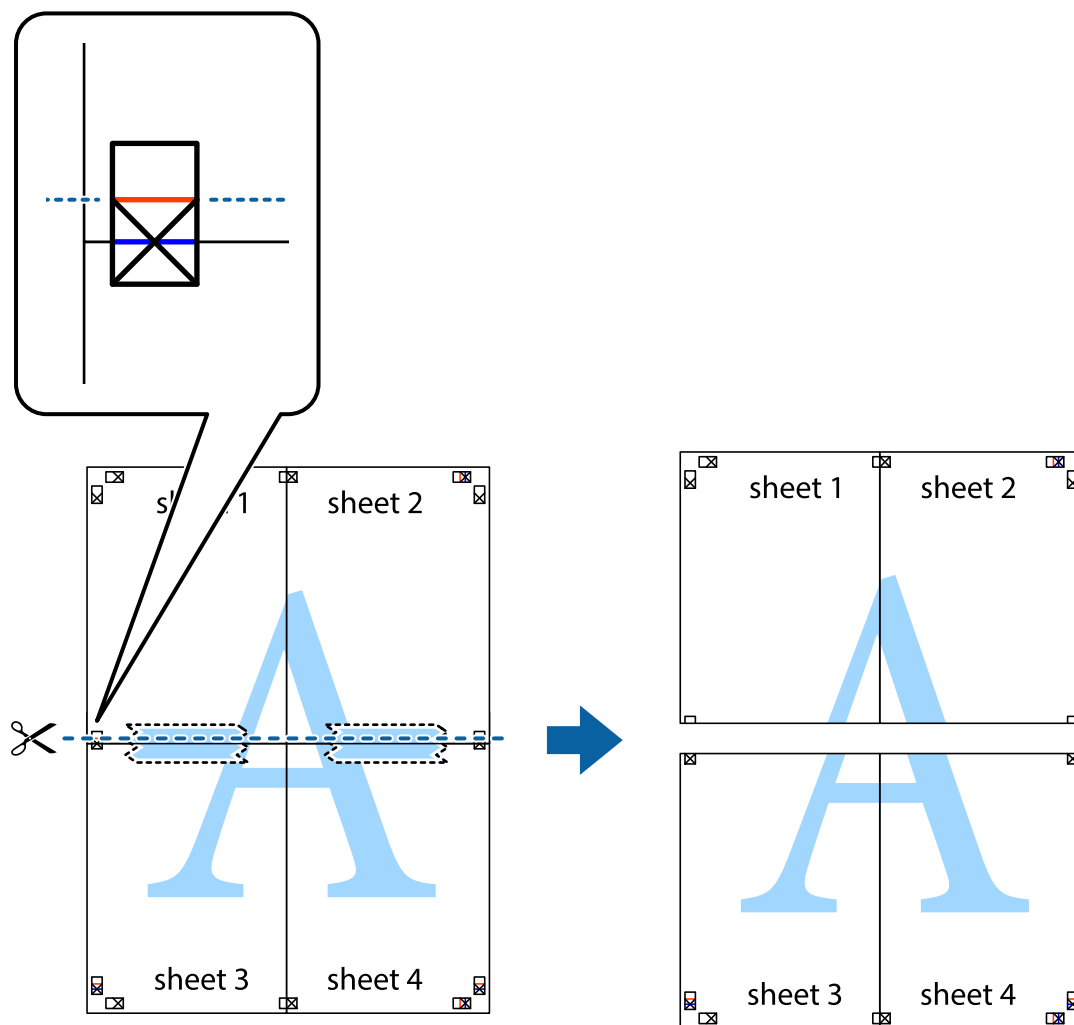


- Sheet 1 және Sheet 2 жиектерін Sheet 3 пен Sheet 4 үстіне қойып, айқас белгілерді туралаңыз да, оларды бірге артқы жағынан таспамен уақытша бекітіңіз.

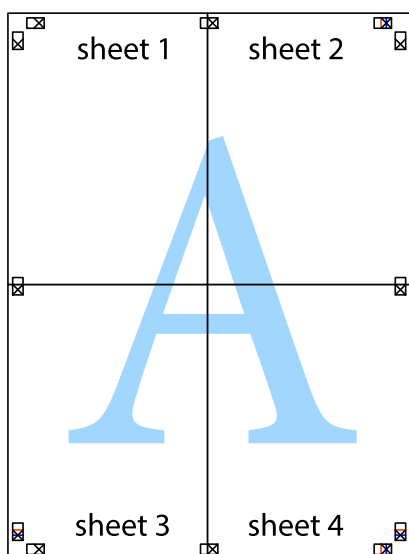


Басып шығару

8. Таспамен бекітілген парақтарды екі тік қызыл сызықты бойлай туралау көрсеткіштері бойынша кесіңіз (бұл жолы айқас белгілердің үстіндегі сызық).

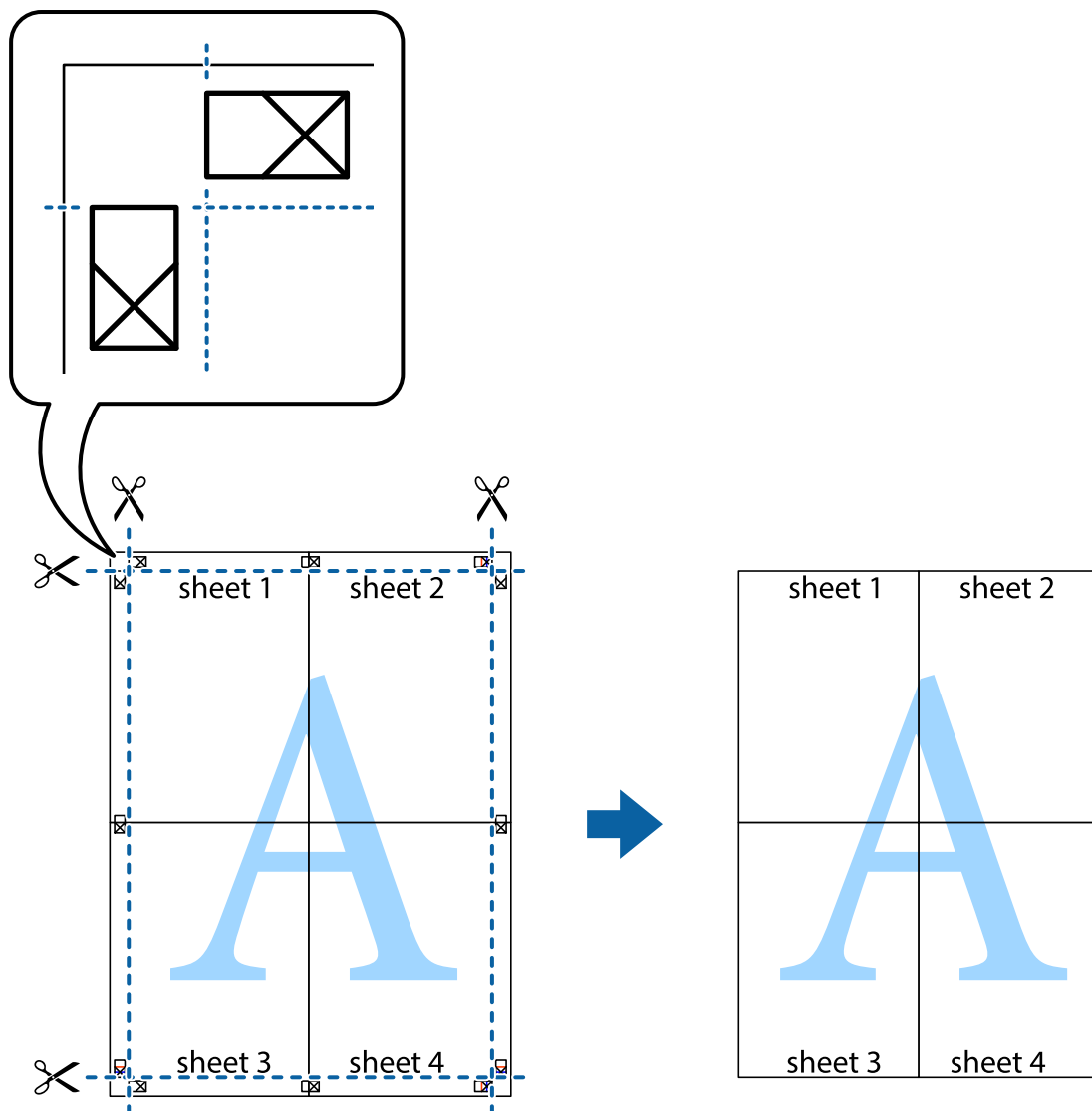


9. Парақтарды артқы жағынан жабыстырыңыз.



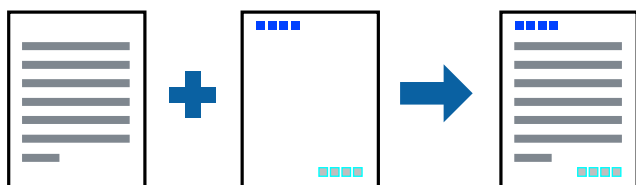
Басып шығару

10. Қалған шеттерін сыртқы бағыттауышты бойлай кесіңіз.



Жоғарғы және төменгі деректемемен басып шығару

Пайдаланушы аты мен басып шығару күні сияқты ақпаратты жоғарғы немесе төменгі деректемеде басып шығаруға болады.



Басып шығару

Басып шығару параметрлері

Принтер драйверінің **Қосымша опциялар** қойындысында **Су таңбасы мүмкіндіктері** түймесін басып, **Деректер атаулары** параметрін таңдаңыз. **Параметрлер** түймесін түртіңіз, содан соң басып шығару қажет элементтерді таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 46
- ➔ “Қосымша опциялар қойындысы” бетте 63

Су белгісін басып шығару

Баспаларыңызда «Құпия» немесе көшіруге қарсы үлгі сияқты су таңбаны басып шығаруға болады. Егер көшіруге қарсы үлгімен басып шығарсаңыз, түпнұсқаны көшірмелерден айыру мақсатында фотокөшірмеленгенде жасырылған әріптер көрінеді.



Көшіруден қорғау әшекейі мүмкіндігі келесі шарттарға сәйкес қолжетімді:

- ☐ Қағаз: қарапайым қағаз, көшіру қағазы, мөртаңба, қайта өңделген қағаз, түсті қағаз, алдын ала басып шығарылған қағаз немесе жоғары сапалы қарапайым қағаз
- ☐ Сапасы: Стандартты
- ☐ Автоматты 2-жақты басып шығару: таңдалмаған
- ☐ Түсті түзету: Автоматты

Ескертпе:

Оған қоса, жеке су белгісі немесе көшіруге қарсы үлгіңізді қосуға болады.

Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Қосымша опциялар** қойындысынан **Су таңбасы мүмкіндіктері** түймесін басып, Көшіруден қорғау әшекейі немесе Су белгісі таңдаңыз. Үлгінің өлшемі, қалыңдығы немесе қалпы немесе таңба сияқты мәліметтерді өзгерту үшін, **Параметрлер** түймесін басыңыз.

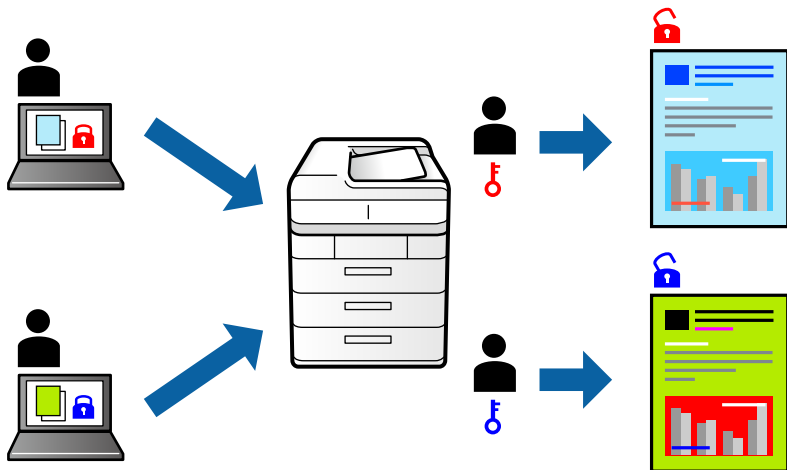
Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 46
- ➔ “Қосымша опциялар қойындысы” бетте 63

Басып шығару

Құпия сөзден қорғалған файлдарды басып шығару

Басып шығару тапсырмасына принтердің басқару тақтасына құпия сөз енгізілгеннен кейін ғана басып шығаруды бастайтын етіп құпия сөз қоюға болады.



Басып шығару параметрлері

Принтер драйверінің **Қосымша опциялар** қойындысынан **Құпия тапсырма** тармағын таңдап, құпия сөз енгізіңіз.

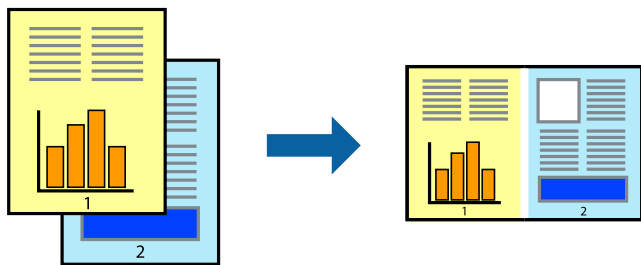
Тапсырманы басып шығару үшін принтердің басқару тақтасындағы негізгі терезеден **Параметрлер** тармағын таңдап, **Құпия тапсырма** тармағын таңдаңыз. Басып шығару қажет тапсырманы таңдап, құпия сөзді енгізіңіз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 46
- ➔ “Қосымша опциялар қойындысы” бетте 63

Бірнеше файлды бірге басып шығару

Тапсырмаларды оңай реттеуіші сізге әртүрлі қолданбалар арқылы жасалған бірнеше файлды біріктіруге және оларды жалғыз баспа тапсырмасы ретінде басып шығаруға мүмкіндік береді. Бірнеше беттің орналасуы сияқты біріктірілген файлдар мен 2 жақты басып шығару үшін басып шығару параметрлерін көрсетуге болады.



Басып шығару

Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Басты** қойындысынан **Тапсырмаларды оңай реттеуіші** таңдаңыз. Басып шығаруды бастаған кезде, Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесі көрсетіледі. Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесі ашылған кезде, ағымдағы файлмен біріктіргіңіз келген файлды ашыңыз да, жоғарыдағы қадамдарды қайталаңыз.

Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесінде Жобаны басып шығару параметріне қосылған басып шығару тапсырмасын таңдаған кезде, бет орналасуын өңдеуге болады.

Басып шығаруды бастау үшін, **Файл** мәзірінен **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

Барлық басып шығару деректерін Жобаны басып шығару тармағына қоспас бұрын Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесін жауып тастасаңыз, жұмыс істеп жатқан басып шығару тапсырмасынан бас тартылады. Ағымдағы тапсырманы сақтау үшін, **Файл** мәзірінен **Сақтау** түймесін басыңыз. Сақталған файлдардың кеңейтімі «.esl» болып табылады.

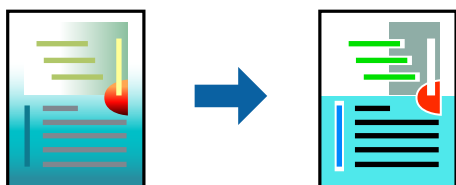
Жобаны басып шығару ашу үшін, принтер драйверінің **Қызмет көрсету** қойындысынан **Тапсырмаларды оңай реттеуіші** түймесін басып, Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесін ашыңыз. Келесі, файлды таңдау үшін **Ашу** мәзірінен **Файл** параметрін таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Басып шығару негіздері" бетте 46
- ➔ "Басты қойындысы" бетте 62

Түсті әмбебап басып шығару мүмкіндігі арқылы басып шығару

Басып шығарулардағы мәтіндер мен кескіндердің көріну мүмкіндігін жақсартуға болады.



Түрлі-түсті әмбебап басып шығару мүмкіндігі келесі параметрлер таңдалған кезде ғана қол жетімді болады.

- ☐ Қағаз түрі: қарапайым қағаз, көшіру қағазы, мөртаңба, қайта өңделген қағаз, түсті қағаз, алдын ала басып шығарылған қағаз, жоғары сапалы қарапайым қағаз
- ☐ Сапасы: **Стандартты** немесе жоғары сапа
- ☐ Басып шығару түсі: **Түс**
- ☐ Қолданбалар: Microsoft® Office 2007 немесе одан кейінгі нұсқасы
- ☐ Мәтін өлшемі: 96 немесе одан аз нүкте

Басып шығару

Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Қосымша опциялар** қойындысынан **Түсті түзету** параметрінде **Сурет опциялары** түймесін түрттіңіз. **Түрлі-түсті әмбебап басып шығару** параметрінен опцияны таңдаңыз. Қосымша параметрлерді орнату үшін, **Жақсарту опциялары** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

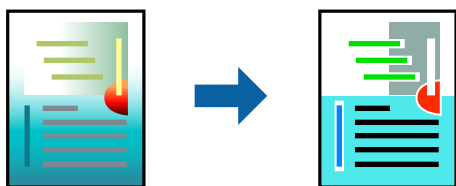
- ❑ Кейбір таңбалар үлгілер бойынша өзгеруі мүмкін, мысалы «+» таңбасы «±» түрінде пайда болады.
- ❑ Қолданбаға қатысты үлгілер мен астын сызулар осы параметрлер арқылы басып шығарылған мазмұнды өзгертуі мүмкін.
- ❑ Түрлі-түсті әмбебап басып шығару параметрлерін пайдаланған кезде, фотосуреттер мен басқа кескіндердегі басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.
- ❑ Түрлі-түсті әмбебап басып шығару параметрлерін пайдаланған кезде баяу басып шығарылады.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Басып шығару негіздері” бетте 46](#)
- ➔ [“Қосымша опциялар қойындысы” бетте 63](#)

Басып шығару түсін реттеу

Баспа тапсырмасында пайдаланылатын түстерді реттеуге болады.



Ескертпе:

Бұл реттеулер бастапқы деректерге қолданылмайды.

Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Қосымша опциялар** қойындысынан **Өзгертпелі** тармағын **Түсті түзету** параметрі ретінде таңдаңыз. **Түсті түзету** терезесін ашу үшін **Жетілдірілген** түймесін басып, түсті түзету әдісін таңдаңыз.

Ескертпе:

- ❑ **Автоматты** параметрі **Қосымша опциялар** қойындысында әдепкі ретінде таңдалған. Қағаз түрі мен басып шығару сапасының параметрлерін сәйкестендіру үшін, осы параметрмен түстер автоматты түрде реттеледі.
- ❑ **Түсті түзету** терезесіндегі **PhotoEnhance** режимі түсті нысанның орнын талдау арқылы реттейді. Сондықтан, егер нысанның орнын кескінді кішірейту, үлкейту, қиып алу немесе бұру арқылы өзгертсеңіз, түс кенеттен өзгеруі мүмкін. Егер кескін фокустан тыс болса, реңк табиғи емес болуы мүмкін. Егер түс өзгерсе немесе табиғи емес болса, онда **PhotoEnhance** режимінен басқа режимде басып шығарыңыз.

Қатысты ақпарат

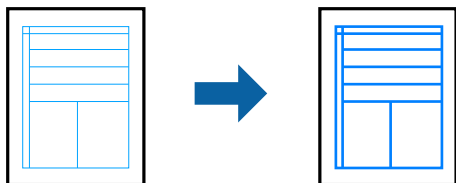
- ➔ [“Басып шығару негіздері” бетте 46](#)

Басып шығару

➔ “Қосымша опциялар қойындысы” бетте 63

Жіңішке сызықтарды ерекшелеп басып шығару

Тым жіңішке сызықтарды басып шығару үшін, оларды қалыңдатуға болады.



Басып шығару параметрлері

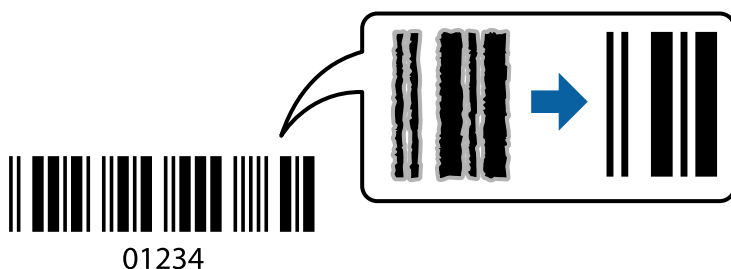
Принтер драйверіндегі **Қосымша опциялар** қойындысынан **Түсті түзету** параметрінде **Сурет опциялары** түймесін түртіңіз. **Жіңішке сызықтарды бөлектеу** параметрін таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 46
- ➔ “Қосымша опциялар қойындысы” бетте 63

Анық штрих-кодтарды басып шығару

Штрих-кодын анық басып шығаруға және оны сканерлеуге оңайлатуға болады. Егер басып шығарылған штрих-кодты сканерлеу мүмкін болмағанда ғана осы мүмкіндікті қосыңыз.



Бұл мүмкіндікті келесі шарттар бойынша пайдалануға болады.

- ☐ Қағаз: кәдімгі қағаз, көшірме қағазы, ұйым мәртебаны, қайта өңделген қағаз, түрлі түсті қағаз, алдын ала басып шығарылған қағаз, жоғары сапалы кәдімгі қағаз, қалыңдығы 91 – 256 г/м² қалың қағаз немесе хатқалта
- ☐ Сапасы: **Стандартты, Жоғары** (қалыңдығы 161 – 256 г/м² қағаз үшін қолжетімді емес)

Ескертпе:

Шарттарға байланысты бұлыңғырлықты жою әрқашан мүмкін емес болуы ықтимал.

Басып шығару

Басып шығару параметрлері

Принтер драйверінен **Қызмет көрсету** қойындысында **Кеңейтілген параметрлер** түймесін басып, **Штрихкод режимі** параметрін таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 46
- ➔ “Қызмет көрсету қойындысы” бетте 64

Басып шығаруды болдырмау

Компьютерде басып шығару тапсырмасынан бас тартуға болады. Алайда принтерге толығымен жіберілген басып шығару тапсырмасын компьютерден тоқтата алмайсыз. Бұл жағдайда, басып шығару тапсырмасын принтердегі басқару тақтасының көмегімен тоқтатыңыз.

Бас тарту

Компьютеріңізде **Құрылғылар мен принтерлер**, **Принтер** немесе **Принтерлер мен факстар** ішінен принтерді тінтуірдің оң жағымен басыңыз. **Ағымдағы басып шығаруды қарау** түймесін басыңыз, бас тартқыңыз келген тапсырманы тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Бас тарту** пәрменін таңдаңыз.

Принтер драйверінің мәзір опциялары

Қолданбадан басып шығару терезесін ашып, принтерді таңдаңыз, сосын принтер драйвері терезесіне кіріңіз.

Ескертпе:

Мәзірлер таңдалған опцияға байланысты өзгереді.

Басты қойындысы

Бәрін басып шығару	Алдын ала орнатуларды қосу/жою	Жиі пайдаланылатын басып шығару параметрлері үшін өз алдын ала орнатуларыңызды қосуға не жоюға болады. Тізімнен пайдалану қажет алдын ала орнатуды таңдаңыз.
Параметрлерді көрсету	Ағымдағы уақытта Басты және Қосымша опциялар қойындыларында орнатылған элементтердің тізімін көрсетеді.	
Әдепкілерді қайта орнату	Барлық параметрлерді олардың зауыттық әдепкі мәндеріне қайтарыңыз. Сондай-ақ, Қосымша опциялар қойындысындағы параметрлер әдепкі параметрлерге қайтарылады.	
Сия деңгейлері	Сия деңгейлерін шамамен көрсетеді.	
Қағ. бастап. көзі	Қағаз берілетін қағаз көзін таңдаңыз. Принтердегі Қағаз параметрі тармағында таңдалған қағаз көзін автоматты түрде таңдау үшін, Автоматты түрде таңдау параметрін таңдаңыз.	
Құжат өлшемі	Басып шығару қажет қағаз өлшемін таңдаңыз. Егер Пайдаланушылық параметрін таңдасаңыз, қағаз енін және биіктігін енгізіңіз.	

Басып шығару

Бағдар	Басып шығару үшін пайдалану қажет бағытты таңдаңыз.	
Қағаз түрі	Басып шығарылатын қағаз түрін таңдаңыз.	
Сапасы	Басып шығаруға пайдаланғыңыз келген басып шығару сапасын таңдаңыз. Қолжетімді параметрлер таңдалған қағаз түріне байланысты.	
Түс	Басып шығару тапсырмасына түсті таңдаңыз.	
Екі жақты басып шығару	2 жақты басып шығаруға мүмкіндік береді.	
	Settings	Байланыстыру шетін және байланыстыру жиектерін көрсетуге болады. Көп бетті құжаттарды басып шығарғанда, басып шығаруды қағаздың алдынан немесе артынан бастауды таңдауға болады.
	Баспа тығыздығы	Басып шығару тығыздығын реттеу үшін құжат түрін таңдаңыз. Егер тиісті басып шығару тығыздығы таңдалса, кескіндерді арғы бетіне жағылуын болдырмауға болады. Басып шығару тығыздығын қолмен реттеу үшін Пайдаланушы анықтайтын параметрін таңдаңыз.
Көп бетті	Бір парақта бірнеше бетті басып шығаруға немесе постерді басып шығаруға мүмкіндік береді. Беттердің басып шығарылатын ретін көрсету үшін Басып шығару реті түймесін басыңыз.	
Көшірмелер	Басып шығару қажет көшірмелер санын орнатыңыз.	
	Іріктеу	Ретке жиналған және жинақтарға сақталған көп бетті құжаттарды басып шығарады.
	Кері рет	Басып шығарылғаннан кейін беттердің дұрыс ретпен орналасуы үшін соңғы беттен бастап басып шығаруға мүмкіндік береді.
Дыбыссыз режим	Принтерден шығатын шуылды азайтады. Дегенмен, бұл басып шығару жылдамдығын азайтуы мүмкін.	
Басу алдын ала қарау	Басып шығарудан бұрын құжатыңыздың алдын ала қарауын көрсетеді.	
Тапсырмаларды оңай реттеуші	Тапсырмаларды оңай реттеуші мүмкіндігі арқылы басып шығару үшін таңдаңыз.	

Қосымша опциялар қойындысы

Бәрін басып шығару	Алдын ала орнатуларды қосу/жою	Жиі пайдаланылатын басып шығару параметрлері үшін өз алдын ала орнатуларыңызды қосуға не жоюға болады.Тізімнен пайдалану қажет алдын ала орнатуды таңдаңыз.
Параметрлерді көрсету	Ағымдағы уақытта Басты және Қосымша опциялар қойындыларында орнатылған элементтердің тізімін көрсетеді.	
Әдепкілерді қайта орнату	Барлық параметрлерді олардың зауыттық әдепкі мәндеріне қайтарыңыз.Сондай-ақ, Басты қойындысындағы параметрлер әдепкі параметрлерге қайтарылады.	
Құжат өлшемі	Құжаттың өлшемін таңдаңыз.	

Басып шығару

Шығыс қағазы	Басып шығару қажет қағаз өлшемін таңдаңыз.Егер Шығыс қағазы параметрі Құжат өлшемі параметрінен өзгеше болса, Құжатты кішірейту/үлкейту параметрі автоматты түрде таңдалады.Өлшемді өзгертпей құжаттарды басып шығарғанда Шығыс қағазы параметрін таңдау қажет емес.	
Құжатты кішірейту/үлкейту	Құжаттың өлшемін азайтуға немесе ұлғайтуға мүмкіндік береді.	
	Бетке қиыстыру	Шығыс қағазы бөлімінде таңдалған қағаз өлшеміне сыйдыру үшін құжатты автоматты түрде азайту немесе ұлғайту.
	Масштаб	Арнайы пайызбен басып шығарады.
	Ортада	Кескіндерді қағаздың ортасында басып шығарады.
Түсті түзету	Автоматты	Кескіндердің түстерін автоматты түрде реттейді.
	Өзгертпелі	Түсті қолмен түзетуді орындауға мүмкіндік береді.Қосымша параметрлерді алу үшін Жетілдірілген түймесін басыңыз.
	Сурет опциялары	Түрлі-түсті әмбебап басып шығару немесе Көз қызыл-н түзету сияқты басып шығару сапасының опцияларын қосады.Сондай-ақ, жіңішке сызықтарды басып шығаруларда көрінетін ету үшін оларды қалыңдатуға болады.
Су таңбасы мүмкіндіктері	Көшіруге қарсы үлгілерге немесе су белгілеріне арналған реттеулерді жасауға мүмкіндік береді.	
Құпия тапсырма	Басып шығарғанда құпия құжаттарды құпия сөзбен қорғау.Егер осы мүмкіндікті пайдалансаңыз, басып шығару деректері принтерде сақталады және принтердің басқару тақтасы арқылы құпия сөзді енгізілгеннен кейін ғана басып шығаруға болады.Параметрлерді өзгерту үшін Settings түймесін басыңыз.	
Қосымша параметрлер	180° бұру	Беттерді басып шығарудан бұрын 180 градусқа бұрады.Осы мүмкіндік принтердің бекітілген бағытына салынатын хатқалталар сияқты қағазды басып шығарғанда пайдалы.
	Жоғары жылдамдық	Басып шығару механизмі екі бағытқа жылжыған кезде басып шығарады.Басып шығару жылдамдығы жоғары, бірақ сапасы төмендеуі мүмкін.
	Айна	Кескін айналы түрде басып шығарылатындай етіп түрлендіреді.

Қызмет көрсету қойындысы

Саңылауды тексеру	Басып шығару механизмінің шүмектері бітелмегенін тексеру үшін шүмекті тексеру үлгісін басып шығарады.
Басып шығару басын тазалау	Басып шығару механизміндегі бітелген шүмектерді тазалайды. Бұл мүмкіндік сияны пайдаланатындықтан, басып шығару механизмін шүмектер бітелгенде ғана тазалаңыз.
Тапсырмаларды оңай реттеуіші	Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесін ашады. Деректерді сақтауға және өңдеуге болады.
EPSON Status Monitor 3	EPSON Status Monitor 3 терезесін ашады. Бұл жерде принтер мен тұтынылатын материалдардың күйін тексеруге болады.
Басқарылатын теңшелімдер	EPSON Status Monitor 3 терезесіндегі элементтерге арналған реттеулерді жасауға мүмкіндік береді.

Басып шығару

Кеңейтілген параметрлер	Әртүрлі реттеулерді жасауға мүмкіндік береді. Қосымша мәліметтер алу мақсатында Анықтама бөлімін қарау үшін әрбір элементке тінтуірдің оң жағын басыңыз.
Бас. шығ-у кезегі	Басып шығарылу кезегінде тұрған тапсырмаларды көрсетеді. Басып шығару тапсырмаларын тексеруге, кідіртуге немесе жалғастыруға болады.
Принтер және опция туралы ақпарат	Пайдаланушы тіркелгілерін тіркеуге болады. Егер принтерге кіру мүмкіндігін басқару орнатылса, тіркелгіні тіркеу қажет.
Тіл	Принтер драйверінің терезесінде пайдаланылатын тілді өзгертеді. Параметрлерді қолдану үшін принтер драйверін жауып, оны қайта ашыңыз.
Бағдарламаны жаңарту	Интернетте қолданбалардың соңғы нұсқаларын тексеру үшін EPSON Software Updater мүмкіндігін іске қосыңыз.
Техникалық қолдау	Epson техникалық қолдау көрсету бөлімінің веб-сайтына кіруге мүмкіндік береді.

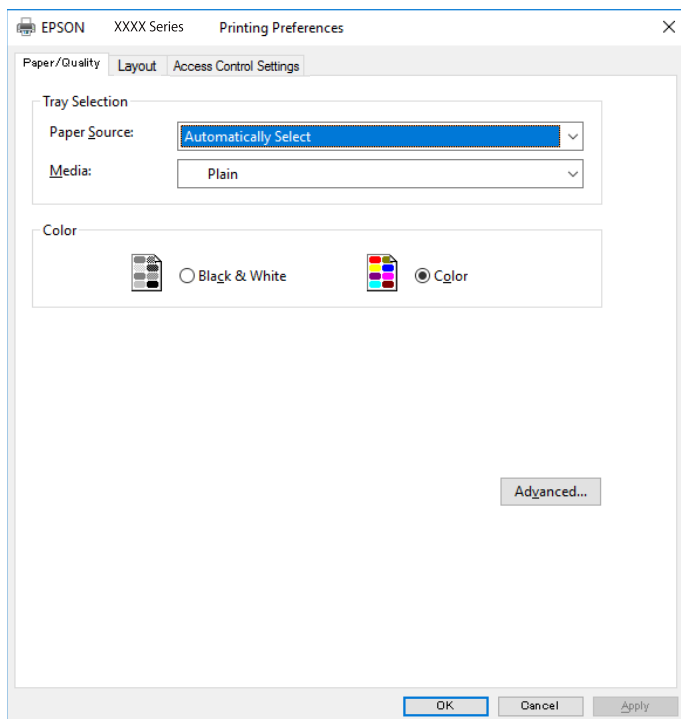
Windows жүйесінде PostScript принтер драйверінен басып шығару

PostScript принтер драйвері — PostScript бет сипаттамасының тілін пайдалану арқылы принтерге басып шығару пәрмендерін шығаратын драйвер.

1. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.
Егер қағаз жүктелмеген болса, оны принтерге жүктеңіз.
2. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** немесе **Басып шығаруды реттеу** пәрменін таңдаңыз
3. Принтеріңізді таңдаңыз.

Басып шығару

4. Принтердің драйвер терезесіне кіру үшін **Параметрлер** немесе **Сипаттар** опциясын таңдаңыз.



5. Параметрлерді қажетінше өзгертіңіз.
Мәліметтер алу үшін принтер драйверіне арналған мәзір опцияларын қараңыз.
6. Мәліметтер алуға принтер драйверінің терезесін жабу үшін **ОК** түймесін басыңыз.
7. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22
- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27
- ➔ “Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29
- ➔ “Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 33
- ➔ “Қағаз/Сапа қойындысы” бетте 67
- ➔ “Орналасу қойындысы” бетте 67

PostScript принтер драйверінің мәзір опциялары

Қолданбадан басып шығару терезесін ашып, принтерді таңдаңыз, сосын принтер драйвері терезесіне кіріңіз.

Ескертпе:

Мәзірлер таңдалған опцияға байланысты өзгереді.

Басып шығару

Қағаз/Сапа қойындысы

Науаны таңдау	Қағаз көзі	Қағаз берілетін қағаз көзін таңдаңыз. Принтердегі Қағаз параметрі тармағында таңдалған қағаз көзін автоматты түрде таңдау үшін, Автоматты түрде таңдау таңдаңыз.
	Тасушы	Басып шығарылатын қағаз түрін таңдаңыз.
Түс	Басып шығару тапсырмасының түсін таңдаңыз.	

Орналасу қойындысы

Бағыт	Басып шығару үшін пайдалану қажет бағытты таңдаңыз.		
Екі жағына басып шығару	2 жақты басып шығаруға мүмкіндік береді.		
Бет реті	Үстіңгі беттен немесе астыңғы беттен басып шығаруды таңдаңыз. Керісінше тармағын таңдасаңыз, басып шығарған соң беттер бет санына қарай дұрыс ретпен бумаланады.		
Бет пішімі	Бір парақтағы беттер	Бір параққа бірнеше бетті басып шығаруға мүмкіндік береді.	
		Бір парақтағы беттердің орналасуы	Бір параққа бірнеше бет басып шығарған кезде беттің орналасуын көрсетуге мүмкіндік береді.
	Кітапша	Кітапша жасау үшін таңдаңыз.	
		Кітапшаны байланыстыру	Кітапшаның байланыстыру қалпын таңдаңыз.

Кіруді басқару параметрлері қойындысы

Принтерді пайдалану мүмкіндігін әкімші шектеген болуы мүмкін. Басып шығаруды тіркелгіні принтер драйверіне тіркегеннен кейін ғана орындауға болады. Пайдаланушы тіркелгісі туралы мәліметтерді алу үшін әкімшіге хабарласыңыз.

Кіруді басқару параметрлері	Пайдаланушыны тіркеу	Пайдаланушы аты мен құпия сөзді енгізуге мүмкіндік береді.
	Пайдаланушы аты	Пайдаланушы атын енгізіңіз.
	Құпия сөз	Құпия сөзді енгізіңіз.

Қосымша опциялар

Қағаз/Шығыс	Қағаз өлшемі	Басып шығару қажет қағаз өлшемін таңдаңыз.
	Көшірмелер	Басып шығару қажет көшірмелер санын орнатыңыз.

Басып шығару

Сызба	Басып шығару сапасы	Басып шығаруға пайдаланғыңыз келген басып шығару сапасын таңдаңыз.	
	Кескін түсін басқару	ICM әдісін немесе амалын таңдаңыз.	
	Масштабтау	Құжатты кішірейтуге немесе ұлғайтуға мүмкіндік береді.	
	TrueType қарпі	Орын басушы қаріпті TrueType қарпіне реттейді.	
Құжат опциялары	Қосымша басып шығару мүмкіндіктері	Басып шығару мүмкіндіктері үшін егжей-тегжейлі параметрлерді реттеуге мүмкіндік береді.	
	PostScript опциялары	Қосымша параметрлерді реттеуге мүмкіндік береді.	
	Принтер мүмкіндіктері	Color Mode	Түсті немесе бір түсті етіп басып шығаруды таңдаңыз.
		Press Simulation	СМҮК сия түсін ұқсастыру үшін офсеттік баспаның СМҮК сия түсін шығару арқылы басып шығарған кезде таңдауға болады.
		Ink Save Mode	Басып шығару тығыздығын азайту арқылы сияны үнемдейді.
		Rotate by 180°	Деректерді басып шығарудан бұрын 180 дәрежеге бұрады.

Басып шығаруды болдырмау

Компьютерде басып шығару тапсырмасынан бас тартуға болады. Алайда принтерге толығымен жіберілген басып шығару тапсырмасын компьютерден тоқтата алмайсыз. Бұл жағдайда, басып шығару тапсырмасын принтердегі басқару тақтасының көмегімен тоқтатыңыз.

Бас тарту

Компьютеріңізде **Құрылғылар мен принтерлер**, **Принтер** немесе **Принтерлер мен факстар** ішінен принтерді тінтуірдің оң жағымен басыңыз. **Ағымдағы басып шығаруды қарау** түймесін басыңыз, бас тартқыңыз келген тапсырманы тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Бас тарту** пәрменін таңдаңыз.

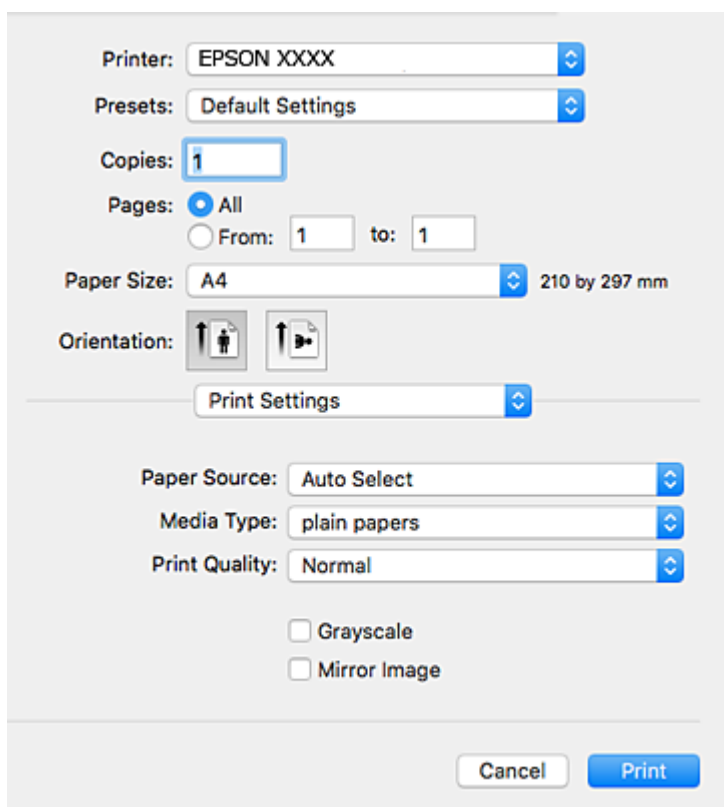
Mac OS жүйесінде принтер драйверінен басып шығару**Басып шығару негіздері****Ескертпе:**

Әрекеттер қолданбаға байланысты өзгеріп отырады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

Басып шығару

1. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.
Принтерге қағаз әлі салынбаса, салыңыз.
2. Басып шығару диалогтік терезесіне кіру үшін, **Файл** мәзірінен **Басып шығару** пәрменін немесе басқа пәрменді таңдаңыз.

Қажет болса, басып шығару терезесін кеңейту үшін **Мәліметтерді көрсету** немесе ▼ түймесін басыңыз.
3. Принтеріңізді таңдаңыз.
4. Қалқымалы мәзірден **Принтер параметрлері** опциясын таңдаңыз.



Ескертпе:

OS X Mountain Lion немесе кейінгі нұсқасында **Принтер параметрлері** мәзірі көрсетілмесе, Epson принтерінің жетегі дұрыс емес орнатылған.



> **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) мәзірінен **Жүйе параметрлері** таңдаңыз, принтерді алыңыз, содан кейін принтерді қайта қосыңыз. Принтерді қосу үшін, келесіні қараңыз.

<http://epson.sn>

5. Параметрлерді қажетінше өзгертіңіз.
Мәліметтер алу үшін принтер драйверінің мәзір опцияларын қараңыз.
6. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

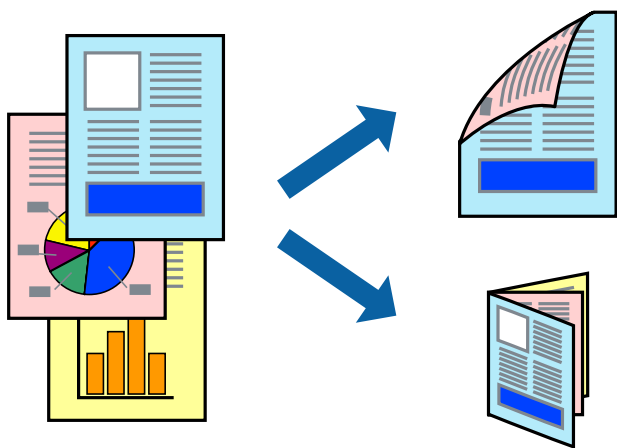
Басып шығару

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22
- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27
- ➔ “Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29
- ➔ “Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 33
- ➔ “Принтер параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 75

2 жақта басып шығару

Қағаздың екі жағына да басып шығаруға болады.



Ескертпе:

- ❑ 2 жақты басып шығару үшін жарамды қағазды пайдаланбасаңыз, басып шығару сапасы төмендеуі және қағаз кептелістері орын алуы мүмкін.
- ❑ Қағазға және деректерге байланысты қағаздың екінші жағынан сия ағуы мүмкін.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22

Басып шығару параметрлері

Ашылмалы мәзірден **Two-sided Printing Settings** опциясын таңдаңыз. 2 жақты басып шығару әдісін таңдап, **Document Type** реттеулерін жасаңыз.

Ескертпе:

- ❑ Құжаттың түріне байланысты басып шығару жылдамдығы баяулауы мүмкін.
- ❑ Ықшам деректері бар фотосуреттерді басып шығарғанда **Document Type** параметрінде **Text & Graphics** немесе **Text & Photos** тармағын таңдаңыз. Егер басып шығарулар былғанған немесе сия қағаздың басқа бетіне ақса, **Adjustments** бөлімінде **Баспа тығыздығы** және **Increased Ink Drying Time** параметрін реттеңіз.

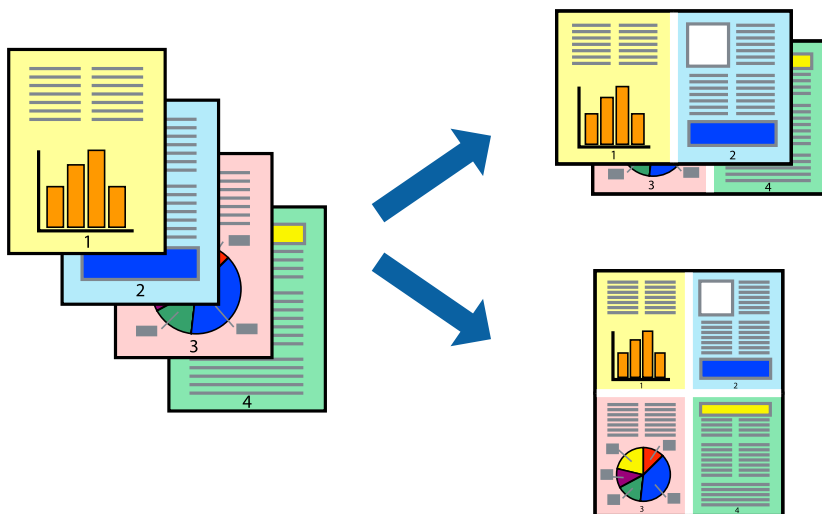
Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 68
- ➔ “Two-sided Printing Settings параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 75

Басып шығару

Бір парақта бірнеше бетті басып шығару

Деректердің екі немесе төрт бетін бір парақ қағазда басып шығаруға болады.



Басып шығару параметрлері

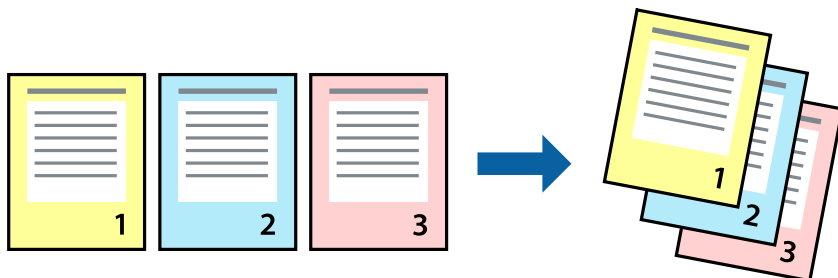
Қалқымалы мәзірден **Орналасу** параметрін таңдаңыз. **Параққа беттер** арқылы беттер санын, **Орналасу бағыты** (бет реті) және **Жиектер** орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Басып шығару негіздері" бетте 68
- ➔ "Орналасуға арналған мәзір параметрлері" бетте 74

Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару)

Құжаттар бет ретімен орналасуы үшін соңғы беттен басып шығаруға болады.



Басып шығару параметрлері

Қалқымалы мәзірден **Қағазбен жұмыс істеу** параметрін таңдаңыз. **Кері бағытта** тармағын **Бет реті** параметрі ретінде таңдаңыз.

Басып шығару

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 68
- ➔ “Қағазды пайдалану бойынша мәзір опциялары” бетте 74

Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару

Құжаттың өлшемін белгілі бір пайызда азайтуға не ұлғайтуға немесе принтерге салынған қағаз өлшеміне сәйкестіндіруге болады.



Басып шығару параметрлері

Қағаз өлшеміне сәйкес басып шығарғанда ашылмалы мәзірден **Қағазды пайдалану** параметрін таңдап, **Қағаз өлшеміне сәйкес масштабтау** параметрін таңдаңыз. **Мақсатты қағаз өлшемі** бөлімінде принтерге салынған қағаз өлшемін таңдаңыз. Құжаттың өлшемін азайтқанда **Тек масштабты азайту** параметрін таңдаңыз.

Арнайы пайызда басып шығарғанда келесі параметрдің біреуін орындаңыз.

- ☐ Қолданбаның **Файл** мәзірінен **Басып шығару** параметрін таңдаңыз. **Принтер** параметрін таңдап, **Масштабтау** бөлімінде пайызды енгізіп, **Басып шығару** түймесін басыңыз.
- ☐ Қолданбаның **Файл** мәзірінен **Бетті орнату** параметрін таңдаңыз. **Пішімі** бөлімінде принтерді таңдап, **Масштабтау** ішіне пайызды енгізіп, **ОК** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

Қолданбада орнатқан қағаз өлшемін **Қағаз өлшемі** параметрі ретінде таңдаңыз.

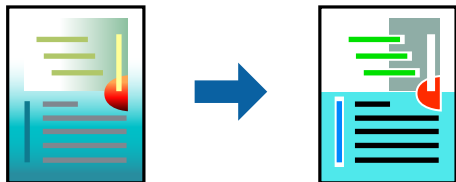
Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 68
- ➔ “Қағазды пайдалану бойынша мәзір опциялары” бетте 74

Басып шығару

Басып шығару түсін реттеу

Баспа тапсырмасында пайдаланылатын түстерді реттеуге болады.



Ескертпе:

Бұл реттеулер бастапқы деректерге қолданылмайды.

Басып шығару параметрлері

Ашылмалы мәзірден **Түсті сәйкестендіру** пәрменін таңдаңыз, содан кейін **EPSON Color Controls** таңдаңыз. Ашылмалы мәзірден **Color Options** таңдаңыз, содан кейін қолжетімді опциялардың бірін таңдаңыз. **Кеңейтілген баптаулар** қасындағы көрсеткіні басып, егжей-тегжейлі реттеулер жасаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару негіздері” бетте 68
- ➔ “Түсті сәйкестендіруге арналған мәзір опциялары” бетте 74
- ➔ “Color Options параметріне арналған мәзір опциялары” бетте 75

Басып шығаруды болдырмау

Компьютерде басып шығару тапсырмасынан бас тартуға болады. Алайда принтерге толығымен жіберілген басып шығару тапсырмасын компьютерден тоқтата алмайсыз. Бұл жағдайда, басып шығару тапсырмасын принтердегі басқару тақтасының көмегімен тоқтатыңыз.

Бас тарту

Док-станция ішіндегі принтер белгішесін басыңыз. Бас тарту қажет тапсырманы таңдап, келесі әрекеттердің бірін орындаңыз.

- ☐ OS X Mountain Lion немесе кейінгі

Орындалу көрсеткішінің жанындағы  түймесін басыңыз.

- ☐ Mac OS X v10.6.8 — v10.7.x

Жою түймесін басыңыз.

Принтер драйверінің мәзір опциялары

Қолданбадан басып шығару терезесін ашып, принтерді таңдаңыз, сосын принтер драйвері терезесіне кіріңіз.

Басып шығару**Ескертпе:**

Мәзірлер таңдалған опцияға байланысты өзгереді.

Орналасуға арналған мәзір параметрлері

Бір парақтағы беттер	Парақта басып шығарылатын беттердің санын таңдаңыз.
Орналасу бағыты	Беттер басып шығарылатын ретті көрсетіңіз.
Жиек	Беттердің айналасына жиек басып шығарады.
Беттің кері бағыты	Басып шығарудан бұрын 180 градусқа бұрады. Принтерде бекітілген бағытта жүктелетін хатқалталар сияқты қағазда басып шығарғанда осы элементті таңдаңыз.
Көлденеңінен аудару	Кескінді айналы көріністе көрсетілетіндей етіп басып шығаруға түрлендіреді.

Түсті сәйкестендіруге арналған мәзір опциялары

ColorSync	Түсті реттеуге арналған әдісті таңдаңыз. Түс айырмашылығын азайту үшін, бұл опциялар принтер мен компьютер дисплейі арасындағы түстерді реттейді.
EPSON Color Controls	

Қағазды пайдалану бойынша мәзір опциялары

Беттерді жинау	Ретімен жиналған және жинақтарға сұрыпталған бірнеше бетті қағаздарды басып шығарады.	
Басып шығарылатын беттер	Тек тақ беттерді немесе жұп беттерді басып шығаруды таңдаңыз.	
Бет реті	Үстіңгі беттен немесе астыңғы беттен басып шығаруды таңдаңыз.	
Қағаз өлшеміне қиыстыру үшін масштабтау	Салынған қағаз өлшемін сәйкес келетіндей басып шығарады.	
	Мақсатты қағаз өлшемі	Басып шығарылатын қағаз өлшемін таңдаңыз.
	Масштабын кішірейту ғана	Құжат өлшемін кішірейтетін кезді таңдаңыз.

Мұқаба бетке арналған мәзір опциялары

Мұқаба бетті басып шығару	Мұқаба бетті басып шығаруды немесе басып шығармауды таңдаңыз. Артқы мұқаба қосқыңыз келсе, Құжаттан кейін тармағын таңдаңыз.
Мұқаба бет түрі	Мұқаба беттің мазмұнын таңдаңыз.

Басып шығару

Принтер параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары

Paper Source	Қағаз берілетін қағаз көзін таңдаңыз. Егер принтерде тек бір қағаз көзі болса, бұл элемент көрсетілмейді. Автоматты түрде таңдау параметрін таңдасаңыз, принтердегі Қағаз параметрі параметріне автоматты түрде сәйкес келетін қағаз көзін таңдайды.
Тасушы түрі	Басып шығарылатын қағаз түрін таңдаңыз.
Print Quality	Басып шығаруға пайдаланғыңыз келген басып шығару сапасын таңдаңыз. Опциялар қағаз түріне байланысты әртүрлі болады.
Сұр реңк	Қара немесе сұр түс реңктерімен басып шығару қажет болғанда таңдаңыз.
Mirror Image	Кескінді айналы көріністе көрсетілетіндей етіп басып шығаруға түрлендіреді.

Color Options параметріне арналған мәзір опциялары

Қол баптаулары	Түсті қолмен реттейді. Кеңейтілген баптаулар ішінен егжей-тегжейлі параметрлерді таңдауға болады.
PhotoEnhance	Бастапқы кескін деректерінің контрастын, қанықтығын және жарықтығын автоматты реттеу арқылы анығырақ кескіндер мен қанығырақ түстер жасайды.
Off (No Color Adjustment)	Түсті еш жақсартпастан немесе реттеместен басып шығарыңыз.

Two-sided Printing Settings параметріне арналған мәзір опциялары

Two-sided Printing	Қағаздың екі жағында басып шығарады.
--------------------	--------------------------------------

Mac OS принтер драйвері үшін жұмыс параметрлерін орнату

Mac OS принтер драйверінің жұмыс параметрлері терезесіне кіру

Жүйе параметрлері тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз.

Mac OS принтер драйверінің жұмыс параметрлері

- ☐ Қалың қағаз және хатқалталар: қалың қағазда басып шығарған кезде сияның айғыз жағылуына жол бермейді. Бұл басып шығару жылдамдығын азайтуы мүмкін.
- ☐ Бос бетті өткізіп жіберу: бос беттерді басып шығаруды болдырмайды.

Басып шығару

- ☐ **Дыбыссыз режим:** принтерден шығатын шуылды азайтады, дегенмен бұл басып шығару жылдамдығын азайтуы мүмкін.
- ☐ **Permit temporary black printing:** тек уақытша қара сиямен басып шығарады.
- ☐ **High Speed Printing:** басып шығару механизмі екі бағытқа жылжыған кезде басып шығарады. Басып шығару жылдамдығы жоғары, бірақ сапасы төмендеуі мүмкін.
- ☐ **Файлға тігу үшін құжаттарды шығару:** альбомдық деректерді немесе 2 жақты басып шығару кезінде қағазды оңай берілетіндей етіп беріңіз. Хатқалталарды басып шығару қолдау көрсетілмейді.
- ☐ **Warning Notifications:** принтер драйверіне ескерту хабарландыруларын көрсетуге мүмкіндік береді.
- ☐ **Establish bidirectional communication:** әдетте ол **On** күйіне орнатылуы тиіс. Принтер **Off** желісінде компьютерлерімен ортақ пайдаланылатындықтан немесе басқа қандай да бір себеппен, принтер ақпаратын алу мүмкін емес болғанда Windows таңдаңыз.
- ☐ **Lower Cassette:** қағаз көзі үшін қосымша қағаз кассетасын қосыңыз.

Mac OS жүйесінде PostScript принтер драйверінен басып шығару

PostScript принтер драйвері — PostScript бет сипаттамасының тілін пайдалану арқылы принтерге басып шығару пәрмендерін шығаратын драйвер.

1. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.
Принтерге қағаз әлі салынбаса, салыңыз.
2. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** немесе **Басып шығаруды реттеу** пәрменін таңдаңыз.
Қажет болса, басып шығару терезесін кеңейту үшін **Мәліметтерді көрсету** немесе ▼ түймесін басыңыз.
3. Принтеріңізді таңдаңыз.

Басып шығару

4. Ашылмалы мәзірден **Басып шығару мүмкіндіктері** параметрін таңдаңыз.

5. Параметрлерді қажетінше өзгертіңіз.
Мәліметтер алу үшін принтер драйверінің мәзір опцияларын қараңыз.
6. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22
- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27
- ➔ “Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29
- ➔ “Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 33
- ➔ “Принтер мүмкіндіктеріне арналған мәзір опциялары” бетте 79

PostScript принтер драйверінің мәзір опциялары

Қолданбадан басып шығару терезесін ашып, принтерді таңдаңыз, сосын принтер драйвері терезесіне кіріңіз.

Ескертпе:

Мәзірлер таңдалған опцияға байланысты өзгереді.

Орналасуы бойынша мәзір опциялары

Бір парақтағы беттер саны	Бір парақтағы басып шығарылатын беттер санын таңдаңыз.
---------------------------	--

Басып шығару

Орналасу бағыты	Беттердің басып шығарылу ретін көрсетіңіз.
Жиек	Беттер арасындағы жиекті басып шығарады.
Екі жақты	2 жақты басып шығаруға мүмкіндік береді.
Беттің кері бағыты	Басып шығарудан бұрын беттерді 180 градусқа бұрады.
Көлденеңінен айналдыру	Кескінді айнадан көрсетілгендей керісінше басып шығаруға өзгертеді.

Түсті сәйкестендіруге арналған мәзір опциялары

ColorSync	Түсті реттеуге арналған әдісті таңдаңыз. Түс айырмашылығын азайту үшін, бұл опциялар принтер мен компьютер дисплейі арасындағы түсті реттейді.
Принтерде	

Қағазды пайдалану бойынша мәзір опциялары

Беттерді жинау	Ретімен жиналған және жинақтарға сұрыпталған бірнеше бетті қағаздарды басып шығарады.	
Басып шығарылатын беттер	Тек тақ беттерді немесе жұп беттерді басып шығаруды таңдаңыз.	
Бет реті	Үстіңгі беттен немесе астыңғы беттен басып шығаруды таңдаңыз.	
Қағаз өлшеміне қиыстыру үшін масштабтау	Салынған қағаз өлшемін сәйкес келетіндей басып шығарады.	
	Мақсатты қағаз өлшемі	Басып шығарылатын қағаз өлшемін таңдаңыз.
	Масштабын кішірейту ғана	Құжат өлшемін кішірейтетін кезді таңдаңыз.

Қағаз берілісіне арналған мәзір опциялары

Барлық беттің берілуі	Қағаз берілетін қағаз көзін таңдаңыз.
Бірінші беттің берілуі/ Қалған беттердің берілуі	Автоматты таңдау таңдасаңыз, принтердегі Қағаз параметрі параметріне сәйкес келетін қағаз көзін автоматты түрде таңдайды. Сондай-ақ бет қағазының көзін таңдауға болады.

Мұқаба бетке арналған мәзір опциялары

Мұқаба бетті басып шығару	Мұқаба бетті басып шығаруды немесе басып шығармауды таңдаңыз. Артқы мұқаба қосқыңыз келсе, Құжаттан кейін тармағын таңдаңыз.
Мұқаба бет түрі	Мұқаба беттің мазмұнын таңдаңыз.

Басып шығару

Принтер мүмкіндіктеріне арналған мәзір опциялары

Мүмкіндіктер жиындары	Quality	MediaType	Басып шығарылатын қағаз түрін таңдаңыз.
		Print Quality	Басып шығаруға пайдаланғыңыз келген басып шығару сапасын таңдаңыз.
	Түс	Color Mode	Түсті немесе бір түсті етіп басып шығаруды таңдаңыз.
		Press Simulation	СМҮК сия түсін ұқсастыру үшін офсеттік баспаның СМҮК сия түсін шығару арқылы басып шығарған кезде таңдауға болады.
	Басқалары	Ink Save Mode	Басып шығару тығыздығын азайту арқылы сияны үнемдейді.

Басып шығаруды болдырмау

Компьютерде басып шығару тапсырмасынан бас тартуға болады. Алайда принтерге толығымен жіберілген басып шығару тапсырмасын компьютерден тоқтата алмайсыз. Бұл жағдайда, басып шығару тапсырмасын принтердегі басқару тақтасының көмегімен тоқтатыңыз.

Бас тарту

Док-станция ішіндегі принтер белгішесін басыңыз. Бас тарту қажет тапсырманы таңдап, келесі әрекеттердің бірін орындаңыз.

☐ OS X Mountain Lion немесе кейінгі

Орындалу көрсеткішінің жанындағы  түймесін басыңыз.

☐ Mac OS X v10.6.8 — v10.7.x

Жою түймесін басыңыз.

Смарт құрылғылардан басып шығару

Epson iPrint пайдалану

Epson iPrint — фотосуреттерді, құжаттарды және веб-беттерді смартфон немесе планшет сияқты интеллектуалды құрылғыдан басып шығаруға мүмкіндік беретін қолданба. Жергілікті басып шығаруды, принтермен бірдей сымсыз желіге қосылған смарт құрылғыдан басып шығаруды не қашықтан басып шығаруды, интернет арқылы қашықтағы орыннан басып шығаруды пайдалануға болады. Қашықтықтан басып шығару мүмкіндігін пайдалану үшін, принтерді Epson Connect қызметіне тіркеңіз.



Басып шығару

Қатысты ақпарат

➔ [“Желі қызметі арқылы басып шығару” бетте 109](#)

Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы смарт құрылғыдан қосу

Смарт құрылғыдан басып шығару үшін смарт құрылғыны принтерге қосу қажет.

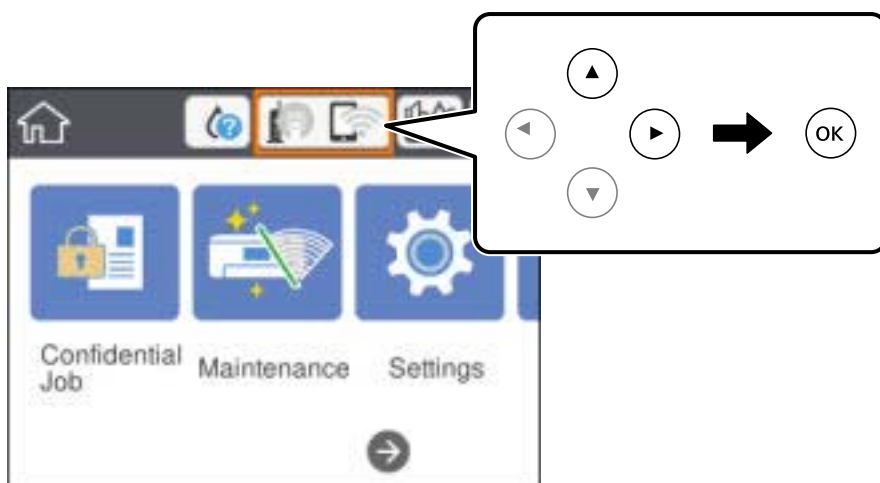
Wi-Fi Direct мүмкіндігі принтерді құрылғыға кіріс нүктесінсіз тікелей қосуға мүмкіндік береді. Принтер кіріс нүктесі ретінде жұмыс істейді.

**Маңызды:**

Смарт құрылғыдан принтерге Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы арқылы қосқанда, принтер смарт құрылғы ретінде бірдей Wi-Fi желісіне (SSID) қосылып, олардың арасында байланыс орнатылады. Принтер өшірілсе, смарт құрылғы басқа қосуға болатын Wi-Fi желілеріне автоматты түрде қосылғандықтан, принтер қосылса, ол алдыңғы Wi-Fi желісіне қосылмайды. Смарт құрылғыдан Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымына арналған принтердің SSID мүмкіндігіне қосыңыз.

1. Негізгі экраннан  параметрін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін, ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдалану арқылы фокусты элементке жылжытып, OK түймесін басыңыз.



2. **Wi-Fi Direct** параметрін таңдаңыз.

3. OK түймесін басыңыз.

Егер Wi-Fi Direct (қарапайым AP) реттеулерін жасасаңыз, толық қосылым ақпараты көрсетіледі. 5-қадамға өтіңіз.

4. OK түймесін басыңыз.

Басып шығару

5. SSID параметрін және принтердің басқару тақтасында көрсетілетін құпия сөзді тексеріңіз. Қосу үшін смарт құрылғының Wi-Fi экранында принтердің басқару тақтасында көрсетілетін SSID идентификаторын таңдаңыз.

Ескертпе:

Веб-сайттағы қосылым әдісін тексеруге болады. Веб-сайтқа кіру үшін смарт құрылғы арқылы принтердің басқару тақтасында көрсетілетін QR кодын сканерлеңіз, содан соң **Реттеу** бөліміне өтіңіз.

6. Смарт құрылғыға принтердің басқару тақтасында көрсетілетін құпия сөзді енгізіңіз.
7. Қосылым орнатылғаннан кейін принтердің басқару тақтасындағы **ОК** немесе **Жабу** параметрін таңдаңыз.
8. Экранды жабыңыз.

Epson iPrint орнату

Epson iPrint қолданбасын интеллектуалды құрылғыға келесі URL немесе QR кодын орнатуға болады.

<http://ipr.to/c>

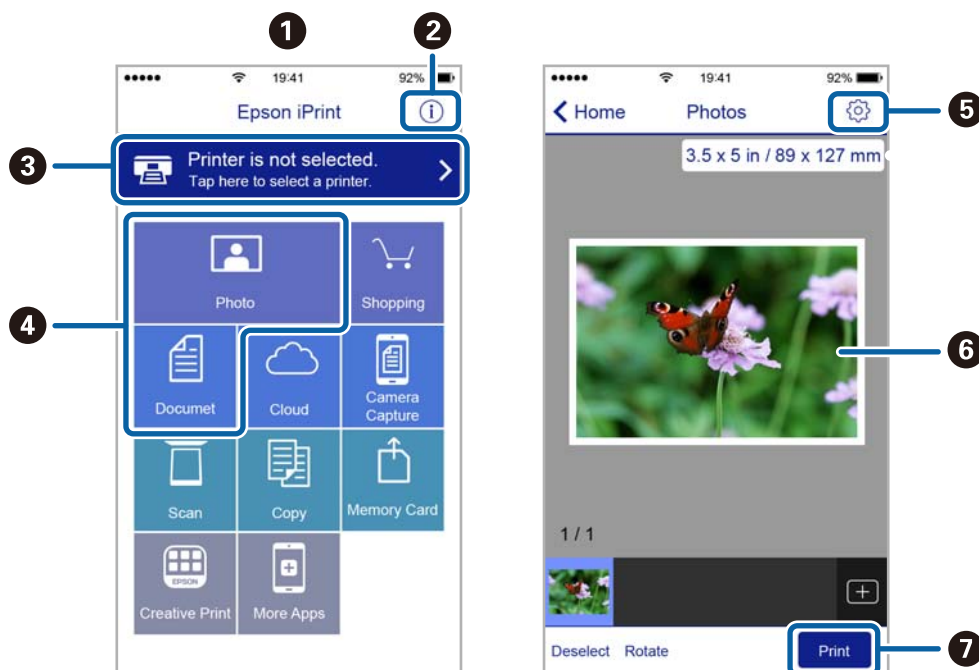


Epson iPrint пайдалана отырып басып шығару

Epson iPrint қолданбасын интеллектуалды құрылғыдан іске қосыңыз және негізгі экраннан пайдаланғыңыз келетін элементті таңдаңыз.

Басып шығару

Келесі экрандарды ескертусіз өзгертуге болады.Өнімге байланысты құрамы әртүрлі болуы мүмкін.



1	Қолданба іске қосылған кезде негізгі экран көрсетіледі.
2	Принтерді орнату әдісі және жиі қойылатын сұрақтар туралы ақпаратты көрсетеді.
3	Принтерді таңдап, принтер параметрлерін жасай алатын экранды көрсетеді.Принтерді таңдаған соң келесі рет тағы да таңдаудың қажеті жоқ.
4	Фотосуреттер мен құжаттар сияқты нені басып шығарғыңыз келетінін таңдаңыз.
5	Қағаз өлшемі және қағаз түрі сияқты басып шығару параметрлерін жасау үшін экранды көрсетеді.
6	Сіз таңдаған фотосуреттер мен құжаттарды көрсетеді.
7	Басып шығаруды бастайды.

Ескертпе:

iPhone жүйесінде жұмыс істейтін iPad, iPod touch және iOS құрылғыларының көмегімен құжат мәзірінен басып шығару үшін, Epson iPrint ішіндегі файлды ортақ пайдалану функциясы арқылы басып шығарғыңыз келген құжатты тасымалдағаннан кейін iTunes функциясын іске қосыңыз.

Смарт құрылғыларды N белгісі белгісіне жанастыру арқылы басып шығару

Смарт құрылғыны принтердің N белгісі белгішесіне тигізу арқылы оңай қосуға және басып шығаруға болады.

Осы мүмкіндікті пайдаланудың алдында келесі элементтер дайындалғанын тексеріңіз.

Басып шығару

- ❑ Смарт құрылғыдағы NFC функциясын іске қосыңыз.

Тек Android 4.0 немесе одан кейінгі нұсқасы NFC (Near Field Communication) мүмкіндігін қолдайды.

Орналасуы мен NFC функциялары смарт құрылғыға байланысты әртүрлі болады. Мәліметтерді смарт құрылғымен бірге қамтамасыз етілген құжаттамадан қараңыз.

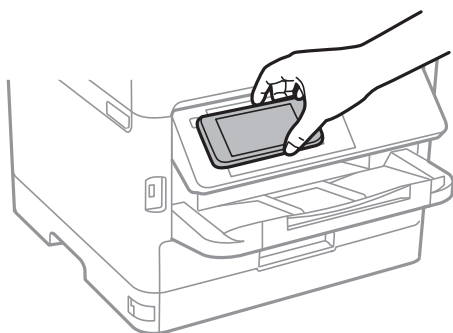
- ❑ Смарт-құрылғыға Epson iPrint бағдарламасын орнатыңыз.

Смарт құрылғыны орнату үшін оны принтердің N белгісі белгішесіне тигізіңіз.

- ❑ Принтердегі Wi-Fi Direct мүмкіндігін қосыңыз.

Толық мәліметтер алу үшін *Әкімші нұсқаулығы* қараңыз.

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Смарт құрылғыны принтердің N белгісі белгішесіне тигізіңіз.
Epson iPrint жұмысы басталады.



Ескертпе:

- ❑ Принтердің N белгісі белгісі мен смарт құрылғының арасындағы металл сияқты кедергілер болғанда принтер смарт құрылғымен байланыса алмауы мүмкін.
- ❑ Әкімшілер осы мүмкіндікті блоктай алады. Мұндай жағдайда, смарт құрылғылар тек дыбыс шығарып, қандай да бір қолданбаларды принтердің N белгісі белгішесіне тигізсеңіз де, оларды іске қоспайды.

3. Epson iPrint мүмкіндігінде басып шығарғыңыз келген файлды таңдаңыз.
4. Print белгішесі бар алдын ала қарау экранында смарт құрылғыны принтердің N белгісі белгішесіне тигізіңіз.
Басып шығару басталады.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)
- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29](#)

Epson Print Enabler пайдалану

Құжаттарды, электрондық хабарларды, фотосуреттерді және веб-беттерді Android телефонынан немесе планшетінен (Android 4.4 немесе кейінгі нұсқасы) тікелей сымсыз басып шығаруға

Басып шығару

болады. Бірнеше түймені түртсеңіз, Android құрылғысы бір сымсыз желіге жалғанған Epson принтерін анықтайтын болады.

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Принтеріңізді сымсыз басып шығаруға реттеңіз.
3. Android құрылғысында Google Play дүкенінен Epson Print Enabler қосылатын модулін орнатыңыз.
4. Android құрылғысын принтердікімен бірдей сымсыз желіге қосыңыз.
5. Android құрылғысынан **Параметрлер** бетіне өтіп, **Басып шығару** таңдаңыз, сосын Epson Print Enabler функциясын қосыңыз.
6. Chrome секілді Android қолданбасынан мәзір белгішесін түртіп, экранда көрсетілгенді басып шығарыңыз.

Ескертпе:

*Принтерді көрмесеңіз, **Барлық принтерлер** түймесін түртіп, принтерді таңдаңыз.*

Қатысты ақпарат

- ➔ "Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу" бетте 27
- ➔ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 29

AirPrint функциясын пайдалану

AirPrint функциясы iOS жүйесінің ең соңғы нұсқасы орнатылған iPhone, iPad және iPod touch және OS X немесе macOS жүйесінің ең соңғы нұсқасы орнатылған Mac құрылғысынан жылдам сымсыз басып шығаруға мүмкіндік береді.



Ескертпе:

Егер өнімнің басқару тақтасында қағаз конфигурациясының хабарлары көрсетілсе, AirPrint функциясын пайдалану мүмкін емес. Егер қажет болса, хабарларды қосу үшін төмендегі сілтемені қараңыз.

1. Қағазды өнімге салыңыз.
2. Өнімді сымсыз басып шығаруға реттеңіз. Төмендегі сілтемені қараңыз.
<http://epson.sn>
3. Apple құрылғысын өнім пайдаланатын бірдей сымсыз желіге қосыңыз.

Басып шығару

4. Құрылғыдан өнімге басып шығарыңыз.

Ескертпе:

Мәліметтер алу үшін Apple веб-сайтындағы AirPrint бетін қараңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ ["Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу" бетте 27](#)
- ➔ ["Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 29](#)

Ағымдағы тапсырмалардан бас тарту

Ағымдағы тапсырмадан бас тарту үшін  пернесін басыңыз.

Сия салынған контейнерлер және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру

Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру

Сия картридждерінің шамаланған деңгейін және техникалық қызмет көрсету қорабының шамаланған қызмет көрсету мерзімін басқару тақтасынан немесе компьютерден тексеруге болады.

Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Басқару тақтасы

1. Негізгі экраннан **Параметрлер** таңдаңыз.
2. **Жеткізу күйі** параметрін таңдаңыз.

Ескертпе:

Оң жақ шеткі көрсеткі қызмет көрсету жәшігіндегі қол жетімді орынды көрсетеді.

Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
2. **EPSON Status Monitor 3** түймесін **Қызмет көрсету** қойындысында басып, **Толығырақ** басыңыз.

Ескертпе:

Егер **EPSON Status Monitor 3** ажыратылса, **Қызмет көрсету** қойындысындағы **Кеңейтілген параметрлер** түймесін басыңыз да, **EPSON Status Monitor 3 қосу** таңдаңыз.

Қалған сия мен қолданылған сияға арналған қораптың күйін тексеру — Mac OS

1.  мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз.
2. **Параметрлер және жабдықтар** > **Утилиты** > **Принтер утилитасын ашу** түймесін басыңыз.

Сия салынған контейнерлер және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру**3. EPSON Status Monitor** түймесін басыңыз.

Сия салынған контейнер кодтары

Epson компаниясы шынайы Epson сия салынған контейнерлер пайдалануға кеңес береді. Epson компаниясы түпнұсқалық емес сияның сапасына және сенімділігіне кепілдік бере алмайды. Түпнұсқалық емес сияны пайдалану Epson кепілдіктері қамтымайтын зиян тигізуі және белгілі бір жағдайларда принтердің қате әрекетін тудыруы мүмкін. Түпнұсқалық емес сия деңгейлері туралы ақпарат көрсетілмеуі мүмкін.

Келесілер түпнұсқалы Epson сия салынған контейнерлер арналған кодтар болып табылады.

Ескертпе:

- ❑ Сия салынған контейнер кодтары жерге байланысты әртүрлі болуы мүмкін. Аймағыңыздағы дұрыс кодтар туралы ақпарат алу үшін Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.
- ❑ Барлық сия салынған контейнерлер барлық аймақтарда қолжетімді бола бермейді.

Еуропа үшін

Өлшемі	Black (Қара)	Сыан (Көкшіл)	Magenta (Алқызыл)	Yellow (Сары)
XXL	T9461	-	-	-
XL	T9451	T9452	T9453	T9454
L	T9441	T9442	T9443	T9444

Epson компаниясының сия салынған контейнер өнімділігі туралы ақпарат алу үшін келесі веб-сайтты қараңыз.

<http://www.epson.eu/pageyield>

Австралия және Жаңа Зеландия үшін

Black (Қара)	Сыан (Көкшіл)	Magenta (Алқызыл)	Yellow (Сары)
902XXL	902XL	902XL	902XL
902XL	902	902	902
902			

Азия үшін

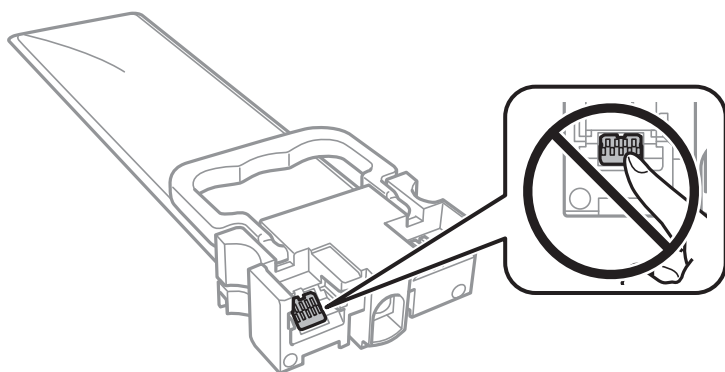
Black (Қара)	Сыан (Көкшіл)	Magenta (Алқызыл)	Yellow (Сары)
T9501	T9492	T9493	T9494
T9491	T9482	T9483	T9484
T9481			

Сия салынған контейнер құрылғысын пайдалану бойынша сақтандырулар

сия салынған контейнерлер құрылғысын ауыстырудан бұрын келесі нұсқауларды және *Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары* құжатын (қағаз нұсқаулық) оқып шығыңыз.

Пайдалану бойынша сақтандырулар

- ☐ сия салынған контейнерлер қалыпты бөлме температурасында сақтаңыз және тік күн сәулелерінен аулақ ұстаңыз.
- ☐ Epson сия салынған контейнер орамада басылған күнге дейін пайдалануды ұсынады.
- ☐ Ең жақсы нәтижелер алу үшін сия салынған контейнер бумаларын түбін төмен қаратып сақтаңыз.
- ☐ Салқын сақтау орнынан ішке әкелгенде пайдалану алдында сия салынған контейнер бөлме температурасында кемінде 12 сағат бойы жылуына мүмкіндік беріңіз.
- ☐ Суретте көрсетілген бөліктерге тимеңіз. Солай жасау қалыпты жұмыс істеуді және басып шығаруды болдырмайды.



- ☐ Барлық сия салынған контейнерлер орнатыңыз; әйтпесе, басып шығара алмайсыз.
- ☐ Сия толтыру кезінде принтерді өшірмеңіз. Сияны толтыру толық орындалмаса, басып шығару мүмкін болмайды.
- ☐ Принтерді сия салынған контейнерлер алынған күйде қалдырмаңыз; әйтпесе, басып шығару механизмінің саңылауларында қалған сия кебуі және басып шығара алмауыңыз мүмкін.
- ☐ сия салынған контейнер уақытша алып тастау қажет болса, сияның берілу аймағы кір және шаңнан қорғалғанына көз жеткізіңіз. сия салынған контейнер принтермен бірдей ортада сақтаңыз. Сияны беру порты артық сияны ұстауға арналған клапанмен жабдықталғандықтан, жеке қақпақтар немесе тығындарды сатып алудың қажет жоқ.
- ☐ Алып тасталған сия салынған контейнерлер ішінде сияны беру портының айналасында сия болуы мүмкін, сондықтан сия салынған контейнерлер алған кезде айналадағы аймақтан сия жағып алмайтындай абай болыңыз.
- ☐ Бұл принтерде әр сия салынған контейнер үшін қалған сия мөлшері туралы ақпаратты бақылайтын жасыл микросхемамен жабдықталған сия салынған контейнерлер пайдаланылады. Бұл сия салынған контейнер аяқталуына дейін принтерден алынған жағдайда, оны қайта принтерге орнатудан кейін сия салынған контейнер пайдаланыла алатынын білдіреді.

Сия салынған контейнерлер және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру

- ❑ Ең оңтайлы басып шығару сапасына қол жеткізу үшін және басып шығару механизмін қорғау үшін сия салынған контейнер ауыстыру қажеттігін көрсеткенде түрлі сия сақтау қоры сия салынған контейнер ішінде сақталады. Көрсетілген өнімділікте бұл резерв қамтылмаған.
- ❑ сия салынған контейнерлер ішінде қайта өңделген материалдар болуы мүмкін болғанымен, бұл принтердің қызметіне немесе өнімділігіне әсер етпейді.
- ❑ сия салынған контейнер техникалық сипаттамалары және сыртқы түрі жақсарту үшін алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.
- ❑ сия салынған контейнер бөлшектемеңіз немесе үлгісін өзгертпеңіз, әйтпесе, ол қалыпты басып шығара алмауы мүмкін.
- ❑ сия салынған контейнер қарсы заттарға соқпаңыз немесе тастамаңыз; олай болмаған жағдайда сия төгілуі мүмкін.
- ❑ Принтермен бірге келген сия салынған контейнерлер ауыстыру үшін пайдалануға болмайды.
- ❑ Берілген ресурстар басып шығаратын суретке, қолданылған қағаз түріне, басып шығару жиілігіне және температура сияқты қоршаған орта шарттарына байланысты өзгереді.

Сияны тұтыну

- ❑ Басып шығару механизмінің оңтайлы өнімділігін сақтау үшін, басып шығару механизмін тазалау сияқты қызмет көрсету операциялары барысында барлық сия беру құралдарынан сия жұмсалады. Сондай-ақ, принтерді қосқанда сия жұмсалуды мүмкін.
- ❑ Бір түспен немесе сұр түспен басып шығарған кезде, қағаз түріне немесе басып шығару параметрлеріне байланысты қара сияның орнына түрлі түсті сиялар қолданылуы мүмкін. Себебі қара түс жасау үшін түрлі түсті сиялардың қоспасы қолданылған.
- ❑ сия салынған контейнерлер ішіндегі сия принтеріңізбен бірге бастапқы реттеу кезінде ішінара пайдаланылған күйде жеткізіледі. Жоғары сапасы басып шығаруды қамтамасыз ету үшін, принтеріңіздегі басып шығару механизмі сиямен толығымен толтырылады. Бұл бір рет орындалатын процесс сияны жұмсайды және сондықтан бұл сия салынған контейнерлер кейінгі сия салынған контейнерлер қарағанда, азырақ беттерді басып шығаруы мүмкін.
- ❑ Ең жақсы нәтижелер алу үшін сия салынған контейнер құрылғысын орнатудан кейін екі жыл ішінде пайдаланыңыз.

Сия салынған контейнерлер ауыстыру

сия салынған контейнерлер құрылғысын ауыстыруды сұрайтын хабар көрсетілгенде, сия салынған контейнерлер құрылғысын ауыстыру әдісі туралы қосымша ақпарат алу үшін **Пайдалану әдісі** түймесін таңдап, басқару тақтасында көрсетілетін анимацияларды көріңіз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Сия салынған контейнер құрылғысын пайдалану бойынша сақтандырулар” бетте 88](#)

Қызмет көрсету жәшігі коды

Erson түпнұсқа Erson қолданылған сия қораптарын қолдануды ұсынады.

Төменде шынайы Erson қызмет көрсету жәшігінің коды беріледі.

T6716

Қолданылған сияға арналған қорапты пайдалану бойынша сақтандырулар

Қолданылған сияға арналған қорапты ауыстырудан бұрын келесі нұсқауларды және *Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары* құжатын (қағаз нұсқаулық) оқып шығыңыз.

- ☐ Техникалық қызмет көрсету қорабының жанындағы жасыл чипті қолмен ұстамаңыз. Солай жасау қалыпты жұмыс істеуді және басып шығаруды болдырмайды.
- ☐ Техникалық қызмет көрсету қорабын полиэтиленді қапқа салынғанға дейін еңкейтпеңіз, әйтпесе, сия ағуы мүмкін.
- ☐ Техникалық қызмет көрсету қорабын тікелей күн сәулесінен қорғаңыз.
- ☐ Техникалық қызмет көрсету қорабын басып шығару барысында ауыстырмаңыз, сия ағуы мүмкін.
- ☐ Алынған және ұзақ уақыт тағылмаған техникалық қызмет көрсету қорабын қайта қолданбаңыз. Қораптың ішіндегі сия қоюланады және ешқандай сия сорылмайды.

Қолданылған сияға арналған қорапты ауыстыру

Кейбір басып шығару айналымында артық сия мөлшері қолданылған сияға арналған қорапқа жиналуы мүмкін. Қолданылған сияға арналған қораптан сияның ақпауы үшін қолданылған сияға арналған қораптың сіңіру сыйымдылығы шегіне жеткен кезде принтер басып шығаруды тоқтату үшін жасалған. Бұл қаншалықты жиі қажет болатыны басып шығарылатын қағаз санына, басып шығаратын материал түріне және принтердің орындаған тазалау айналымының санына байланысты болады.

Қолданылған сияға арналған қорапты ауыстыру туралы сұрау хабары көрсетілгенде, басқару тақтасындағы анимацияларды қараңыз. Қорапты ауыстыру қажеттілігі принтердің өз техникалық сипаттамаларына сәйкес жұмыс істемей қалатынын білдірмейді. Бұл ауыстыру жұмысының құны Epson кепілдігіне кірмейді. Бұл — пайдаланушы жөндейтін бөлік.

Ескертпе:

Ол толған кезде сия ағуына жол бермес үшін қызмет көрсету жәшігі ауыстырылмайынша, басып шығару мүмкін болмайды.

Қатысты ақпарат

➔ [“Қолданылған сияға арналған қорапты пайдалану бойынша сақтандырулар” бетте 90](#)

Уақытша қара түспен басып шығару

Түрлі түсті сия аяқталғанда және қара сия қалған жағдайда тек қара сияны пайдаланып қысқа уақыт ішінде басып шығару үшін келесі параметрлерді қолдана аласыз.

- ☐ Қағаз түрі: қарапайым қағаздар, Хатқалта
- ☐ Түсі: **Сұр реңк**
- ☐ EPSON Status Monitor 3: Қосылған (тек Windows үшін)

Сия салынған контейнерлер және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру

Бұл мүмкіндік шамамен тек бес күн қол жетімді болатындықтан, тұтынылған сия салынған контейнер барынша тез арада ауыстырыңыз.

Ескертпе:

- ☐ Егер **EPSON Status Monitor 3** ажыратылса, принтер драйверіне қатынасу үшін, **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз да, **EPSON Status Monitor 3** қосу таңдаңыз.
- ☐ Қол жетімді мерзім пайдалану шарттарына байланысты болады.

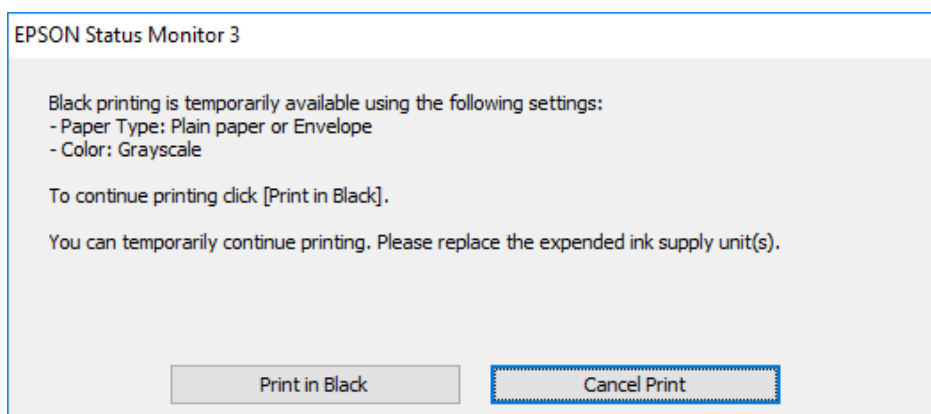
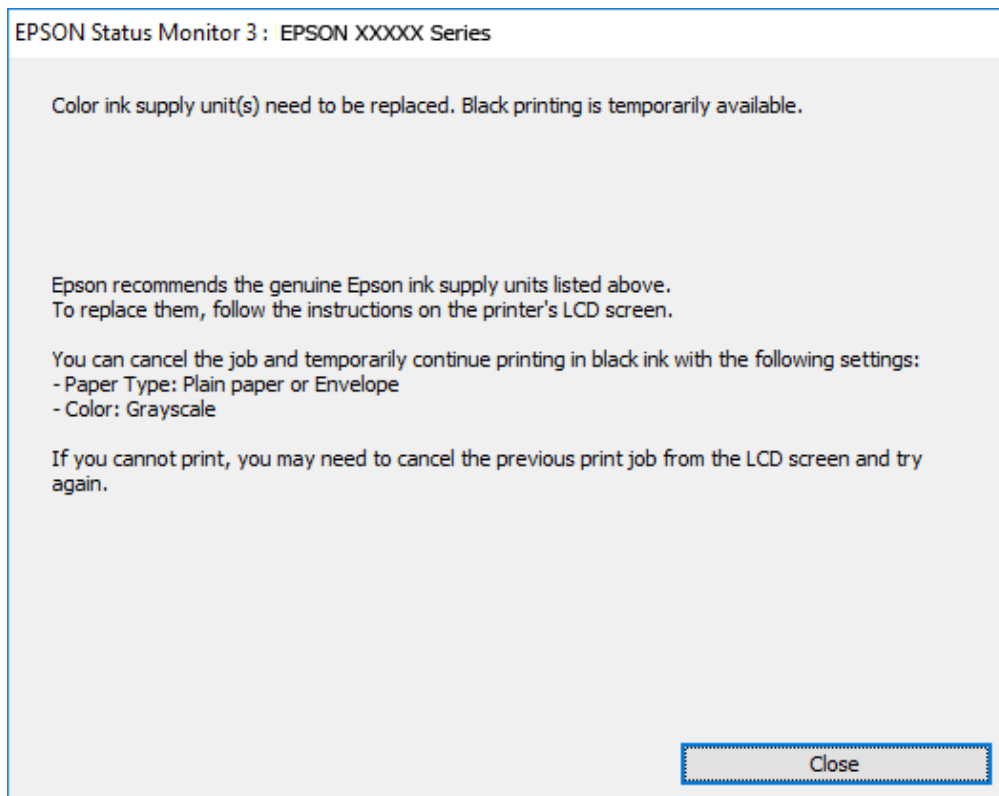
Уақытша қара сиямен басып шығару — Басқару тақтасы

1. сия салынған контейнерлер құрылғысын ауыстыруды сұрайтын хабар көрсетілгенде ОК түймесін басыңыз.
Қара сиямен уақытша басып шығаруға болатынды хабарлайтын хабар көрсетіледі.
2. Хабарды тексеріп, содан соң ОК түймесін басыңыз.
3. Монохромды пішімде басып шығару қажет болса, **Жоқ, басып шығаруды болдырмау** параметрін таңдаңыз.
Ағымдағы тапсырма бас тартылады және жиектерінің айналасында жақтаулары бар қарапайым қағазда басып шығаруға болады.

Сия салынған контейнерлер және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру

Уақытша қара сиямен басып шығару — Windows

1. Нұсқаулар терезесі шыққанда, басып шығарудан бас тартыңыз.



Ескертпе:

Басып шығаруды компьютерден болдырмау мүмкін болмаса, принтердің басқару тақтасын пайдаланып болдырмаңыз.

2. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
3. **қарапайым қағаздар** қойындысында **Хатқалта** немесе **Қағаз түріБасты** параметрі ретінде таңдаңыз.
4. **Сұр реңк** параметрін таңдаңыз.

Сия салынған контейнерлер және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру

5. **Басты** және **Қосымша опциялар** қойындыларындағы басқа элементтерді орнатыңыз да, **ОК** түймесін басыңыз.
6. **Басып шығару** түймесін басыңыз.
7. Көрсетілген терезеде **Қара түсте басып шығару** түймесін басыңыз.

Уақытша қара сиямен басып шығару — Mac OS

Ескертпе:

Бұл мүмкіндікті желі арқылы пайдалану үшін **Bonjour** көмегімен қосылыңыз.

1. **Док-станция** ішіндегі принтер белгішесін басыңыз.
2. Тапсырманы тоқтатыңыз.

Ескертпе:

Басып шығаруды компьютерден болдырмау мүмкін болмаса, принтердің басқару тақтасын пайдаланып тоқтатыңыз.

3.  мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз.
4. **On** параметрін **Permit temporary black printing** параметрі ретінде таңдаңыз.
5. Басып шығару диалогтық терезесіне кіріңіз.
6. Ашылмалы мәзірден **Принтер параметрлері** опциясын таңдаңыз.
7. **қарапайым қағаздар** немесе **ХатқалтаТасушы түрі** параметрі ретінде таңдаңыз.
8. **Сұр реңк** параметрін таңдаңыз.
9. Қажетінше басқа элементтерді орнатыңыз.
10. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қара сия азайғанда қара сияны сақтау (тек Windows үшін)

Қара сия аяқталып, басқа түрлі-түсті сия қалмаған жағдайда қара сияны жасау үшін түрлі-түсті сияны араластыруға болады. Ауыстырылатын қара сия салынған контейнер дайындаған кезде басып шығаруды жалғастыруға болады.

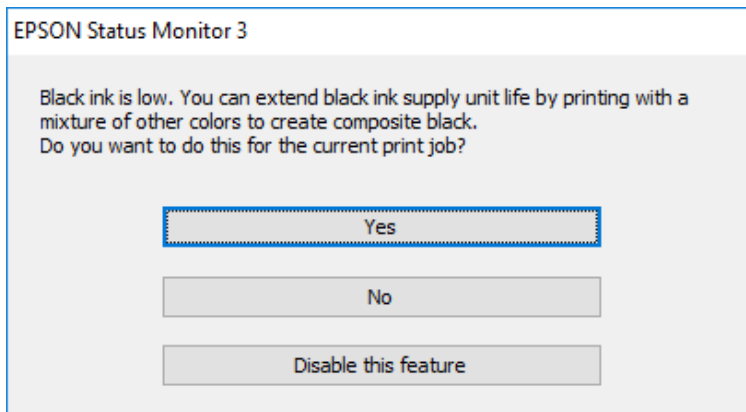
Бұл мүмкіндік тек принтер драйверінен келесі параметрлерді таңдаған кезде қол жетімді болады.

- ☐ Қағаз түрі: **қарапайым қағаздар**
- ☐ Сапасы: **Стандартты**
- ☐ EPSON Status Monitor 3: Қосылған

Сия салынған контейнерлер және басқа тұтынылатын заттарды ауыстыру

Ескертпе:

- ❑ Егер **EPSON Status Monitor 3** ажыратылса, принтер драйверіне қатынасу үшін, **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз да, **EPSON Status Monitor 3** **қосу** таңдаңыз.
- ❑ Араластырылған қара түс шынайы қара түстен сәл өзгешеленуі мүмкін. Осыған қоса, басып шығару жылдамдығы қысқарады.
- ❑ Басып шығару басының сапасын қолдау үшін, қара сия да жұмсалуды мүмкін.



Опциялар	Сипаттама
Иә	Қара түсті жасау үшін түрлі-түсті сиялардың қоспасын таңдаңыз. Бұл терезе келесі рет ұқсас тапсырма басып шығарылғанда көрсетіледі.
Жоқ	Қалған қара сияның пайдаланылуын жалғастыру үшін таңдаңыз. Бұл терезе келесі рет ұқсас тапсырма басып шығарылғанда көрсетіледі.
Осы мүмкіндікті өшіру	Қалған қара сияның пайдаланылуын жалғастыру үшін таңдаңыз. Қара сия салынған контейнер ауыстырылмағанша және қайта азаймағанша, бұл терезе көрсетілмейді.

Принтерге техникалық қызмет көрсету

Басып шығару механизмін тексеру және тазалау

Егер шүмектер бітелген болса, баспалар өңсіз болады, көрінетін жолақтар немесе күтпеген түстер пайда болады. Басып шығару сапасы төмендесе, шүмекті тексеру мүмкіндігін пайдаланып, шүмектердің бітелгенін тексеріңіз. Егер шүмектер бітелген болса, басып шығару механизмін тазалаңыз. Дюзаны тексеруді және басты тазалауды басқару тақтасынан немесе компьютерден орындауға болады.



Маңызды:

- ❑ Басып шығару механизмін тазалау кезінде сия салынған контейнер науасын ашпаңыз немесе принтерді өшірмеңіз. Механизмді тазалау аяқталмаса, басып шығару мүмкін болмайды.
- ❑ Басып шығару механизмді аздап сия қолданатын болғандықтан, басып шығару механизмін тек сапа нашарлаған кезде тазалаңыз.
- ❑ Сия аз болса, басып шығару механизмін тазалай алмауыңыз мүмкін. Алдымен сия салынған контейнер ауыстырыңыз.
- ❑ Егер басып шығару сапасы саңылау тексеруді және басып шығару механизмін тазалауды төрт рет қайталағаннан кейін жақсартылмаса, кемінде алты сағат бойы басып шығармаңыз, одан кейін қажет болса, саңылау тексеруді іске қосыңыз және басып шығару механизмін тазалауды қайталаңыз. Принтерді өшіруге кеңес беріледі. Егер басып шығару сапасы әлі де жақсармаса, Epson қолдау көрсету қызметіне хабарласыңыз.
- ❑ Басып шығару механизмнің құрғап қалуын болдырмау үшін қуат қосулы кезде принтерді желіден ажыратпаңыз.

Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — басқару тақтасы

1. А4 өлшемді қарапайым қағазды қағаз кассетасы 1 кассетасына жүктеңіз.

2. Негізгі экраннан **Қызмет көрсету** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін, ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдалану арқылы фокусты элементке жылжытып, OK түймесін басыңыз.

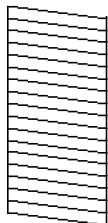
3. **Басып шығару басы саңл. тексеру** параметрін таңдаңыз.

4. Шүмек тексеру үлгісін басып шығару үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

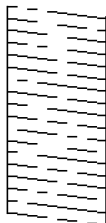
Принтерге техникалық қызмет көрсету

- Басып шығарылған үлгіні тексеріңіз. Егер «NG» үлгісінде көрсетілгендей үзік сызықтар болса немесе сегменттер жоқ болса, басып шығару механизмінің шүмектері бітелген болуы мүмкін. Келесі қадамға өтіңіз. Келесі «OK» үлгісіндегідей үзік сызықтар немесе жоқ сегменттер болмаса, шүмектер бітелмеген. Саңылауды тексеру мүмкіндігін жабу үшін  параметрін таңдаңыз.

OK



NG



-  параметрін таңдап, басып шығару механизмін тазалау үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.
- Тазалау аяқталған кезде, саңылауды тексеру үлгісін қайта басып шығарыңыз. Барлық жолдар толығымен басып шығарылғанша тазалау мен үлгіні басып шығаруды қайталаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)

Басып шығару басын тексеру және тазалау - Windows

- A4 өлшеміндегі қарапайым қағазды қағаз кассетасы 1 ішіне салыңыз.
- Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
- Саңылауды тексеру** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.
- Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)

➔ [“Принтер драйверіне кіру” бетте 45](#)

Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — Mac OS

- A4 өлшемді қарапайым қағазды қағаз кассетасы 1 кассетасына жүктеңіз.
- Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз.

Принтерге техникалық қызмет көрсету

3. **Параметрлер және жабдықтар > Бағдарлама > Принтер бағдарламасын ашу** түймесін басыңыз.
4. **Саңылауды тексеру** түймесін басыңыз.
5. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)

Басып шығару механизмін туралау

Егер тік сызықтардың дұрыс емес туралануын немесе бұлдыраған кескіндерді байқасаңыз, басып шығару механизмін туралаңыз.

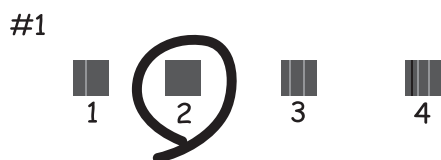
Басып шығару механизмін туралау — басқару тақтасы

1. A4 өлшемді қарапайым қағазды қағаз кассетасы 1 кассетасына жүктеңіз.
2. Негізгі экраннан **Қызмет көрсету** таңдаңыз.
Элементті таңдау үшін, ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдалану арқылы фокусты элементке жылжытып, OK түймесін басыңыз.
3. **Басып шығару механизмін туралау** параметрін таңдаңыз.
4. Туралау мәзірлерінің бірін таңдаңыз.
 - ☐ Шектік сызықты туралау: мұны тік сызықтар тураланбаған болып көрінсе таңдаңыз.
 - ☐ Көлденеңінен туралау: тұрақты интервалдарда көлденең жолақтар шыққанда осыны таңдаңыз.
5. Туралау үлгісін басып шығару үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

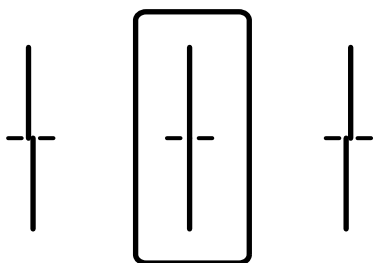
Принтерге техникалық қызмет көрсету

6. Басып шығару механизмін туралау үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

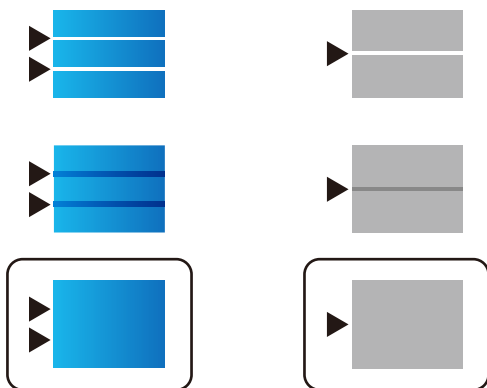
- ❑ Шектік сызықты туралау: әрбір топтағы ең тұтас үлгі нөмірін тауып, таңдаңыз.



Тік сызық ең аз жылжып кеткен өрнектің нөмірін тауып, таңдаңыз.



- ❑ Көлденеңінен туралау: ең аз бөлінген және қабаттасқан үлгінің нөмірін тауып, таңдаңыз.



Қатысты ақпарат

➔ ["Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу" бетте 27](#)

Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау

Егер басып шығарылған қағаз әлі де айғыз не сыдырылған болса, роликтің ішін тазалаңыз.

Принтерге техникалық қызмет көрсету



Маңызды:

Принтер ішін тазалау үшін папирос қағазды пайдаланбаңыз. Басып шығару механизмінің шүмектері талшықтармен бітелуі мүмкін.

1. А4 пішіміндегі таза қағазды тазаланатын қағаз көзіне енгізіңіз.

2. Негізгі экраннан **Қызмет көрсету** таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін, ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдалану арқылы фокусты элементке жылжытып, ОК түймесін басыңыз.

3. **Қағаз бағыттауышын тазарту** параметрін таңдаңыз.

4. Қағаз көзін таңдап, қағаз жолын тазалау үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

Ескертпе:

Қағазға сия жағылмай тұрып осы процедураны қайталаңыз. Егер басып шығарылған қағаз әлі де айғыз болса, басқа қағаз көзін таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ ["Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу" бетте 27](#)

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

Бұл бөлім Epson веб-сайтынан немесе берілген бағдарламалық құрал дискісінен алуға болатын желі қызметтері мен бағдарламалық құралды таныстырады.

Принтер жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Web Config)

Web Config қолданбасы Internet Explorer және Safari компьютер немесе смарт құрылғыда жұмыс істейтіндей веб браузерде жұмыс істейтін қолданба. Принтердің күйін растауға немесе желі қызметі мен принтер параметрлерін өзгертуге болады. Web Config қолданбасын пайдалану үшін компьютер немесе принтерді және құрылғыны бірдей желіге қосыңыз.

Келесі браузерлерге қолдау көрсетіледі.

OS	Браузер
Windows XP SP3 немесе кейінгі	Internet Explorer 8 немесе кейінгі, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 немесе кейінгі	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 немесе кейінгі	Әдепкі браузер
Chrome OS*	Әдепкі браузер

* Ең соңғы нұсқаны пайдаланыңыз.

Веб-браузердегі Web Config функциясын іске қосу

1. Принтердің IP мекенжайын тексеріңіз.

Принтердің негізгі экранындағы желі белгішесін таңдаңыз, содан соң принтердің IP мекенжайын растау үшін белсенді қосылым әдісін таңдаңыз.

Элементті таңдау үшін, ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдалану арқылы фокусты элементке жылжытып, OK түймесін басыңыз.

Ескертпе:

Сондай-ақ желі қосылымының есебін басып шығару арқылы IP мекенжайын тексеруге болады.

2. Веб-браузерді компьютерден немесе смарт құрылғыдан іске қосыңыз, содан соң принтердің IP мекенжайын енгізіңіз.

Пішімі:

IPv4: http://принтердің IP мекенжайы/

IPv6: http://[принтердің IP мекенжайы]/

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

Мысалдар:

IPv4: <http://192.168.100.201/>

IPv6: [http://\[2001:db8::1000:1\]/](http://[2001:db8::1000:1]/)

Ескертпе:

Смарт құрылғыны пайдалану арқылы Epson iPrint техникалық қызмет көрсету экранындағы Web Config мүмкіндігін де іске қосуға болады.

Қатысты ақпарат

➔ ["Epson iPrint пайдалану" бетте 79](#)

Web Config бағдарламасын Windows жүйесінде іске қосу

Компьютерді принтерге WSD арқылы қосқанда Web Config функциясын іске қосу үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз.

1. Windows жүйесінде құрылғылар және принтерлер экранына қатынасыңыз.
 - ☐ Windows 10/Windows Server 2016
Бастау түймесін тінтуірдің оң жағымен басыңыз немесе оны басып тұрыңыз, содан соң **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру тармағын **Жабдық және дыбыс** (немесе **Жабдық**) ішінде таңдаңыз.
 - ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2
Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.
 - ☐ Windows Vista/Windows Server 2008
Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.
2. Принтерді тінтуірдің оң жақ түймешігімен басып, **Сипаттар** тармағын таңдаңыз.
3. **Веб-қызмет** қойындысын таңдап, URL мекенжайын басыңыз.

Web Config бағдарламасын Mac OS жүйесінде іске қосу

1. **Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз.
2. **Опциялар және шығын материалдары > Принтер веб-бетін көрсету** тармағын басыңыз.

Веб-беттерді басып шығаруға арналған қолданба (E-Web Print)

E-Web Print — әртүрлі орналасулары бар веб-беттерді оңай басып шығаруға мүмкіндік беретін қолданба. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз. Анықтамаға **E-Web Print** құралдар тақтасындағы **E-Web Print** мәзірінен кіруге болады.

Ескертпе:

- ☐ *Windows Server операциялық жүйелері қолданылмайды.*
- ☐ *Жүктеу сайтынан қолдау көрсетілетін браузерлерді және ең соңғы нұсқасын тексеріңіз.*

Іске қосу

E-Web Print орнатылғанда, ол браузерде көрсетіледі. **Print** немесе **Clip** басыңыз.

Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (Бағдарламалық құрал жаңартқышы)

EPSON Software Updater — интернеттегі жаңа не жаңартылған бағдарламалық құралды тексеретін және оны орнататын бағдарлама. Принтердің нұсқаулығын да жаңартуға болады.

Ескертпе:

Windows Server операциялық жүйесі қолданылмайды.

Орнату әдісі

Software Updater құралын бірге берілген бағдарламалық құрал дискісінен орнатыңыз немесе Epson веб-сайтынан ең соңғы нұсқаны жүктеңіз.

<http://www.epson.com>

Windows жүйесінде іске қосу

- ☐ Windows 10

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Epson Software > EPSON Software Updater** параметрін таңдаңыз.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық бағдарламалар** (немесе **Бағдарламалар**) > **Epson Software > EPSON Software Updater** параметрін таңдаңыз.

Ескертпе:

*Сондай-ақ, EPSON Software Updater қолданбасын жұмыс үстеліндегі тапсырмалар тақтасында принтер белгішесін басып, содан кейін **Бағдарламаны жаңарту** пәрменін таңдау арқылы іске қосуға болады.*

Mac OS жүйесінде іске қосу

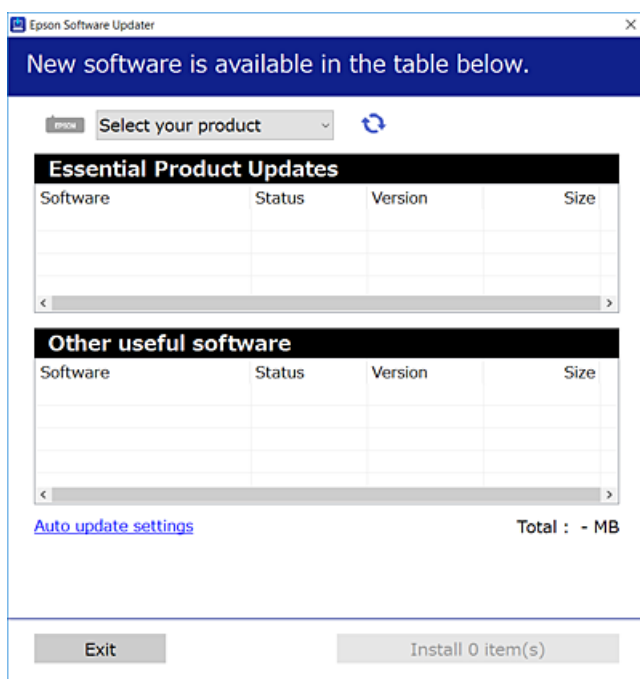
Өту > Қолданбалар > Epson Software > EPSON Software Updater тармағын таңдаңыз.

Соңғы қолданбаларды орнату

Ескертпе:

Қолданбаны қайта орнату кезінде алдымен оны жою керек.

1. Принтер мен компьютер байланысқа қолжетімді екенін және принтер интернетке қосылғанын тексеріңіз.
2. EPSON Software Updater бағдарламасын іске қосыңыз.
Скриншот Windows жүйесінің мысалы болып табылады.



3. Windows жүйесі үшін принтерді таңдаңыз, содан соң соңғы қолжетімді қолданбаларды тексеру үшін  түймесін басыңыз.
4. Орнату немесе жаңарту қажет элементтерді таңдап, орнату түймесін басыңыз.



Маңызды:

Принтерді жаңарту аяқталмағанша өшірмеңіз немесе ажыратпаңыз; әйтпесе принтер бұзылуы мүмкін.

Ескертпе:

- ❑ Соңғы қолданбаларды Epson веб-сайтынан жүктеуге болады.
<http://www.epson.com>
- ❑ Егер Windows Server операциялық жүйелерін пайдалансаңыз, EPSON Software Updater қолданбасын пайдалану мүмкін емес. Соңғы қолданбаларды Epson веб-сайтынан жүктеңіз.

Қатысты ақпарат

➔ “Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (Бағдарламалық құрал жаңартқышы)” бетте 102

PostScript принтер драйверін орнату

USB интерфейсімен PostScript принтер драйверін орнату — Windows

1. Барлық вирустан қорғау бағдарламаларын өшіріңіз.
2. Принтермен бірге келетін бағдарламалық жасақтама дискісін компьютерге енгізіңіз және «Driver/PostScript/eppsnt.inf» файлын жүктеп алыңыз.

Ескертпе:

Егер компьютерде CD/DVD дискжетегі болмаса, принтер драйверін Epson қолдау көрсету веб-сайтынан жүктеп алыңыз.

<http://www.epson.eu/Support> (Еуропа)

<http://support.epson.net/> (Еуропа сыртында)

3. Принтерді компьютерге USB кабелімен қосып, принтерді қосыңыз.

Ескертпе:

Windows Vista/Windows XP үшін **Жаңа жабдық табылды** экраны шыққан кезде **Менен кейінірек қайта сұрау** түймесін басыңыз.

4. Принтерді қосу.

- ☐ Windows 10/Windows Server 2016

Бастау түймесін тінтуірдің оң жағымен басыңыз немесе оны басып тұрыңыз, содан соң **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдап, **Принтерді қосу** түймесін басыңыз.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдап, **Принтер қосу** түймесін басыңыз.

- ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдап, **Принтер қосу** басыңыз.

- ☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдап, **Принтер қосу** басыңыз.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер және басқа жабдықтар > Принтерлер және басқа факстар > Принтер қосу** таңдап, **Келесі** түймесін басыңыз.

5. Жергілікті принтерді қосыңыз.

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Қажетті принтер тізімде жоқ басып, **Жергілікті принтерді немесе желілік принтерді қолмен қосу** таңдап, **Келесі** түймесін басыңыз.

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Жергілікті принтерді қосу түймесін басыңыз.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Компьютерге бекітілетін жергілікті принтер таңдап, **Автоматты анықтау және Plug and Play принтерін орнату** белгісін алып тастап, **Келесі** түймесін басыңыз.

6. **Қолданыстағы портты пайдалану** таңдап, **USB001 (USB үшін арналған виртуалды принтер)** таңдап, **Келесі** түймесін басыңыз.
7. **Диск бар** түймесін басып, бағдарламалық жасақтамадағы немесе веб-сайттан жүктелген «*epsnt.inf*» файлын көрсетіңіз және **ОК** түймесін басыңыз.
8. Принтерді таңдап, **Келесі** түймесін басыңыз.
9. Қалған орнату үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

Желі интерфейсімен PostScript принтер драйверін орнату — Windows

1. Барлық вирустан қорғау бағдарламаларын өшіріңіз.
2. Принтермен бірге келетін бағдарламалық жасақтама дискісін компьютерге енгізіңіз және «*Driver/PostScript/epsnt.inf*» файлын жүктеп алыңыз.

Ескертпе:

Егер компьютерде CD/DVD дискжетегі болмаса, принтер драйверін Epson қолдау көрсету веб-сайтынан жүктеп алыңыз.

<http://www.epson.eu/Support> (Еуропа)

<http://support.epson.net/> (Еуропа сыртында)

3. Принтерді қосу.

- ☐ Windows 10/Windows Server 2016

Бастау түймесін тінтуірдің оң жағымен басыңыз немесе оны басып тұрыңыз, содан соң **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдап, **Принтерді қосу** түймесін басыңыз.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдап, **Принтер қосу** түймесін басыңыз.

- ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдап, **Принтер қосу** басыңыз.

- ☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдап, **Принтер қосу** басыңыз.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер және басқа жабдықтар > Принтерлер және басқа факстар > Принтер қосу** таңдап, **Келесі** түймесін басыңыз.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

4. Жергілікті принтерді қосыңыз.

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Қажетті принтер тізімде жоқ басып, **Жергілікті принтерді немесе желілік принтерді қолмен қосу** таңдап, **Келесі** түймесін басыңыз.

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Жергілікті принтерді қосу түймесін басыңыз.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Компьютерге бекітілетін жергілікті принтер таңдап, **Автоматты анықтау және Plug and Play принтерін орнату** белгісін алып тастап, **Келесі** түймесін басыңыз.

5. **Жаңа порт жасау** таңдап, **Стандартты TCP/IP порты** таңдап, **Келесі** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

*Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 үшін **Стандартты TCP/IP принтері портының шебері** экраны шыққан кезде **Келесі** түймесін басыңыз.*

6. Принтердің IP мекенжайын енгізіп, **Келесі** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

☐ *Принтердің негізгі экранындағы желі белгішесін таңдаңыз, содан соң принтердің IP мекенжайын растау үшін белсенді қосылым әдісін таңдаңыз.*

☐ *Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 үшін **Стандартты TCP/IP принтері портының шебері** экраны шыққанда **Аяқтау** түймесін басыңыз.*

7. **Диск бар** түймесін басып, бағдарламалық жасақтамадағы немесе веб-сайттан жүктелген «epsnt.inf» файлын көрсетіңіз және **ОК** түймесін басыңыз.

8. Принтерді таңдап, **Келесі** түймесін басыңыз.

9. Қалған орнату үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

PostScript принтер драйверін орнату — Mac OS

Принтер драйверін Epson қолдау көрсету веб-сайтынан жүктеп алып, орнатыңыз.

<http://www.epson.eu/Support> (Еуропа)

<http://support.epson.net/> (Еуропа сыртында)

Принтер драйверін орнату кезінде принтердің IP мекенжайы қажет болады.

Принтердің негізгі экранындағы желі белгішесін таңдаңыз, содан соң принтердің IP мекенжайын растау үшін белсенді қосылым әдісін таңдаңыз.

Принтер драйверін қосу (тек Mac OS үшін)

1.  мәзірінен **Жүйе параметрлері** түймесін > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдаңыз.

2. **+** басып, **Басқа принтер немесе сканер қосу** таңдаңыз.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

3. Принтер таңдаңыз да, **Қосу** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

- ❑ Егер принтер тізімде болмаса, оның компьютерге дұрыс қосылғанын және принтердің қосулы екенін тексеріңіз.
- ❑ USB, IP не Bonjour байланысы үшін принтер драйверін қосқан соң, қосымша қағаз кассетасы құрылғысын қолмен орнатыңыз.

Epson Universal принтер драйверін орнату (тек Windows үшін)

Epson Universal принтер драйвері — әмбебап PCL6 үйлесімді басып шығару драйвері. Принтер драйверін орнатқаннан кейін*, осы принтерге қолдау көрсететін әрбір Epson принтерінен басып шығаруға болады.

* Бұл жалпы принтер драйвері болғандықтан, басып шығару мүмкіндіктері осы принтерге арнайы арналған принтер драйверімен салыстырғанда шектеулі.

Принтер драйверін орнату үшін, принтерді компьютердегімен бірдей желіге жалғаңыз, кейін төмендегі процедураны орындаңыз.

1. Epson қолдау көрсету веб-сайтынан драйвердің орындалатын файлыны жүктеңіз.

<http://www.epson.eu/Support> (тек Еуропа)

<http://support.epson.net/>

2. Орындалатын файлды екі рет басыңыз.
3. Қалған орнату үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

Ескертпе:

Егер Windows жүйесі орнатылған компьютерді пайдалансаңыз және драйверді веб-сайттан жүктеп алу мүмкін болмаса, оны принтермен бірге келетін бағдарламалық жасақтама дискісінен орнатыңыз. «Driver\Universal» бөліміне кіріңіз.

Қолданбаларды жою

Компьютерге әкімші ретінде кіріңіз. Егер компьютер сұраса, әкімшінің құпия сөзін енгізіңіз.

Қолданбаларды жою — Windows

1. Принтерді өшіру үшін  түймесін басыңыз.
2. Барлық қосулы қолданбаларды жабыңыз.
3. **Басқару тақтасы** ашыңыз:

- ❑ Windows 10/Windows Server 2016

Бастау түймесін тінтуірдің оң жағымен басып тұрыңыз, содан соң **Басқару тақтасы** тармағын таңдаңыз.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы таңдаңыз.

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы** таңдаңыз.

4. **Бағдарламаны жою** (немесе **Бағдарламаларды қосу немесе жою**) ашыңыз:

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Бағдарламалар ішінен **Бағдарламаны жою** ашыңыз.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бағдарламаларды қосу немесе жою түймесін басыңыз.

5. Жойғыңыз келетін бағдарламаны таңдаңыз.

Басып шығару тапсырмалары болса, принтер драйверін жоя алмайсыз. Жойғыңыз немесе жоймас бұрын тапсырмалардың басылып шығуын күтіңіз.

6. Қолданбаларды жою:

- ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Жою/өзгерту немесе **Жою** түймесін басыңыз.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Өзгерту/Жою немесе **Жою** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

Егер **Пайдаланушы тіркелгісін басқару** терезесі бейнеленсе, **Жалғастыру** түймесін басыңыз.

7. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қолданбаларды жою — Mac OS

1. Uninstaller бағдарламасын EPSON Software Updater көмегімен жүктеп алыңыз.

Uninstaller жүктелген соң, оны қайта бағдарламаны жойған сайын жүктеудің қажеті жоқ.

2. Принтерді өшіру үшін түймесін басыңыз.

3. Принтер драйверін жою үшін **Жүйе параметрлері** тармағын мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдаңыз, содан кейін қосылған принтерлер тізімінен принтерді жойыңыз.

4. Барлық қосулы қолданбаларды жабыңыз.

5. **Өту > Қолданбалар > Epson Software > Uninstaller** тармағын таңдаңыз.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

6. Жойғыңыз келетін бағдарламаны таңдап, **Uninstall** басыңыз.



Маңызды:

Uninstaller компьютердегі Epson принтерлері үшін барлық драйверлерді алып тастайды. Егер түрлі Epson сия принтерлерін пайдаланатын болсаңыз және тек кейбір драйверлерді жойғыңыз келсе, алдымен олардың барлығын жойып, қажетті принтерді қайта орнатыңыз.

Ескертпе:

*Егер қолданба тізімінен жойғыңыз келген қолданбаны таба алмасаңыз, қолданбаны Uninstaller көмегімен жоя алмайсыз. Бұл жағдайда **Өту > Бағдарламалар > Epson Software** таңдаңыз, жойғыңыз келетін бағдарламаны таңдаңыз да, оны қоқыс жәшігі белгісіне апарыңыз.*

Желі қызметі арқылы басып шығару

Интернетте қолжетімді Epson Connect пайдаланып смартфоннан, планшеттен немесе ноутбуктан кез келген уақытта және кез келген жерден дерлік басып шығаруға болады. Осы қызметті пайдалану үшін Epson Connect бөлімінде пайдаланушыны және принтерді тіркеу қажет.

Интернетте қолжетімді мүмкіндіктер төменде көрсетілген.

☐ Email Print

Құжаттар немесе кескіндер сияқты тіркемелері бар электрондық хабарды принтерге тіркелген электрондық поштаның мекенжайына жібергенде, осы электрондық хабарды және тіркемелерді үй немесе кеңсе принтері сияқты қашықтағы орындардан басып шығаруға болады.

☐ Epson iPrint

Бұл қолданба iOS және Android жүйесіне арналған және смартфоннан немесе планшеттен басып шығаруға мүмкіндік береді. Құжаттарды, кескіндерді және веб-сайттарды бірдей сымсыз LAN желісіндегі принтерге тікелей жіберу арқылы басып шығаруға болады.

☐ Remote Print Driver

Бұл қашықтағы басып шығару драйвері қолдайтын ортақ бөлісетін драйвер болып табылады. Қашықтағы орындағы принтер арқылы басып шығарғанда әдеттегі қолданбалар терезесіндегі принтерді өзгерту арқылы басып шығаруға болады.

Мәліметтер алу үшін Epson Connect порталының веб-сайтын қараңыз.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (тек Еуропа)

Қатысты ақпарат

➔ "Epson iPrint пайдалану" бетте 79

Ақаулықтарды шешу

Принтер күйін тексеру

СКД экранындағы хабарларды тексеру

Егер СКД экранында қате хабарлар бейнеленсе, ақаулықты шешу үшін экрандағы нұсқауларды немесе төмендегі шешімдерді орындаңыз.

Қате хабарлары	Шешімдер
Принтер қатесі Принтерді қайта іске қосыңыз. Қосымша ақпарат алу үшін құжаттаманы қараңыз.	❑ Принтердегі немесе қағаз кассетасы ішіндегі қандай да бір қағазды не қорғаныш материалды алып тастаңыз. Қуатты өшіріп және қайта қосқаннан кейін қате туралы хабар әлі көрсетілсе, Epson қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз. ❑ Келесі қате кодтары көрсетілгенде әрбір қағаз көзіне жүктеуге болатын парақтардың ең көп санына арналған қағазды тексеріңіз. 000181, 000184
XX ішіндегі қағаз шығып тұр.	Қағазды жүктеп, қағаз кассетасы құрылғысын толық салыңыз.
Басып шығару мүмкін емес, себебі XX істемей тұр. Басқа кассетадан басып шығаруға болады.	Қуатты өшіріп, қайта қосыңыз да, қағаз кассетасы қайта енгізіңіз. Егер қате туралы хабар әлі шығып тұрса, жөндеу туралы сұрау үшін Epson қолдау қызметіне немесе өкілетті Epson қызмет көрсетушісіне хабарласыңыз.
Сия салынған контейнер ауыстыру керек.	Ең оңтайлы басып шығару сапасына қол жеткізу үшін және басып шығару басын қорғау үшін принтер сия беру құралының ауыстырылу қажеттігін көрсеткенде, түрлі сия сақтау қоры сия беру құралында сақталады. Жаңа сия салынған контейнерлер ауыстырыңыз.
Қағаз орнатуды автоматты көрсету Өшірулі күйінде. Кейбір функциялар қолжетімсіз болуы мүмкін. Толық мәліметтерді құжаттамадан қараңыз.	Егер Қағаз орнатуды автоматты көрсету өшірілген болса, AirPrint драйверін пайдалану мүмкін емес.
IP мекенжайы мен қосалқы желі маскасының тіркесімі дұрыс емес. Қосымша мәлімет алу үшін құжаттаманы қараңыз.	Принтер әкімшісіне хабарласыңыз.
Бұлттық қызметтерді пайдалану үшін түпкі сертификатты жаңартыңыз.	Принтер әкімшісіне хабарласыңыз.
Принтер (IP мекенжайы сияқты) немесе принтер драйверінің порт параметрлері компьютер бойынша дұрыс екендігін тексеріңіз.	Принтер портының Принтер мәзірінен Сипат > Порт бөлімінде дұрыс таңдалғанын тексеріңіз.
Компьютер арқылы порт параметрлері мен принтер драйвері дұрыс екендігін тексеріңіз. Мәлімет алу үшін құжаттаманы қараңыз.	USB байланысы үшін « USBXXX » таңдаңыз немесе желілік қосылым үшін « EpsonNet Print Port » таңдаңыз.

Ақаулықтарды шешу

Қате хабарлары	Шешімдер
Recovery Mode	Принтер әкімшісіне хабарласыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу” бетте 153
- ➔ “Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (Бағдарламалық құрал жаңартқышы)” бетте 102
- ➔ “Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 103

Принтер күйін тексеру — Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
2. **EPSON Status Monitor 3** түймесін **Қызмет көрсету** қойындысында басып, **Толығырақ** басыңыз.

Принтердің күйін, сия деңгейлерін және қате күйін тексеруге болады.

Ескертпе:

Егер **EPSON Status Monitor 3** ажыратылса, **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз да, **EPSON Status Monitor 3** қосу таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Принтер драйверіне кіру” бетте 45

Принтер күйін тексеру — Mac OS

1.  мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз.
 2. **Параметрлер және жабдықтар** > **Утилита** > **Принтер утилитасын ашу** түймесін басыңыз.
 3. **EPSON Status Monitor** түймесін басыңыз.
- Принтердің күйін, сия деңгейлерін және қате күйін тексеруге болады.

Бағдарламалық құралдың күйін тексеру

Бағдарламалық құралды ең соңғы нұсқасына жаңарту арқылы проблемаларды жоюға болады. Бағдарламалық құрал күйін тексеру үшін бағдарламалық құралдың жаңарту құралын пайдаланыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (Бағдарламалық құрал жаңартқышы)” бетте 102
- ➔ “Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 103

Кептелген қағазды шығару

Кептелген қағазды жыртылған бөліктерімен қоса анықтап, алып тастау үшін принтердің басқару тақтасында экрандық нұсқауларды орындаңыз. СКД экраны кептелген қағазды алып тастау әдісін көрсететін анимацияны көрсетеді.

**Абайлаңыз:**

Қолдарыңыз принтердің ішінде болған кезде басқару панеліндегі түймелерді ешқашан баспаңыз. Егер принтер жұмыс істей бастаса, бұл жарақат алуды тудыруы мүмкін. Жарақатты болдырмау үшін, шығып тұрған жерлерге тимеңіз.

**Маңызды:**

Кептелген қағазды ақырын алыңыз. Қағазды күшпен шығару принтерді зақымдауы мүмкін.

Қағаз дұрыс берілмейді

Келесі пункттерді тексеріңіз және мәселені шешу үшін сәйкес шаралар қабылдаңыз.

- ☐ Принтерді тегіс бетке орнатып, ұсынылған орта жағдайларында жұмыс істетіңіз.
- ☐ Осы принтер қолдайтын қағазды пайдаланыңыз.
- ☐ Қағазды пайдалану бойынша сақтандыру шараларын орындаңыз.
- ☐ Қағазды көрсетілген парақтар санынан асыра салуға болады. Кәдімгі қағаз үшін жиек бағыттағышындағы  таңбасы көрсеткен сызықтан асырып жүктемеңіз. Фотосурет қағазы сияқты қалың қағаз үшін жиек бағыттағышындағы  таңбасы көрсеткен сызықтан асырып жүктемеңіз.
- ☐ Қағаз өлшемі мен қағаз түрі параметрлері нақты қағаз өлшеміне және принтерге жүктелген қағаз түріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- ☐ Егер қағаз беру проблемасы жиі пайда болса, қағазды басқа қағаз көзінен беріңіз.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қоршаған орта сипаттамалары” бетте 136](#)
- ➔ [“Қағазды пайдалану туралы сақтандырулар” бетте 26](#)
- ➔ [“Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22](#)
- ➔ [“Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 33](#)

Қағаздың кептелуі

- ☐ Қағазды дұрыс бағытта жүктеп, жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне қарсы бағытта сырғытыңыз.
- ☐ Бірнеше қағаз парағын жүктегенде бір уақытта бір қағаз парағын жүктеңіз.

Ақаулықтарды шешу

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Кептелген қағазды шығару” бетте 112](#)
- ➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)
- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29](#)

Қағаз қисық беріледі

Қағазды дұрыс бағытта жүктеп, жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне қарсы бағытта сырғытыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)
- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29](#)

Бір уақытта бірнеше парақ қағаз беріледі

Егер 2 жақты басып шығару кезінде бірнеше қағаз парағы салынса, қағазды қайта жүктеуден бұрын принтерге жүктелген бүкіл қағазды алып тастаңыз.

Қағаз қосымша қағаз кассетасы құрылғысынан берілмейді

Қосымша қағаз кассетасы құрылғысы қосылса, принтер драйверінде параметрлер орнату қажет.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қосымша қағаз кассетасы құрылғысын принтер драйверіне орнату — Windows” бетте 144](#)
- ➔ [“Қосымша қағаз кассетасы құрылғысын принтер драйверіне орнату — Mac OS” бетте 145](#)

Қағазды шығару қатесі

Қағаз артқы қағаз беру құрылғысына жүктелген болса да, қағаз қате шығарылғанда қағазды артқы қағаз беру құрылғысының ортасына қайта салыңыз.

Қуат және басқару тақтасының ақаулары

Қуат қосылмайды

- ☐ Қуат сымы мықтап тағылғанына көз жеткізіңіз.
- ☐  түймесін сәл ұзағырақ ұстап тұрыңыз.

Қуат өшірілмейді

⏻ түймесін сәл ұзағырақ ұстап тұрыңыз. Егер принтерді әлі де өшіре алмасаңыз, қуат сымын розеткадан ажыратыңыз. Басып шығару басының кебуіне жол бермеу үшін принтерді ⏻ түймесін басу арқылы қайтадан қосыңыз және өшіріңіз.

Қуат автоматты түрде өшеді

- ☐ **Параметрлер > Жалпы параметрлер > Нег.параметрлер > Қуатты өш. парам.** тармағын таңдаңыз, содан кейін **Белсенді болмағанда қуатты өшіру** және **Ажырағанда қуатты өшіру** параметрлерін өшіріңіз.
- ☐ **Параметрлер > Жалпы параметрлер > Нег.параметрлер** тармағын таңдаңыз, содан кейін **Өшіру таймері** параметрін өшіріңіз.

Ескертпе:

*Сатып алынған жерге байланысты сіздің өніміңізде **Қуатты өш. парам.** немесе **Өшіру таймері** мүмкіндігі болуы мүмкін.*

СКД экраны күңгірттенеді

Принтер ұйқы режимінде. СКД экранын қалыпты күйіне қайтару үшін басқару тақтасындағы кез келген түймені басыңыз.

Басқару тақтасынан пайдалану мүмкін емес

Пайдаланушы мүмкіндіктеріне қатысты шектеулер қосылған кезде, басып шығару үшін пайдаланушының идентификаторы және құпия сөзі қажет. Егер құпия сөзді білмесеңіз, принтер әкімшісіне хабарласыңыз.

Компьютерден басып шығару мүмкін емес

Қосылымды тексеру (USB)

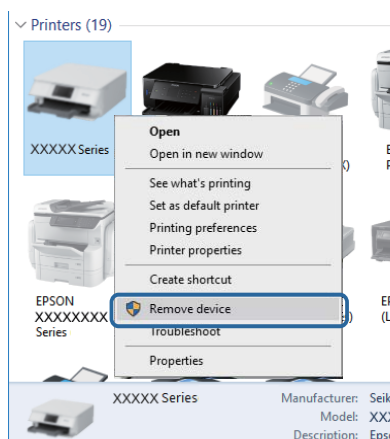
- ☐ USB кабелін принтерге және компьютерге мұқият жалғаңыз.
- ☐ Егер USB хабын пайдалансаңыз, принтерді компьютерге тікелей қосып көріңіз.
- ☐ USB кабелі анықталмаса, портты өзгертіңіз немесе USB кабелін өзгертіңіз.

Ақаулықтарды шешу

- ❑ Принтер USB қосылымы арқылы басып шығарылмаса, келесі әдісті көріңіз.

USB кабелін компьютерден ажыратыңыз. Компьютерде көрсетілетін принтер белгішесін тінтуірдің оң жағымен басып, **Құрылғыны жою** параметрін таңдаңыз. Содан соң USB кабелін компьютерге қосып, басып шығару сынағын жасаңыз.

Компьютерге қосылу әдісін өзгерту үшін, осы нұсқаулықтағы қадамдарды орындау арқылы USB қосылымын қайта реттеңіз. Мәліметтер алу үшін, төмендегі қатысты ақпарат сілтемесін қараңыз.



Қосылымды тексеру (желі)

- ❑ **Параметрлер > Жалпы параметрлер > Желі параметрлері > Байланысты тексеру** параметрін таңдап, желі қосылымының есебін басып шығарыңыз. Егер есеп желі қосылымы сәтсіз болғанын көрсетсе, желі қосылымының есебін тексеріп, принтердің әкімшісіне хабарласыңыз.
- ❑ Егер проблеманы мүмкін болмаса, Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.

Бағдарламалық құралды және деректерді тексеру

- ❑ Түпнұсқа Epson принтер драйвері орнатылғанын тексеріңіз. Түпнұсқа Epson принтер драйвері орнатылмаса, қолжетімді функциялар шектеледі. Түпнұсқа Epson принтер драйверін пайдалануға кеңес береміз. Мәліметтер алу үшін, төмендегі қатысты ақпарат сілтемесін қараңыз.
- ❑ Үлкен өлшемді кескінді басып шығарып жатсаңыз, компьютерде жеткілікті жад болмауы мүмкін. Кескінді төмен ажыратымдылықпен немесе кішірек өлшемде басып шығарыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Түпнұсқа Epson принтер драйверлерін тексеру” бетте 115](#)

Түпнұсқа Epson принтер драйверлерін тексеру

Келесі әдістердің бірін пайдалану арқылы компьютеріңізге түпнұсқа Epson принтер драйверінің орнатылғанын тексеруге болады.

Ақаулықтарды шешу

Windows

Принтер серверінің сипаттары терезесін ашу үшін, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру (Принтерлер, Принтерлер мен факстар)** тармағын таңдап, келесілерді орындаңыз.

- ❑ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

Принтер белгішесін басып, терезенің жоғарғы жағындағы **Сервер сипаттарын басып шығару** түймесін басыңыз.

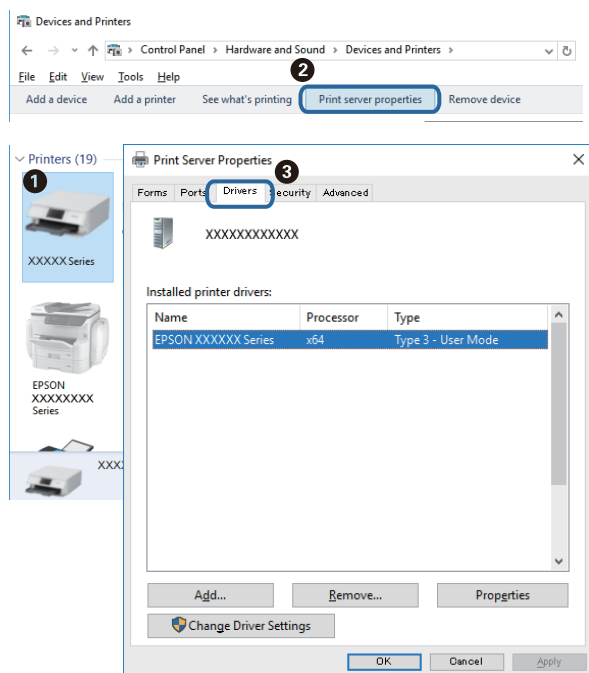
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

Принтерлер қалтасын тінтуірдің оң жағымен басып, **Әкімші ретінде іске қосу > Сервер сипаттары** түймесін басыңыз.

- ❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Файл мәзірінен **Сервер сипаттары** тармағын таңдаңыз.

Драйвер қойындысын басыңыз.Тізімде принтер атауы көрсетілсе, түпнұсқа Epson принтер драйвері компьютеріңізге орнатылған.

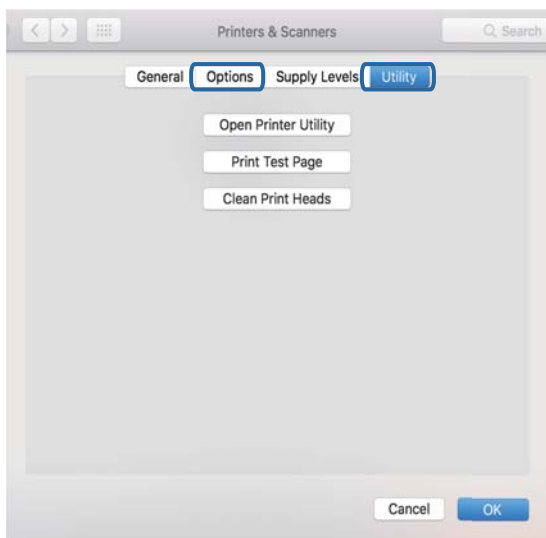


Mac OS

Мәзірі > Принтерлер және сканерлер (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді

Ақаулықтарды шешу

таңдаңыз. **Опциялар және жабдықтар** түймесін басып, терезеде **Опциялар** қойындысы мен **Утилита** қойындысы көрсетілсе, түпнұсқа Epson принтер драйвері компьютерге орнатылады.

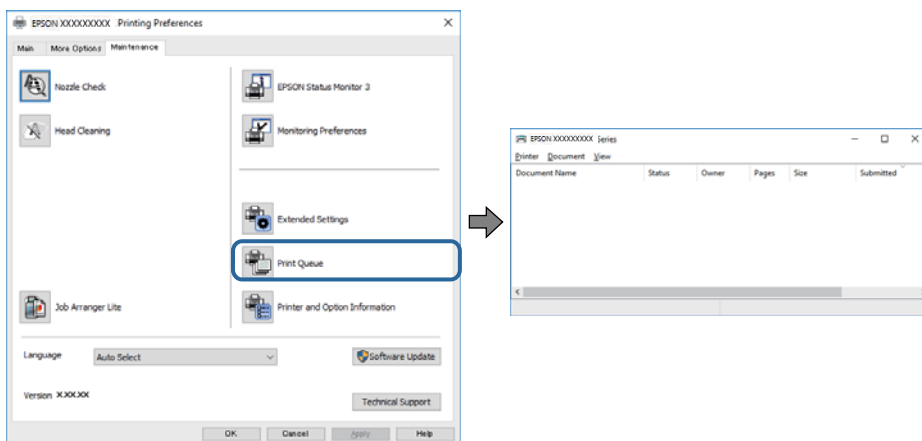


Қатысты ақпарат

➔ ["Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 103](#)

Компьютерден принтердің күйін тексеру (Windows)

Принтер драйверінің **Қызмет көрсету** қойындысынан **Бас. шығ-у кезегі** түймесін басып, келесіні тексеріңіз.



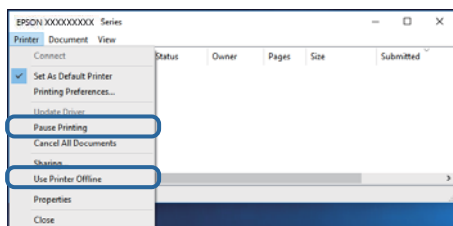
❑ Тоқтатылған басып шығару тапсырмаларының бар-жоғын тексеріңіз.

Қажет емес деректер қалса, **Принтер** мәзірінен **Барлық құжаттардан бас тарту** таңдаңыз.

Ақаулықтарды шешу

- ❑ Принтердің дербес немесе бөгеліс күйде емес екеніне көз жеткізіңіз.

Егер принтер дербес немесе бөгеліс күйде болса, **Принтер** мәзірінен дербес немесе бөгеліс параметрін өшіріңіз.



- ❑ Принтер **Принтер** мәзірінен әдепкі принтер ретінде таңдалғанына көз жеткізіңіз (мәзір элементінде белгі болуы тиіс).

Егер принтер әдепкі принтер ретінде таңдалмаса, оны әдепкі принтер ретінде орнатыңыз. Егер **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру (Принтерлер, Принтерлер және факстар)** бөлімінде бірнеше белгіше болса, белгішені таңдау үшін келесіні қараңыз.

Мысал

USB қосылымы: EPSON XXXX сериясы

Желі қосылымы: EPSON XXXX сериясы (желі)

Принтер драйверін бірнеше рет орнатсаңыз, принтер драйверінің көшірмелері жасалуы мүмкін. «EPSON XXXX сериясы (1-көшірме)» сияқты көшірмелер жасалса, көшірілген драйвер белгішесін тінтуірдің оң жағымен басып, **Құрылғыны жою** түймесін басыңыз.

- ❑ Принтер портының **Принтер** мәзірінен **Сипат > Порт** бөлімінде дұрыс таңдалғанын тексеріңіз.

USB байланысы үшін «**USBXXX**» таңдаңыз немесе желілік қосылым үшін «**EpsonNet Print Port**» таңдаңыз.

Компьютерден принтердің күйін тексеру (Mac OS)

- ❑ Пайдаланушы мүмкіндігін шектеу қосулы болғанда принтер басып шығармауы мүмкін. Принтер әкімшісіне хабарласыңыз.
- ❑ Принтер күйі **Кідірту** күйінде емес екенін тексеріңіз.

Жүйе параметрлері тармағын  мәзірден > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдап, принтерді екі рет басыңыз. Принтер кідірілсе, **Қалпына келтіру** (не **Принтерді қалпына келтіру**) түймесін басыңыз.

iPhone немесе iPad құрылғысынан басып шығару мүмкін емес

- ❑ iPhone немесе iPad құрылғысын бірдей желіге (SSID) принтер ретінде қосыңыз.
- ❑ **Қағаз орнатуды автоматты көрсету** параметрін келесі мәзірлерде қосыңыз.
Параметрлер > Жалпы параметрлер > Принтер параметрлері > Қағаз көзінің параметрлері > Қағаз орнатуды автоматты көрсету
- ❑ AirPrint параметрін Web Config бөлімінде қосыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Принтер жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Web Config)” бетте 100

Басып шығару ақаулары

Басып шығару сапасын реттеу

Егер тураланбаған тік сызықтарды, бұрмаланған кескіндерді немесе көлденең жолақтарды байқасаңыз, басып шығару сапасын реттеңіз.

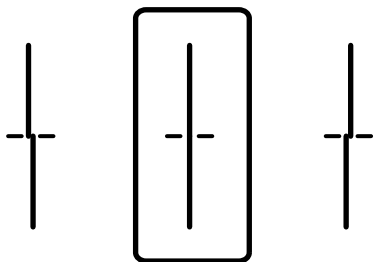
1. А4 өлшемді қарапайым қағазды қағаз кассетасы 1 кассетасына жүктеңіз.
2. Негізгі экраннан **Қызмет көрсету** таңдаңыз.
Элементті таңдау үшін, ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдалану арқылы фокусты элементке жылжытып, ОК түймесін басыңыз.
3. **Басып шығару сапасын реттеу** параметрін таңдаңыз.
4. Басып шығару сапасын жақсарту мақсатында принтерді тексеру үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.
Егер басып шығару механизмін тазалауды ұсынатын хабар көрсетілсе, басып шығару механизмін тазалауды орындаңыз.
5. Басып шығару механизмін туралауға арналған үлгілерді басып шығару үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз, содан соң басып шығару механизмін туралаңыз.
☐ Бұл үлгі басып шығаруларыңыз анық емес болып көрінсе, реттеуді орындауға мүмкіндік береді.
Әрбір топтағы ең тұтас үлгі нөмірін тауып, таңдаңыз.

#1

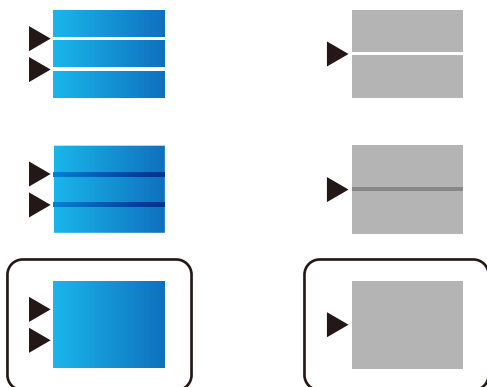


Ақаулықтарды шешу

- ❑ Бұл үлгі тік сызықтар тураланбаған болып көрінсе, реттеуді орындауға мүмкіндік береді.
Тік сызық ең аз жылжып кеткен өрнектің нөмірін тауып, таңдаңыз.



- ❑ Бұл үлгі тұрақты интервалдарда көлденең жолақты көрсеңіз, реттеуді орындауға мүмкіндік береді.
Ең аз бөлінген және қабаттасқан үлгінің нөмірін тауып, таңдаңыз.



Қатысты ақпарат

➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)

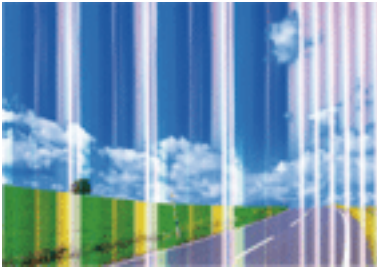
Басып шығару — тырналған немесе бояу — жоқ

Егер принтерді ұзақ уақыт пайдаланбаған болсаңыз, басып шығару механизмінің шүмегі бітеліп қалуы не сия тамшылары шығарылмауы мүмкін. Шүмек тексеруін орындаңыз және басып шығару механизміндегі шүмектердің кез келгені бітелген жағдайда басып шығару механизмін тазалаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Басып шығару механизмін тексеру және тазалау” бетте 95](#)

Жолақтар немесе күтпеген түстер пайда болады



Басып шығару механизмінің шүмектері бітелуі мүмкін. Басып шығару механизмінің шүмектері бітелгенін не бітелмегенін тексеру үшін шүмекті тексеріңіз. Басып шығару механизмі шүмектерінің бітелген болса, басып шығару механизмін тазалаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Басып шығару механизмін тексеру және тазалау” бетте 95](#)

Түсті жолақ шамамен 3.3 см аралықпен шығады



- ☐ Принтерге жүктелген түрге сәйкес келетін тиісті қағаз түрін таңдаңыз.
- ☐ **Басып шығару сапасын реттеу** мүмкіндігі көмегімен басып шығару басын туралаңыз.
- ☐ Жай қағазда басып шығарғанда жоғары сапалы параметрмен басып шығарыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 33](#)
- ➔ [“Басып шығару сапасын реттеу” бетте 119](#)

Бұлдыр басып шығарулар, тік жолақ немесе қисаю



enthalten alle
Aufdruck. W
5008 "Regel

Басып шығару сапасын реттеу мүмкіндігі көмегімен басып шығару басын туралаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ ["Басып шығару сапасын реттеу" бетте 119](#)

Басып шығару сапасы басып шығару механизмін туралағаннан кейін де жақсармайды

Қос бағытты (немесе жоғары жылдамдықты) басып шығару кезінде басып шығару механизмі екі бағытта жылжығанда да басып шығарады және тік сызықтар тура болмауы мүмкін. Егер басып шығару сапасы жақсармаса, қос бағытты (немесе жоғары жылдамдықты) параметрді өшіріңіз. Осы параметрді өшіру басып шығару жылдамдығын баяулатуы мүмкін.

☐ Windows

Принтер драйверінің **Жоғары жылдамдық** қойындысындағы **Қосымша опциялар** параметрін өшіріңіз.

☐ Mac OS



мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **Off** параметрін **High Speed Printing** параметрі ретінде таңдаңыз.

Басып шығару сапасы нашар

Басып шығару сапасы бұлдыр баспа, жолақтар, жетіспейтін түстер, күңгірт түстер, басып шығарулардағы қисаюға байланысты нашар болса, келесілерді тексеріңіз.

Принтерді тексеру

Басып шығару сапасын реттеу мүмкіндігін пайдаланыңыз.

- ☐ Шүмек тексеруін орындаңыз және басып шығару механизміндегі шүмектердің кез келгені бітелген жағдайда басып шығару механизмін тазалаңыз.
- ☐ Басып шығару механизмін туралаңыз.

Қағазды тексеру

- ☐ Осы принтер қолдайтын қағазды пайдаланыңыз.

Ақаулықтарды шешу

- ☐ Дымқыл, зақымдалған немесе тым ескі қағазда басып шығармаңыз.
- ☐ Қағаз бұралып кетсе немесе хатқалта қампайса, оны тегістеңіз.
- ☐ Басып шығарудан кейін қағазды бірден бумалап қоймаңыз.
- ☐ Толтыру немесе көрсетудің алдында басып шығарылған парақтарды толығымен құрғатыңыз. Басып шығарылған парақтарды құрғату барысында тікелей күн көзінің түсуіне жол бермеңіз, құрғатқышты пайдаланбаңыз және басып шығарылған бетті қолмен ұстамаңыз.
- ☐ Кескіндер немесе фотосуреттерді басып шығару кезінде Epson компаниясы жай қағаздың орнына түпнұсқалы Epson қағазын қолдануды ұсынады. Түпнұсқалы Epson қағазының басылатын бетінде басып шығарыңыз.

Басып шығару параметрлерін тексеру

- ☐ Принтерге жүктелген түрге сәйкес келетін тиісті қағаз түрін таңдаңыз.
- ☐ Жоғары сапа параметрімен басып шығарыңыз.
- ☐ Егер **Стандартты қанық** Windows принтер драйверіндегі сапа параметрі ретінде таңдалса, **Стандартты** етіп өзгертіңіз. Егер **Normal-Vivid** Mac OS принтер драйверіндегі сапа параметрі ретінде таңдалса, **Normal** етіп өзгертіңіз.

сия салынған контейнер параметрін тексеру

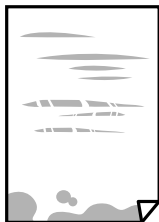
- ☐ Түпнұсқалы Epson сия салынған контейнерлер пайдалануға тырысыңыз. Бұл өнім түпнұсқалы Epson сия салынған контейнерлер қолданысына негізделген түстерді реттеуге арналған. Түпнұсқалы емес сия салынған контейнерлер қолдану басып шығару сапасының төмендеуіне әкелуі мүмкін.
- ☐ Epson сия салынған контейнер орамада басылған күнге дейін пайдалануды ұсынады.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Басып шығару сапасын реттеу” бетте 119](#)
- ➔ [“Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 22](#)
- ➔ [“Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 33](#)
- ➔ [“Қағазды пайдалану туралы сақтандырулар” бетте 26](#)

Қағаз жағылған немесе желінген

- ☐ Көлденең жолақтар пайда болса немесе қағаздың жоғарғы немесе төменгі жағы ластанса, қағазды дұрыс бағытта салыңыз және жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне жылжытыңыз.



Ақаулықтарды шешу

- Тік жолақ пайда болса немесе қағаз ластанса, қағаз жолын тазалаңыз.



- Қағаздың бұрмаланғанын тексеру үшін оны тегіс бетке қойыңыз. Егер ол бұрмаланған болса, оны тегістеңіз.
- Қалың қағазға басып шығарғанда, басып шығару механизмі басып шығару бетіне жақын және қағаз тырналуы мүмкін. Мұндай жағдайда, тырнауды азайту параметрін іске қосыңыз. Бұл мүмкіндікті қоссаңыз, басып шығару сапасы төмендеуі немесе басып шығару баяулауы мүмкін.
 - Басқару тақтасы
Негізгі экраннан **Параметрлер > Жалпы параметрлер > Принтер параметрлері** опциясын таңдап, **Қалың қағаз** опциясын іске қосыңыз.
 - Windows
Кеңейтілген параметрлер параметрін принтер драйверінің **Қызмет көрсету** қойындысынан басып, **Қалың қағаз және хатқалталар** таңдаңыз.
 - Mac OS
Жүйе параметрлері тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар > Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **Он** күйін **Қалың қағаз және хатқалталар** параметрі ретінде таңдаңыз.
- Қолмен 2 жақты басып шығаруды орындағанда қағазды қайта жүктеуден бұрын сияның толық кепкенін тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)
- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29](#)
- ➔ [“Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау” бетте 98](#)

Автоматты 2 жақты басып шығару кезінде қағаз былғанды

Автоматты 2 жақты басып шығару мүмкіндігін пайдалану кезінде және кескіндер мен суреттер сияқты жоғары тығыздық деректерін басып шығару кезінде төмендету үшін басып шығару тығыздығын және ұзарту үшін кептіру уақытын орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Принтер параметрлері” бетте 35](#)

Басып шығарылған фотосуреттің беті ылғалды

Фотосурет қағазының дұрыс емес жағында басып шығарып жатқан болуыңыз мүмкін. Басып шығаруға арналған жағында басып шығарып жатқаныңызды тексеріңіз.

Фотосурет қағазының қате бетінде басып шығарғанда, қағаз жолын тазалау қажет.

Қатысты ақпарат

➔ [“Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау” бетте 98](#)

Кескіндер не суреттер күтпеген түстермен басып шығарылады

Түсті реттеп, қайта басып шығарыңыз. Автоматты түсті түзету мүмкіндігі **PhotoEnhance** ішінде стандартты түзету режимін пайдаланады. **PhotoEnhance** опциясынан басқа опцияны **Авто түзету** параметрі ретінде таңдау арқылы басқа **Көріністі түзету** түзету режимін қолданып көріңіз. Егер ақау жойылмаса, **PhotoEnhance** басқа кез келген басқа түс түзету мүмкіндігін пайдаланыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Басып шығару түсін реттеу” бетте 60](#)

Басып шығарылатын құжаттың Позиция, Өлшем не Жиектер параметрлері қате

- ☐ Қағазды дұрыс бағытта жүктеп, жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне қарсы бағытта сырғытыңыз.
- ☐ Дұрыс қағаз өлшемі параметрін таңдаңыз.
- ☐ Қолданбада басылатын аумаққа сыятындай шет параметрін реттеңіз.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 27](#)
- ➔ [“Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу” бетте 29](#)
- ➔ [“Басып шығарылатын аймақ” бетте 131](#)

Басып шығарылған таңбалар қате не бұрмаланған

- ☐ USB кабелін қауіпсіз түрде принтерге және компьютерге қосыңыз.
- ☐ Кідірітілген басып шығару тапсырмалары болса, басып шығарылған таңбалардың зақымдалуы мүмкін.
- ☐ Басып шығару кезінде компьютерді қолмен **Гибернация** режиміне не **Күту** режиміне қоймаңыз. Бұрмаланған мәтін беттері компьютерді іске қосқан келесі сәтте басып шығарылады.

Ақаулықтарды шешу

- ❑ Егер бұған дейін пайдаланылған принтер драйверін пайдалансаңыз, басып шығарылған таңбалар бұрмалануы мүмкін. Принтер драйверін осы принтер үшін пайдаланып жатқаныңызды тексеріңіз. Принтердің драйвер терезесінің жоғарғы жағындағы принтер атауын тексеріңіз.

Басып шығарылған кескін керісінше шыққан

Принтер драйверіндегі немесе қолданбадағы кез келген айналы кескін параметрін алып тастаңыз.

- ❑ Windows

Принтер драйверінің **Айна** қойындысындағы **Қосымша опциялар** параметрін өшіріңіз.

- ❑ Mac OS

Басып шығару диалогтық терезесінің **Mirror Image** мәзірінде **Принтер параметрлері** ұяшығынан белгіні алыңыз.

Басып шығарулар бөліміндегі мозаикаға ұқсас пішімдер

Кескіндер немесе фотосуреттерді басып шығару кезінде жоғары ажыратымдылықты деректі пайдаланып басып шығарыңыз. Веб-сайттардағы кескіндер дисплейде жақсы көрінгенімен, жиі төмен ажыратымдылықпен беріледі, сондықтан басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

2 жақты еріксіз басып шығару

Принтер драйверінен 2 жақты басып шығару параметрлерін жойыңыз.

- ❑ Windows

Принтер драйверінің **Басты** қойындысында **Екі жақты басып шығару** тармағынан **Өшіру** таңдаңыз.

- ❑ Mac OS

Басып шығару диалогтық терезесінің **Two-sided Printing Settings** мәзірінде **Two-sided Printing** ішінен **Off** таңдаңыз.

Басып шығару ақауын жою мүмкін болмады.

Егер барлық шешімдерді байқап көрсеңіз және ақауды жоя алмасаңыз, принтер драйверін жойып, қайта орнатып көріңіз.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қолданбаларды жою” бетте 107](#)
- ➔ [“Соңғы қолданбаларды орнату” бетте 103](#)

Басып шығарудың басқа қиындықтары

Басып шығару тым баяу

- ☐ Кез келген қажет емес бағдарламаларды жабыңыз.
- ☐ Сапа параметрін төмен мәнге қойыңыз. Жоғары сапалы баспа басып шығару жылдамдығын баяулатады.
- ☐ Екі бағытты (не жоғары жылдамдықты) параметрді іске қосыңыз. Параметр қосылғанда басып шығару механизмі екі бағытта жылжығанда да басып шығарады және басып шығару жылдамдығы артады.
 - ☐ Windows
Принтер драйверінің **Жоғары жылдамдық** қойындысында **Қосымша опциялар** таңдаңыз.
 - ☐ Mac OS
Жүйе параметрлері тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **On** күйін **High Speed Printing** параметрі ретінде таңдаңыз.
- ☐ Үнсіз режимді ажыратыңыз. Бұл мүмкіндік басып шығару жылдамдығын баяулатады.
 - ☐ Басқару тақтасы
Негізгі экрандағы  параметрін таңдап, **Тыныш режимі** параметрін ажыратыңыз.
 - ☐ Windows
Өшіру параметрін принтер драйверінің **Дыбыссыз режим** қойындысындағы **Басты** параметрі ретінде таңдаңыз.
 - ☐ Mac OS
Жүйе параметрлері тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **Off** күйін **Дыбыссыз режим** параметрі ретінде таңдаңыз.
- ☐ 2 жақты басып шығару үшін қағазды бір жағы басып шығарылып, кептіріледі, содан соң екінші жағы басып шығарылады. Ортаға (мысалы, температура немесе ылғалдылық немесе басып шығару деректері) байланысты кебу уақыты әртүрлі болатындықтан, басып шығару жылдамдығы төмендеуі мүмкін.

Үздіксіз басып шығару кезінде басып шығару кенеттен баяулайды

Басып шығару механизмінің қызып кетіп, зақымдалуын болдырмау үшін басып шығару баяулайды. Дегенмен, басып шығаруды жалғастыруға болады. Қалыпты басып шығару жылдамдығына оралу үшін принтерді жұмыссыз 30 минутқа қалдырыңыз. Қуат өшірулі болса, басып шығару жылдамдығы қалыпты мәніне оралмайды.

Mac OS X v10.6.8 жүйесін пайдаланатын компьютерден басып шығаруды тоқтату мүмкін емес

Компьютеріңізден басып шығаруды тоқтатқыңыз келсе, келесі параметрлерді реттеңіз.

Web Config бағдарламасын іске қосыңыз, сонан соң **Port9100** портын **Ең жоғары басымдылық протоколы** параметрі ретінде **AirPrint орнату** бөлімінде таңдаңыз.  > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) мәзірінен **Жүйе параметрлері** таңдаңыз, принтерді алыңыз, содан кейін принтерді қайта қосыңыз.

PostScript принтер драйвері ақаулары

Ескертпе:

Принтер драйверіндегі мәзір элементтері мен мәтін компьютер ортасына байланысты әртүрлі болуы мүмкін.

Принтер PostScript принтер драйверін пайдалану кезінде басып шығармайды

- ☐ Басқару тақтасында **Басып шығару тілі** параметрін **Авто** немесе **PS3** параметріне орнатыңыз.
- ☐ Windows ішінде көптеген тапсырмалар жіберілсе, принтер басып шығармауы мүмкін. Принтер сипаттарында **Принтерге тікелей басып шығару** тармағын **Кеңейтілген** қойындысында таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Принтер параметрлері” бетте 35](#)

Принтер PostScript принтер драйверін пайдалану кезінде дұрыс басып шығармайды.

- ☐ Егер файл күн пішімін өзгертуге мүмкіндік беретін Adobe Photoshop сияқты бағдарламада жасалса, бағдарламадағы параметрлер принтер драйверіндегі параметрлерге сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- ☐ Бинарлық пішімдегі EPS файлдары дұрыс басып шығарылмауы мүмкін. EPS файлдарын бағдарламада жасау кезінде форматты ASCII етіп орнатыңыз.
- ☐ Windows үшін принтер USB интерфейсімен компьютерге қосылған кезде бинарлық деректерді басып шығара алмайды. **Шығыс протокол** параметрін принтер сипаттарында **Құрылғы параметрлері** қойындысында **ASCII** не **TBCP** етіп орнатыңыз.
- ☐ Windows үшін принтер сипаттарында **Құрылғы параметрлері** қойындысында сәйкес орын басу қаріптерін таңдаңыз.

PostScript принтер драйверін пайдалану кезінде басып шығару сапасы нашар

Принтер драйверінде **Қағаз/Сапа** қойындысында түс параметрлерін орнатуға болады. **Кеңейтілген** түймесін басып, **Color Mode** параметрін орнатыңыз.

PostScript принтер драйверін пайдалану кезінде басып шығару тым баяу

Print Quality параметрін принтер драйверінде **Fast** етіп орнатыңыз.

Басқа ақаулар

Принтерді ұстаған кезде сәл электр тогы соғады

Егер компьютерге көптеген сыртқы құрылғылар қосылған болса, принтерді ұстаған кезде сәл электр тогының соғуын сезесіз. Принтерге қосылған компьютерге жерге қосылған сым орнатыңыз.

Жұмыс дыбыстары қатты

Егер қатты дыбыспен жұмыс істесе, **Дыбыссыз режим** қосыңыз. Бұл мүмкіндікті қосу басып шығару жылдамдығын азайтуы мүмкін.

☐ Басқару тақтасы

Негізгі экрандағы  параметрін таңдап, **Тыныш режимі** параметрін қосыңыз.

☐ Windows принтер драйвері

Дыбыссыз режим қойындысындағы **Басты** режимін қосыңыз.

☐ Mac OS принтер драйвері

Жүйе параметрлері тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **Оп** күйін **Дыбыссыз режим** параметрі ретінде таңдаңыз.

Құпия сөзіңізді ұмытқан жағдайда

Әкімші құпия сөзін ұмытсаңыз, Epson қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ [“Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу” бетте 153](#)

Бағдарлама қауіпсіздік шлюзімен блокталды (текWindows үшін)

Басқару тақтасы ішіндегі қауіпсіздік параметрлерінде қолданбаны Windows брандмауэры рұқсат еткен бағдарламаларға қосыңыз.

Қосымша

Техникалық сипаттамалары

Принтердің техникалық сипаттамалары

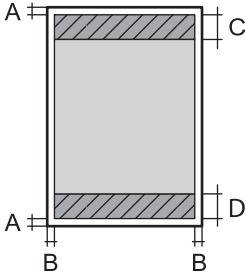
Басып шығару басы саңылауын қою		Қара сия саңылаулары: 800 Түсті сия саңылаулары: әрбір түс үшін 800
Қағаз салмағы*	Қарапайым қағаз	64 – 90 г/м ² (17 – 24 фунт)
	Қалың қағаз	91 – 256 г/м ² (25 – 68 фунт)
	Хатқалталар	№10 хатқалта, DL, C6: 75 – 90 г/м ² (20 – 24 фунт) C4 хатқалтасы: 80 – 100 г/м ² (21 – 26 фунт)

* Қағаз қалыңдығы осы ауқым ішінде болғанда да, қағаз принтерге берілмеуі мүмкін немесе қағаз сипаттарына немесе сапасына байланысты басып шығару нәтижесі нашарлауы мүмкін.

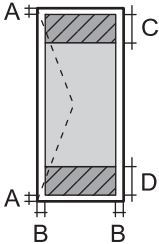
Басып шығарылатын аймақ

Принтер механизміне байланысты көлеңкелі аймақтарда басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

Бір бет

	A	3.0 мм (0.12 дюйм)
	B	3.0 мм (0.12 дюйм)
	C	47.0 мм (1.85 дюйм)
	D	45.0 мм (1.77 дюйм)

Хатқалталар

	A	3.0 мм (0.12 дюйм)
	B	C4 түрінен басқа: 5.0 мм (0.20 дюйм) C4: 9.5 мм (0.37 дюйм)
	C	18.0 мм (0.71 дюйм)
	D	47.0 мм (1.85 дюйм)

Интерфейс сипаттамалары

Компьютер үшін	Жоғары жылдамдықты USB
----------------	------------------------

Желі функциялары тізімі

Желі функциялары және IPv4/IPv6

Функциялары			Қолдау көрсетілетіні	Ескертпелер
Желілік басып шығару	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	WSD басып шығару (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista немесе кейінгі
	Bonjour басып шығару (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	IPP басып шығару (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	UPnP басып шығару	IPv4	-	Ақпарат құрылғысы
	PictBridge Басып шығару (Wi-Fi)	IPv4	-	Цифрлық фотокамера
	Epson Connect (электрондық поштамен басып шығару, қашықтан басып шығару)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 немесе одан кейінгі, Mac OS X v10.7 немесе одан кейінгі
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓	-
Желілік ортақ пайдалану	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (бұлтқа сканерлеу)	IPv4	-	-
	AirPrint (сканерлеу)	IPv4, IPv6	-	-
	АҚБ (2 жақты сканерлеу)		-	-

Қосымша

Функциялары			Қолдау көрсетілетіні	Ескертпелер
Факс	Факс жіберу	IPv4	-	-
	Факс алу	IPv4	-	-
	AirPrint (факс шығысы)	IPv4, IPv6	-	-

Wi-Fi сипаттамалары

Стандарттар	IEEE 802.11b/g/n*1, *2
Жиілік ауқымы	2,4 ГГц
Берілетін ең жоғары радиожиілік қуаты	19.8 дБм (EIRP)
Координация тәсілдері	Инфрақұрылым, Wi-Fi Direct (қарапайым AP)*3, *4
Сымсыз қауіпсіздік	WEP (64/128 бит), WPA2-PSK (AES)*5, WPA2-Кәсіпорын

*1 Сатып алу орнына байланысты IEEE 802.11b/g/n не IEEE 802.11b/g стандарттарына сай.

*2 IEEE 802.11n стандарты тек HT20 құрылғысы үшін қолжетімді.

*3 IEEE 802.11b үшін қолдау көрсетілмейді.

*4 Қарапайым AP режимі Wi-Fi қосылымы (инфрақұрылым) немесе Ethernet қосылымымен үйлесімді.

*5 WPA/WPA2 Personal үшін қолдау көрсетілген WPA2 қауіпсіздігіне сәйкес келеді.

Ethernet сипаттамалары

Стандарттар	IEEE802.3i (10BASE-T)*1 IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000BASE-T)*1 IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet)*2
Байланыс режимі	Автоматты, 10 Мбит/с, толық дуплекс, 10 Мбит/с жартылай дуплекс, 100 Мбит/с толық дуплекс, 100 Мбит/с жартылай дуплекс
Коннектор	RJ-45

*1 Радио кедергісінің қауіпін болдырмау үшін, 5е санатын немесе жоғары STP (қалқаланған бұралған жұп) кабелін пайдаланыңыз.

*2 Жалғанған құрылғы IEEE802.3az стандарттарына сәйкес болуы тиіс.

Қауіпсіздік протоколы

IEEE802.1X*

Қосымша

IPsec/IP сүзу	
SSL/TLS	HTTPS сервер/клиент
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* Қосылым үшін IEEE802.1X үйлесімді құжат пайдалану қажет.

PostScript 3-деңгейі үйлесімділігі

Осы принтерде пайдаланылған PostScript параметрі PostScript 3-деңгейімен үйлесімді.

Қолдау көрсетілетін үшінші тарап қазметтері

AirPrint	Басып шығару	iOS 5 немесе кейінгі/Mac OS X v10.7.x немесе кейінгі
Google Cloud Print		

Өлшемдер

Тек принтер

Өлшемдер	Сақтау
	☐ Ені: 425 мм (16.7 дюйм) ☐ Тереңдігі*1: 535 мм (21.1 дюйм) ☐ Биіктігі: 357 мм (14.1 дюйм)
	Басып шығару
	☐ Ені: 425 мм (16.7 дюйм) ☐ Тереңдігі: 578 мм (22.8 дюйм) ☐ Биіктігі: 449 мм (17.7 дюйм)
Салмағы*2	Шамамен 15.3 кг (33.7 фунт)

*1 Орнатылған шығыс науасымен.

*2 сия салынған контейнерлер және қуат сымынсыз.

Опциясы бар принтерлер

Төменде 1 қосымша қағаз кассетасының құрылғысы бар принтердің өлшемдері берілген.

Қосымша

Өлшемдер	Сақтау ❑ Ені: 425 мм (16.7 дюйм) ❑ Тереңдігі*¹: 535 мм (21.1 дюйм) ❑ Биіктігі: 457 мм (18.0 дюйм) Басып шығару ❑ Ені: 425 мм (16.7 дюйм) ❑ Тереңдігі: 577 мм (22.7 дюйм) ❑ Биіктігі: 549 мм (21.6 дюйм)
Салмағы* ²	Шамамен 19.9 кг (43.9 фунт)

*1 Орнатылған шығыс наусымен.

*2 сия салынған контейнерлер және қуат сымынсыз.

Электр техникалық сипаттамалары

Үлгі	100 – 240 В үлгісі	220 – 240 В үлгісі
Номиналды жиілік ауқымы	50 – 60 Гц	50 – 60 Гц
Номиналды ток	0.6 – 0.3 А	0.3 А
Қуат тұтынуы (USB қосылымымен)	Басып шығару: шамамен 22 Вт (ISO/IEC24712) Дайын режимі: шамамен 7 Вт Күту режимі: шамамен 1.2 Вт Қуатты ажырату: шамамен 0.2 Вт	Басып шығару: шамамен 22 Вт (ISO/IEC24712) Дайын режимі: шамамен 7 Вт Күту режимі: шамамен 1.2 Вт Қуатты ажырату: шамамен 0.2 Вт

Ескертпе:

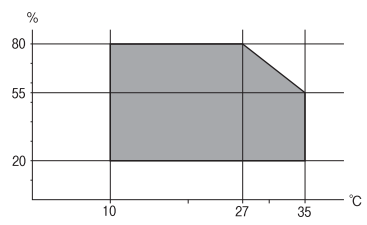
❑ Кернеуін принтердің жапсырмасын қараңыз.

❑ Еуропалық пайдаланушылар үшін қуат тұтыну жөніндегі мәліметтерді келесі веб-сайттан қараңыз.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

Қосымша

Қоршаған орта сипаттамалары

Әрекет	Келесі суретте көрсетілген ауқым ішінде принтерді пайдаланыңыз.  Температура: 10 – 35°C (50 – 95°F) Ылғалдылық: 20 – 80% ҚЫ (конденсациясыз)
Сақтау	Температура: -20 – 40°C (-4 – 104°F)* Ылғалдылық: 5 – 85% ҚЫ (конденсациясыз)

* Бір ай 40°C (104°F) температурада сақтауға болады.

Сия салынған контейнерлер үшін орта сипаттамалары

Сақтау температурасы	-30 – 40 °C (-22 – 104 °F)*
Қату температурасы	-13 °C (8.6 °F) Сия ериді және 25 °C (77 °F) деңгейінде шамамен 3 сағаттан кейін пайдалануға жарамды.

* Бір ай 40 °C (104 °F) градуста сақтауға болады.

Жүйе талаптары

- ☐ Windows 10 (32 бит, 64 бит)/Windows 8.1 (32 бит, 64 бит)/Windows 8 (32 бит, 64 бит)/Windows 7 (32 бит, 64 бит)/Windows Vista (32 бит, 64 бит)/Windows XP SP3 немесе одан кейінгі нұсқасы (32 бит)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 немесе одан кейінгі нұсқасы/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2 немесе одан кейінгі нұсқасы
- ☐ macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Ескертпе:

- ☐ Mac OS кейбір қолданбалар мен мүмкіндіктерді қолдамауы мүмкін.
- ☐ UNIX файл жүйесі (UFS) Mac OS үшін қолданылмайды.

Қаріп ақпараты

PostScript үшін қол жетімді қаріптер

Қаріп атауы	Топ	HP балама
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega
URW Coronet	-	Coronet
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New Roman
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URW Dingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
Standard Symbol	-	SymbolPS

Қосымша

PCL үшін қол жетімді қаріптер (URW)

Масштабталатын қаріп

Қаріп атауы	Топ	HP балама	PCL5 параметріне арналған таңбалар жиыны
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus	3
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde Gothic	3
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3

Қосымша

Қаріп атауы	Топ	HP балама	PCL5 параметріне арналған таңбалар жиыны
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium, Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium, Bold	HP Narkis	7
URW Miryam	Medium, Bold, Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium, Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium, Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium, Bold	Ryadh	8

Растр шрифті

Қаріп атауы	Таңбалар жиыны
Line Printer	9

OCR/Штрихкод растр коды қарпі (тек PCL5 үшін)

Қаріп атауы	Топ	Таңбалар жиыны
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

Ескертпе:

Басып шығару тығыздығына не қағаз сапасы немесе түсіне байланысты OCR A, OCR B, Code39, және EAN/UPC қаріптері оқылмауы мүмкін. Үлгіні басып шығарыңыз және қаріптерді оқуға болатынын үлкен көлемде басып шығармас бұрын тексеріңіз.

Таңбалар жиыны тізімі

Принтер түрлі таңбалар жиынтығына кіре алады. Көптеген таңбалар жиыны тек әр тілге тән халықаралық таңбаларда әртүрлі болады.

Қай қаріпті пайдалану керектігін шешу кезінде қаріппен қай таңбалар жиынын орнатуды шешу керек.

Ескертпе:

Көпшілік бағдарламалық жасақтамалар қаріптер мен символдарды автоматты өңдейтіндіктен, принтер параметрлерін реттеу қажет болмауы мүмкін. Алайда, өзіңіздің принтер басқару бағдарламасын жазып жатсаңыз немесе қаріптерді басқара алмайтын ескірек бағдарлама жасақтамасын пайдаланатын болсаңыз, таңбалар жиыны мәліметтері үшін келесі бөлімдерді қараңыз.

PCL 5 бойынша таңбалар жиынтығы

Таңбалар жиыны атауы	Атрибут	Қаріп классификациясы												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Norweg1	0D	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	0E	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Italian	0I	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECM94-1	0N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Swedis2	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANSI ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
UK	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
French2	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
8859-2 ISO	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsMath	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
8859-9 ISO	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiTurkish	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MsPublishin	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeMath	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-10ISO	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-

Қосымша

Таңбалар жиыны атауы	Атрибут	Қаріп классификациясы												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiE.Europe	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-15ISO	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PcTk437	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsText	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBM-US	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
IBM-DN	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
McText	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcMultiling	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
VeInternati	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeUS	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PiFont	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcE.Europe	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
WiBALT	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiAnsi	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcBlit775	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Cyr	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinGrk	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinCyr	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc851Grk	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOCyr	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Pc8Grk	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOGrk	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Қосымша

Таңбалар жиыны атауы	Атрибут	Қаріп классификациясы												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Pc866Ukr	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
8859-8 ISO	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Pc862Heb	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDigbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	0O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	1O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

Қосымша бөліктерді орнату

Қосымша қағаз кассетасы коды

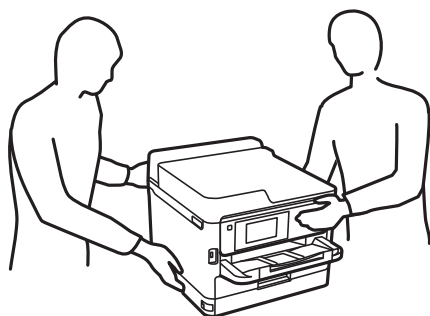
Төменде қосымша қағаз кассетасы құрылғысы берілген.

Optional Cassette Unit (C12C932871)

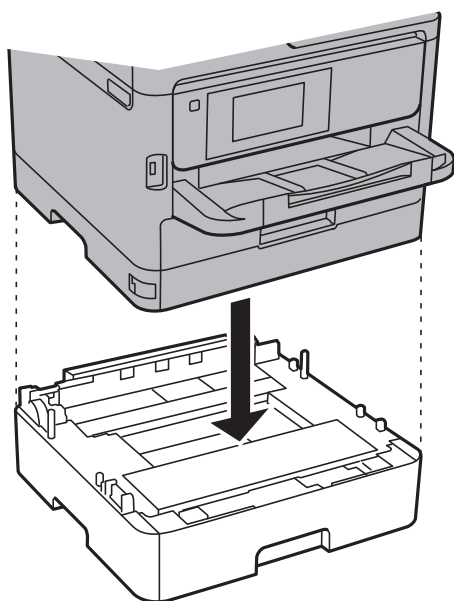
Қосымша қағаз кассетасы құралдарын орнату

Абайлаңыз:

- ❑ Принтер өшірілгендігін тексеріңіз, қуат сымын принтерден ажыратып, кез келген кабельді ажыратыңыз. Керісінше жағдайда қуат сымы зақымданып, өрт не электр тогы соғуына әкелуі мүмкін.
- ❑ Принтерді көтеру кезінде қолдарыңызды төменде көрсетілген күйге қойыңыз. Принтерді басқа күйлерден көтерсеңіз, принтер құлауы немесе оны қою кезінде саусақтарыңызды қысып қалуы мүмкін.

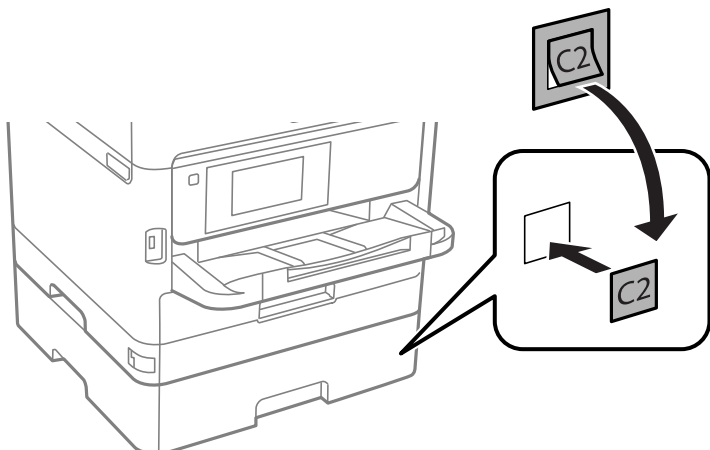


1.  түймесін басу арқылы принтерді өшіріңіз және қуат сымын ажыратыңыз.
2. Қандай да бір қосылған кабельдерді ажыратыңыз.
3. Қосымша қағаз кассетасын қорабынан шығарып, қандай да бір қорғаныш материалдарды алып тастаңыз.
4. Қосымша қағаз кассетасын принтерді орнататын жерге қойыңыз.
5. Принтерді қосымша құрал науасына дейін төмендетіңіз.



Қосымша

6. Кассета нөмірін көрсететін жапсырманы орналастырыңыз.



7. Қуат сымын және басқа кабельдерді қайта қосып, принтерге қосыңыз.
8.  түймесін басып, принтерді қосыңыз.
9. **Қағаз параметрі** экранында қосымша қағаз кассетасы құрылғысының көрсетілетінін тексеру үшін қосымша қағаз кассетасын тартып, қайта салыңыз.

Ескертпе:

Қосымша қағаз кассетасы құрылғысын жою кезінде принтерді өшіріп, қуат сымын ажыратыңыз, кабельдерді ажыратып, орнату процедурасын керісінше жүргізіңіз.

Принтер драйвері параметрлерін орнатуды жалғастырыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ ["Қосымша қағаз кассетасы коды" бетте 142](#)

Принтер драйверінде қосымша қағаз кассетасы құрылғысын орнату

Орнатылған қосымша қағаз кассетасы құрылғысын пайдалану үшін принтер драйвері қажетті ақпаратты алуды қажет етеді.

Қосымша қағаз кассетасы құрылғысын принтер драйверіне орнату — Windows

Ескертпе:

Компьютерге әкімші ретінде кіріңіз.

1. Принтер сипаттарынан **Қосымша параметрлер** қойындысын ашыңыз.

☐ Windows 10/Windows Server 2016

Бастау түймесін тінтуірдің оң жақ түймесімен басыңыз немесе оны басып, ұстап тұрыңыз да, **Жабдық және дыбыс** функциясындағы **Басқару тақтасы** > **Құрылғылар мен принтерлерді көру** тармағын таңдаңыз. Принтерді оң жақ пернемен басыңыз не оны басып ұстап тұрыңыз, **Принтер сипаттары**, түймесін таңдап, **Қосымша параметрлер** қойындысын басыңыз.

Қосымша

- ❑ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағын таңдаңыз. Принтерді оң жақ пернемен басыңыз не оны басып ұстап тұрыңыз, **Принтер сипаттары**, түймесін таңдап, **Қосымша параметрлер** қойындысын басыңыз.

- ❑ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз. Принтерді оң жақ пернемен басыңыз, **Принтер сипаттары** түймесін таңдап, **Қосымша параметрлер** қойындысын басыңыз.

- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз. Принтерді оң жақ пернемін басып, **Сипат** түймесін таңдап, **Қосымша параметрлер** түймесін таңдаңыз.

- ❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басыңыз және **Басқару тақтасы > Принтерлер және басқа жабдықтар > Принтерлер және факстар** таңдаңыз. Принтерді оң жақ пернемен басыңыз, **Сипат** түймесін басыңыз да, **Қосымша параметрлер** қойындысын басыңыз.

2. **Принтерден алу** таңдап, **Алу** басыңыз.

Қосымша қағаз көздері ақпараты **Ағымдағы принтер туралы ақпарат** ішінде көрсетіледі.

3. **ОК** түймесін басыңыз.

Қосымша қағаз кассетасы құрылғысын принтер драйверіне орнату — Mac OS

1. **Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдап, принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар > Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз.
2. **Lower Cassette** параметрін қағаз кассеталары санына сәйкес орнатыңыз.
3. **ОК** түймесін басыңыз.

Заңға қатысты ақпарат

Стандарттар және мақұлдаулар

АҚШ үлгілері бойынша стандарттар мен мақұлдаулар

Қауіпсіздік	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
-------------	---------------------------------------

Қосымша

Электромагниттік үйлесімділік	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B
-------------------------------	---

Бұл жабдықта келесі сымсыз модуль бар.

Өндіруші: Askey Computer Corporation

Түрі: WLU6320-D69 (RoHS)

Бұл құрылғы FCC ережелерінің Part 15 және IC ережелерінің RSS-210 стандартына сәйкес келеді. Epson компаниясы құрылғының ұсынылмаған өзгертулерінен болған қорғау талаптарына сәйкес келуі үшін кез келген қатеге жауапты болмайды. Әрекет келесі екі жағдайға байланысты: (1) бұл құрылғы зиянды кедергіге себеп болмайды және (2) бұл құрылғы қабылданған кедергіні қабылдауы керек, оның ішінде құрылғының қажетсіз әрекетіне себеп болатын кедергі бар.

Лицензияланған қызметке әсер ететін радио кедергісінің алдын алу үшін, бұл құрылғыны барынша қалқа жерде тұруы үшін, ғимарат ішінде және терезелерден қашық пайдалану керек. Сыртта орнатылған жабдық (немесе оның жіберу антеннасы) лицензиялануы керек.

Осы жабдық бақылаусыз орта үшін орнатылған FCC/IC радиация әсерінің шектеріне сай келеді және IC радиожилік (РЖ) әсері ережелерінің OET65 және RSS-102 үшін C қосымшасындағы FCC радиожилік (РЖ) әсерінің нұсқауларына сай келеді. Осы жабдықты радиатор адам денесінен (қол, білек, аяқ және тобықтан басқа) 7,9 дюйм (20 см) немесе одан алшақ қашықтықта болатындай етіп орнату және басқару керек.

Еуропалық үлгілер бойынша стандарттар мен мақұлдаулар

Еуропалық пайдаланушылар үшін

Бұл арқылы Seiko Epson Corporation компаниясы келесі радио жабдығының моделі 2014/53/EU Директивасымен сәйкес екенін мәлімдейді. Сәйкестіктің ЕО мәлімдемесінің толық мәтіні келесі веб-сайтта қолжетімді.

<http://www.epson.eu/conformity>

B651A

Тек Ирландияда, Ұлыбританияда, Австрияда, Германияда, Лихтенштейнде, Швейцарияда, Францияда, Бельгияда, Люксембургте, Нидерландыда, Италияда, Португалияда, Испанияда, Данияда, Финляндияда, Норвегияда, Швецияда, Исландияда, Хорватияда, Кипрде, Грецияда, Словенияда, Мальтада, Болгарияда, Чехияда, Эстонияда, Венгрияда, Латвияда, Литвада, Польшада, Румынияда және Словакияда пайдалануға арналған.

Epson компаниясы өнімдердің ұсынылмаған өзгертулерінен болған қорғау талаптарына сәйкес келуі үшін кез келген қатеге жауапты болмайды.

**Австралиялық үлгі бойынша стандарттар мен бекітулер**

Электромагниттік үйлесімділік	AS/NZS CISPR32 Class B
-------------------------------	------------------------

Epson корпорациясы осымен төмендегі жабдық үлгілері AS/NZS4268 стандартының негізгі талаптарына және өзге де ережелерге сай екенін жариялайды:

B651A

Epson компаниясы өнімдердің ұсынылмаған өзгертулерінен болған қорғау талаптарына сәйкес келуі үшін кез келген қатеге жауапты болмайды.

Неміс Blue Angel сертификаты

Осы принтер German Blue Angel стандарттарына сәйкес келетінін немесе келмейтінін тексеру үшін келесі веб-сайтты қараңыз.

<http://www.epson.de/blauerengel>

Көшіру шектеулері

Принтерді жауапты және заңды пайдалануды қамтамасыз ету үшін төмендегі шектеулерді орындаңыз.

Төмендегі элементтерді көшіруге заңмен тыйым салынады:

- ☐ банкноттар, тиындар, мемлекет шығарған бағалы қағаздар, мемлекеттік облигациялы бағалы қағаздар және муниципалдық бағалы қағаздар
- ☐ қолданылмаған пошта маркалары, таңбаланған ашық хаттар және басқа жарамды пошта алымы бар басқа ресми пошта заттары
- ☐ мемлекеттік акциздік маркалар және заңды іс рәсімімен шығарылған бағалы қағаздар

Төмендегі элементтерді көшіру кезінде абай болыңыз:

- ☐ жеке нарықтық бағалы қағаздар (акционерлік сертификаттар, берілетін соло вексельдер, банка чектері, т.б.), айлық билеттер, жеңілдік билеттері, т.б.
- ☐ паспорттар, жүргізуші куәліктері, фитнес купондар, жол билеттері, азық-түлік талондар, билеттер, т.б.

Ескертпе:

Бұл элементтерді көшіру заңмен тыйым салынған.

Авторлық құқықтары қорғалған материалдарды жауапты пайдалану:

авторлық құқықтары қорғалған материалдарды дұрыс көшірмеу салдарынан принтерлер дұрыс пайдаланылмауы мүмкін. Білікті заңгердің кеңесі бойынша әрекет етпесе, жарияланған материалды көшірмес бұрын авторлық құқық иесінің рұқсатын алып, жауапты болыңыз және құрметтеңіз.

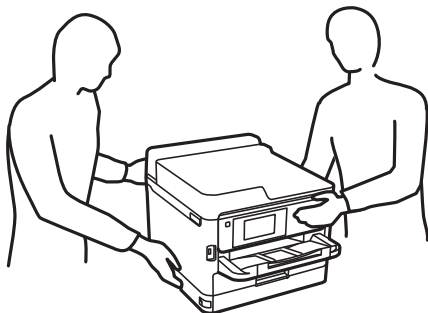
Принтерді тасымалдау

Принтерді жылжыту немесе жөндеу үшін тасымалдағанда принтерді орау үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз.

Қосымша

Абайлаңыз:

- ❑ Принтерді тасымалдау кезінде тұрақты күйден пайдаланып көтеріңіз. Тұрақсыз күйден тұрып принтерді көтеру жарақатқа себеп болуы мүмкін.
- ❑ Бұл принтер ауыр болғандықтан оны қораптан алған және тасымалдаған кезде екі немесе одан көп адам көтеруі керек.
- ❑ Принтерді көтеру кезінде қолдарыңызды төменде көрсетілген күйге қойыңыз. Принтерді басқа күйлерден көтерсеңіз, принтер құлауы немесе оны қою кезінде саусақтарыңызды қысып қалуы мүмкін.



- ❑ Принтерді тасымалдау кезінде оны 10 градустан артық еңкейтпеңіз; принтер құлайды.

Маңызды:

- ❑ Принтерді сақтағанда немесе тасымалдағанда, оны еңкейтпеңіз, тігінен қоймаңыз немесе төңкермеңіз; әйтпесе, сия ағуы мүмкін.
- ❑ Сия беру құралдарын орнатулы қалдырыңыз. Сия беру құралдарын алу басып шығару механизмінің кебуіне себеп болады және принтердің басып шығаруын болдырмайды.

1.  түймесін басып, принтерді өшіріңіз.
2. Қуат шамының өшірілгенін тексеріңіз, қуат сымын ажыратыңыз.

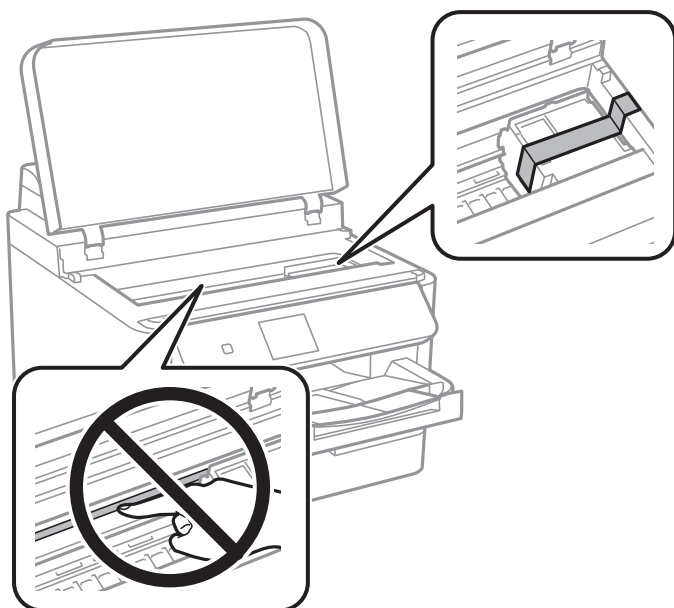
Маңызды:

Қуат шамы өшірілген кезде қуат сымын ажыратыңыз. Олай болмаса, басып шығару механизмі бастапқы орнына оралмай, сияның құрғап қалуын тудырады және басып шығару мүмкін болмайды.

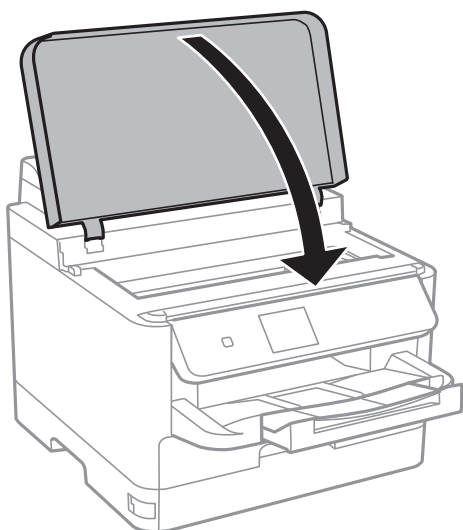
3. Қуат сымы және USB кабелі сияқты барлық кабельдерді ажыратыңыз.
4. Егер принтер сыртқы сақтау құрылғыларын қолдаса, олар қосылмағанын тексеріңіз.
5. Қағаздың барлығын принтерден алып тастаңыз.

Қосымша

6. Принтердің қақпағын ашыңыз. Басып шығару механизмін корпусқа лентамен бекітіңіз.

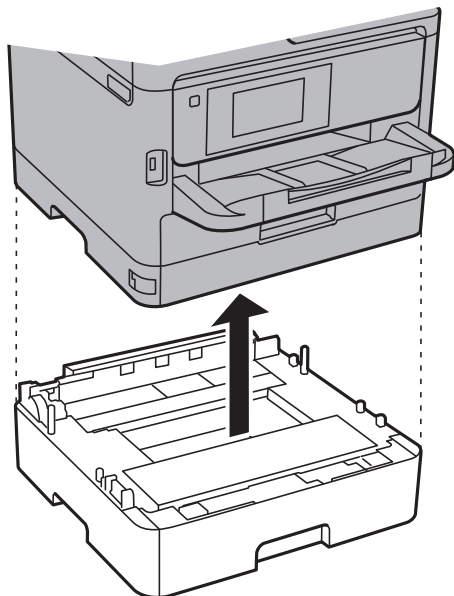


7. Принтердің қақпағын жабыңыз.

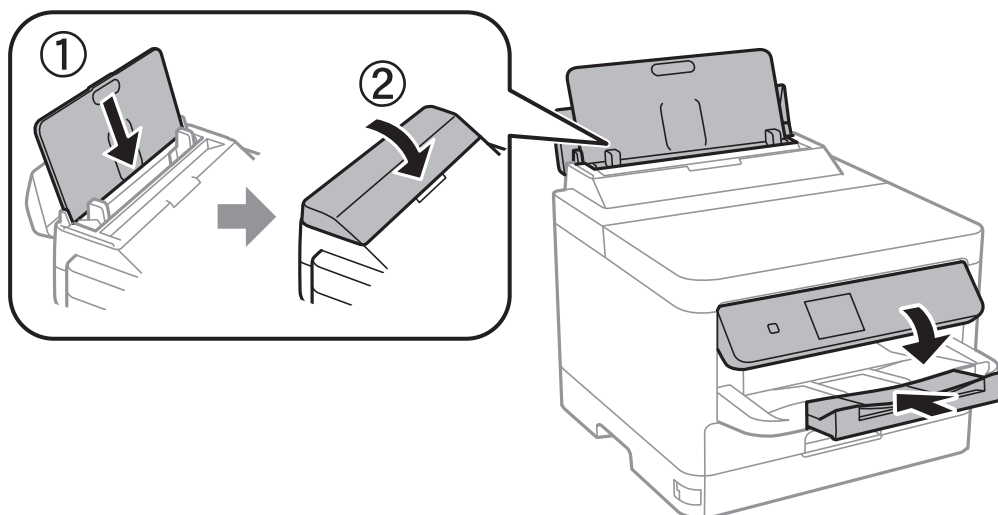


Қосымша

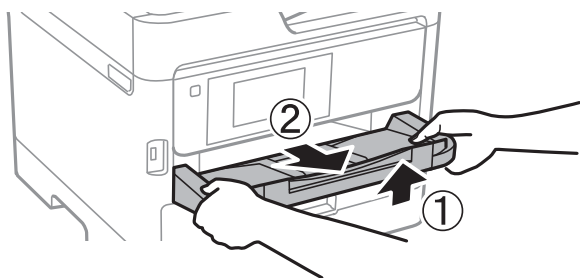
8. Қосымша қағаз кассетасы орнатылған болса, оны алып тастаңыз.



9. Принтерді төменде көрсетілгендей орауға дайындаңыз.



10. Шығыс науасын принтерден шығарыңыз.



11. Қорғағыш материалдарды пайдаланып, принтерді өз қорабына қаптаңыз.

Принтерді қайтадан пайдаланғанда басып шығару механизмін бекітетін лентаны алыңыз. Егер басып шығару сапасы келесі рет басып шығару кезінде төмендесе, басып шығару механизмін тазалап, туралаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығару механизмін тексеру және тазалау” бетте 95
- ➔ “Басып шығару механизмін туралау” бетте 97

Авторлық құқық

Seiko Epson Corporation алдын ала жазбаша келісімінсіз осы өнімнің ешқандай бөлігін электрондық, механикалық, фотокөшіру, жазу жолдарымен қайта шығаруға, қалпына келтіру жүйесіне сақтауға немесе басқа пішінде не басқа жолмен өткізуге болмайды. Осы құжаттағы ақпаратты пайдалануға қатысты патенттік заңнаманы бұзу болып табылмайды. Осы құжаттағы ақпаратты пайдалану салдарынан болған зақымдарға жауапты болмайды. Мұнда қамтылған ақпарат осы Epson өнімімен пайдалануға ғана арналған. Epson компаниясы осы ақпараттың басқа өнімдерге қолданылуына жауапты емес.

Seiko Epson Corporation компаниясы және бөлімшелері апаттық жағдайда, осы өнімді дұрыс пайдаланбау немесе қиянат ету, рұқсатсыз өзгерту, жөндеу немесе өнімге өзгерістер енгізу салдарынан болатын зақымдарға, залалдарға, қаражат жұмсауға не шығындарға немесе (АҚШ-ты қоспағанда) Seiko Epson Corporation компаниясының пайдалану және қызмет көрсету нұсқаулықтарының қатаң сақталмауына осы өнімді сатып алушы немесе үшінші тарап алдында жауапты болмайды.

Seiko Epson Corporation компаниясы және оның бөлімшелері Epson компаниясының түпнұсқа өнімдері немесе Seiko Epson Corporation компаниясы мақұлдаған Epson өнімдері болып табылмайтын кез келген функцияларды немесе шығыс материалдарын пайдалану салдарынан болатын кез келген зақымдарға немесе ақауларға жауап болмайды.

Seiko Epson Corporation Epson бекітілген өнімдері деп танығаннан басқа интерфейс кабельдерін пайдаланудан болатын электромагниттік кедергіден туындаған қандай да бір зақымдарға Seiko Epson Corporation компаниясы жауапкершілік алмайды.

© 2017 Seiko Epson Corporation

Осы нұсқаулықтың мазмұны және өнімнің сипаттамалары алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Сауда белгілері

- ❑ EPSON® — тіркелген сауда белгісі, ал EPSON EXCEED YOUR VISION немесе EXCEED YOUR VISION — Seiko Epson корпорациясының сауда белгісі.
- ❑ The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- ❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, Google Play and Android are trademarks of Google Inc.

Қосымша

- ❑ Adobe, the Adobe logo, Acrobat, Photoshop, PostScript®3™, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ❑ Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, ITC Symbol, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Clarendon, Eurostile and New Century Schoolbook are trademarks of Linotype GmbH registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- ❑ CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Antique Olive is a trademark of M. Olive.
- ❑ Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- ❑ Helvetica, Optima, Palatino, Times and Univers are trademarks of Linotype Corp. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions in the name of Linotype Corp. or its licensee Linotype GmbH.
- ❑ PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.
- ❑ Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- ❑ microSDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Ескертпе: microSDHC өнімнің ішіне кірістірілген және алынбайды.



- ❑ Жалпы ескертпе: Осында пайдаланылған басқа өнім атаулары анықтама мақсатында берілген және өз иелерінің сауда белгілері болуы мүмкін. Ерson осы таңбалардың барлық құқықтарынан бас тартады.

Қолдау көрсету қызметі

Техникалық қолдау көрсету веб-торабы

Егер қосымша көмек қажет болса, төменде көрсетілген Epson қолдау көрсету веб-торабын қараңыз. Еліңізді немесе аймағыңызды таңдаңыз және жергілікті Epson веб-торабының қолдау көрсету бөліміне өтіңіз. Ең соңғы драйверлер, ЖҚС, нұсқаулықтар немесе басқа жүктеулерді осы веб-тораптан алуға болады.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Еуропа)

Егер Epson өніміңіз дұрыс жұмыс істемесе немесе ақаулықтарды шеше алмасаңыз, көмек алу үшін Epson қолдау көрсету қызметіне хабарласыңыз.

Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу

Epson компаниясына хабарласу алдында

Егер Epson өнімі дұрыс емес жұмыс істеп жатса және өнім нұсқаулықтарындағы ақаулықтарды жою туралы ақпаратты пайдаланып мәселені шеше алмасаңыз, көмек алу үшін Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз. Егер аумағыңыз үшін Epson төмендегі тізімде берілмеген болса, өнімді сатып алған жердегі дилерге хабарласыңыз.

Epson қолдау қызметі төмендегі ақпаратты берсеңіз, сізге әлдеқайда тезірек көмектесе алады:

- ☐ Өнімнің сериялық нөмірі
(Сериялық нөмір жапсырмасы әдетте өнімнің артында болады.)
- ☐ Өнім үлгісі
- ☐ Өнім бағдарламалық жасақтамасының нұсқасы
(**About, Version Info** түймесін немесе өнімнің бағдарламалық жасақтамасындағы ұқсас түймені басыңыз.)
- ☐ Компьютердің бренді және үлгісі
- ☐ Компьютердің операциялық жүйесінің атауы және нұсқасы
- ☐ Әдетте өніммен бірге пайдаланатын қолданбалардың атаулары және нұсқалары

Ескертпе:

Өнімге байланысты желі параметрлері өнімнің жадында сақталуы мүмкін. Өнімнің бұзылуына немесе жөндеуге байланысты параметрлер жоғалуы мүмкін. Epson кепілдік мерзімінде де кез келген деректердің жоғалуына, параметрлерді сақтық көшірмелеуге немесе қалпына келтіруге жауапты болмайды. Біз сізге жеке сақтық көшірме деректеріңізді жасауды немесе ескертпелер жазуды ұсынамыз.

Еуропадағы пайдаланушыларға көмек

Epson қолдау көрсету қызметімен хабарласу әдісі туралы ақпарат алу үшін жалпы еуропалық құжатын қараңыз.

Қосымша

Тайваньдағы пайдаланушылар үшін анықтама

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Интернет желісі

<http://www.epson.com.tw>

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер және өнімдердің сұраулары қол жетімді.

Epson қолдау көрсету қызметі

Телефон: +886-2-80242008

Біздің қолдау көрсету қызметі келесі сұрақтар бойынша телефон арқылы көмек көрсете алады:

- ☐ Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- ☐ Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақаулар
- ☐ Жөндеуге немесе кепілдік қызметіне қатысты сұраулар

Жөндеу орталығы:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

TekCare корпорациясы - Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. компаниясының өкілетті қызмет көрсету орталығы.

Австралиядағы пайдаланушыларға көмек

Австралиядағы Epson қолдау көрсету қызметі жоғары деңгейдегі тұтынушылар қолдау көрсету қызметін қамтамасыз етеді. Өнімнің нұсқаулықтарына қосымша біз ақпарат алуға арналған келесі қайнар көздерді қамтамасыз етеміз:

Интернет URL мекенжайы

<http://www.epson.com.au>

Epson Australia World Wide Web беттеріне кіріңіз. Өзіңізбен бірге модемді алып, Интернетті пайдаланыңыз! Интернетті пайдаланыңыз! Сайтта драйверлер бөлімін, Epson контактілерін, жаңа өнімдер туралы ақпаратты және техникалық қолдауды табуға (e-mail) болады.

Epson қолдау көрсету қызметі

Телефон: 1300-361-054

Epson қолдау көрсету қызметі тұтынушылар қажетті кеңес алуына қажетті көмекті қамтамасыз етеді. Қолдау көрсету қызметіндегі операторлар сізге Epson өнімін орнатуға, теңшеуге және пайдалануға көмектеседі. Біздің қолдау көрсету қызметінің қызметкерлері жаңа Epson өнімдері туралы әдебиетті қамтамасыз етеді және жақын жердегі дилерді немесе қызмет көрсету агентінің орналасқан жері туралы ақпарат береді. Бұл жерде сіз көптеген сұрау түрлеріне жауап аласыз.

Қоңырау шалған кезде қолыңызда барлық қатысты ақпарат болғанын ұсынамыз. Анағұрлым көп ақпарат дайындасаңыз, ақаудың шешімін соғұрлым жылдам табамыз. Бұл ақпаратта Epson өніміңіздің нұсқаулықтары, компьютердің түрі, амалдық жүйесі, қолданылатын бағдарламалар және қажетті деп санайтын кез келген ақпарат.

Қосымша

Өнімді тасымалдау

Epson компаниясы өнімді алдағы уақытта тасымалдау мақсатында қаптамасын сақтап қояды ұсынады.

Жаңа Зеландиядағы пайдаланушыларға көмек

Epson Жаңа Зеландия жоғары деңгейлі тұтынушыларға қолдау көрсету қызметін ұсынады. Өнімнің құжаттамасына қосымша ретінде ақпарат алуға арналған келесі деректер көздерін береміз:

Интернет URL мекенжайы

<http://www.epson.co.nz>

Epson Жаңа Зеландия әлемдік желісі беттеріне кіріңіз. Өзіңізбен бірге модемді алып, Интернетті пайдаланыңыз! Интернетті пайдаланыңыз! Сайтта драйверлер бөлімін, Epson контактілерін, жаңа өнімдер туралы ақпаратты және техникалық қолдауды табуға (e-mail) болады.

Epson қолдау көрсету қызметі

Телефон: 0800 237 766

Epson қолдау көрсету қызметі тұтынушылар қажетті кеңес алуына қажетті көмекті қамтамасыз етеді. Қолдау көрсету қызметіндегі операторлар сізге Epson өнімін орнатуға, теңшеуге және пайдалануға көмектеседі. Біздің қолдау көрсету қызметінің қызметкерлері жаңа Epson өнімдері туралы әдебиетті қамтамасыз етеді және жақын жердегі дилерді немесе қызмет көрсету агентінің орналасқан жері туралы ақпарат береді. Бұл жерде сіз көптеген сұрау түрлеріне жауап аласыз.

Қоңырау шалған кезде қолыңызда барлық қатысты ақпарат болуын сұраймыз. Анағұрлым көп ақпарат дайындасаңыз, ақаудың шешімін соғұрлым жылдам табамыз. Бұл ақпаратта Epson өніміңіздің құжаттамалары, компьютердің түрі, операциялық жүйесі, қолданылатын бағдарламалар және қажетті деп санайтын кез келген ақпарат қамтылады.

Өнімді тасымалдау

Epson компаниясы өнімді алдағы уақытта тасымалдау мақсатында қаптамасын сақтап қояды ұсынады.

Сингапурдағы пайдаланушыларға көмек

Epson Singapore ақпарат көздері, қолдау және қызметтері:

Интернет желісі

<http://www.epson.com.sg>

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер, жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС), сату сұраулары және техникалық қолдау көрсету электрондық пошта арқылы қол жетімді.

Epson қолдау көрсету қызметі

Тегін: 800-120-5564

Біздің қолдау көрсету қызметі келесі сұрақтар бойынша телефон арқылы көмек көрсете алады:

Қосымша

- ☐ Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- ☐ Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақауларды жою
- ☐ Жөндеуге немесе кепілдік қызметіне қатысты сұраулар

Тайландтағы пайдаланушыларға көмек

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Интернет желісі

<http://www.epson.co.th>

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер, жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС) және электрондық пошталары қолжетімді.

Epson қоңырау шалу орталығы

Телефон: 66-2685-9899

Электрондық пошта: support@eth.epson.co.th

Байланыс орталығы тобы келесі сұрақтар бойынша телефон арқылы көмек көрсете алады:

- ☐ Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- ☐ Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақаулар
- ☐ Жөндеу қызметіне және кепілдікке қатысты сұраулар

Вьетнамдағы пайдаланушыларға көмек

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Epson қызмет орталығы

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

Телефон (Хошимин): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Телефон (Ханой): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Индонезиядағы пайдаланушыларға көмек

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Интернет желісі

<http://www.epson.co.id>

- ☐ Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер
- ☐ Жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС), сату сұраулары, электрондық поштамен қойылған сұрақтар

Қосымша

Epson жылдам желісі

Телефон: +62-1500-766

Факс: +62-21-808-66-799

Біздің жылдам желі келесі сұрақтар бойынша телефон немесе факс арқылы көмек көрсете алады:

☐ Сатып алу және өнім туралы ақпарат☐ Техникалық қолдау көрсету**Epson қызмет орталығы**

Облыс	Компания атауы	Мекенжайы	Телефон Электрондық пошта
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA MANGGADUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera	(+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC BANDUNG	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC YOGYAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC SURABAYA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC MAKASSAR	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC PONTIANAK	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA SUDIRMAN	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id

Қосымша

Облыс	Компания атауы	Мекенжайы	Телефон Электрондық пошта
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman Ruko no. 1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

Мұнда көрсетілмеген басқа қалаларға арналған байланыс желісі: 08071137766.

Гонконгтағы пайдаланушыларға көмек

Техникалық қолдау және басқа да сатып алынған кейінгі қызметтерді алу үшін пайдаланушылар Epson Hong Kong Limited хабарласуы керек.

Интернеттегі негізгі беті

<http://www.epson.com.hk>

Epson Hong Kong пайдаланушыларға келесі ақпаратты қамтамасыз етуі үшін интернетте жергілікті негізгі бетті қытай және ағылшын тілдерінде жасады:

- ☐ Өнім туралы ақпарат
- ☐ Жиі қойылатын сұрақтардың (ЖҚС) жауаптары
- ☐ Epson өнімі драйверлерінің ең соңғы нұсқалары

Техникалық қолдау көрсету жылдам желісі

Оған қоса, біздің техникалық қызметкерлерге келесі телефондар мен факс нөмірлері арқылы хабарласа аласыз:

Телефон: 852-2827-8911

Факс: 852-2827-4383

Малайзиядағы пайдаланушыларға көмек

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Қосымша

Интернет желісі

<http://www.epson.com.my>

- ☐ Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер
- ☐ Жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС), сату сұраулары, электрондық поштамен қойылған сұрақтар

Epson қоңырау шалу орталығы

Телефон: +60 1800-8-17349

- ☐ Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- ☐ Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақаулар
- ☐ Жөндеуге немесе кепілдік қызметтеріне қатысты сұраулар

Басты кеңсе

Телефон: 603-56288288

Факс: 603-5628 8388/603-5621 2088

Филиппиндегі пайдаланушыларға көмек

Техникалық қолдау көрсетілуі және сатып алғаннан кейінгі қызметтер көрсетілуі үшін пайдаланушылар төмендегі телефон, факс нөмірлері және электрондық пошта мекенжайы арқылы Epson Philippines корпорациясына қоңырау шалуы мүмкін:

Интернет желісі

<http://www.epson.com.ph>

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер, жиі қойылатын сұрақтар (ЖҚС) және электрондық пошта сұраулары қолжетімді.

Epson Philippines тұтынушыларға қызмет көрсету

Тегін: (PLDT) 1-800-1069-37766

Тегін: (сандық) 1-800-3-0037766

Манила метросы: (+632)441-9030

Веб-сайт: <https://www.epson.com.ph/contact>

Электрондық пошта: customercare@epc.epson.com.ph

Дүйсенбіден сенбіге дейін 9:00 — 18:00 аралығында қолжетімді (мемлекеттік демалыс күндерінен тыс)

Тұтынушыларға қолдау көрсету қызметі келесі сұрақтар бойынша телефон арқылы көмек көрсете алады:

- ☐ Сатып алу және өнім туралы ақпарат
- ☐ Өнімді пайдалануға қатысты сұраулар немесе ақаулар
- ☐ Жөндеу қызметіне және кепілдікке қатысты сұраулар

Epson Philippines корпорациясы

Негізгі желі: +632-706-2609

Факс: +632-706-2663