



ET-3600 / L605

Пайдалануышы нұсқаулығы

Авторлық құқық

Осы басылымның ешқандай бөлімі Seiko Epson корпорациясының алдын ала жазбаша рұқатынсыз қайта жасалмайды, іздеу жүйесінде сақталмайды немесе кез келген үлгіде немесе электронды, механикалық, фотокөшірмелеге, жазу сияқты кез келген әдіспен тасымалданбайды. Осында берілген ақпаратты пайдалануға қатысты ешқандай патентті міндеттер қарастырылмаған. Осында берілген ақпаратты пайдалану нәтижесінде орын алған зақымдар үшін жауапкершілікті мойнына алмайды. Осында берілген ақпарат Epson өнімімен пайдалануға ғана арналған. Epson - осы ақпаратты басқа өнімдерге қолдану үшін жауапкершілікті мойнына алмайды.

Seiko Epson корпорациясы және бөлімшелері апattyқ жағдайда, осы өнімді дұрыс пайдаланбау немесе қиянат ету, рұқсатсыз өзгерту, жөндеу немесе өнімге өзгерістер енгізу немесе Seiko Epson корпорациясының (АҚШ-тан басқа) пайдалану және қызмет көрсету нұсқауларын қатаң түрде орындау салдарынан болатын зақымдарға, жоғалтуларға, залалдарға, жұмсалған қаражатқа не шығындарға осы өнімді сатып алушы немесе үшінші тарап алдында жауапты болмайды.

Seiko Epson корпорациясы Epson компаниясының түпнұсқа өнімдері немесе Seiko Epson корпорациясы мақұлдаған Epson өнімдері болып табылмайтын кез келген функцияларды немесе шығыс материалдарын пайдалану салдарынан болатын кез келген зақымдарға немесе ақауларға жауапты болмайды.

Seiko Epson корпорациясы Seiko Epson корпорациясы мақұлдаған Epson өнімдері болып табылмайтын кез келген интерфейстік кабельдерді пайдаланғаннан шығатын электромагниттік кедергілері салдарынан болатын зақымдарға жауапты болмайды.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Осы нұсқаулықтың мазмұны және өнімнің сипаттамалары алдын ала ескертүсіз өзгерілігі 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.

- Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. AirPrint and the AirPrint logo are trademarks of Apple Inc.
- Google Cloud Print™, Chrome™, Chrome OS™, 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.
- Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- Жалпы ескертпе: Осында пайдаланылған басқа өнім атаулары анықтау мақсаттарына арналған және өз иелерінің сауда белгілері болуы мүмкін. Epson осы таңбалардың кез келген және барлық құқықтарынан бас тартады.

Мазмұны**Авторлық құқық****Сауда белгілері****Осы нұсқаулық туралы**

Нұсқаулықтарға кіріспе.	8
Белгілер мен тәнбалар.	8
Осы нұсқаулықта пайдаланылған сипаттамалар.	9
Операциялық жүйенің сілтемелері.	9

Маңызды нұсқаулар

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

Принтердің негіздері

Бөлік аттары мен функциялары.	14
Басқару тақтасы.	16
Тұймелер мен шамдар.	16
СКД экранында бейнеленген белгішелер.	17
Тәнбаларды енгізу.	17

Желі параметрлері

Желі қосылымы түрлері.	19
Ethernet қосылымы.	19
Wi-Fi қосылымы.	19
Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы.	19
Компьютерге қосу.	20
Смарт құрылғыға қосу.	22
Басқару тақтасынан Wi-Fi реттеулерін жасау.	22

Wi-Fi параметрлерін қолмен орындау.	22
Түйме параметрі бойынша Wi-Fi параметрлерін орындау.	23
PIN кодын орнату (WPS) бойынша Wi-Fi параметрлерін орындау.	24
Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін орындау.	25
Желінің қосымша параметрлерін орындау.	26
Желі қосылымының күйін тексеру.	27
Желі белгішесі арқылы желі күйін тексеру.	27
Желі байланысы туралы есепті басып шығару.	27
Желі күйі парағын басып шығару.	31
Кіріс нұктелерін аудыстыру немесе жаңасын қосу.	32
Комьютерге қосылу әдісін өзгерту.	32
Басқару тақтасынан Wi-Fi байланысын өшіру.	34
Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысын басқару тақтасынан ажырату.	34
Желі параметрлерін басқару тақтасынан қалпына келтіру.	34

Қағазды салу

Қағазды ұсташа туралы сақтандырулар.	35
Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар.	36
Қағаз түрлерінің тізімі.	37
Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу.	38

Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою**Басып шығару**

Компьютерден басып шығару.	43
Басып шығару негіздері — Windows.	43
Басып шығару негіздері — Mac OS X.	44
2-жақты басып шығару.	47
Бір парақта бірнеше бетті басып шығару.	49
Қағаз өлшеміне қиыстыру үшін басып шығару.	50
Бірнеше файлды бірге басып шығару (тек Windows үшін).	51

Мазмұны

Плакат жасау үшін бірнеше парапқа бір суретті басып шығару (тек Windows үшін).....	53	Басып шығару механизмін тексеру және тазалау — басқару тақтасы.....	83
Қосымша функциялардың көмегімен басып шығару.....	59	Басып шығару басын тексеру және тазалау - Windows.	84
Фотосуреттерді Epson Easy Photo Print.	62	Басып шығару басын тексеру және тазалау - Mac OS X.	84
Смарт құрылғылардан басып шығару.....	62	Сия тұтіктерінің ішіндегі сияны ауыстыру....	85
Epson iPrint пайдалану.....	62	Сия құтыларының ішіндегі сияны ауыстыру Windows.	85
AirPrint пайдалану.....	64	Сия құтыларының ішіндегі сияны ауыстыру Mac OS X.	86
Басып шығаруды болдырmaу.....	65	Басып шығару басын туралau.....	86
Басып шығаруды болдырmaу — принтер түймесі.....	65	Басып шығару басын туралau — басқару тақтасы.....	86
Басып шығаруды болдыrmau - Windows.	65	Басып шығару басын туралau - Windows.	87
Басып шығаруды болдыrmau - Mac OS X.	65	Басып шығару басын туралau - Mac OS X.	87
Көшіру		Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау.....	88
Көшіру режиміне арналған мәзір параметрлері.....	66	Тазалау Сканер ейнегі.....	88
Сканерлеу		Принтер арқылы берілген парақтардың жалпы санын тексеру.....	89
Басқару тақтасының көмегімен сканерлеу..	69	Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Басқару тақтасы.....	89
Бұлтқа сканерлеу.....	69	Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Windows.	90
Компьютерге сканерлеу.....	70	Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Mac OS X.	90
Компьютерге сканерлеу (WSD).	70	Куатты үнемдеу.....	90
Компьютерден сканерлеу.....	73	Куат үнемдеу — Басқару тақтасы.	90
Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу.....	73	Параметрлерді орнату режиміне арналған мәзір опциялары	
Интеллектуалды құрылғылардан сканерлеу.....	75	Техникалық қызмет көрсету функциясына арналған мәзір параметрлері.....	91
Epson iPrint орнату.....	75	Қағазды орнату функциясына арналған мәзір опциялары.....	92
Epson iPrint пайдалану арқылы сканерлеу.	75	Принтер күйінің парағы функциясына арналған мәзір параметрлері.....	92
Сия толтыру		Принтер параметрлері функциясына арналған мәзір параметрлері.....	92
Сия деңгейлерін тексеру.....	77	Жалпы параметрлер функциясына арналған мәзір параметрлері.....	93
Сия деңгейлерін тексеру — Windows.	77	Желі параметрлер функциясына арналған мәзір параметрлері.....	94
Сия деңгейлерін тексеру — Mac OS X.	77		
Сия шишасының кодтары.....	77		
Сия шишиасын ұстау туралы сақтандырулар.....	78		
Картриджді толтыру.....	79		
Принтерге техникалық қызмет көрсету			
Басып шығару басын тексеру және тазалау.....	83		

Мазмұны

Epson Connect қызметтері функциясына арналған мәзір параметрлері.	95
Google Cloud Print қызмет-рі параметріне арналған мәзір опциялары.	95
Әмбебап басып шығ. параметрлеріне арналған мәзір параметрлері.	96
Үнемдеу режимі функциясына арналған мәзір параметрлері.	97
Тыныштық режимі функциясына арналған мәзір параметрлері.	97
Әдепкі параметрлеріне арналған мәзір параметрлері.	97
Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты	
Epson Connect қызметі.	99
Web Config.	99
Веб-браузерде Web Config пәрменін орындау.	100
Web Config бағдарламасын Windows жүйесінде іске қосу.	100
Web Config пәрменін мынада орындау Mac OS X.	101
Windows Принтер драйвері.	101
Windows принтер драйвері үшін параметрлерді шектеу.	102
Windows принтер драйвері үшін жұмыс параметрлерін орнату.	103
Mac OS X Принтер драйвері.	103
Mac OS X принтер драйвері үшін жұмыс параметрлерін орнату.	104
Epson Scan 2 (Сканер драйвері).	104
Epson Event Manager.	105
Epson Easy Photo Print.	105
E-Web Print (тек Windows жүйесіне арналған).	106
EPSON Software Updater.	106
EpsonNet Config.	107
Қолданбаларды жою.	107
Қолданбаларды жою — Windows.	107
Қолданбаларды жою - Mac OS X.	108
Қолданбаларды орнату.	109
Қолданбаларды және микробағдарламаны жаңарту.	110

Ақаулықтарды шешу

Принтер күйін тексеру.	111
СКД экранындағы хабарларды тексеру.	111
Принтер күйін тексеру — Windows.	112
Принтер күйін тексеру - Mac OS X.	112
Кептелген қағазды шығару.	113
Принтердің ішінен кептелген қағазды шығару.	113
Кептелген қағазды шығару Қағаз кассетасы.	114
Кептелген қағазды шығару Артқы қақпақ.	116
Қағаз дұрыс берілмейді.	117
Қағаздың кептелуі.	118
Қағаз қисық беріледі.	118
Бір уақытта бірнеше парақ қағаз беріледі.	118
Қуат және басқару тақтасының ақаулары.	118
Қуат қосылмайды.	118
Қуат өшірілмейді.	119
СКД экраны күнгірттенеді.	119
Компьютерден басып шығару мүмкін емес.	119
Желі параметрлерін орындауға болмайтын жағдайлар.	120
Желі параметрлерінде проблема болмаса да құрылғылардан қосылу мүмкін емес.	120
Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру.	122
Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру.	122
Принтер кенет желі байланысы арқылы басып шығара алмайды.	123
Принтер USB қосылымы арқылы басып шығара алмайды.	124
iPhone немесе iPad құрылғысынан басып шығару мүмкін емес.	124
Басып шығару ақаулары.	124
Басып шығару — тырналған немесе бояу — жоқ.	124
Жолақтар немесе күтпеген түстер пайда болады.	125
Түсті жолақ шамамен 3.3 см аралықтарда пайда болады.	125
Бұлдырып баспалар, тік жолақ немесе қисық болуы.	126
Басып шығару сапасы нашар.	126
Қағаз жағылған немесе желінген.	127
Автоматты 2 жақты басып шығару кезінде қағаз былғанды.	128

Мазмұны

Кескіндер не суреттер күтпеген түстермен басып шығарылады.	128	Басқа ақаулар.	138
Басып шығарылған фотосуреттің беті ылғалды.	129	Принтердің қызметтері	138
Басып шығарылатын құжаттың Позиция, Өлшем не Жиектер параметрлері қате.	129	Жұмыс дыбыстары қатты.	138
Басып шығарылған таңбалар қате не бұрмаланған.	129	Күн және уақыт қате	138
Басып шығарылған кескін көрініше шыққан.	130	Бағдарлама қауіпсіздік шлюзімен блокталды (текWindows үшін).	138
Басып шығарулыар бөліміндегі мозаикаға үқсас пішімдер.	130	Сия деңгейлерін қайта орнатуды ұсынатын хабар көрсетіледі.	139
Көшірілген кескінде біркелкі емес түстер, жағылуар, нұктелер немесе түзу сзықтар пайда болады.	130	Қосымша	
Көшірілген кескінде муар (айқасқан тор) белгілері пайда болады.	130	Техникалық сипаттамалары.	140
Тұпнұсқаның артқы жағындағы сурет көшірілген суретте пайда болады.	131	Принтердің техникалық сипаттамалары.	140
Басып шығару ақауын жою мүмкін болмады.	131	Сканердің техникалық сипаттамалары.	141
Басып шығарудың басқа қындықтары.	131	Интерфейстің техникалық сипаттамалары.	141
Басып шығару тым баяу.	131	Желі функцияларының тізімі.	141
Үздіксіз басып шығару кезінде басып шығару кенеттен баяулайды.	132	Wi-Fi сипаттамалары.	143
Mac OS X v10.6.8 жүйесін пайдаланатын компьютерден басып шығаруды тоқтату мүмкін емес.	132	Ethernet сипаттамалары.	143
Сканерлеуді бастау мүмкін емес.	132	Қауіпсіздік протоколы.	144
Сканерлеуді басқару тақтасының көмегімен бастау мүмкін емес.	133	Қолдау көрсетілетін үшінші тарап қызметтері.	144
Сканерленген сурет ақаулары.	134	Өлшемдер.	144
Сканер әйнегінен сканерлеген кезде біркелкі емес түстер, кір, дақтар, т.с.с. пайда болады.	134	Электр техникалық сипаттамалары.	144
Кескін сапасы — қатпарлы.	134	Қоршаған орта сипаттамалары.	145
Кескіндердің фонында ығысу пайда болады.	134	Жүйе талаптары.	145
Мәтін бұрмаланған.	135	Заңға қатысты ақпарат.	146
Қатпарлы үлгілер (тор тәрізді көлемекелер) көрсетіледі.	135	Стандарттар және мақұлдаулар.	146
Сканер әйнегінде дұрыс аймақты сканерлеу мүмкін емес.	135	Көшіру шектеулері.	147
Ізделетін PDF пішімі ретінде сақтағанда мәтін дұрыс анықталмады.	136	Принтердің тасымалдау тарифтері.	148
Сканерленген кескінде проблемаларды шешу мүмкін емес.	136	Қолдау көрсету қызметі.	150
Басқа сканерлеу ақаулары.	137	Техникалық қолдау көрсету веб-торабы.	150
Сканерлеу жылдамдығы төмен.	137	Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу.	150
Сканерлеу PDF/Multi-TIFF пішіміне сканерлегендеге тоқтайды.	137		

Осы нұсқаулық туралы

Нұсқаулықтарға кіріспе

Келесі нұсқаулықтар Epson принтерімен бірге беріледі. Нұсқаулықтармен бірге әртүрлі Epson бағдарламалық қолданбаларында берілген анықтаманы қараңыз.

Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары (қағаз нұсқаулық)

Принтердің қауіпсіз қолданылуын қамтамасыз ету үшін нұсқаулары берілген.

Осы жерден бастаңыз (қағаз нұсқаулық)

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

Пайдалануши нұсқаулығы (сандық нұсқаулық)

Осы нұсқаулық. Жалпы ақпарат пен принтерді пайдалану, принтерді желіде пайдалану кезіндегі желі параметрлері және мәселелерді шешу бойынша нұсқауларды қамтамасыз етеді.

Келесі әдістермен жоғарыдағы нұсқаулықтардың ең соңғы нұсқаларын ала аласыз.

Қағаз нұсқаулық

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

Сандық нұсқаулық

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

Қатысты ақпарат

➔ ["EPSON Software Updater" бетте 106](#)

Белгілер мен таңбалар

⚠ Абайланыз:

Дене жарақатын болдырмау үшін нұсқауларды мұқият орындау керек.

❗ Маңызды:

Жабдықты зақымдауды болдырмау үшін нұсқауларды орындау керек.

Ескертпе:

Қосымша және анықтамалық ақпаратпен қамтамасыз етеді.

➔ қатысты ақпарат

Қатысты бөлімдерге байланысты.

Осы нұсқаулықта пайдаланылған сипаттамалар

- Принтер драйверінің экран суреттері және Epson Scan 2 (сканер драйверінің) экрандары Windows 10 немесе Mac OS X v10.11.x жүйесінен алынған. Экрандарда бейнеленген мазмұн үлгіге және жағдайға байланысты өзгереді.
- Осы нұсқаулықта пайдаланылған принтер суреттер жай мысалдар болып табылады. Үлгіге байланысты азғантай айырмашылықтар болуы мүмкін болғанымен пайдалану әдісі бірдей.
- СКД экранындағы кейбір мәзір элементтері үлгіге және параметрлерге байланысты өзгеріп отырады.

Операциялық жүйенің сілтемелері

Windows

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

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

Бұл нұсқаулықта «Mac OS X v10.11.x» нұсқасы OS X El Capitan жүйесіне, «Mac OS X v10.10.x» нұсқасы OS X Yosemite жүйесіне «Mac OS X v10.9.x» нұсқасы OS X Mavericks жүйесіне және «Mac OS X v10.8.x» нұсқасы OS X Mountain Lion жүйесіне қатысты. Оған қоса, «Mac OS X» жүйесі «Mac OS X v10.11.x», «Mac OS X v10.10.x», «Mac OS X v10.9.x», «Mac OS X v10.8.x», «Mac OS X v10.7.x» және «Mac OS X v10.6.8» нұсқасына қатысты.

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 пайдаланының 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, ашаны, принтер құрылғысын, сканер құрылғысын немесе басқа опцияларды өз бетінізben бөлшектеуге, өзгертуге немесе жөндеуге әрекеттенбенеңіз.
- Принтерді ажыратып, келесі жағдайларда білікті маманға жөндөтіңіз:
Куат сымы немесе аша зақымдалғанда; принтерге сұйық зат кіргенде; принтер жерге түсірілгенде немесе корпусы зақымдалғанда; принтер қалыпты жұмыс істемегендеге немесе өнімділігі айқын өзгергенде. Пайдалану нұсқауларында қамтылмаған реттеулерді орындаңыз.
- 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 қолдарынызben 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 сабындал жуыңыз. Егер сұйық кристал көзіңізге тисе, көзіңізді дереу сумен шайыңыз. Егер жақсылап шайғаннан кейін де ыңғайсыз немесе көру ақаулары болса, дереу дәрігерге қаралыңыз.
- Картриджді, картридж қақпақтарын және ашық сия шишаларын немесе сия шишасының қақпақтарын ұстаған кезде сияға қолыңыз тиіп кетпеу үшін абай болыңыз.
 - Егер сия теріңізге тисе, тиген жерді сабындал жуыңыз.
 - Егер сия көзіңізге тисе, дереу сумен жуып тастаңыз. Жақсылап жуғаннан кейін де ыңғайсыздық немесе көру қындықтары туындараса, дереу дәрігерге қаралыңыз.
 - Егер аузыңызға сия кірсе, дереу дәрігерге қаралыңыз.
- Тығыздағышын алғаннан кейін сия шишиасын еңкейтпеңіз немесе шайқамаңыз; бұл ағуды тудыруы мүмкін.

- Сия шиshalарын және картридж бөлімін балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз. Балаларға сия шиshalарынан және сия шишасы қақпағынан ішуге немесе оларды ұстаяға жол берменіз.

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 бітеменіз 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 қойманыз және қуат сымының басылуына немесе езілуіне жол берменіз. Барлық қуат сымдарының ұшын және оны электр тогын өндегішке кіретін және шығатын жағын тік ұстаяға 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 түйікталудан 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 жалғаған құрылғыларды зақымдауы мүмкін.
- Принтерді барлық бағытта оның негізінен асатын тегіс, тұрақты бетке орналастырыңыз. Принтер қисайып тұрса, дұрыс жұмыс іstemейді.
- 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 кабельге және сия түтіктеріне тименеңіз.
- 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.
- Сканер құрылғысын жапқанда саусақтарыңызды қысып алмаңыз.
- Тұпнұсқаларды қойған кезде Сканер әйнегі үстіне қатты баспаңыз.
- Нақты картридждегі сия деңгейлерін көзben тексеріңіз. Сия деңгейі az болғанда принтерді пайдалануды жалғастыру принтерді зақымдауы мүмкін. Epson компаниясы сия деңгейін қалпына келтіру үшін картриджді принтер жұмыс істемей тұрған кезде жоғарғы сзызыққа дейін толтыруды ұсынады.
- Принтерді әрдайым ⚡ түймесінің көмегімен өшіріңіз. Принтерді ⚡ жарығының жыпылықтауы тоқтағанға дейін розеткадан ажыратпаңыз немесе қуатын өшірменеңіз.
- 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 еңкейтпеніз, тігінен қоймаңыз немесе төңкерменіз; әйтпесе, сия ағуы мүмкін.
- Принтерді тасымалдаудан бұрын басып шығару басы бастапқы күйде (он 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 жаңында пайдаланған кезде мекемеге жауапты үәкілетті 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 жаңында пайдаланған кезде сол құрылғылардың барлық ескертулері мен нұсқауларына сүйеніңіз.

СКД экранын пайдалану жөніндегі ұсыныстар мен ескертулер

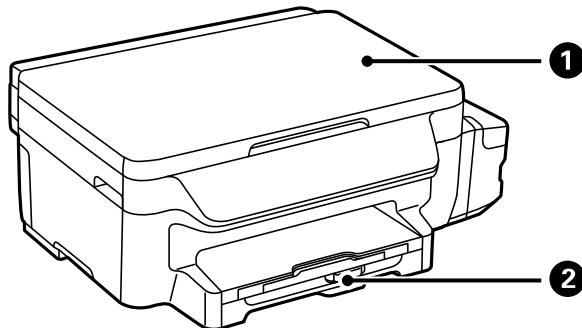
- СКД экранында бірнеше кішкентай ашық немесе қара дақтар болуы мүмкін, оның мүмкіндітеріне байланысты жарықтық тегіс таралмауы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай және кез келген жағдайда да закымдалғанын білдірмейді.
- Тазалау үшін тек құрғақ, жұмсақ шүберек пайдаланыңыз. Сұйықтық немесе химиялық тазартқыш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

Жеке ақпаратыңызды қорғау

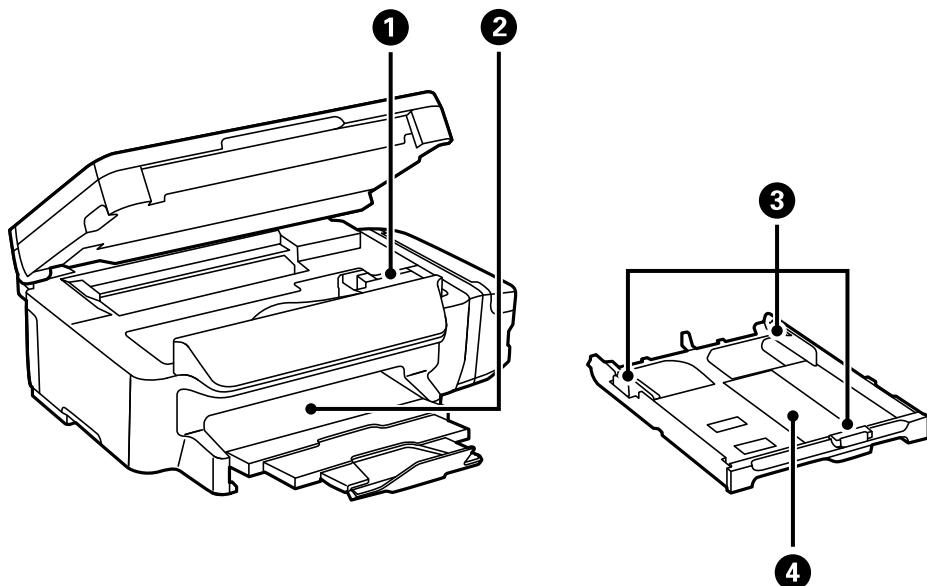
Егер принтерді біреуге берсеңіз немесе жойсаныңыз, басқару тақтасында **Параметрлерді орнату** > **Әдепті парам. қалп. келтіру** > **Барлық деректер мен параметрлерді өшіру** тармағын таңдау арқылы принтер жадында сақталған бұқіл жеке ақпаратты өшіріңіз.

Принтердің негіздері

Бөлік аттары мен функциялары

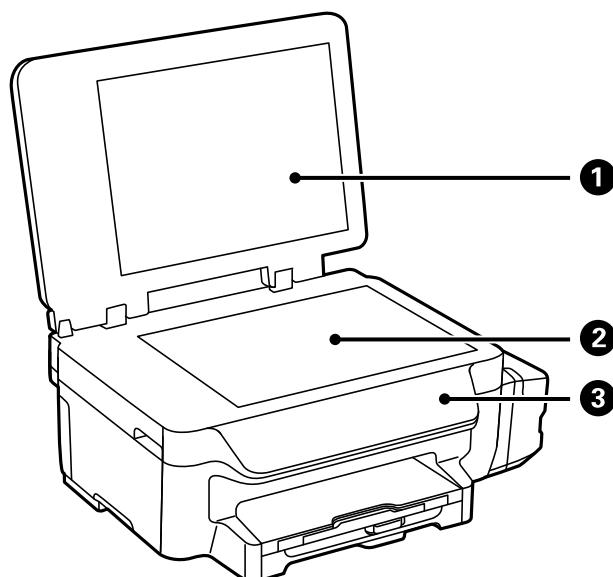


1	Сканер бөлігі	Орналастырылған түпнұсқаларды сканерлейді. Принтердің ішінде кептелген қағазды шығарған кезде ашыңыз.
2	Қағаз кассетасы	Қағазды салады.

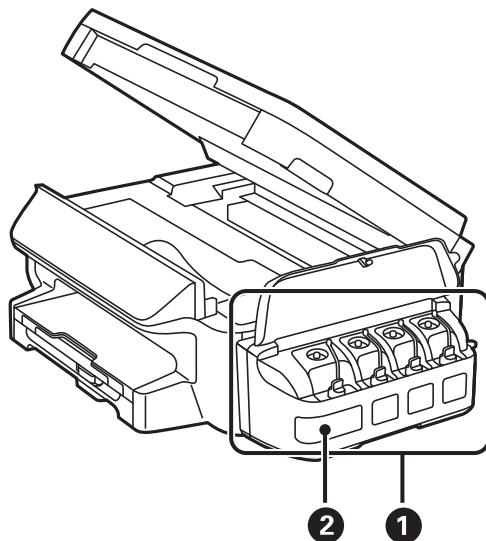


1	Басып шығару басы (осы бөлімнің астында)	Сияны таусысады.
2	Шығыс науасы	Шыққан қағазды ұстайды.
3	Жиек бағыттағышы	Қағазды тікелей принтерге береді. Қағаздың жиектеріне сырғытыңыз.
4	Қағаз кассетасы	Қағазды салады.

Принтердің негіздері

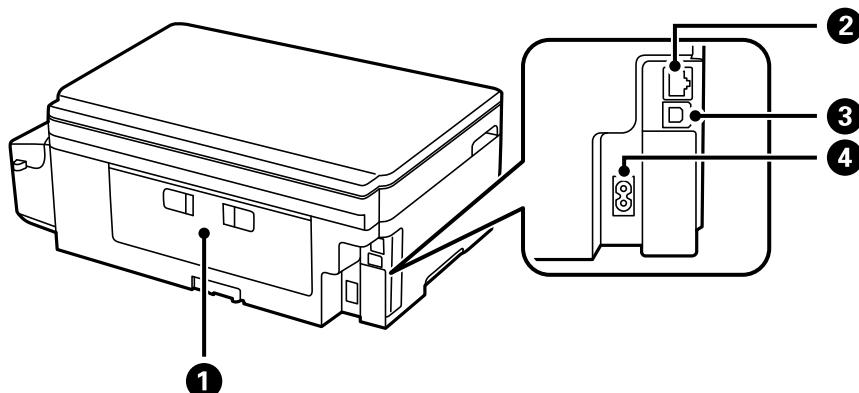


❶	Құжат қақпағы	Сканерлеу барысында сыртқы шамды үғфаттайты.
❷	Сканер әйнегі	Түпнұсқаларды қойыныз.
❸	Басқару тақтасы	Принтерді жұмыс істетеді.



❶	Картридж бөлімі	Картридждерді қамтиды.
❷	Картридж ыдысы (картридж)	Сияны басып шығару механизміне береді.

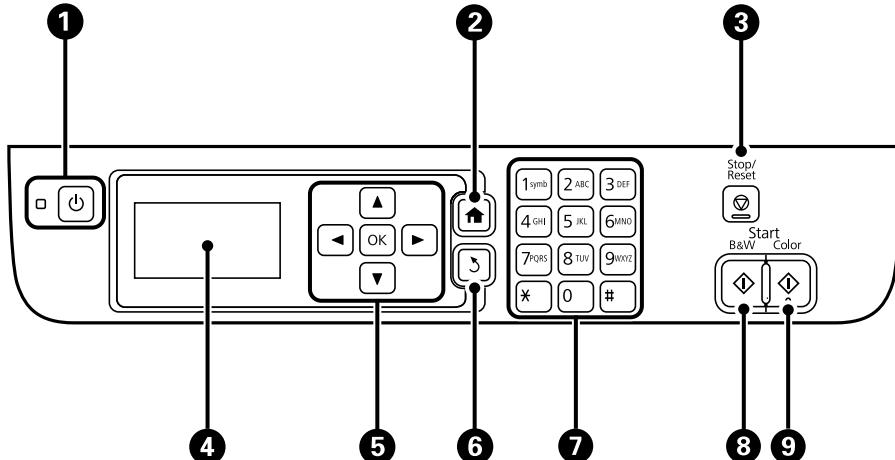
Принтердің негіздері



❶	Артқы қақпақ	Кептелген қағазды шығарған кезде алыңыз.
❷	LAN порты	LAN кабелі қосылады.
❸	USB порты	USB кабелі қосылады.
❹	Айнымалы ток кірісі	Қуат сымын қосады.

Басқару тақтасы

Түймелер мен шамдар



❶		Принтерді қосады немесе өшіреді. Қуат шамы өшірілген кезде қуат сымын ажыратыныз.
❷		Негізгі экранды көрсетеді.
❸		Ағымдағы әрекетті тоқтатады.
❹	-	Мәзірлер мен хабарларды көрсетеді.

Принтердің негіздері

⑤	◀, ▲, ▶, ▼, OK	Мәзірлер таңдау үшін ◀, ▲ түймесін, ▶, одан кейін ▼ түймесін басыңыз. Таңдауды растау үшін және таңдалған мүмкіндікті іске қосу үшін OK түймесін басыңыз.
⑥	⌚	Алдыңғы экранға қайтарады.
⑦	0 - 9 *, #	Сандарды, белгілерді және таңбаларды енгізеді.
⑧	◊	Қара және ақ түстө басып шығаруды, көшіруді және сканерлеуді бастайды.
⑨	◊	Түсті етіп басып шығаруды, көшіруді және сканерлеуді бастайды.

СКД экранында бейнеленген белгішелер

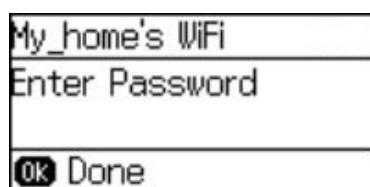
Принтердің күйіне байланысты СКД экранында келесі белгішелер көрсетіледі.

Ethernet	Сымды (Ethernet) желі ажыратылғанда және Ethernet кабелі қосылмаған кезде жанады.
Ethernet	Принтер сымды (Ethernet) желіге қосылған кезде жанады.
Wi-Fi	Принтер сымсыз (Wi-Fi) желіге қосылмаған кезде жанады.
Wi-Fi	Принтер сымсыз (Wi-Fi) желіге қосылған кезде жанады. Жолақтар саны байланыстың сигнал күшін көрсетеді. Жолақтар неғұрлым көп болса, байланыс соғұрлым құштірек болады.
Wi-Fi	Принтердің сымсыз (Wi-Fi) желі байланысы ақаулығын немесе принтердің сымсыз (Wi-Fi) желі байланысын іздегенін көрсетеді.
Wi-Fi	Wi-Fi Direct мүмкіндігі қосулы екенін білдіреді.
Wi-Fi	Wi-Fi Direct мүмкіндігі өшірулі екенін білдіреді.
Eco	Eco Mode режимі қосылғанда жанады.

Таңбаларды енгізу

Желі параметрлері үшін басқару тақтасынан таңбалар мен белгілер енгізу үшін сандық пернетақта мен түймелерді пайдаланыңыз. Енгізгіңіз келетін таңба шыққанша түймені пернетақтада бірнеше рет басыңыз. Енгізілген таңбаларды растау үшін OK түймесін басыңыз.

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



Принтердің негіздері

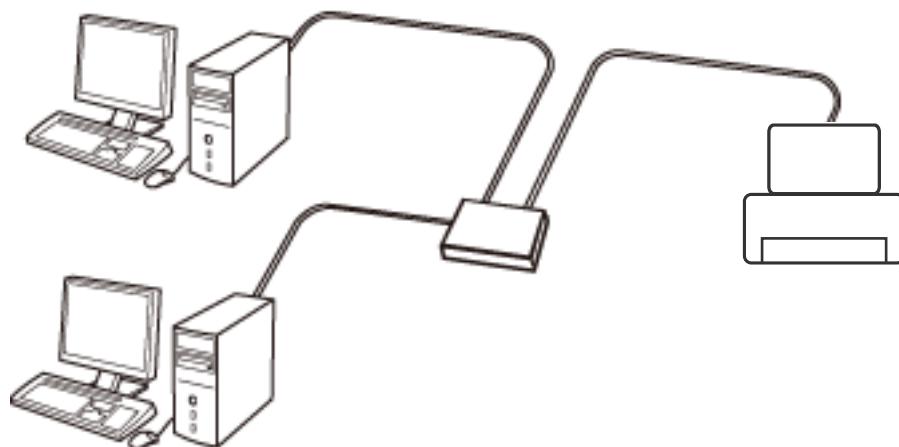
Белгішелер	Сипаттамалар
◀	Сол жақтағы таңбаны жояды (backspace).
OK	Енгізілген таңбаларды растайды.

Желі параметрлері

Желі қосылымы түрлері

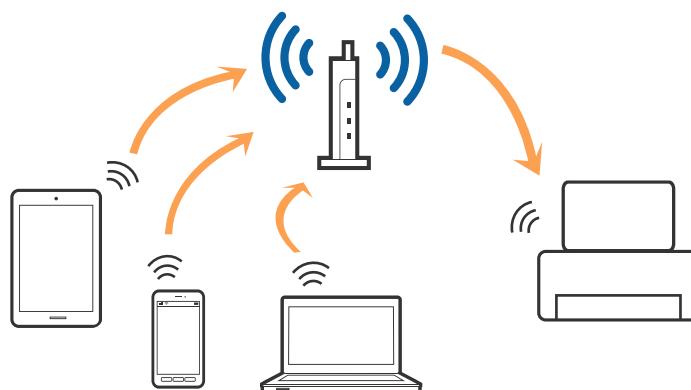
Ethernet қосылымы

Принтерді хабқа Ethernet кабелі арқылы қосыңыз.



Wi-Fi қосылымы

Принтерді және компьютердерді немесе смарт құрылғыны кіру нүктесіне қосыңыз. Бұл компьютерлер Wi-Fi қосылымы арқылы кіру нүктесіне қосылған үй немесе кеңсе желілеріне арналған әдеттегі қосылу әдісі болып табылады.



Wi-Fi Direct (қарапайым AP) қосылымы

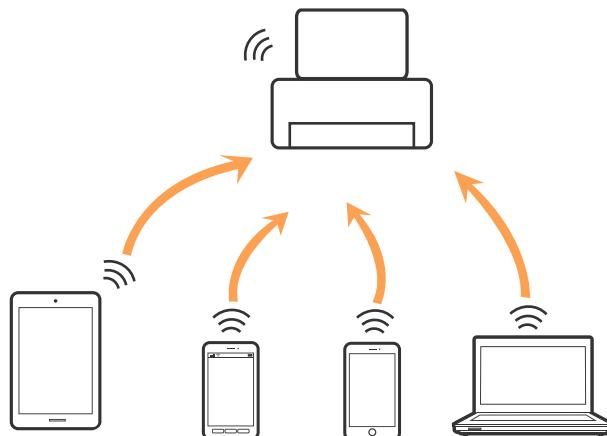
Үйде немесе кеңседе Wi-Fi мүмкіндігін пайдаланбағанда немесе принтер мен компьютер немесе смарт құрылғыны тікелей қосу қажет болғанда осы қосылым әдісін пайдаланыңыз. Осы режимде принтер кіру нүктесі ретінде жұмыс істейді және стандартты кіру нүктесі болмаса да, принтерге

Желі параметрлері

төрт құрылғыға дейін қосуға болады. Дегенмен, принтерге тікелей қосылған құрылғылар принтер арқылы бір-бірімен байланыса алмайды.

Ескертпе:

Wi-Fi Direct (Simple AP) қосылымы — арнайы режимді аудиостыруға үшін жасалған қосылым әдісі.



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

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.

<http://epson.sn>

Реттеу бөліміне өтіп, жүктеу және бөлшекті қосу тармағындағы **Жүктеп алу** түймесін басыңыз. Орнату құралын іске қосу үшін жүктелген файлды басыңыз немесе екі рет басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Бағдарламалық құрал дискісінде орнату (бағдарламалық құрал дискісімен келетін және диск драйверлері бар пайдаланушыларға ғана арналған.)

Бағдарламалық құрал дискісін компьютерге салып, экрандық нұсқауларды орындаңыз.

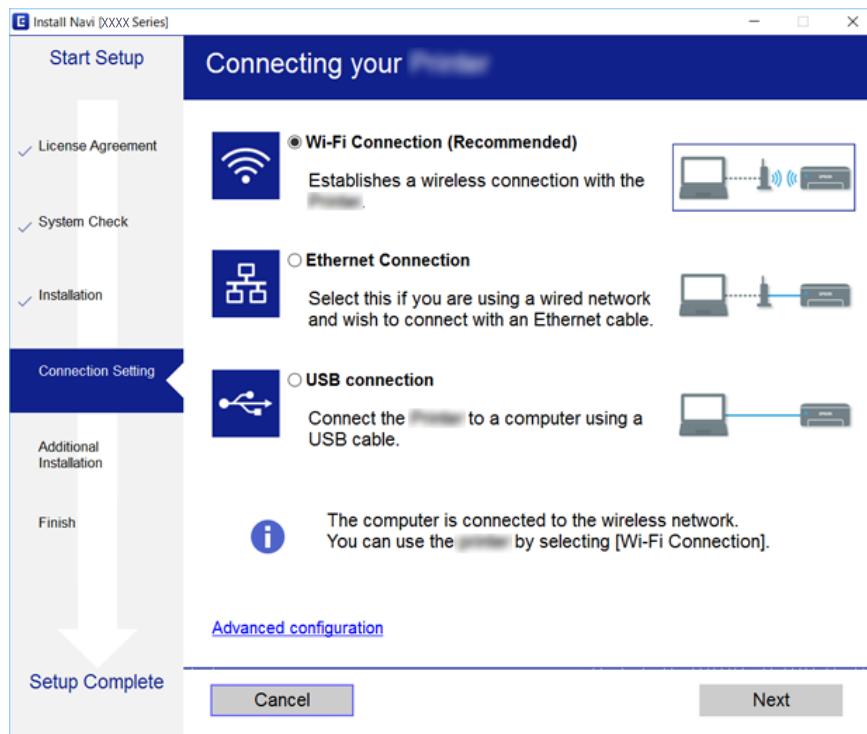
Қосылым әдістерін таңдау

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

Желі параметрлері

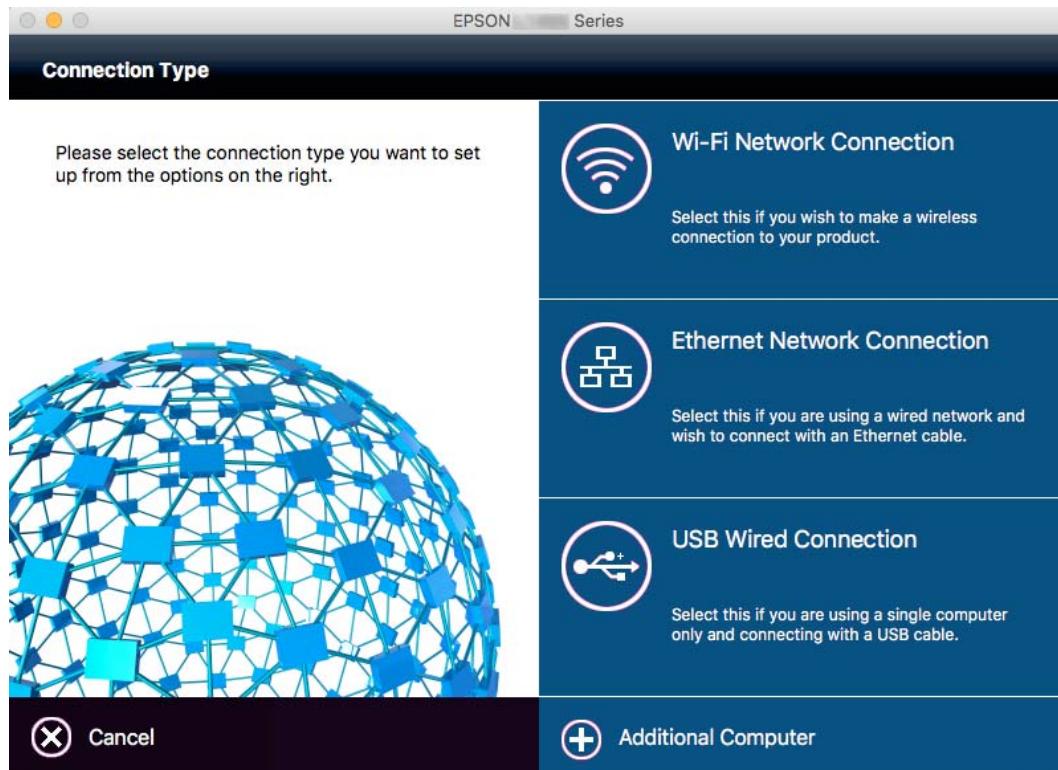
□ Windows

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



□ Mac OS X

Қосылым түрін таңдаңыз.



Экрандағы нұсқауларды орындаңыз. Қажетті бағдарламалық құрал орнатылады.

Смарт құрылғыға қосу

Принтерді смарт құрылғысының 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 бірдей уақытта қосу қажет болса, алдымен компьютерді қосуды ұсынамыз.

Басқару тақтасынан Wi-Fi реттеулерін жасау

Принтердің басқару тақтасынан желі реттеулерін жасауға болады. Принтерді желіге қосқаннан кейін пайдалану қажет құрылғыдан (компьютер, смарт телефон, планшет және т.б.) принтерді қосыңыз.

Қатысты ақпарат

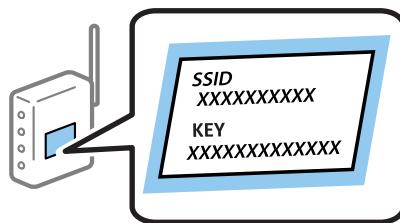
- “Wi-Fi параметрлерін қолмен орындау” бетте 22
- “Түйме параметрі бойынша Wi-Fi параметрлерін орындау” бетте 23
- “PIN кодын орнату (WPS) бойынша Wi-Fi параметрлерін орындау” бетте 24
- “Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін орындау” бетте 25

Wi-Fi параметрлерін қолмен орындау

Принтердің басқару тақтасынан кіру нұктесіне қосылу үшін қажетті ақпаратты қолмен орнатуға болады. Қолмен орнату үшін SSID идентификаторы мен кіру нұктесінің құпия сөзі қажет.

Ескертпе:

Кіру нұктесін әзепкі параметрлерімен пайдалансаңыз, SSID идентификаторы мен құпия сөз жапсырмада көрсетілген. SSID идентификаторы мен құпия сөзді білмесеніз, кіру нұктесін орнатқан адамға хабарласыңыз немесе кіру нұктесімен бірге берілген құжаттаманы қараңыз.



1. Басты экранда **Wi-Fi орнату** тармағын таңдаңыз, содан кейін OK түймесін басыңыз.
2. **Wi-Fi орнату шебері** таңдаңыз да, OK басыңыз.

Желі параметрлері

3. Принтердің басқару тақтасынан кіру нүктесіне арналған SSID идентификаторын таңдап, ОК түймесін басыңыз.

Ескертпе:

- Қосылу қажет SSID идентификаторы принтердің басқару тақтасында көрсетілмесе, тізімді жаңарту үшін **Қайта іздеу** пәрменін таңдаңыз. Элі де көрсетілмесе, **Басқа желілер** опциясын таңдап, SSID идентификаторын тікелей енгізіңіз.
- SSID идентификаторын білмесеніз, ол кіру нүктесінің жапсырmasында жазылғанын тексеріңіз. Кіру нүктесін әделкі параметрлерімен пайдалансаңыз, жапсырмада жазылған SSID идентификаторын пайдаланыңыз.

4. Құпия сөзді енгізіп, ОК түймесін басыңыз.

Ескертпе:

- Құпия сөз регистрге тәуелді.
- Құпия сөзді білмесеніз, ол кіру нүктесінің жапсырmasында жазылғанын тексеріңіз. Кіру нүктесін әделкі параметрлерімен пайдалансаңыз, жапсырмада жазылған құпия сөзді пайдаланыңыз. Сондай-ақ, құпия сөз "кілт", "құпия сөз орамы" және т.с.с. деп аталуы мүмкін.
- Кіру нүктесіне арналған құпия сөзді білмесеніз, кіру нүктесімен бірге берілген құжаттаманы қаранды немесе оны орнатқан адамға хабарласыңыз.

5. ▼ түймесін басу арқылы параметрлерді растаңыз, содан кейін ОК түймесін басыңыз.

6. Аяқтау үшін ОК түймесін басыңыз.

Ескертпе:

Байланыс орнатылмаса, желі байланысы туралы есепті басып шығару үшін қағазды салып, ◇ түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Таңбаларды енгізу" бетте 17
- ➔ "Желі қосылымының күйін тексеру" бетте 27
- ➔ "Желі параметрлерін орындауға болмайтын жағдайлар" бетте 120

Түйме параметрі бойынша Wi-Fi параметрлерін орындау

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

- Кіру нүктесі WPS (Wi-Fi қорғалған орнату) мүмкіндігімен үйлесімді.
- Ағымдағы Wi-Fi байланысы кіру нүктесіндегі түймені басу арқылы орнатылған.

Ескертпе:

Түймені таба алмасаңыз немесе бағдарламалық жасақтама көмегімен орнатсаныз, кіру нүктесімен бірге берілген құжаттаманы қаранды.

1. Басты экранда **Wi-Fi орнату** тармағын таңдаңыз, содан кейін ОК түймесін басыңыз.

2. **Түймені орнату (WPS)** таңдаңыз да, ОК басыңыз.

Желі параметрлері

- Кіру нүктесіндегі [WPS] түймесін қауіпсіздік индикаторы жыпылықтағанша басып тұрыңыз.



[WPS] түймесінің қайда орналасқанын білмесеңіз немесе кіру нүктесінде түймелер болмаса, мәліметтер алу үшін кіру нүктесімен бірге берілген құжаттаманы қараңыз.

- Принтердің басқару тақтасындағы OK түймесін басыңыз.

- OK түймесін басыңыз.

OK түймесін баспаңыз, белгілі бір уақыт өткеннен кейін экран автоматты тұрде жабылады.

Ескертпе:

Байланыс орнатылмаса, кіру нүктесін қайта іске қосып, оны принтерге жақындастырыңыз да, әрекетті қайталаныңыз. Егер ол сонда да жұмыс істемесе, желі байланысы туралы есепті басып шығарыңыз да, шешімді тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

- "Желі қосылымының күйін тексеру" бетте 27
- "Желі параметрлерін орындауға болмайтын жағдайлар" бетте 120

PIN кодын орнату (WPS) бойынша Wi-Fi параметрлерін орындау

PIN коды көмегімен кіру нүктесіне қосылуға болады. Бұл әдісті кіру нүктесі WPS (Wi-Fi қорғалған орнату) үшін қолжетімді болса, орнату үшін пайдалануға болады. Кіру нүктесіне PIN кодын енгізу үшін компьютерді пайдаланыңыз.

- Басты экранда **Wi-Fi орнату** тармағын таңдаңыз, содан кейін OK түймесін басыңыз.
- PIN Код орнату (WPS)** опциясын таңдаңыз да, OK түймесін басыңыз.
- Принтердің басқару тақтасында көрсетілген PIN кодын (сегіз санды нөмір) кіру нүктесіне екі минут ішінде енгізу үшін компьютерді пайдаланыңыз.

Ескертпе:

PIN кодын енгізу туралы мәліметтер алу үшін, кіру нүктесімен бірге берілген құжаттаманы қараңыз.

- OK түймесін басыңыз.
- Орнату аяқталғаны жайлы хабар көрсетілгенде орнату аяқталады.

Желі параметрлері

Ескертпе:

Байланыс орнатылмаса, кіру нүктесін қайта іске қосып, оны принтерге жақындастыңыз да, әрекетті қайталаңыз. Егер ол сонда да жұмыс істемесе, байланыс туралы есепті басып шығарыңыз да, шешімді тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Желі қосылымының күйін тексеру” бетте 27
- ➔ “Желі параметрлерін орындауға болмайтын жағдайлар” бетте 120

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін орындау

Бұл әдіс принтерді тікелей компьютерлерге немесе смарт құрылғыларға кіру нүктесінде қосуға мүмкіндік береді. Принтер кіру нүктесі ретінде жұмыс істейді.



Маңызды:

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысы көмегімен компьютер немесе смарт құрылғыны принтерге қосқан кезде, принтер бір Wi-Fi желісіне (SSID) компьютер немесе смарт құрылғы ретінде қосылады және олардың арасында байланыс орнатылады. Принтер өшірүлі болғанда компьютер немесе смарт құрылғы басқа қосылатын Wi-Fi желілеріне автоматты түрде қосылатындықтан принтер қосылғанда ол алдыңғы Wi-Fi желісіне қосылмайды. Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысындағы принтердің SSID мүмкіндігін компьютер немесе смарт құрылғыдан қайта қосыңыз. Принтерді әр іске қосып-өшірген сайын қосып отырғыңыз келмесе, принтерді кіру нүктесінде қосу арқылы Wi-Fi желісін пайдалануды ұсынамыз.

1. Басты экранда **Wi-Fi орнату** тармағын таңдаңыз, содан кейін OK түймесін басыңыз.
2. **Wi-Fi Direct орнату** таңдаңыз да, OK басыңыз.
3. **Байланыс орнату** таңдаңыз да, OK басыңыз.
4. Орнатуды бастау үшін OK түймесін басыңыз.
5. OK түймесін басыңыз.
6. SSID идентификаторын және принтердің басқару тақтасында көрсетілген құпия сөзді тексеріңіз. Компьютер немесе смарт құрылғының желі байланысының экранында принтердің басқару тақтасында көрсетілген SSID идентификаторын қосу үшін таңдаңыз.
7. Компьютердегі немесе смарт құрылғыдағы принтердің басқару тақтасында көрсетілген құпия сөзді енгізіңіз.
8. Байланыс орнатылғаннан кейін, принтердің басқару тақтасындағы OK түймесін басыңыз.
9. OK түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Желі қосылымының күйін тексеру” бетте 27
- ➔ “Желі параметрлерін орындауға болмайтын жағдайлар” бетте 120

Желінің қосымша параметрлерін орындау

Желілік принтер атауын, TCP/IP параметрін, DNS серверін және т.с.с. өзгертуге болады. Өзгерістер енгізбес бұрын желілік ортаны тексеріңіз.

1. Басты экранда **Параметрлерді орнату** тармағын таңдаңыз, содан кейін OK түймесін басыңыз.
2. **Желі параметрлері** таңдаңыз да, OK басыңыз.
3. **Қосымша орнату** таңдаңыз да, OK басыңыз.
4. Параметрлер үшін мәзір элементін таңдаңыз, параметр мәндерін таңдаңыз немесе көрсетіңіз, содан кейін OK түймесін басыңыз.
5. Параметрлерді растау үшін OK түймесін басыңыз.

Желінің қосымша параметрлеріне арналған параметр элементтері

Параметрлер үшін мәзір элементін таңдап, параметр мәндерін таңдаңыз немесе көрсетіңіз.

Принтер атауы

Принтердің басқару тақтасындағы пернетакта көмегімен принтер атауын енгізіңіз. Келесі таңбаларды енгізуге болады.

- Таңбалар шегі: 2-15 (кемінде 2 таңба енгізу қажет)
- Пайдалануға болатын таңбалар: A-Z, a-z, 0-9, -.
- Жоғарғы жағында пайдалануға болмайтын таңбалар: 0-9.
- Төменгі жағында пайдалануға болмайтын таңбалар: -

Ескертпе:

Принтер атауын енгізбестен OK түймесін бассаңыз, принтердің әделкі атауы (EPSON және принтердің MAC мекенжайының соңғы алты саны) орнатылады.

TCP/IP мекенжайы

Авто

Кіру нұктесін қай кезде үйде пайдаланатыныңызды немесе DHCP бойынша IP мекенжайын қашан автоматты түрде алуға рұқсат берілгенін таңдаңыз.

Қолмен

Принтердің IP мекенжайын қашан өзгертуеу қажет екендігін таңдаңыз. Желілік ортаға сәйкес **IP мекенжайы**, **Ішкі желі бүркеніші** және **Әделкі шлюз** өрісін толтырыңыз.

DNS сервері

Авто

IP мекенжайын қашан автоматты түрде алу қажет екенін таңдаңыз.

Қолмен

Принтерге бірегей DNS сервер мекенжайын қашан орнату қажет екенін таңдаңыз. **Негізгі DNS сервері** және **Қосалқы DNS сервері** мекенжайларын енгізіңіз.

Желі параметрлері

Аralық сервер

Пайдалану

Желілік ортада прокси-серверді қашан пайдаланатыныңызды және оны принтерге қашан орнататыныңызды таңдаңыз. Прокси-сервер мекенжайы мен порт нөмірін енгізіңіз.

Пайдаланбаңыз

Принтерді үй желісінің ортасында қашан пайдаланатыныңызды таңдаңыз.

IPv6 мекенжайы

Қосулы

IPv6 мекенжайын қашан пайдаланатыныңызды таңдаңыз.

Өшірулі

IPv4 мекенжайын қашан пайдаланатыныңызды таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ "Таңбаларды енгізу" бетте 17

Желі қосылымының күйін тексеру

Желі белгішесі арқылы желі күйін тексеру

Принтердің негізгі экранындағы желі белгішесі арқылы желі қосылымының күйін тексеруге болады. Белгіше қосылым түріне және радио толқынның күшіне байланысты өзгереді.

Қатысты ақпарат

➔ "СКД экранында бейнеленген белгішелер" бетте 17

Желі байланысы туралы есепті басып шығару

Принтер мен кіру нүктесі арасындағы күйді тексеру үшін желі байланысы туралы есепті басып шығаруға болады.

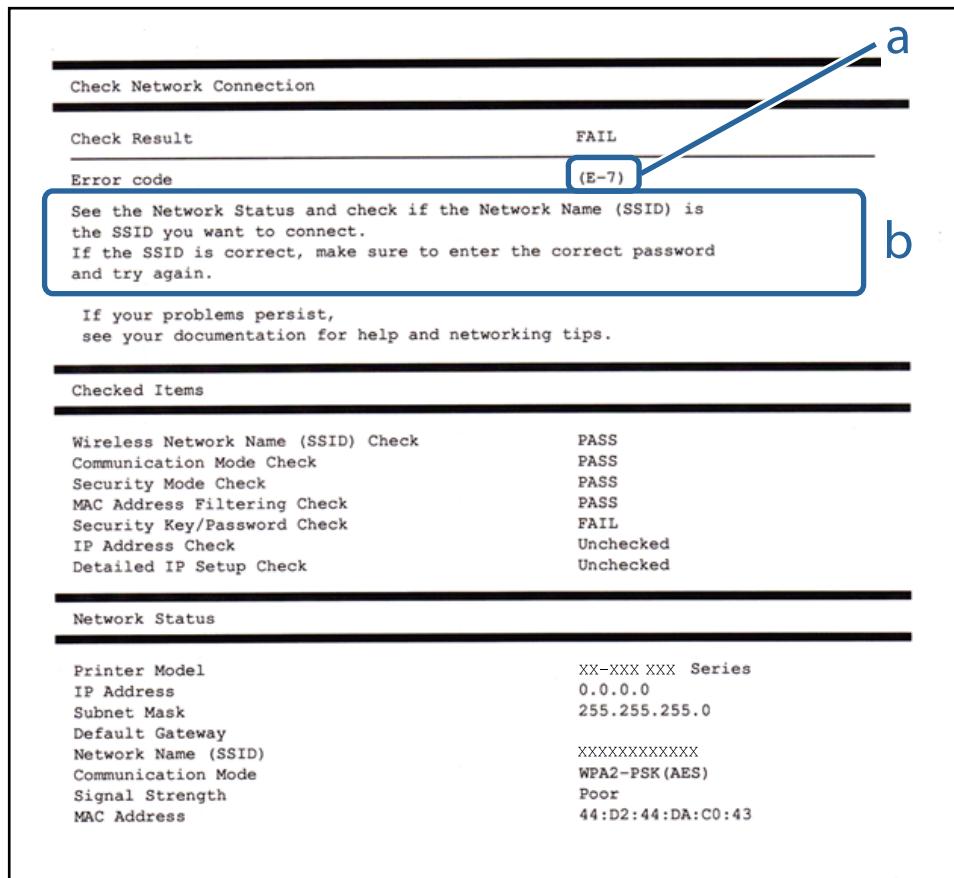
1. Қағаздарды салыңыз.
2. Басты экранда **Параметрлерді орнату** тармағын таңдаңыз, содан кейін ОК түймесін басыңыз.
3. **Желі параметрлері > Байланысты тексеру** тармағын таңдаңыз.
Байланысты тексеру іске қосылды.
4. Желі байланысы туралы есепті басып шығару үшін ⌂ түймесін басыңыз.
Қате орын алса, желі байланысы туралы есепті тексеріп, басып шығарылған шешімдерді орындаңыз.

Желі параметрлері**Қатысты ақпарат**

⇒ “Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер” бетте 28

Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер

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



а. Қате коды

ә. Желі ортасындағы хабарлар

а. Қате коды

Код	Шешім
E-1	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ethernet кабелі принтерге, хабқа немесе басқа желі құрылғыларына қосылғанын тексеріңіз. <input type="checkbox"/> Хаб және басқа желі құрылғылары қосулы екенін тексеріңіз.

Желі параметрлері

Код	Шешім
E-2	<input type="checkbox"/> Кіру нұктесі қосулы екендігін тексеріңіз.
E-3	<input type="checkbox"/> Компьютер немесе басқа құрылғылар кіру нұктесіне дұрыс қосылғанын тексеріңіз.
E-7	<input type="checkbox"/> Принтерді кіру нұктесіне жақын қойыңыз. Олардың арасындағы қандай да бір кедергілерді алып тастаңыз. <input type="checkbox"/> Егер SSID идентификаторын қолмен енгізсөніз, оның дұрыс екенін тексеріңіз. Желі қосылымы есебіндегі Network Status бөлігінен SSID идентификаторын тексеріңіз. <input type="checkbox"/> Түймені басу арқылы реттеудің көмегімен желіні жасау үшін осы кіру нұктесі WPS параметрін қолдайтынын тексеріңіз. Егер WPS параметрін қолдамаса, түймені басу арқылы реттеудің көмегімен желіні жасау мүмкін емес. <input type="checkbox"/> SSID идентификаторы үшін тек ASCII таңбалары (әріп-цифрлық таңбалар мен белгілер) пайдаланылатынын тексеріңіз. Принтер ASCII таңбаларынан басқа қандай да бір таңбалар бар SSID идентификаторын көрсете алмайды. <input type="checkbox"/> Кіру нұктесіне қосудың алдында SSID идентификаторын және құпия сөзді тексеріңіз. Егер кіру нұктесін оның әдепті параметрлерімен пайдаланып жатсаңыз, SSID идентификаторы және құпия сөз жапсырмада орналасқан. Егер SSID идентификаторын және құпия сөзді білмесеңіз, кіру нұктесін орнатқан адамға хабарласыңыз немесе кіру нұктесімен бірге берілген құжаттаманы қараңыз. <input type="checkbox"/> Смарт құрылғыдағы байланыстыру функциясы арқылы жасалған SSID идентификаторына қосу қажет болғанда, смарт құрылғымен берілетін құжаттамадағы SSID идентификаторын және құпия сөзді тексеріңіз. <input type="checkbox"/> Егер Wi-Fi қосылымы құрт ажыратылса, келесіні тексеріңіз. Егер олардың біреуін қолдануға болатын болса, орнату құралы арқылы желі параметрлерін қайта орнатыңыз. Оны келесі веб-сайттан іске қосуға болады. > Реттеу <input type="checkbox"/> Түймені басу арқылы реттеудің көмегімен басқа смарт құрылғы желіге қосылған. <input type="checkbox"/> Wi-Fi желісі түймені басу арқылы реттеудің басқа әдісі көмегімен реттелді.
E-5	Kіру нұктесінің қауіпсіздік түрі келесінің біреуіне орнатылғанын тексеріңіз. Егер орнатылмаса, кіру нұктесінде қауіпсіздік түрін өзгертіп, принтердің желі параметрлерін қайта орнатыңыз. <input type="checkbox"/> WEP-64 биттік (40 биттік) <input type="checkbox"/> WEP-128 биттік (104 биттік) <input type="checkbox"/> WPA PSK (TKIP/AES)* <input type="checkbox"/> WPA2 PSK (TKIP/AES)* <input type="checkbox"/> WPA (TKIP/AES) <input type="checkbox"/> WPA2 (TKIP/AES) *: WPA PSK — «WPA Personal» деп те белгілі. WPA2 PSK — «WPA2 Personal» деп те белгілі.
E-6	<input type="checkbox"/> MAC мекенжайының сұзгілену өшірілгенін тексеріңіз. Егер ол қосулы болса, принтердің MAC мекенжайын сұзгіленбейтіндей тіркеңіз. Мәліметтер алу үшін кіру нұктесімен бірге берілген құжаттаманы қараңыз. Желі қосылымы есебіндегі Network Status бөлігінен принтердің MAC мекенжайын тексере аласыз. <input type="checkbox"/> Егер кіру нұктесінің ортақ пайдаланылатын аутентификациясы WEP қауіпсіздік әдісінде қосулы болса, аутентификация кілті мен индексі дұрыс екенін тексеріңіз.
E-8	<input type="checkbox"/> Принтердің алу IP мекенжайы «Авто» күйіне орнатылғанда кіру нұктесіндегі DHCP параметрін қосыңыз. <input type="checkbox"/> Егер принтердің алу IP мекенжайы «Қолмен» күйіне орнатылса, қолмен орнатқан IP мекенжайы ауқымнан тыс болады (мысалы: 0.0.0.0) және ол өшіріледі. Принтердің басқару тақтасынан немесе Web Config бөлімінен жарамды IP мекенжайын орнатыңыз.

Желі параметрлері

Код	Шешім
E-9	<p>Келесіні тексеріңіз.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Құрылғылар қосылады. <input type="checkbox"/> Принтерге қосу қажет құрылғылардан Интернетке және бірдей желідегі басқа компьютерлерге немесе желі құрылғыларына кіруге болады. <p>Егер ол жоғарыдағы бөлімді тексергеннен кейін де жұмыс істемесе, желі параметрлерін орнату құралы арқылы қайта орнатыңыз. Оны келесі веб-сайттан іске қосуға болады.</p> <p>> Реттеу</p>
E-10	<p>Келесіні тексеріңіз.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Желідегі басқа құрылғылар қосылады. <input type="checkbox"/> Егер принтердің алу IP мекенжайын «Қолмен» параметріне орнатсаңыз, желі мекенжайлары (IP мекенжайы, қосалқы желі маскасы және әдепкі шлюз) дұрыс. <p>Егер олар қате болса, желі мекенжайын қайта орнатыңыз. Желі қосылымы есебіндегі Network Status бөлігінен IP мекенжайын, қосалқы желі маскасын және әдепкі шлюзді тексеруге болады.</p> <p>DHCP параметрі қосулғанда принтердің алу IP мекенжайын «Авто» күйіне өзгертиңіз. Егер IP мекенжайын қолмен орнату қажет болса, желі қосылымы есебіндегі Network Status бөлігінен принтердің IP мекенжайын тексеріңіз, содан соң желі параметрлері экранындағы «Қолмен» параметрін таңдаңыз. Қосалқы желі маскасын [255.255.255.0] мәніне орнатыңыз.</p>
E-11	<p>Келесіні тексеріңіз.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Принтердің TCP/IP реттеуі «Қолмен» күйіне орнатылғанда әдепкі шлюз мекенжайы дұрыс. <input type="checkbox"/> Әдепкі шлюз ретінде орнатылған құрылғы қосылады. <p>Дұрыс әдепкі шлюз мекенжайын орнатыңыз. Желі қосылымы есебіндегі Network Status бөлігінен әдепкі шлюз мекенжайын тексеруге болады.</p>
E-12	<p>Келесіні тексеріңіз.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Желідегі басқа құрылғылар қосылады. <input type="checkbox"/> Егер қолмен енгізсөніз, желі мекенжайлары (IP мекенжайы, қосалқы желі маскасын және әдепкі шлюз) дұрыс. <input type="checkbox"/> Басқа құрылғыларға (қосалқы желі маскасы және әдепкі шлюз) арналған желі мекенжайлары бірдей. <input type="checkbox"/> IP мекенжайы басқа құрылғылармен қайшы келмейді. <p>Егер ол жоғарыдағы бөлімді тексергеннен кейін де жұмыс істемесе, келесіні орындалп көріңіз.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Принтер қосылған желіге қосылған компьютерде желі реттеулерін орнату құралы арқылы жасаңыз. Оны келесі веб-сайттан іске қосуға болады. <p>> Реттеу</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> WEP қауіпсіздік түрін пайдаланатын кіру нұктесінде бірнеше құпия сөзді тіркеуге болады. Егер бірнеше құпия сөз тіркелсе, бірінші тіркелген құпия сөз принтерге орнатылғанын тексеріңіз.

Желі параметрлері

Код	Шешім
E-13	<p>Келесіні тексеріңіз.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Кіру нүктесі, хаб және маршрутизатор сияқты желі құрылғылары қосылады. <input type="checkbox"/> Желі құрылғыларына арналған TCP/IP реттеу қолмен реттелмеген. (Егер принтердің TCP/IP реттеуі басқа желі құрылғыларына арналған TCP/IP реттеуінде қолмен орындалып жатқанда автоматты түрде орнатылса, принтердің желісі басқа құрылғыларға арналған желіден өзгеше болуы мүмкін.) <p>Егер ол жоғарыдағы бөлімді тексергеннен кейін де жұмыс істемесе, келесіні орындаңыз.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Принтер қосылған желіге қосылған компьютерде желі реттеулерін орнату құралы арқылы жасаңыз. Оны келесі веб-сайттан іске қосуға болады. http://epson.sn > Реттеу <input type="checkbox"/> WEP қауіпсіздік түрін пайдаланатын кіру нүктесінде бірнеше құпия сөзді тіркеуге болады. Егер бірнеше құпия сөз тіркелсе, бірінші тіркелген құпия сөз принтерге орнатылғанын тексеріңіз.

ә. Желі ортасындағы хабарлар

Хабар	Шешім
*Multiple network names (SSID) that match your entered network name (SSID) have been detected. Confirm network name (SSID).	Әртүрлі кіру нүктелерінде бірдей SSID идентификаторы орнатылуы мүмкін. Кіру нүктелеріндегі параметрлерді тексеріп, SSID идентификаторын өзгертіңіз.
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 кіру нүктесіне жақындастып, олардың арасындағы қандай да бір кедергілерді алып тастағаннан кейін кіру нүктесін қосыңыз. Егер ол әлі де қосылмаса, кіру нүктесімен 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) қосылымында төрт компьютер мен смарт құрылғыларына дейін бір уақытта қосуға болады. Басқа компьютерді немесе смарт құрылғыны қосу үшін алдымен қосылған құрылғылардың біреуін ажыратыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ ["Компьютерге қосу" бетте 20](#)
- ➔ ["Web Config" бетте 99](#)
- ➔ ["Желі параметрлерін орындауда болмайтын жағдайлар" бетте 120](#)

Желі күйі паралықтарын басып шығару

Желі туралы толық ақпаратты басып шығару арқылы тексеруге болады

1. Қағаздарды салыңыз.
2. Басты экранда **Параметрлерді орнату** тармағын таңдаңыз, содан кейін OK түймесін басыңыз.
3. **Желі параметрлері** > **Желі күйі** > **Принтер күйінің паралықтары** тармағын таңдаңыз.

4. ◇ түймесін басыңыз.

Желі күйі парағы басып шығарылады.

Кіріс нұктесін аудионың немесе жаңасын қосу

Кіріс нұктесінің аудионына байланысты SSID идентификаторы өзгерсе немесе кіріс нұктесі қосылса және жаңа желі ортасы орнатылса, Wi-Fi параметрлерін қайта орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ "Комьютерге қосылу әдісін өзгерту" бетте 32

Комьютерге қосылу әдісін өзгерту

Орнату құралын және қайта орнатуды басқа қосылым әдісінде пайдалану.

- Веб-сайттан орнату

Келесі веб-сайтқа кіріп, өнім атауын енгізіңіз.

<http://epson.sn>

Реттеу бөліміне өтіп, жүктеу және бөлшекті қосу тармағындағы **Жүктеп алу** түймесін басыңыз. Орнату құралын іске қосу үшін жүктелген файлды басыңыз немесе екі рет басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

- Бағдарламалық құрал дискінде орнату (бағдарламалық құрал дискінде келетін және диск драйверлері бар пайдаланушыларға ғана арналған.)

Бағдарламалық құрал дискінде компьютерге салып, экрандық нұсқауларды орындаңыз.

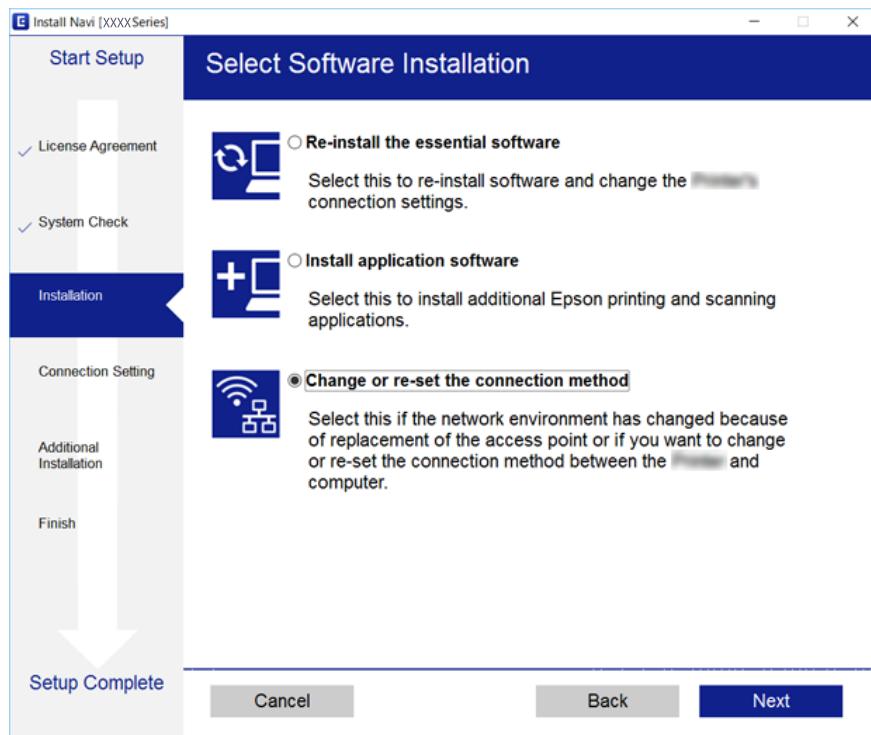
Қосылым әдістерін өзгертуді таңдау

Экрандық нұсқауларды келесі экран көрсетілгенше орындаңыз.

Желі параметрлері

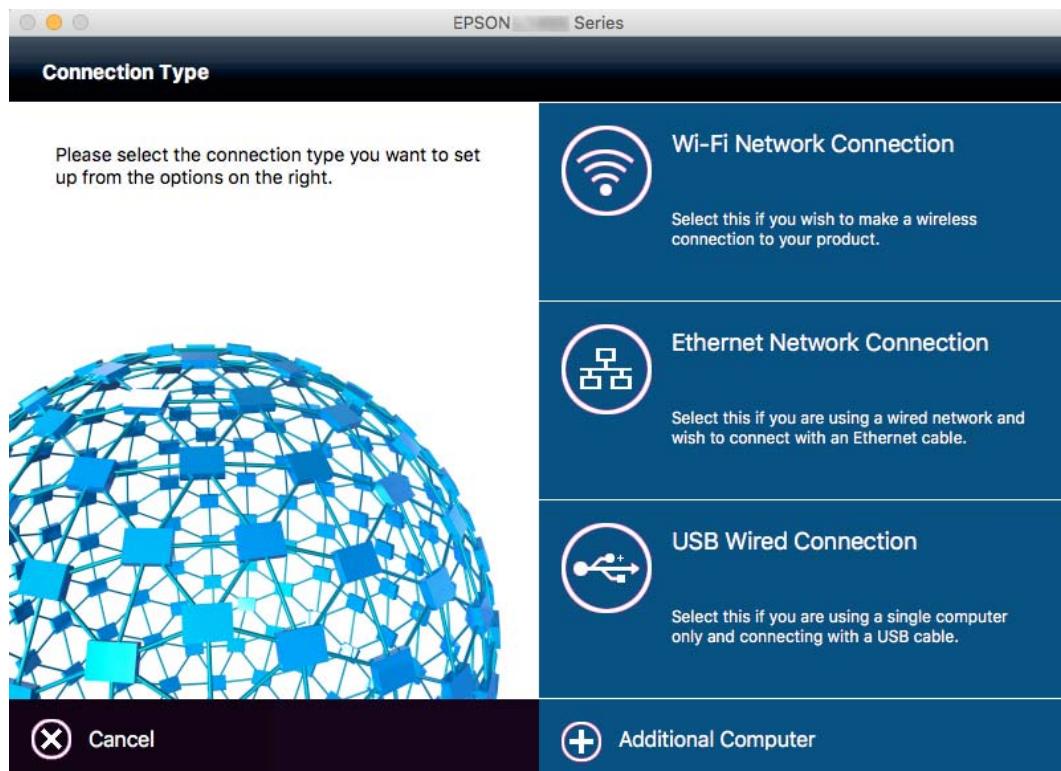
□ Windows

Бағдарламаны орнатуды таңдау экранындағы **Қосылым әдісін өзгерту немесе қайта орнату** параметрін таңдап, **Сосын** түймесін басыңыз.



□ Mac OS X

Принтерді компьютерге қосу әдісін таңдаңыз.



Басқару тақтасынан Wi-Fi байланысын өшіру

Wi-Fi байланысы өшірілген кезде, Wi-Fi байланысы ажыратылады.

1. Басты экрандағы **Wi-Fi орнату** пәрменін таңдаңыз.
2. **Wi-Fi өшіру** опциясын таңдаңыз.
3. Хабарды тексеріп, **Иә** түймесін басыңыз.

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысын басқару тақтасынан ажырату

Ескертпе:

Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысы өшірілген кезде, Wi-Fi Direct (қарапайым AP) байланысымен принтерге қосылған барлық компьютерлер мен смарт құрылғылар ажыратылады. Белгілі бір құрылғыны ажыратқыңыз келсе, оны принтердің орнына құрылғыдан ажыратыңыз.

1. Негізгі экраннан **Wi-Fi орнату** таңдаңыз.
2. **Wi-Fi Direct орнату > Wi-Fi Direct функциясын өшіру** опциясын таңдаңыз.
3. Хабарды тексеріп, **Иә** түймесін басыңыз.

Желі параметрлерін басқару тақтасынан қалпына келтіру

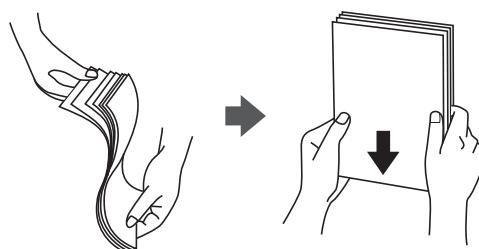
Барлық желі параметрлерін әдепкі қалпына келтіруге болады.

1. Негізгі экраннан **Параметрлерді орнату** таңдаңыз.
2. **Әдепкі парам. қалп. келтіру > Желі параметрлері** опциясын таңдаңыз.
3. Хабарды тексеріп, **Иә** түймесін басыңыз.

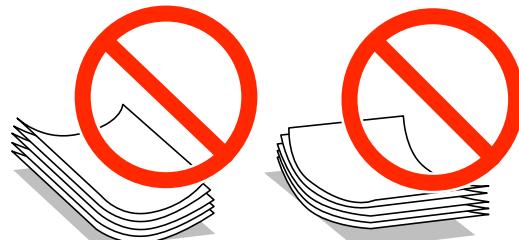
Қағазды салу

Қағазды ұсташа туралы сақтандырулар

- Қағазбен бірге берілген нұсқау парақтарын оқыңыз.
- Қағазды салмас бұрын шеттерін желпіп және тегістеп жіберіңіз. Фотоқағазды желпіменіз немесе орамаңыз. Бұлай істеу басылатын жағын зақымдауы мүмкін.



- Егер қағаз бүктелген қалса, салудан бұрын оны жазыңыз немесе оны сәлғана қарсы бағытта бүктеңіз. Оралған қағазда басып шығару қағаз кептелістерін және басып шығарылған материалда жағылууды 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 жағылууды тудыруы мүмкін.
- Жүктеу алдында хатқалталардың жиектерін желпіңіз және тураланыз. Сақталған хатқалталар ауамен томпайса, жүктеу алдында тегістей үшін басыңыз.



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

Қағазды салу**Қатысты ақпарат**

► “Принтердің техникалық сипаттамалары” бетте 140

Колжетімді қағаз және сыйымдылықтар

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

Түпнұсқалы Epson қағазы

Тасуышы атауы	Өлшемі	Жүктеу сыйымдылығы (парақ)	2-жақты басып шығару
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	120	Автоматты, Қолмен ^{*1}
Epson Premium Glossy Photo Paper ^{*2}	A4, 13 × 18 см (5 × 7 дюйм), 16:9 көң өлшемі (102 × 181 мм), 10 × 15 см (4 × 6 дюйм)	20 ^{*3}	-
Epson Matte Paper-Heavyweight ^{*2}	A4	20	-

*1 Бір жағы бұрыннан басып шығарылған қағаз үшін 30 парақта дейін салуға болады.

*2 Тек компьютерден немесе смарт құрылғыдан басып шығаруға болады.

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

Ескерте:

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

Сатып алуға болатын қағаз

Тасуышы атауы	Өлшемі	Салу сыйымдылығы (Парақтар немесе хатқалталар)	2-жақты басып шығару
Қаралапайым қағаз Көшірме қағазы	Letter, A4, B5 ^{*1}	Жиек бағыттағышындағы үшбұрыш таңбасы көрсеткен сзығқа дейін.	Автоматты, Қолмен ^{*2}
	A5, A6 ^{*1}		Manual ^{*2}
	Legal	30	Manual ^{*3}
	Пайдалануши анықтаған ^{*1}	1	Авто, Қолмен

Қағазды салу

Тасуши атаяуы	Өлшемі	Салу сыйымдылығы (Парақтар немесе хатқалталар)	2-жақты басып шығару
Envelope ^{*1}	Хатқалта #10, Хатқалта DL, Хатқалта C6	10	-

*1 Тек компьютерден немесе смарт құрылғыдан басып шығаруға болады.

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

*3 Бір жағы басып шығарылған қағаз үшін 1 парақта дейін салуға болады.

Қатысты ақпарат

➔ "Техникалық қолдау көрсету веб-торабы" бетте 150

Қағаз түрлерінің тізімі

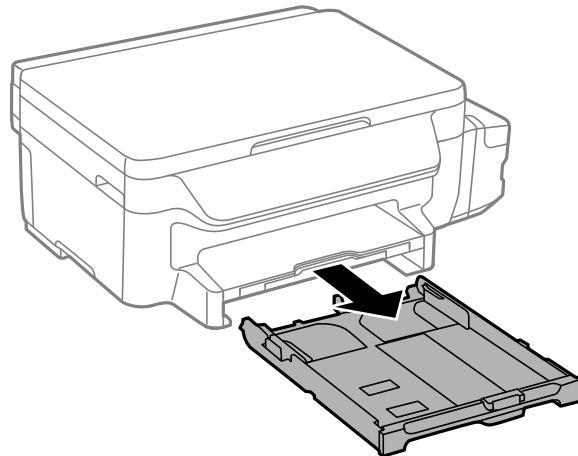
Оңтайлы басып шығару нәтижесін алу үшін қағазға сәйкес келетін қағаз түрін таңдаңыз.

Тасуши атаяуы	Тасуши түрі	
	Басқару тақтасы	Принтер драйвері, смарт құрылғы*
Epson Bright White Ink Jet Paper	қарапайым қағаздар	қарапайым қағаздар
Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem. Glossy	Epson Premium Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight	Matte	Epson Matte
Қарапайым қағаз	қарапайым қағаздар	қарапайым қағаздар
Хатқалта	Хатқалта	Хатқалта

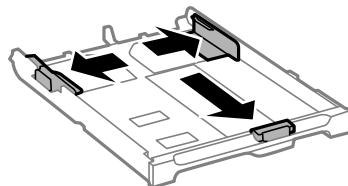
* Смарт құрылғылар үшін бұл баспа материалы түрлерін Epson iPrint пайдаланып басып шығарғанда таңдауға болады.

Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу

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

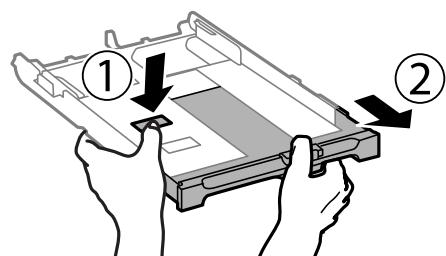


2. Жиек бағыттауыштарын өзінің максималды қүйіне сырғытыңыз.

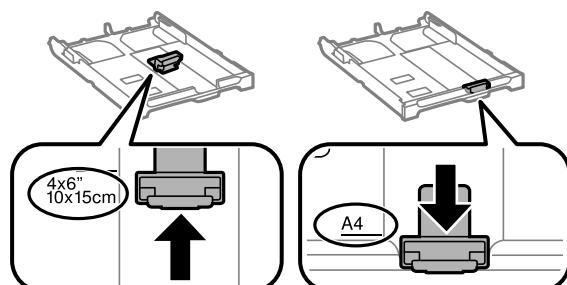


Ескерте:

A4 өлшемінен үлкен қағазды пайдаланғанда, қағаз кассетасы ұзартыңыз.

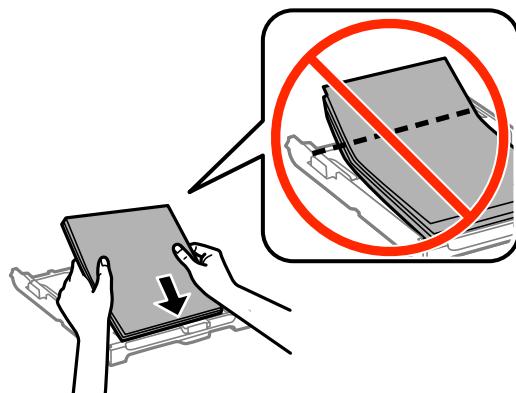


3. Алдыңғы жиек бағыттауышын пайдаланғыңыз келетін қағаз өлшеміне дейін сырғытыңыз.



Қағазды салу

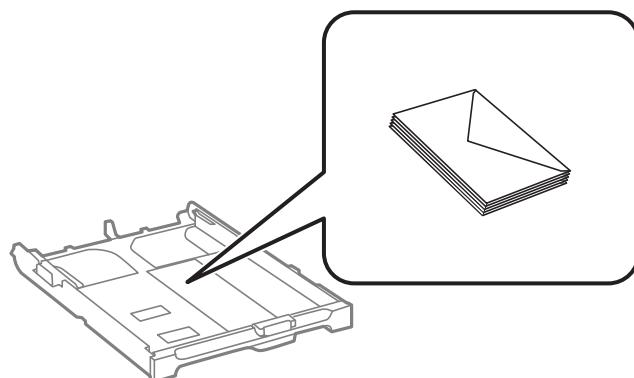
4. Басып шығарылатын бет төмен қаратылған күйде қағазды алдыңғы жиек бағыттауышына қарсы бағыттап жүктеңіз.



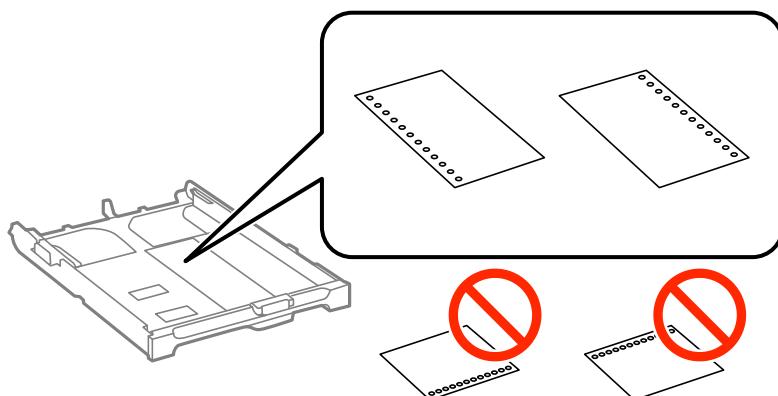
Маңызды:

- Қағаздың қағаз кассетасы шетіндегі үшбұрыш белгісінің астына дейін созылмағанына көз жеткізіңіз.
- Қағазды көрсетілген парақтар санынан асыра салуға болады. Кәдімгі қағаз үшін жиек бағыттағышындағы үшбұрыш таңбасы көрсеткен сзықтан асырып жүктеменіз.

Хатқалталар



Тесіктері бар қағаз



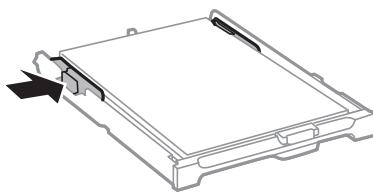
Қағазды салу

Ескертпе:

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

- Салу сыйымдылығы: Бір парақ
- Қол жетімді өлшем: A4, B5, A5, A6, Letter, Legal
- Байланысу тесіктері: Байланысу тесіктері жоғарыда немесе төменде орналасқан қағазды салмаңыз.
Тесіктің үстінен басып шығармау үшін файлдың басып шығару орнын реттеңіз.

5. Бүйірлік жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне қарай сырғытыңыз.



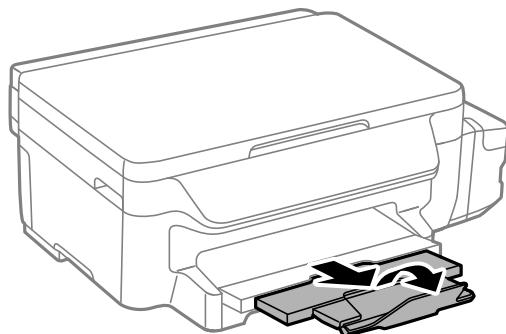
6. қағаз кассетасы толығымен енгізіңіз.

7. Басқару тақтасында қағаз кассетасы ішіне салынған қағаздың өлшемін және қағаз түрін орнатыңыз.

Ескертпе:

Параметрлерді орнату > Қағазды орнату таңдау арқылы қағаз өлшемінің және қағаз түрінің параметрін көруге болады.

8. Шығыс науасын сырғытыңыз.



Қатысты ақпарат

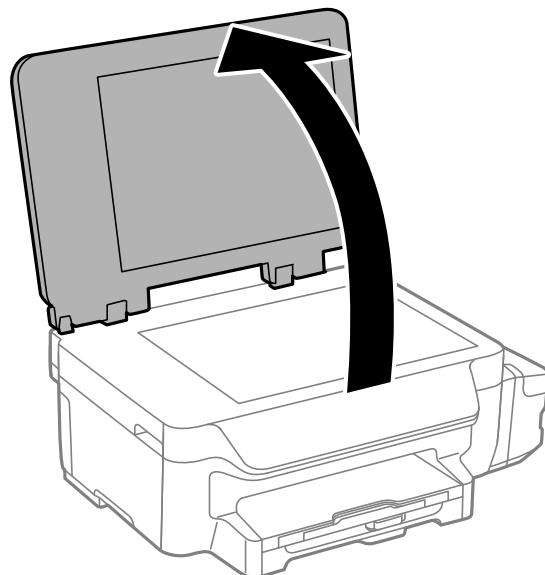
- ➔ “Қағазды ұстау туралы сақтандырулар” бетте 35
- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 36

Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою

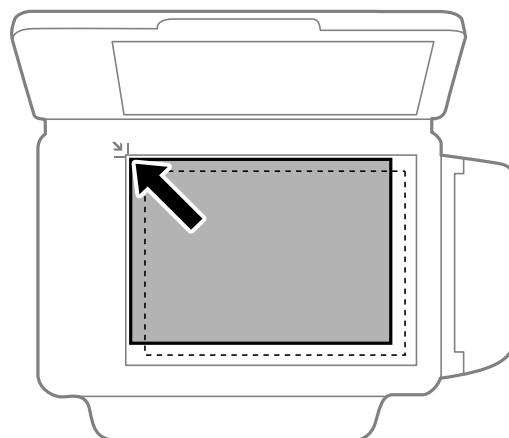
! Маңызды:

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

1. Құжат қақпағын ашыңыз.



2. Сканер әйнегі бетін шаңнен немесе дақтарды кетіріңіз.
3. Түпнұсқаны төмен қаратып қойып, бұрыш белгісіне қарай сырғытыңыз.



Ескертпе:

Сканер әйнегі шеттерінен 1,5 мм аукымы сканерленбейді.

4. Қақпақты ақырындан жабыңыз.

Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою

5. Сканерлегеннен кейін түпнұсқаларды шығарыңыз.

Ескертпе:

Егер түпнұсқаларды Сканер әйнегі бетінде ұзақ уақыт қалдырысаныз, түпнұсқа әйнектің бетіне жабысып қалуы мүмкін.

Басып шығару

Компьютерден басып шығару

Басып шығару негіздері — Windows

Ескертпе:

- Орнату элементтерінің түсіндірмелері үшін желілік анықтаманы қараңыз. Элементті тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Анықтама** түймесін басыңыз.
- Әрекеттер қолданбаға байланысты өзгеріп отыруы мүмкін. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

1. Қағазды принтерге салыңыз.



Маңызды:

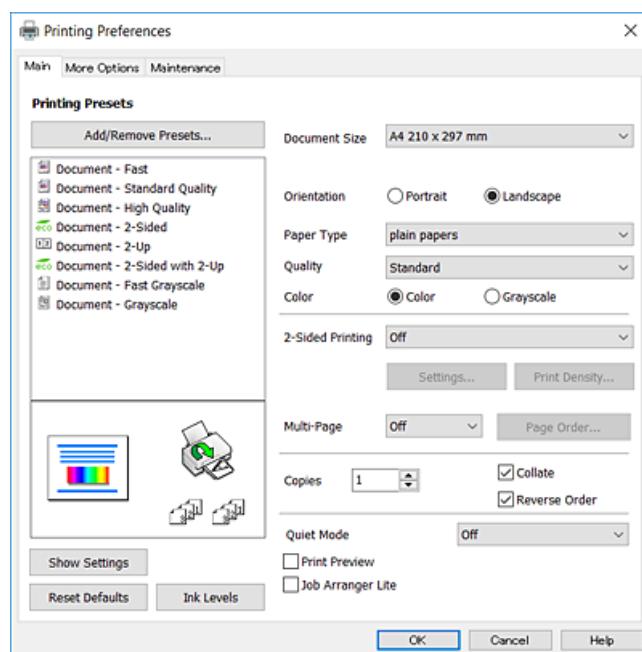
Басқару тақтасында қағаз параметрлерін орнатыңыз.

2. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.

3. **Файл** мәзірінен **Басып шығару** немесе **Басып шығаруды реттеу** пәрменін таңдаңыз.

4. Принтеріңізді таңдаңыз.

5. Принтердің драйвер терезесіне кіру үшін **Тәңшелімдер** немесе **Сипаттар** опциясын таңдаңыз.



Басып шығару

6. Келесі параметрлерді реттеңіз.

- Құжат өлшемі: принтерге салған қағаз өлшемін таңдаңыз.
- Бағдар: қолданбада орнатқан бағытты таңдаңыз.
- Қағаз түрі: салынған қағаз түрін таңдаңыз.
- Сапасы: басып шығару сапасын таңдаңыз. **Жоғары** сапасын таңдау жоғары сапалы басып шығаруды қамтамасыз етеді, бірақ басып шығару жылдамдығы баяулауы мүмкін.
- Тұс: қара немесе сұр тұс реңктерімен басып шығарғыңыз келсе, **Сұр реңк** опциясын таңдаңыз.

Ескертпе:

- Егер қаралайым қағазда, үйым мөртабанында немесе алдын ала басып шығарылған қағазда тығыздығы жоғары дерек басып шығарсаныз, баспаны қанық шығару үшін Стандартты қанық мәнін Сапасы параметрі ретінде таңдаңыз.
- Хатқалталарда басып шығарған кезде Альбомдық опциясын **Бағдар** параметрі ретінде таңдаңыз.

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

8. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 36
- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
- ➔ “Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 37

Басып шығару негіздері — Mac OS X

Ескертпе:

- Бөлімдегі түсіндірмелер мысал ретіндеTextEdit пайдаланады. Әрекеттер мен экрандар қолданбаға байланысты басқаша болуы мүмкін. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.
- Хатқалталарды басып шығару кезінде деректерді 180 градусқа бұру үшін бағдарламаны пайдаланыңыз. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

1. Қағазды принтерге салыңыз.



Маңызды:

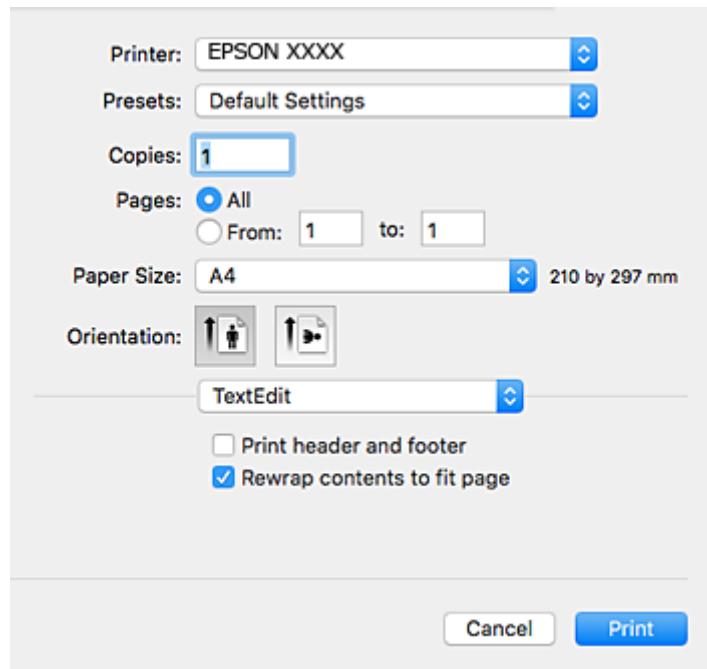
Басқару тақтасында қағаз параметрлерін орнатыңыз.

2. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.

Басып шығару

3. Басып шығару диалогтік терезесіне кіру үшін, **Файл** мәзірінен **Басып шығару** пәрменін немесе басқа пәрменді таңдаңыз.

Егер қажет болса, басып шығару терезесін кеңейту үшін **Мәліметтерді көрсету** немесе ▼ түймесін басыңыз.



4. Келесі параметрлерді реттеңіз.

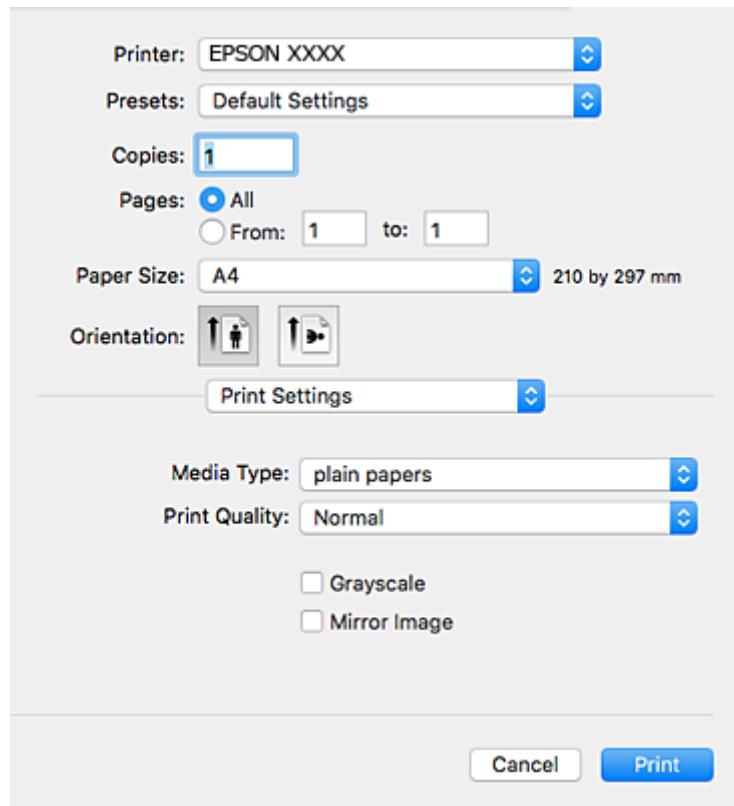
- Принтер: принтеріңізді таңдаңыз.
- Алдын ала орнатылған параметрлер: тіркелген параметрлерді пайдаланғыңыз келген кезде таңдаңыз.
- Қағаз өлшемі: принтерге салған қағаз өлшемін таңдаңыз.
- Бағыт: қолданбада орнатқан бағытты таңдаңыз.

Ескертпе:

- Егер жоғарыдағы параметр мәзірлері көрсетілмесе, басып шығару терезесін жауып, **Бетті орнату** тармағын **Файл** мәзірінен таңдаң, реттеулер жасаңыз.
- Хатқалталарда басып шығарғанда альбомдық бағдарды таңдаңыз.

Басып шығару

5. Қалқымалы мәзірден **Принтер параметрлері** опциясын таңдаңыз.

**Ескертпе:**

*Mac OS X v10.8.x 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>

6. Келесі параметрлерді реттепңіз.

- Тасуши түрі: салынған қағаз түрін таңдаңыз.
- Print Quality: басып шығару сапасын таңдаңыз. **Анық** сапасын таңдау жоғары сапалы басып шығаруды қамтамасыз етеді, бірақ басып шығару жылдамдығы баяулауы мүмкін.
- Сұр реңк: қара немесе сұр түс реңктерімен басып шығару үшін таңдаңыз.

Ескертпе:

*Егер қаралайым қағазда, үйым мәртабанында немесе алдын ала басып шығарылған қағазда тығыздығы жоғары дерек басып шығарсаңыз, баспаны қанық шығару үшін **Normal-Vivid** мәнін **Print Quality** параметрі ретінде таңдаңыз.*

7. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 36
- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Басып шығару

→ “Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 37

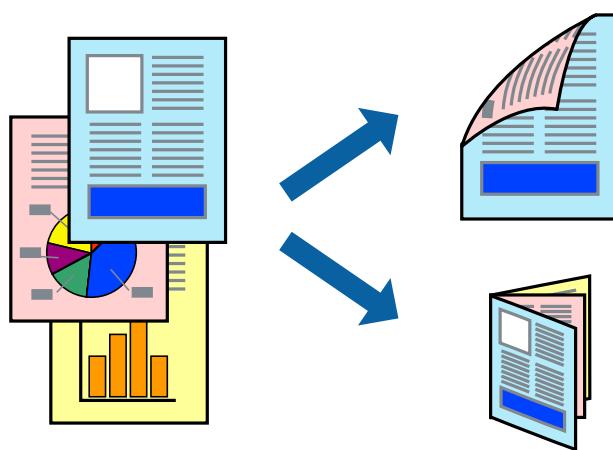
2-жақты басып шығару

Қағаздың екі жағынан басып шығару үшін келесі әдістердің екеуін де пайдалануға болады.

- Автоматты 2-жақты басып шығару
- Қолмен 2-жақты басып шығару (Тек Windows үшін)

Принтер бірінші жақты басып шығаруды аяқтаған кезде, екінші жағын басып шығару үшін қағазды аударыңыз.

Оған қоса, баспаны бүктеу арқылы жасалатын кітапша басып шығаруға болады. (Тек Windows үшін)



Ескертпе:

- Егер 2-жақты басып шығаруға қолданылмайтын қағазды пайдаланбасаңыз, басып шығару сапасы төмендеуі және қағаз кептелісі пайда болуы мүмкін.
- Қағаз және деректерге байланысты, сия қағаздың екінші жағына жағылуы мүмкін.

Қатысты ақпарат

→ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 36

2-жақты басып шығару - Windows

Ескертпе:

- Қолмен 2-жақты басып шығару **EPSON Status Monitor 3** бағдарламасы қосылған кезде қол жетімді болады. Егер **EPSON Status Monitor 3** ажыратылса, принтер драйверіне өтіңіз, **Кеңейтілген параметрлер** түймесін **Қызмет көрсету** қойындысынан басыңыз да, **EPSON Status Monitor 3 қосу** таңдаңыз.
- Қолмен 2-жақты басып шығару мүмкіндігі принтерге желі бойынша кіргенде немесе ортақ принтер ретінде пайдаланылған кезде қол жеткізгісіз болады.

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Басып шығарғының келген файлды ашыңыз.

Басып шығару

3. Принтер драйверінің терезесіне өтініз.
4. **Авто (ұзын шеті бойынша байланыстыру), Авто (қысқа шеті бойынша байланыстыру), Қолмен (ұзын шеті бойынша байланыстыру)** немесе **Қолмен (қысқа шеті бойынша байланыстыру)** параметрін **Екі жақты басып шығару** тармағынан, **Басты** қойындысынан таңдаңыз.
5. **Параметрлер** басыңыз, сәйкес параметрлерді орнатыңыз, содан кейін **OK** басыңыз.

Ескертпе:

Буктеулі кітапшаны басып шығару үшін **Кітапша** параметрін таңдаңыз.

6. **Баспа тығыздығы** басыңыз, **Құжат түрін таңдау** ішінен құжат түрін таңдаңыз, содан кейін **OK** басыңыз.
Принтер драйвері осы құжат түріне **Реттеулер** опцияларын автоматты түрде орнатады.
- Ескертпе:**
 - Басып шығару Құжат түрін таңдау (Тығыздықты реттеуді басып шығару терезесіндегі) және Сапасы тармақтары үшін (Басты қойындысындағы)** таңдалған опциялар тіркесіміне байланысты баяу болуы мүмкін.
 - 2 жақты қолмен басып шығару үшін **Тығыздықты реттеуді басып шығару** параметрі қолжетімді емес.
7. **Басты** және **Қосымша опциялар** қойындыларындағы басқа элементтерді орнатыңыз да, **OK** түймесін басыңыз.
8. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

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

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
- ➔ “Басып шығару негіздері — Windows” бетте 43

2-жақты басып шығару - Mac OS X

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Басып шығарғыңыз келген файлды ашиңыз.
3. Басып шығару диалогтік терезесіне кірініз.
4. Қалқыマルы мәзірден **Two-sided Printing Settings** опциясын таңдаңыз.
5. Байланыстыруды және **Document Type** таңдаңыз.

Ескертпе:

- Басып шығару Document Type** параметріне байланысты баяу болуы мүмкін.
- Егер фотосуреттер немесе сыйбалар сияқты тығыздығы жоғары деректерді басып шығарсаңыз, **Text & Graphics** немесе **Text & Photos** опциясын **Document Type** параметрі ретінде таңдаңыз. Егер қажалу пайда болса немесе кескін артқы жақта жағылса, басып шығару тығыздығын және сияның кебу үақытын **Adjustments** жанындағы көрсеткі белгісін басу арқылы реттепеңіз.

Басып шығару

6. Басқа элементтерді қажетінше орнатыңыз.

7. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

➔ “Басып шығару негіздері — Mac OS X” бетте 44

Бір парақта бірнеше бетті басып шығару

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



Бір парақта бірнеше бетті басып шығару - Windows

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Басып шығарғыңыз келген файлды ашиңыз.
3. Принтер драйверінің терезесіне өтініз.
4. **Бұрылыс** немесе **1-ге 4** режимін **Көп бетті** параметрі ретінде **Басты** қойындысынан таңдаңыз.
5. **Басып шығару реті** түймесін басып, тиісті параметрлерді орнатыңыз да, терезені жабу үшін **ОК** түймесін басыңыз.
6. **Басты** және **Қосымша опциялар** қойындыларындағы басқа элементтерді орнатыңыз да, **ОК** түймесін басыңыз.
7. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Басып шығару

→ “Басып шығару негіздері — Windows” бетте 43

Бір парақта бірнеше бетті басып шығару - Mac OS X

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.
3. Басып шығару диалогтық терезесін ашыңыз.
4. Қалқымалы мәзірден **Орналасу** параметрін таңдаңыз.
5. **Параққа беттер** арқылы беттер санын, **Орналасу бағыты** (бет реті) және **Жиектер** орнатыңыз.
6. Басқа элементтерді қажеттінше орнатыңыз.
7. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

→ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
→ “Басып шығару негіздері — Mac OS X” бетте 44

Қағаз өлшеміне қыстырыру үшін басып шығару

Принтерге салған қағаз өлшеміне қыстырыру үшін басып шығаруға болады.



Қағаз өлшеміне қыстырыру үшін басып шығару - Windows

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.
3. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.

Басып шығару

4. **Қосымша опциялар** қойындысындағы келесі параметрлерді орнатыңыз.

- Құжат өлшемі: Қолданбада орнатқан қағаз өлшемін таңдаңыз.
- Шығыс қағазы: Принтерге салған қағаз өлшемін таңдаңыз.

Бетке қыстырыу автоматты түрде таңдалады.

Ескертпе:

*Егер беттің ортасына кішірейтілген сурет басып шығарғыңыз келсе, **Ортада** параметрін таңдаңыз.*

5. **Басты** және **Қосымша опциялар** қойындыларындағы басқа элементтерді орнатыңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

6. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
- ➔ “Басып шығару негіздері — Windows” бетте 43

Қағаз өлшеміне қыстыру үшін басып шығару - Mac OS X

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Басып шығарғыңыз келген файлды ашыңыз.
3. Басып шығару диалогтық терезесін ашыңыз.
4. Қолданбада **Қағаз өлшемі** параметрі ретінде орнатқан қағаз өлшемін таңдаңыз.
5. Қалқымағы мәзірден **Қағазбен жұмыс істеу** параметрін таңдаңыз.
6. **Қағаз өлшеміне қыстыру үшін масштабтау** параметрін таңдаңыз.
7. **Мақсатты қағаз өлшемі** параметрі ретінде принтерге салынған қағаз өлшемін таңдаңыз.
8. Басқа элементтерді қажетінше орнатыңыз.
9. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

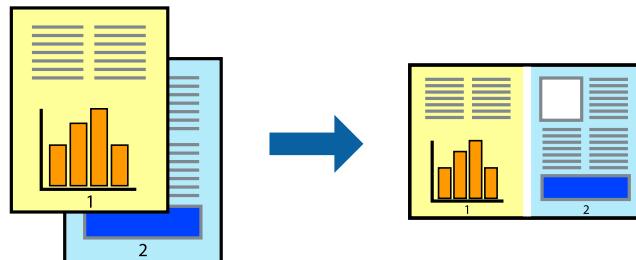
- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
- ➔ “Басып шығару негіздері — Mac OS X” бетте 44

Бірнеше файлды бірге басып шығару (тек Windows үшін)

Тапсырмаларды оңай реттеуіші сізге әртүрлі қолданбалар арқылы жасалған бірнеше файлды біріктіруге және оларды жалғыз баспа тапсырмасы ретінде басып шығаруға мүмкіндік береді.

Басып шығару

Біріктірлген файлдар үшін орналасу, басып шығару реті және бағыты сияқты басып шығару параметрлерін орнатуға болады.



1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Басып шығарғының келген файлды ашыңыз.
3. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
4. **Тапсырмаларды оқай реттеуіші** қойындысындағы **Басты** параметрін таңдаңыз.
5. Принтер драйверінің терезесін жабу үшін **ОК** түймесін басыңыз.
6. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Тапсырмаларды оқай реттеуіші терезесі бейнеленеді және баспа тапсырмасы **Жобаны басып шығару** ішіне қосылады.

7. **Тапсырмаларды оқай реттеуіші** терезесі ашылған кезде, ағымдағы файлмен біріктіргіңіз келген файлды ашыңыз да, 3–6 қадамдарын қайталаңыз.

Ескертпе:

- Егер **Тапсырмаларды оқай реттеуіші** терезесін жапсаныз, сақталмаған **Жобаны басып шығару** жойылады. Кейінрек басып шығару үшін **Сақтау** параметрін **Файл** мәзірінен таңдаңыз.
- **Жобаны басып шығару** ішінде сақталған **Тапсырмаларды оқай реттеуіші** ашу үшін принтер драйверінің **Тапсырмаларды оқай реттеуіші** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз. Келесі, файлды таңдау үшін **Ашу** мәзірінен **Файл** параметрін таңдаңыз. Сақталған файлдардың көнегітімі — "ecl".

8. **Улгі** қажетінше өңдеу үшін **Өңдеу** және **Тапсырмаларды оқай реттеуіші** мәзірлерін **Жобаны басып шығару** ішінде таңдаңыз. Мәліметтер үшін Тапсырмаларды оқай реттеуіші анықтамасын қараңыз.
9. **Басып шығару** мәзірінен **Файл** таңдаңыз.

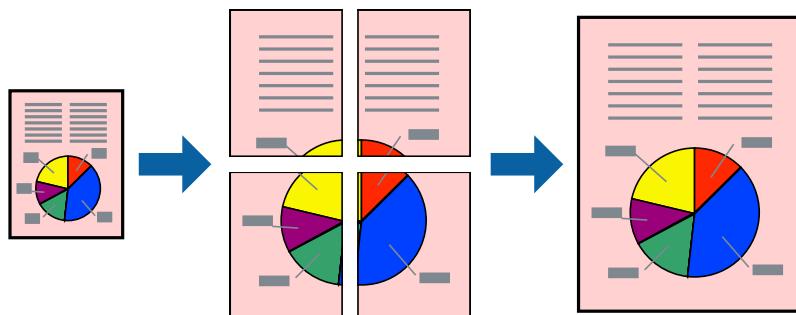
Қатысты ақпарат

- ➔ "Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу" бетте 38
- ➔ "Басып шығару негіздері — Windows" бетте 43

Басып шығару

Плакат жасау үшін бірнеше параққа бір суретті басып шығару (тек Windows үшін)

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



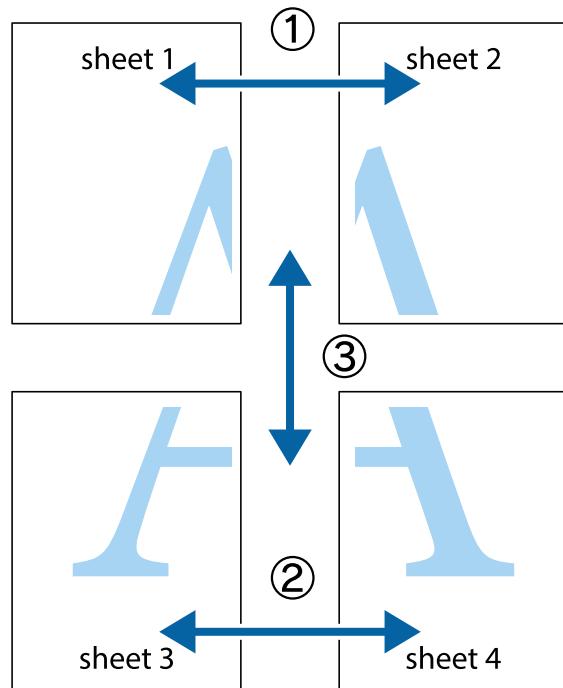
1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Басып шығарғыңыз келген файлды ашиңыз.
3. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
4. **Постер 2x1, Постер 2x2, Постер 3x3** немесе **Постер 4x4** параметрін **Көп бетті** қойындысындағы **Басты** мәзірінен таңдаңыз.
5. **Параметрлер** басыңыз, сәйкес параметрлерді орнатыңыз, содан кейін **OK** басыңыз.
*Ескертпе:
Бағыттауыштарды басып шығару кесу үлгісін басып шығаруға мүмкіндік береді.*
6. **Басты** және **Қосымша опциялар** қойындыларындағы басқа элементтерді орнатыңыз да, **OK** түймесін басыңыз.
7. **Басып шығару** түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

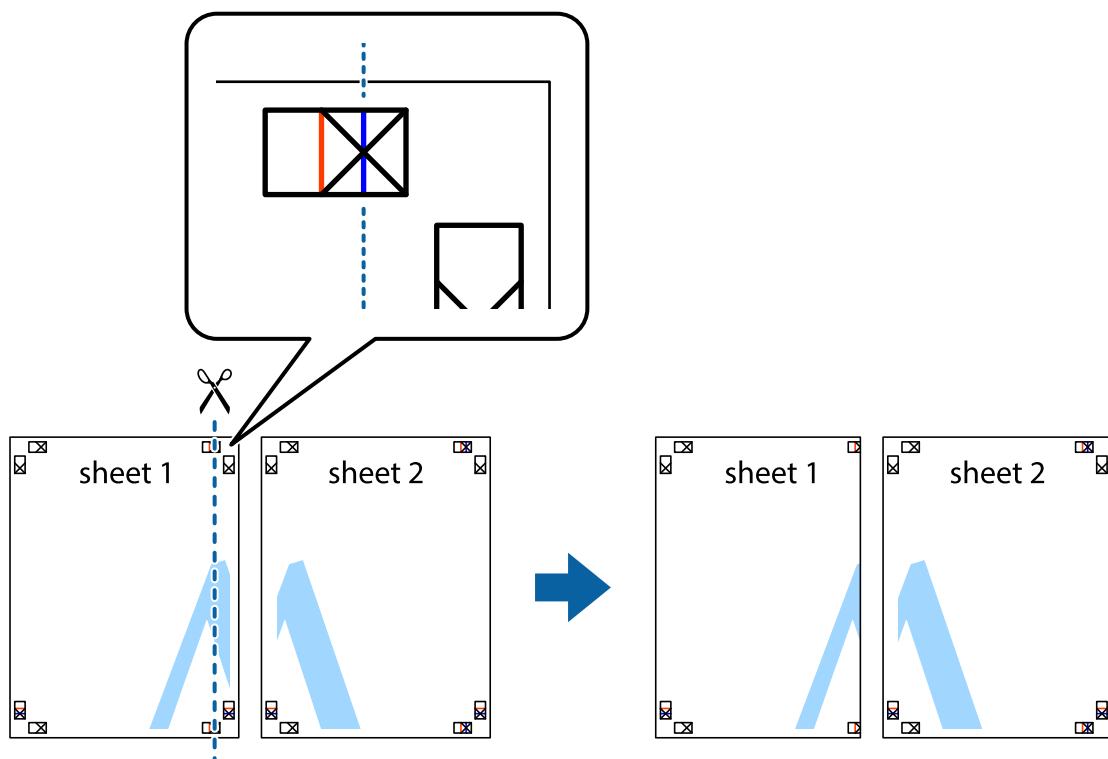
- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
- ➔ “Басып шығару негіздері — Windows” бетте 43

Қабаттастыру және туралау белгілері көмегімен плакаттар жасау

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

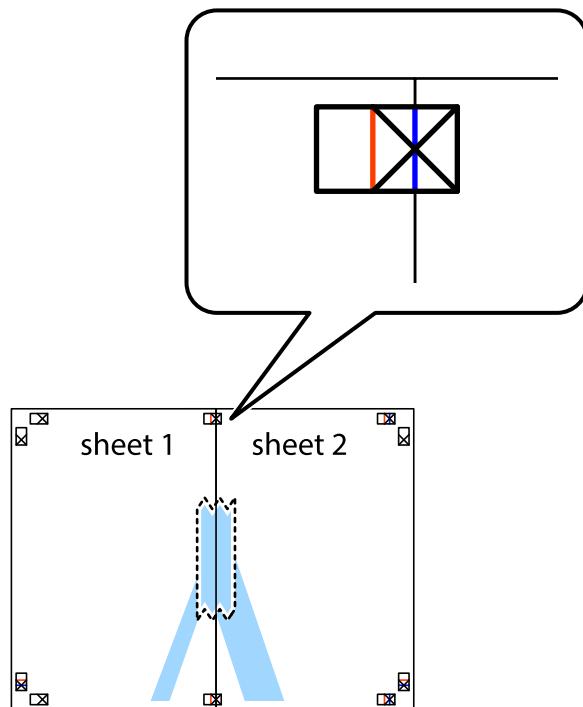


- Sheet 1 және Sheet 2 дайындаңыз. Sheet 1 шеттерін тік көк сзықпен жоғарғы және төменгі айқас белгілердің ортасының бойымен кесіңіз.

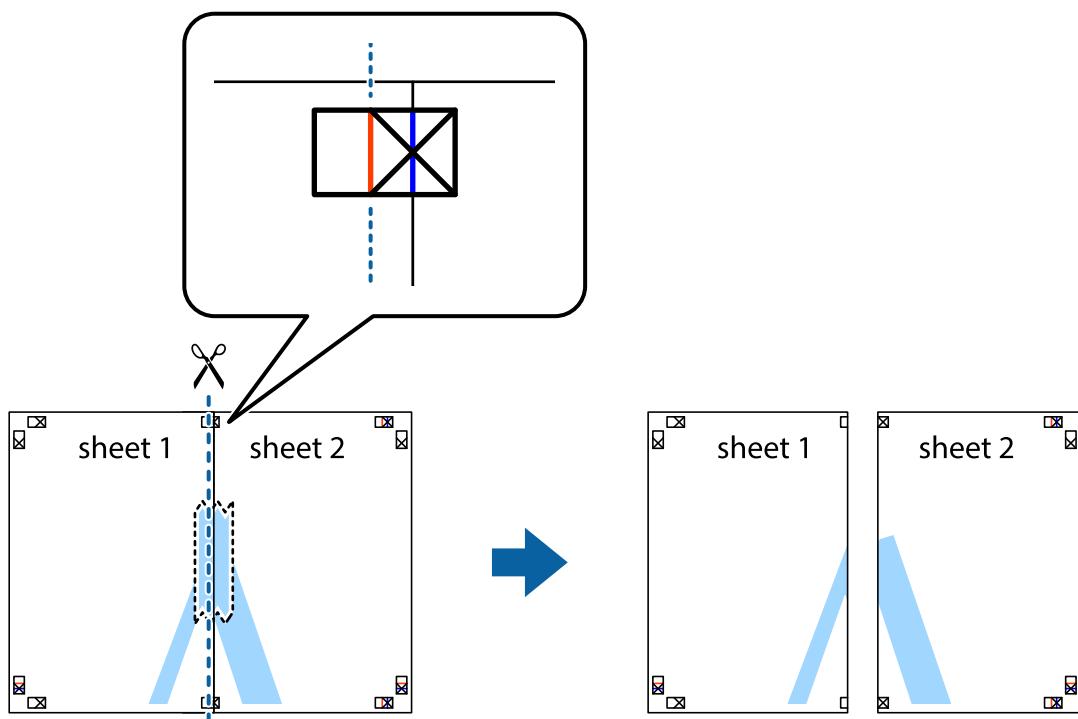


Басып шығару

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

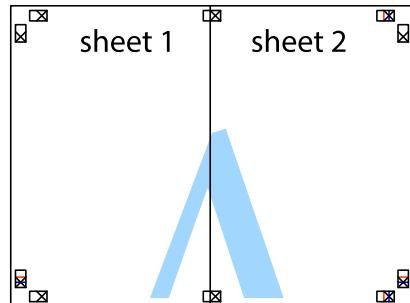


3. Таспамен бекітілген парақтарды екі тік қызыл сызықты бойлай туралу көрсеткіштері бойынша кесіңіз (бұл жолы айқас белгілердің сол жағындағы сызық).



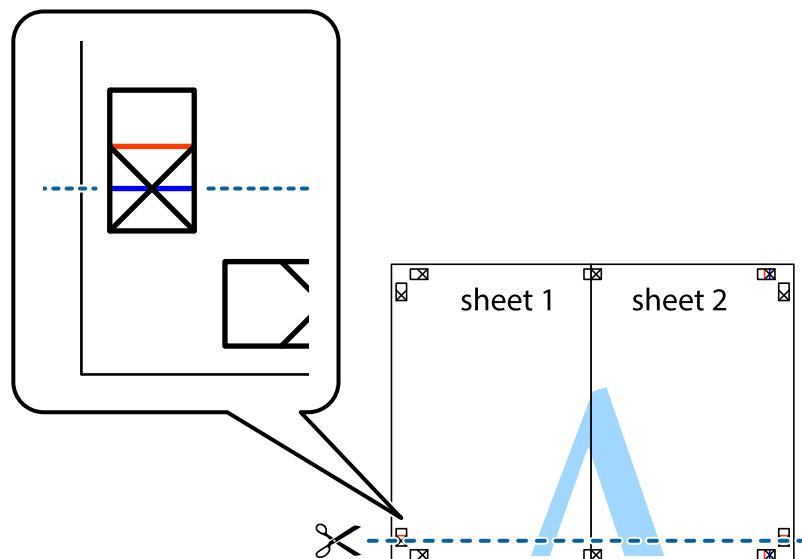
Басып шығару

4. Парақтарды артқы жағынан жабыстырыңыз.



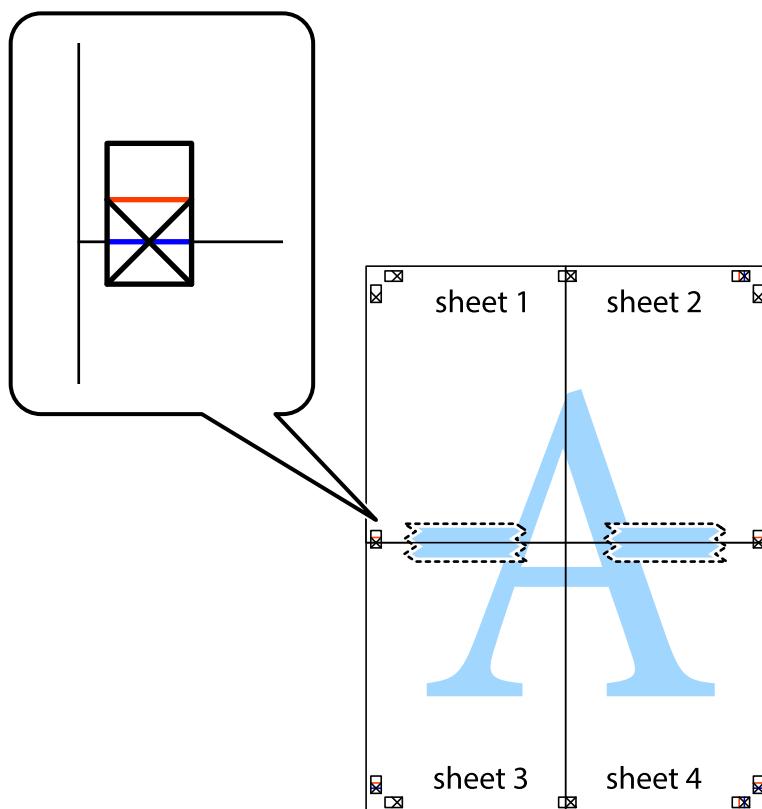
5. Sheet 3 және Sheet 4 бірге таспамен бекіту үшін 1-4 қадамдарды қайталаңыз.

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



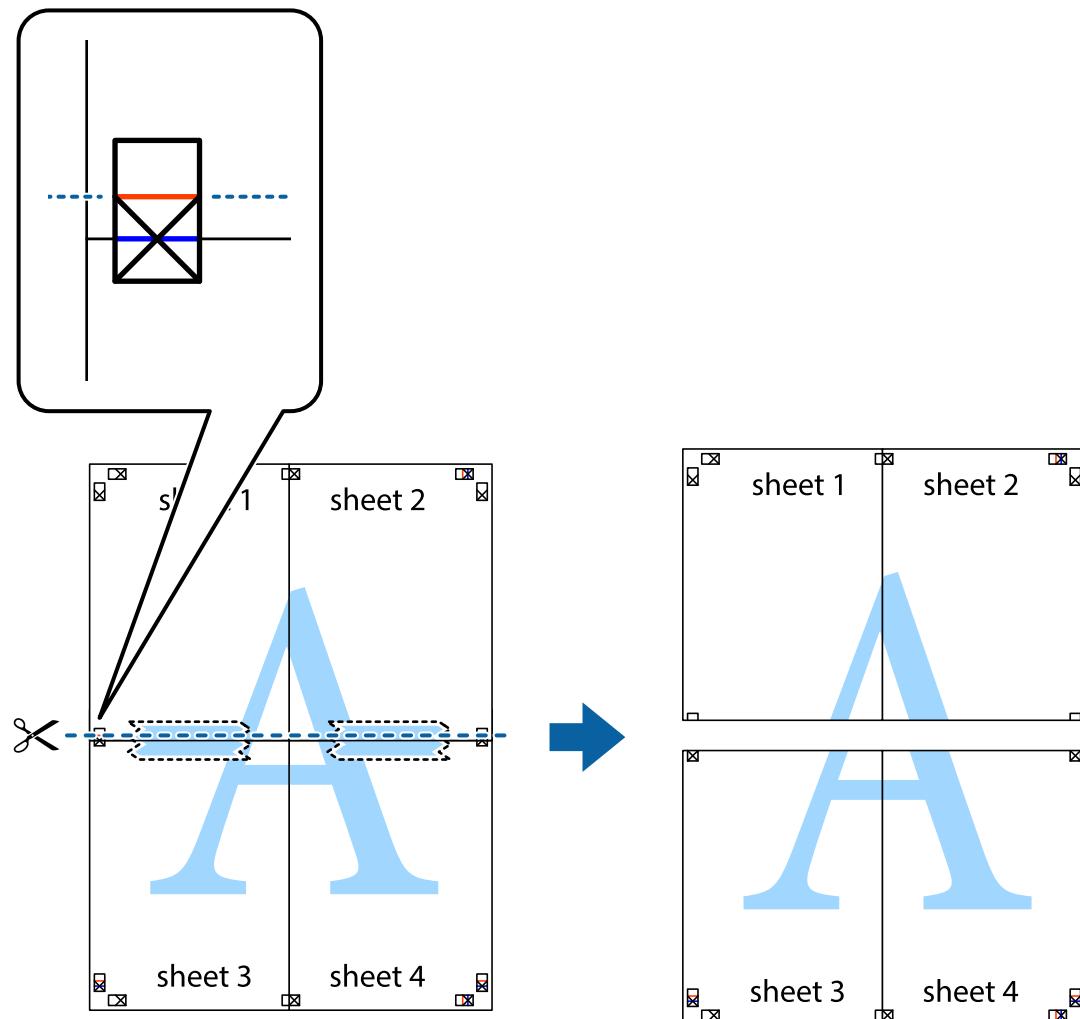
Басып шығару

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

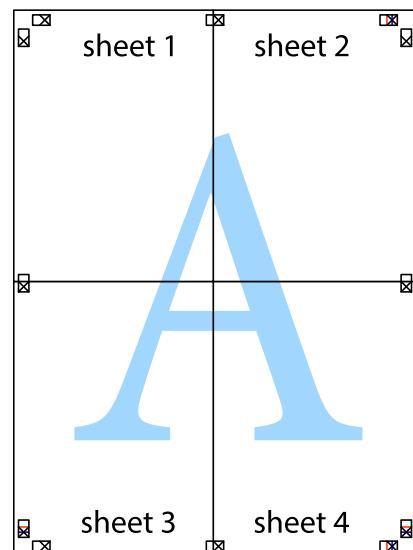


Басып шығару

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

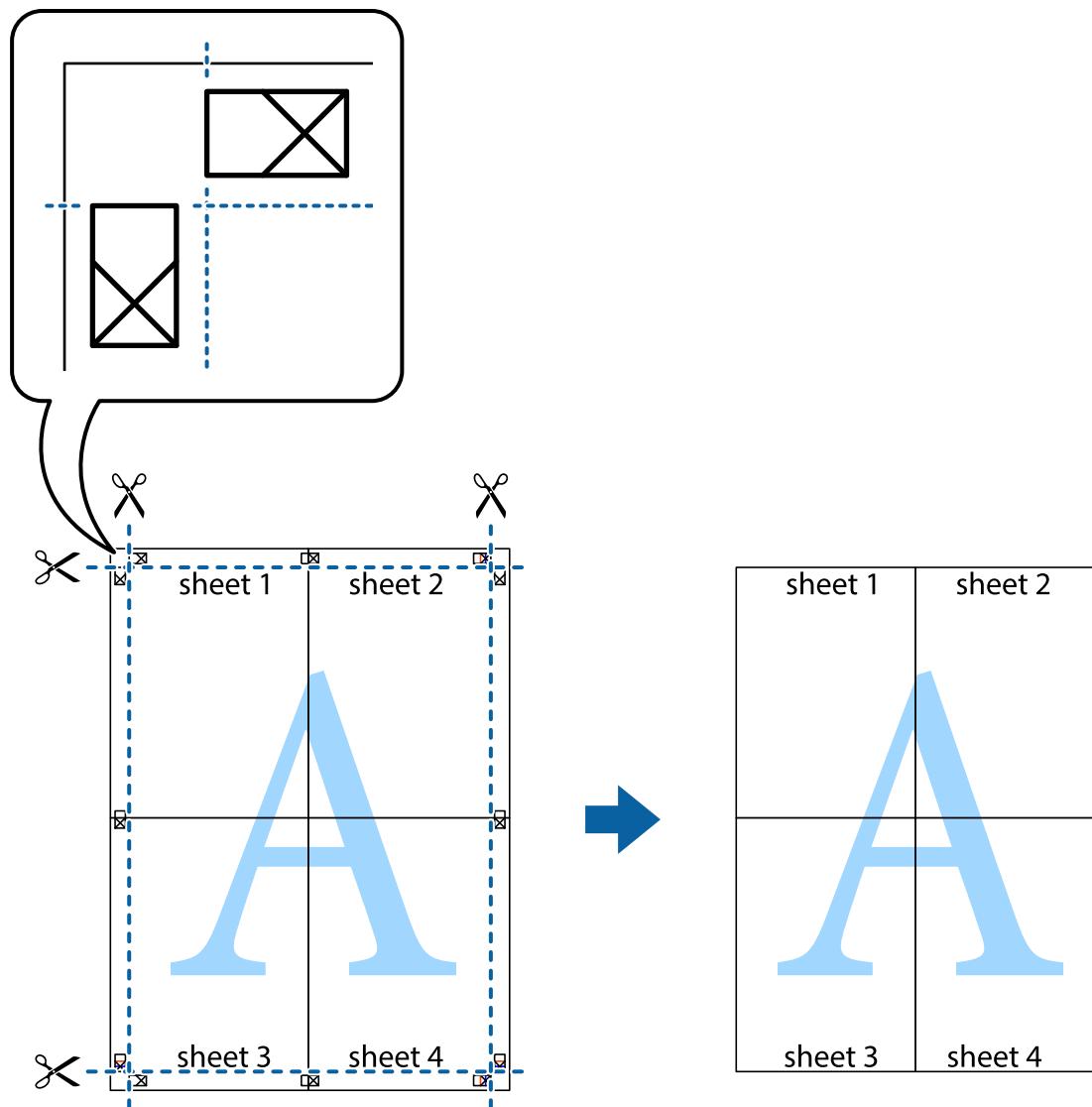


9. Парақтарды артқы жағынан жабыстырыңыз.



Басып шығару

10. Қалған шеттерін сыртқы бағыттауышты бойлай кесіңіз.



Қосымша функциялардың көмегімен басып шығару

Бұл бөлім принтер драйверіндегі қол жетімді әртүрлі қосымша құрылымды және басып шығару функцияларын ұсынады.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Windows Принтер драйвері" бетте 101
- ➔ "Mac OS X Принтер драйвері" бетте 103

Оңай басып шығару үшін басып шығару алдын ала орнатымын қосу

Егер принтер драйверінде өзініздің алдын ала орнатылған жиі қолданылатын басып шығару параметрлері жасасаңыз, тізімнен алдын ала орнатуды таңдай аласыз.

Басып шығару

Windows

Жеке алдын ала орнатуыңызды қосу үшін **Құжат өлшемі** және **Қағаз түрі** сияқты элементтерді **Басты** немесе **Қосымша опциялар** қойындысында орнатыңыз, одан кейін **Алдын ала орнатуларды қосу/жою** опциясын **Бәрін басып шығару** арқылы таңдаңыз.

Ескертпе:

Қосылған алдын ала орнатымды жою үшін **Алдын ала орнатуларды қосу/жою** түймесін басыңыз, тізімнен жою керек алдын ала орнатым атауын таңдаңыз, содан кейін жойыңыз.

Mac OS X

Басып шығару диалогтық терезесін ашыңыз. Жеке алдын ала орнатуыңызды қосу үшін **Қағаз өлшемі** және **Тасуышы түрі** сияқты элементтерді орнатыңыз, одан кейін ағымдағы параметрлерді **Алдын ала орнатулар** параметріндегі алдын ала орнату ретінде сақтаңыз.

Ескертпе:

Қосылған алдын ала орнатымды жою үшін, **Алдын ала орнатулар > Алдын ала орнатуларды көрсету** тармағын басыңыз, тізімнен жою керек алдын ала орнату атауын таңдаңыз, содан кейін жойыңыз.

Кішірейтілген немесе ұлкейтілген құжатты басып шығару

Құжаттың өлшемін белгілі бір пайызға кішірейтуге немесе ұлкейтуге болады.

Windows

Құжат өлшемі қойындысындағы **Қосымша опциялар** параметрін орнатыңыз. **Құжатты кішірейту/ұлкейту, Масштаб** параметрін таңдаңыз да, пайызды енгізіңіз.

Mac OS X

Ескертпе:

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

Бетті орнату (немесе **Басып шығару**) тармағын **Файл** мәзірінен таңдаңыз. **Пішімі** тармағынан принтерді таңдаңыз, қағаз өлшемін таңдаңыз, **Шакала** тармағына пайыздық шаманы енгізіңіз. Терезені жабыңыз, содан кейін келесі негізгі басып шығару туралы нұсқауларды орындаңыз.

Басып шығару түсін реттеу

Баспа тапсырмасында пайдаланылған түстерді реттеуге болады.

PhotoEnhance режимі түпнұсқа кескін деректерінің контрастын, қанықтығын және жарықтығын автоматты түрде реттеу арқылы айқынырақ кескіндерді және аса ашық түстерді ұсынады.

Ескертпе:

Бұл реттеулер түпнұсқа деректерге қолданылмайды.

PhotoEnhance режимі түсті нысаннның орнын талдау арқылы реттейді. Сондықтан, егер нысаннның орнын кескінді кішірейту, ұлкейту, қылп алу немесе бұру арқылы өзгерту менен түс көнегеттен өзгеруі мүмкін. Егер кескін фокустан тыс болса, реңк табиғи емес болуы мүмкін. Егер түс өзгерсе немесе табиғи емес болса, онда **PhotoEnhance** режимінен басқа режимде басып шығарыңыз.

Windows

Қосымша опциялар қойындысындағы **Түсті түзету** опциясынан түсті түзету әдісін таңдаңыз.

Автоматты опциясын таңдасаңыз, қағаз түрі мен басып шығару сапасының параметрлерін сәйкестендіру үшін, түстер автоматты түрде реттеледі. **Өзгертпелі** таңдалады, **Жетілдірілген** бассаңыз, жеке параметрлер жасай аласыз.

Mac OS X

Басып шығару диалогтік терезесіне кіріңіз. 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 басыңыз және сәйкес параметрлерді жасаңыз.

Көшіруге қарсы ұлгіні басып шығару (тек Windows үшін)

Құжаттарды "Copy" сияқты көрінетін әріптермен басып шығарады. Бұл әріптер көшірмелер түпнұсқадан өзгеше болуы үшін құжаттың фотокөшірмесі жасалғанда пайда болады. Оған қоса, жеке көшіруге қарсы ұлгінізді қосуға болады.

Ескертпе:

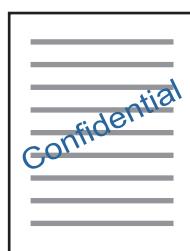
Бұл мүмкіндік келесі параметрлер таңдалған кезде ғана қол жетімді болады.

- Қағаз түрі:* қаралайым қағаздар
- Саласы:* Стандартты
- Авто 2-жақты басып шығару:* Ажыратылған
- Түсті түзету:* Автоматты

Су таңбасы мүмкіндіктері опциясын **Қосымша опциялар** қойындысынан таңдаңыз да, көшіруге қарсы ұлгінізді таңдаңыз. Өлшем және тығыздық сияқты мәліметтерді өзгерту үшін **Параметрлер** түймесін басыңыз.

Су таңбаны басып шығару (тек Windows үшін)

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



Су таңбасы мүмкіндіктері опциясын **Қосымша опциялар** қойындысынан таңдаңыз да, су таңбасын таңдаңыз. Су таңбаның қанықтығы және орны сияқты мәліметтерді өзгерту үшін **Параметрлер** түймесін басыңыз.

Үстіңгі және төменгі деректеме басып шығару (тек Windows үшін)

Үстіңгі немесе төменгі деректеме ретінде пайдаланушы аты және басып шығару күні сияқты ақпаратты басып шығаруға болады.

Су таңбасы мүмкіндіктері опциясын **Қосымша опциялар** қойындысынан таңдаңыз да, **Деректер атаулары** таңдаңыз. **Параметрлер** түймесін басып, ашылмалы тізімнен қажетті элементтерді таңдаңыз.

Фотосуреттерді Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print арқылы басып шығару фотосуреттерді әртүрлі қағаз үстіне оңай орналастыруға және басып шығаруға мүмкіндік береді. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

Ескертпе:

Тұпнұсқалық Epson фотоқағазында басып шығару арқылы сияның сапасы барынша арттырылады және басылған материалдар қанығырақ және анығырақ болады.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 36
- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
- ➔ “Epson Easy Photo Print” бетте 105
- ➔ “Қолданбаларды орнату” бетте 109

Смарт құрылғылардан басып шығару

Epson iPrint пайдалану

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



Қатысты ақпарат

- ➔ “Epson Connect қызметі” бетте 99

Басып шығару**Epson iPrint орнату**

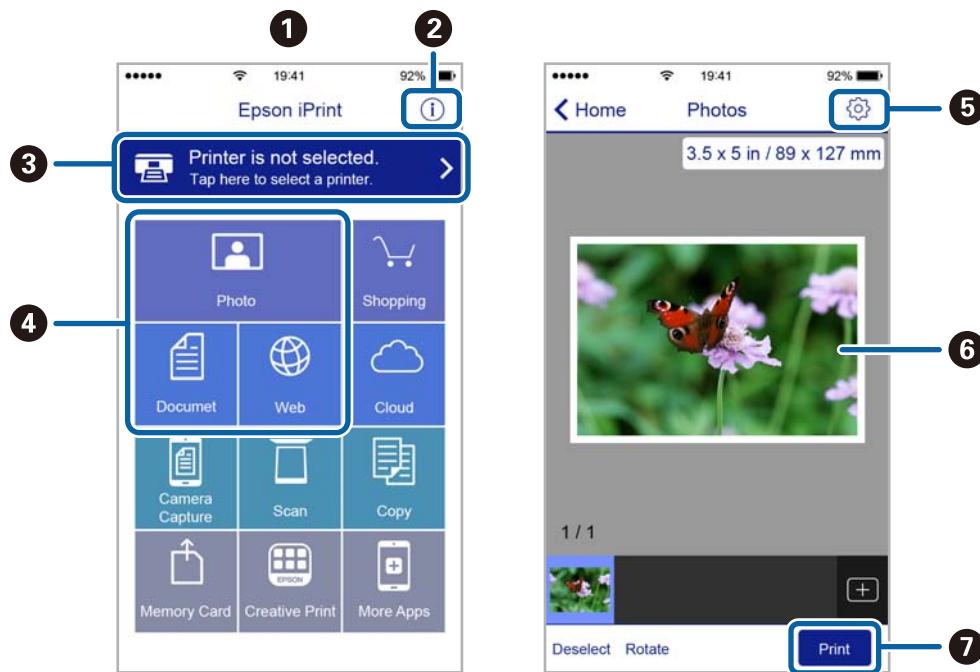
Epson iPrint қолданбасын интеллектуалды құрылғыға келесі URL немесе QR кодынан орнатуға болады.

<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.



❶	Қолданба іске қосылған кезде негізгі экран көрсетіледі.
❷	Принтерді орнату әдісі 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, құжаттар және веб-беттер сияқты нені басып шығарғыңыз келетінін таңдаңыз.
❺	Қағаз өлшемі және қағаз түрі сияқты басып шығару параметрлерін жасау үшін экранды көрсетеді.
❻	Сіз таңдаған фотосуреттер мен құжаттарды көрсетеді.

Басып шығару

7

Басып шығаруды бастайды.

Ескерте:

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

AirPrint пайдалану

AirPrint қызметі iOS соңғы нұсқалы iPhone, iPad және iPod touch құрылғысынан және OS X соңғы нұсқасылы Mac құрылғысынан лездік басып шығару мүмкіндігін қосады.



1. Қағазды өнімге салыңыз.
2. Өнімді сымсыз басып шығару мүмкіндігіне орнатыңыз. Төмендегі сілтемеге кіріңіз.
<http://epson.sn>
3. Apple құрылғысын өніміңіз пайдаланатын сымсыз желіге қосыңыз.
4. Құрылғыдан өнімге басып шығарыңыз.

Ескерте:

Толық ақпарат алу үшін Apple веб-сайтының AirPrint бетін қараңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Басып шығаруды болдырмау

Ескерте:

- Windows жүйесінде, принтерге толығымен жіберілген басып шығару тапсырмасын компьютерден тоқтата алмайсыз. Бұл жағдайда, басып шығару тапсырмасын принтердегі басқару тақтасының көмегімен тоқтатыңыз.*
- Mac OS X жүйесінде бірнеше бетті басып шығарған кезде барлық тапсырманы басқару тақтасының көмегімен тоқтата алмайсыз. Бұл жағдайда, басып шығару тапсырмасын компьютерден тоқтатуға болады.*
- Eгер баспа тапсырмасын Mac OS X v10.6.8 жүйесінен желі арқылы жіберсеңіз, басып шығаруды компьютерден тоқтата алмауыңыз мүмкін. Бұл жағдайда, басып шығару тапсырмасын принтердегі басқару тақтасының көмегімен тоқтатыңыз.*

Басып шығаруды болдырмау — принтер түймесі

Орындалу барысындағы басып шығару тапсырмасын болдырмау үшін  түймесін басыңыз.

Басып шығаруды болдырмау - Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтініз.
2. **Қызмет көрсету** қойындысын таңдаңыз.
3. **Бас. шығ-у кезегі** түймесін басыңыз.
4. Бас тартқыңыз келген тапсырманы тінтуірдің оң жақ түймесімен басып, **Болдырмау** пәрменін таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ "Windows Принтер драйвері" бетте 101

Басып шығаруды болдырмау - Mac OS X

1. **Док** ішіндегі принтерді таңдаңыз.
2. Бас тартқыңыз келген тапсырманы таңдаңыз.
3. Тапсырманы тоқтатыңыз.
 - Mac OS X v10.8.x немесе кейінгі
 - Орындалу көрсеткішінің жанындағы  түймесін басыңыз.
 - Mac OS X v10.6.8 v10.7.x
 - Жою** түймесін басыңыз.

Көшіру

1. Қағазды принтерге салыңыз.
2. Түпнұсқаларды қойыңыз.
3. Негізгі экраннан **Көшіру** мәзіріне кіріңіз.
4. Көшірмелер санын енгізу үшін ▲ және ▼ түймелерін басыңыз.
5. ОК түймесін басыңыз.
6. **Орналасу** түймесін таңдап, тиісті орналасуды таңдаңыз.
7. ▼ түймесін басып, басқа параметрлерді қажетінше орнатыңыз.
8. ◇ түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
- ➔ “Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою” бетте 41
- ➔ “Көшіру режиміне арналған мәзір параметрлері” бетте 66

Көшіру режиміне арналған мәзір параметрлері

Ескертпе:

Колжетімді мәзірлер сіз таңдаған пішімге байланысты өзгереді.

Көшірмелер саны

Көшірмелер санын енгізіңіз.

Орналасу

- Шекарамен
Жиектерінде шеттер бар көшірмелер.
- 2 кескін
Екі біржақты түпнұсқаны бір бетке 2-лік пішімінде көшіреді.
- Идентификациялық кәртішке
Идентификатор картасының екі жағын сканерлейді және А4 өлшемді қағаздың бір жағына көшіреді.

Құжат көлемі

Түпнұсқаның өлшемін таңдаңыз.

Масштабтау

Үлкейту немесе кішірейту үлғайту коэффициентін конфигурациялайды.

Реттелмелі көлем

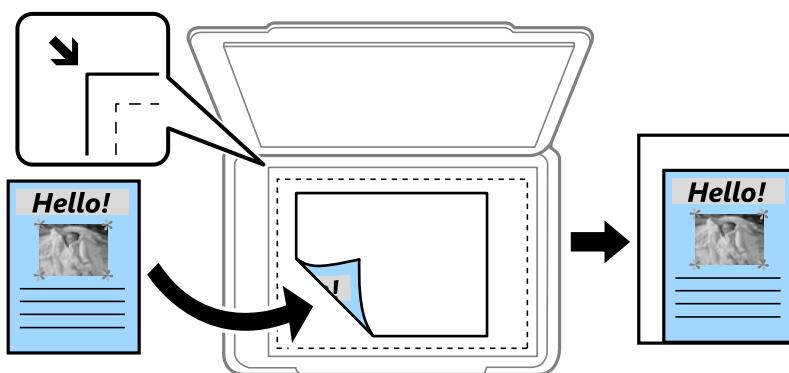
Түпнұсқаны үлкейту немесе кішірейту үшін пайдаланылған үлғайту шамасын 25-400% ауқымында көрсетеді.

Нақты көлем

100 % үлғайту шамасында көшіреді.

Бетке автоматты түрде бейімдеу

Сканерлеу аумағын анықтап, сіз таңдаған қағаз өлшеміне сәйкестендіру үшін түпнұсқаны автоматты түрде үлкейтеді немесе кішірейтеді. Түпнұсқа шеттері ақ болса, сканер әйнегінің бұрыш белгісінен ақ шеттер сканерлеу аумағы ретінде анықталады, бірақ қарсы жақтағы шеттерді қызып алуға болады.



2 жақты

Өшіру

Парақтың бір жағына түпнұсқаның бір жағын көшіреді.

1>2 жақты

Екі жалғыз жақты түпнұсқаларды парақтың жалғыз бетінің екі жағына көшіреді. Қағаздың байланыстыру орнын конфигурациялау үшін ► түймесін басыңыз.

Құжат бағдары

Түпнұсқаңыздың бағытын таңдаңыз.

Сапа

Түпнұсқа түріне сәйкес келу үшін онтайлы сапада көшіреді.

Тығыздық

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

Орналасу реті

Бірнеше бет үшін көшіру пішімін **2 кескін** опциясын **Орналасу** параметрі ретінде таңдаған кезде таңдаңыз.

Көшіру

Кебу үақыты

2 жақты көшіруді орындаған кезде құрғату үақытын таңдаңыз. Сия жағылған кезде кептіру деңгейін арттырыңыз.

Сканерлеу

Басқару тақтасының көмегімен сканерлеу

Бұлтқа сканерлеу

Сканерленген кескіндерді бұлттық қызметтерге жіберуге болады. Осы мүмкіндікті пайдаланбас бұрын Epson Connect опциясы көмегімен параметрлерді орындаңыз. Мәліметтер алу үшін келесі Epson Connect порталының веб-сайтын қараңыз.

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

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

1. Epson Connect қызметі көмегімен параметрлерді орындағаныңызға көз жеткізіңіз.
2. Тұпнұсқаларды қойыңыз.
3. Негізгі экраннан **Сканерлеу** опциясына кіріңіз.
4. **Бұлт** опциясын таңдаңыз.
5. Межелі орынды таңдаңыз да, OK түймесін басыңыз.
6. Сақтау пішімі сияқты параметрлерді тексеріп, қажет болса, өзгертіңіз.
7. ◇ түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Тұпнұсқаларды Сканер әйнегі қою” бетте 41

Бұлтқа сканерлеуге арналған мәзір опциялары

Пішім

Сканерленген кескінді сақтайтын пішімді таңдаңыз.

Сканерлеу аймағы

Сканерлеу аймағын таңдаңыз. Сканерлеу барысында мәтіннің немесе кескіннің айналасынан бос орын қыып алу үшін **Автоматты турде кесу** опциясын таңдаңыз. Сканер әйнегі ең үлкен аумағында сканерлеу үшін **Максималды аймақ** опциясын таңдаңыз.

Күжат түрі

Тұпнұсқаңыздың түрін таңдаңыз.

Тығыздық

Сканерленген кескіннің контрастын таңдаңыз.

Құжат бағдары

Түпнұсқаңыздың бағытын таңдаңыз.

Компьютерге сканерлеу



Маңызды:

Осы мүмкіндікті пайдаланбай тұрып компьютерде Epson Scan 2 және Epson Event Manager қолданбалары орнатылғанын тексеріңіз.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.
2. Негізгі экраннан **Сканерлеу** опциясына кіріңіз.
3. **Компьютер** опциясын таңдаңыз.
4. Сканерленген кескіндерді сақтайтын компьютерді таңдаңыз.

Ескертпе:

- Epson Event Manager қолданбасын пайдалана отырып сканерлеу өлшемі, сақтайтын қалта немесе сақтау пішімі сияқты сканерлеу параметрлерін өзгертуге болады.
- Принтер желіге қосылған кезде принтердің басқару тақтасында 20 компьютерге дейін көрсетілуі мүмкін.
- Сканерленген кескіндерді сақтағыныз келетін компьютер желіде анықталса, компьютер атауының бастапқы 15 таңбасы басқару тақтасында көрсетіледі. Егер Epson Event Manager қолданбасында желілік сканерлеу атауын орнатсаныз, ол басқару тақтасында көрсетіледі.

5. ОК түймесін басып, файл пішімін таңдаңыз.
6. ◇ түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- “Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қою” бетте 41
- “Epson Event Manager” бетте 105

Компьютерге сканерлеу (WSD)

Ескертпе:

- Бұл мүмкіндік тек Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista жүйесі орнатылған компьютерлер үшін қолжетімді.
- Егер Windows 7/Windows Vista жүйесін пайдаланатын болсаныз, осы мүмкіндікті пайдалана отырып, компьютерді алдын ала орнатуының қажет.

1. Түпнұсқаларды қойыңыз.
2. Негізгі экраннан **Сканерлеу** опциясына кіріңіз.

Сканерлеу

3. **Компьютер (WSD)** тармағын таңдаңыз.
4. Компьютерді таңдаңыз.
5. ◇ түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

⇒ “Тұпнұсқаларды Сканер әйнегі қою” бетте 41

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.

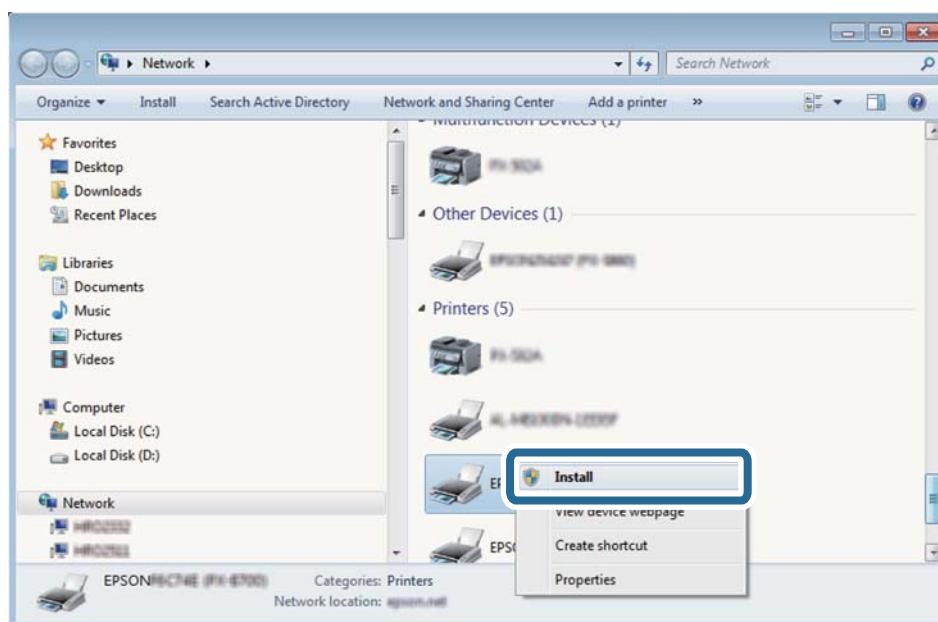
WSD портын орнату үшін келесілер қажет.

- 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.

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

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

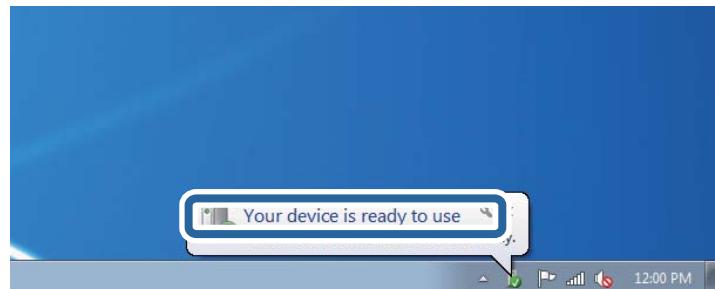


Сканерлеу

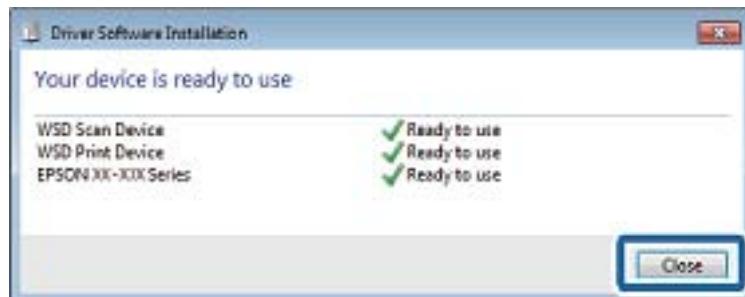
Ескертпе:

Желіде орнатылған принтер атавы мен модель ататуы (EPSON XXXXX (XX-XXXX)) желілік экранда көрсетіледі. Принтердің желіде орнатылған атавын принтердің басқару тақтасынан немесе желі күйі парагын басып шығару арқылы тексерे аласыз.

4. **Құрылғының 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 атавы бар белгішенің көрсетілгенін тексеріңіз.

WSD арқылы пайдаланғанда принтер атавын таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ "Желі күйі парагын басып шығару" бетте 31

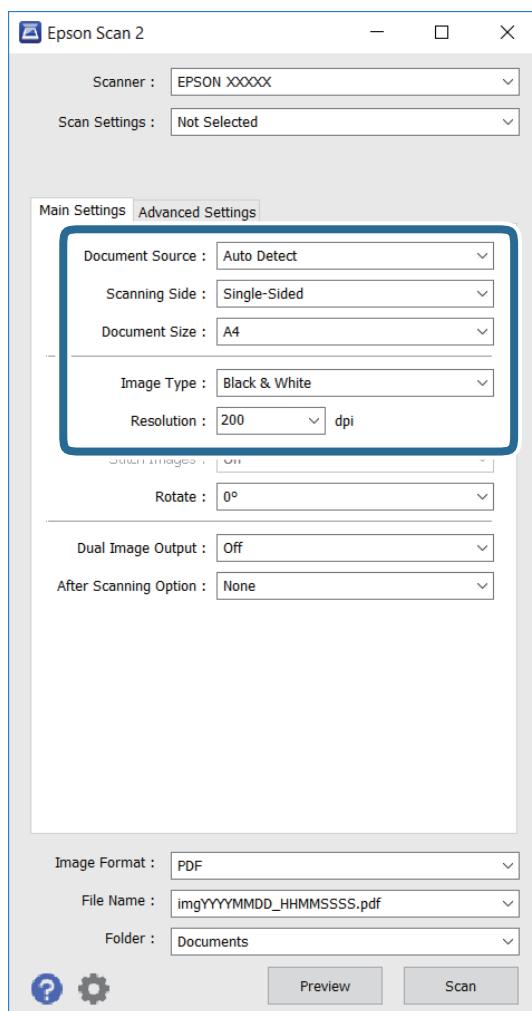
Компьютерден сканерлеу

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:** сіз қойған түпнұсқаның өлшемін таңдаңыз.
- Кескін түрі:** сканерленген кескінді сақтау үшін түсті таңдаңыз.
- Ажыратымдылық:** ажыратымдылықты таңдаңыз.

Ескертпе:

Құжат көзі параметрі **Сканер әйнегі** ретінде бекітіледі. Бұл параметрді өзгерте алмайсыз.

Сканерлеу

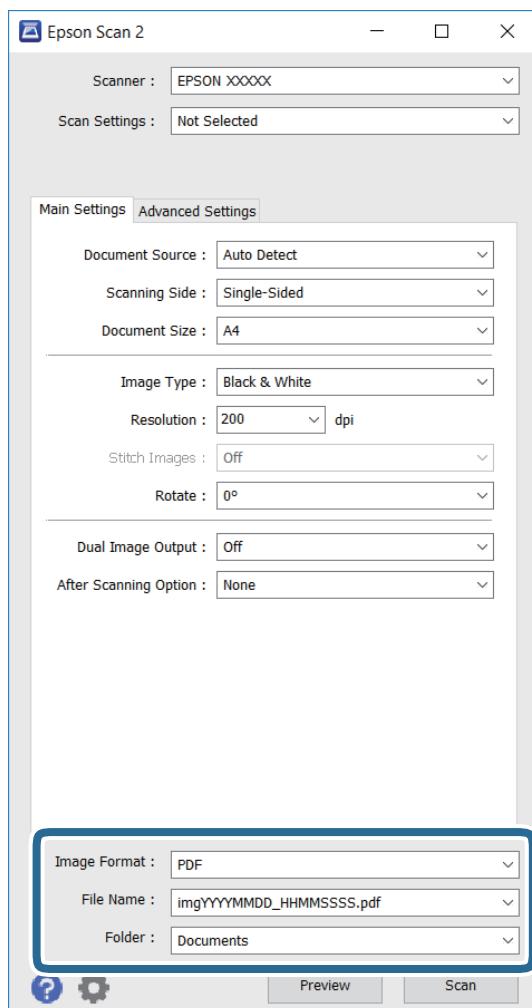
4. Қажет болса, басқа сканерлеу параметрлерін орнатыңыз.

- Қарап алу** түймесін басу арқылы сканерленген кескінді алдын ала қарауға болады. Алдын ала қарау терезесі ашылып, алдын ала қарайтын кескін көрсетіледі.
- Кеңейтілген параметрлер** қойындысында келесі сияқты мәтіндік құжаттарға сәйкес келетін кескінді реттеудің толық параметрлерін орнатуға болады.
- Бұлыштырлау маскасы:** кескін контурларын үлкейтеуге және анығырақ етуге болады.
- Растрды алу:** журнал сияқты басып шығарылған қағаздарды сканерлеген кезде муар (тор секілді көлеңкелер) үлгілерін жоюға болады.
- Мәтінді жақсарту:** түпнұсқадағы бұлдыр әріптерді дәл және анығырақ етуге болады.
- Аумақты автоматты түрде бөлу:** кескіндерден тұратын құжаттар үшін қара және ақ сканерлеу әрекетін орындаған кезде әріптерді анық және кескіндерді тегіс етуге болады.

Ескертпе:

Сіз орнатқан басқа параметрлерге байланысты элементтер қолжетімсіз болуы мүмкін.

5. Файлды сақтау параметрлерін орнатыңыз.



- Кескін пішімі:** тізімнен сақтау пішімін таңдаңыз.

BITMAP және PNG пішімінен басқа әр сақтау пішімі үшін толық параметрлерді орнатуға болады. Сақтау пішімін таңдағаннан кейін тізімнен **Опциялар** функциясын таңдаңыз.

Сканерлеу

- **Файл аты:** көрсетілген сақтау файлының атауын растаңыз.
Тізімнен **Параметрлер** опциясын таңдау арқылы файл атауының параметрлерін өзгертуге болады.
- **Қалта:** сканерленген кескін үшін тізімнен сақтау қалтасын таңдаңыз.
Басқа қалта таңдауға немесе тізімнен **Таңдау** пәрменін таңдау арқылы жаңа қалта жасауға болады.

6. Сканерлеу түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Тұпнұсқаларды Сканер әйнегі қою” бетте 41
- ➔ “Epson Scan 2 (Сканер драйвері)” бетте 104

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.



Epson iPrint орнату

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

<http://ipr.to/c>

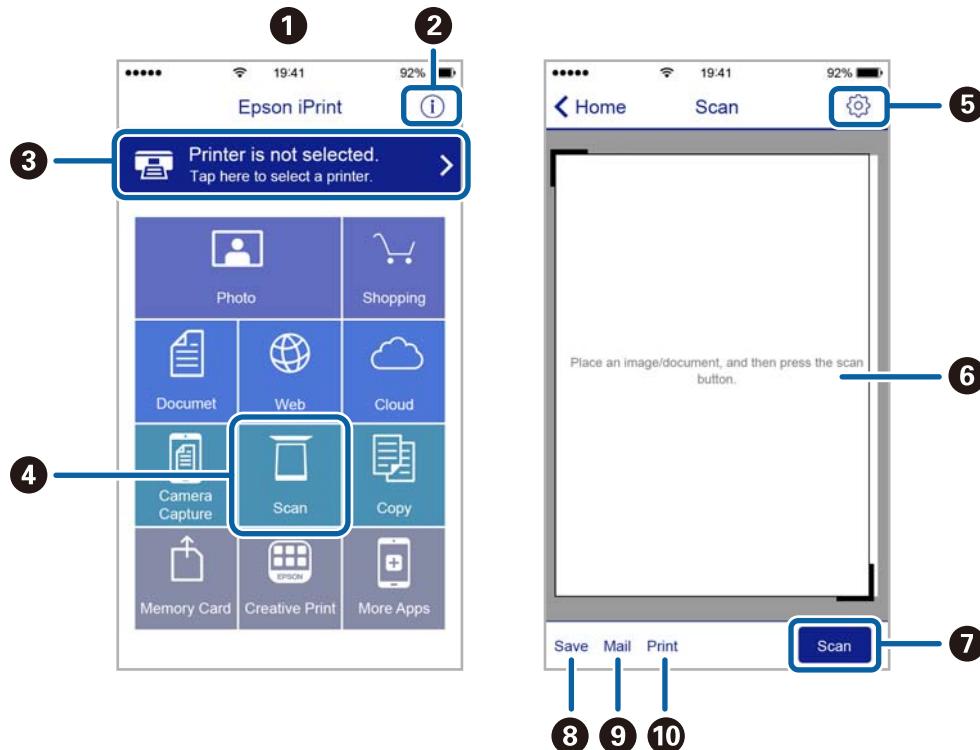


Epson iPrint пайдалану арқылы сканерлеу

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

Сканерлеу

Келесі экрандарды ескертусіз өзгертуге болады.



①	Қолданба іске қосылған кезде негізгі экран көрсетіледі.
②	Принтерді орнату әдісі және жиі қойылатын сұрақтар туралы ақпаратты көрсетеді.
③	Принтерді таңдаң, принтер параметрлерін жасай алатын экранды көрсетеді. Принтерді таңдаған соң келесі рет тағы да таңдаудың қажеті жоқ.
④	Сканерлеу экранын көрсетеді.
⑤	Ажыратымдылық сияқты сканерлеу параметрлерін жасауға болатын экранды көрсетеді.
⑥	Сканерленген кескіндерді көрсетеді.
⑦	Сканерлеуді бастайды.
⑧	Сканерленген деректерді интеллектуалды құрылғыда немесе Cloud қызметтерінде сақтауға болатын экранды көрсетеді.
⑨	Сканерленген деректерді электрондық пошта арқылы жіберуге болатын экранды көрсетеді.
⑩	Сканерленген деректерді басып шығаруға болатын экранды көрсетеді.

Сия толтыру

Сия деңгейлерін тексеру

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

Болжалды сия деңгейлерін компьютерден тексеруге болады.

Сия деңгейлерін тексеру — Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз.
2. **Сия деңгейлері** қойындысындағы **Басты** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

Егер EPSON Status Monitor 3 өшірілсе, сия деңгейлері көрсетілмейді. Кеңейтілген параметрлер түймесін Қызмет көрсету қойындысында басып, EPSON Status Monitor 3 қосу таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Windows Принтер драйвері” бетте 101

Сия деңгейлерін тексеру — Mac OS X

1. **Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдаңыз, содан кейін принтерді таңдаңыз.
2. **Параметрлер және жабдықтар** > **Бағдарлама** > **Принтер бағдарламасын ашу** түймесін басыңыз.
3. **EPSON Status Monitor** түймесін басыңыз.

Сия шишасының кодтары

Epson компаниясы түпнұсқалы Epson сия шишаларын пайдалануды ұсынады. 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 жасап шығармаған басқа өнімдер Epson кепілдіктері қамтымайтын зиян тигізуі және белгілі бір жағдайларда принтердің қате әрекетін тудыруы мүмкін.

Келесілер шынайын Epson сия шишаларына арналған кодтар болып табылады.

Сия толтыру

BK: Black (Қара)	C: Cyan (Көкшіл)	M: Magenta (Алқызыл)	Y: Yellow (Сары)
774	664	664	664

**Маңызды:**

Көрсетілген сиядан басқа шынайы Epson сиясын пайдалану Epson кепілдіктері қамтымайтын зиян тигізуі мүмкін.

Ескертпе:

- ❑ Сия шишасының кодтары орынға байланысты өзгеше болуы мүмкін. Сіздің аймағыныңдағы дұрыс кодтар үшін Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.
- ❑ Еуропадағы пайдаланушылар үшін Epson сия шишасын өндіру туралы ақпаратты келесі веб-торапты қараңыз.

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

Қатысты ақпарат

► "Техникалық қолдау көрсету веб-торабы" бетте 150

Сия шишасын ұстау туралы сақтандырулар

Сияны толтыру алдында тәмендегі нұсқауларды оқып шығыңыз.

Ұстау бойынша сақтандырулар

- ❑ Осы принтер үшін дұрыс бөлшек коды бар сия шишаларын пайдаланыңыз.
- ❑ Бұл принтер сияны абайлап пайдалануды қажет етеді. Картриджді сиямен толтырғанда немесе қосымша толтырғанда сия шашыруы мүмкін. Киіміңізге немесе заттарыныңға тисе, сия кетпеуі мүмкін.
- ❑ Сия шишаларын қалыпты бөлме температурасында сақтаңыз және тік күн сәулелерінен аулақ ұстаныңыз.
- ❑ Epson сия шишасын орамада басылған күнге дейін пайдалануды ұсынады.
- ❑ Сия шишаларын принтермен бір ортада сақтаңыз.
- ❑ Нығызаңышы алынған сия шишасын сақтаған немесе тасымалдаған кезде шишаны еңкейтпеніз және соғылу немесе температуралық ауысу ықпалын тигізбеніз. Әйтпесе сия шишасының қақпағы мықтап жабылған болса да сия ағуы мүмкін. Қақпақты бекіткен кезде сия шишасын міндетті түрде жоғары қаратыңыз және шишаны тасымалдаған кезде сия ақпайтындаш шаралар қолданыңыз.
- ❑ Салқын сақтау орнынан ішке әкелгенде пайдалану алдында сия шишасының бөлме температурасында кемінде үш сағат бойы жылуына мүмкіндік беріңіз.
- ❑ Картриджді толтыруға дайын болмайынша сия шишасының орамасын ашпаңыз. Сенімділігін сақтау үшін сия шишасы вакууммен оралған. Егер пайдалану алдында сия шишасын орамадан шығарылған күйде ұзақ уақытқа қалдырсаңыз, басып шығара алмауыңыз мүмкін.

Сия толтыру

- ❑ Нақты картридждегі сия деңгейлерін көзben тексеріңіз. Сия деңгейі аз болғанда принтерді пайдалануды жалғастыру принтерді зақымдауы мүмкін. Epson компаниясы сия деңгейін қалпына келтіру үшін картриджді принтер жұмыс істемей тұрған кезде жоғарғы сзыққа дейін толтыруды ұсынады.
- ❑ Жоғары басып шығару сапасын алу және басып шығару механизмін қорғау үшін принтер сияны толтыру қажеттілігін көрсеткенде сия құтысында айнымалы сия қауіпсіздігі қоры қалады. Көрсетілген өнімділікте бұл резерв қамтылмаған.
- ❑ Оңтайлы басып шығару нәтижелеріне қол жеткізу үшін картриджді жоғарғы сзыққа дейін кемінде жылына бер рет толтырып тұрыңыз.
- ❑ Сия шишаларында қайта өндөлген материалдар болуы мүмкін болғанымен бұл принтердің қызметіне немесе өнімділігіне әсер етпейді.
- ❑ Сия шишасының техникалық сипаттамалары және сыртқы түрі жақсарту үшін алдын ала ескертусіз өзгертулуй мүмкін.
- ❑ Берілген ресурстар басып шығаратын суретке, қолданылған қағаз түріне, басып шығару жиілігіне және температура сияқты қоршаған орта шарттарына байланысты өзгереді.

Сияны тұтыну

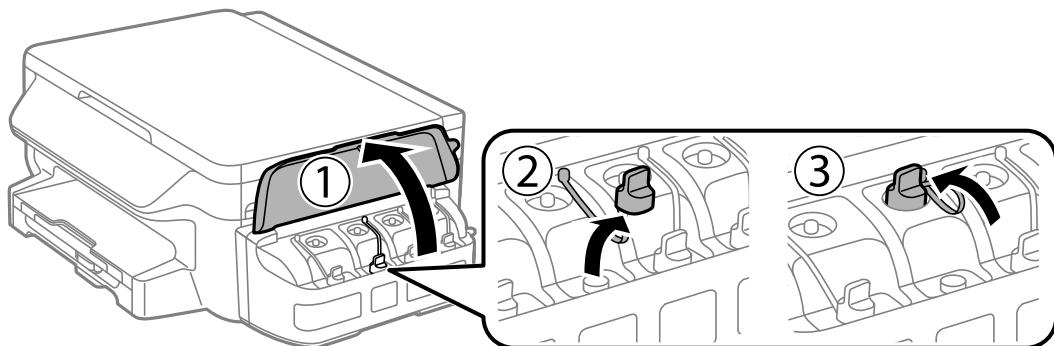
- ❑ Басып шығару механизмінің оңтайлы өнімділігін сақтау үшін басып шығару кезінде ғана емес, басып шығару механизмін тазалау сияқты техникалық қызмет көрсету әрекеті кезінде де барлық сия құтыларынан біраз сия тұтынылады.
- ❑ Бір түспен немесе сұр түспен басып шығарған кезде, қағаз түріне немесе басып шығару параметрлеріне байланысты қара сияның орнына түрлі түсті сиялар қолданылуы мүмкін. Себебі қара тұс жасау үшін түрлі түсті сиялардың қоспасы қолданылған.
- ❑ Принтермен бірге қамтамасыз етілген сия шишаларындағы сия бастапқы реттеу үшін ішінара пайдаланылады. Жоғары сапасы басып шығаруды қамтамасыз ету үшін, принтеріңіздегі басып шығару басы сиямен толығымен толтырылады. Бұл бір реттік процесс біраз сияны тұтынады, сондықтан, бұл шишалар келесі сия шишаларымен салыстырғанда азырақ бетті басып шығару мүмкін.

Картриджді толтыру

1. Негізгі экраннан **Параметрлерді орнату** опциясына кіріңіз.
2. **Техникалық қызмет көрсету > Сия деңгейлерін ысыру** опциясын таңдаңыз.
3. ◇ түймесін басыңыз.

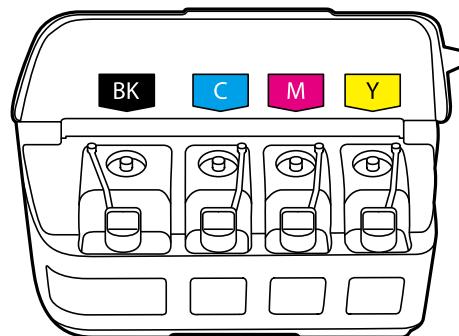
Сия толтыру

4. Картридж бөлімінің қақпағын ашыңыз, содан кейін картридж қақпағын алыңыз. Қақпақты ашқаннан кейін, оны төмендегі 3-суретте көрсетілгендей картридждегі шығынқы жерге қойыңыз.

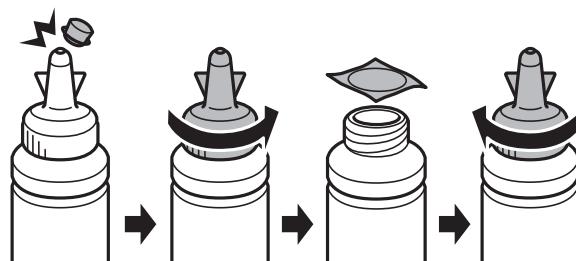


Маңызды:

- Сияны төгіп алмауға тырысыныңыз.
- Картридж түсі толтыру қажет сия түсіне сәйкес екенін тексеріңіз.



5. Қақпақтың жоғарғы бөлігін қайырыңыз, сия шишасының қақпағын алыңыз, шишадан нығызыдағышты алыңыз, одан кейін қақпақты орнатыңыз.

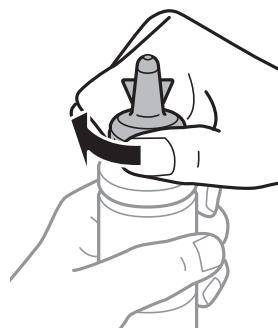


Сия толтыру



Маңызды:

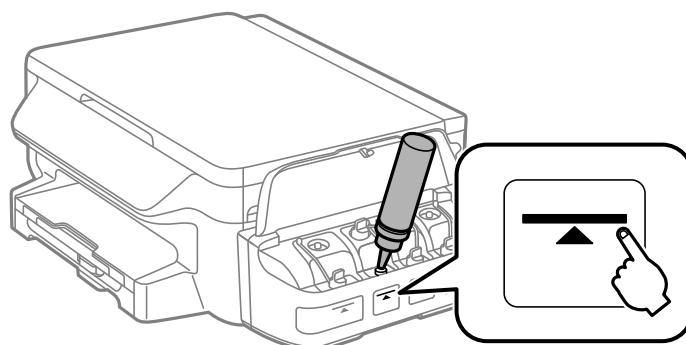
Сия шишасының қақпағын берік түрде жабыңыз; әйтпес, сия ағуы мүмкін.



Ескерте:

Қақпақтың жоғарғы жағын қоқысқа лақтырманыз. Егер құтыны толтырудан кейін сия шишасында сия қалса, қақпақтың жоғарғы жағын пайдаланып сия шишасының қақпағын тығыздаңыз.

- Картриджді дұрыс түсті сиямен сия картридждегі жоғарғы сызыққа дейін толтырыңыз.

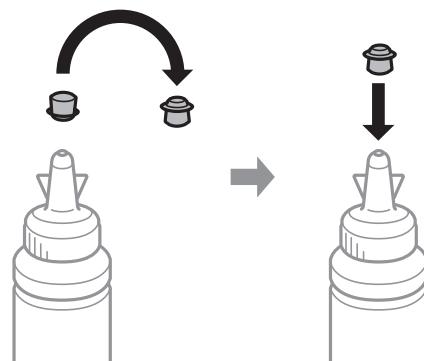


Маңызды:

Картридж ішін көру қын болуы мүмкін. Сияның кіріс саңылауынан сия төгілмеу үшін картриджді толтырғанда мұқият болыңыз.

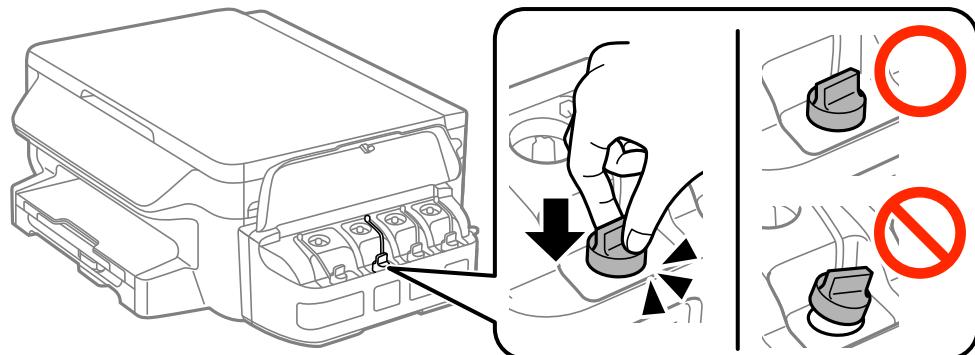
Ескерте:

Картриджді жоғарғы сызығына дейін толтырғаннан кейін сия шишасында сия қалса, қақпақтың жоғарғы мықтап орнатып, сия шишасын кейін пайдалану үшін тік күйінде сақтаңыз.

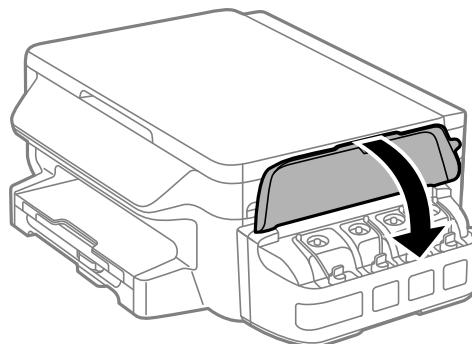


Сия толтыру

7. Картридж қақпағын мықтап жабыңыз.



8. Картридж бөлімінің қақпағын жабыңыз.



9. ОК түймесін басыңыз.

10. Сия деңгейлерін ысыру үшін СҚД экранындағы нұсқауларды орындаңыз.

Ескерте:

Сіз сияны жоғарғы сзызыққа дейін толтырмасаңыз да, сия деңгейлерін қайта орнатса аласыз. Бұл жуық сия деңгейі мен нақты сия деңгейі арасында айырмашылық болуына әкелуі мүмкін екенін ескеріңіз. Принтер жұмысын оңтайлы қүйде ұстая үшін сия шишаларын жоғарғы сзызыққа дейін қайта толтырып, сия деңгейлерін қайта орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Сия шишасының кодтары” бетте 77](#)
- ➔ [“Сия шишасын ұстая туралы сақтандырулар” бетте 78](#)

Принтерге техникалық қызмет көрсету

Басып шығару басын тексеру және тазалау

Егер дюзалар бітелген болса, баспалар өңсіз болады, көрінетін жолақтар немесе құтпеген түстер пайда болады. Басып шығару сапасы төмендесе, саңылауды тексеру мүмкіндігін пайдаланып, дюзалардың бітелгенін тексеріңіз. Егер дюзалар бітелген болса, басып шығару басын тазалаңыз.



Маңызды:

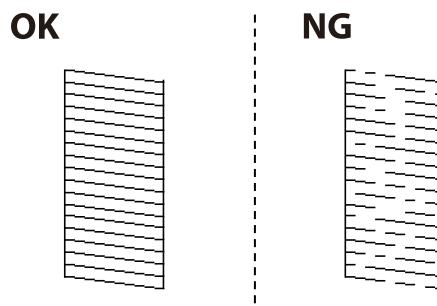
- Сканер бөлігін ашпаңыз немесе басып шығару механизмін тазалау барысында принтерді өшірменіз. Механизмді тазалау аяқталмаса, басып шығару мүмкін болмайды.
- Басып шығару басы аздал сия қолданатын болғандықтан, басып шығару басын тек сапа нашарлаған кезде тазалаңыз.
- Сия аз болса, басып шығару механизмін тазалай алмауыңыз мүмкін. Жаңа сия шишастан дайындаңыз.
- Егер басып шығару сапасы саңылауларды тексеруді және басып шығару механизмін үш рет тазалаудан кейін жақсармаса, кемінде 12 сағат бойы күтіңіз, содан кейін қажет болса, саңылауларды тексеруді қайта орындаңыз және басып шығару механизмін тазалауды қайталаңыз. Біз принтерді өшіруді ұсынамыз. Егер басып шығару сапасы 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 А4 өлшемді жай қағазды салыңыз.
2. Негізгі экраннан **Параметрлерді орнату** опциясына кіріңіз.
3. **Техникалық қызмет көрсету > Басып шығ. басы саңл. текс.** опциясын таңдаңыз.
4. Саңылау тексеру үлгісін басып шығару үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

Принтерге техникалық қызмет көрсету

- Басып шығарылған үлгіні тексеріңіз. Егер “NG” үлгісінде көрсетілгендей үзік сзықтар болса немесе сегменттер жоқ болса, басып шығару механизмінің саңылаулары бітелген болуы мүмкін. Келесі қадамға өтіңіз. Келесі “OK” үлгісіндегідей үзік сзықтар немесе жоқ сегменттер болмаса, саңылаулар бітелмеген. Саңылауды тексеру мүмкіндігін жабыңыз.



Ескертпе:

Тексеру суреті үлгіге байланысты өзгеруі мүмкін.

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

Қатысты ақпарат

➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Басып шығару басын тексеру және тазалау - Windows

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

Қатысты ақпарат

➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

➔ “Windows Принтер драйвері” бетте 101

Басып шығару басын тексеру және тазалау - Mac OS X

- A4 өлшемді қарапайым қағазды принтерге жүктеңіз.
- Мәзірден **Жүйе параметрлері** тармағын > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдап, принтерді таңдаңыз.

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

Қатысты ақпарат

➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Сия түтіктерінің ішіндегі сияны ауыстыру

Егер принтерді бір немесе екі ай бойы пайдаланбаған болсаңыз және басып шығарылған материалдарда жолақтарды немесе түстердің жетіспейтінін байқасаңыз, мәселені шешу үшін сия түтіктерінің ішіндегі сияны ауыстыру қажет болуы мүмкін. **Сияларды технологиялық тазалау** қызметтік бағдарламасы сия түтіктерінің ішіндегі бүкіл сияны ауыстыруға мүмкіндік береді.



Маңызды:

- Бұл мүмкіндік көп сияны тұтынады. Бұл мүмкіндікті пайдалану алдында принтердің картриджінде жеткілікті сия бар екенін тексеріңіз. Егер сия жеткіліксіз болса, картридждерді толтырыңыз.
- Бұл мүмкіндік сия тәсемесінің қызмет көрсету мерзіміне әсер етеді. Бұл мүмкіндікті іске қосқанда сия тәсемесі соңына ертерек жетеді. Қызмет көрсету мерзімінің соңына дейін ауыстыруды үшін Epson компаниясына немесе өкілетті Epson қызмет провайдеріне хабарласыңыз. Ол пайдалануши тарарапынан ауыстырылатын бөлшек емес.
- Сияларды технологиялық тазалау қызметтік бағдарламасын пайдаланудан кейін принтерді өшіріңіз және кемінде 12 сағат бойы күтіңіз. Бұл мүмкіндік пайдалану 12 сағаттан кейін басып шығару сапасын жақсартады, дегенмен, оны соңғы пайдаланудан кейін 12 сағат ішінде қайтадан пайдалануға болмайды. Егер жоғарыдағы әдістердің барлығын қолданып көргеннен кейін әлі де мәселені шеше алмасаңыз, Epson қолдау қызметіне хабарласыңыз.

Сия құтыларының ішіндегі сияны ауыстыру Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтініз.
2. **Сияларды технологиялық тазалау** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.
3. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Windows Принтер драйвері” бетте 101

Сия құтыларының ішіндегі сияны ауыстыру Mac OS X

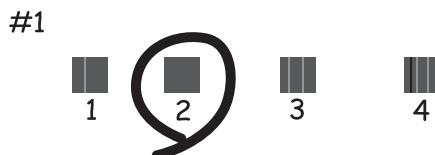
1. **Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдаңыз, содан кейін принтерді таңдаңыз.
2. **Параметрлер және жабдықтар** > **Бағдарлама** > **Принтер бағдарламасын ашу** түймесін басыңыз.
3. **Сияларды технологиялық тазалау** түймесін басыңыз.
4. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Басып шығару басын туралау

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

Басып шығару басын туралау — басқару тақтасы

1. Принтерге А4 өлшемді жай қағазды салыңыз.
2. Негізгі экраннан **Параметрлерді орнату** опциясына кіріңіз.
3. **Техникалық қызмет көрсету** > **Басып шығ. басын туралау** тармағын таңдаңыз.
4. **Тік туралау** не **Көлденең туралау**, таңдап, туралау үлгісін басып шығару үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.
 - Тік туралау: басып шығарылған құжаттар анық емес шыққанда немесе тік сзықтар тураланбаған болып шыққанда таңдаңыз.
 - Көлденең туралау: тұрақты интервалдарда көлденең жолақтар шыққанда осыны таңдаңыз.
5. Басып шығару басын туралау үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.
 - Тік туралау: әрбір топтағы ең тұтас үлгі нөмірін тауып, енгізіңіз.



Принтерге техникалық қызмет көрсету

- Көлденен туралау: ең аз бөлінген және қабаттасқан үлгінің нөмірін тауып, енгізіңіз.



Ескертпе:

Тексеру суреті үлгіге байланысты өзгеруі мүмкін.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Басып шығару басын туралау - Windows

1. А4 өлшемді қарапайым қағазды принтерге жүктеніз.
2. Принтер драйверінің терезесіне өтініз.
3. **Басып шығару басын калибрлеу** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.
4. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
- ➔ “Windows Принтер драйвері” бетте 101

Басып шығару басын туралау - Mac OS X

1. А4 өлшемді қарапайым қағазды принтерге жүктеніз.
2. Мәзірден **Жүйе параметрлері** тармағын > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдал, принтерді таңдаңыз.
3. **Параметрлер және жабдықтар** > **Бағдарлама** > **Принтер бағдарламасын ашу** түймесін басыңыз.
4. **Print Head Alignment** түймесін басыңыз.
5. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

► “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау

Егер басып шығарылған қағаз әлі де айғыз не сыйдырылған болса, басып шығарғыштың ішін тазалаңыз.



Маңызды:

Принтер ішін тазалау үшін папирос қағазды пайдаланбаңыз. Басып шығару басының дюзалары талшықтармен бітелуі мүмкін.

1. А4 өлшемді қарапайым қағазды принтерге жүктеніз.
2. Негізгі экраннан **Параметрлерді орнату** опциясына кіріңіз.
3. **Техникалық қызмет көрсету > Қағаз бағыттау-ты тазалау** тармағын таңдаңыз.
4. Қағаз жолын тазалау үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

Ескертпе:

Қағазға сия жағылмай тұрып осы процедураны қайталанаңыз.

Қатысты ақпарат

► “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Тазалау Сканер әйнегі

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

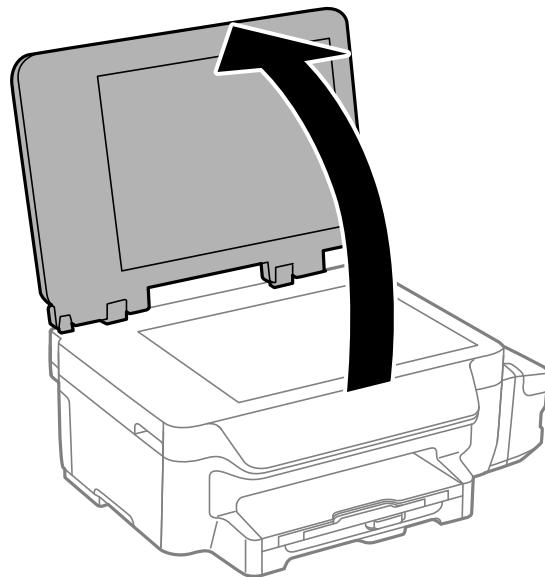


Маңызды:

Принтерді тазалау үшін ешқашанда спирт немесе еріткіш қолданбаңыз. Бұл химиялық құралдар принтердің закымдауы мүмкін.

Принтерге техникалық қызмет көрсету

1. Құжат қақпағын ашыңыз.



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

Ескертпе:

- Егер әйнектің беті майланса немесе кетіру қының қатты материал болса, оны кетіру үшін аздал әйнек тазартқыш құралы мен жұмсақ шүберекті қолданыңыз. Барлық қалған сұйықтықты сүртіл алыңыз.
- Шыны бетті қатты басуға болмайды.
- Шыны бетіне сыйзат түспеуіне немесе зақымданбауына мүқият болыңыз. Зақымдалған әйнек беті сканерлеу сапасын төмендетеді.

Принтер арқылы берілген парақтардың жалпы санын тексеру

Принтер арқылы берілген парақтардың жалпы санын тексеруінізге болады.

Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Басқару тақтасы

Ақпарат саңылауларды тексеру үлгісімен бірге басып шығарылады.

1. А4 өлшемді қарапайым қағазды принтерге жүктеніз.
2. Негізгі экраннан **Параметрлерді орнату** мәзіріне кіріңіз.
3. **Техникалық қызмет көрсету > Басып шығ. басы саңл. текс.** таңдаңыз.
4. Саңылау тексеру үлгісін басып шығару үшін экрандық нұсқауларды орындаңыз.

Қатысты ақпарат

⇒ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Windows

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

Қатысты ақпарат

⇒ “Windows Принтер драйвері” бетте 101

Принтер арқылы берілген беттердің жалпы санын тексеру — Mac OS X

1. **Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдаңыз, содан кейін принтерді таңдаңыз.
2. **Параметрлер және жабдықтар** > **Бағдарлама** > **Принтер бағдарламасын ашу** түймесін басыңыз.
3. **Printer and Option Information** түймесін басыңыз.

Қуатты үнемдеу

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

Қуат үнемдеу — Басқару тақтасы

1. Негізгі экраннан **Параметрлерді орнату** опциясына кіріңіз.
2. **Жалпы параметрлер** тармағын таңдаңыз.
3. **Қуатты өшіру таймері** немесе **Үйқы таймері** таңдап, реттеулерді жасаңыз.

Параметрлерді орнату режиміне арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасының негізгі экранынан **Параметрлерді орнату** параметрін таңдау арқылы принтер реттеулерін жасауға немесе принтердің техникалық қызмет көрсетулерін орындауға болады.

Техникалық қызмет көрсету функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Техникалық қызмет көрсету

Басып шығ. басы саңл. текс.

Басып шығару басының саңылаулары бітелгенін не бітелмегенін тексеретін үлгі басып шығарады.

Басып шығ. басын тазалау

Басып шығару басындағы бітелген саңылауларды тазалайды.

Сия деңгейлерін ысыру

Бұл мүмкіндікті картриджді толтырмастан бұрын сия деңгейлерін қалпына келтіру үшін таңдаңыз.

Басып шығ. басын туралау

Басып шығару сапасын жақсарту үшін басып шығару басын реттейді.

Егер баспалар бұлдыр немесе мәтін және сзықтар жылжып кетсе, **Тік туралау** функциясын іске қосыңыз.

Егер баспаларда қалыпты аралықпен көлденең жолақтар болса, **Көлденең туралау** функциясын іске қосыңыз.

Қағаз бағыттау-ты тазалау

Ішкі басып шығарғыштарда сия дақтары болғанда немесе қағазды беру ақаулығы пайда болған кезде жай қағазды тазалауға беру үшін осы мүмкіндікті пайдаланыңыз.

Катысты ақпарат

- ➔ [“Басып шығару басын тексеру және тазалау” бетте 83](#)
- ➔ [“Басып шығару басын туралау” бетте 86](#)
- ➔ [“Картриджді толтыру” бетте 79](#)
- ➔ [“Қағаздың ету жолын сиямен айғыздалудан тазалау” бетте 88](#)

Қағазды орнату функциясына арналған мәзір опциялары

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Қағазды орнату

Қағаз көзіне салған қағаз өлшемін және қағаз түрін таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Принтер күйінің параметрлері функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Принтер күйінің параметрлері

Конфигурация күйі параметрлері

Принтердің ағымдағы күйін және параметрлерін көрсететін ақпарат параметрын басып шығарады.

Пайдалану журналы параметрлері

Принтердің қолдану журналын көрсететін ақпарат параметрын басып шығарады.

Принтер параметрлері функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Принтер параметрлері

Қағаз көзінің параметрлері

A4/Letter аудыстыру

Осы функцияны басып шығару тапсырмасының қағаз өлшемі параметрі мен қағаз көзіне салынған қағаз сәйкес келмеген кезде қате туралы хабарларды көрсетпеу үшін қосыңыз. Бұл функция қағаз өлшемі A4 немесе Letter болып орнатылған кезде ғана қолжетімді.

Қате туралы ескерту

Қағазды орнату ішіндегі қағаз өлшемі немесе түрінің параметрлері және басып шығару параметрлері сәйкес келмесе, қате туралы хабар көрсетіледі.

Параметрлерді орнату режиміне арналған мәзір опциялары

Қатені автоматты түрде шешу

2-жақты басып шығару қатесі пайда болған кезде орындастын әрекет таңдаңыз.

Қосылды: Егер 2-жақты басып шығаруды қолдайтын ешқандай қағаз болмаған кезде 2-жақты тапсырма жіберілсе, принтер қате туралы хабар көрсетеді, одан кейін, қағаздың тек бір жағын автоматты түрде басып шығараады.

Өшірілді: принтер қате туралы хабарды көрсетеді және басып шығаруды тоқтатады

USB арқылы ДК қосылымы

Принтер USB арқылы қосылған компьютерден қатынасуға рұқсат ететінін немесе етпейтінін таңдаңыз. Желілік қосылым арқылы жіберілмеген басып шығаруды және сканерлеуді шектеу үшін бұл функцияны өшіріңіз.

Жалпы параметрлер функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Жалпы параметрлер

Ұйқы таймері

Ешқандай әрекет орындалмаған кезде принтер ұйқы режиміне (қуат үнемдеу режимі) өтуден бұрын уақыт аралығын таңдаңыз. Орнатылған уақыт өткеннен кейін СКД экраны қарайады.

Қуатты өшіру таймері

Қуатты басқару функциясы қолданылудан бұрын уақытты реттей аласыз. Қандай да бір көбейту өнімнің энергияны тұтыну тиімділігіне әсер етеді. Қандай да бір өзгерту жасаудан бұрын қоршаған ортаға назар аударыңыз.

LCD контрасты

СКД экранының жарықтығын реттейді.

Күн/Уақыт параметрлері

Күн/Уақыт

Ағымдағы күн мен уақытты енгізіңіз.

Жазғы уақыт

Аймағыңызға қолданылатын жазғы уақыт параметрін таңдаңыз.

Уақыт айырмашылығы

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

Ел/аймақ

Ел немесе өнірді көрсетуді таңдаңыз. Сіздің өніміңізде сатып алғынған жерге байланысты осы мүмкіндік жоқ болуы мүмкін.

Параметрлерді орнату режиміне арналған мәзір опциялары

Тіл/Language

Дисплей тілін таңдаңыз.

Айналдыру жылдамдығы

СКД экранының айналдыру жылдамдығын таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ "Қуатты үнемдеу" бетте 90

Желі параметрлері функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Желі параметрлері

Желі күйі

Желі параметрлерін және қосылым күйін көрсетеді немесе басып шығарады.

Wi-Fi орнату

Wi-Fi орнату шебері

SSID идентификаторын таңдаңыз, құпия сөзді енгізіңіз, содан кейін принтерді сымсыз (Wi-Fi) желіге қосыңыз.

Түймені орнату (WPS)

Принтерді сымсыз желіге сымсыз роутердегі WPS түймесін басу арқылы қосыңыз.

PIN Код орнату (WPS)

Сымсыз роутер қызметтік бағдарламасында принтерді сымсыз (Wi-Fi) желіге қосу үшін принтердің экранында көрсетілген PIN кодын енгізіңіз.

Wi-Fi автоматты қосылу

Принтерді сымсыз (Wi-Fi) желіге кіру нұктесіне қосылған компьютер арқылы қосады. Принтермен бірге берілген бағдарламалық жасақтама дискісін компьютерге салып, экрандағы нұсқауларды орындаңыз. Принтерді басқару сұралған кезде, осы мәзірді іске қосыңыз.

Wi-Fi өшіру

Желі туралы ақпаратты жоймстан сымсыз сигналды өшіру арқылы байланысты өшіреді. Қосылымды қосу үшін сымсыз (Wi-Fi) желіні қайтадан реттеңіз.

Wi-Fi Direct орнату

Принтерді сымсыз (Wi-Fi) желіге сымсыз маршрутизатордағы қосады.

Байланысты тексеру

Желі байланысының күйін тексереді және желі байланысы туралы есепті басып шығарады. Егер қандай да бір байланыс мәселесі туындаса, мәселені шешу үшін есепті қараңыз.

Параметрлерді орнату режиміне арналған мәзір опциялары

Қосымша орнату

Принтер атавы немесе TCP/IP мекенжайы сияқты желі параметрлерін өзгертеді.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Желі байланысы туралы есепті басып шығару" бетте 27
- ➔ "Түйме параметрі бойынша Wi-Fi параметрлерін орындау" бетте 23
- ➔ "PIN кодын орнату (WPS) бойынша Wi-Fi параметрлерін орындау" бетте 24
- ➔ "Басқару тақтасынан Wi-Fi байланысын өшіру" бетте 34
- ➔ "Wi-Fi Direct (қарапайым AP) параметрлерін орындау" бетте 25
- ➔ "Желінің қосымша параметрлерін орындау" бетте 26

Epson Connect қызметтері функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Epson Connect қызметтері

Күйі

Принтердің Epson Connect қызметтеріне тіркелгенін не қосылғанын тексеріңіз.

Тоқтату/Жалғастыру

Epson Connect қызметтерін тоқтату немесе қалпына келтіру керектігін таңдаңыз.

Тіркеу және пайдалану нұсқауларын келесі портал веб-сайтынан қараңыз.

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

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

Әдепкі парам. қалп. келтіру

Параметрлерді қалпына келтіреді.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Epson Connect қызметі" бетте 99

Google Cloud Print қызмет-рі параметріне арналған мәзір опциялары

Төменде сипатталғандай басқару тақтасындағы мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Google Cloud Print қызмет-рі

Күйі

Google Cloud Print қызметтеріне принтер тіркелетінін және қосылатынын тексеріңіз.

Параметрлерді орнату режиміне арналған мәзір опциялары

Тоқтату/Жалғастыру

Google Cloud Print қызметтерін тоқтату немесе жалғастыру қажет екендігін таңдаңыз.

Әдепкі параметрлерді қалпына келтіру

Google Cloud Print қызметтерін тіркеуден алыңыз.

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

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

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

Әмбебап басып шығ. парам. функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Әмбебап басып шығ. парам.

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

Жоғарғы жаққа жылжыту

Қағаздың жоғарғы жиегін реттеңіз.

Сол жаққа жылжыту

Қағаздың сол жақ жиегін реттеңіз.

Артқы жағындағы жоғарғы шеті

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

Артқы жағындағы сол жақ шеті

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

Қағаз енін тексеру

Принтер басып шығаруды бастамастан бұрын қағаз енін тексереді. Бұл қағаз өлшемінің параметрі дұрыс болмаған кезде қағаздың шеттерінен шығарып басып шығаруды болдырмайды. Алайда, басып шығару уақыты ұзаруы мүмкін.

Кебу уақыты

2-жақты басып шығару орындаған кезде кептіру уақытын таңдаңыз.

Бос бетті өткізіп жіберу

Басып шығару дерегіндегі бос беттерді автоматты түрде өткізіп жібереді.

Үнемдеу режимі функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Үнемдеу режимі

Қуат пен ресурсты үнемдеу параметрлерін қолданады. Осы мүмкіндікті қосу келесі параметрлерді орындауға мүмкіндік береді. **Үнемдеу режимі** режимі өшірулі кезде, **Жалпы параметрлер** ішінде орындалған параметрлер қолданылады.

Ұйқы таймері

Ешқандай әрекет орындалмаған кезде принтер ұйқы режиміне (қуат үнемдеу режимі) өтуден бұрын уақыт аралығын таңдаңыз. Орнатылған уақыт өткеннен кейін СКД экраны қарайды.

Қуатты өшіру таймері

Орнатылған уақыт ішінде ешқандай әрекет орындалмаса, принтерді автоматты түрде өшіреді. Қуатты басқару функциясы қолданылудан бұрын уақытты реттей аласыз. Қандай да бір көбейту өнімнің энергияны тұтыну тиімділігіне әсер етеді. Қандай да бір өзгерту жасаудан бұрын қоршаған ортаға назар аударыңыз.

2 жақты (Көшіру)

2-жақты көшіруді әдепкі параметр ретінде орнатады.

Қатысты ақпарат

➔ "Қуатты үнемдеу" бетте 90

Тыныштық режимі функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Тыныштық режимі

Принтерден шығатын шуды бәсендегеде, алайда бұл басып шығару жылдамдығын төмендетуі мүмкін. Сіз таңдаған қағаз түрі мен басып шығару сапасының параметрлеріне байланысты принтер шуының деңгейінде айырмашылық болмауы мүмкін.

Әдепкі парам. қалп. келтіру функциясына арналған мәзір параметрлері

Басқару тақтасынан төменде сипатталғандай мәзірлерді таңдаңыз.

Параметрлерді орнату > Әдепкі парам. қалп. келтіру

Параметрлерді орнату режиміне арналған мәзір опциялары

Желі параметрлері

Желі параметрлерін қалпына келтіреді.

Барлық деректер мен параметрлерді өшіру

Барлық параметрлерді қалпына келтіреді.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

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

Epson Connect қызметі

Интернетте қолжетімді Epson Connect пайдаланып смартфоннан, планшеттен немесе ноутбуктан кез келген уақытта және кез келген жерден дерлік басып шығаруға болады.

Интернетте қолжетімді мүмкіндіктер төменде көрсетілген.

Email Print	Epson iPrint қашықтан басып шығару	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	✓	✓

Мәліметтер алу үшін Epson Connect порталының веб-торабын қараңыз.

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

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

Web Config

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

Ескертпе:

Келесі браузерлерге қолдау көрсетіледі.

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

* Ең соңғы нұсқаны пайдаланыңыз.

Веб-браузерде Web Config пәрменін орындау

- Принтердің IP мекенжайын тексеріңіз.

Басты экранда **Параметрлерді орнату > Желі параметрлері > Желі күйі > Сымды LAN/Wi-Fi күйі** немесе **Wi-Fi күйі** тармағын таңдаңыз, одан кейін принтердің IP мекенжайын тексеріңіз.

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

Пішімі:

IPv4: <http://принтердің IP мекенжайы/>

IPv6: [http://\[принтердің IP мекенжайы\]/](http://[принтердің IP мекенжайы]/)

Мысалдар:

IPv4: <http://192.168.100.201/>

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

Ескертпе:

Смарт құрылғыны пайдалану арқылы Web Config техникалық қызмет көрсету экранындағы Epson iPrint ішінен орындауға болады.

Қатысты ақпарат

- ➔ ["Epson iPrint пайдалану" бетте 62](#)

Web Config бағдарламасын Windows жүйесінде іске қосу

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

- Windows жүйесінде құрылғылар және принтерлер экранына қатынасыныз.

Windows 10

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

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

Жұмыс үстелі > Параметрлер > Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру тармағын **Жабдық және дыбыс** (немесе **Жабдық**) ішінде таңдаңыз.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.

Windows Vista/Windows Server 2008

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы > Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз.

- Принтерді тінтуірдің оң жақ түйешігімен басып, **Сигаптар** тармағын таңдаңыз.

- Веб-қызмет** қойындысын таңдап, URL мекенжайын басыңыз.

Web Config пәрменін мынада орындау Mac OS X

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

Windows Принтер драйвері

Принтер драйвері принтерді басқа қолданбалардан алғынған пәрмендерге сәйкес басқарады. Принтер драйверінде параметрлерді орнату ең жақсы басып шығару нәтижелерін береді. Оған қоса, принтер драйвері бағдарламасының көмегімен принтердің күйін тексеруге немесе оны жақсы жұмыс істеуін сақтауға болады.

Ескертпе:

Принтер драйверінің тілін өзгерте аласыз. **Tіл қойындысындағы Қызмет көрсету** параметрінен пайдаланғыңыз келетін тілді таңдаңыз.

Қолданбалардан принтер драйверіне қатынасу

Тек пайдаланып жатқан қолданбаларға қолданылатын параметрлерді орнату үшін сол қолданбадан қатынасыңыз.

Файл мәзірінен **Басып шығару** немесе **Басып шығаруды реттөу** пәрменін таңдаңыз. Принтерді таңдаңыз **Параметрлер** немесе **Сипаттар** түймесін басыңыз.

Ескертпе:

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

Басқару тақтасынан принтер драйверіне кіру

Барлық бағдарламаларға қолданылатын параметрлерді орнату үшін бақсару тақтасынан кіріңіз.

Windows 10

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

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

Windows Vista/Windows Server 2008

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

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басыңыз және **Басқару тақтасы** > **Принтерлер және басқа жабдықтар** > **Принтерлер және факттар** 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 таңдасаныз, басқару тақтасынан көрсетілетінмен бірдей принтер параметрлері терезесіне қатынасуға болады. Осы белгішені еki рет бассаңыз, принтердің күйін тексерे аласыз.

Ескерте:

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

Құрылғыны іске қосу

Принтер драйверінің терезесіне өтіңіз. **Қызмет көрсету қойындысын** басыңыз.

Windows принтер драйвері үшін параметрлерді шектеу

Принтердің параметрлерін басқа пайдаланушылар өзгерте алмайтындағы етіп құлыштай аласыз.

Ескерте:

Компьютерге әкімші ретінде кіріңіз.

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

Windows 10

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

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

Жұмыс үстелі > **Параметрлер** > **Басқару тақтасы** > **Құрылғылар мен принтерлерді көру** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағын таңдаңыз. Принтердің үстінен оң жақ пернемен басыңыз немесе оны басып, ұстап тұрыңыз да, **Принтер сипаттамалары** тармағын таңдаңыз. **Қосымша параметрлер** қойындысын басыңыз.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

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

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

Windows Vista/Windows Server 2008

Бастау түймесін басып, **Басқару тақтасы** > **Принтерлер** түймесін **Жабдық және дыбыс** тармағынан таңдаңыз. Принтерді оң жақ пернемен басып, **Сипаттар** тармағын таңдаңыз. **Қосымша параметрлер** қойындысын басыңыз.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Бастау түймесін басыңыз және **Басқару тақтасы** > **Принтерлер және басқа жабдықтар** > **Принтерлер және факттар** таңдаңыз. Принтерді оң жақ пернемен басып, **Сипаттар** тармағын таңдаңыз. **Қосымша параметрлер** қойындысын басыңыз.

2. **Драйвер баптаулары** түймесін басыңыз.

3. Шектегіңіз келетін мүмкіндікті таңдаңыз.

Орнату элементтерінің түсіндірмелері үшін желілік анықтаманы қараңыз.

4. **OK** түймесін басыңыз.

Windows принтер драйвері үшін жұмыс параметрлерін орнату

EPSON Status Monitor 3 қызметтік бағдарламасын қосу сияқты параметрлерді орнатуға болады.

1. Принтер драйверінің терезесіне өтініз.

2. **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы **Қызмет көрсету** түймесін басыңыз.

3. Тиісті параметрлерді орнатыңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Орнату элементтерінің түсіндірмелері үшін желілік анықтаманы қараңыз.

Қатысты ақпарат

⇒ “Windows Принтер драйвері” бетте 101

Mac OS X Принтер драйвері

Принтер драйвері принтерді басқа қолданбалардан алынған пәрмендерге сәйкес басқарады. Принтер драйверінде параметрлерді орнату ең жақсы басып шығару нәтижелерін береді. Оған қоса, принтер драйвері бағдарламасының көмегімен принтердің қуйін тексеруге немесе оны жақсы жұмыс істеуін сақтауға болады.

Принтер драйверіне қолданбалардан кіру

Бетті орнату не **Басып шығару** түймесін бағдарламаның **Файл** мәзірінен басыңыз. Қажет болса, басып шығару терезесін кеңейту үшін **Мәліметтерді көрсету** (не ▼) түймесін басыңыз.

Ескертпе:

Пайдаланылатын бағдарламаға байланысты **Бетті орнату** түймесі **Файл** мәзіріне шықпауы мүмкін және басып шығару экранын көрсету әрекеттір басқаша болуы мүмкін. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

Құрылғыны іске қосу

Мәзірден **Жүйе параметрлері** тармағын  > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдап, принтерді таңдаңыз. **Параметрлер және жабдықтар** > **Бағдарлама** > **Принтер бағдарламасын ашу** түмесін басыңыз.

Mac OS X принтер драйвері үшін жұмыс параметрлерін орнату

Mac OS X принтер драйверінің жұмыс параметрлерінің терезесіне кіру

Жүйе параметрлері тармағын  мәзірі > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) тармағынан таңдаңыз, содан кейін принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түмесін басыңыз.

Mac OS X принтер драйверінің жұмыс параметрлері

- Бос бетті өткізіп жіберу: Бос беттерді басып шығаруды болдырмаңыз.
- Дыбыссыз режим: Тыныш басып шығарады. Алайда басып шығару жылдамдығы төмендеуі мүмкін.
- High Speed Printing: Басып шығару басы екі бағытқа жылжыған кезде басып шығарады. Басып шығару жылдамдығы жоғары, бірақ сапасы төмендеуі мүмкін.
- Warning Notifications: Принтер драйверіне ескерту хабарландыруларын бейнелеуге мүмкіндік береді.
- Establish bidirectional communication: Әдетте бұл **On** мәніне қойылуы керек. Принтер **Off** желісінде компьютерлерімен ортақ пайдаланылатындықтан немесе басқа қандай да бір себеппен, принтер ақпаратын алу мүмкін емес болғанда Windows таңдаңыз.

Epson Scan 2 (Сканер драйвері)

Epson Scan 2 деген сканерлеуді басқаруға арналған қолданба. Сканерленген суреттің өлшемін, ажыратымдылығын, жарықтығын, контрастын және сапасын реттеуге болады.

Ескертпе:

Epson Scan 2 қолданбасын TWAIN-үйлесімді сканерлеу қолданбасынан іске қосуға болады.

Windows жүйесінде іске қосу

Ескертпе:

Windows Server оперативті жүйелері үшін **Жұмыс үстелі тәжірибесі** мүмкіндігін орнату қажет.

- Windows 10

Бастау түмесін басыңыз, содан соң **EPSON** > **Epson Scan 2** параметрін таңдаңыз.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

- 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 X жүйесінде іске қосу

Ескертпе:

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

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

Epson Event Manager

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

Ескертпе:

Windows Server операциялық жүйесі 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 бағдарлама 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 X жүйесінде іске қосу

Өту > Қолданбалар > Epson Software > Event Manager тармағын таңдаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Компьютерге сканерлеу” бетте 70

Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print — әртүрлі орналасулары бар фотосуреттерді оңай басып шығаруға мүмкіндік беретін қолданба. Фотосурет кескінін алдын ала қарауға және кескіндерді немесе орынды реттеуге болады. Сондай-ақ, фотосуреттерді жақтаумен басып шығаруға болады. Мәліметтер алу үшін қолданбаның анықтамасын қараңыз.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

Ескертпе:

- Windows Server операциялық жүйесі қолданылмайды.
- Бұл қолданбаны пайдалану үшін принтер драйверін орнату керек.

Windows жүйесінде іске қосу

- Windows 10

Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Epson Software > Epson Easy Photo Print** 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 Easy Photo Print** параметрін таңдаңыз.

Mac OS X жүйесінде іске қосу

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

E-Web Print (тек Windows жүйесіне арналған)

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.
- Жүктеу сайтынан қолдау көрсетілетін браузерлердің және ең соңғы нұсқасын тексеріңіз.

Іске қосу

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

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.

Windows жүйесінде іске қосу

- Windows 10

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

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

- Windows 8.1/Windows 8

Іздеу жолағына бағдарлама атын енгізіп, көрсетілетін белгіні таңдаңыз.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

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

Ескертпе:

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

Mac OS X жүйесінде іске қосу

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

EpsonNet Config

EpsonNet Config — желі интерфейсінің мекенжайлары мен протоколдарды орнатуға мүмкіндік беретін қолданба. EpsonNet Config үшін жұмыс нұсқаулығын немесе қосымша мәліметтер үшін қолданба анықтамасын қараңыз.

Windows жүйесінде іске қосу

- Windows 10

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 басыңыз да, **Барлық бағдарламалар** (немесе **Бағдарламалар**) > **EpsonNet** > **EpsonNet Config V4** > **EpsonNet Config** таңдаңыз.

Mac OS X жүйесінде іске қосу

Өту > **Бағдарламалар** > **Epson Software** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config V4** > **EpsonNet Config** тармағын таңдаңыз.

Қолданбаларды жою

Ескертпе:

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.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

3. Басқару тақтасы ашыңыз:

- Windows 10

Бастау түймесін тінтуірдің он жағымен басып тұрыңыз, содан соң **Басқару тақтасы** тармағын 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 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. Жойғыныз келетін бағдарламаны таңдаңыз.

6. Қолданбаларды жою:

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/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 Пайдалануши тіркелгісін басқару терезесі бейнеленсе, Жалғастыру түймесін басыңыз.

7. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Қолданбаларды жою - Mac OS X

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 мәзірден **Жүйе параметрлері** > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) түймесін таңдаңыз, принтерді қосылған принтерлер тізімінен алып тастаңыз.

4. Истеп тұрған қолданбалардан шығыңыз.

5. **Өту > Бағдарламалар > Epson Software > Uninstaller** таңдаңыз.

Желі қызметі және бағдарламалық құрал ақпараты

6. Жойғының 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 жойғының келсе, алдымен олардың барлығын жойып, қажетті принтерді қайта орнатыңыз.

Ескертпе:

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

Қатысты ақпарат

➔ "EPSON Software Updater" бетте 106

Қолданбаларды орнату

Компьютерді желіге қосып, веб-сайттан қолданбалардың ең соңғы нұсқасын орнатыңыз.

Ескертпе:

- Компьютерге әкімші ретінде кіріңіз. Егер компьютер сұраса, әкімшінің құпия сөзін енгізіңіз.
- Қолданбаны қайта орнату кезінде алдымен оны жою керек.

1. Барлық қосулы қолданбаларды жабыңыз.

2. Принтер драйверін немесе Epson Scan 2 жойған кезде принтер мен компьютерді уақытша ажыратыңыз.

Ескертпе:

Нұсқау берілмейінше, принтер мен компьютерді жалғамаңыз.

3. Келесі веб-сайтқа кіріп, өнім атауын енгізіңіз.

<http://epson.sn>

4. **Реттеу** таңдап, **Жүктеп алу** басыңыз.

5. Жүктеп алынған файлды басыңыз немесе екі рет басыңыз және экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Ескертпе:

Егер Windows жүйесі орнатылған компьютерді пайдалансаңыз және қолданбаларды веб-сайттан жүктеп алу мүмкін болмаса, оларды принтермен бірге келетін бағдарламалық жасақтама дискісінен орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ "Қолданбаларды жою" бетте 107

Қолданбаларды және микробағдарламаны жаңарту

Бағдарламаны және ендірілген бағдарламаны жаңарту арқылы белгілі бір ақауларды жоюға және жақсартуға не функциялар қосуға болады. Қолданбалардың және микробағдарламаның ең соңғы нұсқасын қолданғаныңызға көз жеткізініз.

1. Принтер мен компьютердің жалғанғанына және компьютердің интернетке қосылғанына көз жеткізініз.
2. EPSON Software Updater бағдарламасын іске қосып, қолданбаны немесе микробағдарламаны жаңартыңыз.



Маңызды:

Жаңарту кезінде компьютерді не принтерді өшіруге болмайды.

Ескертпе:

Егер қолданба тізімінен жаңартқыныз келген қолданбаны таба алмасаңыз, қолданбаны EPSON Software Updater көмегімен жаңартта алмайсыз. Қолданбалардың ең соңғы нұсқаларын жергілікті Epson веб-торабынан тексеруге болады.

<http://www.epson.com>

Қатысты ақпарат

► “EPSON Software Updater” бетте 106

Ақаулықтарды шешу

Принтер күйін тексеру

СКД экранындағы хабарларды тексеру

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

Қате хабарлары	Шешімдер
Принтер қатесі 0xXXXXXX Қуатты қайта өшіріп, қосыңыз. Толық ақпаратты құжаттамадан қараңыз.	Қандай да бір қағазды не қорғаныш материалды принтерден алып тастаңыз. Қуатты өшіріп және қайта қосқаннан кейін қате туралы хабар әлі көрсетілсе, Epson қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.
Принтердің бояу тақтасы қызмет көрсету мерзімінің соңына жақыннады. Epson қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.	Штемпельдік жастықшаны аудыстыру үшін Epson компаниясына немесе үекілетті Epson қызмет жеткізуісіне хабарласыңыз*. Ол пайдалануши тарапынан аудыстырылатын бөлшек емес. Хабар штемпельдік жастықша аудыстырылмағанша көрсетіледі. Басып шығаруды жалғастыру үшін ◇ түймесін басыңыз.
Принтердің бояу тақтасы қызмет көрсету мерзімінің соңына келді. Epson қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.	Штемпельдік жастықшаны аудыстыру үшін Epson компаниясына немесе үекілетті Epson қызмет жеткізуісіне хабарласыңыз*. Ол пайдалануши тарапынан аудыстырылатын бөлшек емес.
Байланыс қатесі. Компьютердің жалғанғанын тексеріңіз.	Компьютер мен принтерді дұрыс қосыңыз. Желі арқылы қосылсаңыз, компьютерден желі байланысы әдісі сипатталған бетті қараңыз. Егер сканерлеу кезінде қате туралы хабар көрсетілсе, Epson Scan 2 және Epson Event Manager функциясы компьютерге орнатылғанына көз жеткізіңіз.
IP мекенжайы және ішкі желі бүркеніші жарамсыз. Оларды дұрыс енгізіңіз. Құжаттарға қараңыз.	Дұрыс IP мекенжайын немесе әдепкі шлюзді енгізіңіз. Көмек алу үшін желілік әкімшіге хабарласыңыз.
Бұлт қызметтерін пайдалану үшін түбірлік сертификатты жаңартыңыз.	Web Config функциясын іске қосып, түбірлік сертификатты жаңартыңыз.
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 жаңарту алмайсыз.) 2. Қосымша нұсқаулар алу үшін жергілікті Epson веб-сайтына кіріңіз.

Ақаулықтарды шешу

* Кейір басып шығару айналымдарында сия жастықшасына кішкене артылған сия мөлшері жиналуы мүмкін. Жастықшадан сианың 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 білдіреді және мұны өкілетті Epson қызметі жеткізуіші ғана орынданай алады. Бұл ауыстыру жұмысының құны Epson кепілдігіне кірмейді.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Epson қолдау көрсету орталығына хабарласу" бетте 150
- ➔ "Компьютерге қосу" бетте 20
- ➔ "Қолданбаларды орнату" бетте 109
- ➔ "Қолданбаларды және микробағдарламаны жаңарту" бетте 110
- ➔ "Web Config" бетте 99

Принтер күйін тексеру — Windows

1. Принтер драйверінің терезесіне өтініз.
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 тәңшелімдер** 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

- ➔ "Windows Принтер драйвері" бетте 101

Принтер күйін тексеру - Mac OS X

1. **Жүйе параметрлері** тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдаңыз, содан кейін принтерді таңдаңыз.
2. **Параметрлер және жабдықтар** > **Бағдарлама** > **Принтер бағдарламасын ашу** түймесін басыңыз.
3. **EPSON Status Monitor** түймесін басыңыз.

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 принтердің закымдауы мүмкін.

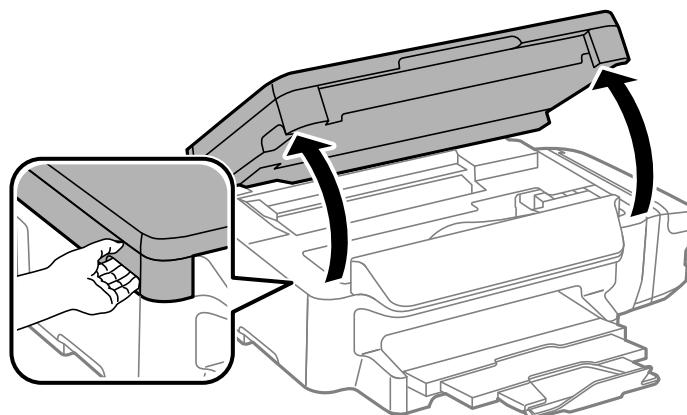
Принтердің ішінен кептелген қағазды шығару



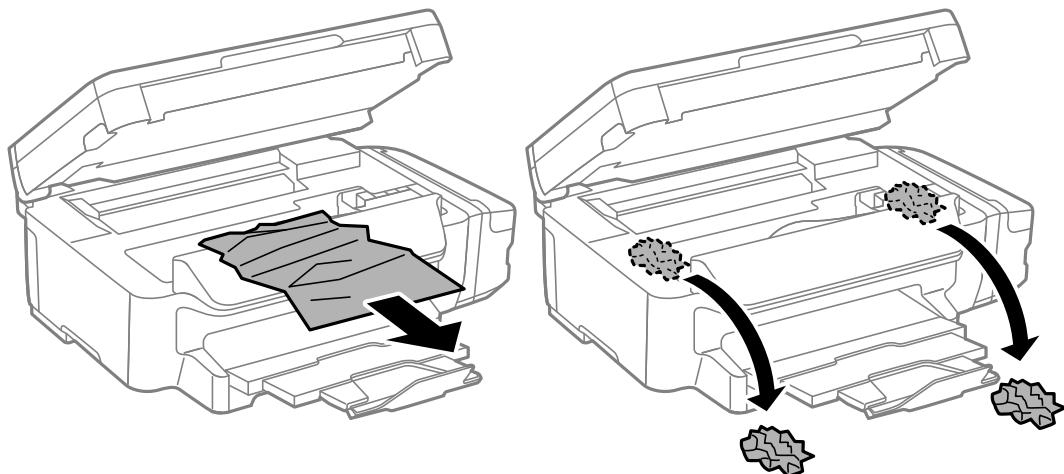
Абайланыз:

- Сканер бөлігін ашу немесе жабу кезінде қолыңыздың не саусақтарының қыстырылып қалмауына мүқият болыңыз. Эйтпесе, жарақат алуыңыз мүмкін.
- Қолыңыз принтердің ішінде болған кезде басқару панеліндегі түймешіктерді ешқашан баспаңыз. Принтер жұмыс істей бастаса жарақат тигізуі мүмкін. Жарақатты болдырмау үшін шығып тұрған бөліктерге тименіз.

1. Құжат қақпағы жабық күйде сканер бөлігін ашыңыз.



2. Кептелген қағазды алыңыз.

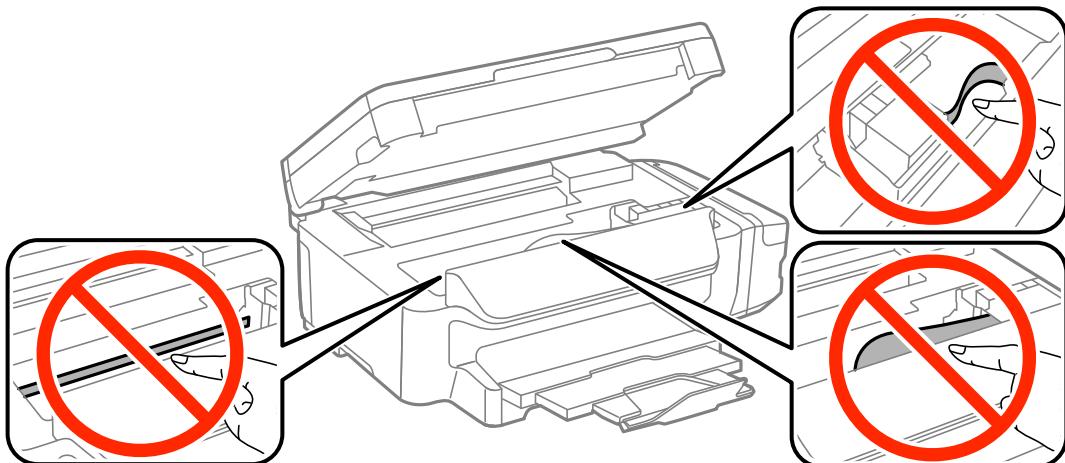


Ақаулықтарды шешу

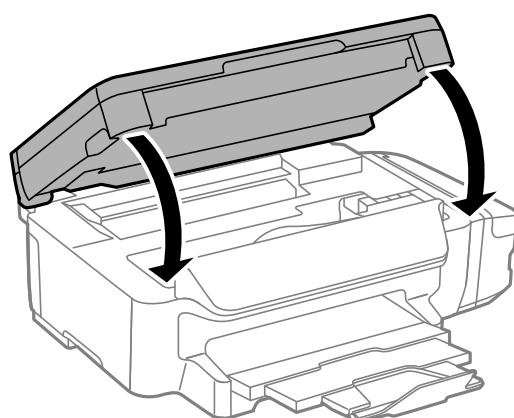


Маңызды:

Принтердің ішіндеңгі ақ жалпақ кабельді, мөлдір бөлікті және сия құтыларын ұстамаңыз. Бұлай ету ақаулыққа себеп болуы мүмкін.



3. Сканер бөлігін жабыңыз.

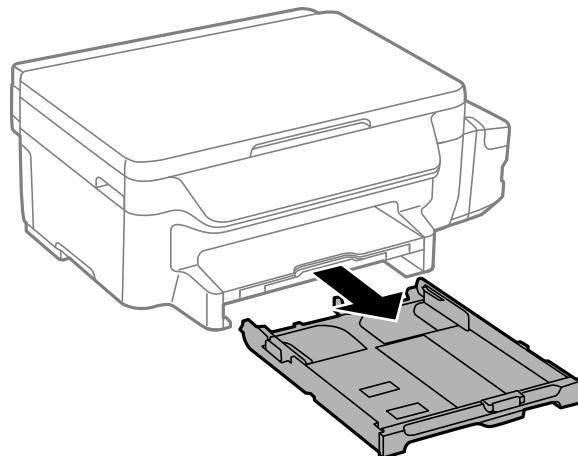


Кептелген қағазды шығару Қағаз кассетасы

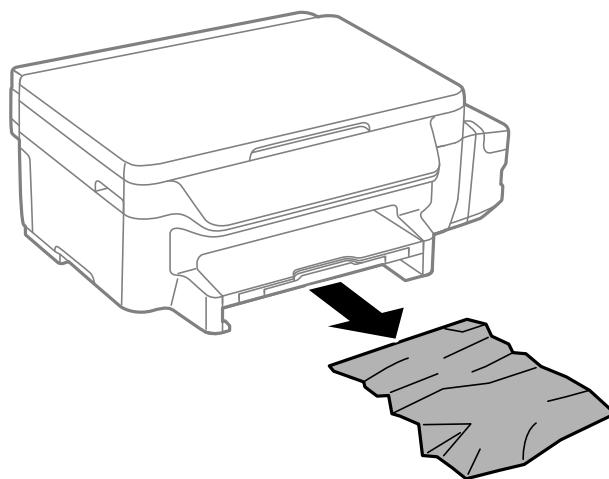
1. Шығыс науасын жабыңыз.

Ақаулықтарды шешу

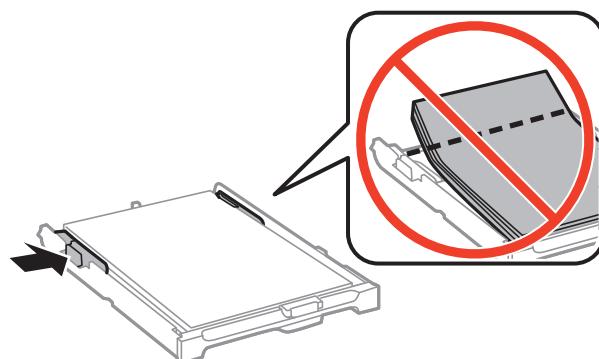
2. қағаз кассетасы тартыңыз.



3. Кептелген қағазды алыңыз.



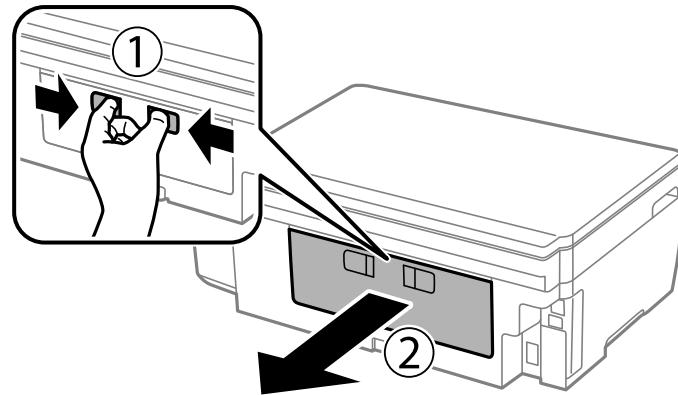
4. Қағаз шеттерін туралап, шеткі бағыттарды қағаз шеттеріне жылжытыңыз.



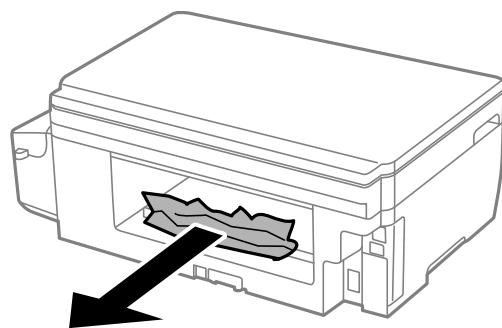
5. қағаз кассетасы принтер ішіне салыңыз.

Кептелген қағазды шығару Артқы қақпақ

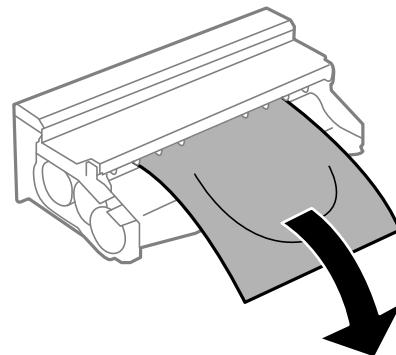
- артқы қақпақ алыңыз.



- Кептелген қағазды алыңыз.

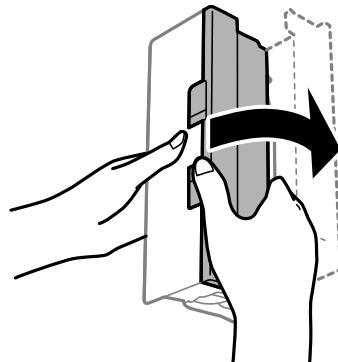


- Кептелген қағазды артқы қақпақ ішінен шығарыңыз.

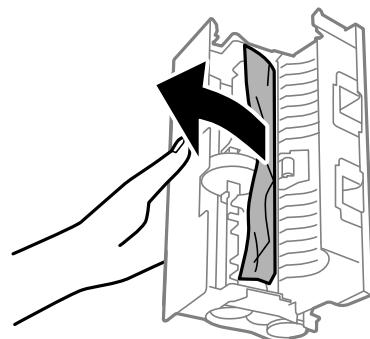


Ақаулықтарды шешу

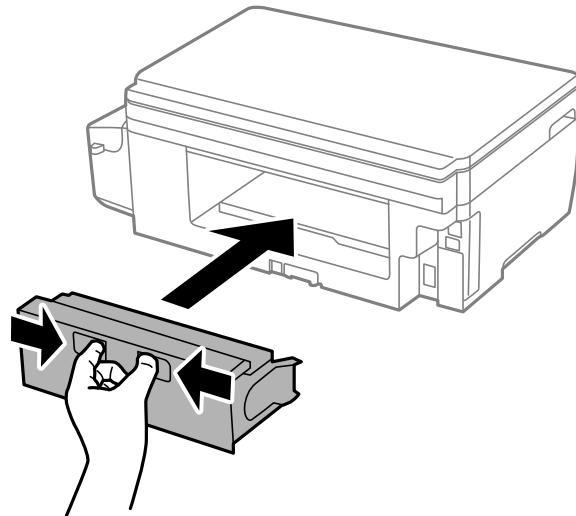
4. артқы қақпақ жабынын ашыңыз.



5. Кептелген қағазды алыңыз.



6. артқы қақпақ жабынын жауып, артқы қақпақ принтерге салыңыз.



Қағаз дұрыс берілмейді

Келесі пункттерді тексеріңіз және мәселені шешу үшін сәйкес шаралар қабылданыңыз.

- ❑ Принтерді тегіс бетке орнатып, ұсынылған орта жағдайларында жұмыс істетіңіз.
- ❑ Осы принтер қолдайтын қағазды пайдаланыңыз.

- Қағазды пайдалану бойынша сақтандыру шараларын орындаңыз.
- Қағазды көрсетілген парақтар санынан асыра салуға болады. Кәдімгі қағаз үшін жиек бағыттағышындағы үшбұрыш таңбасы көрсеткен сзықтан асырып жүктеменіз.
- Қағаз өлшемі мен қағаз түрі параметрлері нақты қаңаз өлшеміне және принтерге жүктелген қағаз түріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қоршаған орта сипаттамалары” бетте 145
- ➔ “Қағазды ұстау туралы сақтандырулар” бетте 35
- ➔ “Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар” бетте 36
- ➔ “Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 37

Қағаздың кептелуі

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

Қатысты ақпарат

- ➔ “Кептелген қағазды шығару” бетте 113
- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Қағаз қисық беріледі

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

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38

Бір уақытта бірнеше парақ қағаз беріледі

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

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 алмасыңыз, қуат сымын розеткадан ажыратыңыз. Басып шығару басының кебуіне жол бермеу үшін принтерді ⌚ түймесін басу арқылы қайтадан қосыңыз және өшіріңіз.

СКД экраны күнгірттенеді

Принтер үйқы режимінде. СКД экранын қалыпты қойіне қайтару үшін басқару тақтасындағы кез келген түймені басыңыз.

Компьютерден басып шығару мүмкін емес

- Принтер драйверін орнатыңыз.
- USB кабелін қауіпсіз түрде принтерге және компьютерге жалғаңыз.
- Егер USB хабын пайдалансыңыз, принтерді компьютерге тікелей жалғап көріңіз.
- Егер желі арқылы басып шығару мүмкін болмаса, компьютерден желі қосылымы әдісін сипаттайтын бетті қараңыз.
- Үлкен өлшемді кескінді басып шығарып жатсаңыз, компьютерде жеткілікті жад болмауы мүмкін. Кескінді төмен ажыратымдылықпен немесе кішірек өлшемде басып шығарыңыз.
- Windows жүйесінде принтер драйверінің **Бас. шығ-у кезегі** қойындысынан **Қызмет көрсету** параметрін басып, келесілерді тексеріңіз.
 - Тоқтатылған басып шығару тапсырмаларының бар-жоғын тексеріңіз.
Қажет болса, басып шығарудан бас тартыңыз.
 - Принтердің дербес немесе бөгеліс қойде емес екеніне көз жеткізіңіз.
Егер принтер дербес немесе бөгеліс қойде 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.
 - Принтер портының **Принтер** мәзірінен **Сипат > Порт** бөлімінде дұрыс таңдалғанын тексеріңіз.
USB байланысы үшін «**USBXXX**» таңдаңыз немесе желілік қосылым үшін «**EpsonNet Print Port**» таңдаңыз.
 - Mac OS X ішінде принтер қойі **Кідірту** еместігін тексеріңіз.
- Жүйе параметрлері тармағын  мәзірден > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдап, принтерді екі рет басыңыз. Принтер кідіртілсе, **Қалпына келтіру** (не **Принтерді қалпына келтіру**) түймесін басыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Компьютерге қосу” бетте 20
- ➔ “Қолданбаларды орнату” бетте 109

→ “Басып шығаруды болдырма” бетте 65

Желі параметрлерін орындауға болмайтын жағдайлар

- Желіге қосу қажет құрылғыларды өшіріңіз. 10 секундтай күтіп, құрылғыларды келесі ретпен іске қосыңыз: кіру нүктесі, компьютер немесе смарт құрылғы және принтер. Радиотолқын байланысымен көмектесу үшін принтер мен компьютерді немесе смарт құрылғыны кіру нүктесіне жақындастырыңыз да, желі параметрлерін қайта орындауға әрекет жасаңыз.
- **Параметрлерді орнату > Желі параметрлері > Байланысты тексеру** тармағын таңдаңыз, желі байланысы туралы есепті басып шығарыңыз. Қате орын алса, желі байланысы туралы есепті тексеріп, басып шығарылған шешімдерді орындаңыз.

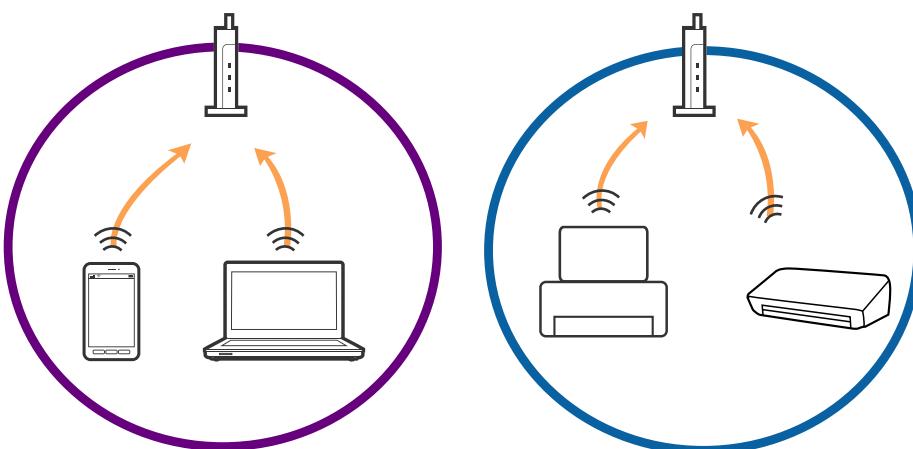
Қатысты ақпарат

- “Желі параметрлерінде проблема болмаса да құрылғылардан қосылу мүмкін емес” бетте 120
 → “Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер” бетте 28

Желі параметрлерінде проблема болмаса да құрылғылардан қосылу мүмкін емес

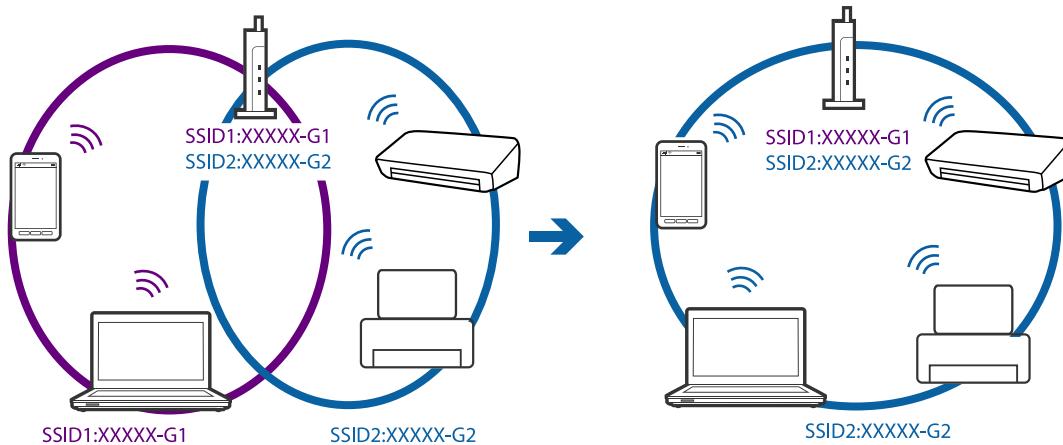
Егер компьютерден немесе смарт құрылғыдан принтерге желі қосылымының есебі ешқандай проблемаларды көрсетпесе де қосылу мүмкін болмаса, келесі бөлімді қараңыз.

- Бірнеше кіру көздерін бір уақытта пайдаланғанда, кіру нүктелерінің параметрлеріне байланысты компьютерден немесе смарт құрылғыдан принтерді пайдалану мүмкін болмауы ықтимал. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің кіру нүктесіне қосыңыз.

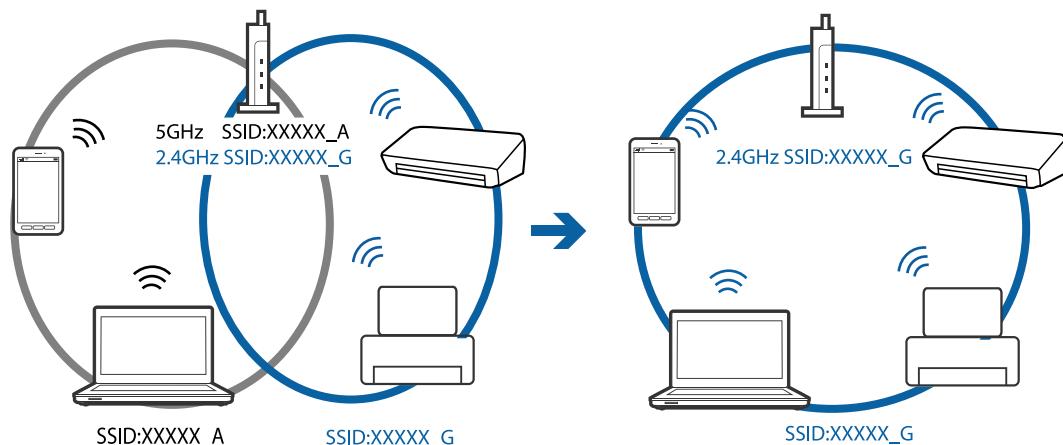


Ақаулықтарды шешу

- Кіру нүктесінде бірнеше SSID идентификаторлары болғанда және құрылғылар бірдей кіру нүктесіндегі әртүрлі SSID идентификаторларына қосылғанда кіру нүктесіне қосылу мүмкін болмауы ықтимал. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің SSID идентификаторына қосыңыз.

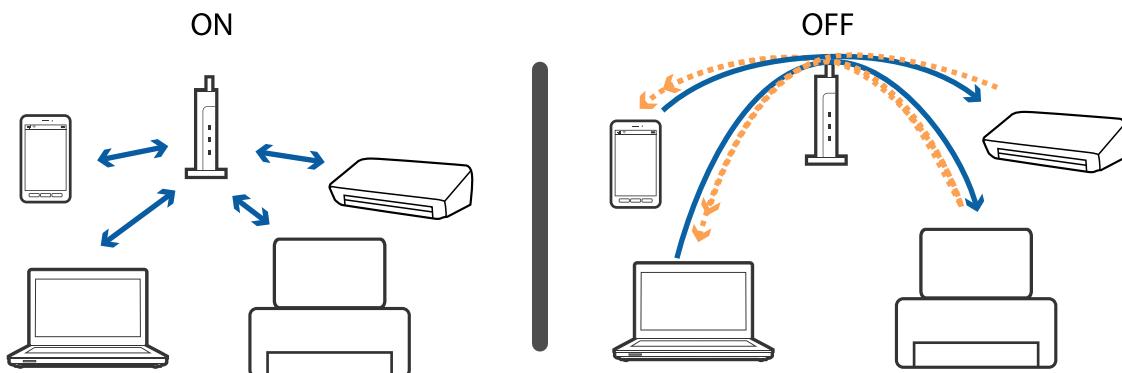


- IEEE802.11a және IEEE802.11g параметріне сәйкес келетін кіру нүктесінде 2,4 ГГц және 5 ГГц SSID идентификаторлары бар. Егер компьютерді немесе смарт құрылғыны 5 ГГц SSID идентификаторына қоссаңыз, принтерді қосу мүмкін болмауы ықтимал, себебі принтер 2,4 ГГц байланысына ғана қолдау көрсетеді. Компьютерді немесе смарт құрылғыны принтердің SSID идентификаторына қосыңыз.



Ақаулықтарды шешу

- ❑ Көпшілік кіру нүктелерінде авторизацияланбаған құрылғылардың байланысын блоктайтын құпиялылық бөлгіші мүмкіндігі бар. Егер құрылғылар мен кіру нүктесі бірдей SSID идентификаторына қосылса да, желіге қосылу мүмкін болмаса, кіру нүктесінде құпиялылық бөлгішін өшіріңіз. Мәліметтер алу үшін кіру нүктесімен берілген нұсқаулықты қараңыз.

**Қатысты ақпарат**

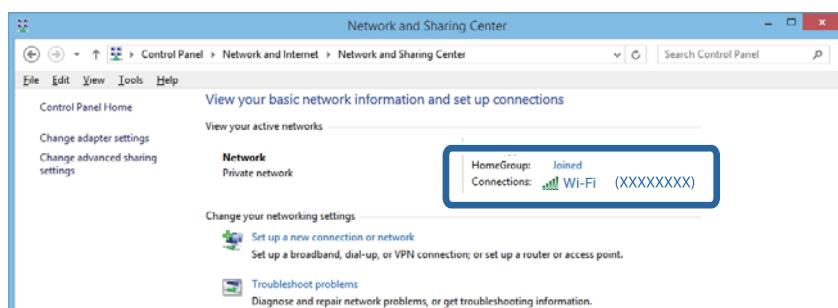
- ➔ “Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру” бетте 122
- ➔ “Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру” бетте 122

Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру

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

Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру**Windows**

Басқару тақтасы > Желі және Интернет > Желі және орнатық пайдалану орталығы параметрін таңдаңыз.



Mac OS X

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



Принтер кенет желі байланысы арқылы басып шығара алмайды

- Кіру нүктесін немесе провайдерді өзгерткен кезде, принтер үшін желі параметрлерін орындауға қайта әрекет жасаңыз. Компьютер немесе смарт құрылғыны бір SSID идентификаторына принтер ретінде қосыңыз.
- Желіге қосу қажет құрылғыларды өшірініз. 10 секундтай күтіп, құрылғыларды келесі ретпен іске қосыңыз: кіру нүктесі, компьютер немесе смарт құрылғы және принтер. Радиотолқын байланысымен көмектесу үшін принтер мен компьютерді немесе смарт құрылғыны кіру нүктесіне жақындастыңыз да, желі параметрлерін қайта орындауға әрекет жасаңыз.
- Windows жүйесінде принтер драйверінің **Қызмет көрсету** қойындысындағы **Бас. шығ-у кезегі** түймесін басыңыз да, келесіні тексерініз.
 - Тоқтатылған басып шығару тапсырмаларының бар-жоғын тексерініз. Қажет болса, басып шығарудан бас тартыңыз.
 - Принтердін дербес немесе бөгеліс күйде емес екеніне көз жеткізініз. Егер принтер дербес немесе бөгеліс күйде болса, **Принтер** мәзірінен дербес немесе бөгеліс параметрін өшірініз.
 - Принтер **Принтер** мәзірінен әдепкі принтер ретінде таңдалғанына көз жеткізініз (мәзір элементінде құсбелгі болуы тиіс).
 - Егер принтер әдепкі принтер ретінде таңдалмаса, оны әдепкі принтер ретінде орнатыңыз.
 - Принтер сипаттараты > Порт** тармағында таңдалған порт дұрыс екенін тексерініз
- Параметрлерді орнату > Желі параметрлері > Байланысты тексеру** тармағын таңdap, желі байланысы туралы есепті басып шығарыңыз. Есепте желі байланысы орнатылмағаны жайлы айтылса, желі байланысы туралы есепті тексеріп, басып шығарылған шешімдерді орындаңыз.
- Компьютеріңіздің желі параметрлері дұрыс екеніне көз жеткізу үшін компьютеріңізден кез келген веб-сайтқа кіруге әрекет жасаңыз. Ешқандай веб-сайтқа кіре алмасаңыз, компьютерде мәселе туындаған. Қосымша мәліметтер алу үшін компьютермен бірге берілген нұсқаулықты қараңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Принтерге қосылған SSID идентификаторын тексеру" бетте 122
- ➔ "Компьютерге арналған SSID идентификаторын тексеру" бетте 122
- ➔ "Желі қосылымының есебіндегі хабарлар және шешімдер" бетте 28
- ➔ "Желі параметрлерінде проблема болмаса да құрылғылардан қосылу мүмкін емес" бетте 120

Принтер USB қосылымы арқылы басып шығара алмайды

- 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. Егер басып шығару мүмкін болса, орнату аяқталды.
- Осы нұсқаулықтың [Қосылым әдісін компьютерге өзгерту] бөліміндегі қадамдарды орындау арқылы USB қосылымын қайта орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Компьютерге қосылу әдісін өзгерту" бетте 32

iPhone немесе iPad құрылғысынан басып шығару мүмкін емес

- iPhone немесе iPad құрылғысын принтердікімен бірдей желіге (SSID) қосыңыз.
- Web Config функциясындағы AirPrint параметрін қосыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Смарт құрылғыға қосу" бетте 22
- ➔ "Web Config" бетте 99

Басып шығару ақаулары

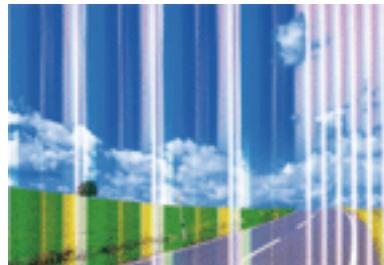
Басып шығару — тырналған немесе бояу — жоқ

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

Қатысты ақпарат

- ➔ "Басып шығару басын тексеру және тазалау" бетте 83

Жолақтар немесе күтпеген тұстар пайда болады

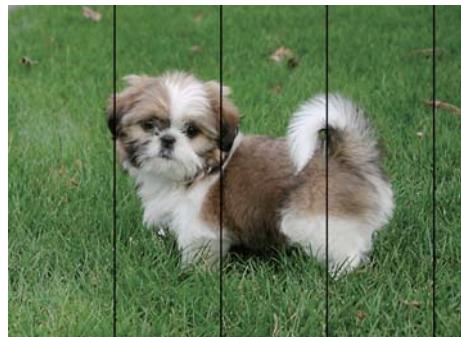


Басып шығару механизмінің шүмектері бітелуі мүмкін. Басып шығару механизмінің шүмектері бітелгенін не бітелмегенін тексеру үшін шүмекті тексеріңіз. Басып шығару механизмі шүмектерінің бітелген болса, басып шығару механизмын тазалаңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Басып шығару басын тексеру және тазалау” бетте 83

Тұсті жолақ шамамен 3.3 см аралықтарда пайда болады



- Принтерге салынған қағаз түріне сәйкес келетін тиісті қағаз түрін таңдаңыз.
- Көлденең туралуа** мүмкіндігі көмегімен басып шығару басын тураланыз.
- Қарапайым қағазға басып шығарған кезде, жоғары сапа параметрін пайдалану арқылы басып шығарыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Қағаз түрлерінің тізімі” бетте 37

➔ “Басып шығару басын туралуа — басқару тақтасы” бетте 86

Бұлдыр баспалар, тік жолақ немесе қисық болуы



enhalten ane
 Aufdruck. W
J 5008 "Regel

Тік туралау мүмкіндігі көмегімен басып шығару басын туралаңыз.

Қатысты ақпарат

► “Басып шығару басын туралау — басқару тақтасы” бетте 86

Басып шығару сапасы басып шығару басын туралағаннан кейін де жақсармайды

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

Windows

Жоғары жылдамдық параметрін принтер драйверінің **Қосымша опциялар** қойындысынан алып тастаңыз.

Mac OS X

Жүйе параметрлері тармағы  мәзірден > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдал, 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 баспалар, баспалардағы жолақ, түстер жетіспеуіне, күнгірт түстер және қисаюға байланысты нашар болса, келесілерді тексеріңіз.

Бастапқы сияны толтырудың аяқталғандығына көз жеткізіңіз.

Санылау тексеруін орындаңыз және басып шығару басындағы санылауларының көз келгені бітелген жағдайда принтердің басын тазалаңыз.

Егер принтерді бір немесе екі ай бойы пайдаланбасаңыз, сия түтіктеріндегі сияны ауыстырыңыз.

Басып шығару басын туралаңыз.

Осы принтер қолдайтын қағазды пайдаланыңыз.

Принтерге салынған қағаз түріне сәйкес келетін тиісті қағаз түрін таңдаңыз.

Дымқыл, зақымдалған немесе тым ескі қағазда басып шығармаңыз.

Ақаулықтарды шешу

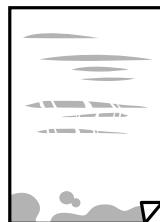
- Қағаз бұралып кетсе немесе хатқалта қампайса, оны тегістеніз.
- Жоғары сапа параметрімен басып шығарыңыз.
- Егер **Стандартты қанық** Windows принтер драйверіндегі сапа параметрі ретінде таңдалса, **Стандартты** етіп өзгертіңіз. Егер **Normal-Vivid** Mac OS X принтер драйверіндегі сапа параметрі ретінде таңдалса, **Normal** етіп өзгертіңіз.
- Басып шығарудан кейін қағазды бірден бумалап қоймаңыз.
- Толтыру немесе көрсетудің алдында басылған парақтарды толығымен құрфатыңыз. Басылған парақтарды құрфату барысында тікелей күн көзінің түсініне жол берменіз, құрфатқышты пайдаланбаңыз және басылған бетті қолмен ұстамаңыз.
- Кескіндер немесе фотосуреттерді басып шығару кезінде Epson компаниясы жай қағаздың орнына түпнұсқалы Epson қағазын қолдануды ұсынады. Түпнұсқалы Epson қағазының басылатын бетінде басып шығарыңыз.
- Түпнұсқалы Epson сия шишаларын пайдаланыңыз. Бұл өнім түпнұсқалы Epson сия шишаларын пайдалану негізінде түстерді реттейтіндей жасалған. Түпнұсқалы емес сия шишаларын пайдалнау басып шығару сапасының төмендеуіне әкелуі мүмкін.
- Осы принтер үшін дұрыс бөлшек коды бар сия шишаларын пайдаланыңыз.
- Epson сия шишаасын орамада басылған күнге дейін пайдалануды ұсынады.

Қатысты ақпарат

- "Картриджді толтыру" бетте 79
- "Сия түтіктерінің ішіндегі сияны ауыстыру" бетте 85
- "Қолжетімді қағаз және сыйымдылықтар" бетте 36
- "Қағаз түрлерінің тізімі" бетте 37
- "Қағазды ұстау туралы сақтандырулар" бетте 35
- "Басып шығару басын тексеру және тазалау" бетте 83
- "Басып шығару басын туралау" бетте 86

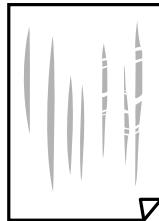
Қағаз жағылған немесе желінген

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



Ақаулықтарды шешу

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



- Қағаздың бүрмаланғанын тексеру үшін оны тегіс бетке қойыңыз. Егер ол бүрмаланған болса, оны тегістеңіз.
- Қолмен 2 жақты басып шығаруды орындағанда қағазды қайта жүктеуден бұрын сияның толық кепкенін тексеріңіз.

Қатысты ақпарат

- ➔ "Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу" бетте 38
- ➔ "Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау" бетте 88

Автоматты 2 жақты басып шығару кезінде қағаз былғанды

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

Қатысты ақпарат

- ➔ "2-жақты басып шығару" бетте 47
- ➔ "Көшіру режиміне арналған мәзір параметрлері" бетте 66

Кескіндер не суреттер күтпеген түстермен басып шығарылады

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

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

Қатысты ақпарат

- ➔ "Басып шығару түсін реттеу" бетте 60

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 88

Басып шығарылатын құжаттың Позиция, Өлшем не Жиектер параметрлері қате

- Қағазды дұрыс бағытта жүктеп, жиек бағыттауыштарын қағаздың жиектеріне қарсы бағытта сырғытыңыз.
- Тұпнұсқаларды Сканер әйнегі бетіне қойғанда тұпнұсқаның бұрышын Сканер әйнегі жақтауының таңбасымен көрсетілген бұрышпен тураланыз. Егер көшірменің жиектері қылп алынған болса, тұпнұсқаны бұрыштан сәл алыстатаңыз.
- Тұпнұсқаларды 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 **Құжат өлшемі** параметрін таңдаңыз.
- Дұрыс қағаз өлшемі параметрін таңдаңыз.
- Қолданбада басылатын аумаққа сыйтындей шет параметрін реттеңіз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағазды Қағаз кассетасы ішіне салу” бетте 38
- ➔ “Тұпнұсқаларды Сканер әйнегі қою” бетте 41
- ➔ “Тазалау Сканер әйнегі” бетте 88
- ➔ “Басып шығарылатын аймак” бетте 140

Басып шығарылған таңбалар қате не บұрмаланған

- USB кабелін қауіпсіз түрде принтерге және компьютерге 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.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Басып шығаруды boldырма” бетте 65

Басып шығарылған кескін керісінше шыққан

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

- Windows

Принтер драйверінің **Айна** қойындысындағы **Қосымша опциялар** құсбелгісін алып тастаңыз.

- Mac OS X

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

Басып шығарулар бөліміндегі мозаикаға үксас пішімдер

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

Көшірілген кескінде біркелкі емес түстер, жағылулар, нұктелер 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 тәмен мәнге қойыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ “Қағаздың өту жолын сиямен айғыздалудан тазалау” бетте 88
- ➔ “Тазалау Сканер әйнегі” бетте 88
- ➔ “Көшіру режиміне арналған мәзір параметрлері” бетте 66

Көшірілген кескінде муар (айқасқан тор) белгілері пайда болады

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

Қатысты ақпарат

- ➔ “Көшіру режиміне арналған мәзір параметрлері” бетте 66

Түпнұсқаның артқы жағындағы сурет көшірілген суретте пайда болады

- Жұқа түпнұсқа үшін түпнұсқаны Сканер әйнегі үстіне қойыңыз және оның үстіне бір парал қара қағаз қойыңыз.
- Басқару тақтасындағы көшіру тығыздығы параметрін азайтыңыз.

Қатысты ақпарат

→ “Көшіру режиміне арналған мәзір параметрлері” бетте 66

Басып шығару ақауын жою мүмкін болмады.

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

Қатысты ақпарат

→ “Қолданбаларды жою” бетте 107
→ “Қолданбаларды орнату” бетте 109

Басып шығарудың басқа қындықтары

Басып шығару тым баяу

- Қажеті жоқ қолданбаларды жабыңыз.
- Сала параметрін төмен мәнге қойыңыз. Жоғары сапалы баспа басып шығару жылдамдығын баяулатады.
- Екі бағытты (немесе жоғары жылдамдықты) параметрді қосыңыз. Бұл параметр қосылған болса, басып шығару механизмі екі бағытта жылжығанда да басып шығарады және басып шығару жылдамдығы артады.
- Windows
Жоғары жылдамдық параметрін принтер драйверінің **Қосымша опциялар** қойындысында таңдаңыз.
- Mac OS X

Жүйе параметрлері тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдаңыз, содан кейін принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **On** параметріn **High Speed Printing** параметрі ретінде таңдаңыз.

□ **Дыбыссыз режим** өшіріңіз.

- Windows

Өшіру параметрін принтер драйверінің **Дыбыссыз режим** қойындысындағы **Басты** параметрі ретінде таңдаңыз.

- Mac OS X

Жүйе параметрлері тармағын  мәзірінен > **Принтерлер және сканерлер** (немесе **Басып шығару және сканерлеу, Басып шығару және факс**) таңдаңыз, содан кейін принтерді таңдаңыз. **Опциялар және керек-жарақтар** > **Опциялар** (немесе **Драйвер**) түймесін басыңыз. **Off** параметрін **Дыбыссыз режим** параметрі ретінде таңдаңыз.

Үздіксіз басып шығару кезінде басып шығару кенеттен баяулайды

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

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

Компьютеріңізден басып шығаруды тоқтатқыңыз келсе, келесі параметрлерді реттеңіз.

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

Қатысты ақпарат

⇒ ["Web Config" бетте 99](#)

Сканерлеуді бастау мүмкін емес

- USB кабелін қауіпсіз түрде принтерге және компьютерге жалғаңыз.
- Егер USB хабын пайдалансаңыз, принтерді компьютерге тікелей жалғап көріңіз.
- Егер желі арқылы жоғары ажыратымдылықпен сканерлесеңіз, байланыс қатесі орын алуы мүмкін. Ажыратымдылықты азайтыңыз.
- Epson Scan 2 бағдарламасын іске қосқанда сканерлер тізімі пайда болса, дұрыс принтерді (сканерді) таңдағаныңызды тексеріңіз.
- Epson Scan 2 құрылғысында дұрыс принтер (сканер) таңдалағанын тексеріңіз.
- Егер қандай да бір TWAIN қолдайтын бағдарламаларды пайдаланатын болсаңыз, қолданып жатқан принтерді (сканерді) таңдаңыз.

Ақаулықтарды шешу

- Windows жүйесінде, принтер (сканер) **Сканер және камера** ішінде бейнеленгеніне көз жеткізіңіз. Принтер (сканер) EPSON XXXXX (принтер аты) түрінде көрсетілуі керек. Егер принтер (сканер) бейнеленбесе, Epson Scan 2 бағдарламасын жойып, қайтадан орнатыңыз. **Сканер және камера** терезесіне кіру үшін төмендегіні қараңыз.
- Windows 10
Бастау түймесін тінтуірдің оң жағымен басыңыз немесе оны басып тұрыңыз, **Басқару тақтасы** түймесін таңдал, 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 таңдал, 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 таңдал, 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 кейін 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 таңдал, принтер көрсетілгенін тексеріңіз.
- Егер қандай да бір TWAIN үйлесімді бағдарламалармен сканерлеу мүмкін емес болса, TWAIN үйлесімді бағдарламаны жойып, қайта орнатыңыз.

Қатысты ақпарат

- ➔ [“Қолданбаларды жою” бетте 107](#)
- ➔ [“Қолданбаларды орнату” бетте 109](#)

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

- ➔ [“Epson Scan 2 \(Сканер драйвері\)” бетте 104](#)
- ➔ [“Epson Event Manager” бетте 105](#)

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 жүққан кірді кетіріңіз.
- Түпнұсқаға немесе сканер қақпағына шамадан тыс құш түсірменіз. Егер шамадан тыс құшпен бассаңыз, сияның жағылуы, тамып кетуі немесе дақтардың түсі орын алуы мүмкін.

Қатысты ақпарат

➔ "Тазалау Сканер әйнегі" бетте 88

Кескін сапасы — қатпарлы

- Epson Scan 2 бөлімінде **Кеңейтілген параметрлер** қойындысындағы элементтер арқылы кескінді реттеп, сканерленіз.
- Егер ажыратымдылық төмен болса, ажыратымдылықты арттырып, сканерлеп көріңіз.

Қатысты ақпарат

➔ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 73

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 реттегіз.
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 41

➔ "Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу" бетте 73

Мәтін бүрмаланған

- 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 арттырығанда қара түс қоюлана түседі.
- Егер ажыратымдылық төмен болса, ажыратымдылықты арттырып, сканерлеп көріңіз.

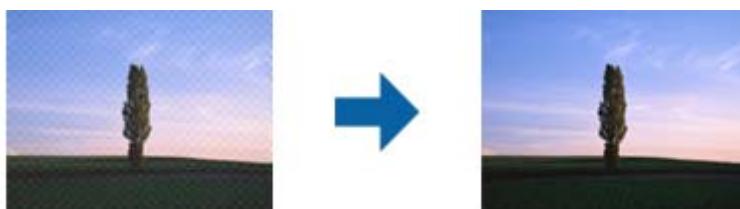
Қатысты ақпарат

➔ “Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 73

Қатпарлы үлгілер (тор тәрізді көлеңкелер) көрсетіледі

Егер түпнұсқа басып шығарылған құжат болып табылса, қатпарлы үлгілер (тор тәрізді көлеңкелер) сканерленген кескінде көрсетілуі мүмкін.

- Epson Scan 2 құрылғысындағы **Кеңейтілген параметрлер** бөлімінде **Растрды алу** параметрін орнатыңыз.



- Ажыратымдылықты өзгертіп, қайта сканерленіз.

Қатысты ақпарат

➔ “Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 73

Сканер әйнегінде дұрыс аймақты сканерлеу мүмкін емес

- Түпнұсқа реттеу белгілеріне қарсы дұрыс орналастырылғанын тексеріңіз.
- Егер сканерленген кескіннің жиегі жоқ болса, түпнұсқаны сканер әйнегінен сәл жылжытыңыз.
- Басқару тақтасынан сканерлегенде және автоматты сканерлеу аумағын қиу функциясын таңдағанда, сканер әйнегінен және құжаттың қақпағынан кез келген қоқысты немесе шаңлы алып тастаңыз. Егер түпнұсқаның айналасында қанедай да бір қоқыс немесе шаң болса, оны қосу үшін сканерлеу аумағы кеңейеді.

Қатысты ақпарат

➔ “Түпнұсқаларды Сканер әйнегі қиу” бетте 41

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 сзықтары немесе мәтін асты сзыылған сзықтары 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 73

Сканерленген кескінде проблемаларды шешу мүмкін емес

Егер барлық шешімдерді қолдансаныңыз 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 бастаңыз.

- Windows 10
Бастау түймесін басыңыз, содан соң **Барлық қолданбалар > EPSON > Epson Scan 2 Utility** параметрін таңдаңыз.
- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Бағдарламалық құрал атаяны іздеу белгісіне енгізіңіз, содан соң көрсетілген белгішени 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 X

Өту > Қолданбалар > Epson Software > Epson Scan 2 Utility параметрін 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 107

➔ “Қолданбаларды орнату” бетте 109

Басқа сканерлеу ақаулары

Сканерлеу жылдамдығы төмен

- Ажыратымдылықты төмendetіп, қайта сканерлеңіз. Ажыратымдылық жоғары кезде сканерлеуге біраз уақыт кетуі мүмкін.
- Сканерлеу жылдамдығын Epson Scan 2 функциясындағы кескінді реттеу мүмкіндіктеріне байланысты төмendetуге болады.
- Epson Scan 2 функциясындағы  түймесін басу арқылы көрсетілген **Конфигурация** экранында **Сканерлеу** қойындысындағы **Дыбыссыз режим** режимін орнатқан жағдайда сканерлеу жылдамдығы төмендеуі мүмкін.

Қатысты ақпарат

➔ “Epson Scan 2 пайдалану арқылы сканерлеу” бетте 73

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 тұс реңтерінде 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 73

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.

- Windows принтер драйвері

Басты қойындысындағы **Дыбыссыз режим** режимін қосыңыз.

- Mac OS X принтер драйвері

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

- Басқару тақтасы

Басты экраннан **Параметрлерді орнату** > **Тыныштық режимі** тармағын таңдап, оны қосыңыз.

- Epson Scan 2

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

Күн және уақыт қате

Басқару тақтасында күн мен уақытты дұрыс орнатыңыз. Найзағай түсуге байланысты қуат көзінің жоғалуы немесе қуат көзі ұзак уақыт бойы өшірүлі қалса, сағат уақытты қате көрсетуі мүмкін.

Қатысты ақпарат

➔ “Жалпы параметрлер функциясына арналған мәзір параметрлері” бетте 93

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

Барлық немесе көрсетілген сия құтыларын толтырыңыз, СКД экранында толтырған түсті таңдаңыз, содан кейін сия деңгейлерін қайта орнату үшін ⌂ түймесін басыңыз.

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

Егер хабарлар әлі сияның жартысынан көбі бар жағдайда да шығатын болса, принтер дұрыс жұмыс істемеүі мүмкін. Epson қолдау көрсету орталығына хабарласыңыз.

Қатысты ақпарат

➔ “Картриджді толтыру” бетте 79

Қосымша

Техникалық сипаттамалары

Принтердің техникалық сипаттамалары

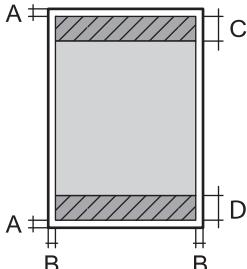
Басып шығару басы саңылауын қою		Қара сия саңылаулары: 400 Түсті сия саңылаулары: әрбір түс үшін 128
Қағаз салмағы*	Қаралайым қағаз	64 – 90 г/м ² (17 – 24 фунт)
	Хатқалталар	№10 хатқалта, DL, C6: 75 – 90 г/м ² (20 – 24 фунт)

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

Басып шығарылатын аймақ

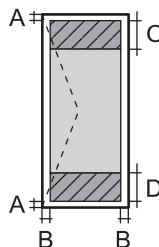
Жалғыз парақтар үшін басып шығарылатын аумақ

Принтер механизміне байланысты көленкелі аймақтарда басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

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

Хатқалталар үшін басып шығарылатын аумақ

Принтер механизміне байланысты көленкелі аймақтарда басып шығару сапасы төмендеуі мүмкін.

	A	3.0 мм (0.12 дюйм)
	B	5.0 мм (0.20 дюйм)
	C	47.0 мм (1.85 дюйм)
	D	18.0 мм (0.71 дюйм)

Қосымша**Сканердің техникалық сипаттамалары**

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

Интерфейстің техникалық сипаттамалары

Компьютер үшін	Hi-Speed USB
----------------	--------------

Желі функцияларының тізімі

Функциялар			Қолдау көрсетіледі	Ескертпелер
Желілік интерфейстер	Ethernet		✓	-
	Wi-Fi	Инфрақұрылым	✓	-
		Арнайы	-	-
	Wi-Fi Direct (қарапайым AP)	✓	-	
Бір мезгілдегі байланыс	Ethernet және Wi-Fi Direct (қарапайым AP)		✓	-
	Wi-Fi (инфрақұрылым) және Wi-Fi Direct (қарапайым AP)		✓	-

Қосымша

Функциялар		Қолдау көрсетіледі	Ескертпелер
Тақта жұмысы	Wi-Fi орнату	Wi-Fi орнату шебері	✓
		Түйме параметрі (WPS)	✓
		PIN кодын орнату	✓
		Wi-Fi автоматты қосылуы	✓
		Wi-Fi Direct орнату	✓
	Жалпы желіні орнату	Жалпы желіні орнату	✓
		Желі байланысын тексеру	✓
		Желі күйі	✓
		Желі күйінің парағы басып шығару	✓
		Wi-Fi байланысын өшіру	✓
		Зауыттық әдепкі параметрлерді қалпына келтіру	✓
		Файлмен бөлісу параметрі	-
			-
			-
Желілік басып шығару	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓
	WSD басып шығару (Windows)	IPv4, IPv6	✓
	Bonjour басып шығару (Mac OS X)	IPv4, IPv6	✓
	IPP басып шығару (Windows, Mac OS X)	IPv4, IPv6	✓
	UPnP басып шығару	IPv4	-
	Ақпарат құрылғысы		
	PictBridge басып шығару (Wi-Fi)	IPv4	-
	Epson Connect (электрондық хатты басып шығару)	IPv4	✓
	AirPrint (iOS, Mac OS X)	IPv4, IPv6	✓
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓
			-

Қосымша

Функциялар			Қолдау көрсетіледі	Ескертпелер
Желілік сканерлеу	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	-
	Event Manager	IPv4	✓	-
	Epson Connect (бұлтқа сканерлеу)	IPv4	✓	-
	AirPrint (сканерлеу)	IPv4, IPv6	✓	Mac OS X v10.9 немесе кейінгі нұсқасы
	ADF (Автоматты кері қайтару)		-	-
Факс	Факс жіберу	IPv4	-	-
	Факс қабылдау	IPv4	-	-
	AirPrint (факс жіберудің аяқталуы)	IPv4, IPv6	-	Mac OS X v10.8 немесе кейінгі нұсқасы

Wi-Fi сипаттамалары

Стандарттар	IEEE802.11 b/g/n ^{*1}
Жиілік ауқымы	2,4 ГГц
Берілетін ең жоғары радиожиілік құаты	19.8 дБм (EIRP)
Координация тәсілдері	Инфрақұрылым, Wi-Fi Direct ^{*2}
Сымсыз қауіпсіздік	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) ^{*3}

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

*2 IEEE 802.11b үшін қолданылмайды.

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

Ethernet сипаттамалары

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

Қосымша

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

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

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	Mac OS X v10.9.x немесе одан кейінгі
Google Cloud Print		

Өлшемдер

Өлшемдер	<p>Сақтау</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ені: 515 мм (20.3 дюйм) <input type="checkbox"/> Терендігі: 360 мм (14.2 дюйм) <input type="checkbox"/> Биіктігі: 205 мм (8.1 дюйм) <p>Басып шығару</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ені: 515 мм (20.3 дюйм) <input type="checkbox"/> Терендігі: 559 мм (22 дюйм) <input type="checkbox"/> Биіктігі: 205 мм (8.1 дюйм)
Салмағы*	Шамамен 6.6 кг (14.6 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	0.5 - 0.3 А	0.3 А

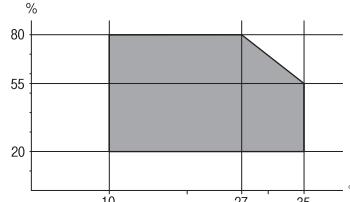
Қосымша

Қуат тұтыну (USB қосылғанда)	Бөлек көшіру: шамамен 11 Вт (ISO/IEC24712) Дайын режимі: шамамен 4.4 Вт Күту режимі: шамамен 1.5 Вт Қуатты ажырату: шамамен 0.3 Вт	Бөлек көшіру: шамамен 11 Вт (ISO/IEC24712) Дайын режимі: шамамен 4.4 Вт Күту режимі: шамамен 1.5 Вт Қуатты ажырату: шамамен 0.3 Вт
------------------------------	--	--

Ескертпе:

- Кернеуін білу үшін принтердің жапсырмасын қараңыз.

Қоршаған орта сипаттамалары

Әрекет	Келесі суретте көрсетілген ауқым ішінде принтерді пайдаланыныз.  Температура: 10 - 35°C Ылғалдылық: 20 - 80% Қы (конденсациясыз)
Сақтау	Температура: -20 және 40°C арасында (-4 және 104°F арасында)* Ылғалдылық: 5 - 85% Қы (конденсациясыз)

* Бір ай 40°C 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 биттік, 64 биттік)/Windows 8.1 (32 биттік, 64 биттік)/Windows 8 (32 биттік, 64 биттік)/Windows 7 (32 биттік, 64 биттік)/Windows Vista (32 биттік, 64 биттік)/Windows XP SP3 немесе одан кейінгі нұсқасы (32 биттік)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 немесе одан кейінгі нұсқасы/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

Қосымша

- Mac OS X v10.11.x/Mac OS X v10.10.x/Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Ескертпе:

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

Заңға қатысты ақпарат

Стандарттар және мақұлдаулар

АҚШ үлгілері бойынша стандарттар мен мақұлдаулар

Қайіпсіздік	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: Askey Computer Corporation

Түрі: WLU6320-D69 (RoHS)

Бұл құрылғы FCC ережелерінің Part 15 және IC ережелерінің RSS-210 стандартына сәйкес келеді. Epson компаниясы құрылғының ұсынылаған 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 С 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 болатындей 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>

C532B

Қосымша

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

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



Австралиялық үлгі бойынша стандарттар мен бекітілер

Электромагниттік үйлесімділік	AS/NZS CISPR22 Class B
-------------------------------	------------------------

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

C532B

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

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, женілдік билеттері, т.б.
- паспорттар, жүргізуші куәліктері, фитнес купондар, жол билеттері, азық-түлік талондар, билеттер, т.б.

Ескертпе:

Бұл элементтерді көшіру заңмен тыйым салынған.

Авторлық құқықтары қорғалған материалдарды жауапты пайдалану:

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

Принтерді тасымалдау

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



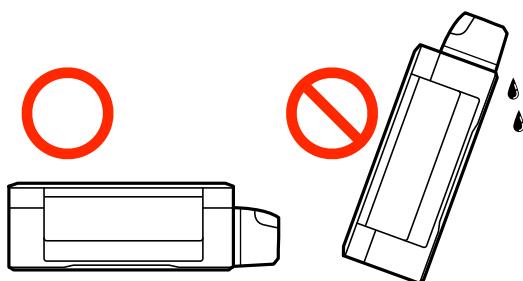
Абайлаңыз:

Сканер бөлігін ашу немесе жабу кезінде қолыңыздың не саусақтарының қыстырылып қалмауына мүқият болыңыз. Эйтпесе, жарақат алуының мүмкін.



Маңызды:

- Принтерді сақтағанда немесе тасымалдағанда, оны еңкейтпеніз, тігінен қоймаңыз немесе төңкерменіз; эйтпесе, сия ағуы мүмкін.



- Нығызыдағышы алынған сия шишасын сақтаған немесе тасымалдаған кезде шишаны еңкейтпеніз және соғылу немесе температураның ауысу ықпалын тигізбеніз. Эйтпесе сия шишасының қақпағы мықтап жабылған болса да сия ағуы мүмкін. Қақпақты бекіткен кезде сия шишасын міндепті түрде жоғары қаратыңыз және шишаны тасымалдаған кезде сия ақпайтындаш шаралар қолданыңыз.
- Ашылған сия шишаларын принтермен бір қорапқа салмаңыз.

1. ⏪ түймесін басып, принтерді өшіріңіз.

2. Қуат шамының өшірілгеніне көз жеткізіп, қуат сымын ажыратыңыз.



Маңызды:

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

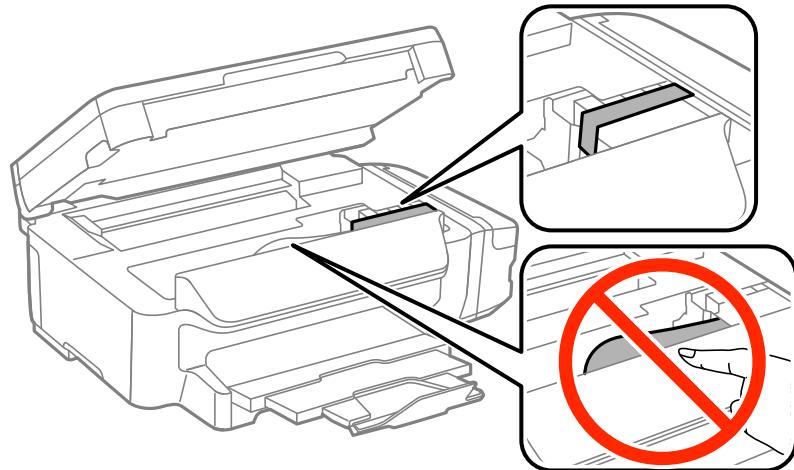
3. Қуат сымы және USB кабелі сияқты барлық кабельдерді ажыратыңыз.

4. Қағаздың барлығын принтерден алып тастаңыз.

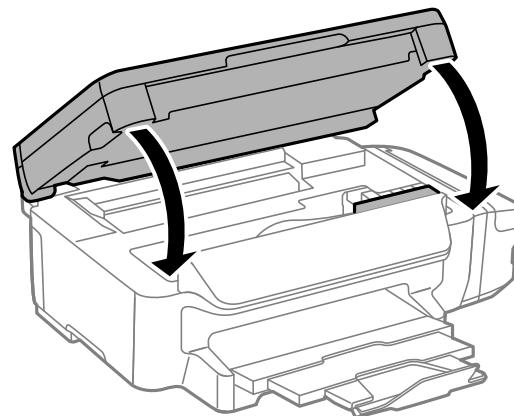
5. Принтердің ішінде түпнұсқалардың жоқтығына көз жеткізіңіз.

Қосымша

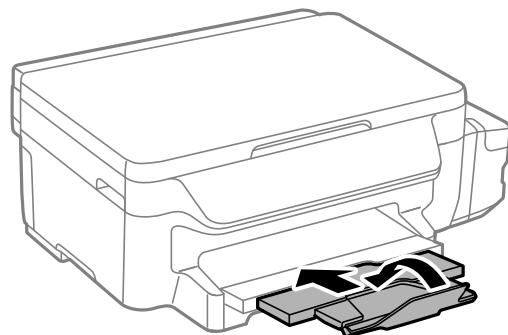
6. Құжат қақпағы жабық күйде сканер бөлігін ашыңыз. Басып шығару механизмін корпусқа лентамен бекітіңіз.



7. Сканер бөлігін жабыңыз.

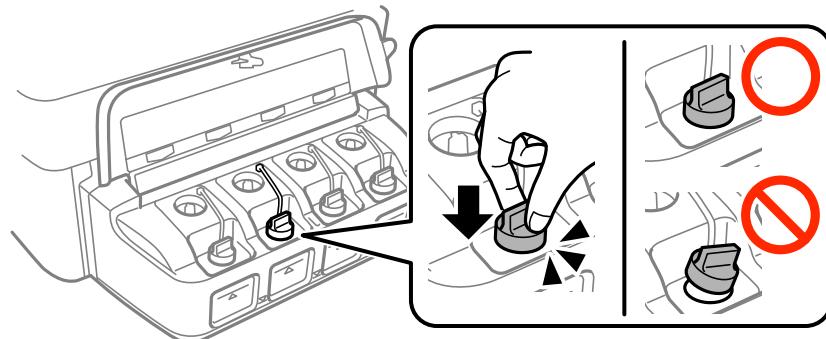


8. Принтерді төменде көрсетілгендей орауға дайындаңыз.



Қосымша

9. Сия шишасының қақпағын мықты етіп орнатыңыз.



10. Қорғаыш материалдарды пайдаланып, принтерді өз қорабына қаптаңыз.

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

Қатысты ақпарат

- ➔ “Белік аттары мен функциялары” бетте 14
- ➔ “Басып шығару басын тексеру және тазалау” бетте 83
- ➔ “Басып шығару басын туралау” бетте 86

Қолдау көрсету қызметі

Техникалық қолдау көрсету веб-торабы

Егер қосымша көмек қажет болса, төменде көрсетілген Epson қолдау көрсету веб-торабын қарандыз. Елінізді немесе аймағыңызды таңдаңыз және жергілікті Epson веб-торабының қолдау көрсету бөліміне өтіңіз. Ең соңғы драйверлер, ЖКС, нұсқаулықтар немесе басқа жүктеулерді осы веб-тораптан алуда 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.

Қосымша

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, параметрлердің сақтық көшірмелеге 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.

Тайваньдағы пайдаланушылар үшін анықтама

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Интернет желісі

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

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

Epson қолдау көрсету қызметі

Телефон: +886-2-80242008

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

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

Жөндеу орталығы:

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

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

Австралиядағы пайдаланушыларға көмек

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

Интернет URL мекенжайы

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

Epson Australia World Wide Web беттеріне кіріңіз. Өзінізben 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.

Қонырау шалған кезде қолыңызда барлық қатысты ақпарат болуын сұраймыз. Анағұрлым көп ақпарат дайындасаңыз, ақаудың шешімін соғұрлым жылдам табамыз. Бұл ақпаратта Epson өнімініздің 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 қаратаң 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. Өзінізben 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.

Қосымша

Қонырау шалған кезде қолыңызда барлық қатысты ақпарат болуын сұраймыз. Анағұрлым көп ақпарат дайындасаныз, ақаудың шешімін соғұрлым жылдам табамыз. Бұл ақпаратта Epson өнімініздің 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.

Сингапурдағы пайдаланушыларға көмек

Epson Singapore ақпарат көздері, қолдау және қызметтері:

Интернет желісі

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

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

Epson қолдау көрсету қызметі

Тегін: 800-120-5564

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

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

Тайландтағы пайдаланушыларға көмек

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Интернет желісі

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

Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер, жиі қойылатын сұрақтар (ЖКС) электрондық пошталары қол жетімді.

Epson жылдам желісі

Телефон: 66-2685-9899

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

Біздің жылдам желі келесі сұрақтар бойынша телефон арқылы көмек көрсете алады:

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

Қосымша

Вьетнамдағы пайдаланушыларға көмек

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Epson жылдам желісі

Телефон (Хошимин): 84-8-823-9239

Телефон (Ханой): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Epson қызмет орталығы

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

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Индонезиядағы пайдаланушыларға көмек

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Интернет желісі

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

□ Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер

□ Жиі қойылатын сұрақтар (ЖКС), сату сұраулары, электрондық поштамен қойылған сұрақтар

Epson жылдам желісі

Телефон: 62-1500-766

Факс: 62-21-808-66-799

Біздің жылдам желі келесі сұрақтар бойынша телефон немесе факс арқылы көмек көрсете алады:

□ Сатып алу және өнім туралы ақпарат

□ Техникалық қолдау көрсету

Epson қызмет орталығы

Облыс	Компания атауы	Мекенжайы	Телефон Электрондық пошта мекенжайы
DKI JAKARTA	ESS Jakarta MG. DUA	RUKO MANGGA DUA MALL NO. 48 JL. ARTERI MANGGA DUA - JAKARTA UTARA- DKI	(+6221)62301104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC Medan	Kompleks Graha Niaga, Jl. Bambu II No. A-4, Medan- 20114	(+6261)42066090/42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id
WEST JAVA	ESC Bandung	JL. CIHAMPELAS NO. 48A-BANDUNG JABAR 40116	(+6222)4207033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id

Қосымша

Облыс	Компания атауы	Мекенжайы	Телефон Электрондық пошта мекенжайы
DI YOGYAKARTA	ESC Yogyakarta	YAP Square, Blok A No.6 Jl. C Simanjutak YOGYAKARTA - DIY	(+62274)581065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC Surabaya	HITECH MALL LT.2 BLOK A NO. 24 JL. KUSUMA BANGSA NO. 116 -118 - SURABAYA JATIM	(+6231)5355035 sby-technical@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC Makassar	JL. GUNUNG BAWAKARAENG NO. 68E - MAKASSAR SULSEL	(+62411)328212 mksr-technical@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC Pontianak	JL. NUSA INDAH I NO. 40A PONTIANAK KALBAR 78117	(+62561)735507 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	ESC PEKANBARU	JL. TUANKU TAMBUSAI NO. 353 - PEKANBARU RIAU	(+62761)21420 pkb-technical@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA KEIAI	WISMA KEIAI LT. 1 JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 3 JAKPUS DKI JAKARTA	(+6221)5724335 ess.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESS SURABAYA	JL. JAWA NO. 2-4 KAV. 29, RUKO SURYA INTI, SURABAYA - JATIM	(+6231)5014949 esssbv.support@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko mall WTC MATAHARI no. 953 SERPONG - Banten	(+6221)53167051 esstag.support@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAVA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Blok C20 , Jl. MT Haryono No 970 Semarang - Jawa tengah	(+6224)8313807 esssmg.support@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kel. Sempaja Selatan Kec. Samarinda Utara Samarinda- Kalimantan Timur (samping kantor pos)	(+62541)7272904 escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M. Rasyid Nawawi no.249, kelurahan 9 ilir Palembang - Sumsel	(+62711)311330 escplg.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman No.1 D JEMBER - JAWA TIMUR (Depan Balai Penelitian dan Pengolahan Kakao)	(+62331) 486468,488373 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id

Қосымша

Облыс	Компания атауы	Мекенжайы	Телефон Электрондық пошта мекенжайы
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno @Megamall, Megamall LG TK-21 Jl. Piere Tendean Kawasan Megamas Boulevard Manado 95111	(+62431)7210033 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

Мұнда көрсетілмеген басқа қалаларға арналған байланыс желісі: 08071137766.

Малайзиядағы пайдаланушыларға көмек

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Интернет желісі

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

- Өнімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер
- Жиі қойылатын сұрақтар (ЖКС), сату сұраулары, электрондық поштамен қойылған сұрақтар

Epson қонырау шалу орталығы

Телефон: +60 1800-8-17349

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

Басты кеңсе

Телефон: 603-56288288

Факс: 603-5628 8388/603-5621 2088

Үндістандағы пайдаланушыларға көмек

Ақпарат, қолдау және қызметтер алуға арналған байланыс ақпараты:

Интернет желісі

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

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

Телефон бойынша көмек көрсету қызметі

- Қызмет көрсету, өнім туралы ақпарат және тапсырыс беру шығындары (BSNL жолдары)

Тегін қонырау шалу нөмірі: 18004250011

9:00 - 18:00 аралығында, дүйсенбіден бастап сенбіге дейін қол жетімді (мемлекеттік демалыс күндерінен тыс)

Қосымша

- Қызмет көрсету (CDMA және ұялы телефон пайдаланушылар)

Тегін қонырау шалу нөмірі: 186030001600

9:00 - 18:00 аралығында, дүйсенбіден бастап сенбіге дейін қол жетімді (мемлекеттік демалыс күндерінен тыс)

Филиппиндегі пайдаланушыларға көмек

Техникалық қолдау көрсетілуі және сатып алғаннан кейінгі қызметтер көрсетілуі үшін пайдаланушылар төмендегі телефон, факс нөмірлері және электрондық пошта мекенжайы арқылы Epson Philippines Corporation компаниясына қонырау шалуы мүмкін:

Интернет желісі

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

Онімнің техникалық сипаттамалары туралы ақпарат, жүктейтін драйверлер, жиі қойылатын сұрақтар (ЖКС) және электрондық пошта сұраулары қол жетімді.

Epson Philippines тұтынушыларға қызмет көрсету

Тегін: (PLDT) 1800-1069-37766

Тегін: (сандық) 1800-3-0037766

Манила метросы: (+632)441-9030

Веб-сайт: <https://www.epson.com.ph/contact>

Электрондық пошта: customercare@epc.epson.som.ph

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

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

Epson Philippines Corporation

Негізгі желі: +632-706-2609

Факс: +632-706-2665