EPSON
EXCEED YOUR VISION

ET-2720 Series / L3160 Series

Пайдаланушы нұсқаулығы

NPD6062-02 KK

Мазмұны

Осы нұсқаулық туралы

Нұсқаулықтарға кіріспе. 7
Ақпаратты іздеу үшін нұсқаулықты пайдалану. 7
Белгілер мен таңбалар. 9
Осы нұсқаулықта пайдаланылған сипаттамалар. 9
Операциялық жүйенің сілтемелері. 9

Маңызды нұсқаулар

Қауіпсіздік нұсқаулары. 11
Сия үшін қауіпсіздік нұсқаулары. 11
Принтердің ұсыныстары және ескертулері. . 12
Принтерді орнату бойынша ұсыныстар мен ескертулер. 12
Принтерді пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер. 13
Принтерді тасымалдау не сақтау бойынша ұсыныстар мен ескертулер. 13
Принтерді сымсыз қосылыммен пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер. 13
СКД экранын пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер. 14
Жеке ақпаратты қорғау. 14

Принтердің негіздері

Бөлік аттары мен функциялары. 15
Басқару тақтасы. 17
СКД экранының нұсқаулығы. 17
Негізгі экран нұсқаулығы. 18
Таңбаларды енгізу. 19

Желі параметрлері

Желі қосылымы түрлері. 21
Wi-Fi қосылымы. 21
Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы. . . 21
Компьютерге қосу. 22
Смарт құрылғыға қосу. 23
Сымсыз маршрутизатор арқылы смарт құрылғыға қосылу. 23
iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысына Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау. 24
Wi-Fi Direct пайдалану арқылы Android құрылғыларына қосылу. 27
iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау. 30
Принтерден Wi-Fi реттеулерін жасау. 33
SSID және құпия сөзді енгізу арқылы Wi-Fi параметрлерін баптау. 33
Түймені басу арқылы реттеу мүмкіндігі арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау. 34
PIN кодын орнату (WPS) арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау. 35
Желі қосылымының күйін тексеру. 36
Желі белгішесі. 36
Желі қосылымы есебін басып шығару. . . . 36
Желі күйі парағын басып шығару. 43
Жаңа сымсыз маршрутизаторларды қосу немесе ауыстыру. 43
Компьютерге қосылу әдісін өзгерту. 44
Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін өзгерту. 44
Wi-Fi мүмкіндігін басқару тақтасынан өшіру. 45
Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын басқару тақтасынан өшіру. 46
Желі параметрлерін басқару тақтасынан қалпына келтіру. 47

Принтерді дайындау

Қағаздарды салу. 48
Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар. . 48
Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу. 51
Хатқалталарды салу және сақтық шаралары. 53
Ұзын қағаздарды салу. 54
Қағаз түрлерінің тізімі. 54
Түпнұсқаларды орналастыру. 55
Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою. 55
Параметрлер параметріне арналған мәзір опциялары. 56
Техн. қызмет көрсету параметріне арналған мәзір опциялары. 57
Принтерді теңшеу параметріне арналған мәзір опциялары. 58
барлық Wi-Fi/желі параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары. . 59

Мазмұны

Epson Connect қызметтері параметріне арналған мәзір опциялары. 60
Google Cloud басып шығару қызметтері параметріне арналған мәзір опциялары. . 60
Бас.ш. күйінің парағы параметріне арналған мәзір опциялары. 61
Бас.шығ. есептеуіші параметріне арналған мәзір опциялары. 61
Әдепкі парам. қалп. келтіру параметріне арналған мәзір опциялары. . 61
Микробағ. жаң-ту параметріне арналған мәзір опциялары. 62
Қуатты үнемдеу. 62
Қуат үнемдеу — Басқару тақтасы. 62

Басып шығару

Windows жүйесінде принтер драйверінен басып шығару. 63
Принтер драйверіне кіру. 63
Басып шығару негіздері. 64
2 жақта басып шығару. 65
Бір парақта бірнеше бетті басып шығару. .66
Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару). 67
Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару. 67
Үлкейту үшін бір кескінді бірнеше параққа басып шығару (Плакат жасау). . . 68
Жоғарғы және төменгі деректememен басып шығару. 74
Су белгісін басып шығару. 75
Бірнеше файлды бірге басып шығару. 75
Түсті әмбебап басып шығару мүмкіндігі арқылы басып шығару. 76
Басып шығару түсін реттеу. 77
Жіңішке сызықтарды ерекшелеп басып шығару. 78
Анық штрих-кодтарды басып шығару. 78
Басып шығаруды болдырмау. 79
Принтер драйверінің мәзір опциялары. . . .79
Mac OS жүйесінде принтер драйверінен басып шығару. 82
Басып шығару негіздері. 82
Бір парақта бірнеше бетті басып шығару. .84
Бет реті бойынша басып шығару және орналастыру (кері ретпен басып шығару). 84
Кішірейтілген немесе үлкейтілген құжатты басып шығару. 85
Басып шығару түсін реттеу. 86
Басып шығаруды болдырмау. 86
Принтер драйверінің мәзір опциялары. . . .86
Mac OS принтер драйвері үшін жұмыс параметрлерін орнату. 88
Смарт құрылғылардан басып шығару. 89
Epson iPrint функциясын пайдалану. 89
Epson Print Enabler пайдалану. 91
AirPrint функциясын пайдалану. 91
Орындалып жатқан тапсырмадан бас тарту. 92

Көшіру

Көшіру. 93
Бірнеше түпнұсқаны бір параққа көшіру. . . . 94
Көшіруге арналған мәзір опциялары. 94

Сканерлеу

Басқару тақтасының көмегімен сканерлеу. . 97
Компьютерге сканерлеу. 97
WSD арқылы сканерлеу. 101
Компьютерден сканерлеу. 104
Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу. 104
Интеллектуалды құрылғылардан сканерлеу. 107
Epson iPrint орнату. 107
Epson iPrint пайдалану арқылы сканерлеу. 108

Сия толтыру

Сия деңгейлерін тексеру. 109
Сия деңгейлерін тексеру — Windows. . . . 109
Сия деңгейлерін тексеру — Mac OS. 109
Сия бөтелкесінің кодтары. 109
Сия бөтелкесін ұстау туралы сақтандырулар. 110
Сия ыдыстарын толтыру. 112

Принтерге техникалық қызмет көрсету

Басып шығару механизмінің құрғап кетуін болдырмау. 116
Басып шығару механизмін тексеру және тазалау. 116
Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — басқару тақтасы. 117

Мазмұны

Басып шығару басын тексеру және тазалау - Windows. 117
Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — Mac OS. 118
Күшейтілген тазалау мүмкіндігін іске қосу. .118
Күшейтілген тазалау мүмкіндігін іске қосу — Басқару тақтасы. 119
Күшейтілген тазалау қолданбасын іске қосу — Windows. 119
Күшейтілген тазалау мүмкіндігін іске қосу — Mac OS. 120
Басып шығару механизмін туралау. 120
Басып шығару механизмін туралау — басқару тақтасы. 120
Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау. 121
Сканер әйнегі тазалау. 121
Принтер арқылы берілген парақтардың жалпы санын тексеру. 122
Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Басқару тақтасы. 122
Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Windows. 123
Принтер арқылы берілген парақтардың жалпы санын тексеру — Mac OS. 123

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

Принтер жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Web Config). 124
Веб-браузерде Web Config параметрін іске қосу. 124
Web Config бағдарламасын Windows жүйесінде іске қосу. 125
Web Config бағдарламасын Mac OS жүйесінде іске қосу. 125
Сканерлеу құжаттарына және кескіндеріне арналған қолданба (Epson Scan 2). 126
Желілік сканерді қосу. 126
Басқару тақтасынан сканерлеу жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Epson Event Manager). 127
Кескіндерді басып шығаруға арналған қолданба (Epson Photo+). 127
Веб-беттерді басып шығаруға арналған қолданба (E-Web Print). 128
Кескіндерді сканерлеуге және тасымалдауға арналған қолданба (Easy Photo Scan). 129
Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (EPSON Software Updater). 129
Бірнеше құрылғыларды конфигурациялауға арналған қолданба (EpsonNet Config). 130
Соңғы қолданбаларды орнату. 130
Басқару тақтасы арқылы принтердің микробағдарламасын жаңарту. 132
Қолданбаларды жою. 132
Қолданбаларды жою — Windows. 132
Қолданбаларды жою — Mac OS. 133
Желі қызметі арқылы басып шығару. 134

Ақаулықтарды шешу

Принтер күйін тексеру. 135
СКД экранындағы қате кодтарын тексеру. 135
Принтер күйін тексеру — Windows. 136
Принтер күйін тексеру — Mac OS. 137
Бағдарламалық құралдың күйін тексеру. . . 137
Кептелген қағазды шығару. 137
Кептелген қағазды шығару Артқа қағаз беру. 138
Принтердің ішінен кептелген қағазды шығару. 138
Қағаз дұрыс берілмейді. 140
Қағаздың кептелуі. 140
Қағаз қисық беріледі. 141
Бір уақытта бірнеше парақ қағаз беріледі. 141
Қағазды шығару қатесі. 141
Қуат және басқару тақтасының ақаулары. . 141
Қуат қосылмайды. 141
Қуат өшірілмейді. 141
Қуат автоматты түрде өшеді. 141
СКД экраны күңгірттенеді. 142
Компьютерден басып шығару мүмкін емес. 142
Қосылымды тексеру (USB). 142
Қосылымды тексеру (желі). 142
Бағдарламалық құралды және деректерді тексеру. 143
Компьютерден принтердің күйін тексеру (Windows). 145

Мазмұны

Компьютерден принтердің күйін тексеру (Mac OS). 146
Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда. 146
Желі параметрлерінде проблемалар болмаса да, құрылғылардан қосылу мүмкін емес. 146
Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру. 148
Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру. 149
iPhone немесе iPad құрылғысынан басып шығару мүмкін емес. 150
Басып шығару ақаулары. 150
Басып шығарылған қағаз тырналған немесе бояу жоқ. 150
Жолақтар немесе күтпеген түстер пайда болады. 150
Түсті жолақ шамамен 2.5 см аралықпен шығады. 151
Бұлдыр басып шығарулар, тік жолақ немесе қисаю. 151
Басып шығару сапасы нашар. 152
Қағаз жағылған немесе желінген. 153
Басып шығарылған фотосуреттің беті ылғалды. 154
Кескіндер не суреттер күтпеген түстермен басып шығарылады. 154
Жиектерсіз басып шығару мүмкін емес. . 154
Жиексіз басып шығару кезінде суреттің жиектері кесіледі. 154
Басып шығарылатын құжаттың Позиция, Өлшем не Жиектер параметрлері қате. 155
Басып шығарылған таңбалар қате не бұрмаланған. 155
Басып шығарылған кескін керісінше шыққан. 155
Басып шығарулар бөліміндегі мозаикаға ұқсас пішімдер. 156
Көшірілген кескінде біркелкі емес түстер, жағылулар, нүктелер немесе түзу сызықтар пайда болады. 156
Көшірілген кескінде муар (айқасқан тор) белгілері пайда болады. 156
Түпнұсқаның артқы жағындағы сурет көшірілген суретте пайда болады. 156
Басып шығару ақауын жою мүмкін болмады.. 156
Басып шығарудың басқа қиындықтары. . . . 157
Басып шығару тым баяу. 157
Үздіксіз операция кезінде басып шығару немесе сканерлеу кенеттен баяулайды. 157
Сканерлеуді бастау мүмкін емес. 158
Сканерлеуді басқару тақтасының көмегімен бастау мүмкін емес. 158
Сканерленген сурет ақаулары. 159
Сканер әйнегінен сканерлеген кезде біркелкі емес түстер, кір, дақтар, т.с.с. пайда болады. 159
Кескін сапасы — қатпарлы. 159
Кескіндердің фонында ығысу пайда болады. 159
Мәтін бұрмаланған. 160
Муарлар (торлы көлеңкелер) пайда болады. 160
Сканер әйнегінде дұрыс аймақты сканерлеу мүмкін емес. 160
Ізделетін PDF пішімі ретінде сақтағанда мәтін дұрыс анықталмады. . . 161
Сканерленген кескінде проблемаларды шешу мүмкін емес. 161
Басқа сканерлеу ақаулары. 162
Сканерлеу тыс баяу. 162
Үздіксіз сканерлеу кезінде сканерлеу кенеттен баяулайды. 162
Сканерлеу PDF/Multi-TIFF пішіміне сканерлегенде тоқтайды. 162
Басқа ақаулар. 163
Принтерді ұстаған кезде сәл электр тогы соғады. 163
Жұмыс дыбыстары қатты. 163
Бағдарлама қауіпсіздік шлюзімен блокталды (текWindows үшін). 163
Сия деңгейлерін қайта орнатуды ұсынатын хабар көрсетіледі. 164
Төгілген сия. 164

Қосымша

Техникалық сипаттамалары. 165
Принтердің техникалық сипаттамалары. 165
Сканердің техникалық сипаттамалары. . .166
Интерфейстің техникалық сипаттамалары. 166
Желі функциялары тізімі. 167
Wi-Fi сипаттамалары. 168
Қауіпсіздік протоколы. 168
Қолдау көрсетілетін үшінші тарап қызметтері. 168
Өлшемдер. 168
Электр техникалық сипаттамалары. 169

Мазмұны

Қоршаған орта сипаттамалары. 169
Жүйе талаптары. 170
Заңға қатысты ақпарат. 170
Стандарттар және мақұлдаулар. 170
Көшіру шектеулері. 171
Принтерді тасымалдау және сақтау. 172
Авторлық құқық. 175
Сауда белгілері. 175
Қолдау көрсету қызметі. 176
Техникалық қолдау көрсету веб-торабы. 176
Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу. 177

Осы нұсқаулық туралы

Нұсқаулықтарға кіріспе

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

❏ Осы жерден бастаңыз (қағаз нұсқаулық)

Принтерді орнату, бағдарламалық құралды орнату, принтерді қолдану, мәселелерді шешу және тағы басқа ақпаратпен қамтамасыз етеді.

❏ Пайдаланушы нұсқаулығы (цифрлық нұсқаулық)

Осы нұсқаулық.Принтерді желіде пайдаланғанда принтерді пайдалану, желі параметрлері және проблемаларды шешу туралы жалпы ақпаратты және нұсқауларды береді.

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 құралы қолданбаларының қолжетімді жаңартуларын және цифрлық нұсқаулықтарды тексереді әрі соңғы нұсқаулықтарды жүктеуге мүмкіндік береді.

Қатысты ақпарат

➡ "Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (EPSON Software Updater)" бетте 129

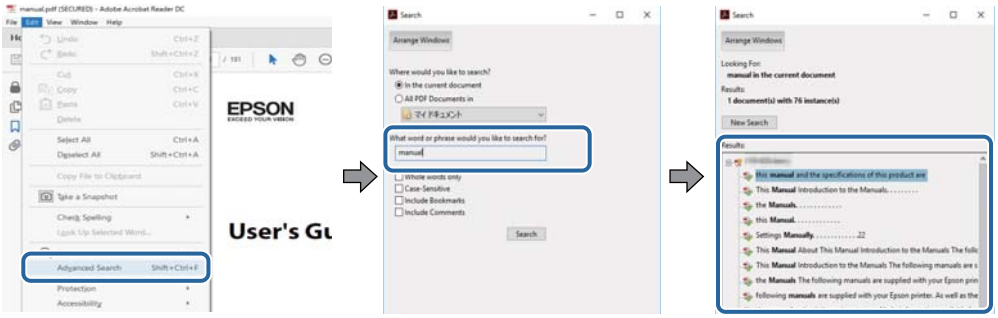
Ақпаратты іздеу үшін нұсқаулықты пайдалану

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.

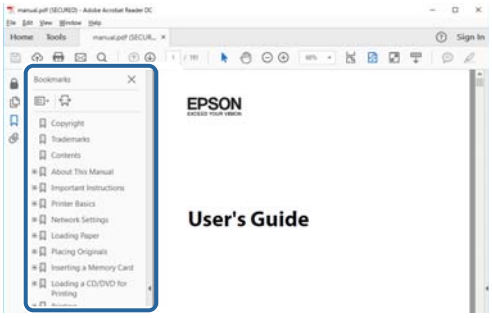


Бетбегілерден тікелей өту

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

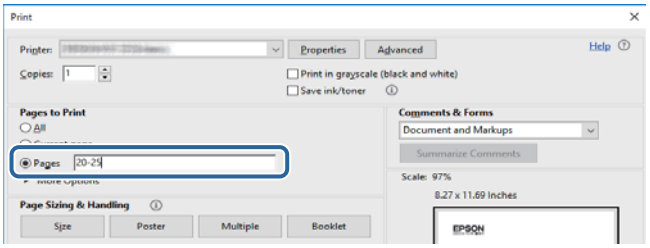
Қажетті беттерді ғана шығарып алып, басып шығаруға болады.**Файл** мәзірінен **Басып шығару** түймесін басып, **Басып шығарылатын беттер** ішіндегі **Беттер** бөлімінде басып шығарылатын беттерді көрсетіңіз.

❏ 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 алдын алу үшін мұқият орындау керек нұсқаулар.*

> ***Маңызды:***
> *Жабдықтың зақымдалуын алдын алу үшін сақталуы керек нұсқаулар.*

Ескертпе:
Қосымша және анықтама ақпаратын береді.

Қатысты ақпарат

➡ Қатысты бөлімдердің сілтемелері.

Осы нұсқаулықта пайдаланылған сипаттамалар

❏ Принтер драйверінің экран суреттері және Epson Scan 2 (сканер драйверінің) экрандары Windows 10 немесе macOS High Sierra жүйесінен алынған. Экрандарда бейнеленген мазмұн үлгіге және жағдайға байланысты өзгереді.

❏ Осы нұсқаулықта пайдаланылған 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.

❏ Арнайы қолданбаның көмегімен QR кодын оқуға болады.

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

Осы нұсқаулық туралы

- ❏ Microsoft® Windows® XP операциялық жүйесі
- ❏ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition операциялық жүйесі
- ❏ 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 High Sierra, 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.

Сия үшін қауіпсіздік нұсқаулары

- ❏ Сия ыдыстарын, сия ыдыстарының қақпақтарын және ашылған сия бөтелкелерін немесе сия бөтелкелерінің қақпақтарын ұстағанда сияны ұстамауға тырысыңыз.
  - ❏ 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 бөтелкесін тым қатты шайқамаңыз немесе оған қатты соққы түсірмеңіз, себебі ол сияның ағуына әкелуі мүмкін.
- ❏ Сия бөтелкелерін және сия ыдысын балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз. Балаларға сия бөтелкелерінен және сия бөтелкесі қақпағынан ішуге немесе оларды ұстауға жол бермеңіз.

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 тогын өндегішке 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 токтың 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.
- ❏ Құжат қақпағын толығымен көтере алу үшін принтердің жоғарғы жағында бос орын қалдырыңыз.
- ❏ 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.
- ❏ Принтер ішіндегі ақ жалпақ кабельді және сия түтіктерін 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.
- ❏ Құжат қақпағын жапқан кезде саусақтарыңызды қысып алмаңыз.
- ❏ Түпнұсқаларды қойған кезде Сканер әйнегі үстіне қатты баспаңыз.
- ❏ Егер қандай да бір сия бөтелкесі төменгі сызыққа дейін толтырылмаса, сияны жақын арада толтырыңыз. Сия деңгейі төменгі сызықтан төмен болғанда, принтерді ұзақ уақыт пайдалану принтерді зақымдауы 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) екеніне 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.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

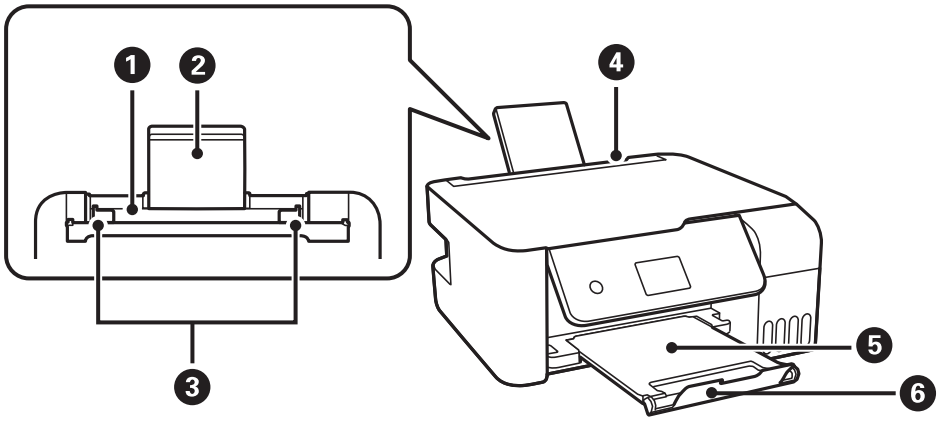
- ❏ СКД экранында бірнеше кішкентай ашық немесе қара дақтар болуы мүмкін, оның мүмкіндіктеріне байланысты жарықтық тегіс таралмауы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай және кез келген жағдайда да зақымдалғанын білдірмейді.
- ❏ Тазалау үшін тек құрғақ, жұмсақ шүберек пайдаланыңыз. Сұйықтық немесе химиялық тазартқыш құралдар қолданбаңыз.
- ❏ СҚД 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

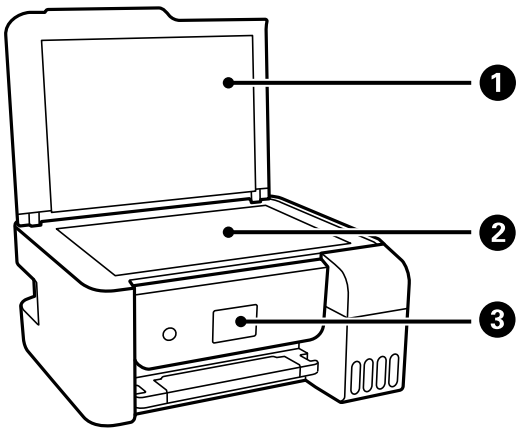
Егер принтерді біреуге берсеңіз немесе жойсаңыз, басқару тақтасында **Параметрлер** > **Әдепкі параметрлерді қалпына келтіру** > **Барлық деректер мен параметрлерді өшіру** тармағын таңдау арқылы принтер жадында сақталған бүкіл жеке ақпаратты өшіріңіз.

Принтердің негіздері

Бөлік аттары мен функциялары



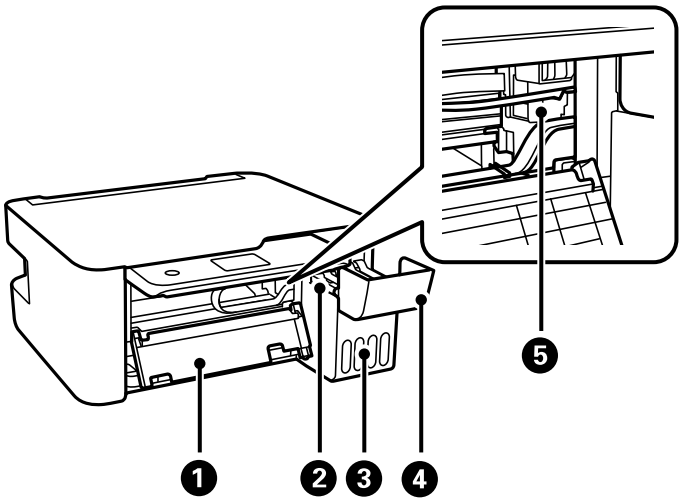
❶	Артқы қағаз беру	Қағазды салады.
❷	Қағазға арналған тірек	Салынған қағазды ұстап тұрады.
❸	Жиек бағыттағышы	Қағазды тікелей принтерге береді. Қағаздың жиектеріне сырғытыңыз.
❹	Қағаз бергіш қалқаны	Принтерге бөгде заттардың кіруіне жол бермейді. Қалқанды әдетте жабық сақтаңыз.
❺	Шығыс науасы	Шыққан қағазды ұстайды.
❻	Стопор	Баспалар шығыс науасынан түспеу үшін тоқтатқышты қойыңыз.



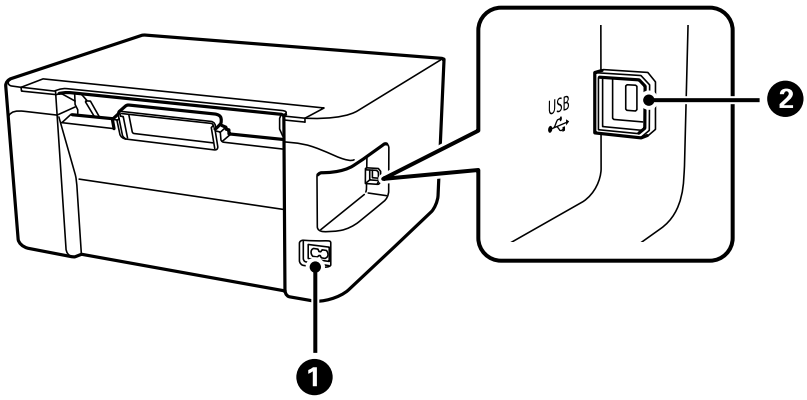
❶	Құжат қақпағы	Сканерлеу барысында сыртқы шамды бұғаттайды.
❷	Сканер әйнегі	Түпнұсқаларды қойыңыз.

Принтердің негіздері

❸	Басқару тақтасы	Принтердің күйін көрсетіп, басып шығару реттеулерін жасауға мүмкіндік береді.



❶	Ішкі қақпақ	Принтердің ішінде кептелген қағазды шығарған кезде ашыңыз.
❷	Сия шишасы бөлігі	Сия шишаларын қамтиды.
❸	Картридж ыдысы (сия ыдысы)	Сияны басып шығару механизміне береді.
❹	Сия ыдысының қақпағы	Сия ыдысын толтыру үшін ашыңыз.
❺	Басып шығару механизмі	Астындағы басып шығару механизмі шүмектерінен сия шығарылады.

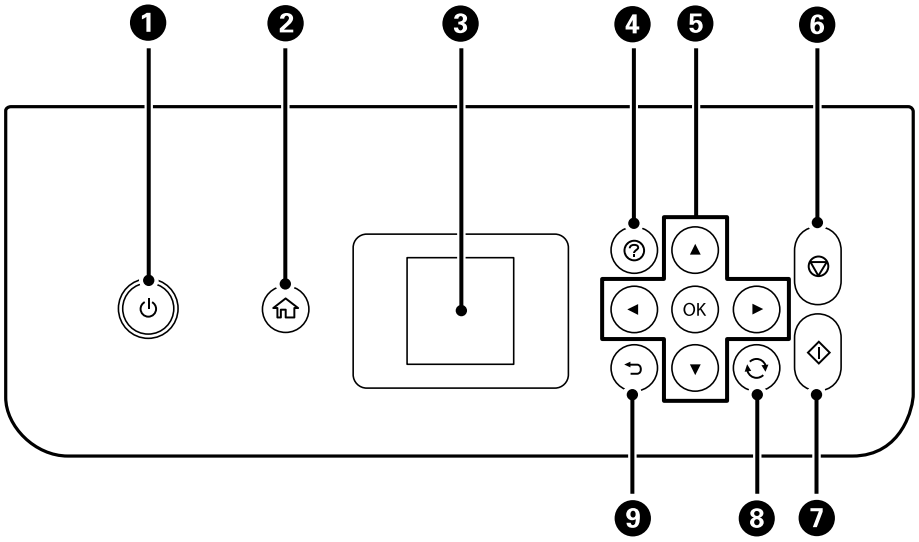


❶	Айнымалы ток кірісі	Қуат сымын қосады.
❷	USB порты	Компьютерге жалғау үшін USB кабелін жалғайды.

Қатысты ақпарат

➡ "Басқару тақтасы" бетте 17

Басқару тақтасы



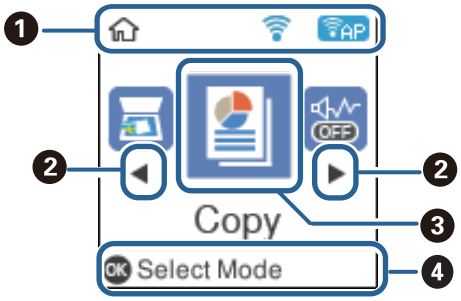
❶	Принтерді қосады немесе өшіреді. Қуат шамы өшірілгенін тексергеннен кейін, қуат сымын ажыратыңыз.
❷	Негізгі экранды көрсетеді.
❸	Мәзірлер мен хабарларды көрсетеді. Мәзірді таңдау немесе реттеулер жасау үшін басқару тақтасындағы түймелерді пайдаланыңыз.
❹	Ақаулық болғанда шешімдерді көрсетеді.
❺	▲▼◀▶ түймелерін пайдаланып мәзірді таңдаңыз және таңдалған мәзірді ашу үшін OK түймесін басыңыз.
❻	Ағымдағы әрекетті тоқтатады.
❼	Басып шығару немесе көшіру сияқты әрекетті бастайды.
❽	Жағдайға байланысты әртүрлі функцияларға қолданады.
❾	Алдыңғы экранға қайтарады.

СКД экранының нұсқаулығы

СКД экранында мәзірлер және хабарлар көрсетіледі. ▲▼◀▶ түймелерін басу арқылы мәзірді немесе параметрді таңдаңыз.

Негізгі экран нұсқаулығы

Келесі белгішелер мен мәзірлер негізгі экранда көрсетіледі.



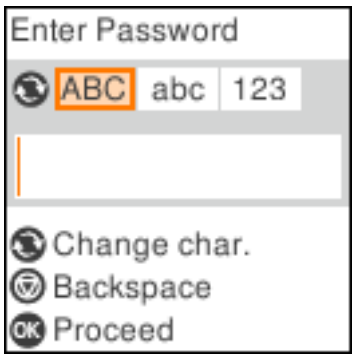
1	Желі күйін көрсететін белгішелер көрсетіледі.	
		Сымсыз (Wi-Fi) желі өшірілгенін немесе принтер сымсыз желіге қосылып жатқанын көрсетеді.
		Принтердің сымсыз (Wi-Fi) желі қосылымы ақаулығын немесе принтердің сымсыз (Wi-Fi) желі қосылымын іздегенін көрсетеді.
		Принтердің сымсыз (Wi-Fi) желіге қосылғанын көрсетеді. Жолақтар саны байланыстың сигнал күшін көрсетеді. Жолақтар неғұрлым көп болса, байланыс соғұрлым күштірек болады.
		Wi-Fi Direct (Simple AP) мүмкіндігі қосулы екенін көрсетеді.
		Wi-Fi Direct (Simple AP) мүмкіндігі өшірулі екенін көрсетеді.
2	◀ және ▶ белгішесі көрсетілгенде ◀ немесе ▶ түймесін басу арқылы оңға немесе солға айналдыруға болады.	

❸	Функция белгішелері мен атаулары мәзір белгішелері ретінде көрсетіледі.	
	Көшіру	Құжатты көшіруге мүмкіндік беретін **Көшіру** мәзірін қосады.
	Сканерлеу	Құжатты немесе фотосуретті сканерлеуге мүмкіндік беретін **Сканерлеу** мәзірін қосады.
	Тыныш режим	Принтерден шығатын шуылды азайтуға мүмкіндік беретін **Тыныш режим** параметрін көрсетеді. Дегенмен, бұл басып шығару жылдамдығын азайтуы мүмкін. Таңдаған қағаз түрі мен басып шығару сапасының параметрлеріне байланысты принтердің шуыл деңгейінде өзгешелік болмауы мүмкін. Бұл — келесі мәзірдің қысқа жолы. **Параметрлер** > **Принтерді теңшеу** > **Тыныш режим**
	Параметрлер	Техникалық қызмет көрсетуге, принтерді баптауға және желі параметрлерін реттеуге қатысты әрекеттерді орындауға мүмкіндік беретін **Параметрлер** мәзірін көрсетеді.
	Техн. қызмет көрсету	Басып шығару сапасын жақсарту үшін ұсынылатын әрекеттерді, соның ішінде саңылауды тексеру үлгісін басып шығару және құралдың механизмін тазалау, сондай-ақ басып шығару механизмін теңестіру арқылы баспалардағы дақтар мен сызықтарды кетіру әрекеттерін көрсетеді. Бұл — келесі мәзірдің қысқа жолы. **Параметрлер** > **Техн. қызмет көрсету**
	Wi-Fi желісін теңшеу	Принтерді сымсыз желіде пайдалану үшін реттеуге мүмкіндік беретін мәзірлерді көрсетеді. Бұл — келесі мәзірдің қысқа жолы. **Параметрлер** > **барлық Wi-Fi/желі параметрлері** > **Wi-Fi желісін теңшеу**
❹	Қолжетімді түймелер көрсетіледі. Бұл мысалда OK түймесін басу арқылы таңдалған мәзірге өтуге болады.	

Таңбаларды енгізу

Басқару тақтасынан желі параметрлеріне арналған таңбалар мен белгілерді енгізу үшін ▲, ▼, ◀ және ▶ түймелерін пайдаланыңыз.Енгізу қажет таңбаны таңдау үшін ▲ немесе ▼ түймесін басыңыз, содан соң көрсеткіні келесі енгізу күйіне жылжыту үшін ▶ түймесін басыңыз.Таңбаларды енгізуді аяқтағанда OK түймесін басыңыз.

Көрсетілген экран параметр элементтеріне байланысты әртүрлі болады.Келесіде Wi-Fi желісінің құпия сөзін енгізу экраны берілген.



Принтердің негіздері

Белгішелер	Сипаттамалар
	Таңба түрін ауыстырады. ABC: Бас әріпті таңбалар abc: Кіші әріпті таңбалар 123: Сандар мен белгілер
▲▼	Енгізілетін таңбаны таңдайды.
▶	Көрсеткіні оңға жылжытады.
◀	Сол жақтағы таңбаны жояды (backspace).
OK	Таңдалған таңбаларды енгізеді.
⮌	Алдыңғы экранға қайтарады.

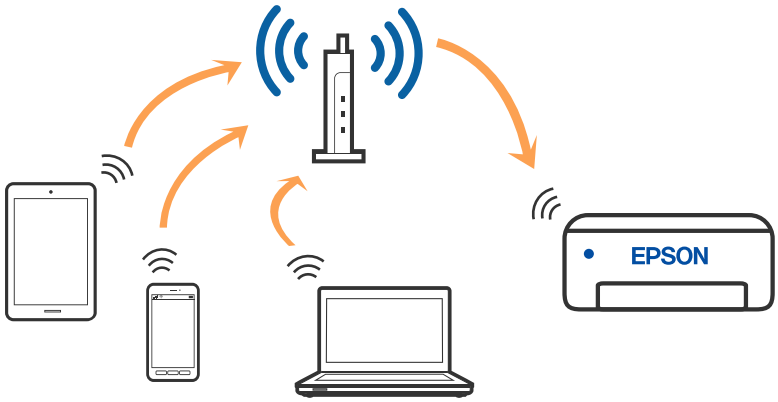
Желі параметрлері

Желі қосылымы түрлері

Келесі қосылым әдістерін пайдалануға болады.

Wi-Fi қосылымы

Принтерді және компьютерді немесе смарт құрылғыны сымсыз маршрутизаторға жалғаңыз. Бұл компьютерлер сымсыз маршрутизатор арқылы Wi-Fi көмегімен қосылатын үйдегі немесе кеңседегі желілерге арналған әдеттегі қосылу әдісі болып табылады.



Қатысты ақпарат

➡ "Компьютерге қосу" бетте 22

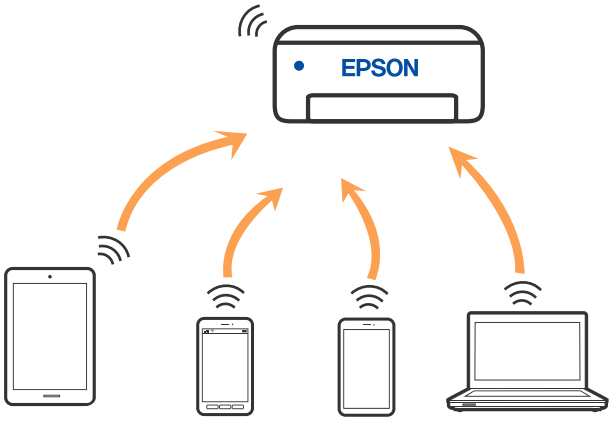
➡ "Сымсыз маршрутизатор арқылы смарт құрылғыға қосылу" бетте 23

➡ "Принтерден Wi-Fi реттеулерін жасау" бетте 33

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы

Үйде немесе кеңседе Wi-Fi мүмкіндігін пайдаланбағанда немесе принтер мен компьютер немесе смарт құрылғыны тікелей қосу қажет болғанда осы қосылым әдісін пайдаланыңыз. Осы режимде принтердің сымсыз маршрутизаторы ретінде жұмыс істейді және стандартты сымсыз

маршрутизатор болмаса да, принтерге құрылғыны қосуға болады. Дегенмен, принтерге тікелей қосылған құрылғылар принтер арқылы бір-бірімен байланыса алмайды.



Принтерді Wi-Fi мүмкіндігі арқылы және Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын бірге қосуға болады. Дегенмен, принтер Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы қосылғанда Wi-Fi (қарапайым AP) қосылымында желі қосылымын бастасаңыз, Wi-Fi мүмкіндігі уақытша ажыратылады.

Қатысты ақпарат

➡ "iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысына Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау" бетте 24

➡ "Wi-Fi Direct пайдалану арқылы Android құрылғыларына қосылу" бетте 27

➡ "iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау" бетте 30

Компьютерге қосу

Принтерді компьютерге қосу үшін орнату құралын пайдалануды ұсынамыз. Келесі әдістердің бірі арқылы орнату құралын іске қосуға болады.

❏ Веб-сайттан орнату

Келесі веб-сайтқа кіріп, өнім атауын енгізіңіз. **Реттеу** бөліміне өтіп, орнатуды бастаңыз.

http://epson.sn

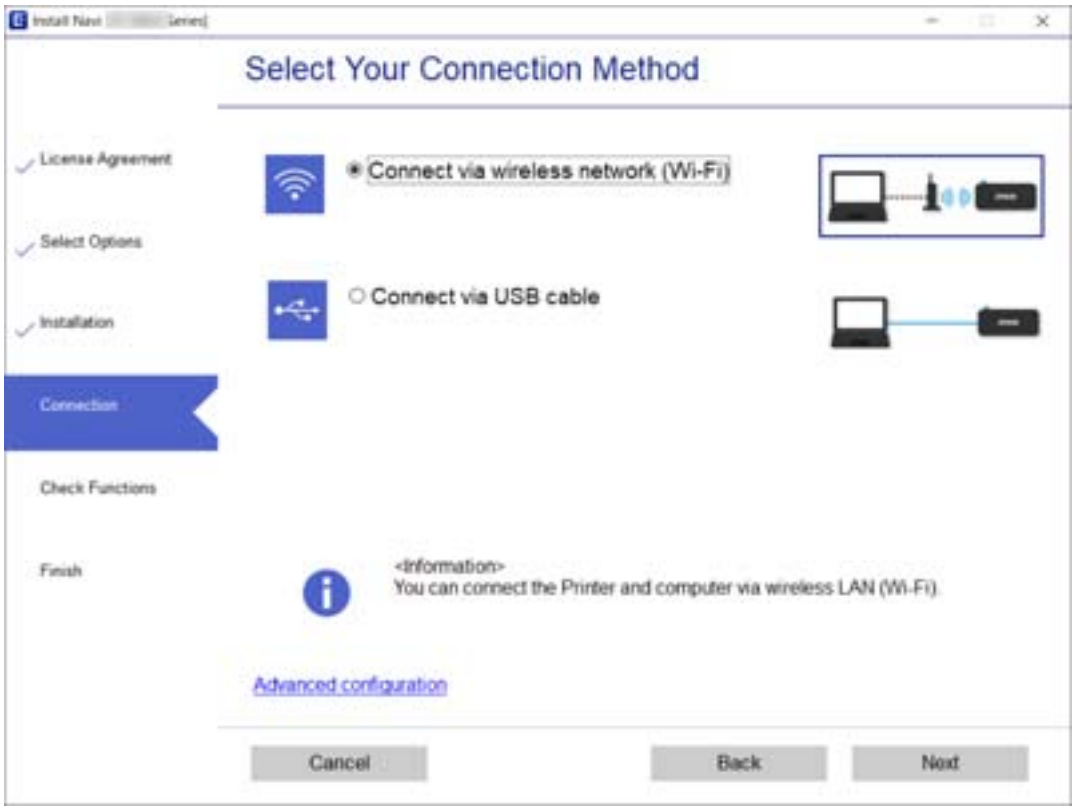
❏ Бағдарламалық құрал дискісі арқылы орнату (Windows бағдарламалық құрал дискісімен келетін және диск драйверлері бар пайдаланушыларға ғана арналған.)

Бағдарламалық құрал дискісін компьютерге салып, экрандық нұсқауларды орындаңыз.

Қосылым әдістерін таңдау

Келесі экран көрсетілмегенше экрандық нұсқауларды орындаңыз, содан соң принтердің компьютерге қосылу әдісін таңдаңыз.

Қосылым түрін таңдап, **Сосын** түймесін басыңыз.



Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Смарт құрылғыға қосу

Сымсыз маршрутизатор арқылы смарт құрылғыға қосылу

Принтерді смарт құрылғының Wi-Fi желісіне (SSID) қосқанда принтерді смарт құрылғыдан пайдалануға болады. Принтерді смарт құрылғыдан пайдалану үшін келесі веб-сайттардан орнатыңыз. Принтерге қосу қажет смарт құрылғыдан веб-сайтқа кіріңіз.

http://epson.sn > **Реттеу**

Ескертпе:
Егер компьютер мен смарт құрылғыны принтерге бір уақытта қосуды қаласаңыз, біз алдымен оны орнату құралының көмегімен компьютерге орнатып алуды ұсынамыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Смарт құрылғылардан басып шығару" бетте 89

iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысына Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау

Бұл әдіс принтерді iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысына сымсыз маршрутизаторсыз тікелей жалғауға мүмкіндік береді. Осы әдістің көмегімен жалғау үшін келесі жүйелік талаптар орындалуы тиіс. Орта осы шарттарға сай болмаса, **Басқа ОЖ нег. құрылғылар** параметрін таңдап қосылуыңызға болады. Қосылуға қатысты мәліметтер алу үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.

❏ iOS 11 немесе кейінгі нұсқасы

❏ Стандартты камера қолданбасын QR кодын сканерлеуге пайдалану

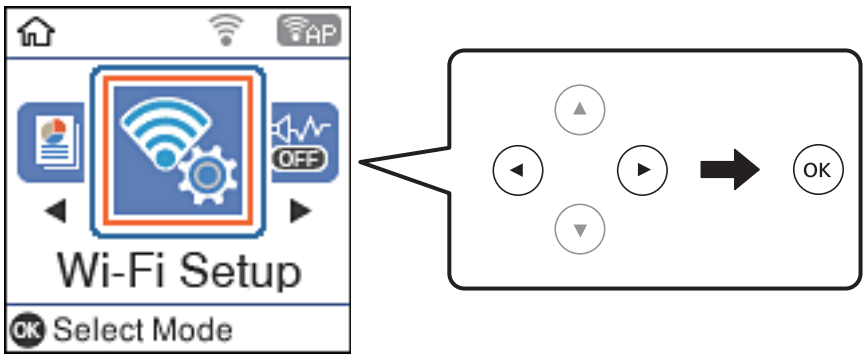
❏ Epson iPrint 7.0 немесе кейінгі нұсқасы

Epson iPrint смарт-құрылғыдан басып шығаруға пайдаланылады. Алдымен смарт-құрылғыда Epson iPrint қолданбасын орнатыңыз.

Ескертпе:
Осы параметрлерді принтерге және жалғағыңыз келетін смарт-құрылғыға ғана жасауыңыз керек. Wi-Fi Direct функциясын өшірсеңіз де немесе желі параметрлерін әдепкі мәндеріне қойсаңыз да, осы параметрлерді қайта реттеу қажет емес.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi желісін теңшеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.



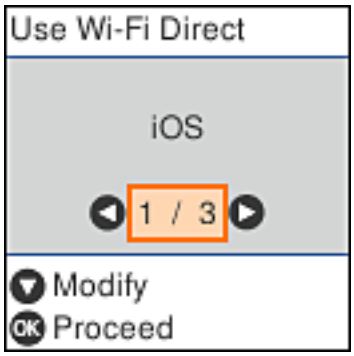
2. **Wi-Fi Direct** тармағын таңдаңыз.

3. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.

4. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.

Желі параметрлері

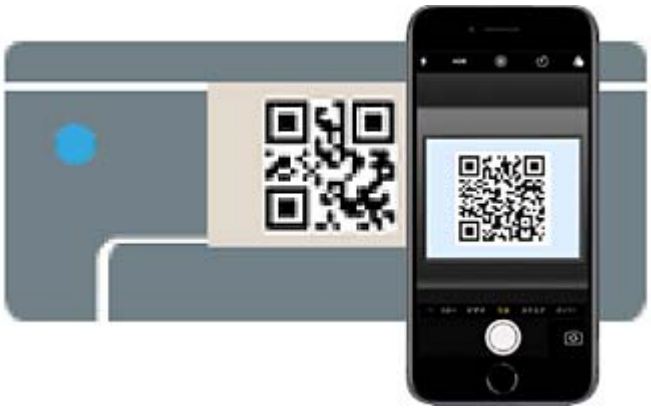
5. **iOS** тармағын таңдаңыз.



6. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.

   QR коды принтердің басқару тақтасында көрсетіледі.

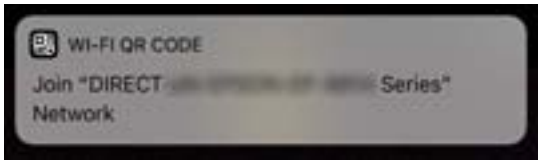
7. iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысында стандартты «Камера» қолданбасын іске қосып, ФОТОСУРЕТ режиміндегі принтердің басқару тақтасында көрсетілген QR кодын сканерлеңіз.



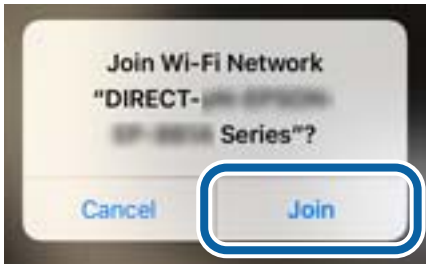
   iOS 11 немесе кейінгі нұсқасына арналған «Камера» қолданбасын пайдаланыңыз. iOS 10 немесе бұрынғы нұсқасына арналған «Камера» қолданбасы арқылы принтерге қосыла алмайсыз. QR кодтарын сканерлеуге арналған қолданба арқылы да қосыла алмайсыз. Егер жалғау мүмкін болмаса, ◀ түймесін басыңыз. Қосылуға қатысты мәліметтер алу үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.

Желі параметрлері

8. iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысының экранында көрсетілген хабарландыруды түртіңіз.



9. **Қосылу** түймесін түртіңіз.



10. Принтердің басқару тақтасында OK түймесін басыңыз.

11. iPhone, iPad немесе iPod touch құрылғысында Epson басып шығару қолданбасын іске қосыңыз.

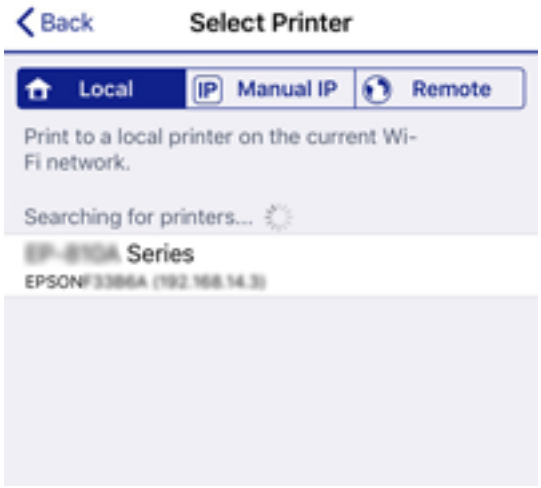
    Epson басып шығару қолданбаларының мысалдары

Epson iPrint

Epson Creative Print

12. Epson iPrint терезесінде **Printer is not selected.** түймесін түртіңіз.

13. Қосылғыңыз келген принтерді таңдаңыз.



Принтерді таңдау үшін принтердің басқару тақтасында көрсетілген ақпаратты таңдаңыз.

14. Принтердің басқару тақтасында OK түймесін басыңыз.

Принтерге бұрын қосылған смарт-құрылғыларды қайта қосу үшін смарт-құрылғының Wi-Fi желісінде желі атауын (SSID) таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау" бетте 30

➡ "Смарт құрылғылардан басып шығару" бетте 89

Wi-Fi Direct пайдалану арқылы Android құрылғыларына қосылу

Бұл әдіс принтерді Android құрылғысына сымсыз маршрутизаторсыз тікелей қосуға мүмкіндік береді. Бұл функцияны пайдалану үшін келесі жүйелік талаптар орындалуы тиіс.

❏ Android 4.4 нұсқасы немесе одан кейінгі нұсқа

❏ Epson iPrint 7.0 нұсқасы немесе одан кейінгі нұсқа

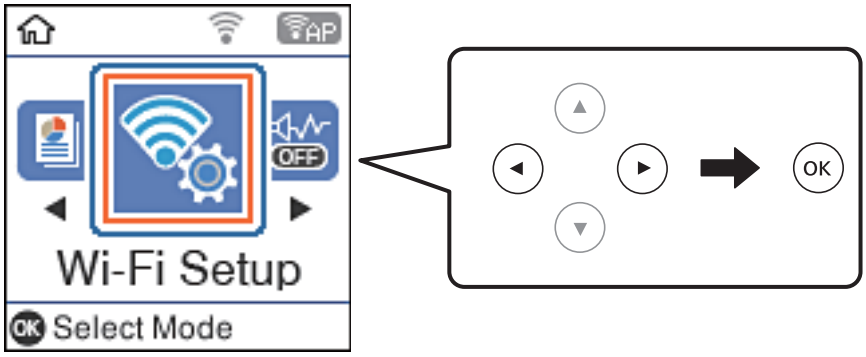
Epson iPrint қолданбасы смарт құрылғыдағы құжаттарды басып шығару үшін қолданылады. Epson iPrint қолданбасын смарт құрылғыға алдын ала орнатыңыз.

Ескертпе:
Бұл үшін тек принтерге және өзіңіз бір рет қосылуды қалаған смарт құрылғыға осы параметрлерді орнатса болғаны. Егер Wi-Fi Direct өшірмесеңіз немесе әдепкі желілік баптауларды қайтармасаңыз, бұл баптауларды қайтадан орнатудың қажеті жоқ.

Желі параметрлері

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi желісін теңшеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.



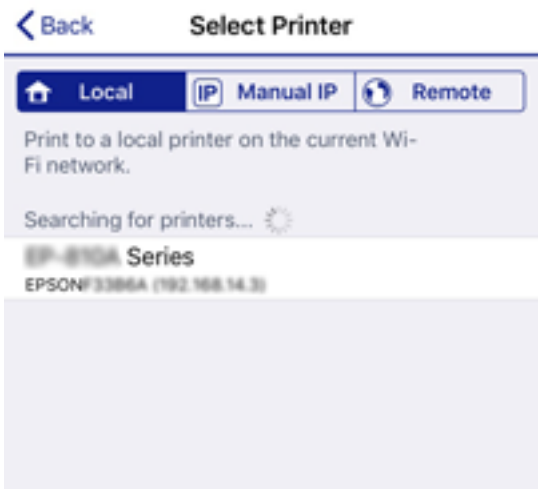
2. **Wi-Fi Direct** параметрін таңдаңыз.
3. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
4. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
5. **Android** параметрін таңдаңыз.

6. Смарт құрылғыда Epson iPrint іске қосыңыз.

7. Epson iPrint экранында **Printer is not selected.** түймесін басыңыз.

Желі параметрлері

8. Қосылғыңыз келген принтерді таңдаңыз.



Принтерді таңдау үшін принтердің басқару тақтасында көрсетілген ақпараттарды қараңыз.

Ескертпе:
Android құрылғысының нұсқасына тәуелді, принтерлер экранға шығарылмауы мүмкін. Егер принтерлер экранға шығарылмаса, ***Басқа ОЖ нег. құрылғылар*** *параметрін таңдау арқылы қосылыңыз. Қосылуға қатысты мәліметтер алу үшін төмендегі «Қатысты ақпарат» бөлімін қараңыз.*

9. Құрылғының байланысын растау экраны пайда болған кезде, **Бекіту** параметрін таңдаңыз.

10. Принтердің басқару тақтасында OK түймесін басыңыз.

Бұған дейін принтерге жалғанған смарт құрылғыларға қайтадан қосылу үшін смарт құрылғының Wi-Fi экранынан желінің атауын (SSID) таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау" бетте 30

➡ "Смарт құрылғылардан басып шығару" бетте 89

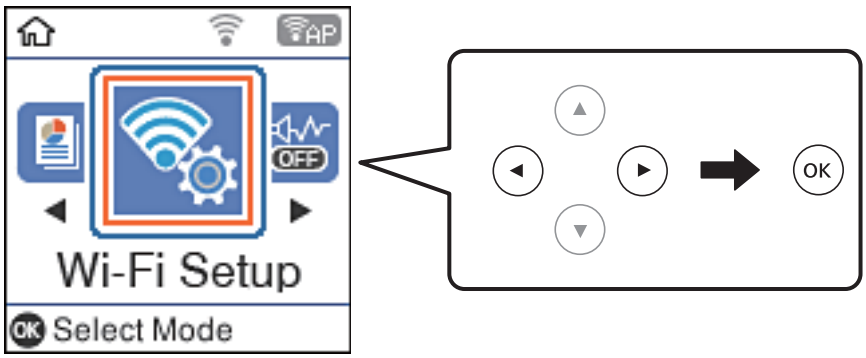
iOS және Android құрылғыларынан басқа құрылғыларға Wi-Fi Direct мүмкіндігі арқылы жалғау

Бұл әдіс принтерді смарт-құрылғыға сымсыз маршрутизаторсыз тікелей жалғауға мүмкіндік береді.

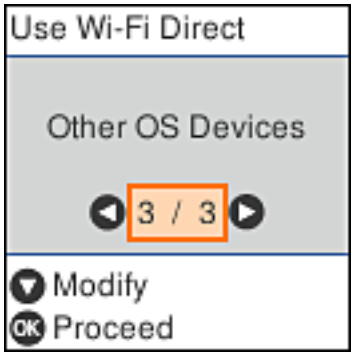
Ескертпе:
Осы параметрлерді принтерге және жалғағыңыз келетін смарт-құрылғыға ғана жасауыңыз керек. Wi-Fi Direct функциясын өшірсеңіз де немесе желі параметрлерін әдепкі мәндеріне қойсаңыз да, осы параметрлерді қайта реттеу қажет емес.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi желісін теңшеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.



2. **Wi-Fi Direct** тармағын таңдаңыз.
3. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
4. Хабарды тексеріп, жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
5. **Басқа ОЖ нег. құрылғылар** тармағын таңдаңыз.



   Принтердің Желі атауы функциясы үшін Құпия сөз және Wi-Fi Direct көрсетіледі.

6. Смарт-құрылғының Wi-Fi экранында принтердің басқару тақтасында көрсетілетін SSID идентификаторын таңдап, құпиясөзді енгізіңіз.

   Төменде iPhone арқылы жасалған скриншоттың мысалы көрсетілген.

7. Принтердің басқару тақтасында OK түймесін басыңыз.

8. Смарт құрылғыда Epson басып шығару қолданбасын іске қосыңыз.

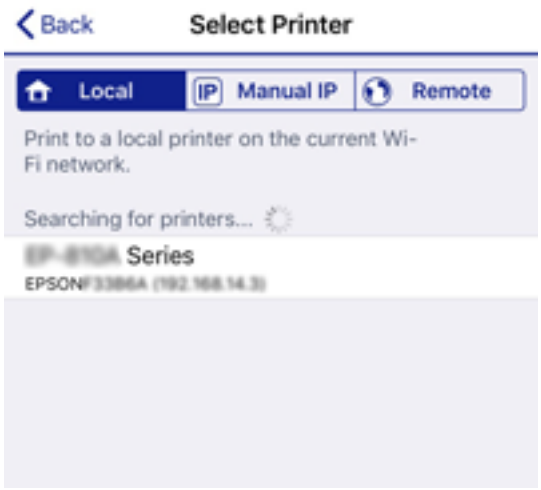
   Epson басып шығару қолданбаларының мысалдары

Epson iPrint

Epson Creative Print

9. Epson iPrint терезесінде **Printer is not selected.** түймесін түртіңіз.

10. Қосылғыңыз келген принтерді таңдаңыз.



   Принтерді таңдау үшін принтердің басқару тақтасында көрсетілген ақпаратты таңдаңыз.

11. Принтердің басқару тақтасында OK түймесін басыңыз.

Принтерге бұрын қосылған смарт-құрылғыларды қайта қосу үшін смарт-құрылғының Wi-Fi желісінде желі атауын (SSID) таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Смарт құрылғылардан басып шығару" бетте 89

Принтерден Wi-Fi реттеулерін жасау

Принтердің басқару тақтасынан желі реттеулерін бірнеше әдіспен жасауға болады. Пайдаланып жатқан орта мен шарттарға сәйкес келетін қосылым әдісін таңдаңыз.

Егер SSID және құпия сөз сияқты сымсыз маршрутизатордың ақпаратын білу үшін реттеулерді қолмен жасауға болады.

Егер сымсыз маршрутизатор WPS параметрін қолдаса, түймені басу арқылы реттеулерді жасауға болады.

Принтерді желіге қосқаннан кейін пайдалану қажет құрылғыдан (компьютер, смарт құрылғы, планшет және т.б.) принтерді қосыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "SSID және құпия сөзді енгізу арқылы Wi-Fi параметрлерін баптау" бетте 33

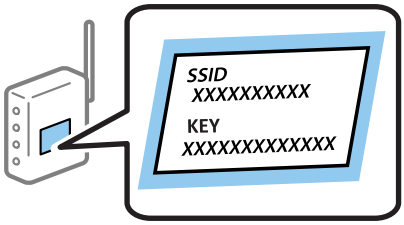
➡ "Түймені басу арқылы реттеу мүмкіндігі арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау" бетте 34

➡ "PIN кодын орнату (WPS) арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау" бетте 35

SSID және құпия сөзді енгізу арқылы Wi-Fi параметрлерін баптау

Wi-Fi желісін принтердің басқару тақтасынан құрылғыны сымсыз маршрутизаторға жалғауға қажетті ақпаратты енгізу арқылы баптауға болады. Осы әдістің көмегімен орнату үшін сымсыз маршрутизаторға арналған SSID идентификаторы мен құпия сөз қажет.

Ескертпе:
Егер сымсыз маршрутизаторды оның әдепкі параметрлерімен пайдаланып жатсаңыз, SSID идентификаторы және құпия сөз жапсырмада орналасқан. Егер SSID идентификаторын және құпия сөзді білмесеңіз, сымсыз маршрутизаторды орнатқан адамға хабарласыңыз немесе сымсыз маршрутизатормен бірге берілген құжаттаманы қараңыз.



1. Негізгі экраннан **Wi-Fi желісін теңшеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

2. **Wi-Fi (Ұсынылады)** параметрін таңдаңыз.

3. Жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.

4. **Wi-Fi орнату шебері** параметрін таңдаңыз.

5. Принтердің басқару тақтасынан сымсыз маршрутизаторға арналған SSID идентификаторын таңдап, OK түймесін басыңыз.

   Ескертпе:
   - ❏ *Егер қосуға қажетті SSID идентификаторы принтердің басқару тақтасында көрсетілмесе, тізімді жаңарту үшін түймесін басыңыз. Егер ол әлі де көрсетілмесе,* ***Басқа SSID құрылғылары*** *параметрін таңдап, SSID идентификаторын қолмен енгізіңіз.*
   - ❏ *Егер SSID идентификаторын білмесеңіз, ол сымсыз маршрутизатордың жапсырмасында жазылғанын тексеріңіз. Егер сымсыз маршрутизаторды оның әдепкі параметрлерімен пайдаланып жатсаңыз, жапсырмада жазылған SSID идентификаторын пайдаланыңыз.*

6. Құпия сөзді енгізіңіз.

   Реттеулерді аяқтағаннан кейін желі қосылымының есебін басып шығару не шығармауды таңдаңыз.

   Ескертпе:
   - ❏ *Құпия сөз регистрге тәуелді.*
   - ❏ *Егер желінің атауын (SSID) білмесеңіз, оның сымсыз маршрутизатордың жапсырмасында жазылғанын тексеріңіз. Егер сымсыз маршрутизаторды оның әдепкі параметрлерімен пайдаланып жатсаңыз, жапсырмада жазылған SSID идентификаторын пайдаланыңыз. Ешқандай ақпарат таба алмасаңыз, сымсыз маршрутизатормен бірге берілетін құжаттаманы қараңыз.*

7. Реттеуді аяқтағанда ⓧ түймесін басыңыз.

   Ескертпе:
   Егер қосылу сәтсіз аяқталса, қағазды салып, желі қосылымының есебін басып шығару үшін ⓘ түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Таңбаларды енгізу" бетте 19

➡ "Желі қосылымының күйін тексеру" бетте 36

➡ "Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда" бетте 146

Түймені басу арқылы реттеу мүмкіндігі арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау

Сымсыз маршрутизатордағы түймені басу арқылы Wi-Fi желісін автоматты түрде орната аласыз. Егер келесі шарттар орындалса, осы әдіс арқылы орната аласыз.

❏ Сымсыз маршрутизатор WPS (Wi-Fi қорғалған орнату) үйлесімді.

❏ Ағымдағы Wi-Fi байланысы сымсыз маршрутизатордағы түймені басу арқылы орнатылған.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi желісін теңшеу** таңдаңыз.

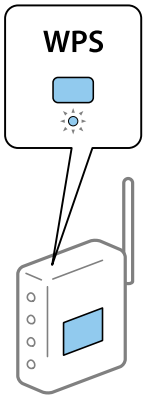
   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

2. **Wi-Fi (Ұсынылады)** параметрін таңдаңыз.

3. Жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.

4. **Түймені орнату (WPS)** параметрін таңдаңыз.

5. Сымсыз маршрутизатордағы [WPS] түймесін қауіпсіздік индикаторы жыпылықтағанша басып тұрыңыз.



Егер [WPS] түймесі қай жерде екенін білмесеңіз немесе сымсыз маршрутизаторда түймелер болмаса, мәліметтер алу үшін сымсыз маршрутизатормен қоса берілетін құжаттаманы қараңыз.

6. Принтердің басқару тақтасындағы OK түймесін басыңыз. Экрандағы кезекті нұсқауларды орындаңыз.

Ескертпе:
Егер қосылым сәтсіз аяқталса, сымсыз маршрутизаторды қайта іске қосып, оны принтерге жақындатыңыз да, әрекетті қайталаңыз. Егер ол әлі де жұмыс істемесе, желі қосылымының есебін басып шығарып, шешімді тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі қосылымының күйін тексеру" бетте 36

➡ "Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда" бетте 146

PIN кодын орнату (WPS) арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау

PIN кодты пайдалану арқылы сымсыз маршрутизаторға автоматты түрде қосылуға болады. Бұл әдісті сымсыз маршрутизаторда WPS (Wi-Fi қорғалған орнату) бар болғанда орнату үшін пайдалана аласыз. Сымсыз маршрутизаторға PIN кодын енгізу үшін компьютерді пайдаланыңыз.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi желісін теңшеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

2. **Wi-Fi (Ұсынылады)** параметрін таңдаңыз.

3. Жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.

4. **Басқалар** параметрін таңдаңыз.

5. **PIN коды (WPS)** параметрін таңдаңыз.

6. Принтердің басқару тақтасында көрсетілетін PIN кодты (сегіз сандық нөмір) сымсыз маршрутизаторға екі минут ішінде енгізу үшін компьютерді пайдаланыңыз.

   Ескертпе:
   PIN кодын енгізу туралы мәліметтер алу үшін, сымсыз маршрутизатормен бірге берілген құжаттаманы қараңыз.

7. Принтерде OK түймесін басыңыз.

   Реттеудің аяқталуы туралы хабар көрсетілгенде реттеу аяқталады.

   Ескертпе:
   Егер қосылым сәтсіз аяқталса, сымсыз маршрутизаторды қайта іске қосып, оны принтерге жақындатыңыз да, әрекетті қайталаңыз. Егер ол әлі де жұмыс істемесе, қосылым есебін басып шығарып, шешімді тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі қосылымының күйін тексеру" бетте 36

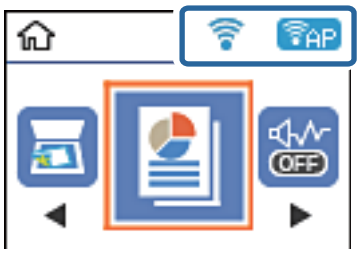
➡ "Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда" бетте 146

Желі қосылымының күйін тексеру

Желі қосылымы күйін келесі әдіспен тексеруге болады.

Желі белгішесі

Принтердің негізгі экранындағы желі белгішесі арқылы желі қосылымының күйін және радио толқынның күшін тексеруге болады.



Қатысты ақпарат

➡ "СКД экранының нұсқаулығы" бетте 17

Желі қосылымы есебін басып шығару

Принтер мен сымсыз маршрутизатор арасында күйді тексеру үшін желі қосылымы есебін басып шығаруға болады.

1. Қағаздарды салу.

2. Негізгі экранда **Параметрлер** тармағын таңдаңыз, содан кейін OK түймесін басыңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

3. **Желі параметрлері** > **Байланыс тексерісі** параметрін таңдаңыз.

   Қосылым тексерісі басталады.

4. Желі қосылымы есебін басып шығару үшін ⊙ түймесін басыңыз.

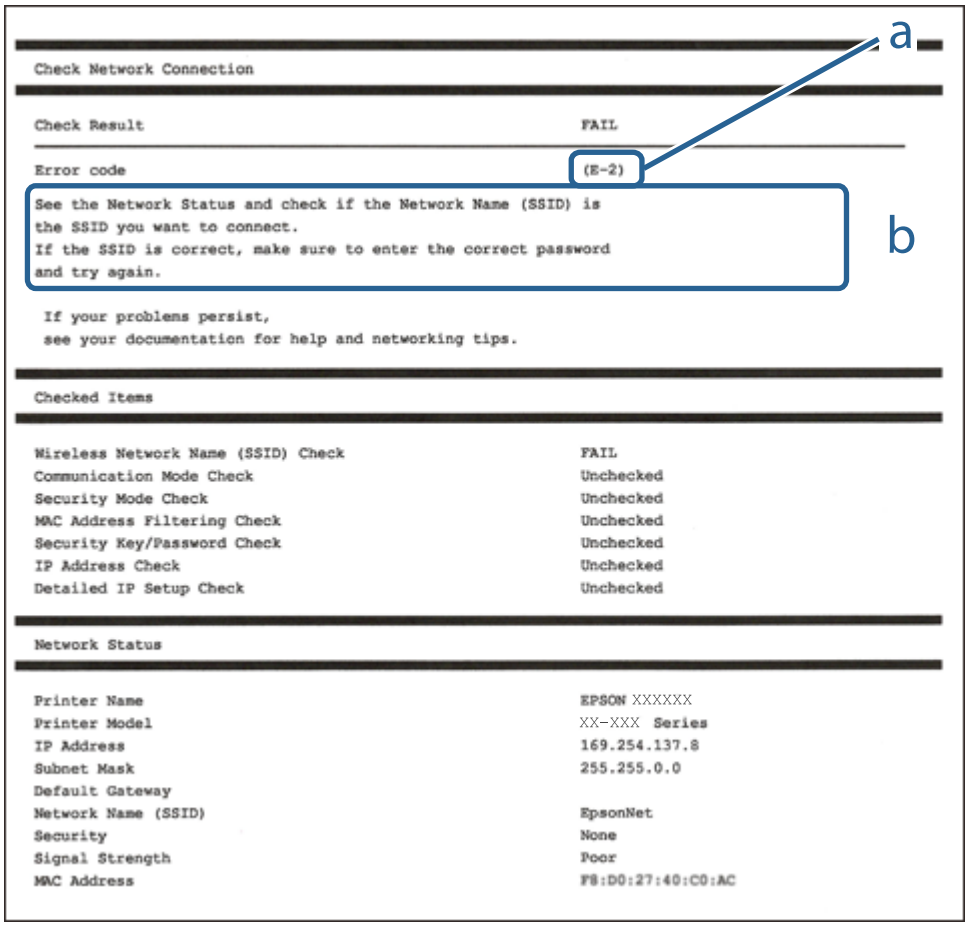
   Егер қате пайда болса, желі қосылымы есебін тексеріп, басып шығарылған шешімдерді орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер" бетте 37

Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер

Желі қосылымының есебіндегі хабарлар мен қате кодтарын тексеріп, шешімдерді орындаңыз.



a. Қате коды

ə. Желі ортасындағы хабарлар

Желі параметрлері

Қатысты ақпарат

➡ "E-1" бетте 38
➡ "E-2, E-3, E-7" бетте 38
➡ "E-5" бетте 39
➡ "E-6" бетте 39
➡ "E-8" бетте 40
➡ "E-9" бетте 40
➡ "E-10" бетте 40
➡ "E-11" бетте 41
➡ "E-12" бетте 41
➡ "E-13" бетте 42
➡ "Желілік ортадағы хабарлама" бетте 42

E-1

Шешімдер:

❏ Ethernet кабелінің принтерге, хабқа немесе басқа да желілік құрылғыға берік жалғанғандығына көз жеткізіңіз.

❏ Хаб немесе басқа да желілік құрылғының қосулы екендігіне көз жеткізіңіз.

❏ Егер принтерді Wi-Fi жүйесі арқылы қосу керек болса, принтер өшірулі болғандықтан, оның Wi-Fi параметрлерін қайта орнатыңыз.

E-2, E-3, E-7

Шешімдер:

❏ Сымсыз роутердің қосулы екендігіне көз жеткізіңіз.

❏ Компьютердің немесе құрылғының сымсыз роутерге дұрыс жалғанғандығын тексеріңіз.

❏ Сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз.

❏ Принтерді сымсыз роутерге жақын орналастырыңыз және олардың арасындағы кедергілерді алып тастаңыз.

❏ Егер сіз SSID қолмен енгізген болсаңыз, орын дұрыс болғандығын тексеріңіз. Желі қосылымы туралы есептің **Network Status** бөліміндегі SSID идентификаторын тексеріңіз.

❏ Егер сымсыз роутерде бірнеше SSID идентификаторы болатын болса, көрсетілген SSID таңдаңыз. SSID үйлесімді емес жиілікті пайдаланса, ол принтерде көрсетілмейді.

❏ Желі қосылымын орнату үшін параметрлерді түйме арқылы орнатқан жағдайда, сымсыз роутер WPS стандартына қолдау көрсететіндігіне көз жеткізіңіз. Егер сымсыз роутер WPS стандартына қолдау көрсетпесе, параметрлерді түйме арқылы орнату мүмкін емес.

❏ SSID идентификаторында тек ASCII таңбаларының (әріптік-сандық таңбалар және белгілер) пайдаланылғандығына көз жеткізіңіз. Принтер ASCII таңбаларынан басқа таңбаларды қамтитын SSID идентификаторын көрсете алмайды.

❏ Сымсыз роутерге қосылмас бұрын, SSID идентификаторы мен құпиясөзді білетіндігіңізге көз жеткізіңіз. Егер сымсыз роутерді әдепкі параметрлерімен пайдалансаңыз, SSID идентификаторы мен құпиясөзді сымсыз роутердегі жапсырмадан таба аласыз. Егер сіз SSID идентификаторы мен құпиясөзді білмесеңіз, сымсыз роутерді орнатқан адамға хабарласыңыз немесе сымсыз роутермен берілген құжаттаманы қараңыз.

❏ Егер байланыстырушы смарт құрылғыда жасалған SSID идентификаторына қосылсаңыз, смарт құрылғымен берілген құжаттамадағы SSID идентификаторы мен құпиясөзді тексеріңіз.

❏ Егер Wi-Fi қосылымы кенеттен үзіліп кетсе, төмендегі жағдайларды тексеріңіз. Егер осы жағдайлардың біреуі орын алған болса, төмендегі веб-сайттан бағдарламалық жасақтаманы жүктеп алып, іске қосу арқылы желі параметрлерін қалпына келтіріңіз.

http://epson.sn > **Реттеу**

❏ Желіге параметрлерді түйме арқылы орнату жолымен тағы бір смарт құрылғы қосылды.

❏ Wi-Fi желісі түймені орнатудан басқа кез келген әдіспен орнатылды.

Қатысты ақпарат

➡ "Компьютерге қосу" бетте 22

➡ "Принтерден Wi-Fi реттеулерін жасау" бетте 33

E-5

Шешімдер:

Сымсыз роутердің қауіпсіздік түрі төмендегілердің біріне орнатылғандығын тексеріңіз. Егер олай болмаса, сымсыз роутердегі қауіпсіздік түрін өзгертіңіз, содан соң принтердің желі параметрлерін қалпына келтіріңіз.

❏ WEP-64 бит (40 бит)

❏ WEP-128 бит (104 бит)

❏ WPA PSK (TKIP/AES)*

❏ WPA2 PSK (TKIP/AES)*

❏ WPA (TKIP/AES)

❏ WPA2 (TKIP/AES)

* WPA PSK сондай-ақ WPA жеке режимі деп аталады. WPA2 PSK сондай-ақ WPA2 жеке режимі деп аталады.

E-6

Шешімдер:

❏ MAC мекенжайын сүзгілеудің өшірілгендігін тексеріңіз. Егер ол қосылған болса, принтердің MAC мекенжайын ол сүзгіленбейтіндей етіп тіркеңіз. Толық мәліметтерді сымсыз роутермен бірге берілген құжаттамадан қараңыз. Принтердің MAC мекенжайын желі қосылымы туралы есептегі **Network Status** бөлімінен тексеруге болады.

❏ Егер сымсыз роутер WEP қауіпсіздігімен ортақ аутентификацияны пайдаланатын болса, аутентификация кілті мен индексінің дұрыс екендігіне көз жеткізіңіз.

❏ Егер сымсыз роутердегі қосылатын құрылғылардың саны қосу керек желілік құрылғылар санынан аз болса, қосылатын құрылғылардың санын арттыру үшін сымсыз роутерде параметрлерді реттеңіз. Параметрлерді реттеу үшін сымсыз роутермен бірге берілген құжаттаманы қараңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Компьютерге қосу" бетте 22

E-8

Шешімдер:

❏ Егер принтердің IP мекенжайын алу параметрі **Авто** болып орнатылған болса, сымсыз роутердегі DHCP протоколын қосыңыз.

❏ Егер принтердің IP мекенжайын алу параметрі үшін «Қолмен басқару» опциясы орнатылса, сіз қолмен орнатқанIP мекенжайы ауқымнан тыс болғандықтан (мысалы: 0.0.0.0) жарамсыз болады. Принтердің басқару панелінен немесе Web Config тармағын пайдаланып жарамдыIP мекенжайды орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі күйі парағын басып шығару" бетте 43

E-9

Шешімдер:

Келесілерді тексеріңіз.

❏ Құрылғылар іске қосылған.

❏ Принтерге жалғағыңыз келетін құрылғылардан интернетке немесе бір желідегі компьютерлерге немесе желілік құрылғыларға қатынаса аласыз.

Жоғарыда берілгендерді растағаннан кейін де, принтер мен желілік құрылғылар әлі де қосылмаса, сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз. Содан соң төмендегі веб-сайттан орнату құралын жүктеп алу және іске қосу арқылы желі параметрлерін қалпына келтіріңіз.

http://epson.sn > **Реттеу**

Қатысты ақпарат

➡ "Компьютерге қосу" бетте 22

E-10

Шешімдер:

Келесілерді тексеріңіз.

❏ Желідегі басқа құрылғылар іске қосылған.

❏ Принтердің IP мекенжайын алу параметрі үшін «Қолмен басқару» опциясы орнатылған болса, желі мекенжайлары (IP мекенжайы, ішкі желі маскасы және әдепкі шлюз) дұрыс болады.

Желі мекенжайлары дұрыс болмаса, оларды қалпына келтіріңіз. IP мекенжайын, ішкі желі маскасын және әдепкі шлюзды желі қосылымы туралы есептегі **Network Status** бөлімінен тексеруге болады.

Егер DHCP қосулы болса, принтердің IP мекенжайын алу параметрін **Авто** етіп өзгертіңіз. Егер IP мекенжайын қолмен орнатқыңыз келсе, желі қосылымы туралы есептегі **Network Status** бөлімінен принтердің IP мекенжайын тексеріңіз және содан кейін желі параметрлері экранында «Қолмен басқару» опциясын таңдаңыз. Ішкі желі маскасын [255.255.255.0] етіп орнатыңыз.

Егер принтер мен желілік құрылғылар әлі де қосылмаса, сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі күйі парағын басып шығару" бетте 43

E-11

Шешімдер:

Келесілерді тексеріңіз.

❏ Принтердің TCP/IP орнату параметрі үшін «Қолмен басқару» опциясы орнатылса, әдепкі шлюз мекенжайы дұрыс болады.

❏ Әдепкі шлюз ретінде орнатылған құрылғы іске қосылған.

Дұрыс әдепкі шлюз мекенжайын орнатыңыз. Әдепкі шлюз мекенжайын желі қосылымы туралы есептегі **Network Status** бөлімінен тексеруге болады.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі күйі парағын басып шығару" бетте 43

E-12

Шешімдер:

Келесілерді тексеріңіз.

❏ Желідегі басқа құрылғылар іске қосылған.

❏ Желі мекенжайларын (IP мекенжайы, ішкі желі маскасы және әдепкі шлюзді) қолмен орнатқан болсаңыз, олар дұрыс болады.

❏ Басқа құрылғылар үшін желі мекенжайлары (ішкі желі маскасы мен әдепкі шлюз) бірдей болады.

❏ IP мекенжайларды басқа құрылғыларға қайшы келмейді.

Жоғарыда көрсетілгендерді растағаннан кейін де, принтер мен желілік құрылғылар әлі де қосылмаса, төмендегі әрекетті орындап көріңіз.

❏ Сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз.

❏ Орнату құралын пайдаланып, желі параметрлерін қайта реттеңіз. Оны төмендегі веб-сайттан іске қосуға болады.

http://epson.sn > **Реттеу**

❏ WEP қауіпсіздік түрін пайдаланатын сымсыз роутерде бірнеше құпиясөзді тіркеуге болады. Егер бірнеше құпия сөз тіркелген болса, принтерде бірінші тіркелген құпия сөздің орнатылғандығын тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі күйі парағын басып шығару" бетте 43

➡ "Компьютерге қосу" бетте 22

E-13

Шешімдер:

Келесілерді тексеріңіз.

❏ Сымсыз роутер, хаб және роутер сияқты желілік құрылғылар іске қосылған.

❏ Желі құрылғылары үшін TCP/IP орнату параметрі қолмен орнатылмаған. (Егер принтердің TCP/IP орнату параметрі автоматты түрде орнатылып, басқа желілік құрылғылардың TCP/IP орнату параметрі қолмен орнатылған болса, принтердің желісі басқа құрылғылардың желісінен өзгеше болуы мүмкін.)

Егер жоғарыда берілгендерді тексергеннен кейін де жұмыс істемесе, келесіні көріңіз.

❏ Сымсыз роутерді өшіріңіз. 10 секундтай күтіңіз, содан кейін қосыңыз.

❏ Принтермен бір желідегі компьютердің желі параметрлерін орнату шебері арқылы орнатыңыз. Оны төмендегі веб-сайттан іске қосуға болады.

http://epson.sn > **Реттеу**

❏ WEP қауіпсіздік түрін пайдаланатын сымсыз роутерде бірнеше құпиясөзді тіркеуге болады. Егер бірнеше құпия сөз тіркелген болса, принтерде бірінші тіркелген құпия сөздің орнатылғандығын тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі күйі парағын басып шығару" бетте 43

➡ "Компьютерге қосу" бетте 22

Желілік ортадағы хабарлама

Хабарлама	Шешімі
*Multiple network names (SSID) that match your entered network name (SSID) have been detected. Confirm network name (SSID).	Әртүрлі сымсыз маршрутизаторларға бірдей SSID идентификаторы орнатылуы мүмкін. Сымсыз маршрутизатордағы параметрлерді тексеріп, SSID идентификаторын өзгертіңіз.

Желі параметрлері

Хабарлама	Шешімі
The Wi-Fi environment needs to be improved. Turn the wireless router off and then turn it on. If the connection does not improve, see the documentation for the wireless router.	Принтерді сымсыз маршрутизаторға жақындатып, олардың арасындағы қандай да бір кедергілерді алып тастағаннан кейін сымсыз маршрутизаторды өшіріңіз. 10 секундтай күтіп, қайтадан қосыңыз. Егер ол әлі де қосылмаса, сымсыз маршрутизатормен бірге берілетін құжаттаманы қараңыз.
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысына бір уақытта қосуға болатын компьютерлер мен смарт құрылғылар түгелдей қосылған. Өзге компьютерді немесе смарт құрылғыны қосу үшін қосылған құрылғылардың біреуін ажыратыңыз немесе оны басқа желіге бірінші кезекпен қосыңыз. Желінің күй парағын немесе принтердің басқару тақтасын тексеру арқылы бір уақытта қосуға болатын сымсыз құрылғылар мен желіге қосылған құрылғылардың санын қарай аласыз.
The same SSID as Wi-Fi Direct exists in the environment. Change the Wi-Fi Direct SSID if you cannot connect a smart device to the printer.	Принтердің басқару тақтасында Wi-Fi Direct Setup экранына өтіңіз де, параметрлерді өзгерту үшін мәзірді таңдаңыз. «DIRECT-XX-» жазуынан кейін тиісті мәтінді енгізу арқылы желінің атауын өзгертуге болады. Максимум 32 символ енгізе аласыз.

Желі күйі парағын басып шығару

Толық желі ақпаратын басып шығару арқылы оны тексеруге болады.

1. Қағаздарды салыңыз.
2. Негізгі экраннан **Параметрлер** параметрін таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.
3. **Желі параметрлері** > **Күй парағын басып шығару** параметрін таңдаңыз.
4. ⍓ түймесін басыңыз.

   Желі күйі парағы басып шығарылады.

Жаңа сымсыз маршрутизаторларды қосу немесе ауыстыру

Сымсыз маршрутизатордың ауысуына байланысты SSID өзгерсе немесе сымсыз маршрутизатор қосылса және жаңа желілік орта орнатылса, Wi-Fi параметрлерін қайта орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Компьютерге қосылу әдісін өзгерту" бетте 44

Компьютерге қосылу әдісін өзгерту

Орнату құралын және қайта орнатуды басқа қосылым әдісінде пайдалану.

❏ Веб-сайттан орнату

Келесі веб-сайтқа кіріп, өнім атауын енгізіңіз. **Реттеу** бөліміне өтіп, орнатуды бастаңыз.

http://epson.sn

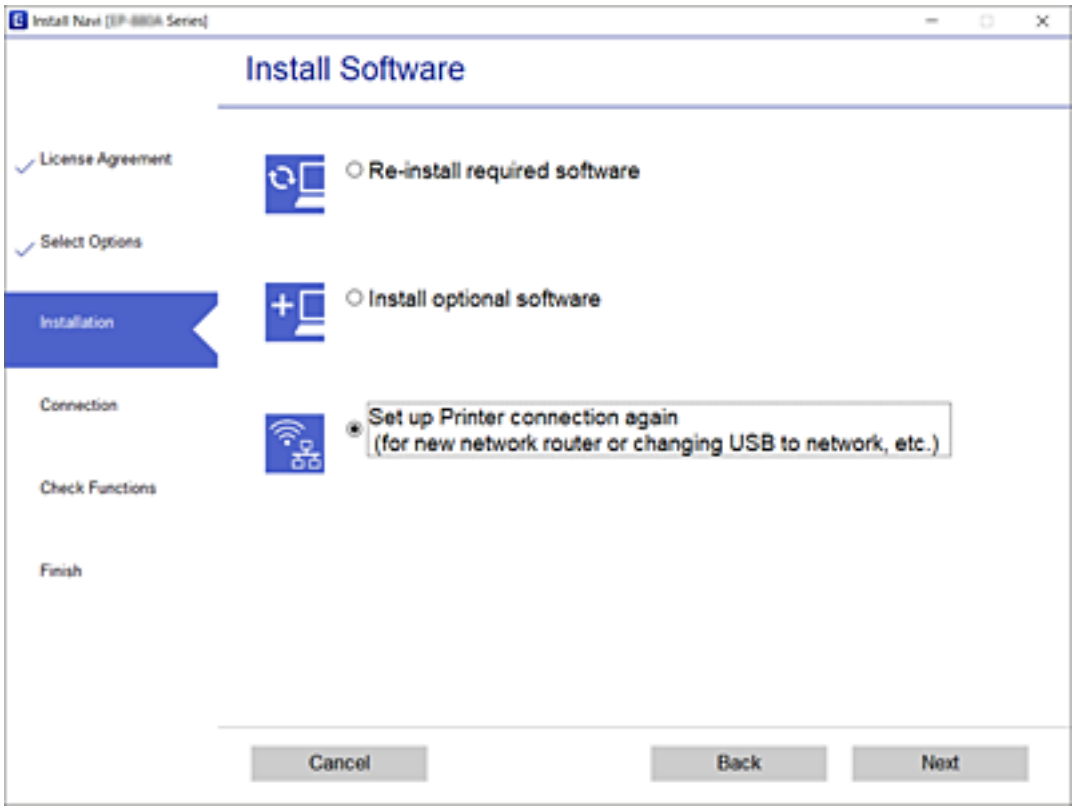
❏ Бағдарламалық құрал дискісі арқылы орнату (Windows бағдарламалық құрал дискісімен келетін және диск драйверлері бар пайдаланушыларға ғана арналған.)

Бағдарламалық құрал дискісін компьютерге салып, экрандық нұсқауларды орындаңыз.

Қосылым әдістерін өзгертуді таңдау

Экрандық нұсқауларды келесі экран көрсетілгенше орындаңыз.

Бағдарламалық жасақтаманы орнату экранындағы **Принтер байланысын қайта орнатыңыз (жаңа желі роутерін пайдаланыңыз немесе USB-ді желіге өзгертіңіз, т.б.)** параметрін таңдап, **Сосын** түймесін басыңыз.



Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін өзгерту

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысы қосылған кезде, желінің атауы және құпиясөз сияқты Wi-Fi Direct параметрлерін өзгертуге болады.

Желі параметрлері

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi желісін теңшеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

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

3. Жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.

4. Жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.

5. Параметрлер мәзірін көрсету үшін ▼ түймесін басыңыз.

6. Өзгертуді қалаған мәзір элементін таңдаңыз.

   Келесі мәзір элементтерін таңдауға болады.

   - **Желі атауын өзгерту**

     Wi-Fi Direct(қарапайым AP) желісінің атауын (SSID) өзгертіңіз, бұл атау принтерге қосылу кезінде сіздің еркін атауыңыз түрінде қолданылады. Желі (SSID) атауын бағдарламалық жасақтаманың пернетақтасында, басқару тақтасында көрсетілетін ASCII стандартының символдары арқылы тағайындай аласыз.

     Желі (SSID) атауын өзгерту кезінде барлық жалғанған құрылғылар ажыратылады. Құрылғыны қайтадан қосуды қаласаңыз, жаңа желі (SSID) атауын қолданыңыз.

   - **Құпия сөзді өзгерту**

     Wi-Fi Direct (қарапайым AP) желісінің құпия сөзін өзгертіңіз, бұл құпия сөз принтерге қосылу кезінде сіздің еркін құпия сөзіңіз түрінде қолданылады. Құпия сөзді бағдарламалық жасақтаманың пернетақтасында, басқару тақтасында көрсетілетін ASCII стандартының символдары арқылы тағайындай аласыз.

     Құпия сөзді өзгерту кезінде барлық жалғанған құрылғылар ажыратылады. Құрылғыны қайтадан қосуды қаласаңыз, жаңа құпия сөзді қолданыңыз.

   - **Wi-Fi Direct өшіру**

     Принтердің Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін өшіріңіз. Оларды өшіру кезінде, принтерге Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысы арқылы қосылған барлық құрылғылар ажыратылады.

   - **Әдепкі парам. қалп. келтіру**

     Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысының барлық әдепкі параметрлерін қалпына келтіріңіз.

     Принтерге сақталған Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысын смарт құрылғыға қосуға қатысты ақпараттар жойылады.

7. Экрандағы нұсқауларды басшылыққа алыңыз.

Wi-Fi мүмкіндігін басқару тақтасынан өшіру

Wi-Fi мүмкіндігі өшірілгенде Wi-Fi қосылымы ажыратылады.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi желісін теңшеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

2. **Wi-Fi (Ұсынылады)** параметрін таңдаңыз.
3. Жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
4. **Басқалар** параметрін таңдаңыз.
5. **Wi-Fi желісін өшіру** параметрін таңдаңыз.
6. Хабарды тексеріп, содан соң OK түймесін басыңыз.

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын басқару тақтасынан өшіру

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын өшірудің екі әдісі бар; принтердің басқару тақтасын қолдану арқылы қосылымдардың барлығын өшіруге, не болмаса компьютерден немесе смарт құрылғыдан әр қосылымды жеке өшіруге болады. Бұл бөлімде барлық қосылымдарды қалай өшіруге болатындығы сипатталады.

> ***Маңызды:***
> *Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы өшірілгенде, Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымындағы принтерге қосылған барлық компьютерлер мен смарт құрылғылар ажыратылады.*

Ескертпе:
Егер белгілі бір құрылғыны ажырату қажет болса, принтерден емес, құрылғыдан ажыратыңыз. Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымын құрылғыдан ажырату үшін келесі әдістердің бірін қолданыңыз.

- ❏ *Wi-Fi қосылымын принтер желісінің атауы (SSID) негізінде ажыратыңыз.*
- ❏ *Басқа желі атауына (SSID) қосылыңыз.*

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi желісін теңшеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.
2. **Wi-Fi Direct** параметрін таңдаңыз.
3. Жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
4. Жалғастыру үшін OK түймесін басыңыз.
5. Параметрлер мәзірін көрсету үшін ▼ түймесін басыңыз.
6. **Wi-Fi Direct өшіру** параметрін таңдаңыз.
7. Хабарды тексеріп, содан кейін OK түймесін басыңыз.

Желі параметрлерін басқару тақтасынан қалпына келтіру

Барлық желі параметрлерін әдеттегі мәндеріне қалпына келтіруге болады.

1. Негізгі экраннан **Параметрлер** параметрін таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

2. **Әдепкі параметрлерді қалпына келтіру** > **Желі параметрлері** параметрін таңдаңыз.

3. Хабарды тексеріп, содан кейін OK түймесін басыңыз.

Принтерді дайындау

Қағаздарды салу

Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар

Ескертпе:
Көрсетілген қағаз өлшемі драйверге байланысты өзгереді.

Түпнұсқалы Epson қағазы

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

Ескертпе:
Қағаздың қолжетімді болуы орналасқан жеріне байланысты. Сіздің аймағыңызда қолжетімді қағаз туралы соңғы ақпарат үшін, Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.

Құжаттарды басып шығаруға үйлесімді қағаз

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)	Қолмен 2 жақты басып шығару	Жиексіз басып шығару
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	Жиек бағыттағышындағы үшбұрыш таңбасы көрсеткен сызыққа дейін. *1	✓	-

*1 Қолмен 2 жақты басып шығару мақсатында бір жағы басылып қойылған қағаз үшін 30 параққа дейін жүктеуге болады.

Құжаттарды және фотосуреттерді басып шығаруға үйлесімді қағаз

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)	Қолмен 2 жақты басып шығару	Жиексіз басып шығару
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	-	-

Принтерді дайындау

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)	Қолмен 2 жақты басып шығару	Жиексіз басып шығару
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	-	-
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	1	✓	-

Фотосуреттерді басып шығаруға үйлесімді қағаз

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)	Қолмен 2 жақты басып шығару	Жиексіз басып шығару
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 см (5×7 дюйм)	20*1	-	-
	10×15 см (4×6 дюйм)			✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 см (5×7 дюйм)	20*1	-	-
	16:9 кең өлшемді (102×181 мм), 10×15 см (4×6 дюйм)			✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	20*1	-	-
	10×15 см (4×6 дюйм)			✓
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 см (5×7 дюйм)	20*1	-	-
	10×15 см (4×6 дюйм)			✓

*1 Қағаз дұрыс берілмеген жағдайда немесе басып шығару түстері біркелкі не лас болған жағдайда қағаздың бір парағын бір уақытта жүктеу қажет.

Сатып алуға болатын қағаз

Қарапайым қағаздар

Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақтар)	Қолмен 2 жақты басып шығару	Жиексіз басып шығару
Қарапайым қағаз Көшірме қағазы	Letter, A4, B5, 16K (195×270 мм), A5, A6, B6	Жиек бағыттағышындағы үшбұрыш таңбасы көрсеткен сызыққа дейін.*1, *2	✓	-
	Legal, 8,5×13 дюйм, Indian-Legal	1	✓	-
	Пайдаланушы анықтаған (мм)*3 54×86 – 215,9×1200	1	✓	-

*1 Қағаз дұрыс берілмеген жағдайда немесе басып шығару түстері біркелкі не лас болған жағдайда қағаздың бір парағын бір уақытта жүктеу қажет.

*2 Қолмен 2 жақты басып шығару мақсатында бір жағы басылып қойылған қағаз үшін 30 параққа дейін жүктеуге болады.

*3 Тек компьютерден басып шығаруға болады.

Хатқалталар

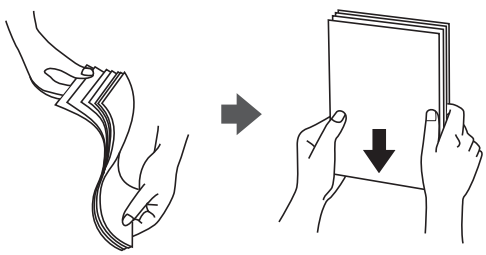
Баспа материалының атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (хатқалталар)	Қолмен 2 жақты басып шығару	Жиексіз басып шығару
Хатқалта	Хатқалта №10, Хатқалта DL, Хатқалта C6	10	-	-

Қағазды ұстау туралы сақтандырулар

❏ Қағазбен бірге берілген нұсқау парақтарын оқыңыз.

❏ Түпнұсқалы Epson қағазы арқылы жоғары сапалы басып шығаруларға қолжеткізу үшін қағазды қағазбен бірге берілетін парақтарда көрсетілген ортада пайдаланыңыз.

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



❏ Егер қағаз бүктелген қалса, салудан 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.

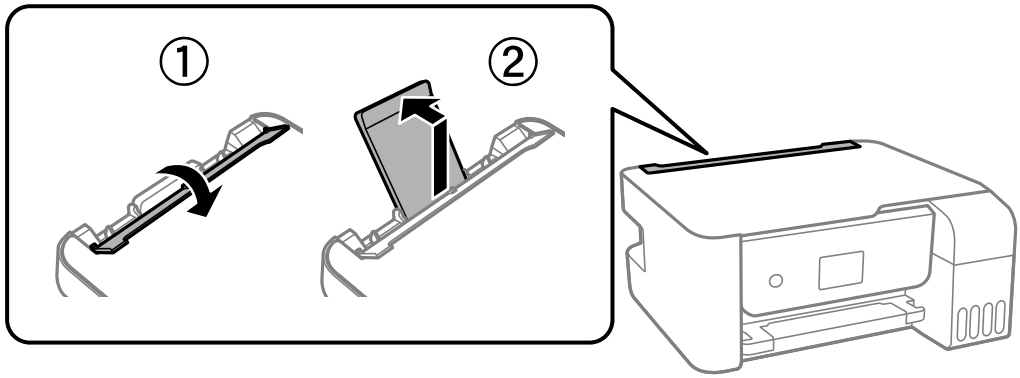
❏ Ұзын талшығы бар қағазды қолданғаныңызға көз жеткізіңіз. Егер қандай қағаз түрін қолданғаныңызға сенімді болмасаңыз, қағаздың орауышын тексеріңіз немесе қағаз сипаттамаларын растау үшін өндірушіге хабарласыңыз.

Қатысты ақпарат

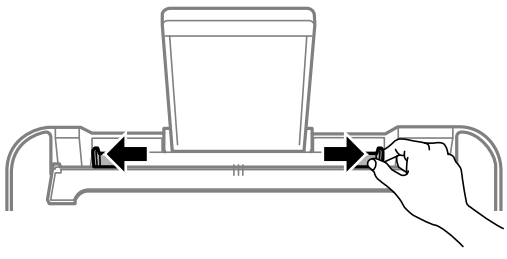
➡ "Принтердің техникалық сипаттамалары" бетте 165

Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу

1. Қағаз бергіш қалқанын ашыңыз және қағазға арналған тіректі тартыңыз.

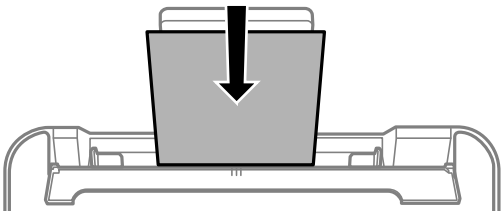


2. Жиектік бағыттауыштарды жылжытыңыз.



Принтерді дайындау

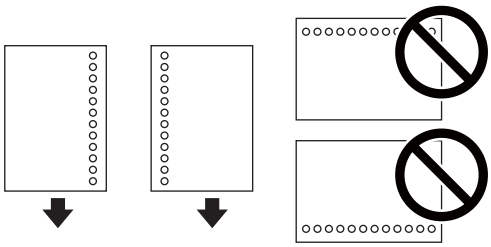
3. Қағазды қағаз тірегінің ортасына басып шығарылатын жағын жоғары қаратып салыңыз.



Маңызды:

- ❏ *Қағазды көрсетілген парақтар санынан асыра салуға болады. Жай қағазды жиек бағыттауышының ішіндегі▼ таңбасының астындағы сызықтан артық салмаңыз.*
- ❏ *Қағазды қысқа шетімен салыңыз. Дегенмен, ұзын шетін пайдаланушы анықтаған өлшемнің ені ретінде орнатсаңыз, қағазды ұзын шетімен салыңыз.*

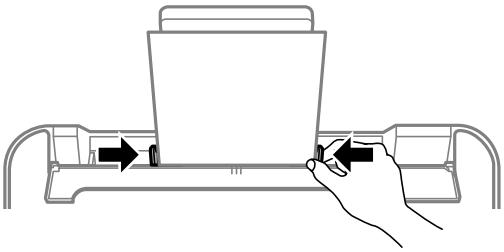
❏ Алдын ала тесілген қағаз



Ескертпе:

- ❏ *Сол немесе оң жағындағы байланыстыру саңылаулары бар анықталған өлшемдегі қарапайым қағазының бір парағын жүктеңіз.*
- ❏ *Тесіктің үстінен басып шығармау үшін файлдың басып шығару орнын реттеңіз.*

4. Жиектік бағыттауыштарды қағаз жиектеріне сырғытыңыз, содан кейін қағаз бергіш қалқанын жабыңыз.



Маңызды:

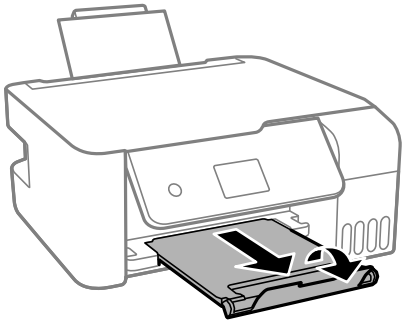
Бергіш қорғағышына заттарды қоймаңыз. Қойсаңыз, қағаз берілмеуі мүмкін.

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

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

   Ескертпе:
   Параметрлер *>* ***Принтерді теңшеу*** *>* ***Қағаз көзінің парам.*** *>* ***Қағаз параметрі*** *таңдау арқылы қағаз өлшемінің және қағаз түрінің параметрін көруге болады.*

6. Шығыс науасын сырғытыңыз.



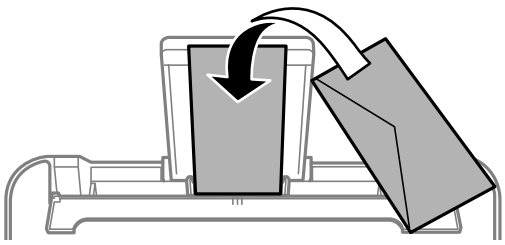
Ескертпе:
Қалған қағазды қаптамасына қайта салыңыз. Егер қағаз принтерде қалса, ол иілуі немесе басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

Қатысты ақпарат

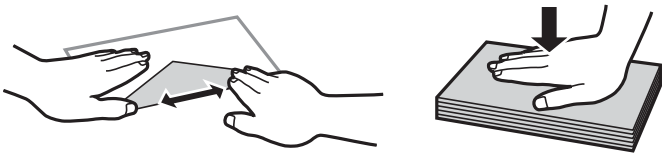
➡ "Қағазды ұстау туралы сақтандырулар" бетте 50
➡ "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 48
➡ "Хатқалталарды салу және сақтық шаралары" бетте 53
➡ "Ұзын қағаздарды салу" бетте 54

Хатқалталарды салу және сақтық шаралары

Хатқалталарды ортасындағы қысқа шетімен қанатын жоғары қаратып салыңыз, одан кейін жиек бағыттауыштарын хатқалталардың жиектеріне жылжытыңыз.



❏ Салмас бұрын хатқалталардың жиектерін желпіңіз және туралаңыз.Сақталған хатқалталар ауамен томпайса, салмас бұрын 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.

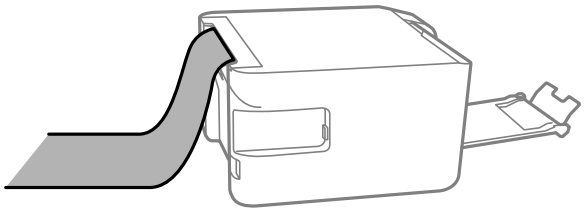
Қатысты ақпарат

➡ "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 48

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

Ұзын қағаздарды салу

Legal өлшемінен ұзын қағазды салғанда қағаз тіреуішін сақтап, қағаздың алдыңғы жиегін тегістеңіз.



Қатысты ақпарат

➡ "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 48

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

Қағаз түрлерінің тізімі

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

Баспа материалының атауы	Тасушы түрі	
	Басқару тақтасы	Принтер драйвері
Epson Bright White Ink Jet Paper	кәд. қағаз	қарапайым қағаздар
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem. Glossy	Epson Premium Glossy

Баспа материалының атауы	Тасушы түрі	
	Басқару тақтасы	**Принтер драйвері**
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Prem. Semigloss	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy	Glossy	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Double-Sided Matte Paper	Matte	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Photo Quality Ink Jet	Epson Photo Quality Ink Jet

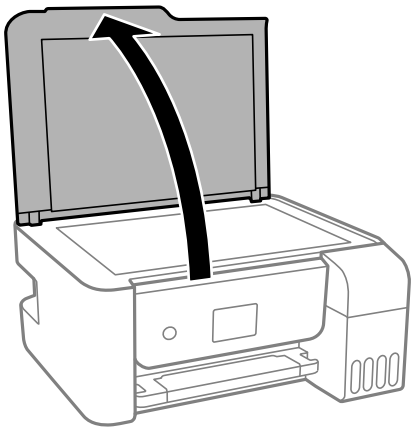
Түпнұсқаларды орналастыру

Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою

Маңызды:

Кітаптар сияқты үлкен түпнұсқаларды қойғанда сыртқы жарықтың тікелей Сканер әйнегі түсуін болдырмаңыз.

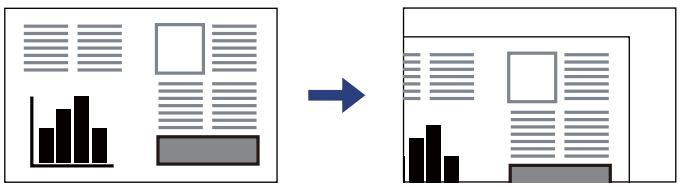
1. Құжат қақпағын ашыңыз.



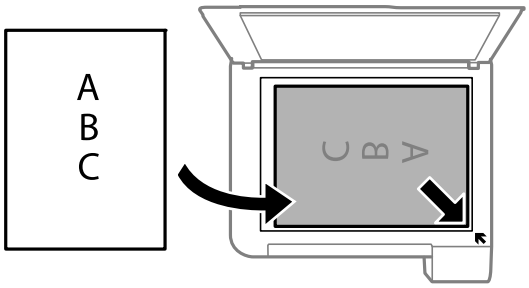
2. Сканер әйнегі бетіндегі шаңды не дақты жұмсақ, құрғақ, таза шүберекпен кетіріңіз.

Ескертпе:

Сканер әйнегі лас болса, оны қамту үшін сканерлеу аумағы үлкеюі мүмкін, осылайша түпнұсқаның суреті кішіреюі не дұрыс орналаспауы мүмкін.



3. Түпнұсқаны төмен қаратып қойып, бұрыш белгісіне қарай сырғытыңыз.



Ескертпе:
Сканер әйнегі бұрыштарынан 1,5 мм ауқымы сканерленбейді.

4. Қақпақты ақырындап жабыңыз.

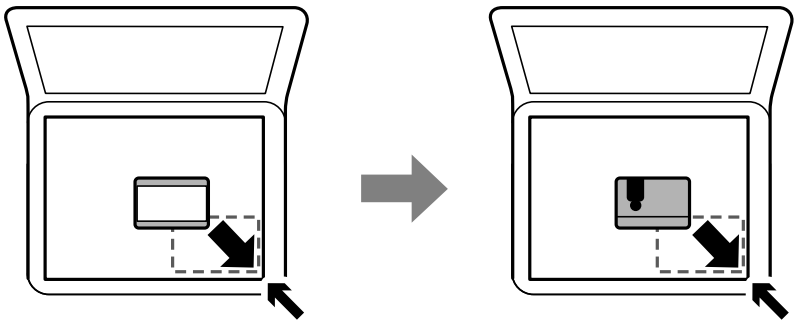
> ***Маңызды:***
> *Сканер әйнегі немесе құжаттың қақпағына тым қатты күш түсірмеңіз. Кері жағдайда, олар зақымдалуы мүмкін.*

5. Сканерлегеннен кейін түпнұсқаларды алып тастаңыз.

Ескертпе:
Егер түпнұсқаларды Сканер әйнегі бетінде ұзақ уақыт қалдырсаңыз, түпнұсқа әйнектің бетіне жабысып қалуы мүмкін.

Көшірмесі жасалатын идентификатор картасын орналастыру

Идентификатор картасын Сканер әйнегі бұрыштық белгісінен 5 мм алыс орналастырыңыз.



Параметрлер параметріне арналған мәзір опциялары

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

Техн. қызмет көрсету параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

Параметрлер > **Техн. қызмет көрсету**

Саптаманы тексеру:

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

Басты тазалау:

Басып шығару механизміндегі бітелген саңылауларды тазалау үшін осы мүмкіндікті таңдаңыз.

Күшейтілген тазалау:

Сия түтіктерінің ішіндегі бүкіл сияны ауыстыру үшін осы мүмкіндік таңдаңыз. Әдеттегі тазалаудан көбірек сия жұмсалады. Осы мүмкіндікті пайдалану туралы мәліметтерді «Қатысты ақпарат» бөлімінен қараңыз.

Басты сәйкестендіру:

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

- ❏ Тік туралау

  Егер баспалар бұлдыр немесе мәтін және сызықтар жылжып кетсе, осы мүмкіндікті таңдаңыз.

- ❏ Көлденеңінен туралау

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

Сия деңгейін қалпына келтіру:

Сия ыдысын толтырғанда сия деңгейлерін 100 % мәніне қайта орнату үшін осы мүмкіндікті пайдаланыңыз.

Қағаз бағыттауышын тазалау:

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

Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару механизмін тексеру және тазалау" бетте 116

➡ "Күшейтілген тазалау мүмкіндігін іске қосу" бетте 118

➡ "Басып шығару механизмін туралау" бетте 120

➡ "Сия ыдыстарын толтыру" бетте 112

➡ "Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау" бетте 121

Принтерді теңшеу параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

Параметрлер > **Принтерді теңшеу**

Қағаз көзінің парам.:

Қағаз параметрі:

Қағаз көзіне салған қағаз өлшемін және қағаз түрін таңдаңыз.

A4/Letter авт.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.

Қате туралы ескерту:

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

Қағ.орн.авт. 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.

Тыныш режим:

Сіздің өніміңізде сатып алынған жерге байланысты осы мүмкіндік жоқ болуы мүмкін.

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.

Қуатты 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.

Қуатты өш. парам.:

Сатып алынған жерге байланысты сіздің өніміңізде осы мүмкіндік немесе **Қуатты 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 порт, оның ішінде USB порты ажыратулы тұрғанда, көрсетілген мерзімнен кейін принтерді өшіру үшін осы параметрді таңдаңыз. Бұл мүмкіндік аймаққа байланысты қолжетімді емес болуы мүмкін.

Белгіленген уақыт мерзімінде келесі веб-сайтты қараңыз.

https://www.epson.eu/energy-consumption

Тіл/Language:

СКД экранында пайдаланылатын тілді таңдаңыз.

Ұйқы таймері:

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

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 шығару мен сканерлеуге шектеу қойылады.

Қатысты ақпарат

➡ "Қуат үнемдеу — Басқару тақтасы" бетте 62

барлық Wi-Fi/желі параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > **барлық Wi-Fi/желі параметрлері**

Күй парағын басып шығару

Желі күйі туралы парақты басып шығарады.

Wi-Fi желісін теңшеу:

Сымсыз желі параметрлерін орнатыңыз немесе өзгертіңіз. Төмендегіден қосылым әдісін таңдап, басқару тақтасындағы нұсқауларды орындаңыз.

❏ Wi-Fi (Ұсынылады):

❏ Wi-Fi Direct

Байланыс тексерісі

Желі қосылымының күйін тексереді және желі қосылымын тексеру есебін басып шығарады. Егер қандай да бір қосылым ақаулығы болса, ақаулықты шешу үшін тексеру есебін қараңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "SSID және құпия сөзді енгізу арқылы Wi-Fi параметрлерін баптау" бетте 33

➡ "Түймені басу арқылы реттеу мүмкіндігі арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау" бетте 34
➡ "PIN кодын орнату (WPS) арқылы Wi-Fi реттеулерін жасау" бетте 35
➡ "Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы" бетте 21
➡ "Желі күйі парағын басып шығару" бетте 43
➡ "Желі қосылымының күйін тексеру" бетте 36

Epson Connect қызметтері параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

Параметрлер > **Epson Connect қызметтері**

Тіркеу/Өшіру:

Принтерді Epson Connect қызметтеріне немесе одан тіркеңіз немесе жойыңыз.

Пайдалану нұсқауларын алу үшін келесі порталдың веб-сайтын қараңыз.

https://www.epsonconnect.com/

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

Кідірту/Жалғастыру:

Epson Connect қызметтерін тоқтату немесе жалғастыру қажет екендігін таңдаңыз.

Электрондық пошта мекенжайы:

Epson Connect қызметтеріне тіркелетін принтердің электрондық пошта мекенжайын тексеріңіз.

Күй:

Epson Connect қызметтеріне принтер тіркелетінін және қосылатынын тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі қызметі арқылы басып шығару" бетте 134

Google Cloud басып шығару қызметтері параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > **Google Cloud басып шығару қызметтері**

Кідірту/Жалғастыру:

Google Cloud Print қызметтерін тоқтату немесе жалғастыру қажет екендігін таңдаңыз.

Тіркемеу:

Google Cloud Print қызметтерін тіркеуден алыңыз.

Күй:

Google Cloud Print қызметтеріне принтер тіркелетінін және қосылатынын тексеріңіз.

Тіркеу және пайдалану нұсқауларын алу үшін келесі порталдың веб-сайтын қараңыз.

https://www.epsonconnect.com/

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

Бас.ш. күйінің парағы параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

Параметрлер > **Бас.ш. 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.

Бас.шығ. есептеуіші параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > **Бас.шығ. есептеуіші**

Жалпы басып шығару санын, Қ/А басып шығару әрекеттерін және басып шығару түстерін, сондай-ақ принтерді сатып алған уақыттан бергі күй парағын көрсетеді.

Әдепкі парам. қалп. келтіру параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлер > **Әдепкі парам. қалп. келтіру**

Келесі мәзірлерді әдепкі параметрлеріне қайта орнатады.

❏ Желі параметрлері

❏ Көшірме параметрлері

❏ Сканерлеу пар-і

❑ Барлық деректер мен параметрлерді өшіру

Микробағ. жаң-ту параметріне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасындағы мәзірлерді төменде сипатталғандай таңдаңыз.

Параметрлер > **Микробағ. жаң-ту**

Жаңарту:

Микробағдарламаның ең соңғы нұсқасы желі серверіне жүктелгенін тексереді.Егер жаңарту қолжетімді болса, жаңартуды бастау не бастамауды таңдауға болады.

Ағымдағы нұсқа:

Принтердің ағымдағы микробағдарлама нұсқасын көрсетеді.

Хабарландыру:

Микробағдарламаның жаңартуларын мезгілді түрде тексеріп, жаңартудың қолжетімді екені туралы ескертеді.

Қуатты үнемдеу

Орнатылған уақытта ешбір әрекет жасалмаса, принтер автоматты түрде ұйқы режиміне өтеді. 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.

Қуат үнемдеу — Басқару тақтасы

1. Негізгі экраннан **Параметрлер** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

2. **Принтерді теңшеу** параметрін таңдаңыз.

3. Келесінің біреуін орындаңыз.

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

   ❑ **Ұйқы таймері** не **Қуатты өш. парам.** > **Белсенді болмағанда қуатты өшіру** не **Ажырағанда қуатты өшіру** тармағын таңдаңыз, содан кейін параметрлерді орнатыңыз.

   ❑ **Ұйқы таймері** немесе **Қуатты өшіру таймері** таңдап, реттеулерді жасаңыз.

Басып шығару

Windows жүйесінде принтер драйверінен басып шығару

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 басып, **Windows жүйесі** > **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 параметрлері** 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.

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.

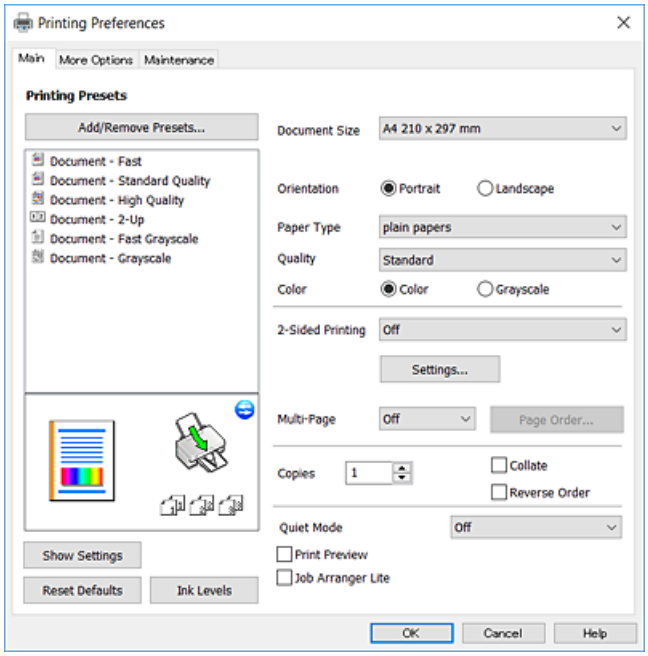
1. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.

   Егер қағаз жүктелмеген болса, оны принтерге жүктеңіз.

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 драйверіне арналған мәзір опцияларын қараңыз.

   Ескертпе:
   - *Сондай-ақ, орнату элементтерінің түсіндірмелері үшін желілік анықтаманы қарауға болады. Элементті тінтуірдің оң жағымен бассаңыз,* ***Анықтама*** *бөлімі көрсетіледі.*
   - ***Басу алдын ала қарау*** *параметрін таңдағанда, басып шығарудың алдында құжаттың алдын ала қарауын көруге болады.*

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

7. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Ескертпе:
Басу алдын ала қарау *параметрін таңдағанда алдын ала қарау терезесі көрсетіледі. Параметрлерді өзгерту үшін* ***Бас тарту*** *түймесін басыңыз, содан соң процедураны 2-қадамнан бастап қайталаңыз.*

Қатысты ақпарат

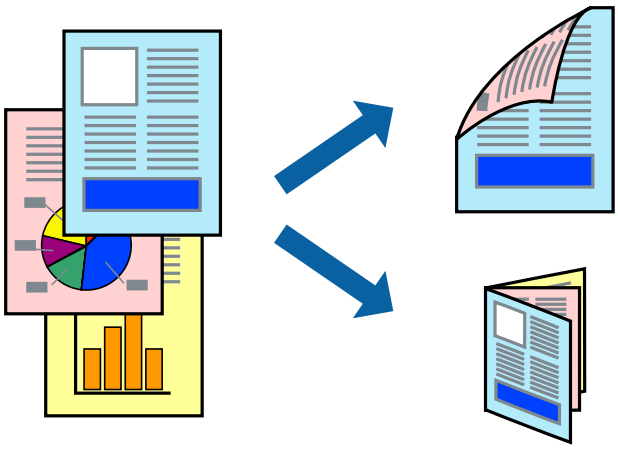
➡ "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 48

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

➡ "Басты қойындысы" бетте 79

2 жақта басып шығару

Қағаздың екі жағына да басып шығаруға болады. Принтер бірінші жағын басып шығарғаннан кейін екінші жағына басып шығару үшін қағазды аударыңыз. Сондай-ақ беттердің ретін қайта жасау және басып шығаруды бүктеу арқылы жасалатын кітапша басып шығаруға болады.



Ескертпе:
- *Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығару үшін қол жеткізгісіз.*
- *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 48

Басып шығару параметрлері

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

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

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

   Ескертпе:
   *Буктеулі кітапшаны басып шығару үшін **Кітапша** параметрін таңдаңыз.*
3. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

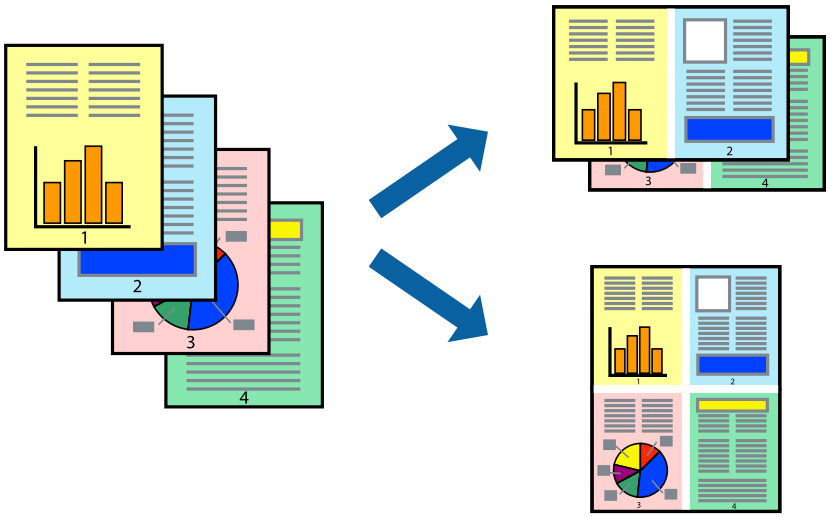
   Бірінші жақ басып шығарылғанда компьютерде қалқымалы терезе көрсетіледі. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64
➡ "Басты қойындысы" бетте 79

Бір парақта бірнеше бетті басып шығару

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



Басып шығару параметрлері

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

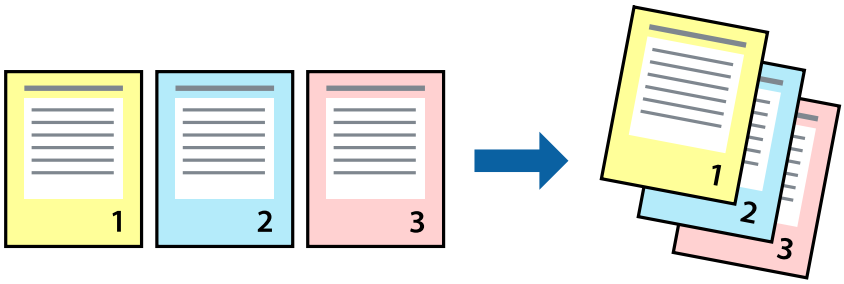
Ескертпе:
Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығару үшін қол жеткізгісіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64
➡ "Басты қойындысы" бетте 79

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 64
➡ "Басты қойындысы" бетте 79

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.

Ескертпе:
Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығаруға жарамсыз.

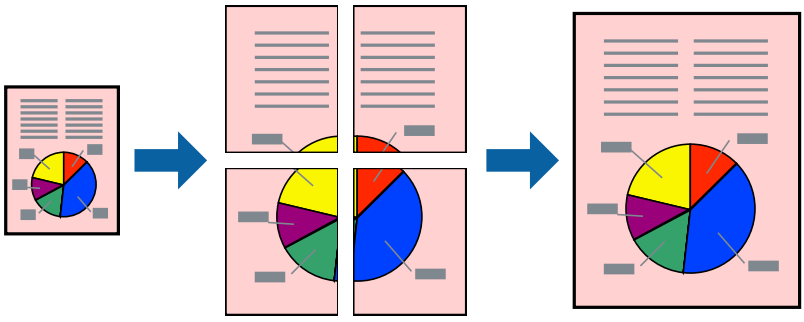
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64

➡ "Қосымша опциялар қойындысы" бетте 80

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.



Ескертпе:
Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығару үшін қол жеткізгісіз.

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.

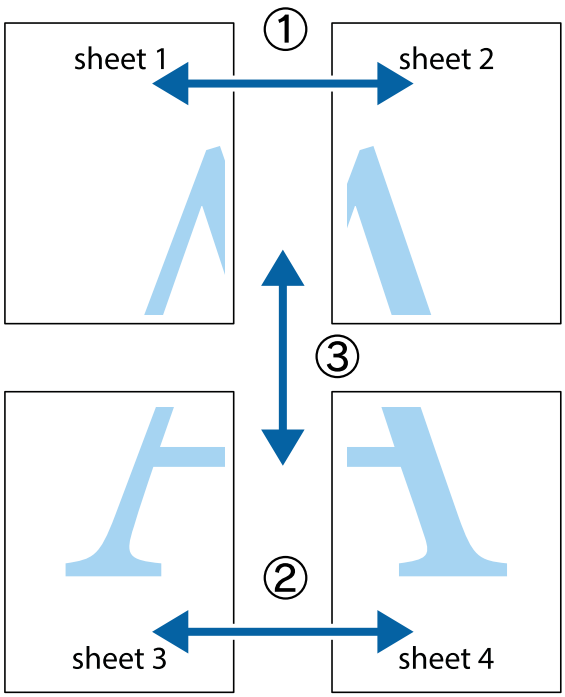
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64

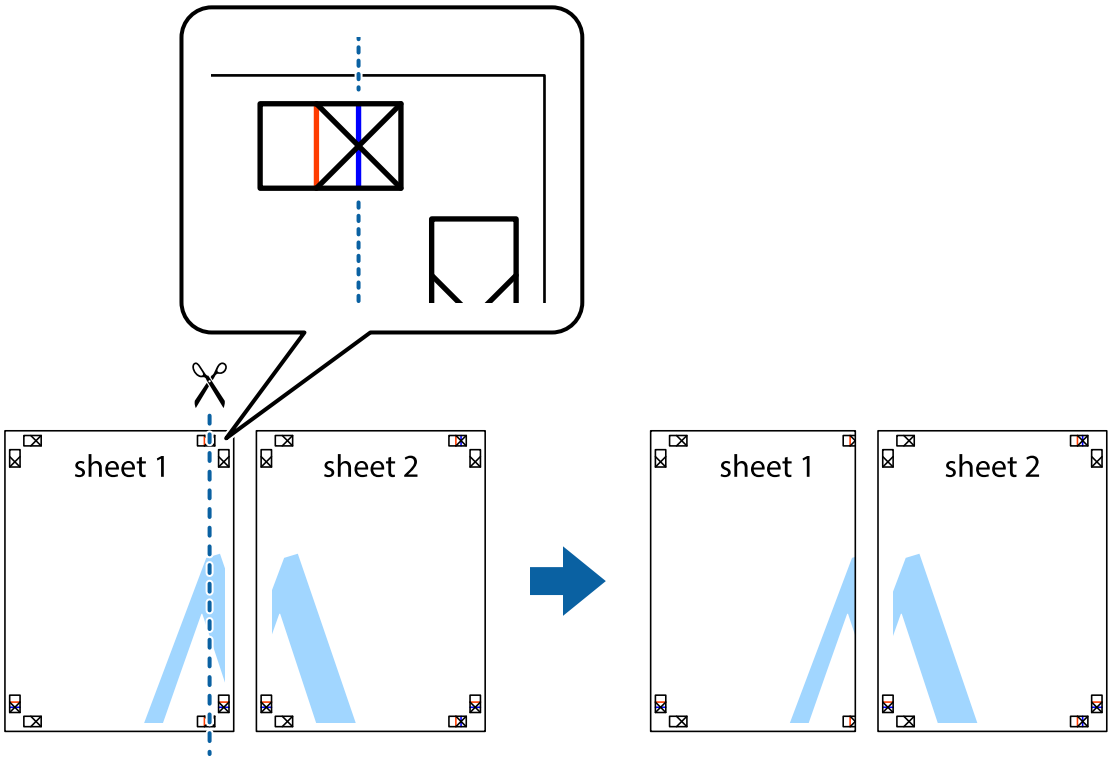
➡ "Басты қойындысы" бетте 79

Қабаттастыру және туралау белгілері көмегімен плакаттар жасау

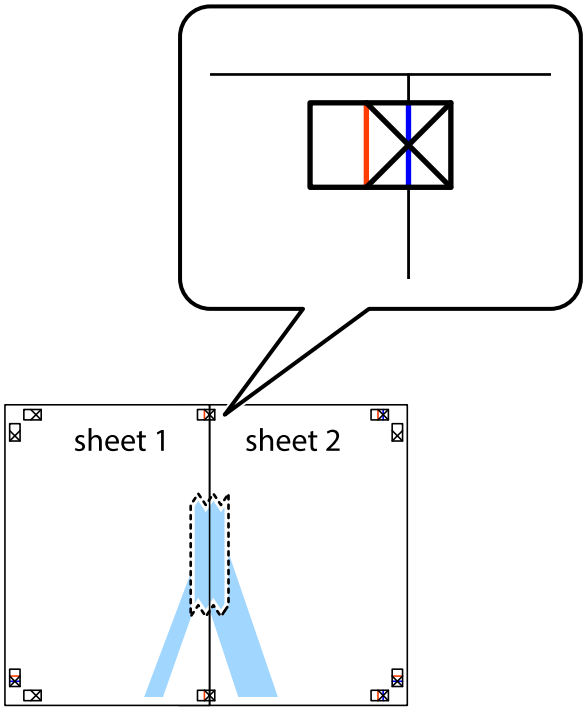
Мына жерде **Постер 2x2** таңдалғанда, және **Қабаттастыру және туралау белгілері** опциясын **Бағыттауыштарды басып шығару** ішінен таңдалған кезде плакат жасау әдісінің мысалы берілген.



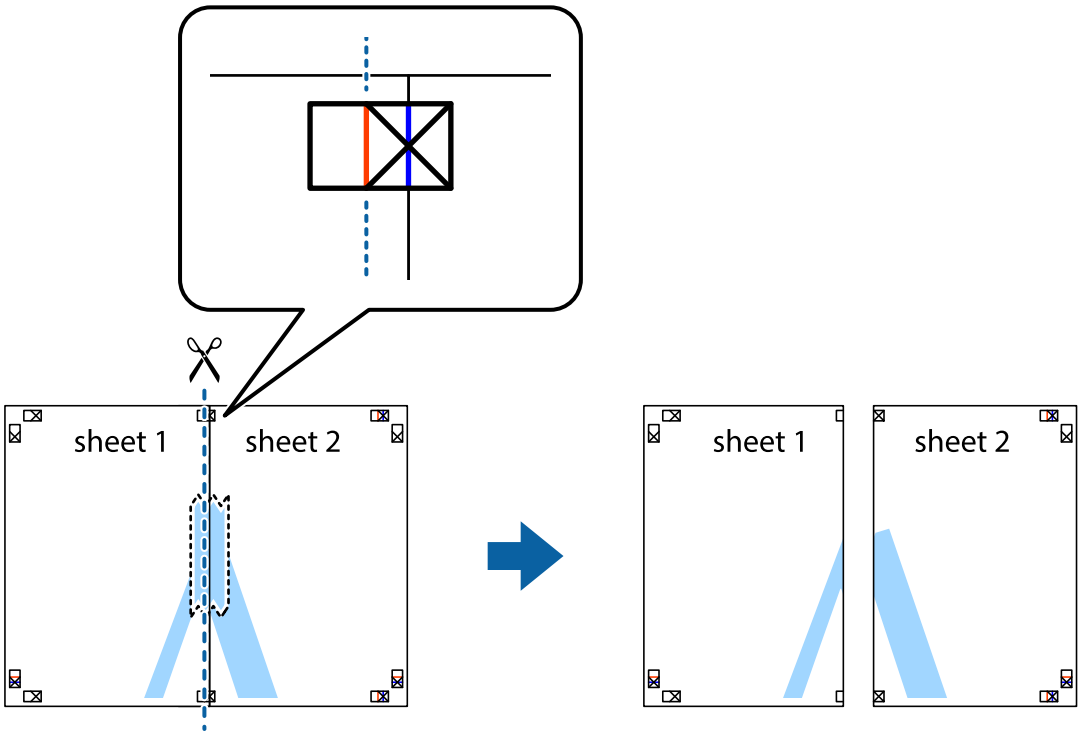
1. Sheet 1 және Sheet 2 дайындаңыз. Sheet 1 шеттерін тік көк сызықпен жоғарғы және төменгі айқас белгілердің ортасының бойымен кесіңіз.



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

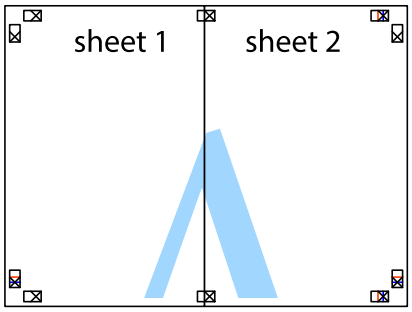


3. Таспамен бекітілген парақтарды екі тік қызыл сызықты бойлай туралау көрсеткіштері бойынша кесіңіз (бұл жолы айқас белгілердің сол жағындағы сызық).



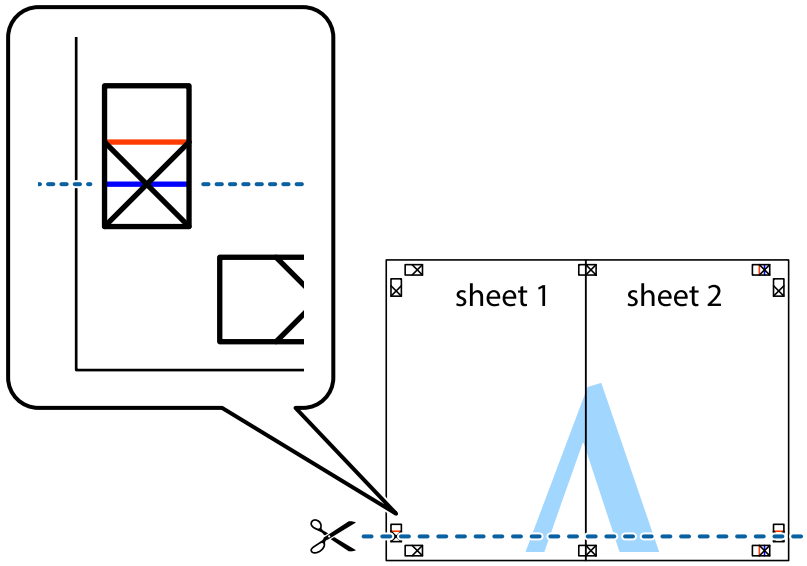
Басып шығару

4. Парақтарды артқы жағынан жабыстырыңыз.



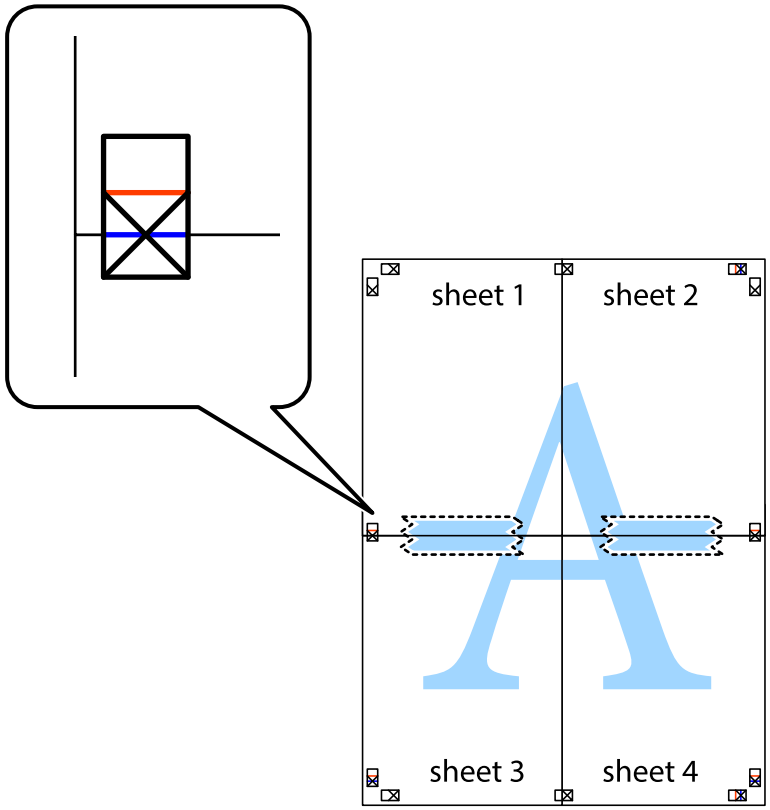
5. Sheet 3 және Sheet 4 бірге таспамен бекіту үшін 1 – 4 қадамдарды қайталаңыз.

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

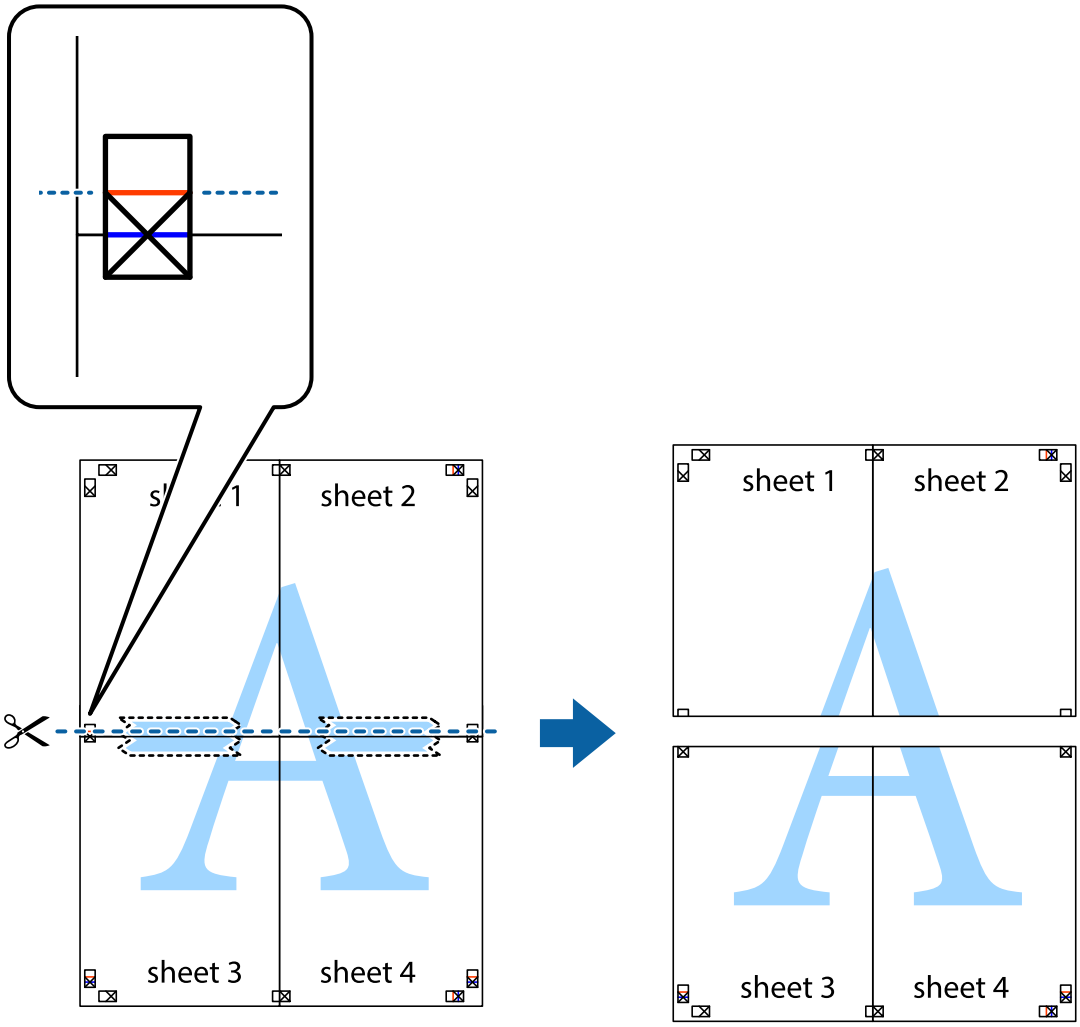


Басып шығару

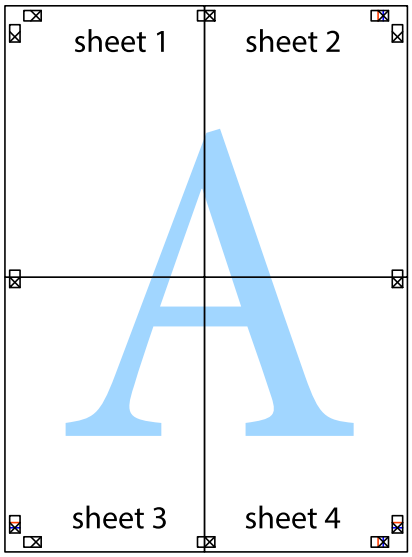
7. Sheet 1 және Sheet 2 жиектерін Sheet 3 пен Sheet 4 үстіне қойып, айқас белгілерді туралаңыз да, оларды бірге артқы жағынан таспамен уақытша бекітіңіз.



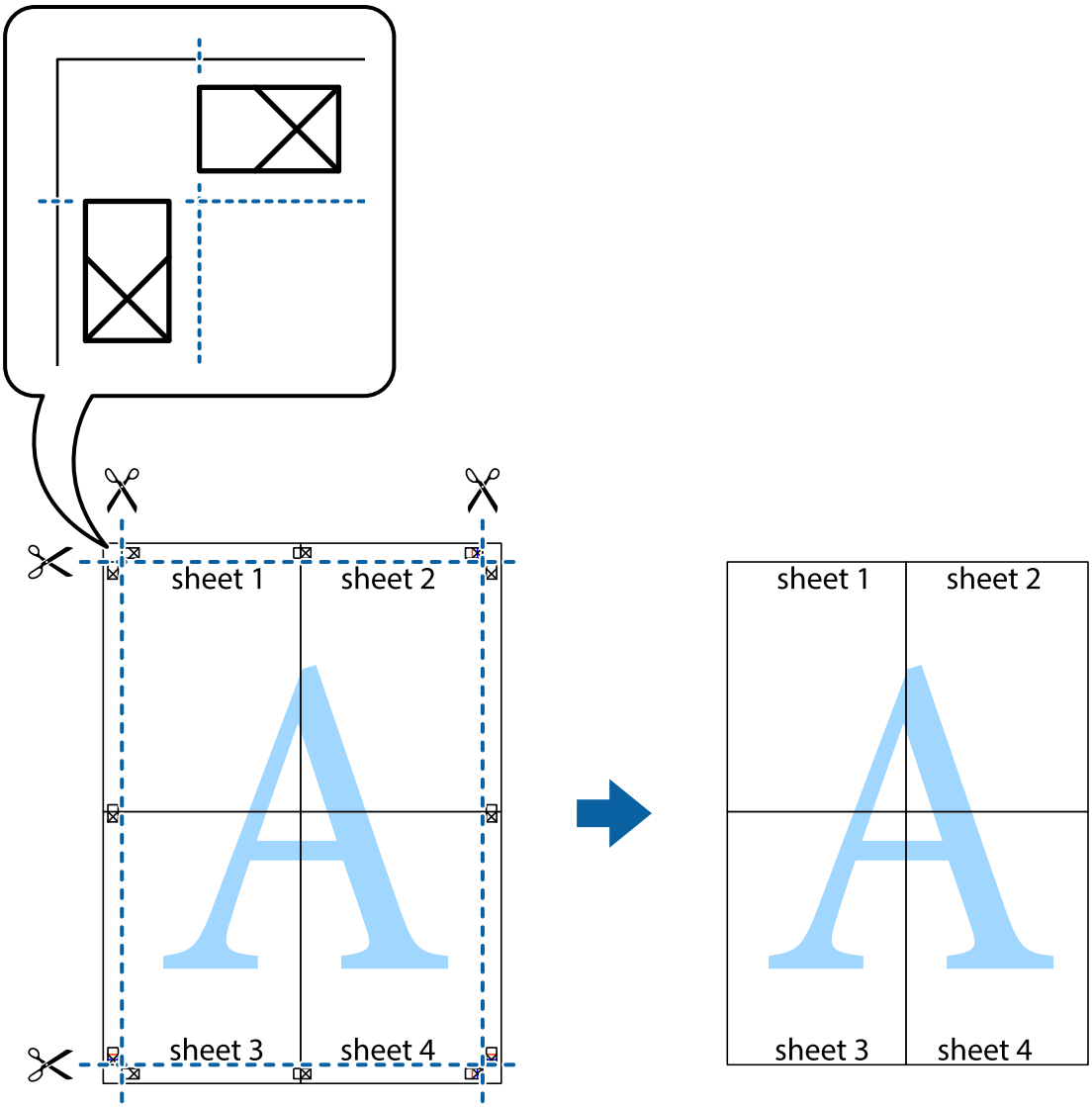
8. Таспамен бекітілген парақтарды екі тік қызыл сызықты бойлай туралау көрсеткіштері бойынша кесіңіз (бұл жолы айқас белгілердің үстіндегі сызық).



9. Парақтарды артқы жағынан жабыстырыңыз.

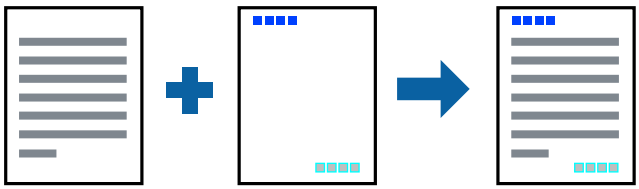


10. Қалған шеттерін сыртқы бағыттауышты бойлай кесіңіз.



Жоғарғы және төменгі деректемемен басып шығару

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



Басып шығару 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.

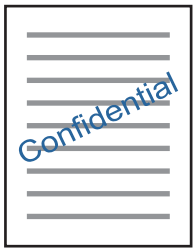
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64

➡ "Қосымша опциялар қойындысы" бетте 80

Су белгісін басып шығару

Баспаларыңызда «Құпия» сияқты су таңбаны басып шығаруға болады. Оған қоса, жеке су таңбаңызды қосуға болады.



Ескертпе:
Бұл мүмкіндік жиексіз басып шығарумен қол жеткізгісіз.

Басып шығару параметрлері

Принтер драйверінің **Қосымша опциялар** қойындысында **Су таңбасы мүмкіндіктері** түймесін басып, Су белгісі параметрін таңдаңыз.Су таңбаның өлшемі, тығыздығы немесе орны сияқты мәліметтерді өзгерту үшін **Параметрлер** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

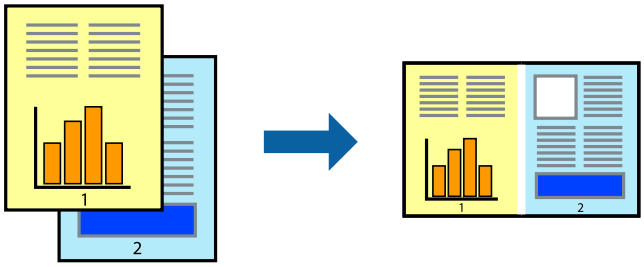
➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64

➡ "Қосымша опциялар қойындысы" бетте 80

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 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 «ecl» 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.*

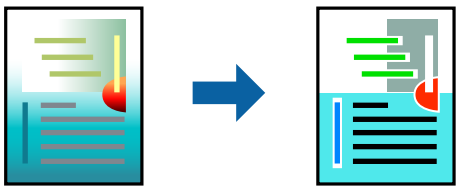
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64

➡ "Басты қойындысы" бетте 79

Түсті әмбебап басып шығару мүмкіндігі арқылы басып шығару

Басып шығарулардағы мәтіндер мен кескіндердің көрінуін жақсартуға болады.



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

❏ Қағаз түрі: қарапайым қағаз

- ❏ Сапасы: **Стандартты** немесе жоғары сапа
- ❏ Басып шығару түсі: **Түс**
- ❏ Қолданбалар: Microsoft® Office 2007 немесе одан кейінгі
- ❏ Мәтін өлшемі: 96 нүкте немесе одан кішірек

Басып шығару параметрлері

Принтер драйверіндегі **Қосымша опциялар** қойындысынан **Түсті түзету** параметрінде **Сурет опциялары** түймесін түртіңіз.**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.*

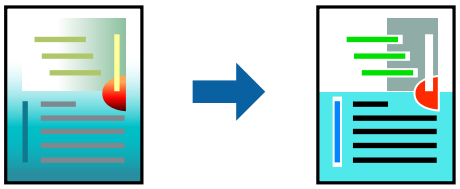
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64

➡ "Қосымша опциялар қойындысы" бетте 80

Басып шығару түсін реттеу

Баспа тапсырмасында пайдаланылатын түстерді реттеуге болады. 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. Жиексіз параметрді таңдау нысанның орнын өзгертеді, нәтижесінде түсте өзгереді. Егер кескін фокустан тыс болса, реңк табиғи емес болуы мүмкін. Егер түс өзгерсе немесе табиғи емес болса, онда* ***PhotoEnhance*** *режимінен басқа режимде басып шығарыңыз.*

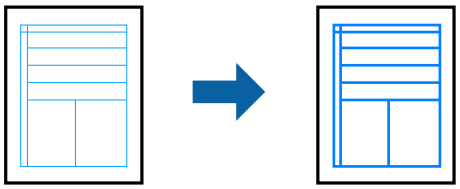
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64

➡ "Қосымша опциялар қойындысы" бетте 80

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.

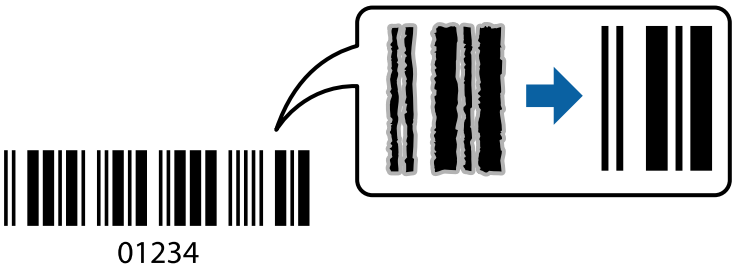
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64

➡ "Қосымша опциялар қойындысы" бетте 80

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: қарапайым қағаз, көшірме қағазы немесе хатқалта

❏ Сапасы: **Стандартты**

Басып шығарғанда басып шығару сапасы өзгертілуі мүмкін. Басып шығару жылдамдығы баяулап, басып шығару тығыздығы жоғарылауы мүмкін.

Ескертпе:
Шарттарға байланысты бұлыңғырлықты жою әрқашан мүмкін емес болуы ықтимал.

Басып шығару параметрлері

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

Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 64

➡ "Қызмет көрсету қойындысы" бетте 81

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.	

Басып шығару

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. Принтердің басқару тақтасындағы басып шығару параметрлерінде таңдалған қағаз көзін автоматты түрде таңдау үшін **Автоматты түрде таңдау** параметрін таңдаңыз. Егер принтерде тек бір қағаз көзі болса, бұл элемент көрсетілмейді.	
Құжат өлшемі	Басып шығару қажет қағаз өлшемін таңдаңыз. Егер **Пайдаланушылық** параметрін таңдасаңыз, қағаз енін және биіктігін енгізіңіз.	
Жиексіз	Басып шығару деректерін қағаз өлшемінен қағаз шеттерінің айналасында ешқандай жиектер басылмайтындай аздап үлкейеді. Ұлғайту мөлшерін таңдау үшін **Параметрлер** тармағын басыңыз.	
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. Қосымша реттеулерді жасау үшін **Қосымша параметрлер** түймесін басыңыз.	
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	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 реттеуіші	Тапсырмаларды оңай реттеуіші мүмкіндігі арқылы басып шығару үшін таңдаңыз.	

Қосымша опциялар қойындысы

Бәрін басып шығару	Алдын ала орнатуларды қосу/жою	Жиі пайдаланылатын басып шығару параметрлері үшін жеке алдын ала орнатуларыңызды қосуға немесе жоюға болады.Тізімнен пайдалану қажет алдын ала орнатуды таңдаңыз.

Басып шығару

Параметрлерді көрсету	Ағымдағы уақытта **Басты** және **Қосымша опциялар** қойындыларында орнатылған элементтердің тізімін көрсетеді.	
Әдепкілерді қайта орнату	Барлық параметрлердің әдепкі зауыттық мәндерін қайтарыңыз.**Басты** қойындысындағы параметрлер де өздерінің әдепкі параметрлеріне қайта орнатылады.	
Құжат өлшемі	Құжаттың өлшемін таңдаңыз.	
Шығыс қағазы	Басып шығару қажет қағаз өлшемін таңдаңыз.Егер **Шығыс қағазы** параметрі **Құжат өлшемі** өлшемінен өзгеше болса, **Құжатты кішірейту/үлкейту** параметрі автоматты түрде таңдалады.Құжаттың өлшемін кішірейтпей немесе үлкейтпей басып шығарғанда оны таңдау қажет емес.	
Құжатты кішірейту/ үлкейту	Құжаттың өлшемін кішірейтуге немесе үлкейтуге мүмкіндік береді.	
	Бетке қиыстыру	**Шығыс қағазы** бөлімінде таңдалған қағаз өлшеміне сыйдыру үшін құжатты автоматты түрде кішірейтіңіз немесе үлкейтіңіз.
	Масштаб	Арнайы пайызбен басып шығарады.
	Ортада	Кескіндерді қағаздың ортасында басып шығарады.
Түсті түзету	Автоматты	Кескіндердің түстерін автоматты түрде реттейді.
	Өзгертпелі	Түстерді қолмен түзетуді орындауға мүмкіндік береді.Қосымша реттеулер 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 жуандатуға болады.
Су таңбасы мүмкіндіктері	Көшіруге қарсы үлгісі немесе су белгілері үшін реттеулер жасауға мүмкіндік береді.	
Қосымша параметрлер	180° бұру	Басып шығарудан бұрын 180 градусқа бұрады.Бұл мүмкіндік принтерде бекітілген бағытта салынатын хатқалталар сияқты қағазда басып шығарғанда пайдалы.
	Жоғары жылдамдық	Басып шығару механизмі екі бағытқа жылжыған кезде басып шығарады.Басып шығару жылдамдығы жоғары, бірақ сапасы төмендеуі мүмкін.
	Айна	Кескінді айналы көріністе көрсетілетіндей етіп басып шығаруға түрлендіреді.

Қызмет көрсету қойындысы

Саңылауды тексеру	Басып шығару механизмінің саңылауы бітелмегенін тексеру үшін саңылауды тексеру үлгісін басып шығарады.
Басып шығару басын тазалау	Басып шығару механизміндегі бітелген саңылауларды тазалайды.Бұл функция сияны пайдаланатындықтан, саңылаулар бітелсе, басып шығару механизмін ғана тазалаңыз.
Күшейтілген тазалау	Басып шығару сапасын жақсарту үшін сия түтіктерінің ішіндегі барлық сияны ауыстырады.
Тапсырмаларды оңай реттеуіші	Тапсырмаларды оңай реттеуіші терезесін ашады.Мұнда алдында сақталған деректерді ашып, өңдеуге болады.

EPSON Status Monitor 3	EPSON Status Monitor 3 терезесін ашады.Принтердің және шығын материалдарының күйін тексеруге болады.
Басқарылатын теңшелімдер	EPSON Status Monitor 3 терезесіндегі элементтерге арналған реттеулерді жасауға мүмкіндік береді.
Кеңейтілген параметрлер	Әртүрлі реттеулерді жасауға мүмкіндік береді.Қосымша мәліметтер алу мақсатында Анықтама бөлімін көру үшін әрбір элементке тінтуірдің оң жағын басыңыз.
Бас. шығ-у кезегі	Басып шығарылу кезегіндегі тапсырмаларды көрсетеді.Басып шығару тапсырмаларын тексеруге, кідіртуге немесе жалғастыруға болады.
Принтер және опция туралы ақпарат	Принтерге берілетін қағаз парақтарының санын көрсетеді.
Тіл	Принтер драйверінің терезесінде пайдаланылатын тілді өзгертеді.Параметрлерді қолдану мақсатында принтер драйверін жауып, оны қайта ашыңыз.
Бағдарламаны жаңарту	Интернеттегі қолданбалардың соңғы нұсқасын тексеру үшін EPSON Software Updater қолданбасын іске қосыңыз.
Техникалық қолдау	Epson техникалық қолдау веб-сайтына кіруге мүмкіндік береді.

Mac OS жүйесінде принтер драйверінен басып шығару

Басып шығару негіздері

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

1. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.

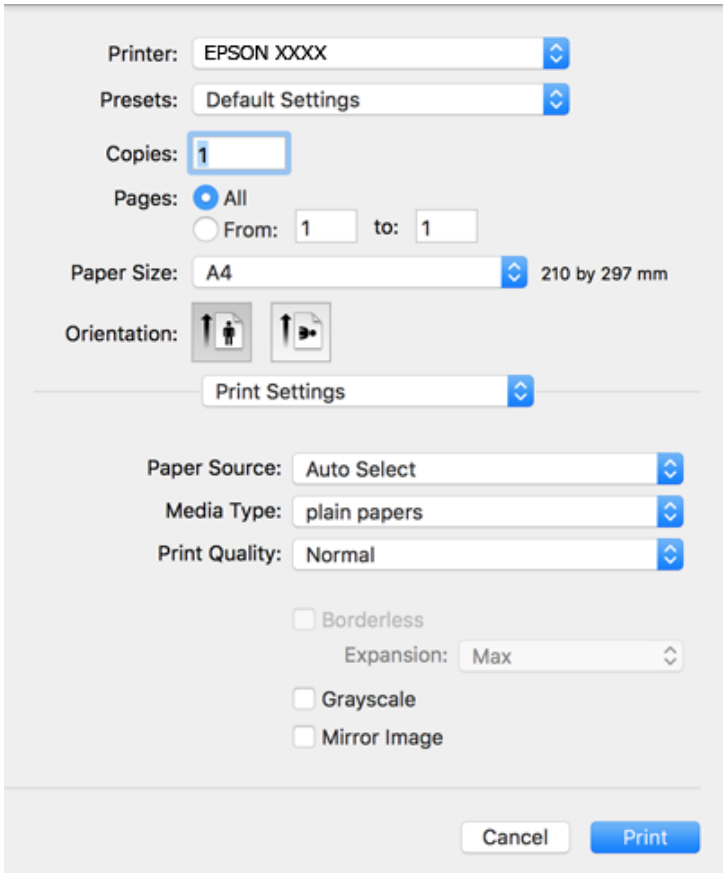
   Принтерге қағаз әлі салынбаса, салыңыз.

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.

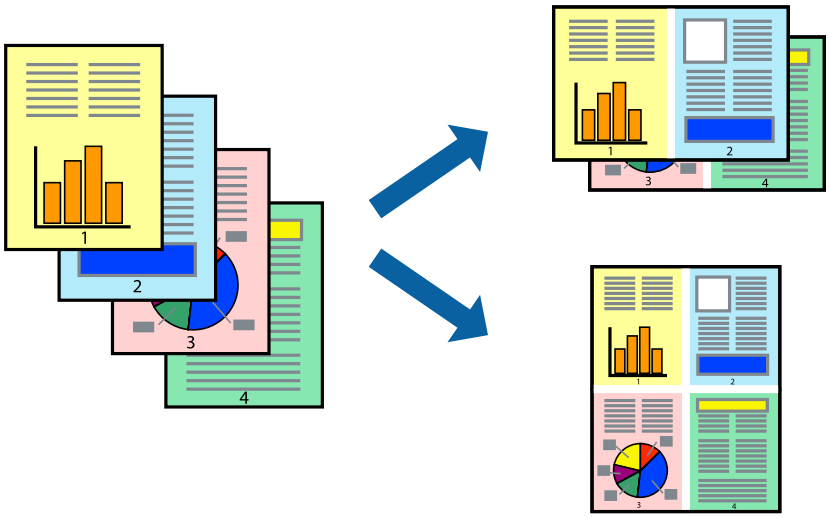
6. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 48
➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51
➡ "Принтер параметрлері параметріне арналған мәзір опциялары" бетте 88

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.

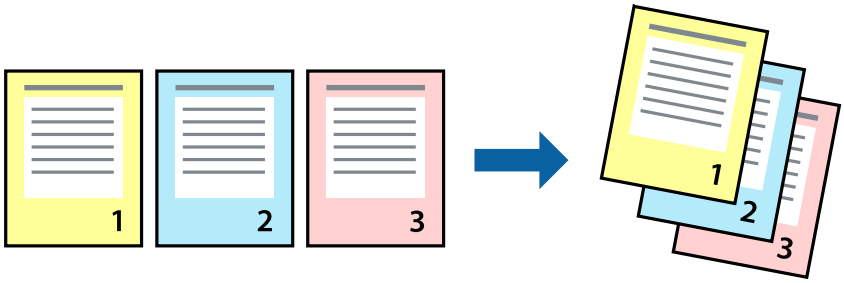
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 82

➡ "Орналасуға арналған мәзір параметрлері" бетте 87

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.

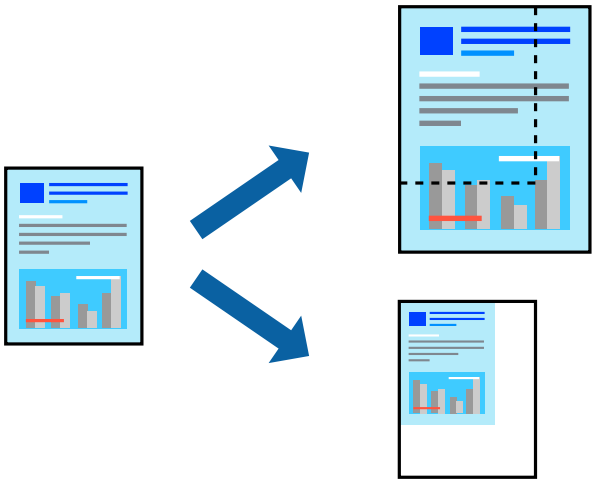
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 82

➡ "Қағазды пайдалану бойынша мәзір опциялары" бетте 87

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, **OK** түймесін басыңыз.

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

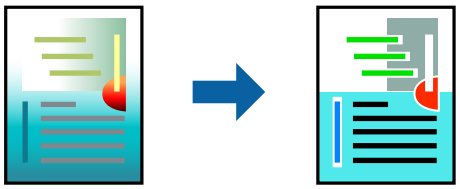
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару негіздері" бетте 82

➡ "Қағазды пайдалану бойынша мәзір опциялары" бетте 87

Басып шығару түсін реттеу

Баспа тапсырмасында пайдаланылатын түстерді реттеуге болады. 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 82

➡ "Түсті сәйкестендіруге арналған мәзір опциялары" бетте 87

➡ "Color Options параметріне арналған мәзір опциялары" бетте 88

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.

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.

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 параметріне сәйкес келетін қағаз көзін автоматты түрде таңдайды.	
Тасушы түрі	Басып шығарылатын қағаз түрін таңдаңыз.	
Print Quality	Басып шығаруға пайдаланғыңыз келген басып шығару сапасын таңдаңыз.Опциялар қағаз түріне байланысты әртүрлі болады.	
Жиексіз	Жиексіз қағаз өлшемін таңдағанда осы ұяшыққа белгі қойылады.	
	Кеңейту	Жиексіз басып шығару параметрінде басып шығару деректері қағаз шеттерінің айналасында ешқандай жиектер басылмайтындай қағаз өлшемінен аздап үлкейеді.Үлкейту көлемін таңдаңыз.
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.

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

- ❏ Бос бетті өткізіп жіберу: бос беттерді басып шығаруға жол бермейді.
- ❏ Дыбыссыз режим: Тыныш басып шығарады.Алайда басып шығару жылдамдығы төмендеуі мүмкін.

- ❏ High Speed Printing: басып шығару механизмі екі бағытқа жылжыған кезде басып шығарады.Басып шығару жылдамдығы жоғары, бірақ сапасы төмендеуі мүмкін.
- ❏ Беттің жиектерін алып тастау: Жиексіз басып шығару барысында қажетсіз шеттерді жояды.
- ❏ 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.

Смарт құрылғылардан басып шығару

Epson iPrint функциясын 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.

Принтер желіге қосылмаған кезде Epson iPrint функциясын іске қосыңыз, принтерді желіге қосу туралы хабар көрсетіледі. Желіге қосу үшін нұсқауларды орындаңыз. Жұмыс жағдайларын төмендегі URL мекенжайынан қараңыз.

http://epson.sn

Қатысты ақпарат

➡ “Желі қызметі арқылы басып шығару” бетте 134

Epson iPrint орнату

Epson iPrint қолданбасын интеллектуалды құрылғыға келесі URL немесе QR кодынан 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.

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

❶	Қолданба іске қосылған кезде негізгі экран көрсетіледі.
❷	Принтерді орнату әдісі және жиі қойылатын сұрақтар туралы ақпаратты көрсетеді.
❸	Принтерді таңдап, принтер параметрлерін жасай алатын экранды көрсетеді. Принтерді таңдаған соң келесі рет тағы да таңдаудың қажеті жоқ.
❹	Фотосуреттер мен құжаттар сияқты нені басып шығарғыңыз келетінін таңдаңыз.
❺	Фотосурет мәзірі таңдалған кезде фотосуреттерді басып шығару экраны шығады.
❻	Қағаз өлшемі және қағаз түрі сияқты басып шығару параметрлерін жасау үшін экранды көрсетеді.
❼	Қағаз өлшемін көрсетеді. Бұл түйме ретінде көрсетілген кезде принтерде орнатылған қағаз параметрлерін көрсету үшін осыны түртіңіз.
❽	Сіз таңдаған фотосуреттер мен құжаттарды көрсетеді.
❾	Басып шығаруды бастайды.

Ескертпе:
iPhone жүйесінде жұмыс істейтін iPad, iPod touch жәнеiOS 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.

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

Ескертпе:
Әрекеттер құрылғыға байланысты өзгеріп отыруы мүмкін.

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, **Жалғанған құрылғылар** > **Басып шығару** тармақтарын таңдаңыз да, 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 Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51
➡ "Смарт құрылғыға қосу" бетте 23

AirPrint функциясын пайдалану

AirPrint қызметі iPhone, iPad, iPod touch және Mac құрылғысынан драйверлерді орнатусыз немесе бағдарламалық құралды жүктеп алусыз жылдам сымсыз басып шығаруға мүмкіндік береді.

Works with Apple AirPrint

Ескертпе:
Егер өнімнің басқару тақтасында қағаз конфигурациясының хабарлары көрсетілмесе, 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.

4. Құрылғыдан өнімге басып шығарыңыз.

   Ескертпе:
   Мәліметтер алу үшін Apple веб-сайтындағы AirPrint бетін қараңыз.

Орындалып жатқан тапсырмадан бас тарту

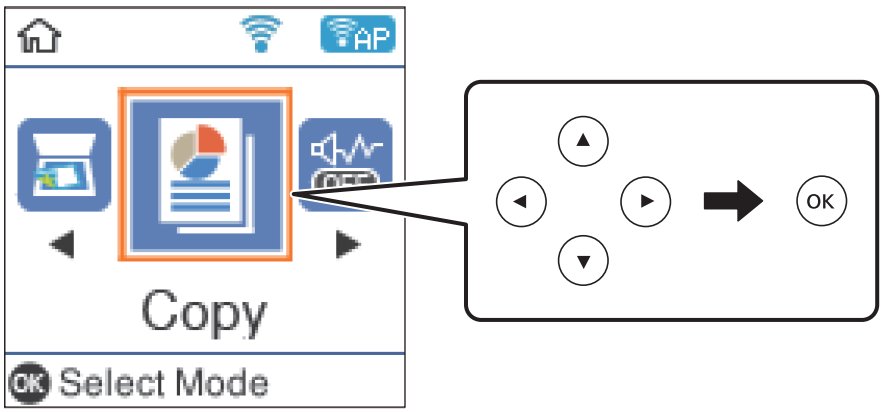
Орындалып жатқан басып шығару тапсырмасынан бас тарту үшін, принтердің басқару тақтасындағы ⊽ түймесін басыңыз.

Көшіру

Көшіру

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Түпнұсқаларды қойыңыз.
3. Негізгі экраннан **Көшіру** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.



4. Көшірмелер санын орнатыңыз.
5. Түсті немесе монохромды көшірмені таңдаңыз.
6. Басып шығару параметрлерін көрсету және тексеру үшін OK түймесін басыңыз. Параметрлерді өзгерту үшін ▼ түймесін басып, параметр элементтерін таңдап, параметрлерді өзгертіңіз. Аяқтағанда OK түймесін басыңыз.

   Ескертпе:
   Егер құжаттың өлшемін арнайы пайыз арқылы кішірейту не үлкейту арқылы көшіру қажет болса, ***Кішірейту/ұлғайту*** *параметрі ретінде* ***Автоматты сәйкестендіру*** *күйінен басқа кез келген элементті таңдаңыз.* ***Пайдаланушы өлшемі*** *ішінде пайыздық шаманы көрсетіңіз.*

7. ◇ пернесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Түпнұсқаларды орналастыру" бетте 55
➡ "Көшіруге арналған мәзір опциялары" бетте 94

Бірнеше түпнұсқаны бір параққа көшіру

1. Негізгі экраннан **Көшіру** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

2. Басып шығару параметрлерін көрсету үшін OK түймесін басыңыз, содан соң ▼ түймесін басыңыз.

3. **Көп бет.** параметрі ретінде **2-орн-у** параметрін таңдап, OK түймесін басыңыз.

4. **Орналасу реті** параметрі үшін орналасу ретін таңдап, OK түймесін басыңыз.

5. **Түпнұсқа бағыты** параметрі үшін түпнұсқаның бағытын таңдап, OK түймесін басыңыз.

6. Басып шығару параметрінің басқа элементтерін тексеріп, қажет болса өзгертіңіз, сонан соң OK түймесін басыңыз.

7. ◈ түймесін басыңыз.

Көшіруге арналған мәзір опциялары

Ескертпе:
Қолжетімді мәзірлер сіз таңдаған схемаға байланысты өзгереді.

Көшірмелер саны:

Көшірмелер санын енгізіңіз.

Қ/А:

Түпнұсқаны қала және ақ (монохромды) түсте көшіреді.

Түрлі-түсті:

Түпнұсқаны түсте көшіреді.

Тығыздық:

Көшіру нәтижелері бұлдыр болса, тығыздық деңгейін арттырыңыз. Сия жағылса, тығыздық деңгейін азайтыңыз.

Қағаз көлемі:

Жүктелген қағаз өлшемін таңдаңыз.

Қағаз түрі:

Жүктелген қағаз түрін таңдаңыз.

Кішірейту/ұлғайту:

Түпнұсқаларды үлкейтеді немесе кішірейтеді.

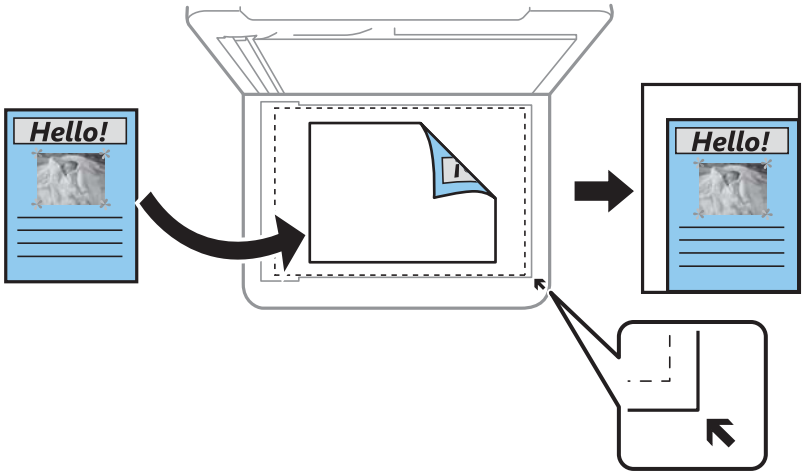
Көшіру

❏ Нақты өлшемі

100 % ұлғайтуда көшіреді.

❏ Автоматты сәйкестендіру

Сканерлеу аумағын анықтап, таңдаған қағаз өлшеміне сәйкестендіру үшін түпнұсқаны автоматты түрде ұлғайтады немесе кішірейтеді. Түпнұсқаның айналасында ақ жиектер болғанда Сканер әйнегі құрылғысының бұрыштық белгісінен алынған ақ түсті жиектер сканерлеу аумағы ретінде анықталады, бірақ қарсы беттегі жиектер қиылуы мүмкін.



❏ Пайд.анықт.

Түпнұсқаны үлкейту немесе кішірейту үшін үлкейтуді көрсету үшін таңдаңыз.

Пайдаланушы өлшемі:

25–400 % ауқымында түпнұсқаны үлкейту немесе азайту үшін пайдаланылатын үлкейтуді көрсетеді.

Түп.өлш.:

Түпнұсқаның өлшемін таңдаңыз. Стандартты емес өлшемдегі түпнұсқаларды көшіргенде түпнұсқаға жақын өлшемді таңдаңыз.

Көп бет.:

❏ Бір бет

Бір жақты түпнұсқаны бір бетке көшіреді.

❏ 2-орн-у

Бір жақты екі түпнұсқаны бір бетке 2-лік пішімде көшіреді. Орналасу ретін және түпнұсқаның бағытын таңдаңыз.

Сапа:

Басып шығару сапасын таңдаңыз. **Нобай** жылдамырақ басып шығаруды қамтамасыз етеді, бірақ баспа өңсіз болуы мүмкін. **Үздік** жоғары сапалы басып шығаруды қамтамасыз етеді, бірақ басып шығару жылдамдығы баяулауы мүмкін.

Төлқ.көш.:

Идентификатор картасының екі жағын сканерлейді және A4 өлшемді қағаздың бір жағына көшіреді.

Көшіру

Шексіз көшірме:

Жиектерінде шеттер жоқ көшірмелер. Кескін қағаз жиектерінен жақтауларды кетіру үшін азғантай үлкейтіледі. **Кеңейту** параметрінде қаншалықты ұлғайту керектігін таңдаңыз.

Сканерлеу

Басқару тақтасының көмегімен сканерлеу

Сканерленген кескіндерді принтердің басқару тақтасынан келесі орындарға жіберуге болады.

Компьютермен (JPEG)/Компьютермен (PDF)/Компьютермен (электрондық пошта)/ Компьютермен (тұтынушы)

Сканерленген кескінді принтерге қосылған компьютерге сақтауға болады. Сканерлеу алдында, компьютерге Epson Scan 2 және Epson Event Manager қолданбасын орнатыңыз.

WSD үшін

WSD мүмкіндігі арқылы сканерленген кескінді принтерге қосылған компьютерге сақтауға болады. Егер Windows 7/Windows Vista жүйесін пайдаланып жатсаңыз, сканерлеу алдында, компьютерде WSD реттеулерін жасау қажет.

Қатысты ақпарат

➡ "Компьютерге сканерлеу" бетте 97

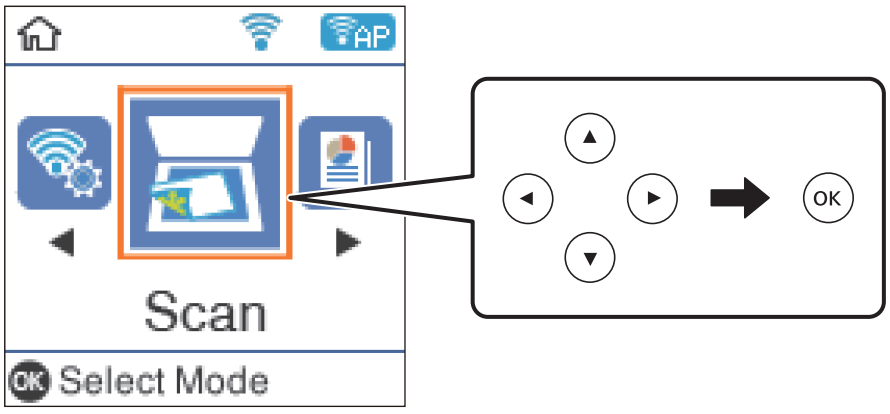
➡ "WSD арқылы сканерлеу" бетте 101

Компьютерге сканерлеу

Ескертпе:
Сканерлеу алдында, компьютерге Epson Scan 2 және Epson Event Manager қолданбасын орнатыңыз.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.
2. Негізгі экраннан **Сканерлеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.



3. Келесі мәзірден сканерленген кескінді компьютерге сақтау әдісін таңдап, OK түймесін басыңыз.
   - ❏ **Компьютермен (JPEG)**: сканерленген кескінді JPEG пішімінде сақтайды.
   - ❏ **Компьютермен (PDF)**: сканерленген кескінді PDF пішімінде сақтайды.
   - ❏ **Компьютермен (электрондық пошта)**: компьютердегі электрондық пошта клиентін іске қосады, одан кейін оны автоматты түрде электрондық поштаға тіркейді.
   - ❏ **Компьютермен (тұтынушы)**: сканерленген кескінді Epson Event Manager бөліміндегі параметрлер арқылы сақтайды. Сканерлеу өлшемі, сақтайтын қалта немесе сақтау пішімі сияқты сканерлеу параметрлерін өзгертуге болады.
4. Сканерленген кескіндерді сақтайтын компьютерді таңдаңыз.

   Ескертпе:
   - ❏ *Epson Event Manager қолданбасы арқылы сканерлеу өлшемі, сақтайтын қалта немесе сақтау пішімі сияқты сканерлеу параметрлерін өзгертуге болады.*
   - ❏ *Принтер желіге қосылған болса, сканерленген суретті сақтау қажет компьютерді таңдауға болады. Принтердің басқару тақтасында 20 компьютерге дейін көрсетуге болады. Егер* ***Network Scan Name (Alphanumeric)*** *параметрін Epson Event Manager қолданбасында орнатсаңыз, ол басқару тақтасында көрсетіледі.*
5. ⧫ түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Түпнұсқаларды орналастыру" бетте 55

Epson Event Manager құралында реттелетін параметрлерді реттеу

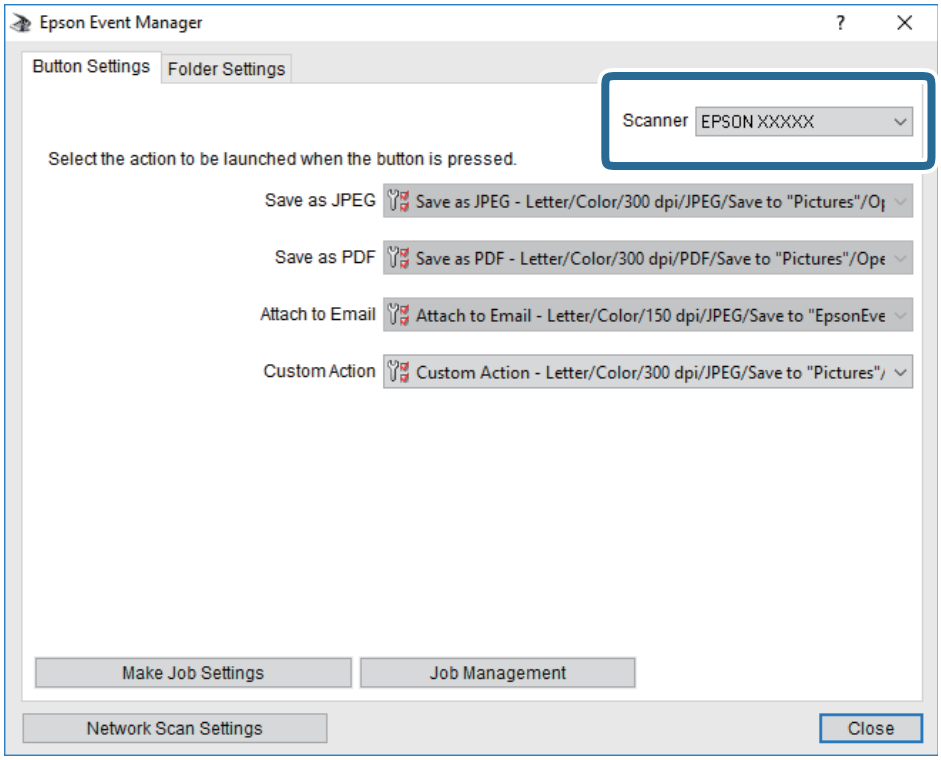
Компьютермен (тұтынушы) сканерлеу параметрлерін Epson Event Manager ішінде реттеуге болады.

Мәліметтер алу үшін Epson Event Manager анықтамасын қараңыз.

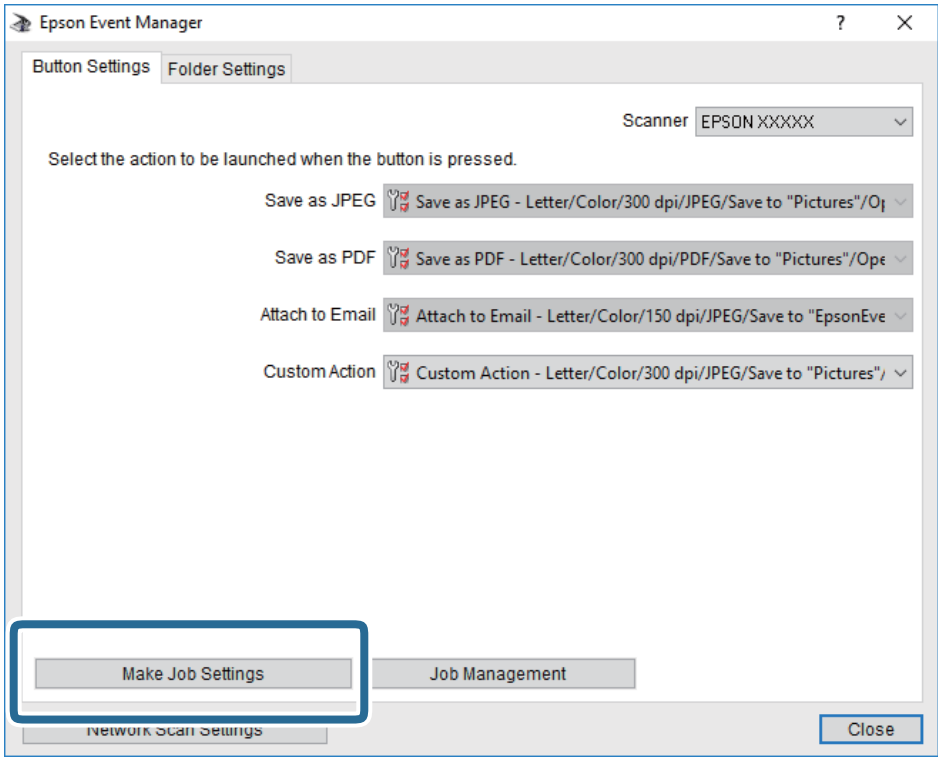
1. Epson Event Manager бағдарламасын іске қосыңыз.

Сканерлеу

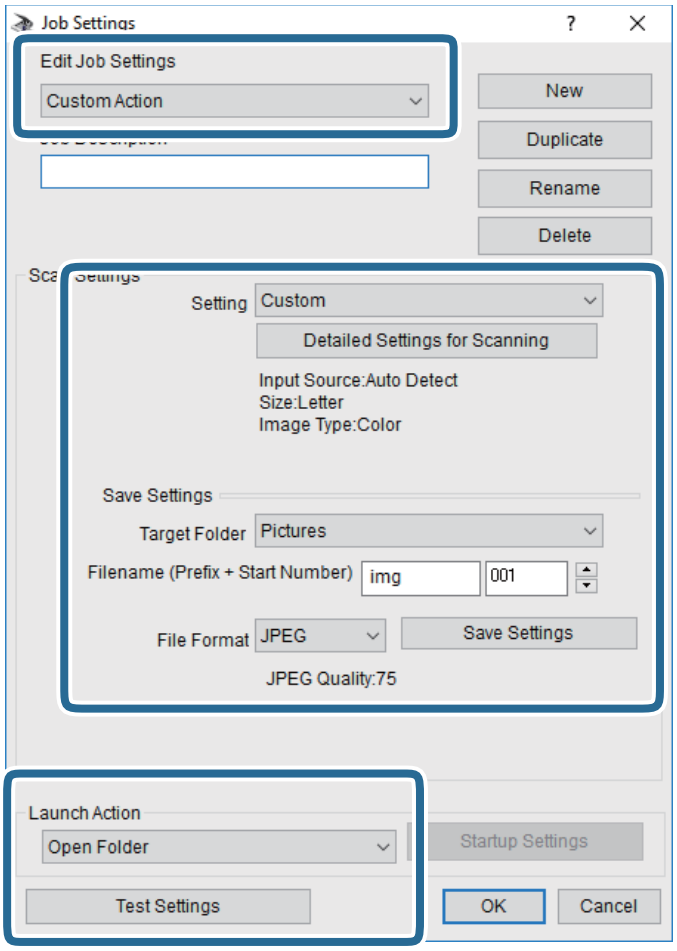
2. Негізгі терезедегі **Button Settings** қойындысында сканеріңіздің **Scanner** ретінде таңдалғанын тексеріңіз.



3. **Make Job Settings** түймесін басыңыз.



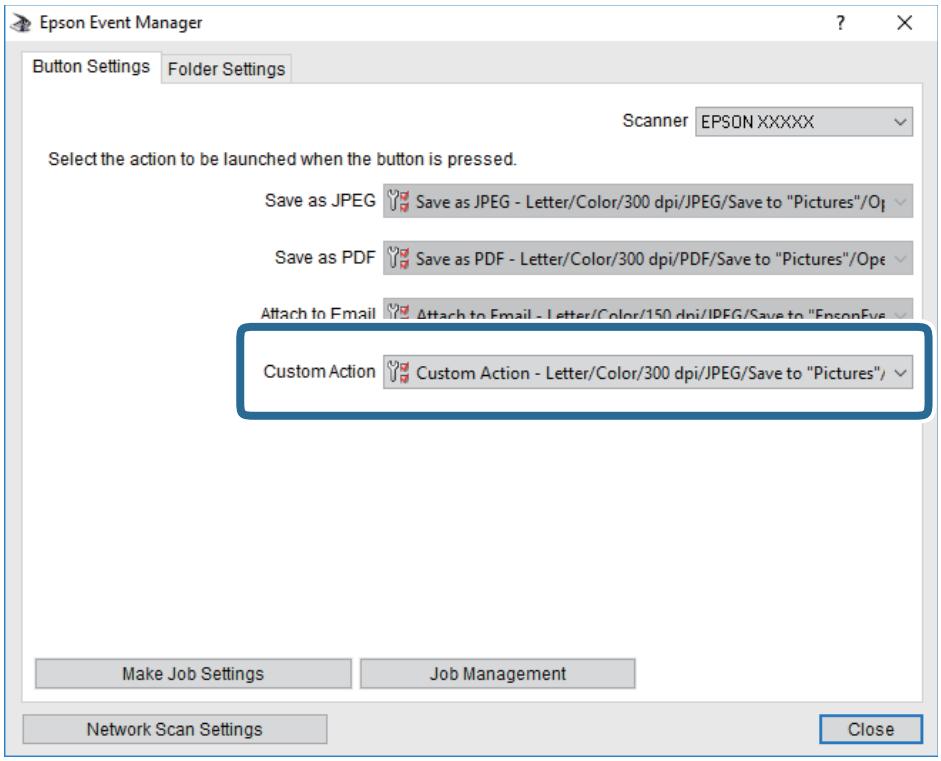
4. **Job Settings** терезесінде сканерлеу параметрлерін реттеңіз.



- ❏ Edit Job Settings: **Custom Action** параметрін таңдаңыз.
- ❏ Setting: Таңдалған түпнұсқа түріне ең жақсы келетін параметрлер арқылы сканерлеңіз. Сканерленген кескінді сақтау ажыратымдылығы немесе түс сияқты элементтерді реттеу үшін, **Detailed Settings for Scanning** түймесін басыңыз.
- ❏ Target Folder: Сканерленген кескінге арналған сақтау қалтасын таңдаңыз.
- ❏ Filename (Prefix + Start Number): Сақтау қажет файл атауының параметрлерін реттеңіз.
- ❏ File Format: Сақтау пішімін таңдаңыз.
- ❏ Launch Action: Сканерлеу кезінде әрекетті таңдаңыз.
- ❏ Test Settings: Ағымдағы параметрлер арқылы сканерлеу сынағын іске қосады.

5. Негізгі экранға оралу үшін, **OK** түймесін басыңыз.

6. **Custom Action** тізімінде **Custom Action** таңдалғанына көз жеткізіңіз.



7. Epson Event Manager жабу үшін, **Close** түймесін басыңыз.

WSD арқылы сканерлеу

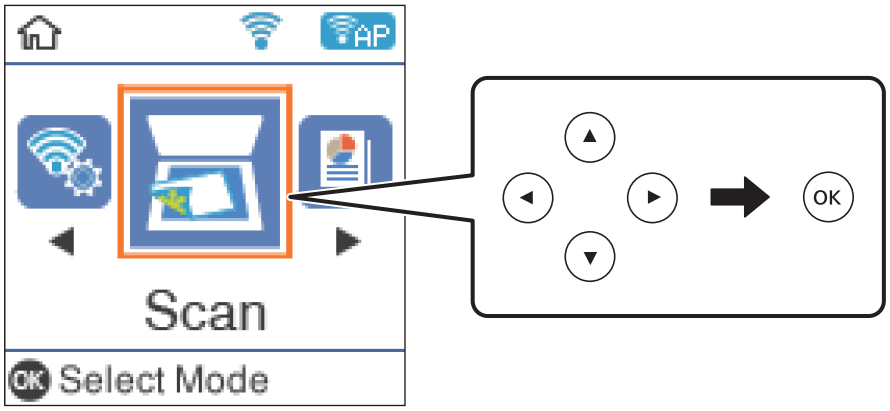
Ескертпе:

- ❏ *Бұл мүмкіндік тек Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista жүйесі орнатылған компьютерлер үшін қол жетімді.*
- ❏ *Егер Windows 7/Windows Vista жүйесін пайдаланатын болсаңыз, осы мүмкіндікті пайдалана отырып, компьютерді алдын ала орнатуыңыз қажет.*

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.

2. Негізгі экраннан **Сканерлеу** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.



3. **WSD үшін** тармағын таңдаңыз.
4. Компьютерді таңдаңыз.
5. ⦿ түймесін басыңыз.

WSD портын орнату

Бұл бөлімде WSD портын Windows 7/Windows Vista үшін орнату әдісі сипатталады.

Ескертпе:
Windows 10/Windows 8.1/Windows 8 үшін WSD порты автоматты түрде орнатылады.

WSD портын орнату үшін келесілер қажет.

❏ Принтер мен компьютер желіге қосылған.

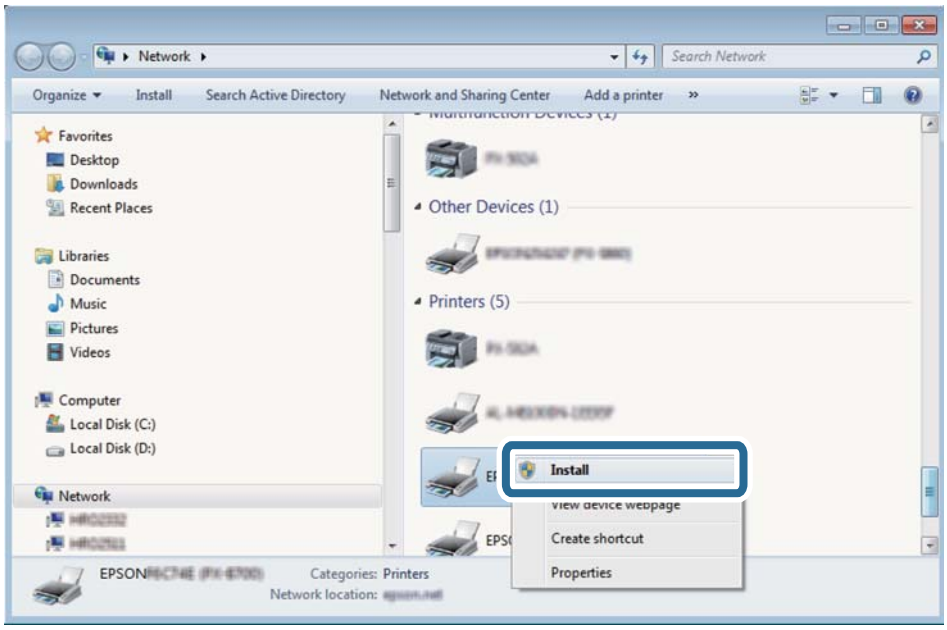
❏ Принтер драйвері компьютерге орнатылған.

1. Принтерді іске қосыңыз.
2. Бастау түймесін басыңыз, сонан соң компьютердегі **Желі** түймесін басыңыз.
3. Принтерді тінтуірдің оң жағымен басып, **Орнату** опциясын таңдаңыз.

   Пайдаланушының тіркелгісін басқару экраны көрсетілгенде **Жалғастыру** түймесін басыңыз.

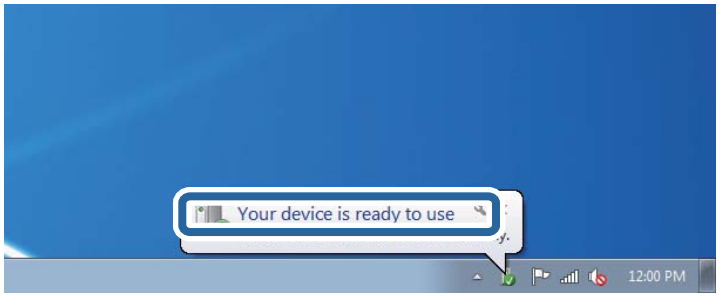
Сканерлеу

Жою экраны көрінсе, **Жою** түймесін басып, қайтадан бастаңыз.

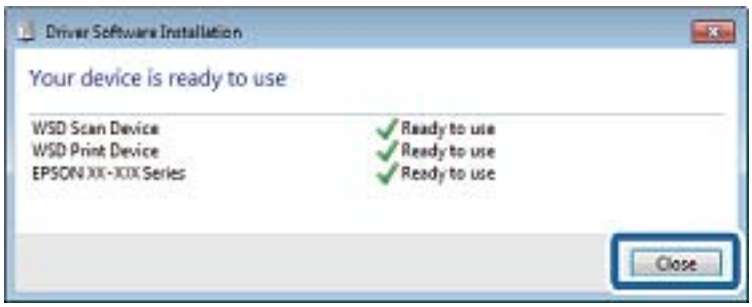


Ескертпе:
Желіде орнатылған принтер атауы мен модель ататуы (EPSON XXXXXX (XX-XXXX)) желілік экранда көрсетіледі. Принтердің желіде орнатылған атауын принтердің басқару тақтасынан немесе желі күйі парағын басып шығару арқылы тексере аласыз.

4. **Құрылғыңыз пайдалануға дайын** түймесін басыңыз.



5. Хабарды тексеріп, **Жабу** түймесін басыңыз.



6. **Құрылғылар және принтерлер** экранын ашыңыз.
   - ❏ Windows 7

     Бастау > **Басқару тақтасы** > **Аппараттық құралдар және дыбыс** (немесе **Аппараттық құралдар**) > **Құрылғылар және принтерлер** түймесін басыңыз.
   - ❏ Windows Vista

     Бастау > **Басқару тақтасы** > **Аппараттық құралдар және дыбыс** > **Принтерлер** түймесін басыңыз.
7. Принтердің желідегі атауы бар белгішенің көрсетілгенін тексеріңіз.

   WSD арқылы пайдаланғанда принтер атауын таңдаңыз.

Компьютерден сканерлеу

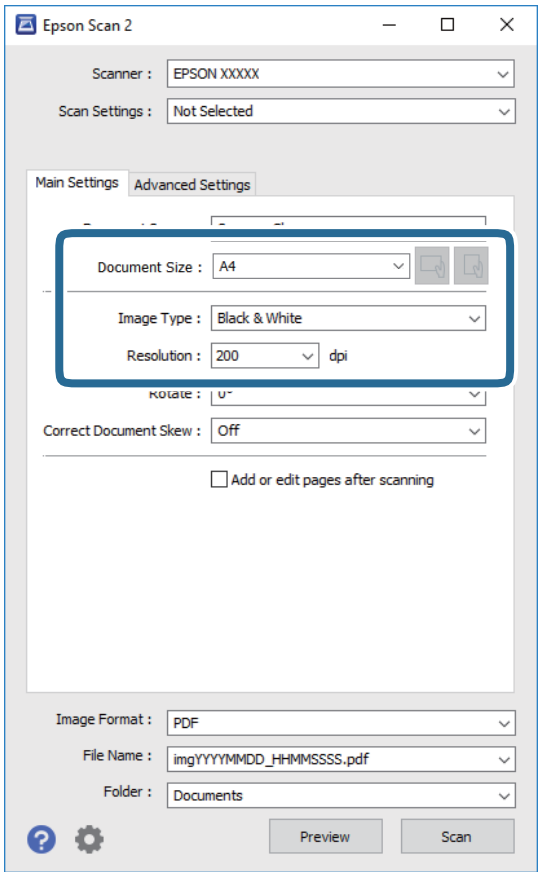
Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу

«Epson Scan 2» сканер драйверін пайдалану арқылы сканерлеуге болады. Мәтіндік құжаттарға сәйкес келетін толық параметрлерді пайдалану арқылы түпнұсқаларды сканерлеуге болады.

Әр параметр элементінің түсіндірмесін алу үшін Epson Scan 2 анықтамасын қараңыз.

1. Түпнұсқаны қойыңыз.
2. Epson Scan 2 бағдарламасын іске қосыңыз.

3. **Негізгі параметрлер** қойындысындағы келесі параметрлерді орнатыңыз.



❏ Құжат өлшемі: орналастырған түпнұсқаның өлшемін таңдаңыз.

❏ / (түпнұсқа бағыты) түймелері: қойған түпнұсқаның орнатылған бағытын таңдаңыз. Тұпнұсқаның өлшеміне байланысты, осы элемент автоматты орнатылуы мүмкін және өзгерту мүмкін болмайды.

❏ Кескін түрі: сканерленген кескінді сақтауға арналған түсті таңдаңыз.

❏ Ажыратымдылық: ажыратымдылықты таңдаңыз.

Ескертпе:
Құжат көзі *параметрі* ***Сканер әйнегі*** *құрылғысы ретінде бекітіледі. Бұл параметрді өзгерту мүмкін емес.*

4. Қажет болса, басқа сканерлеу параметрлерін жасаңыз.

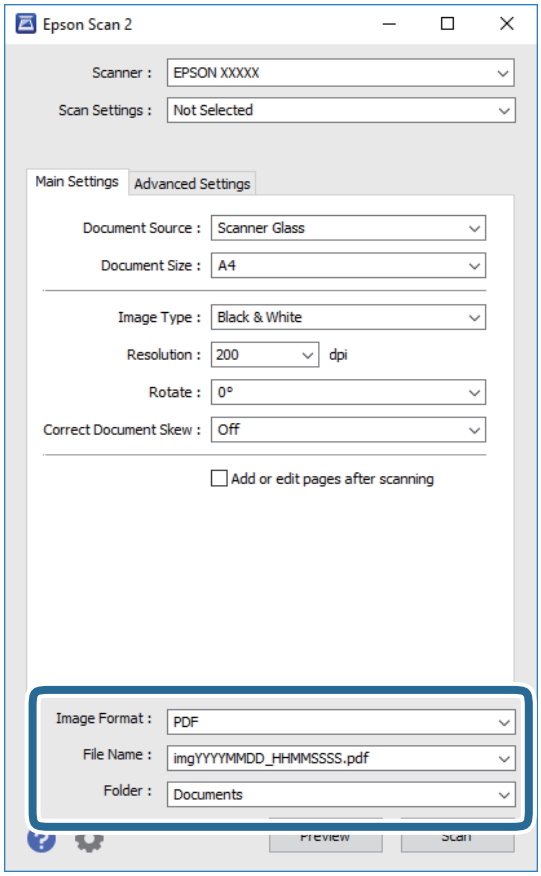
❏ **Қарап алу** түймесін басу арқылы сканерленген кескінді алдын ала қарауға болады. Алдын ала қарау терезесі ашылып, алдын ала қаралған кескін көрсетіледі.

❏ **Кеңейтілген параметрлер** қойындысында келесі сияқты мәтіндік құжаттарға үйлесімді толық кескін реттеу параметрлерін жасауға болады.

- ❏ Фонды жою: түпнұсқалардың фонын жойыңыз.
- ❏ Мәтінді жақсарту: бұрмаланған әріптерді түпнұсқада анық әрі айқын етуге болады.
- ❏ Аумақты автоматты түрде бөлу: құрамында кескіндер бар құжат үшін қара және ақ сканерлеу жасағанда әріптерді таза және кескіндерді анық етуге болады.
- ❏ Түстерді күшейту: сканерленген кескін үшін көрсетілген түсті жақсартып, оны сұр реңкке немесе қара және ақ түске сақтауға болады.
- ❏ Шек: жиекті монохромды екілік (қара және ақ) жүйеге реттеуге болады.
- ❏ Бұлыңғырлау маскасы: кескіннің контурын күшейтуге және анық етуге болады.
- ❏ Растрды алу: журнал сияқты басып шығарылған қағаздарды сканерлегенде пайда болатын қатпарлы үлгілерін (тор тәрізді көлеңкелер) жоюға болады.
- ❏ Жиектерді толтыру: сканерленген кескіннің айналасында пайда болған көлеңкені жоюға болады.
- ❏ Қос кескін шығару (тек Windows): екі кескінді бір уақытта әртүрлі шығыс параметрлерімен сканерлеуге және сақтауға болады.

Ескертпе:
Жасаған басқа реттеулерге байланысты элементтер қолжетімді болмауы мүмкін.

5. Файл сақтау параметрлерін орнатыңыз.



❏ Кескін пішімі: тізімнен сақтау пішімін таңдаңыз.

BITMAP және PNG пішімінен басқа әрбір сақтау пішімі үшін толық реттеулерді жасауға болады. Сақтау пішімін таңдағаннан кейін тізімнен **Опциялар** бөлімін таңдаңыз.

❏ Файл аты: көрсетілген сақтау файлының атауын растаңыз.

Тізімнен **Параметрлер** параметрін таңдау арқылы файл атауы үшін параметрлерді өзгертуге болады.

❏ Қалта: тізімнен сканерленген кескінге арналған сақтау қалтасын таңдаңыз.

Тізімнен **Таңдау** параметрін таңдау арқылы басқа қалтаны таңдауға немесе жаңа қалта жасауға болады.

6. **Сканерлеу** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Түпнұсқаларды орналастыру" бетте 55

Интеллектуалды құрылғылардан сканерлеу

Epson iPrint — принтермен бірдей сымсыз желіге қосылған смартфон немесе планшет сияқты смарт құрылғыдан фотосуреттерді және құжаттарды сканерлеуге мүмкіндік беретін қолданба. Сканерленген деректерді интеллектуалды құрылғыда немесе Cloud қызметтерінде сақтауға, электрондық пошта арқылы жіберуге немесе басып шығаруға болады.

Принтер желіге қосылмаған кезде Epson iPrint функциясын іске қосыңыз, принтерді желіге қосу туралы хабар көрсетіледі. Желіге қосу үшін нұсқауларды орындаңыз. Жұмыс жағдайларын төмендегі URL мекенжайынан қараңыз.

http://epson.sn

Epson iPrint орнату

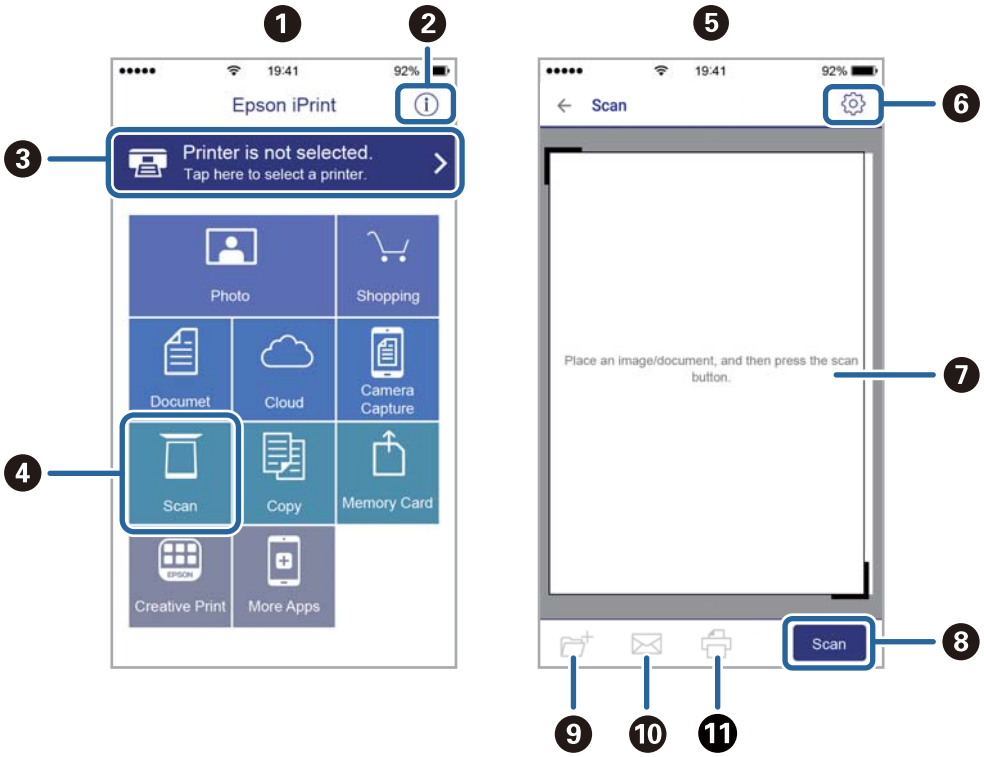
Epson iPrint қолданбасын интеллектуалды құрылғыға келесі URL немесе QR кодынан орнатуға болады.

http://ipr.to/c

Epson iPrint пайдалану арқылы сканерлеу

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

Келесі экрандарды ескертусіз өзгертуге болады.



❶	Қолданба іске қосылған кезде негізгі экран көрсетіледі.
❷	Принтерді орнату әдісі және жиі қойылатын сұрақтар туралы ақпаратты көрсетеді.
❸	Принтерді таңдап, принтер параметрлерін жасай алатын экранды көрсетеді. Принтерді таңдаған соң келесі рет тағы да таңдаудың қажеті жоқ.
❹	Сканерлеу экранын көрсетеді.
❺	Сканерлеу мәзірі таңдалған кезде сканерлеу экраны шығады.
❻	Ажыратымдылық сияқты сканерлеу параметрлерін жасауға болатын экранды көрсетеді.
❼	Сканерленген кескіндерді көрсетеді.
❽	Сканерлеуді бастайды.
❾	Сканерленген деректерді интеллектуалды құрылғыда немесе Cloud қызметтерінде сақтауға болатын экранды көрсетеді.
❿	Сканерленген деректерді электрондық пошта арқылы жіберуге болатын экранды көрсетеді.
⓫	Сканерленген деректерді басып шығаруға болатын экранды көрсетеді.

Сия толтыру

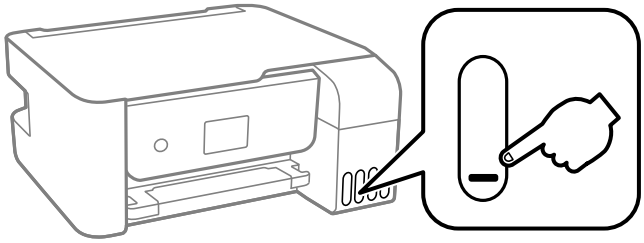
Сия деңгейлерін тексеру

Іс жүзінде қалған сияны тексеру үшін принтер ыдыстарының барлығында сия деңгейлерін қарап тексеріңіз.

Болжалды сия деңгейлерін компьютерден тексеруге болады.

Маңызды:

Сия деңгейі төменгі сызықтан төмен болғанда, принтерді ұзақ уақыт пайдалану принтерді зақымдауы мүмкін.



Сия деңгейлерін тексеру — Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
2. **EPSON Status Monitor 3** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.

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

Сия деңгейлерін 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.

Сия бөтелкесінің кодтары

Epson компаниясы түпнұсқа Epson сия бөтелкелерін пайдалануды ұсынады.

Сия толтыру

Келесілер түпнұсқалы Epson сия бөтелкелеріне арналған кодтар болып табылады.

> ***Маңызды:***
> ❏ *Epson кепілдігі көрсетілген жағдайларды қоспағанда сияға байланысты, соның ішінде осы принтерге арналмаған кез келген шынайы Epson сиясына не кез келген үшінші тарап сиясына байланысты туындаған зақымды қамтымайды.*
> ❏ *Epson компаниясы жасап шығармаған басқа өнімдер Epson компаниясының кепілдіктері қамтымайтын зиян тигізуі және белгілі бір жағдайларда принтердің қате әрекетін тудыруы мүмкін.*

Ескертпе:
❏ *Сия бөтелкесінің кодтары орынға байланысты өзгеше болуы мүмкін. Аймағыңыздағы дұрыс кодтар туралы ақпарат алу үшін Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.*
❏ *Сия бөтелкелерінде қайта өңделген материалдар болуы мүмкін болғанымен, бұл принтердің қызметіне немесе өнімділігіне әсер етпейді.*
❏ *Жақсарту мақсатында сия бөтелкесінің техникалық сипаттамалары және сыртқы түрі алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.*

Еуропа үшін

Өнім	BK: Black (Қара)	C: Cyan (Көкшіл)	M: Magenta (Алқызыл)	Y: Yellow (Сары)
ET-2720 Series	104	104	104	104
L3160 Series	103	103	103	103

Ескертпе:
Epson сия бөтелкесінің өнімділігі туралы ақпарат алу үшін келесі веб-сайтты қараңыз.

http://www.epson.eu/pageyield

Австралия және Жаңа Зеландия үшін

BK: Black (Қара)	C: Cyan (Көкшіл)	M: Magenta (Алқызыл)	Y: Yellow (Сары)
522	522	522	522

Қатысты ақпарат

➡ "Техникалық қолдау көрсету веб-торабы" бетте 176

Сия бөтелкесін ұстау туралы сақтандырулар

Сияны толтыру алдында төмендегі нұсқауларды оқып шығыңыз.

Сияны сақтауға қатысты сақтық шаралары

❏ Сия бөтелкесін тікелей күн сәулесінен қорғаңыз.
❏ Сия бөтелкелерін жоғары немесе мұздататын температураларда сақтамаңыз.

Сия толтыру

- ❏ Салқын сақтау орнынан бөлме ішіне әкелгенде пайдалану алдында сия бөтелкесінің бөлме температурасында кемінде үш сағат бойы жылуына мүмкіндік беріңіз.
- ❏ Сия бөтелкесін ашқаннан кейін оны барынша дереу пайдалануды ұсынамыз.
- ❏ Epson сия бөтелкесін орамада басылған күнге дейін пайдалануды ұсынады.
- ❏ Сия ыдысын толтыруға дайын болғанша сия бөтелкесінің орамасын ашпаңыз. Сенімділігін сақтау үшін сия бөтелкесі вакууммен оралған. Егер пайдалану алдында сия бөтелкесін орамадан шығарылған күйде ұзақ уақытқа қалдырсаңыз, басып шығара алмауыңыз мүмкін.
- ❏ Сия бөтелкесін сақтаған немесе тасымалдаған кезде бөтелкені еңкейтпеңіз және соғылу немесе температураның ауысу ықпалын тигізбеңіз. Әйтпесе сия бөтелкесінің қақпағы мықтап жабылған болса да сия ағуы мүмкін. Қақпақты бекіткен кезде сия бөтелкесін міндетті түрде жоғары қаратыңыз және бөтелкені тасымалдаған кезде (мысалы, бөтелкені дорбаға қою) сия ақпайтындай шаралар қолданыңыз.

Сияны қайта толтыруға арналған сақтық шараларды қолдану

- ❏ Жоғары басып шығару сапасын алу және басып шығару механизмін қорғау үшін принтер сияны толтыру қажеттілігін көрсеткенде сия ыдысында айнымалы сия қауіпсіздігі қоры қалады. Көрсетілген өнімділікте бұл резерв қамтылмаған.
- ❏ Осы принтерге арналған сияны абайлап пайдалану қажет. Сия ыдысы толтырылып жатқанда немесе сия толтырғанда сия шашырауы мүмкін. Киіміңізге немесе заттарыңызға тисе, сия кетпеуі мүмкін.
- ❏ Осы принтер үшін дұрыс бөлшек коды бар сия бөтелкелерін пайдаланыңыз.
- ❏ Сия бөтелкелерін тым қатты шайқамаңыз немесе қыспаңыз.
- ❏ Оңтайлы басып шығару нәтижелері үшін төмен сия деңгейін ұзақ уақыт пайдаланбаңыз.
- ❏ Оңтайлы басып шығару нәтижелеріне қол жеткізу үшін сия ыдыстарын жоғарғы сызыққа дейін кемінде жылына бір рет толтырыңыз.
- ❏ Сия деңгейі төменгі сызықтан төмен болғанда, принтерді ұзақ уақыт пайдалану принтерді зақымдауы мүмкін. Epson компаниясы сия деңгейлерін қайта орнату үшін барлық сия бөтелкелерін принтер жұмыс істемей тұрмағанда жоғарғы сызыққа дейін толтыруды ұсынады.

Сияны тұтыну

- ❏ Басып шығару механизмінің оңтайлы өнімділігін сақтау үшін, басып шығару механизмін тазалау сияқты қызмет көрсету операциялары барысында барлық сия ыдыстарынан сия жұмсалады. Сондай-ақ, принтерді қосқанда сия жұмсалуы 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.
- ❏ Принтермен бірге қамтамасыз етілген сия бөтелкелеріндегі сия бастапқы реттеу үшін ішінара пайдаланылады. Жоғары сапалы басып шығаруды қамтамасыз ету үшін, принтеріңіздегі басып шығару механизмі сиямен толығымен толтырылады. Бұл бір реттік процесс біраз сияны тұтынады, сондықтан бұл бөтелкелер келесі сия бөтелкелерімен салыстырғанда азырақ бетті басып шығару мүмкін.
- ❏ Берілген ресурстар басып шығаратын суретке, қолданылған қағаз түріне, басып шығару жиілігіне және температура сияқты қоршаған орта шарттарына байланысты өзгереді.

Сия ыдыстарын толтыру

Сияны кез келген уақытта толтыруға болады.

> ***Маңызды:***
> *Epson компаниясы түпнұсқа Epson сия бөтелкелерін пайдалануды ұсынады.*

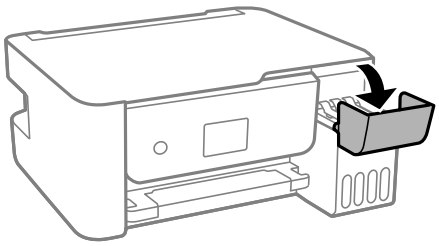
1. Негізгі экраннан **Техн. қызмет көрсету** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

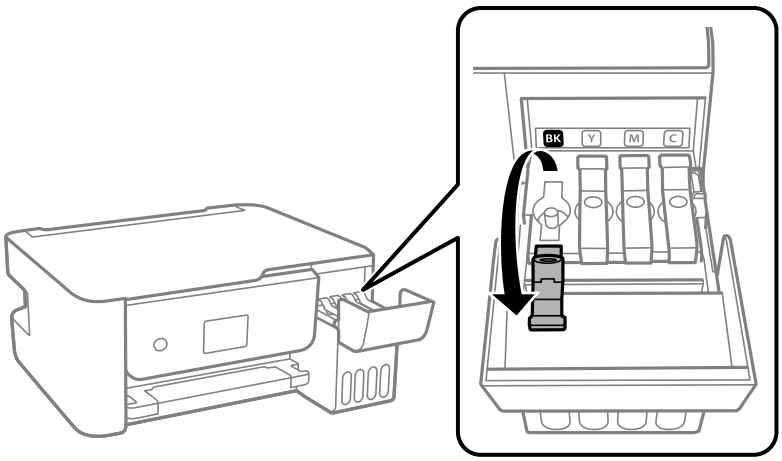
2. **Сия деңгейін қалпына келтіру** параметрін таңдап, ⓕ түймесін басыңыз.

3. Хабарды растап, OK түймесін басыңыз.

4. Сия ыдысының қақпағын ашыңыз.



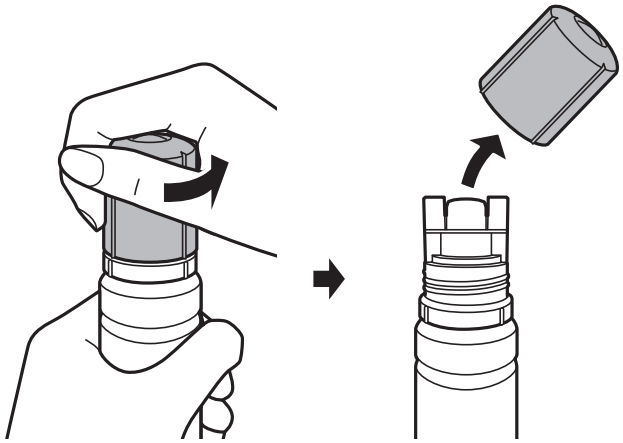
5. Сия ыдысының қалпағын ашыңыз.



> ***Маңызды:***
> *Сия ыдысының түсі толтыру керек сия түсіне сәйкес екенін тексеріңіз.*

Сия толтыру

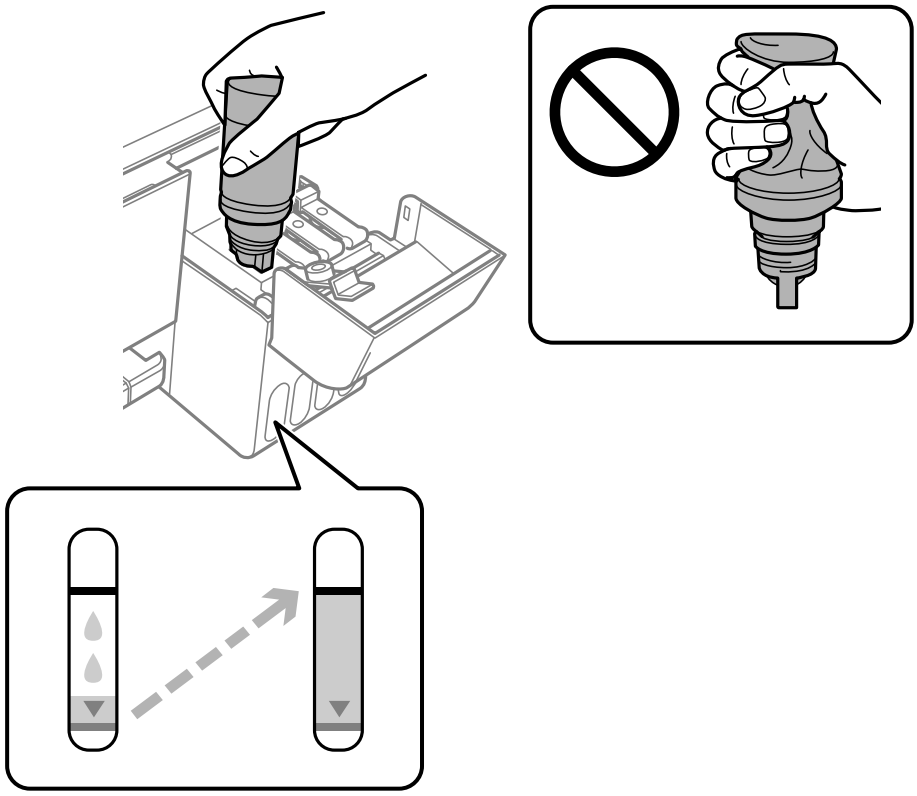
6. Сия бөтелкесін тік күйде ұстап тұрып, қақпақты жаймен бұрап, алып тастаңыз.



Маңызды:

- ❏ *Сияны төгіп алмауға тырысыңыз.*
- ❏ *Қақпақты алып тастағаннан кейін сия бөтелкесінің үстін ұстамаңыз, әйтпесе сия жағылып қалуы мүмкін.*

7. Сия бөтелкесінің ұшын толтыру портына орналастырып, бөтелкені толтыру портына енгізу үшін оны жаймен тұрғызыңыз.



Сия толтыру

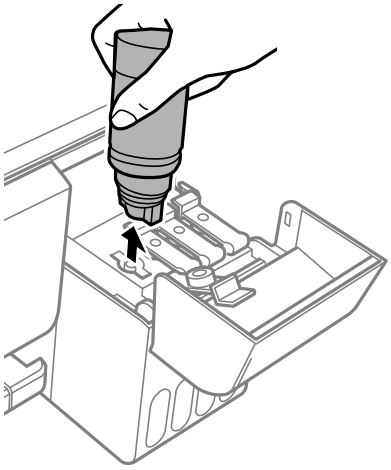
> ***Маңызды:***
>
> *Сия бөтелкесінің қақпағы алынғаннан кейін оны ешқандай затқа тигізбеңіз, әйтпесе сия төгілуі мүмкін.*

Ескертпе:

- ❏ *Егер сия ыдысқа ақпаса, сия бөтелкесін алып тастап, қайта салып көріңіз.*
- ❏ *Сіз сияны жоғарғы сызыққа дейін толтырмасаңыз да, сия деңгейлерін қайта орната аласыз. Дегенмен бұл принтер хабарландырулар бере алмайды және сия деңгейлері төменгі сызықтан аз болған кезде жұмысын тоқтатады.*

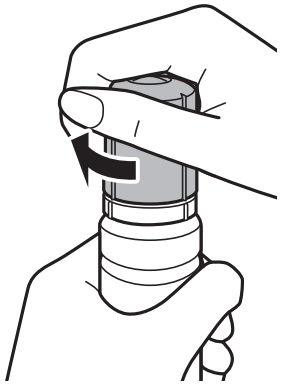
8. Сия жоғарғы сызыққа жеткенде, бөтелкені тартыңыз.

   Бөтелкені қыспай, жай ұстап тұру арқылы сияны ыдысқа құйыңыз. Сия жоғарғы сызыққа дейін толғанда сия ағыны автоматты түрде тоқтайды.



> ***Маңызды:***
>
> *Сия бөтелкесін салынған күйде қалдырмаңыз, кері жағдайда бөтелке зақымдалуы немесе сия ағуы мүмкін.*

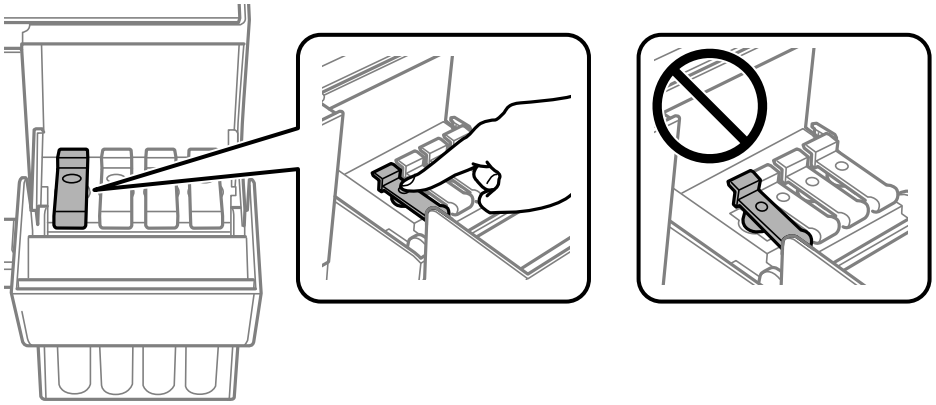
9. Сия бөтелкесінің қақпағын бекітіңіз.



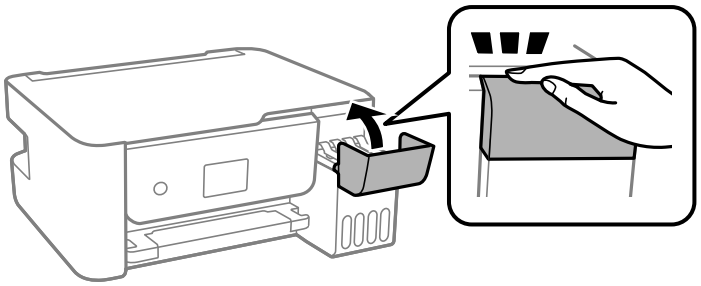
Сия толтыру

Ескертпе:
Егер сия бөтелкесінде сия қалса, бөтелкені кейін пайдалану үшін қақпақты жауып, сақтап қойыңыз.

10. Сия ыдысының қақпағын мықтап жабыңыз.



11. Сия ыдысының қақпағын мықтап жауып, ⓘ түймесін басыңыз.



12. Жоғарғы сызыққа дейін толтырған сияның түсін таңдаңыз.

13. Сия деңгейін қайта орнату үшін ⓘ пернесін басыңыз.

14. Хабарды растаңыз, содан соң OK түймесін басыңыз.

Маңызды:
Егер сия ыдысын жоғарғы сызыққа толтырмай сия деңгейін қайта орнатқаннан кейін принтерді пайдалануды жалғастырсаңыз, басып шығару сиясыз орындалуы мүмкін және бұл принтерді зақымдауы мүмкін. Басып шығаруды бастаудың алдында барлық сия ыдыстарындағы сия деңгейлерін көзбен тексеріп шығыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Сия бөтелкесінің кодтары" бетте 109
➡ "Сия бөтелкесін ұстау туралы сақтандырулар" бетте 110
➡ "Төгілген сия" бетте 164

Принтерге техникалық қызмет көрсету

Басып шығару механизмінің құрғап кетуін болдырмау

Принтерді қосу және өшіру кезінде әрқашан «Қуат» түймесін пайдаланыңыз.

Қуат сымын ажыратпас бұрын, қуат шамы өшірулі екеніне көз жеткізіңіз.

Сия жабық болмаса, өздігінен құрғап кетуі мүмкін. Қылқалам немесе майлы қалам құрғап кетпеуі үшін оған қақпақ кигізген секілді, сия құрғап кетпеу үшін басып шығару механизміне қақпақ дұрыс кигізілгеніне көз жеткізіңіз.

Принтер жұмыс істеп тұрған кезде, қуат сымы ажыратылса немесе қуат кенет өшіп қалса, басып шығару механизміне қақпақ дұрыс киілмей қалуы мүмкін. Басып шығару механизмі сол күйінде қалса, сия құрғап, шүмектердің (сия шығыстары) бітелуіне әкеледі.

Осындай жағдайларда, басып шығару механизміне қақпақ киілгенге дейін принтерді қайта өшіріп қосыңыз.

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.

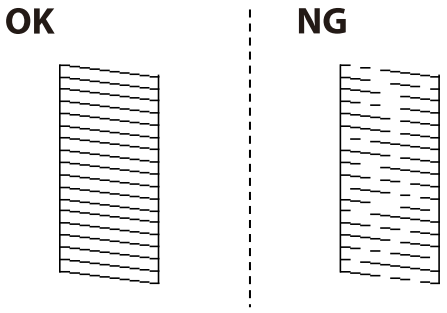
Маңызды:

- ❏ *Басып шығару механизмін тазалау кезінде ішкі қақпақ ашпаңыз немесе принтерді өшірмеңіз. Механизмді тазалау аяқталмаса, басып шығару мүмкін болмайды.*
- ❏ *Басып шығару механизмі аздап сия қолданатын болғандықтан, басып шығару механизмін тек сапа нашарлаған кезде тазалаңыз.*
- ❏ *Сия аз болса, басып шығару механизмін тазалай алмауыңыз мүмкін.*
- ❏ *Егер басып шығару сапасы саңылауларды тексеруді және басып шығару механизмін үш рет тазалаудан кейін жақсармаса, кемінде 12 сағат бойы күтіңіз, содан соң қажет болса, саңылауларды тексеруді қайта орындаңыз. Принтерді өшіруге кеңес беріледі. Егер басып шығару сапасы әлі де жақсармаса, Күшейтілген тазалау қызметін іске қосыңыз. Егер ол әлі де жақсармаса, Epson қолдау көрсету қызметіне хабарласыңыз.*
- ❏ *Басып шығару механизмінің құрғап қалуын болдырмау үшін қуат қосулы кезде принтерді желіден ажыратпаңыз.*

Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — басқару тақтасы

1. Принтерге A4 өлшемді жай қағазды салыңыз.
2. Негізгі экраннан **Техн. қызмет көрсету** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.
3. **Саптаманы тексеру** параметрін таңдаңыз.
4. Шүмек тексеру үлгісін басып шығару үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.
5. Басып шығарылған үлгіні тексеріңіз.
   - ❏ Келесі «OK» үлгісіндегідей үзік сызықтар немесе жоқ сегменттер болмаса, шүмектер бітелмеген. Саңылауды тексеру функциясын жабу үшін **Жоқ** параметрін таңдаңыз. Қосымша қадамдар қажет емес.
   - ❏ Егер «NG» үлгісінде көрсетілгендей үзік сызықтар болса немесе сегменттер жоқ болса, басып шығару механизмінің шүмектері бітелген болуы мүмкін. Келесі қадамға өтіңіз.



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

Қатысты ақпарат

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

Басып шығару басын тексеру және тазалау - Windows

1. A4 өлшемді қарапайым қағазды принтерге жүктеңіз.
2. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
3. **Саңылауды тексеру** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.
4. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

➡ "Принтер драйверіне кіру" бетте 63

Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — Mac OS

1. Принтерге A4 өлшемді қарапайым қағазды салыңыз.
2. мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу**, **Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз.
3. **Параметрлер және жабдықтар** > **Утилита** > **Принтер утилитасын ашу** түймесін басыңыз.
4. **Саңылауды тексеру** түймесін басыңыз.
5. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

Күшейтілген тазалау мүмкіндігін іске қосу

Күшейтілген тазалау қызметтік бағдарламасы сия түтіктерінің ішіндегі бүкіл сияны ауыстыруға мүмкіндік береді.Келесі жағдайларда басып шығару сапасын жақсарту үшін осы мүмкіндікті пайдалану қажет болуы мүмкін.

- ❏ Сия деңгейлері сия ыдысы терезесінен қарауға тым төмен болғанда басып шығардыңыз немесе басып шығару механизмін тазалау әрекетін орындадыңыз.
- ❏ Саңылау тексеру және механизмді тазалау әрекетін бірнеше рет орындадыңыз, содан соң кемінде 12 сағат басып шығармай күттіңіз, бірақ басып шығару сапасы жақсармады.

Бұл мүмкіндікті іске қосудың алдында келесі нұсқауларды оқып шығыңыз.

> ***Маңызды:***
>
> *Сия ыдыстарында жеткілікті сия бар екенін тексеріңіз.*
>
> *Барлық сия ыдыстары кемінде үштен бір бөлігіне толы екенін көзбен тексеріңіз. Күшейтілген тазалау қызметі барысында сия деңгейлері төмен болса, өнім зақымдалуы мүмкін.*

Маңызды:

Әрбір Күшейтілген тазалау қызметінің арасына 12 сағат қажет болады.

Әдетте, бір Күшейтілген тазалау қызметі 12 сағат ішіндегі басып шығару ақауын шешуі қажет. Дегенмен қажетсіз сия пайдаланудың алдын алу үшін, әрекетті қайта пайдаланудың алдында 12 сағат күтіңіз.

Маңызды:

Бұл мүмкіндік сия төсемелерінің қызмет көрсету мерзіміне әсер етеді. Бұл мүмкіндік қосылған кезде сия төсемелері өз ресурстарының шегіне ертерек жетеді. Егер сия төсемелерінің жарамдылық мерзімі бітсе, ауыстыруды сұрау үшін Epson қолдау көрсету қызметіне хабарласыңыз.

Ескертпе:
Күшейтілген тазалау қызметі үшін сия деңгейлері жеткілікті емес болса, осы мүмкіндікті іске қосу мүмкін емес. Мұндай жағдай болса да, басып шығаруға арналған деңгейлер сақталуы мүмкін.

Күшейтілген тазалау мүмкіндігін іске қосу — Басқару тақтасы

Осы мүмкіндікті іске қосудың алдында Күшейтілген тазалау мүмкіндігінің нұсқауларын оқыңыз.

1. Принтерді өшіріңіз.
2. ⓒ түймесін басып тұрған кезде, қуат шамы жыпылықтағанға дейін растау терезесін көрсету үшін ⏻ түймесін басыңыз.
3. Күшейтілген тазалау мүмкіндігін іске қосу үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

   Ескертпе:
   Бұл функцияны іске қосу мүмкін болмаса, экранда көрсетілген проблемаларды шешіңіз. Содан соң осы мүмкіндікті қайта іске қосу үшін, осы процедураны 1-қадамнан бастап орындаңыз.
4. Бұл функцияны іске қосқаннан кейін саңылаулардың бітелмегеніне көз жеткізу үшін саңылау тексеруін орындаңыз.

   Шүмекті тазалау әдісі туралы толық мәліметті төмендегі қатысты ақпараттан қараңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару механизмін тексеру және тазалау" бетте 116

Күшейтілген тазалау қолданбасын іске қосу — Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
2. **Қызмет көрсету** қойындысындағы **Күшейтілген тазалау** түймесін басыңыз.

3. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

   Ескертпе:
   Бұл функцияны іске қосу мүмкін болмаса, принтердің басқару тақтасында көрсетілетін проблемаларды шешіңіз.Содан соң осы мүмкіндікті қайта іске қосу үшін, осы процедураны 1-қадамнан бастап орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Принтер драйверіне кіру" бетте 63

Күшейтілген тазалау мүмкіндігін іске қосу — 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. **Күшейтілген тазалау** түймесін басыңыз.

4. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

   Ескертпе:
   Бұл функцияны іске қосу мүмкін болмаса, принтердің басқару тақтасында көрсетілетін проблемаларды шешіңіз.Содан соң осы мүмкіндікті қайта іске қосу үшін, осы процедураны 1-қадамнан бастап орындаңыз.

Басып шығару механизмін туралау

Басып шығару нәтижелерінде осы мәселе болса, баспалардың сапасын жақсарту үшін басып шығару механизмін туралаңыз.

❏ Тік сызықтар туралanбаған немесе баспалар анық емес

❏ Тұрақты интервалдарда көлденең жолақтар шығады

Басып шығару механизмін туралау — басқару тақтасы

1. Негізгі экраннан **Техн. қызмет көрсету** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

2. **Басты сәйкестендіру** параметрін таңдаңыз.

3. Басып шығару нәтижелерінің күйіне сәйкес басып шығару сапасын жақсарту үшін, реттелетін реттеу мәзірін таңдаңыз.

   ❏ Тік сызықтар туралanбаған немесе баспалар анық емес: **Тік туралау** параметрін таңдаңыз.

❏ Тұрақты интервалдарда көлденең жолақтар шығады: **Көлденеңінен туралау** параметрін таңдаңыз.

4. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау

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

Маңызды:

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

1. A4 өлшемді қарапайым қағазды артқы қағаз беру ұясы кассетасына салыңыз.
2. Негізгі экраннан **Техн. қызмет көрсету** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.
3. **Қағаз бағыттауышын тазалау** параметрін таңдаңыз.
4. Қағаз жолын тазалау үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

   Қағазға сия жағылмай тұрып осы процедураны қайталаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

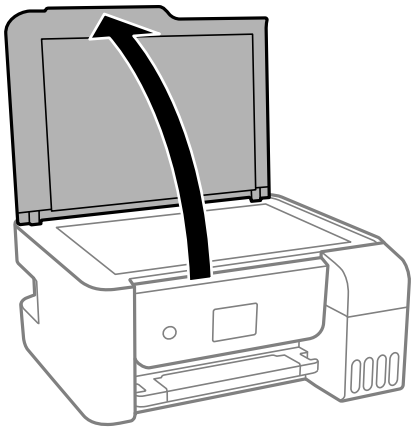
Сканер әйнегі тазалау

Көшірмелер немесе сканерленген кескіндер жағылған болса, Сканер әйнегі құрылғысын тазалаңыз.

Маңызды:

Принтерді тазалау үшін ешқашанда спирт немесе еріткіш қолданбаңыз. Бұл химиялық құралдар принтерді зақымдауы мүмкін.

1. Құжат қақпағын ашыңыз.



2. Сканер әйнегі беткі жағын жұмсақ, құрғақ, таза шүберекпен тазалаңыз.

> ***Маңызды:***
>
> - *Егер әйнектің беті майланса немесе кетіру қиын қатты материал болса, оны кетіру үшін аздап әйнек тазартқыш құралы мен жұмсақ шүберекті қолданыңыз. Барлық қалған сұйықтықты сүртіп алыңыз.*
> - *Шыны бетті қатты басуға болмайды.*
> - *Шыны бетіне сызат түспеуіне немесе зақымданбауына мұқият болыңыз. Зақымдалған әйнек беті сканерлеу сапасын төмендетеді.*

Принтер арқылы берілген парақтардың жалпы санын тексеру

Принтер арқылы берілген парақтардың жалпы санын тексеруіңізге болады.

Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Басқару тақтасы

Ақпарат саңылауларды тексеру үлгісімен бірге басып шығарылады.

1. Принтерге A4 өлшемді қарапайым қағазды салыңыз.
2. Негізгі экраннан **Техн. қызмет көрсету** параметрін таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.
3. **Саптаманы тексеру** параметрін таңдаңыз.
4. Шүмек тексеру үлгісін басып шығару үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
2. **Принтер және опция туралы ақпарат** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Принтер драйверіне кіру" бетте 63

Принтер арқылы берілген парақтардың жалпы санын 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. **Printer and Option Information** түймесін басыңыз.

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	Microsoft Edge, 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-браузерде Web Config параметрін іске қосу

1. Принтердің IP мекенжайын тексеріңіз.

   Байланысты тексеруді бастау үшін басқару тақтасынан **Параметрлер** > **барлық Wi-Fi/желі параметрлері** > **Байланыс тексерісі** таңдаңыз. Желі қосылымы есебін басып шығару үшін ⓘ түймесін немесе OK түймесін басыңыз. Басып шығарылған желі қосылымы есебіндегі принтердің IP мекенжайын тексеріңіз.

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

   Пішімі:

   IPv4: http://принтердің IP мекенжайы/

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

   Мысалдар:

   IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Ескертпе:
Смарт құрылғыны пайдалану арқылы Web Config техникалық қызмет көрсету экранындағы Epson iPrint бөлімінен орындауға болады.

Қатысты ақпарат

➡ "Epson iPrint функциясын пайдалану" бетте 89

Web Config бағдарламасын Windows жүйесінде іске қосу

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

1. Компьютердегі принтерлер тізімін ашыңыз.
   - ❏ Windows 10/Windows Server 2016

     Бастау түймесін басып, **Windows жүйесі** > **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.

Сканерлеу құжаттарына және кескіндеріне арналған қолданба (Epson Scan 2)

Epson Scan 2 деген сканерлеуді басқаруға арналған қолданба.Сканерленген суреттің өлшемін, ажыратымдылығын, жарықтығын, контрастын және сапасын реттеуге болады.Сондай-ақ, Epson Scan 2 қолданбасын TWAIN үйлесімді сканерлеу қолданбасынан іске қосуға болады.Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

Windows жүйесінде іске қосу

Ескертпе:
*Windows Server операциялық жүйелері үшін **Жұмыс үстелі тәжірибесі** мүмкіндігі орнатылғанын тексеріңіз.*

- ❏ Windows 10/Windows Server 2016

  Бастау түймесін басыңыз, содан соң **EPSON** > **Epson Scan 2** параметрін таңдаңыз.
- ❏ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

  Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.
- ❏ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

  Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық бағдарламалар** немесе **Бағдарламалар** > **EPSON** > **Epson Scan 2**> **Epson Scan 2** параметрін таңдаңыз.

Mac OS жүйесінде іске қосу

Ескертпе:
Epson Scan 2 қолданбасы Mac OS жүйесінің пайдаланушылардың жылдам қосылу қызметін қолдамайды.Пайдаланушылардың жылдам қосылу қызметін өшіріңіз.

Өту > **Қолданбалар** > **Epson Software** > **Epson Scan 2** тармағын таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 104

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

Желілік сканерді қосу

Epson Scan 2 пайдаланбас бұрын, желілік сканерді қосуыңыз қажет.

1. Бағдарламалық құралды іске қосып, **Сканер параметрлері** терезесінен **Қосу** түймесін басыңыз.

   Ескертпе:
   - ❏ ***Қосу** сұр түсті болса, **Өңдеуді іске қосу** түймесін басыңыз.*
   - ❏ *Epson Scan 2 негізгі терезесі көрсетілсе, ол сканерге қосылып қойған.Басқа желіге жалғағыңыз келсе, **Сканер параметрлері** терезесін ашу үшін, **Сканер** > **Параметрлер** тармағын таңдаңыз.*

2. Желілік сканерді қосыңыз.Келесі элементтерді енгізіп, **Қосу** түймесін басыңыз.
   - ❏ **Моделі**: Қосу қажет сканерді таңдаңыз.
   - ❏ **Аты**: 32 таңбадан аспайтын сканер атауын енгізіңіз.
   - ❏ **Желі іздеу**: Компьютер мен сканер бір желіде болған кезде, IP мекенжайы көрсетіледі.Көрсетілмесе, түймесін басыңыз.IP мекенжайы әлі де көрсетілмесе, **Мекенжай енгізіңіз** түймесін басып, IP мекенжайын тікелей енгізіңіз.
3. **Сканер параметрлері**терезесінен сканерді таңдап, **ОК** түймесін басыңыз.

Басқару тақтасынан сканерлеу жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Epson Event Manager)

Epson Event Manager — басқару тақтасынан сканерлеуді басқаруға және кескіндерді компьютерге сақтауға мүмкіндік беретін қолданба.Жеке параметрлерді құжат түрі, сақтау қалтасының орны және кескін пішімі сияқты алдын ала орнатымдар ретінде қосуға болады.Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

Ескертпе:
Windows Server операциялық жүйелері қолданылмайды.

Windows жүйесінде іске қосу

❏ Windows 10

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Epson Software** > **Event Manager** тармағын таңдаңыз.

❏ Windows 8.1/Windows 8

Іздеу жолағына қолданба атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

❏ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық бағдарламалар** немесе **Бағдарламалар** > **Epson Software** > **Event Manager** тармағын таңдаңыз.

Mac OS жүйесінде іске қосу

Өту > **Қолданбалар** > **Epson Software** > **Event Manager**.

Қатысты ақпарат

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

Кескіндерді басып шығаруға арналған қолданба (Epson Photo+)

Epson Photo+ әртүрлі форматтағы кескіндерді оңай басып шығаруға мүмкіндік беретін қолданба. Құжатты қарау кезінде кескінді түзетуге немесе оның орналасу қалпын реттеуге болады. Өзіңіз қалаған орынға мәтін және штамп қою арқылы кескіндеріңізді әрлендіруге болады.

Фотосуреттерге арналған түпнұсқа Epson қағазын басып шығару кезінде сияның өнімділік көрсеткіштері артады да, тамаша бояуға боялған әдемі кескін пайда болады.

Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

Ескертпе:

- ❏ *Windows Server операциялық жүйесі қолданылмайды.*
- ❏ *Бұл қолданбаны пайдалану үшін осы принтерге принтер драйверін орнату керек.*
- ❏ *Кескіндерді Epson Easy Photo Print функциясын пайдалану арқылы да басып шығаруға болады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.*

Іске қосу

- ❏ Windows 10/Windows Server 2016

  Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Epson Software** > **Epson Photo+** тармағын таңдаңыз.
- ❏ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

  Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.
- ❏ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

  Бастау түймесін басып, **Барлық бағдарламалар** не **Бағдарламалар** > **Epson Software** > **Epson Photo+** түймесін басыңыз.

Mac OS жүйесінде іске қосу

Өту > **Қолданбалар** > **Epson Software** > **Epson Photo+** тармағын таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

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 қатынасуға болады.

Ескертпе:

- ❏ *Windows Server операциялық жүйесі қолданылмайды.*
- ❏ *Mac OS қолданылмайды.*
- ❏ *Жүктеу сайтынан қолдау көрсетілетін браузерлерді және ең соңғы нұсқасын тексеріңіз.*

Іске қосу

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

Қатысты ақпарат

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

Кескіндерді сканерлеуге және тасымалдауға арналған қолданба (Easy Photo Scan)

Easy Photo Scan — фотосуреттерді сканерлеуге және сканерленген кескінді компьютерге немесе бұлт қызметіне оңай жіберуге мүмкіндік беретін қолданба. Сондай-ақ, сканерленген кескінді оңай реттеуге болады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

Ескертпе:

❏ Windows Server операциялық жүйелеріне қолдау көрсетілмейді.

❏ Бұл қолданбаны пайдалану үшін Epson Scan 2 сканер драйверін орнату керек.

Windows жүйесінде іске қосу

❏ Windows 10

Бастау түймесін басып, **Epson бағдарламалық құралы** > **Фотосуретті оңай сканерлеу** 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** > **Easy Photo Scan** тармағын таңдаңыз.

Mac OS жүйесінде іске қосу

Өту > **Қолданбалар** > **Epson Software** > **Easy Photo Scan** тармағын таңдаңыз.

Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (EPSON Software Updater)

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

Ескертпе:
Windows Server операциялық жүйесі қолданылмайды.

Орнату әдісі

Epson веб-сайтынан EPSON Software Updater қолданбасын жүктеп алыңыз.

Егер Windows компьютерін пайдаланып жатсаңыз және оны веб-сайттан жүктеу мүмкін болмаса, оны бірге берілетін дискіден жүктеуге болады.

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** тармағын таңдаңыз.

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

Mac OS жүйесінде іске қосу

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

Бірнеше құрылғыларды конфигурациялауға арналған қолданба (EpsonNet Config)

EpsonNet Config — желі интерфейсінің мекенжайлары мен протоколдарды орнатуға мүмкіндік беретін қолданба.Қосымша мәліметтер алу үшін EpsonNet Config немесе қолданбаның пайдалану нұсқаулығын қараңыз.

Windows жүйесінде іске қосу

❏ Windows 10/Windows Server 2016

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **EpsonNet** > **EpsonNet Config** параметрін таңдаңыз.

❏ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

❏ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басып, **Барлық бағдарламалар** не **Бағдарламалар** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config SE** > **EpsonNet Config** түймесін басыңыз.

Mac OS жүйесінде іске қосу

Өту > **Қолданбалар** > **Epson Software** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config SE** > **EpsonNet Config**.

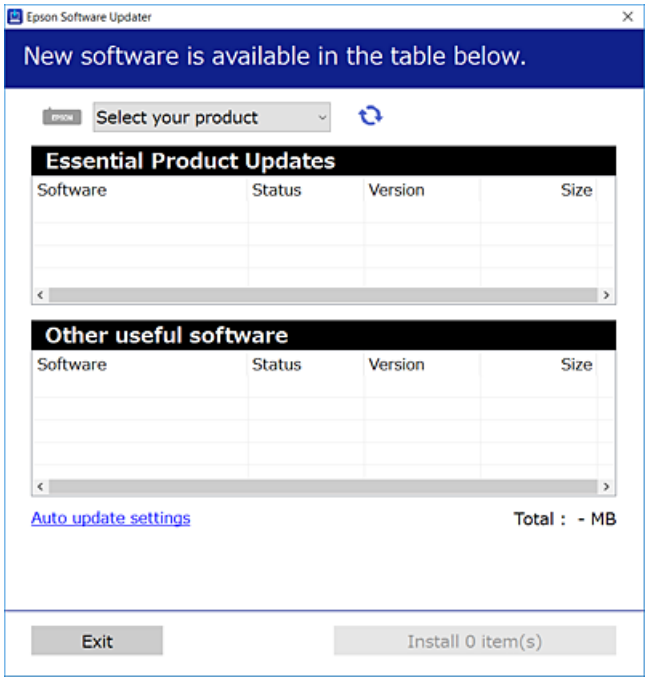
Соңғы қолданбаларды орнату

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; кері жағдайда, 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 (EPSON Software Updater)" бетте 129

➡ "Қолданбаларды жою" бетте 132

Басқару тақтасы арқылы принтердің микробағдарламасын жаңарту

Егер принтер Интернетке қосылса, басқару тақтасы арқылы принтердің микробағдарламасын жаңартыңыз. Сондай-ақ, принтерді микробағдарлама жаңартуларын жүйелі түрде тексеруді және қолжетімді болса, ескертуді орнатуға болады.

1. Негізгі экраннан **Параметрлер** таңдаңыз.

   Элементті таңдау үшін ▲ ▼ ◀ ▶ түймелерін пайдаланыңыз, бұдан кейін OK түймесін басыңыз.

2. **Микробағ. жаң-ту** > **Жаңарту** параметрін таңдаңыз.

   Ескертпе:
   Принтерді қолжетімді микробағдарлама жаңартуларын жүйелі түрде тексеретіндей орнату үшін ***Хабарландыру*** *параметрін қосыңыз.*

3. Қолжетімді жаңартуларды іздеуді бастау үшін экранда көрсетілген хабарды тексеріп, OK түймесін басыңыз.

4. Егер СКД экранында микробағдарлама жаңартуы қолжетімді туралы ақпарат көрсетілсе, жаңартуды бастау үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

   Маңызды:
   - *Принтерді жаңарту аяқталмағанша өшірмеңіз немесе ажыратпаңыз; кері жағдайда, принтер бұзылуы мүмкін.*
   - *Егер микробағдарлама жаңартуы аяқталмаса немесе сәтті аяқталмаса, принтер қалыпты түрде қосылмайды және «Recovery Mode» мәтіні СКД экранында көрсетілсе, келесіде принтер қосылады. Мұндай жағдайда компьютер арқылы микробағдарламаны жаңарту қажет. Принтерді компьютерге USB кабелі арқылы қосыңыз. «Recovery Mode» мәтіні принтерде көрсетіліп тұрғанда желі қосылымы арқылы микробағдарламаны жаңарту мүмкін емес. Компьютерде жергілікті Epson веб-сайтына кіріп, принтердің ең соңғы микробағдарламасын жүктеңіз. Келесі қадамдар туралы ақпарат алу үшін веб-сайттағы нұсқауларды қараңыз.*

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 басыңыз, содан соң **Windows жүйесі** > **Басқару тақтасы** параметрін таңдаңыз.
   - ❏ 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. Жойыңыз 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.

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.*

Қатысты ақпарат

➡ "Бағдарламалық құралды жаңарту құралдары (EPSON Software Updater)" бетте 129

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)

Ақаулықтарды шешу

Принтер күйін тексеру

СКД экранындағы қате кодтарын тексеру

Қате немесе назар аударуды қажет ететін ақпарат болса, СКД экранында код көрсетіледі. Код шыққан жағдайда, проблеманы шешу үшін төменде көрсетілген шешімдерді басшылыққа алыңыз.

Код	Жағдай	Шешімдер
E-01	Принтер қатесі пайда болды.	Ішкі қақпақты ашып, принтер ішіндегі бүкіл қағазды немесе қорғағыш материалды шығарыңыз. Қуатты өшіріп, қайта қосыңыз.
E-02	Сканер қатесі пайда болды.	Қуатты өшіріп, қайта қосыңыз.
E-11	Сия төсемесін ауыстыру керек.	Штемпельдік жастықшаны ауыстыру үшін Epson компаниясына немесе уәкілетті Epson қызмет жеткізушісіне хабарласыңыз*. Ол пайдаланушы тарапынан ауыстырылатын бөлшек емес. Алайда басып шығарудан басқа мүмкіндіктер, мысалы, сканерлеу жұмыс істейді.
E-12	Жиексіз басып шығару сия төсемесін ауыстыру керек.	Жиексіз басып шығару штемпельдік жастықшаны ауыстыру үшін Epson компаниясына немесе уәкілетті Epson қызмет жеткізушісіне хабарласыңыз*. Ол пайдаланушы тарапынан ауыстырылатын бөлшек емес. Жиексіз басып шығару мүмкіндігі қолжетімді емес, бірақ жиекпен басып шығаруға болады.
W-01	Қағаз кептелісі пайда болды.	Принтерден қағазды шығарыңыз және қатені өшіру үшін СКД экранының төменгі жағында көрсетілген түймені басыңыз. Кейбір жағдайларда қуатты өшіріп, қайта қосу керек.
W-11	Сия төсемесі қызмет көрсету мерзімінің соңына жақындауда.	Штемпельдік жастықшаны ауыстыру үшін Epson компаниясына немесе уәкілетті Epson қызмет жеткізушісіне хабарласыңыз*. Ол пайдаланушы тарапынан ауыстырылатын бөлшек емес. Хабар штемпельдік жастықша ауыстырылмағанша көрсетіледі. Басып шығаруды жалғастыру үшін ⏀ түймесін басыңыз.
W-14	Жиексіз басып шығару сия төсемесінің қызмет көрсету мерзімі аяқталуға жақын.	Жиексіз басып шығару штемпельдік жастықшаны ауыстыру үшін Epson компаниясына немесе уәкілетті Epson қызмет жеткізушісіне хабарласыңыз*. Ол пайдаланушы тарапынан ауыстырылатын бөлшек емес. Хабар штемпельдік жастықша ауыстырылмағанша көрсетіледі. Басып шығаруды жалғастыру үшін ⏀ түймесін басыңыз.
I-22	Wi-Fi желісін **Түймешік (WPS)** ішінен орнатыңыз.	Кіру нүктесінің түймесін басыңыз. Кіру нүктесінде түйме жоқ болса, кіру нүктесін орнату терезесін ашыңыз да, бағдарламада көрсетілген түймені басыңыз.

Ақаулықтарды шешу

Код	Жағдай	Шешімдер
I-23	Wi-Fi желісін **PIN коды (WPS)** ішінен орнатыңыз.	СКД экранында көрсетілген PIN кодын кіру нүктесіне немесе компьютерге екі минут ішінде енгізіңіз.
I-31	Wi-Fi желісін **Wi-Fi авт. қосылу** ішінен орнатыңыз.	Бағдарламаны компьютерде орнатыңыз, содан кейін Wi-Fi желісін орнату басталғанда OK түймесін басыңыз.
I-41	**Қағ.орн.авт. көрсету** өшірілген. Кейбір функцияларды пайдалану мүмкін емес.	Егер **Қағ.орн.авт. көрсету** өшірілген болса, AirPrint драйверін пайдалану мүмкін емес. AirPrint мүмкіндігін пайдалану үшін **Қағ.орн.авт. көрсету** параметрін қосыңыз.
I-60	Компьютеріңіз WSD (құрылғылардың веб-қызметтері) мүмкіндігіне қолдау көрсетпеуі мүмкін.	Компьютерге сканерлеу (WSD) мүмкіндігі тек Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 немесе Windows Vista жүйесінің ағылшын нұсқалары орнатылған компьютерлерде қолжетімді. Принтер компьютерге дұрыс жалғанғанын тексеріңіз.
Recovery Mode	Принтер қалпына келтіру режимінде іске қосылды, себебі микробағдарлама жаңартуы сәтсіз аяқталды.	Микробағдарламаны қайта жаңартып көру үшін төмендегі қадамдарды орындаңыз. 1. Компьютер мен принтерді USB кабелімен жалғаңыз. (Қалпына келтіру режимі барысында, микробағдарламаны желі қосылымы бойынша жаңарта алмайсыз.) 2. Қосымша нұсқаулар алу үшін жергілікті Epson веб-сайтына өтіңіз.

* Кейбір басып шығару айналымдарында сия жастықшасына кішкене артылған сия мөлшері жиналуы мүмкін. Жастықшадан сияның ағуын болдырмау үшін принтер жастықша шегіне жеткенде басып шығаруды тоқтатуға арналған. Бұл қаншалықты жиі қажет болатыны басып шығарылатын қағаз санына, басып шығаратын материал түріне және принтердің орындаған тазалау айналымының санына байланысты болады. Жастықшаны ауыстыру қажеттілігі принтердің өз техникалық сипаттамаларына сәйкес жұмыс істемей қалғанын білдірмейді. Принтер жастықшаның қай кезде ауыстырылу керектігін біледі және мұны өкілетті Epson қызмет жеткізушісі ғана орындай алады. Бұл ауыстыру жұмысының құны Epson кепілдігіне кірмейді.

Қатысты ақпарат

➡ "Кептелген қағазды шығару" бетте 137
➡ "Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу" бетте 177
➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

Принтер күйін тексеру — Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
2. **EPSON Status Monitor 3** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

- *Сондай-ақ, принтердің күйін тапсырмалар тақтасында принтер белгішесін екі рет басу арқылы тексеруге болады. Принтер белгішесі тапсырмалар тақтасына қосылмаса,* ***Қызмет көрсету*** *қойындысында* ***Басқарылатын теңшелімдер*** *тармағын басыңыз, содан кейін* ***Таңбаша белгішесін тапсырмалар тақтасына тіркеңіз*** *пәрменін таңдаңыз.*
- *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 63

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 (EPSON Software Updater)" бетте 129

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

Кептелген қағазды шығару

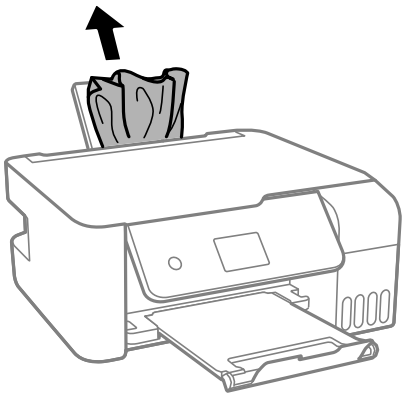
Басқару тақтасында көрсетілген қатені тексеріңіз және кептелген қағазды, соның ішінде барлық жыртылған бөліктерді шығару туралы нұсқауларды орындаңыз.Содан кейін қатені өшіріңіз.

Маңызды:

- *Кептелген қағазды ақырын алыңыз.Қағазды күшпен шығару принтерді зақымдауы мүмкін.*
- *Кептелген қағазды алып тастағанда, принтерді еңкейтпеңіз, тігінен қоймаңыз немесе төңкермеңіз; әйтпесе сия ағуы мүмкін.*

Кептелген қағазды шығару Артқа қағаз беру

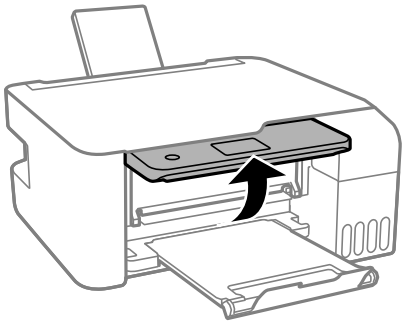
Кептелген қағазды алыңыз.



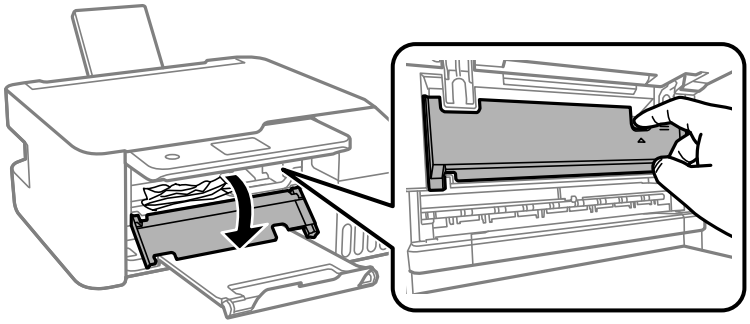
Принтердің ішінен кептелген қағазды шығару

> ***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.*

1. Басқару тақтасын көтеріңіз.

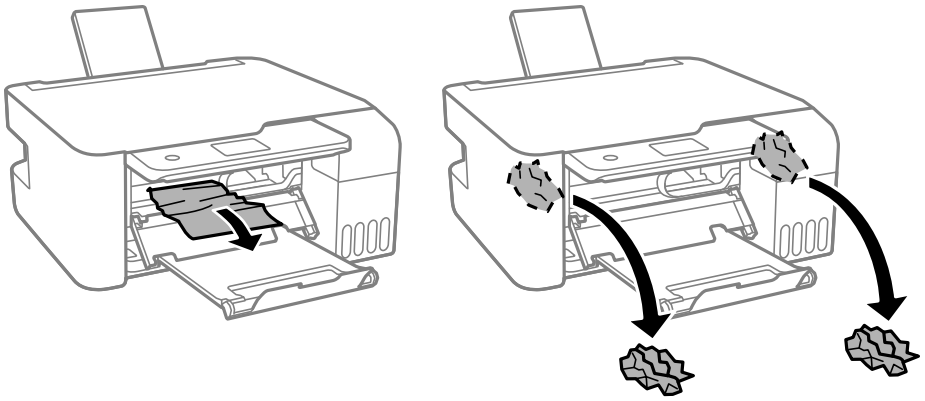


2. Принтердің ішкі қақпағын ашыңыз.



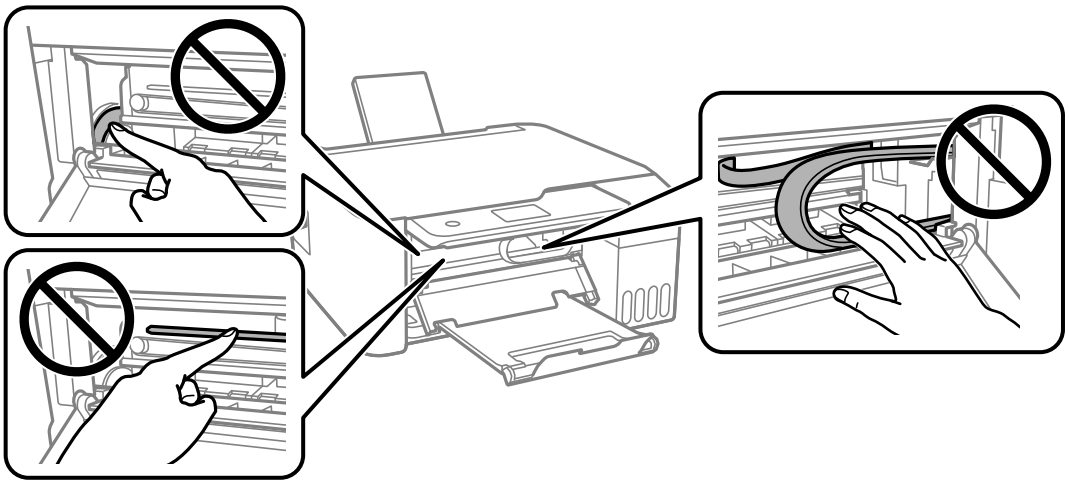
Ақаулықтарды шешу

3. Кептелген қағазды алыңыз.

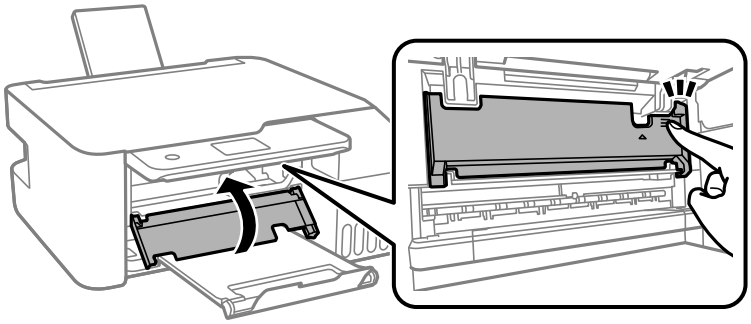


Маңызды:

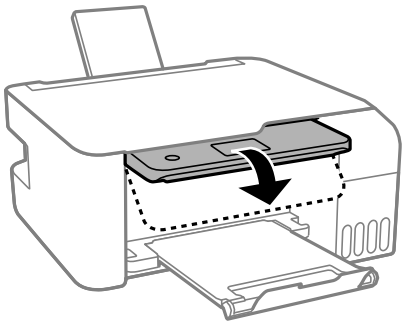
Принтердің ішіндегі суретте көрсетілген бөлшектерді ұстамаңыз. Солай жасау зақымдалуға себеп болуы мүмкін.



4. Принтердің ішкі қақпағын жабыңыз.



5. Басқару тақтасын жабыңыз.



Қағаз дұрыс берілмейді

Келесі пунктілерді 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 болмайды.Қарапайым қағаз үшін жиек бағыттағышындағы үшбұрыш таңбасы көрсеткен сызықтан асырып салмаңыз.
- ❏ Қағаз өлшемі мен қағаз түрі параметрлері нақты қағаз өлшеміне және принтерге салынған қағаз түріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- ❏ Бергіш қорғағышына заттарды қоймаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қоршаған орта сипаттамалары" бетте 169
➡ "Қағазды ұстау туралы сақтандырулар" бетте 50
➡ "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 48
➡ "Қағаз түрлерінің тізімі" бетте 54

Қағаздың кептелуі

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

Қатысты ақпарат

➡ "Кептелген қағазды шығару" бетте 137
➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

Қағаз қисық беріледі

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

Қатысты ақпарат

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

Бір уақытта бірнеше парақ қағаз беріледі

❏ Бір уақытта бір парақ қағаздан салыңыз.

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

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** бөліміндегі **Қуатты өш. парам.** опциясын таңдап, **Белсенді болмағанда қуатты өшіру** және **Ажырағанда қуатты өшіру** параметрлерін өшіріңіз.

❏ **Параметрлер** бөліміндегі **Қуатты өшіру таймері** параметрін өшіріңіз.

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

СКД экраны күңгірттенеді

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

Компьютерден басып шығару мүмкін емес

Қосылымды тексеру (USB)

❏ USB кабелін қауіпсіз түрде принтерге және компьютерге қосыңыз.

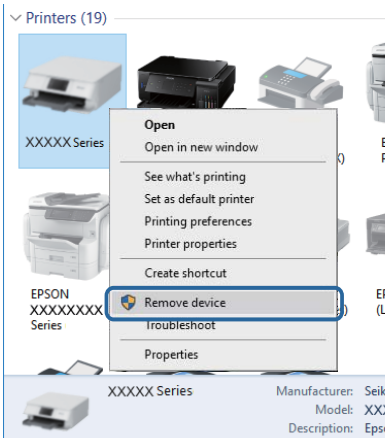
❏ Егер USB хабын пайдаланасаңыз, принтерді компьютерге тікелей қосып көріңіз.

❏ USB кабелі анықталмаса, портты өзгертіңіз немесе USB кабелін өзгертіңіз.

❏ 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, сынақтық басып шығарып көріңіз.

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



Қатысты ақпарат

➡ "Компьютерге қосылу әдісін өзгерту" бетте 44

Қосылымды тексеру (желі)

❏ Сымсыз маршрутизаторды немесе провайдерді өзгерткенде принтерге арналған желі реттеулерін қайта жасап көріңіз. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің SSID идентификаторына қосыңыз.

❏ Желіні қосу қажет құрылғыларды өшіріңіз. Шамамен 10 секунд күтіп, құрылғыларды келесі ретпен қосыңыз; сымсыз маршрутизатор, компьютер немесе смарт құрылғы, содан соң принтер. Радио толқынды байланысты жақсарту үшін принтерді және компьютерді немесе смарт құрылғыны сымсыз маршрутизаторға жақындатып, желі реттеулерін қайта жасаңыз.

- ❏ Желі қосылымы есебін басып шығарыңыз. Мәліметтер алу үшін, төмендегі қатысты ақпарат сілтемесін қараңыз. Егер есеп желі қосылымы сәтсіз болғанын көрсетсе, желі қосылымының есебін тексеріп, басып шығарылған шешімдерді орындаңыз.
- ❏ Принтерге тағайындалған IP мекенжайы 169.254.XXX.XXX және қосалқы желі маскасы 255.255.0.0 болса, IP мекенжайының дұрыс тағайындалмауы мүмкін. Сымсыз маршрутизаторды қайта іске қосыңыз немесе принтердің желілік параметрлерін қайта орнатыңыз. Егер бұл мәселені шешпесе, сымсыз маршрутизаторға арналған құжаттаманы қараңыз.
- ❏ Компьютердің желі реттеулері дұрыс екенін тексеру үшін компьютерден қандай да бір веб-сайтқа кіріп көріңіз. Егер қандай да бір веб-сайтқа кіру мүмкін болмаса, онда компьютерде проблема бар. Компьютердің желі қосылымын тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Компьютерге қосу" бетте 22

➡ "Желі қосылымы есебін басып шығару" бетте 36

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 143

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

Түпнұсқа Epson принтер драйверлерін тексеру

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

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

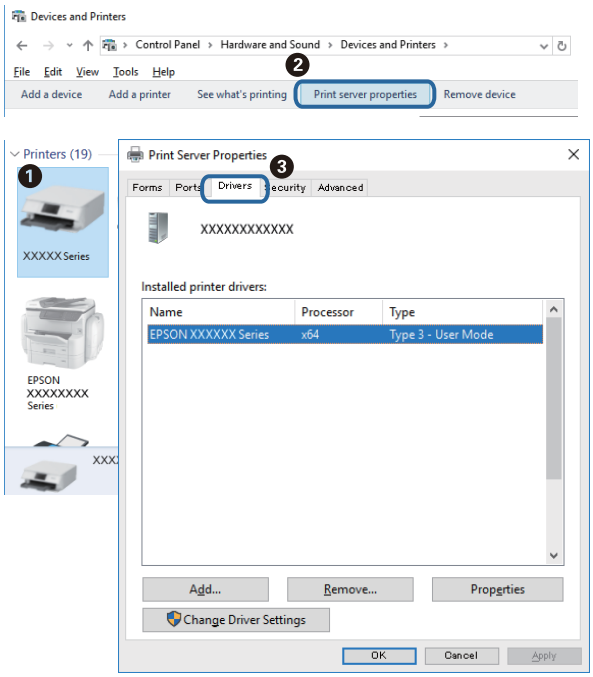
  Принтерлер қалтасын тінтуірдің оң жағымен басып, **Әкімші ретінде іске қосу** > **Сервер сипаттары** түймесін басыңыз.

Ақаулықтарды шешу

❏ 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

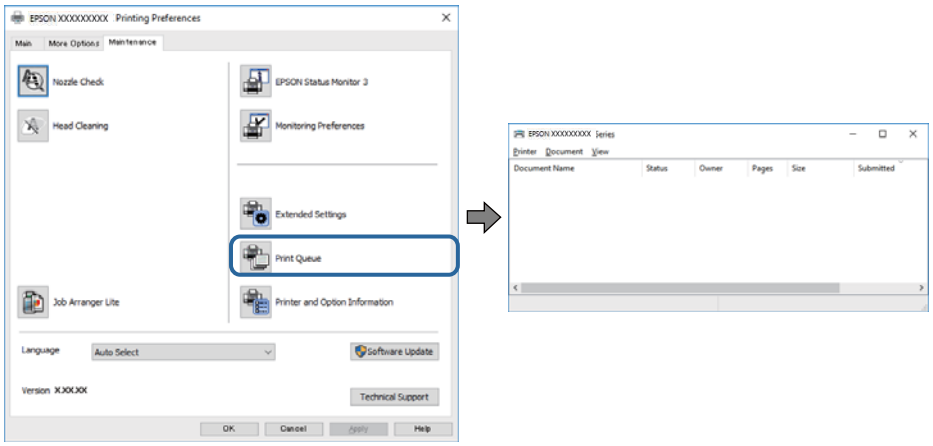
[redacted] мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу**, **Басып шығару және факс**) тармағынан **Жүйе параметрлері** тармағын таңдап, принтерді таңдаңыз.**Опциялар және жабдықтар** түймесін басып, терезеде **Опциялар** қойындысы мен **Утилита** қойындысы көрсетілсе, түпнұсқа Epson принтер драйвері компьютерге орнатылады.

Қатысты ақпарат

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

Компьютерден принтердің күйін тексеру (Windows)

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

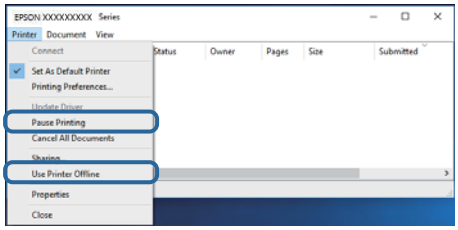


❏ Тоқтатылған басып шығару тапсырмаларының бар-жоғын тексеріңіз.

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

❏ 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 құсбелгі 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)

Принтер күйі **Кідірту** күйінде емес екенін тексеріңіз.

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

Желі реттеулерін жасау мүмкін болмағанда

❏ Желіні қосу қажет құрылғыларды өшіріңіз. Шамамен 10 секунд күтіп, құрылғыларды келесі ретпен қосыңыз; сымсыз маршрутизатор, компьютер немесе смарт құрылғы, содан соң принтер. Радио толқынды байланысты жақсарту үшін принтерді және компьютерді немесе смарт құрылғыны сымсыз маршрутизаторға жақындатып, желі реттеулерін қайта жасаңыз.

❏ **Параметрлер** > **Желі параметрлері** > **Байланыс тексерісі** параметрін таңдап, желі қосылымының есебін басып шығарыңыз. Егер қате пайда болса, желі қосылымы есебін тексеріп, басып шығарылған шешімдерді орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі қосылымы есебін басып шығару" бетте 36

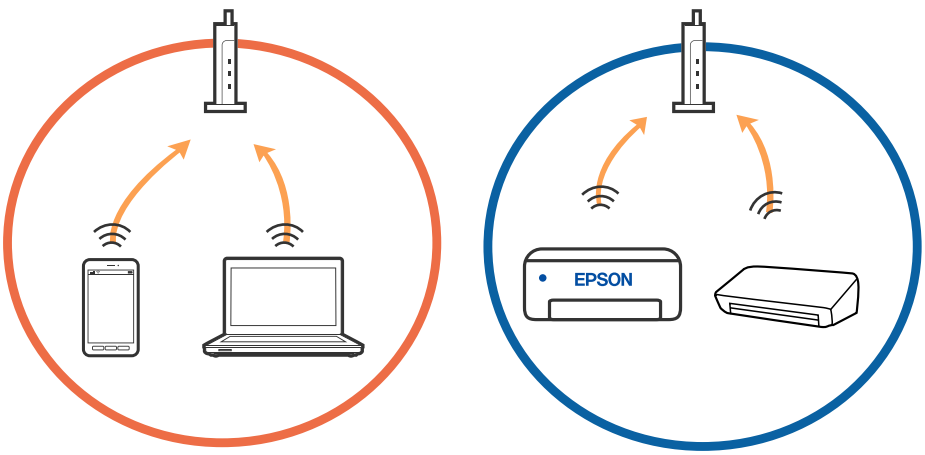
➡ "Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер" бетте 37

Желі параметрлерінде проблемалар болмаса да, құрылғылардан қосылу мүмкін емес

Желі қосылымының есебі ешқандай проблемаларды көрсетпесе де, принтерге компьютерден немесе смарт құрылғыдан қосылу мүмкін емес болса, келесіні қараңыз.

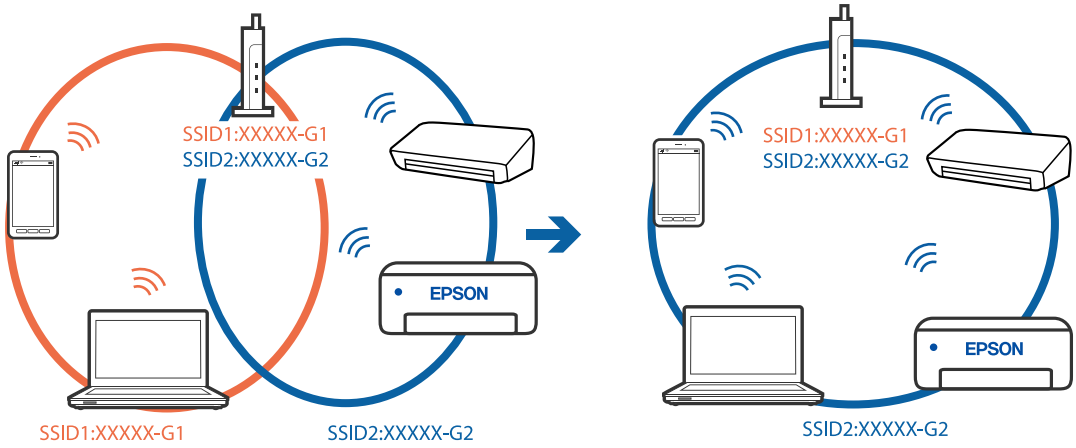
❏ Бірнеше сымсыз маршрутизаторларын бірдей уақытта пайдаланғанда, сымсыз маршрутизатордың параметрлеріне байланысты компьютерден немесе смарт құрылғыдан принтерді пайдалана алмайсыз. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің сымсыз маршрутизаторға қосыңыз.

Егер қосулы болса, смарт құрылғыдағы байланыстыру функциясын ажыратыңыз.

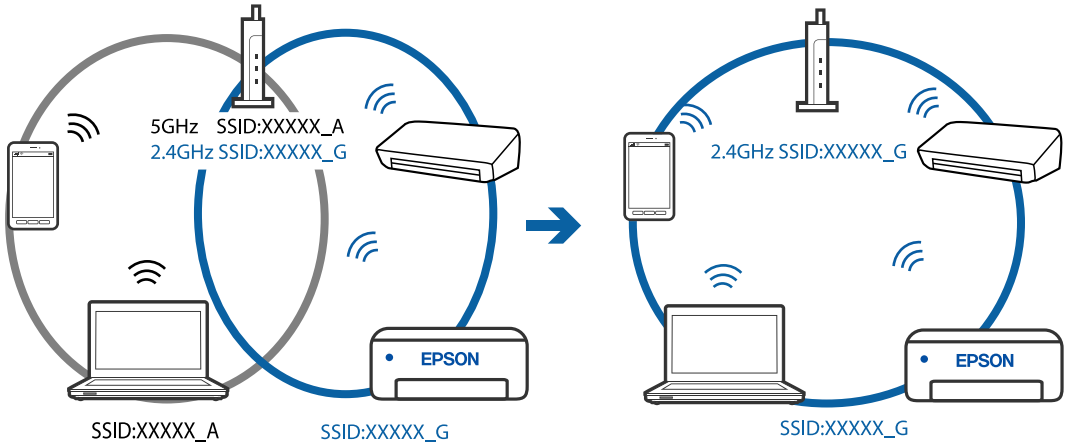


Ақаулықтарды шешу

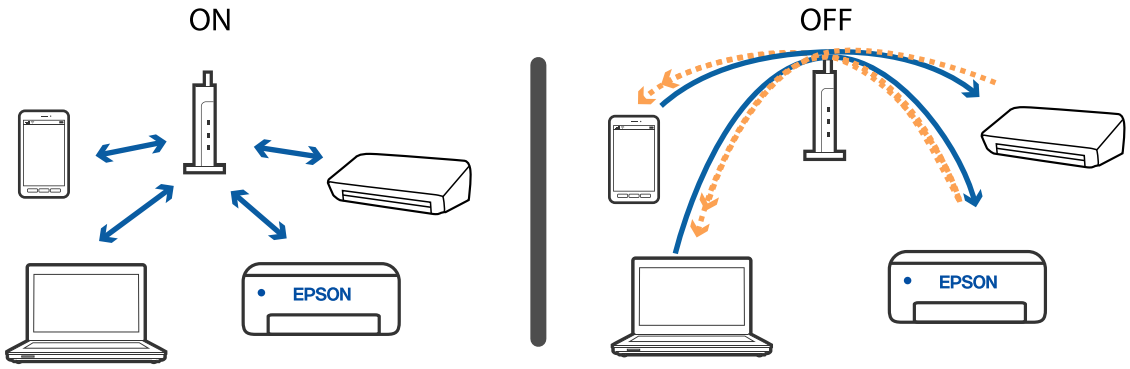
❏ Сымсыз маршрутизаторда бірнеше SSID идентификаторы болғанда және құрылғылар бірдей сымсыз маршрутизатордағы әртүрлі SSID идентификаторларына қосылғанда сымсыз маршрутизаторға қосылу мүмкін емес. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің SSID идентификаторына қосыңыз.



❏ IEEE 802.11a және IEEE 802.11g стандартына сәйкес келетін сымсыз маршрутизаторда 2,4 ГГц және 5 ГГц жиілігіндегі SSID идентификаторлары бар. Егер компьютерді немесе смарт құрылғыны 5 ГГц жиілігіндегі SSID идентификаторына қоссаңыз, принтерге қосылу мүмкін емес, себебі принтер тек 2,4 ГГц жиіліктен жоғары байланысты қолдайды. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің SSID идентификаторына қосыңыз.



❏ Көпшілік сымсыз маршрутизаторларда қосылған құрылғылар арасындағы байланысты блоктайтын құпиялылық бөлгіш мүмкіндігі бар. Егер принтер мен компьютер немесе смарт құрылғы бірдей желіге қосыла да, олардың арасында байланысу мүмкін емес болса, сымсыз маршрутизатордағы құпиялылық бөлгішті ажыратыңыз. Мәліметтер алу үшін сымсыз маршрутизатормен бірге берілген нұсқаулықты қараңыз.



Қатысты ақпарат

➡ "Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру" бетте 148

➡ "Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру" бетте 149

Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру

Желі қосылымының есебін, желі күйінің парағын немесе Web Config параметрін басып шығару арқылы SSID идентификаторын тексеруге болады.

Қатысты ақпарат

➡ "Желі қосылымы есебін басып шығару" бетте 36

➡ "Желі күйі парағын басып шығару" бетте 43

Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру

Windows

Жұмыс үстеліндегі тапсырма науасындағы түймесін басыңыз. Көрсетілген тізімнен қосылған SSID атауын тексеріңіз.

Mac OS

Компьютер экранының жоғарғы жағындағы Wi-Fi белгішесін басыңыз. SSID идентификаторларының тізімі көрсетіледі және қосылған SSID идентификаторы белгімен көрсетіледі.

iPhone немесе iPad құрылғысынан басып шығару мүмкін емес

❏ iPhone немесе iPad құрылғысын бірдей желіге (SSID) принтер ретінде қосыңыз.

❏ **Қағ.орн.авт. көрсету** параметрін келесі мәзірлерде қосыңыз.
Параметрлер > **Принтерді теңшеу** > **Қағаз көзінің парам.** > **Қағ.орн.авт. көрсету**

❏ AirPrint параметрін Web Config бөліміәнде қосыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Смарт құрылғыға қосу" бетте 23

➡ "Принтер жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Web Config)" бетте 124

Басып шығару ақаулары

Басып шығарылған қағаз 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.

❏ Сия деңгейлері сия құтысының терезелерінде көрінбейтіндей тым төмен болған кезде басып шығарсаңыз, сия құтыларын жоғары сызыққа дейін қайта толтырып, сия түтіктерінің ішіндегі сияны ауыстыру үшін, **Күшейтілген тазалау** утилитасын пайдаланыңыз.Утилитаны пайдаланған соң, басып шығару сапасының артқанын көру үшін, шүмекті тексеріңіз.

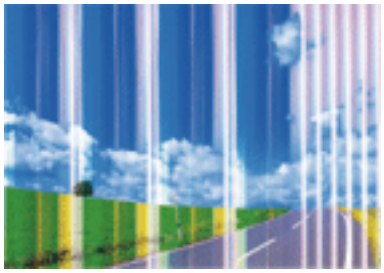
Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару механизмін тексеру және тазалау" бетте 116

➡ "Сия ыдыстарын толтыру" бетте 112

➡ "Күшейтілген тазалау мүмкіндігін іске қосу" бетте 118

Жолақтар немесе күтпеген түстер пайда болады



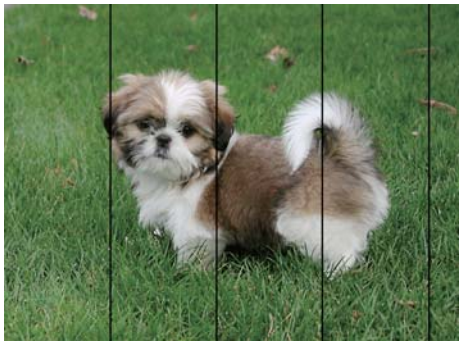
Ақаулықтарды шешу

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 116

Түсті жолақ шамамен 2.5 см аралықпен шығады



❏ Принтерге жүктелген түрге сәйкес келетін тиісті қағаз түрін таңдаңыз.

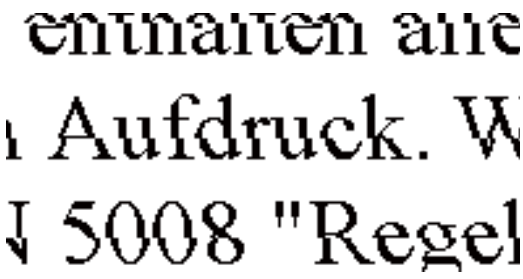
❏ Басып шығару механизмін туралаңыз.

❏ Жай қағазда басып шығарғанда жоғары сапалы параметрмен басып шығарыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару механизмін туралау" бетте 120

Бұлдыр басып шығарулар, тік жолақ немесе қисаю



Тік туралау мүмкіндігі көмегімен басып шығару механизмін туралаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару механизмін туралау" бетте 120

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

❏ Бастапқы сияны толтырудың аяқталғандығын тексеріңіз.

❏ Егер сия деңгейі төменгі сызықтан төмен болса, сия ыдысын толтырыңыз.

❏ 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.

❏ 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 қарапайым қағаздың орнына түпнұсқа Epson қағазын қолдануды ұсынады.Түпнұсқа Epson қағазының басылатын бетіне басып шығарыңыз.

Басып шығару параметрлерін тексеру

❏ Принтерге жүктелген түрге сәйкес келетін қағаз түрін таңдаңыз.

❏ Жоғары сапа параметрімен басып шығарыңыз.

Сия бөтелкесін тексеру

❏ Осы принтер үшін дұрыс бөлшек коды бар сия бөтелкелерін пайдаланыңыз.

❏ Epson сия бөтелкесін орамада басылған күнге дейін пайдалануды ұсынады.

❏ Түпнұсқа Epson сия бөтелкелерін пайдаланыңыз. Бұл өнім түпнұсқа Epson сия бөтелкелерін пайдалану негізінде түстерді реттейтіндей жасалған. Түпнұсқа емес сия бөтелкелерін пайдалану басып шығару сапасының төмендеуіне әкелуі мүмкін.

Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару механизмін тексеру және тазалау" бетте 116

➡ "Басып шығару механизмін туралау" бетте 120

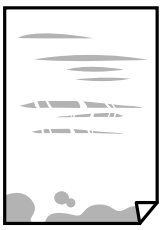
➡ "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 48

➡ "Қағаз түрлерінің тізімі" бетте 54

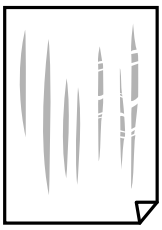
➡ "Қағазды ұстау туралы сақтандырулар" бетте 50

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.



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



❏ Қағаздың бұрмаланғанын тексеру үшін оны тегіс бетке қойыңыз. Егер ол бұрмаланған болса, оны тегістеңіз.

❏ Қолмен 2 жақтсы басып шығаруды орындағанда қағазды қайта жүктеуден бұрын сияның толық кепкенін тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

➡ "Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау" бетте 121

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 121

Кескіндер не суреттер күтпеген түстермен басып шығарылады

Windows принтерінің драйверінен басып шығарғанда, әдепкі бойынша Epson автоматты фотосуретті реттеу параметрі қағаз түріне байланысты қолданылады. Параметрді өзгертіп көріңіз.

Қосымша опциялар қойындысында **Түсті түзету** бөлімінен **Өзгертпелі** параметрін таңдаңыз, содан соң **Жетілдірілген** түймесін басыңыз. **Көріністі түзету** параметрін **Авто түзету** опциясынан басқа опцияға өзгертіңіз. Егер параметрді өзгерту жұмыс істемесе, **Түсті басқару** бөлімінде **PhotoEnhance** параметрінен басқа кез келген түс қосылымының әдісін пайдаланыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Басып шығару түсін реттеу" бетте 77

Жиектерсіз басып шығару мүмкін емес

Басып шығару параметрлерінде жиексіз параметрді жасаңыз. Жиексіз басып шығаруды қолдамайтын қағаз түрін таңдасаңыз, **Жиексіз** параметрін таңдай алмайсыз. Жиексіз басып шығаруды қолдайтын қағаз түрін таңдаңыз.

Жиексіз басып шығару кезінде суреттің жиектері кесіледі

Жиексіз басып шығару кезінде кескін аздап үлкейтіледі және шығып тұрған аумақ кесіледі.Кішірек үлкейту параметрін таңдаңыз.

❏ Басқару тақтасы

Кеңейту параметрін өзгертіңіз.

❏ Windows

Принтер драйверінің **Басты** қойындысындағы **Жиексіз** ұяшығының жанындағы **Параметрлер** опциясын басып, параметрлерді өзгертіңіз.

❏ Mac OS

Басып шығару диалогының **Принтер параметрлері** мәзірінен **Кеңейту** параметрін өзгертіңіз.

Басып шығарылатын құжаттың Позиция, Өлшем не Жиектер параметрлері қате

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

❏ Түпнұсқаларды Сканер әйнегі бетіне қойғанда түпнұсқаның бұрышын Сканер әйнегі жақтауының таңбасымен көрсетілген бұрышпен туралаңыз. Егер көшірменің жиектері қиып алынған болса, түпнұсқаны бұрыштан сәл алыстатыңыз.

❏ Түпнұсқаларды Сканер әйнегі бетіне қойғанда, Сканер әйнегі тазалаңыз және құжат қақпағын тазалаңыз. Егер шыныға шаң не лас тұрса, көшіру аймағына шаң мен лас тұрып, бұл қате басып шығару орналасуына немесе кішкентай кескіндерге әкелуі мүмкін.

❏ Көшіру параметрлеріндегі сәйкес **Түп.өлш.** параметрін таңдаңыз.

❏ Дұрыс қағаз өлшемі параметрін таңдаңыз.

❏ Қолданбада басылатын аумаққа сыятындай шет параметрін реттеңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қағазды Артқа қағаз беру ішіне салу" бетте 51

➡ "Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою" бетте 55

➡ "Сканер әйнегі тазалау" бетте 121

➡ "Басып шығарылатын аймақ" бетте 165

Басып шығарылған таңбалар қате не бұрмаланған

❏ USB кабелін принтерге және компьютерге мұқият жалғаңыз.

❏ Кез келген уақытша тоқтатылған басып шығару тапсырмаларынан бас тартыңыз.

❏ Басып шығару кезінде компьютерді қолмен **Гибернация** режиміне не **Күту** режиміне қоймаңыз.Бұрмаланған мәтін беттері компьютерді іске қосқан келесі сәтте басып шығарылады.

❏ Егер бұған дейін пайдаланылған принтер драйверін пайдалансаңыз, басып шығарылған таңбалар бұрмалануы мүмкін.Принтер драйверін осы принтер үшін пайдаланып жатқаныңызды тексеріңіз.Принтер драйвері 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.

Көшірілген кескінде біркелкі емес түстер, жағылулар, нүктелер немесе түзу сызықтар пайда болады

❏ Қағаз жолын тазалаңыз.

❏ Сканер әйнегі тазалаңыз.

❏ Түпнұсқаларды Сканер әйнегі бетіне қойғанда түпнұсқа немесе құжат қақпағын тым қатты баспаңыз.

❏ Қағаз ластанса, көшіру тығыздығы параметрін төмен мәнге қойыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау" бетте 121

➡ "Сканер әйнегі тазалау" бетте 121

Көшірілген кескінде муар (айқасқан тор) белгілері пайда болады

Кішірейту және үлкейту параметрін өзгертіңіз немесе түпнұсқаны сәл басқаша бұрышпен орналастырыңыз.

Түпнұсқаның артқы жағындағы сурет көшірілген суретте пайда болады

❏ Жұқа түпнұсқа үшін түпнұсқаны Сканер әйнегі үстіне қойыңыз және оның үстіне бір парақ қара қағаз қойыңыз.

❏ Басқару тақтасындағы көшіру тығыздығы параметрін азайтыңыз.

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 132

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

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** параметрін **High Speed Printing** параметрі ретінде таңдаңыз.

❏ Үнсіз режимді ажыратыңыз. Бұл мүмкіндік басып шығару жылдамдығын баяулатады.

❏ Басқару тақтасы

Негізгі экрандағы параметрін таңдап, **Тыныш режим** 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** параметрін **Дыбыссыз режим** параметрі ретінде таңдаңыз.

Үздіксіз операция кезінде басып шығару немесе сканерлеу кенеттен баяулайды

Басып шығару механизмінің қызып кетіп, зақымдалуын болдырмау үшін басып шығару немесе сканерлеу баяулайды. Дегенмен, операцияны жалғастыруға болады. Қалыпты жылдамдыққа оралу үшін сканерді жұмыссыз 30 минутқа қалдырыңыз. Қуат өшірулі болса, жылдамдық қалыпты мәніне оралмайды.

Сканерлеуді бастау мүмкін емес

❏ USB кабелін қауіпсіз түрде принтерге және компьютерге қосыңыз. Егер USB хабын пайдаланасаңыз, принтерді компьютерге тікелей қосып көріңіз.

❏ Егер желі арқылы жоғары ажыратымдылықпен сканерлесеңіз, байланыс қатесі орын алуы мүмкін. Ажыратымдылықты азайтыңыз.

❏ Epson Scan 2 құрылғысында дұрыс принтер (сканер) таңдалғанын тексеріңіз.

Windows жүйесін пайдаланғанда принтер анықталғанын немесе анықталмағанын тексеріңіз

Windows жүйесінде, принтер (сканер) **Сканер және камера** бөлімінде көрсетілетінін тексеріңіз. Принтер (сканер) «EPSON XXXXX (принтер атауы)» түрінде көрсетілуі керек. Егер принтер (сканер) көрсетілмесе, Epson Scan 2 бағдарламасын жойып, қайта орнатыңыз. **Сканер және камера** терезесіне кіру үшін төмендегіні қараңыз.

❏ Windows 10

Бастау түймесін басып, **Windows жүйесі** > **Басқару тақтасы** тармағын таңдап, іздеу жолағына «Сканер және камера» деп жазып, **Сканерлер мен камераларды көру** түймесін басып, принтердің көрсетілгенін тексеріңіз.

❏ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Жұмыс үстелі > **Параметрлер** > **Басқару тақтасы** тармағын таңдап, іздеу жолағына «Сканер және камера» деп енгізіңіз де, **Сканер және камера көрсету** түймесін басып, принтер көрсетілгенін тексеріңіз.

❏ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы** түймесін таңдап, іздеу жолағына «Сканер және камера» деп жазып, **Сканерлер мен камераларды көру** түймесін басып, принтердің көрсетілгенін тексеріңіз.

❏ Windows Vista/Windows Server 2008

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы** > **Жабдық және дыбыс** > **Сканерлер және камералар** тармағын таңдаңыз, содан соң принтер көрсетілгенін тексеріңіз.

❏ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы** > **Принтерлер және басқа жабдық** > **Сканер және камералар** түймесін таңдап, принтер көрсетілгенін тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қолданбаларды жою" бетте 132

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

Сканерлеуді басқару тақтасының көмегімен бастау мүмкін емес

❏ Epson Scan 2 және Epson Event Manager дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.

❏ Epson Event Manager ішінде тағайындалған сканерлеу параметрін тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Сканерлеу құжаттарына және кескіндеріне арналған қолданба (Epson Scan 2)" бетте 126

➡ "Басқару тақтасынан сканерлеу жұмыстарын конфигурациялауға арналған қолданба (Epson Event Manager)" бетте 127

Сканерленген сурет ақаулары

Сканер әйнегінен сканерлеген кезде біркелкі емес түстер, кір, дақтар, т.с.с. пайда болады

❏ Сканер әйнегін тазалаңыз.

❏ Түпнұсқаға жабысып қалған қоқыс пен жұққан кірді кетіріңіз.

❏ Түпнұсқаға немесе сканер қақпағына шамадан тыс күш түсірмеңіз. Егер шамадан тыс күшпен бассаңыз, сияның жағылуы, тамып кетуі немесе дақтардың түсуі орын алуы мүмкін.

Қатысты ақпарат

➡ "Сканер әйнегі тазалау" бетте 121

Кескін сапасы — қатпарлы

❏ Epson Scan 2 бөлімінде **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы элементтер арқылы кескінді реттеп, сканерлеңіз.

❏ Егер ажыратымдылық төмен болса, ажыратымдылықты арттырып, сканерлеп көріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 104

Кескіндердің фонында ығысу пайда болады

Сканерленген кескінде түпнұсқаның артқы жағындағы кескіндер көрінуі мүмкін.

❏ Epson Scan 2 бөлімінде **Кеңейтілген параметрлер** қойындысын таңдаңыз, содан соң **Жарықтық** параметрін реттеңіз.

Бұл мүмкіндік **Негізгі параметрлер** қойындысы > **Кескін түрі** бөліміндегі параметрлерге немесе **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы параметрлерге байланысты қолжетімді емес болуы мүмкін.

❏ Epson Scan 2 бөлімінде **Кеңейтілген параметрлер** қойындысын таңдап, **Кескін опциясы** > **Мәтінді жақсарту** параметрін таңдаңыз.

❏ Сканер әйнегінен сканерлегенде қара қағазды немесе үстел төсемесін түпнұсқа үстіне қойыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою" бетте 55

➡ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 104

Мәтін бұрмаланған

❏ Epson Scan 2 бөлімінде **Кеңейтілген параметрлер** қойындысын таңдап, **Кескін опциясы** > **Мәтінді жақсарту** параметрін таңдаңыз.

❏ Epson Scan 2 бөлімінде **Кескін түрі** қойындысындағы **Негізгі параметрлер** параметрі **Ақ-қара** күйіне орнатылғанда **Шек** қойындысындағы **Кеңейтілген параметрлер** параметрін реттеңіз. **Шек** параметрін арттырғанда қара түс қоюлана түседі.

❏ Егер ажыратымдылық төмен болса, ажыратымдылықты арттырып, сканерлеп көріңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 104

Муарлар (торлы көлеңкелер) пайда болады

Егер түпнұсқа басып шығарылған құжат болса, сканерленген кескінде муарлар (торлы көлеңкелер) пайда болуы мүмкін.

❏ Epson Scan 2 бағдарламасының **Кеңейтілген параметрлер** қойындысында **Растрды алу** параметрін орнатыңыз.

❏ Ажыратымдылықты өзгертіңіз, содан кейін қайта сканерлеңіз.

Қатысты ақпарат

➡ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 104

Сканер әйнегінде дұрыс аймақты сканерлеу мүмкін емес

❏ Түпнұсқа реттеу белгілеріне қарсы дұрыс орналастырылғанын тексеріңіз.

❏ Егер сканерленген кескіннің жиегі жоқ болса, түпнұсқаны сканер әйнегінің жиегінен сәл жылжытыңыз.

❏ Басқару тақтасынан сканерлегенде және автоматты сканерлеу аумағын қию функциясын таңдағанда, сканер әйнегінен және құжаттың қақпағынан кез келген қоқысты немесе шаңды алып тастаңыз. Егер түпнұсқаның айналасында қанедай да бір қоқыс немесе шаң болса, оны қосу үшін сканерлеу аумағы кеңейеді.

Қатысты ақпарат

➡ "Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою" бетте 55

Ізделетін PDF пішімі ретінде сақтағанда мәтін дұрыс анықталмады

- ❏ **Кескінді пішімдеу опциялары** терезесіндегі Epson Scan 2 бөлімінде **Мәтін тілі** параметрі **Мәтін** қойындысында дұрыс орнатылғанын тексеріңіз.
- ❏ Түпнұсқа тік қойылғанын тексеріңіз.
- ❏ Анық мәтін бар түпнұсқаны пайдаланыңыз. Түпнұсқалардың келесі түрлері үшін мәтіннің анықталуы төмендеуі мүмкін.
  - ❏ Бірнеше рет көшірілген түпнұсқалар
  - ❏ Факспен жіберілген түпнұсқалар (төмен ажыратымдылықта)
  - ❏ Әріп арасындағы немесе жол арасындағы аралық тым кішкентай түпнұсқалар
  - ❏ Шектік сызықтары немесе мәтін асты сызылған сызықтары бар түпнұсқалар
  - ❏ Қолмен жазылған мәтін бар түпнұсқалар
  - ❏ Қисықтар мыжырықтар бар түпнұсқалар
- ❏ Epson Scan 2 бөлімінде **Кескін түрі** қойындысындағы **Негізгі параметрлер** параметрі **Ақ-қара** күйіне орнатылғанда **Шек** қойындысындағы **Кеңейтілген параметрлер** параметрін реттеңіз. **Шек** параметрін арттырсаңыз, қара түс аймағы үлкейеді.
- ❏ Epson Scan 2 бөлімінде **Кеңейтілген параметрлер** қойындысын таңдап, **Кескін опциясы** > **Мәтінді жақсарту** параметрін таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 104

Сканерленген кескінде проблемаларды шешу мүмкін емес

Егер барлық шешімдерді қолдансаңыз және проблема шешілмесе, Epson Scan 2 параметрлерін Epson Scan 2 Utility қолданбасы арқылы инициализациялаңыз.

Ескертпе:
Epson Scan 2 Utility — Epson Scan 2 мүмкіндігімен берілетін қолданба.

1. Epson Scan 2 Utility бағдарламасын іске қосыңыз.
   - ❏ Windows 10/Windows Server 2016
     Бастау түймесін басып, **EPSON** > **Epson Scan 2 Utility** таңдаңыз.
   - ❏ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
     Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгішені таңдаңыз.

❏ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/ Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық бағдарламалар** немесе **Бағдарламалар** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility** параметрін таңдаңыз.

❏ Mac OS

Өту > **Бағдарламалар** > **Epson Software** > **Epson Scan 2 Utility** тармағын таңдаңыз.

2. **Басқа** қойындысын таңдаңыз.

3. **Қайтару** түймесін басыңыз.

Ескертпе:
Егер инициализациялау проблеманы шешпесе, Epson Scan 2 қолданбасын жойып, қайта орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Қолданбаларды жою" бетте 132

➡ "Соңғы қолданбаларды орнату" бетте 130

Басқа сканерлеу ақаулары

Сканерлеу тыс баяу

Ажыратымдылықты азайтыңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 104

Үздіксіз сканерлеу кезінде сканерлеу кенеттен баяулайды

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

Сканерлеу PDF/Multi-TIFF пішіміне сканерлегенде тоқтайды

❏ Epson Scan 2 көмегімен сканерлеген кезде, PDF пішімінде 999 бетке дейін және Multi-TIFF пішімінде 200 бетке дейін үздіксіз сканерлеуге болады.

❏ Үлкен көлемдерді сканерлегенде сұр түс реңктерінде сканерлеу ұсынылады.

❏ Компьютердің қатты дискіндегі бос орынды арттырыңыз. Бос орын жеткіліксіз болса, сканерлеу тоқтауы мүмкін.

❏ Төменірек ажыратымдылықпен сканерлеп көріңіз. Деректердің жалпы өлшемі шекке жетсе, сканерлеу тоқтайды.

Қатысты ақпарат

➡ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 104

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 режим** параметрін қосыңыз.

❏ Windows принтер драйвері

Дыбыссыз режим қойындысындағы **Басты** режимін қосыңыз.

❏ Mac OS принтер драйвері

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.**On** параметрін **Дыбыссыз режим** параметрі ретінде таңдаңыз.

❏ Epson Scan 2

Конфигурация терезесін ашу үшін түймесін басыңыз.Содан кейін **Дыбыссыз режим** қойындысындағы **Сканерлеу** режимін орнатыңыз.

Бағдарлама қауіпсіздік шлюзімен блокталды (текWindows үшін)

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

Сия деңгейлерін қайта орнатуды ұсынатын хабар көрсетіледі

Сия деңгейлерін қалпына келтіру үшін барлық немесе көрсетілген картридждерді толтырыңыз, сұйық кристалды экраннан толтырған түсті таңдаңыз, содан соң сия деңгейлерін қайта орнатыңыз.

Пайдалану жағдайларына байланысты құтыда әлі сия бар болса, хабар көрсетілуі мүмкін.

Қатысты ақпарат

➡ "Сия ыдыстарын толтыру" бетте 112

Төгілген сия

- ❏ Егер сия ыдыстың айналасына жабысып қалса, түксіз, таза шүберекпен немесе мақта тампонмен сүртіп тастаңыз.
- ❏ Егер сия тақтаға немесе еденге төгілсе, оны дереу сүртіп тастаңыз.Сия құрғап қалғанда дақты кетіру қиын болады.Дақтың таралуын болдырмау үшін сияны құрғақ шүберекпен сүртіңіз, содан соң ылғал шүберекпен сүртіп тастаңыз.
- ❏ Егер сия қолға жағылып қалса, оны сумен және сабынмен жуыңыз.

Қосымша

Техникалық сипаттамалары

Принтердің техникалық сипаттамалары

Басып шығару механизмі саңылауын қою		Қара сия саңылаулары: 180 Түсті сия саңылаулары: әрбір түс үшін 59
Қағаз салмағы*	Қарапайым қағаз	64 – 90 г/м² (17 – 24 фунт)
	Хатқалталар	№10 хатқалта, DL, C6: 75 – 90 г/м² (20 – 24 фунт)

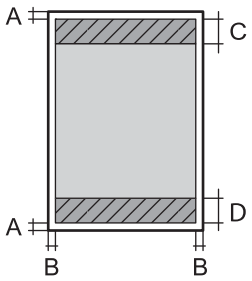
* Қағаз қалыңдығы осы ауқым ішінде болғанда да, қағаз принтерге берілмеуі мүмкін немесе қағаз сипаттарына немесе сапасына байланысты сканерлеу сапасы нашарлауы мүмкін.

Басып шығарылатын аймақ

Жалғыз парақтар үшін басып шығарылатын аумақ

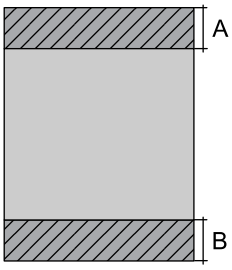
Принтер механизміне байланысты көлеңкелі аймақтарда басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

Жиектермен басып шығару



A	3.0 мм (0.12 дюйм)
B	3.0 мм (0.12 дюйм)
C	41.0 мм (1.61 дюйм)
D	37.0 мм (1.46 дюйм)

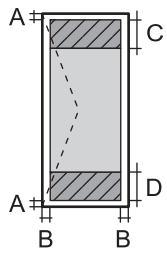
Жиексіз басып шығару



A	44.0 мм (1.73 дюйм)
B	40.0 мм (1.57 дюйм)

Хатқалталар үшін басып шығарылатын аумақ

Принтер механизміне байланысты көлеңкелі аймақтарда басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

	A	3.0 мм (0.12 дюйм)
	B	5.0 мм (0.20 дюйм)
	C	18.0 мм (0.71 дюйм)
	D	41.0 мм (1.61 дюйм)

Сканердің техникалық сипаттамалары

Сканер түрі	Планшет типті
Фотоэлектр құрылғысы	CIS
Тиімді пикселдер	10200×14040 пиксел (1200 нүкте/дюйм)
Ең үлкен құжат көлемі	216×297 мм (8.5×11.7 дюйм) A4, Letter
Сканерлеу ажыратымдылығы	1200 нүкте/дюйм (негізгі сканер) 2400 нүкте/дюйм (қосымша сканер)
Шығыс ажыратымдылық	50 – 9600 нүкте/дюйм, 1 нүкте/дюйм арту бойынша
Түс тереңдігі	Түс ❏ 48 бит/пиксел ішкі (16 бит/пиксел ішкі/түс ішкі) ❏ 24 бит/пиксел сыртқы (8 бит/пиксел ішкі/түс сыртқы) Сұр түс реңктері ❏ 16 бит/пиксел ішкі ❏ 8 бит/пиксел сыртқы Ақ-қара ❏ 16 бит/пиксел ішкі ❏ 1 бит/пиксел сыртқы
Жарық көзі	Жарық диод

Интерфейстің техникалық сипаттамалары

Компьютер үшін	Hi-Speed 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 кейінгі, Mac OS X v10.7 немесе 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	✓	OS X Mavericks немесе кейінгі
	АҚБ (2 жақты сканерлеу)		-	-
Факс	Факс жіберу	IPv4	-	-
	Факс алу	IPv4	-	-
	AirPrint (факс шығысы)	IPv4, IPv6	-	OS X Mountain Lion немесе кейінгі

Wi-Fi сипаттамалары

Стандарттар	IEEE 802.11b/g/n*1
Жиілік ауқымы	2,4 ГГц
Берілетін ең жоғары радиожиілік қуаты	20 дБм (EIRP)
Координация тәсілдері	Инфрақұрылым, Wi-Fi Direct (Simple AP)*2*3
Сымсыз қауіпсіздік*4	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)*5

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

*2 IEEE 802.11b үшін қолдау көрсетілмейді.

*3 Simple AP режимі Wi-Fi қосылымымен (инфрақұрылым) үйлесімді.

*4 Wi-Fi Direct режимі тек WPA2-PSK құрылғысын (AES) қолдайды.

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

Қауіпсіздік протоколы

SSL/TLS	HTTPS сервері/клиенті, IPPS

Қолдау көрсетілетін үшінші тарап қызметтері

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

Өлшемдер

Өлшемдер	Сақтау ❏ Ені: 375 мм (14.8 дюйм) ❏ Тереңдігі: 347 мм (13.7 дюйм) ❏ Биіктігі: 179 мм (7.0 дюйм) Басып шығару ❏ Ені: 375 мм (14.8 дюйм) ❏ Тереңдігі: 578 мм (22.8 дюйм) ❏ Биіктігі: 253 мм (10.0 дюйм)
Салмағы*	Шамамен 4.0 кг (8.8 фунт)

* Сиясыз және қуат сымынсыз.

Электр техникалық сипаттамалары

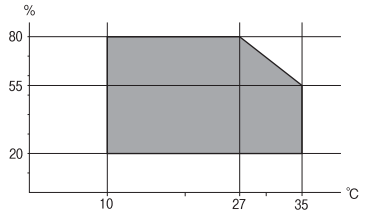
Үлгі	100 – 240 В үлгісі	220 – 240 В үлгісі
Номиналды жиілік ауқымы	50 – 60 Гц	50 – 60 Гц
Номиналды ток	0.4 – 0.2 A	0.2 A
Қуат тұтынуы (USB қосылымымен)	Бөлек көшіру: шамамен 12.0 Вт (ISO/IEC24712) Дайын режимі: шамамен 4.3 Вт Күту режимі: шамамен 0.7 Вт Қуатты ажырату: шамамен 0.2 Вт	Бөлек көшіру: шамамен 12.0 Вт (ISO/IEC24712) Дайын режимі: шамамен 4.3 Вт Күту режимі: шамамен 0.7 Вт Қуатты ажырату: шамамен 0.3 Вт

Ескертпе:

❏ *Кернеуін принтердің жапсырмасын қараңыз.*

❏ *Еуропалық пайдаланушылар үшін қуат тұтыну жөніндегі мәліметтерді келесі веб-сайттан қараңыз.*
http://www.epson.eu/energy-consumption

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 шишалары үшін қоршаған ортаның сипаттамалары

Сақтау температурасы	-20 және 40 °C арасында (-4 және 104 °F арасында)*
Қату температурасы	-15 °C (5 °F) Сия 25 °C (77 °F) деңгейінде шамамен 2 сағаттан кейін ериді және пайдалануға жарамды болады.

* 40 °C (104 °F) температурасында бір ай бойы 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 High Sierra/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.*

Заңға қатысты ақпарат

Стандарттар және мақұлдаулар

АҚШ үлгілері бойынша стандарттар мен мақұлдаулар

Қауіпсіздік	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
Электромагниттік үйлесімділік	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B

Бұл жабдықта келесі сымсыз модуль бар.

Өндіруші: Seiko Epson Corporation

Түрі: J26H006

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 радиожиілік (РЖ) әсері ережелерінің OET65 және RSS-102 үшін C қосымшасындағы FCC радиожиілік (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

C634E

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.

CE

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:

C634E

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

ZICTA замбиядағы пайдаланушыларға арналған түріне байланысты растау

ZICTA түріне байланысты растау туралы ақпаратты тексеру үшін келесі веб-сайтты қараңыз.

https://support.epson.net/zicta/

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.

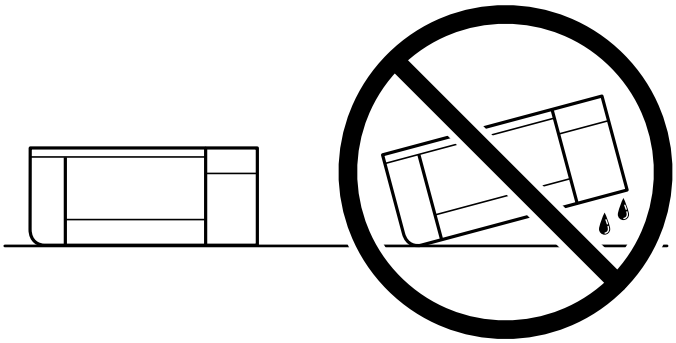
Принтерді тасымалдау және сақтау

Принтерді жылжыту немесе жөндеу үшін сақтау немесе тасымалдау қажет болғанда, принтерді орау мақсатында төмендегі қадамдарды орындаңыз.

Қосымша

Маңызды:

❏ *Принтерді сақтағанда немесе тасымалдағанда, принтерді пластик дорбаға салып, оны бүктеп жабыңыз. Принтерді еңкейтпеңіз, тігінен қоймаңыз немесе төңкермеңіз; әйтпесе сия ағуы мүмкін.*



❏ *Сия бөтелкесін сақтаған немесе тасымалдаған кезде бөтелкені еңкейтпеңіз және соғылу немесе температураның ауысу ықпалын тигізбеңіз. Әйтпесе сия бөтелкесінің қақпағы мықтап жабылған болса да сия ағуы мүмкін. Қақпақты бекіткен кезде сия бөтелкесін міндетті түрде жоғары қаратыңыз және бөтелкені тасымалдаған кезде (мысалы, бөтелкені дорбаға қою) сия ақпайтындай шаралар қолданыңыз.*

❏ *Ашылған сия ыдыстарын принтермен бір қорапқа салмаңыз.*

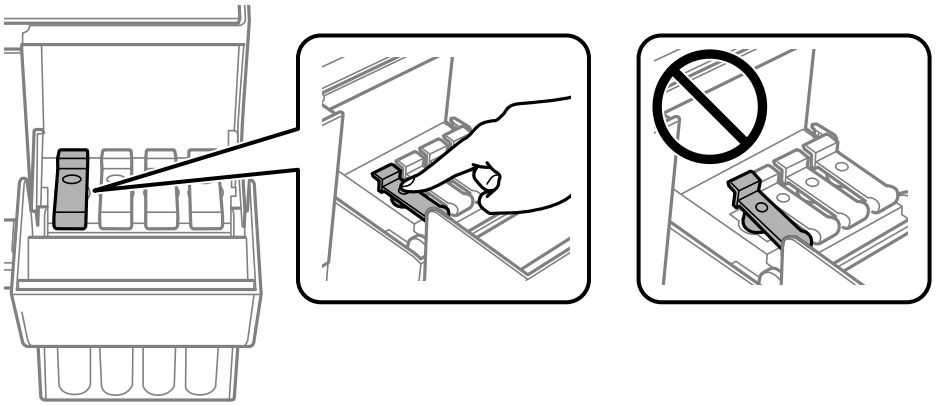
1. ⏻ түймесін басып, принтерді өшіріңіз.
2. Қуат шамының өшірілгенін тексеріңіз, қуат сымын ажыратыңыз.

Маңызды:

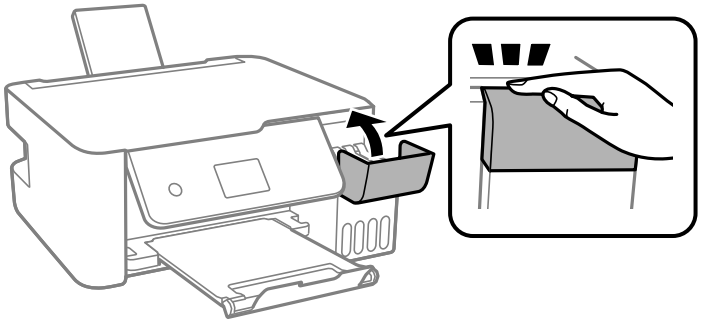
Қуат шамы өшірілген кезде қуат сымын ажыратыңыз. Олай болмаса, басып шығару механизмі бастапқы орнына оралмай, сияның құрғап қалуын тудырады және басып шығару мүмкін болмайды.

3. Қуат сымы және USB кабелі сияқты барлық кабельдерді ажыратыңыз.
4. Қағаздың барлығын принтерден алып тастаңыз.
5. Принтердің ішінде түпнұсқалардың жоқтығын тексеріңіз.

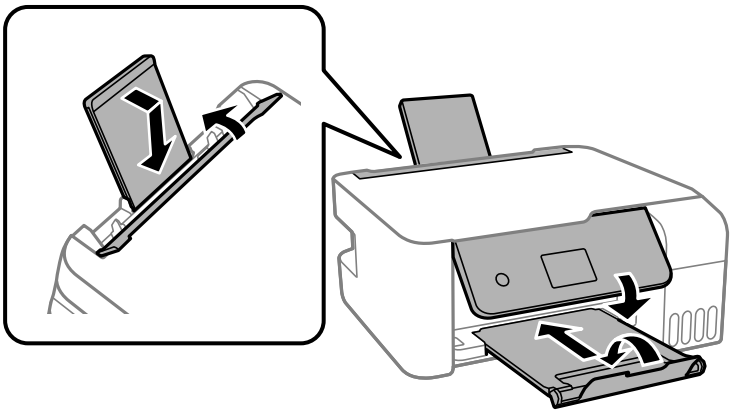
6. Сия бөтелкесінің қақпағын мықты етіп орнатыңыз.



7. Сия ыдысының қақпағы мықтап жабыңыз.



8. Принтерді төменде көрсетілгендей орауға дайындаңыз.



9. Принтерді пластик дорбаға салып, оны бүктеп жабыңыз.

10. Қорғағыш материалдарды пайдаланып, принтерді өз қорабына қаптаңыз.

> ***Маңызды:***
>
> *Принтерді дорбаға орап тасымалдағанда немесе сақтағанда, принтерді міндетті түрде көлденең ұстаңыз, кері жағдайда сия төгілуі мүмкін.*

Егер басып шығару сапасы келесі рет басып шығару кезінде төмендесе, басып шығару механизмін тазалап, туралаңыз.

Қатысты ақпарат

➡ "Бөлік аттары мен функциялары" бетте 15

➡ "Басып шығару механизмін тексеру және тазалау" бетте 116

➡ "Басып шығару механизмін туралау" бетте 120

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.

© 2022 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.
- Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

- libtiff

  Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

  Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

  Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

  THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

  IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

- QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, Google Play and Android are trademarks of Google Inc.
- Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- Жалпы ескертпе: Осында пайдаланылған басқа өнім атаулары анықтама мақсатында берілген және өз иелерінің сауда белгілері болуы мүмкін.Epson 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.

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 болуын сұраймыз. 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.

Өнімді тасымалдау

Epson компаниясы өнімді алдағы уақытта тасымалдау мақсатында қаптамасын сақтап қоюды ұсынады. Сия ыдысын таспамен бекітіп, өнімді жоғары қаратып қойған да жөн.

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 қоюды ұсынады. Сия ыдысын таспамен бекітіп, өнімді жоғары қаратып қойған да жөн.