EPSON

WF-2110 Series

Foydalanuvchi qo‘llanmasi

Chop qilish

Printerga texnik xizmat ko‘rsatish

Muammolarni hal qilish

NPD7151-01 UZ

Mundarija

Ushbu qo'llanmagan yo'riqnoma

Qo‘llanmalarga kirish. 6
Muhim xavfsizlik ko‘rsatmalari (qog‘oz qo‘llanma). 6
Ishni boshlash qo‘llanmasi (qog‘oz qo‘llanma). 6
Foydalanuvchi qo‘llanmasi (elektron qo‘llanma). 6
Eng oxirgi qo‘llanmalardagi ma’lumotlar. 6
Ma’lumot qidirish. 6
Faqat o‘zingizga kerak bo‘lgan sahifalarni chop qilish. 7
Ushbu qo‘llanma to‘g‘risida. 7
Belgilar va harflar. 8
Skronshotlar va rasmlar bo‘yisha izohlar. 8
Operatsion tizim bo‘yicha ma’lumotlar. 8
Savdo belgilari. 9
Mualliflik huquqlari. 9

Muhim ko'rsatmalar

Xavfsizlik bo‘yicha ko‘rsatmalar. 12
Siyoh bilan ishlashda ehtiyotkorlik yo‘l-yo‘riqlari. 12
Chop qilish bo'yicha maslahatlar va ogohlantirishlar. 13
Printerni o'rnatish bo'yicha maslahatlar va ogohlantirishlar. 13
Printerdan foydalanish bo‘yicha maslahatlar va ogohlantirishlar. 13
Printerni Internetga ulash yuzasidan maslahatlar va ogohlantirishlar. 14
Printerdan simsiz ulanish orqali foydalanish bo‘yicha maslahatlar va ogohlantirishlar. 14
Printerni tashish yoki saqlash bo'yicha maslahatlar va ogohlantirishlar. 14
Administrator paroli yuzasidan eslatmalar. . . 14
Shaxsiy ma’lumotlaringizni himoya qilish. 16

Qismlarning nomlari va funksiyalar

Old tomon. 18
Ichki tomon. 18
Orqa. 19

Boshqaruv paneli bo'yicha yo'riqnoma

Tugmalar va funksiyalar. 21
Chiroqlar va printer holatini tekshirish. 22

Qog'ozni yuklash

Qog‘oz bilan muomala qilishdagi ehtiyot choralari. 27
Qog‘oz turlari ro‘yxati. 28
Qog‘ozni yuklash. 28
Orqadan qog‘oz uzatish slotiga qog‘oz solish. 28
Turli qog‘ozlarni yuklash. 30
Konvertlarni yuklash. 30
Avvaldan teshilgan qog‘ozni yuklash. 30
Uzun qog‘ozlarni yuklash. 31

Chop qilish

Hujjatlarni chop qilish. 33
Kompyuterdan chop qilish. 33
Smart qurilmalardan chop etish. 47
Konvertlarni chop qilish. 48
Kompyuterdan konvertlarga chop etish (Windows). 48
Kompyuterdan konvertlarga chop etish (Mac OS). 49
Fotosuratlarni chop qilish. 49
Fotosuratlarni kompyuterdan chop qilish. . . . 49
Veb-sahifalarni chop qilish. 49
Veb-sahifalarni kompyuterdan chop qilish. . . 49
Aqlli qurilmalardan veb-saytlarni chop qilish. 49
Bulut xizmatidan foydalanib chop qilish. 50

Printerga texnik xizmat ko'rsatish

Siyoh darajalarini tekshirish. 53
Siyoh darajalarini tekshirish — Windows. . . . 53
Siyoh darajalarini tekshirish (Mac OS). 53
Chop qilish sifatini yaxshilash. 53
Chop qilish kallagini tekshirish va tozalash. . 53
Kuchli tozalash bandini ishga tushirish. 56
Soploning tiqilishining oldini olish. 57

Chop qilish golovkasini tekislash. 57
Qog'oz o'tish yo'lini tozalash. 58
Yarim shaffof plyonkani tozalash. 59
Printerni tozalash. 61

Bu hollarda

Kompyuter almashtirilganda. 64
Quvvatlarni tejash. 64
Quvvatni tejash — Windows. 64
Quvvatni tejash — Mac OS. 64
Wi-Fi aloqasini faolsizlantirish. 65
Ilovalarni alohida o‘rnatish. 65
Asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligini tekshirish — Windows. 66
Asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligini tekshirish — Mac OS. 68
Tarmoq ulanishini qaytadan sozlash. 68
Kompyuterga ulanish uchun parametrlarni belgilash. 68
Aqlli qurilmalarga ulanish uchun parametrlarni belgilash. 69
Printerning boshqaruv panelidan Wi-Fi sozlamalarini o‘rnatishni bajarish. 69
Printerning tarmoq holatini tekshirish (Tarmoqqa ulanish hisoboti). 71
Tarmoq ulanishi hisobotidagi xabarlar va yechimlar. 72
Smart qurilma va printerni to‘g‘ridan-to‘g‘ridan ulash (Wi-Fi Direct). 77
Wi-Fi Direct haqida. 78
Wi-Fi Direct yordamida qurilmalarga ulanish. 78
SSID kabi Wi-Fi Direct (Oddiy KN) sozlamalarini o‘zgartirish. 79
Printer ulanishini qo‘shish yoki almashtirish. . . 80
Printerni bir nechta kompyuterlarga sozlash uchun. 80
Ulanishni Wi-Fi tarmoqdan LAN tarmoqqa almashtirish. 81
Tarmoq ulanishini Wi-Fi dan USB ga o‘zgartirish. 82
Printer uchun turg‘un IP manzilni sozlash. . . 82
Qog‘ozni tashish va saqlash. 85

Muammolarni hal qilish

Chop qilib bo‘lmayapti. 88
Muammoning yechimi. 88
Ilova yoki printer drayveri soz ishlamayapti. .89
Printerni tarmoqqa ulab bo‘lmayapti. 92
Qog‘oz mos tarzda uzatilmayapti. 96
Bosma sifati past. 98
Chop qilingan materialda rang yo‘q, polosalar yoki kutilmagan ranglar paydo bo‘layapti. 98
Qora siyoh bilan chop qilish sifati yomon. . . .98
Taxminan 2.5 sm oraliqda rangli chiziq paydo bo‘lmoqda. 99
Chop qilishdagi chaplanish, vertikal chiziqlar yoki notengliklar. 100
Chop qilinadigan qog‘oz bo‘sh qog‘oz bo‘lib chiqayapti. 101
Burchak ostida chop qilingan. 101
Qo‘goz chaplanayapti yoki ishqalanayapti. . 102
Chop qilingan fotosuratlar yopishqoq. 103
Tasvir yoki rasmlar kutilmagan ranglarda chop qilinmoqda. 103
Chop qilingan materiallardagi ranglar ko‘rsatilgan ranglardan farq qilayapti. 104
Hoshiyalarsiz chop qilib bo‘lmayapti. 105
Hoshiyasiz chop qilish vaqtida tasvirlarning qirralari qirqib tashlanayapti. . 105
Chop qilingan materialning holati, o‘lchamlari yoki hoshiyalari noto‘g‘ri. 106
Chop qilingan harflar noto‘g‘ri yoki buzilgan. 106
Chop qilingan tasvir teskari. 107
Chop qilishdagi mozaikaga o‘xshash namunalar. 107
Printer drayverida qog‘oz turi yoki qog‘oz manbasini tanlash imkonsiz. 108
Asl Epson printer drayveri o‘rnatilmagan.. . 108
Chiroqlar va printer holatini tekshirish. 108
Qog‘oz tiqilib qoldi. 111
Tiqilib qolgan qog‘ozni olib tashlash. 112
Qog‘oz tiqilib qolishidan saqlash. 113
Siyoh kartrijlarini almashtirish vaqtidir. 113
Siyoh kartrijlari bilan ishlashdagi ehtiyot choralari. 113
Siyoh kartrijlarini almashtirish (Siyoh chirog‘i o‘chiq bo‘lganda). 116
Siyoh kartrijlarini almashtirish (Siyoh chirog‘i yoniq bo‘lganda yoki miltillaganda) 119
Siyoh kartridjlarini almashtirmasdan chop qilishni vaqtinchalik davom ettirish. 124
Printerni kutilganidek ishlatib bo‘lmayapti. . . . 127
Printer yonmayapti yoki o‘chmayapti. 127
Operatsiyalar sekin bajarilayapti. 128
Ishlash tovushi baland. 130
Oddiy usulda 2 tomonlama chop qilishni bajarib bo‘lmayapti (Windows). 130

Chop etish sozlamalari menyusi ko‘rsatilmayapti (Mac OS). 130
Muammoni hal qilib bo‘lmayapti. 131
Chop qilish muammolarini hal qilib bo‘lmayapti. 131

Mahsulot to‘g‘risidagi ma’lumotlar

Qog‘oz haqidagi ma’lumotlar. 134
Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar. 134
Foydalanish mumkin bo‘lmagan qog‘oz turlari. 136
Sarflanuvchi mahsulotlar haqida ma’lumotlar. 137
Siyoh kartriji kodlari. 137
Dasturiy ta’minot haqida ma’lumot. 137
Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Windows Printer Drayveri). 138
Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Mac OS Printer Drayveri). 139
Printer operatsiyalarini sozlash uchun ilova (Web Config). 139
Dasturiy ta’minot va mikrodasturni yangilash uchun ilova (Epson Software Updater). 140
Mahsulot texnik xususiyatlari. 141
Printerning texnik xususiyatlari. 141
Interfeys xususiyatlari. 142
Tarmoq texnik xususiyatlari. 142
O'lchamlari. 144
Elektr xususiyatlari. 144
Foydalanish va saqlash sharoitlari. 145
Tizimga bo‘lgan talablar. 145
Me'yoriy ma'lumotlar. 146
Yevropa modeli uchun standartlar va ruxsatnomalar. 146
Nusxa ko'chirishdagi cheklanishlar. 146

Qayerdan yordam olish mumkin

Texnik qo'llab-quvvatlash veb-sayti. 148
Epson qo'llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qilish. 148
Epson-ga murojaat qilishdan avval. 148
Yevropadagi foydalanuvchilar uchun yordam. 149
Tayvandagi foydalanuvchilar uchun yordam. 149
Avstraliyalik foydalanuvchilar uchun yordam. 149
Yangi Zelandiyadagi foydalanuvchilar uchun yordam. 150
Singapurdagi foydalanuvchilar uchun yordam. 150
Taylanddagi foydalanuvchilar uchun yordam. 151
Vyetnamdagi foydalanuvchilar uchun yordam. 151
Indoneziyadagi foydalanuvchilar uchun yordam. 152
Gonkongdagi foydalanuvchilar uchun yordam. 152
Malayziyadagi foydalanuvchilar uchun yordam. 152
Hindistondagi foydalanuvchilar uchun yordam. 153
Filippindagi foydalanuvchilar uchun yordam. 153

Ushbu qo‘llanmagan yo‘riqnoma

Qo‘llanmalarga kirish. 6

Ma’lumot qidirish. 6

Faqat o‘zingizga kerak bo‘lgan sahifalarni chop qilish. 7

Ushbu qo‘llanma to‘g‘risida. 7

Savdo belgilari. 9

Mualliflik huquqlari. 9

Qo‘llanmalarga kirish

Quyidagi qo‘llanmalar Epson printeringiz bilan birga keladi. Qo‘llanmalar bilan birgalikda Epsonning turli dasturlariga kiritilgan yordam fayllariga ham qarang.

Muhim xavfsizlik ko‘rsatmalari (qog‘oz qo‘llanma)

Bu printerdan xavfsiz foydalanish bo‘yicha yo‘l-yo‘riqlar beradi.

Ishni boshlash qo‘llanmasi (qog‘oz qo‘llanma)

Printerni sozlash va dasturiy ta’minotni o‘rnatish yuzasidan ma’lumot beradi.

Foydalanuvchi qo‘llanmasi (elektron qo‘llanma)

Ushbu qo‘llanma. PDF va Veb-qo‘llanma shaklida mavjud. Printerdan foydalanish hamda muammolarni hal qilish haqidagi batafsil ma’lumotlar va ko‘rsatmalar bilan ta’minlaydi.

Eng oxirgi qo‘llanmalardagi ma’lumotlar

- Qog‘oz qo‘llanma

  Epson Europe ko‘mak xizmati — http://www.epson.eu/support yoki Epson butunjahon ko‘mak xizmati veb-saytiga — http://support.epson.net/ tashrif buyuring.

- Elektron qo‘llanma

  Quyidagi veb-saytga kiring, mahsulot nomini kiriting va **Yordam** rukniga kiring.

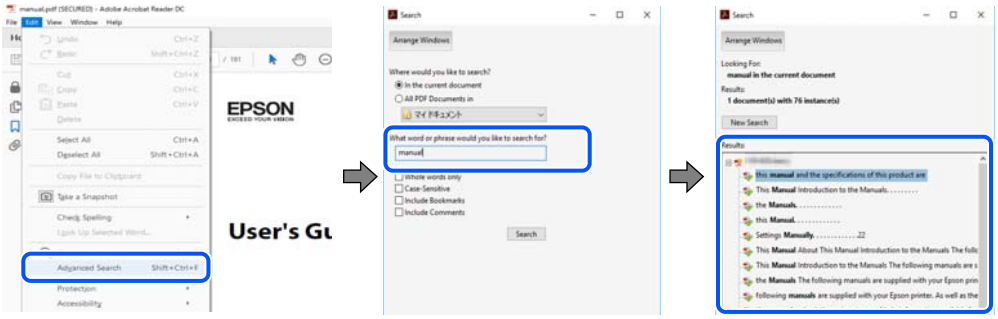
  https://epson.sn

Ma’lumot qidirish

PDF qo‘llanmasi kalit so‘z orqali o‘zingiz qidirayotgan ma’lumotlarni izlash yoki xatcho‘plardan foydalangan holda ma’lum bo‘limga to‘g‘ridan-to‘g‘ri o‘tishga imkon beradi. Bu bo‘limda kompyuterda Adobe Acrobat Reader DC da ochilgan PDF qo‘llanmasidan qanday foydalanish tushintiriladi.

Kalit so‘z bo‘yicha izlash

Tahrirlash > **Qo‘shimcha izlash**-ni cherting. Izlash oynasida o‘zingiz izlamoqchi bo‘lgan kalit so‘zni (matnni) kiriting va keyin **Izlash**-ni cherting. Urishlar ro‘yxat sifatida ko‘rsatiladi. O‘sha sahifaga o‘tish uchun namoyish qilingan urishlardan birini cherting.

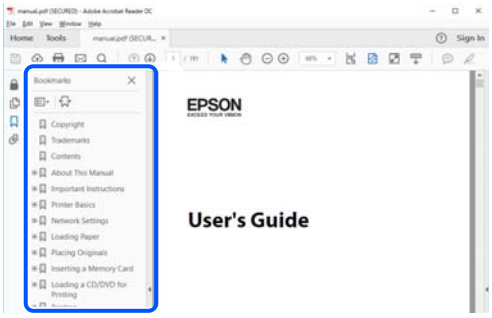


Xatcho‘plardan to‘g‘ridan-to‘g‘ri o‘tish

O‘sha sahifaga o‘tish uchun sarlavhani cherting. O‘sha bo‘limdagi quyiroq darajadagi sarlavhalarni ko‘rish uchun + yoki > ni cherting. Avvalgi sahifaga qaytish uchun klaviaturangizda quyidagi amalni bajaring.

❏ Windows: **Alt**-ni bosib turing va keyin ←-ni bosing.

❏ Mac OS: Buyruq tugmasini bosib turing va keyin ←-ni bosing.



Faqat o‘zingizga kerak bo‘lgan sahifalarni chop qilish

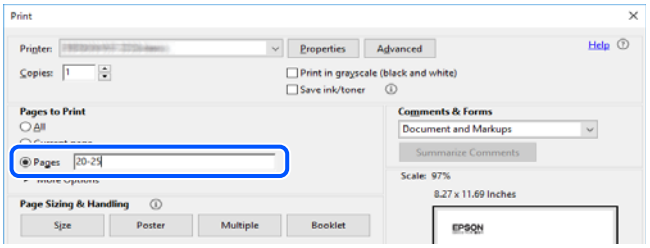
Siz faqat o‘zingizga kerak bo‘lgan sahifalarni ajratib olishingiz va chop qilishingiz mumkin. **Fayl** menyusida **Chop qilish**-ni cherting va keyin **Chop qilish uchun sahifalar**-dagi **Sahifalar**-da chop qilmoqchi bo‘lgan sahifalarni ko‘rsating.

❏ Sahifalar ketma-ketligini ko‘rsatish uchun boshlash sahifasi bilan tugash sahifasi o‘rtasiga chiziqcha belgisini qo‘ying.

Masalan: 20-25

❏ Ketma-ketlikka kirmaydigan sahifalarni ko‘rsatish uchun sahifalarni vergullar bilan ko‘rsating.

Masalan: 5, 10, 15



Ushbu qo‘llanma to‘g‘risida

Bu bo‘limda belgilar va timsollar, qaydlardagi bayonlar va ushbu qo‘llanmada foydalaniladigan operatsion tizim havolaviy ma’lumotlari tushintiriladi.

Belgilar va harflar

> ***Diqqat:***
> *Tan jarohatlari olmaslik uchun ko‘rsatmalarga diqqat bilan amal qilish lozim.*

> ***Muhim:***
> *Jihozingizga zarar yekazmaslik uchun ko‘rsatmalarga amal qilish lozim.*

Eslatma:
Qo‘shimcha va axborot ma’lumotlari bilan ta’minlaydi.

Aloqador ma’lumotlar

➡ Tegishli bo‘limlarga ulanmalar.

Foydalanish ko‘rsatmalari haqida Onlayn video qo‘llanmalar taqdim etadi. Tegishli ma’lumot havolasini ko‘ring.

Skronshotlar va rasmlar bo‘yisha izohlar

- ❏ Printer drayveri skrinshotlari Windows 10 yoki macOS High Sierra tizimidan olingan(10,13). Model va holatga bog‘liq ravishda ekranda namoyish qilingan kontentlar farq qiladi.
- ❏ Bu qo‘llanmada foydalanilgan rasmlar faqat namuna uchundir. Garchi modelga bog‘liq ravishda ozgina farqlar bo‘lishi mumkin bo‘lsada, ishlatish uchun bir xil.

Operatsion tizim bo‘yicha ma’lumotlar

Windows

Bu qo‘llanmada “Windows 11”, “Windows 10”, “Windows 8.1”, “Windows 8”, “Windows 7”, “Windows Vista”, “Windows XP”, “Windows Server 2022”, “Windows Server 2019”, “Windows Server 2016”, “Windows Server 2012 R2”, “Windows Server 2012”, “Windows Server 2008 R2”, “Windows Server 2008”, “Windows Server 2003 R2” va “Windows Server 2003” kabi terminlar quyidagi operatsion tizimlarga tegishli. Bundan tashqari “Windows”-dan barcha versiyalariga nisbatan foydalaniladi.

- ❏ Microsoft® Windows® 11 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows® 10 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows® 8.1 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows® 8 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows® 7 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows Vista® operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows® XP operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition operatsion tizimi

- ❏ Microsoft® Windows Server® 2022 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows Server® 2019 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows Server® 2016 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows Server® 2012 R2 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows Server® 2012 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows Server® 2008 R2 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows Server® 2008 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows Server® 2003 R2 operatsion tizimi
- ❏ Microsoft® Windows Server® 2003 operatsion tizimi

Mac OS

Bu qo‘llanmada “Mac OS” dan Mac OS X 10.9.5 yoki keyingi versiyasi, shuningdek, macOS 11 yoki keyingi versiyasini anglatish uchun foydalaniladi.

Savdo belgilari

- ❏ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❏ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❏ Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, and Safari are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❏ Chrome, Google Play, and Android are trademarks of Google LLC.
- ❏ Adobe, Acrobat, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.
- ❏ Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.
- ❏ Umumiy eslatma: Bu yerda keltirilgan boshqa mahsulot nomlari faqat tanishtirish maqsadlarida keltirilgan va ular o'zlarining tegishli egalarining savdo belgilari bo'lishlari mumkin.Epson o'sha belgilarga bo'lgan har qanday va barcha huquqlarni rad qiladi.

Mualliflik huquqlari

Ushbu qo'llanmaning har qanday qismini Seiko Epson korporatsiyasining yozma ruxsatini olmasdan turib qayta chiqarilishi, qidirish tizimida saqlanishi yoki elektron, mexanik, fotonusxalash, yozib olish kabi istalgan usulda yoki istalgan shaklda uzatilishi mumkin emas. Bu yerda keltirilgan ma'lumotlardan foydalanishga nisbatan panent majburiyatlari ko'zda tutilmaydi. Bu yerda keltirilgan ma'lumotlardan foydalanilishi natijasida yetkazilishi mumkin bo'lgan zararlar uchun ham javobgarlik ko'zda tutilmagan. Bu yerda keltirilgan ma'lumotlar faqat ushbu Epson mahsuloti bilan birga foydalanish uchun mo'ljallangan. Bu yerda keltirilgan ma'lumotlardan boshqa ma'lumotlarga nisbatan har qanday foydalanishlar uchun Epson javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

Ushbu mahsulotni xarid qilgan shaxs yoki boshqa tomon tominidan halokatlar, bu mahsulotdan noto'g'ri foydalanilishi yoki foydalanish qoidalarining buzilishi, bu mahsulotni ruxsatsiz ta'mirlash, o'zgartirish yoki moslashtirish yoki (AQSh-dan tashqari) Seiko Epson Corporation-ning ishlatish va texnik xizmat

ko'rsatish ko'rsatmalariga qatiy amal qilmaslik natijasida ko'rilgan zararlar, yo'qotishlar yoki harajatlar uchun Seiko Epson Corporation yoki uning sho'ba kompaniyalari mahsulotni xarid qilgan shaxs yoki boshqa shaxs oldida javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

Seiko Epson Corporation va uning sho'ba kompaniyalari Seiko Epson Corporation tomonidan ishlab chiqarilgan Asl Epson mahsulotlati yoki Epson tomonidan ma'qullangan mahsulotlar sifatida belgilangan mashulotlardan boshqa har qanday opsiyalar yoki iste'mol mahsulotlaridan foydalanilishi natijasida ko'rilgan har qanday zararlar yoki muammolar uchun javobgarlikni o'z zimmalariga olmaydilar.

Seiko Epson Corporation tomonidan ishlab chiqarilgan Epson tomonidan ma'qullangan mahsulotlar sifatida belgilanganlaridan boshqa interfeys kabellaridan foydalanilishidan kelib chiquvchi elektromagnit halaqitlar natijasida ko'riladigan har qanday zararlar uchun Seiko Epson Corporation javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

© 2023 Seiko Epson Corporation

Bu qo'llanmaning mazmuni va bu mahsulotning texnik xususiyatlari avvaldan xabardor qilinmagan holda o'zgartirilishi mumkin.

Muhim ko'rsatmalar

Xavfsizlik bo‘yicha ko‘rsatmalar. 12

Chop qilish bo'yicha maslahatlar va ogohlantirishlar. 13

Shaxsiy ma’lumotlaringizni himoya qilish. 16

Xavfsizlik bo‘yicha ko‘rsatmalar

Bu printerdan foydalanish xavfsizligini kafolatlash uchun ushbu ko‘rsatmalarni o‘qib chiqing va ularga amal qiling. Bu qo‘llanmani kelajakda foydalanish uchun saqlab qo‘ying. Yana printerda belgilangan barcha ogohlantirishlar va ko‘rsatmalarga albatta amal qiling.

- ❏ Printerda ishlatilgan ayrim belgilar xavfsizlikni ta’minlash va printerdan to‘g‘ri foydalanish uchun mo‘ljallangan. Bu belgilar ma’nosi haqida batafsil ma’lumot olish uchun quyidagi veb-saytga tashrif buyuring.

  http://support.epson.net/symbols/

- ❏ Faqat printer bilan birga berilgan ta’minot shnuridan foydalaning va bu shnurdan boshqa qurilmalar bilan birgalikda foydalanmang. Bu printer bilan boshqa shnurlardan foydalanish yoki birga berilgan shnurdan boshqa jihozlar bilan birga foydalanish yong‘in chiqishi yoki elektr toki urishiga olib kelishi mumkin.
- ❏ O‘zgaruvchan tok ta’minot shnurining mahalliy xavfsizlik standartlariga javob berishiga ishonch hosil qiling.
- ❏ Ta’minot shnuri, vilka, printer qurilmasi yoki opsiyalarni qismlarga ajratmang, o‘zgartirmang yoki o‘zingizcha ta’mirlashga urinmang, printer qo‘llanmasida maxsus tushintirilgan hollar bundan mustasno.
- ❏ Quyidagi hollarda printerni rozetkadan uzing va malakali xizmat ko‘rsatish xodimiga murojaat qiling:

  Ta’minot shnuri yoki vilka shikastlangan; printerga suyuqlik kirgan; printer tushirib yuborilgan yoki ust qoplami shikastlangan; printer odatdagidek ishlayapgan yoki ishlashida aniq o‘zgarishlar kuzatilgan hollar. Ishlatish bo‘yicha ko‘rsatmalarda qamrab olinmagan boshqaruv tugmalarini o‘zgartirmang.
- ❏ Printerni vilkani osongina uzish mumkin bo‘ladigan tarzda devordagi rozetkaga yaqin joylashtiring.
- ❏ Printerni ochiq xavoga, ortiqcha kir yoki chang joylar, suv, issiqlik manbalari yaqiniga yoki tebranishlar, yuqori harorat yoki namlik ta’siriga uchraydigan joylarga joylashtirmang yoki bunday joylarda saqlamang.
- ❏ Printerga suyuqlik to‘kib yubormaslik va printerni nam qo‘l bilan ushlamaslik uchun ehtiyot bo‘ling.
- ❏ Printerni kardiostimulyatorlardan kamida 22 sm uzoqroq masofaga joylashtiring. Bu printerdan chiquvchi radioto‘lqinlar kardiostimulyatorlarning ishlashiga salbiy ta’sir ko‘rsatishi mumkin.

Siyoh bilan ishlashda ehtiyotkorlik yo‘l-yo‘riqlari

- ❏ Foydalanilgan siyoh kartridjlari bilan ishlaganda ehtiyot bo'ling, chunki siyoh ta'minot porti atrofida siyoh bo'lishi mumkin.
  - ❏ Agar siyoh teringizga tegsa, tekkan joyni sovun va suv bilan yaxshilab yuvib tashlang.
  - ❏ Agar siyoh ko'zlaringizga tegsa, uni suv bilan darhol yuvib tashlang. Yaxshilab yuvib tashlagandan keyin ham noqulaylik yoki ko'rish muammolar bo'lishda davom etsa, darhol shifokorga uchrang.
  - ❏ Agar siyoh og'zingizga kirsa, darhol shifokorga ko'rining.
- ❏ Siyoh kartridjini qismlarga ajratmang; aks holda siyoh ko'zlaringizga kirishi yoki teringizga tegishi mumkin.
- ❏ Siyoh kartridjini juda qattiq silkitmang va tushirib yubormang. Yana ularni siqmaslik yoki yorliqlarini yirtmaslik uchun ehtiyot bo'ling. Bunday qilish siyohning oqib ketishiga olib kelishi mumkin.
- ❏ Siyoh kartridjlarini bolalarning qo'llari yetmaydigan joylarda saqlang.

Chop qilish bo'yicha maslahatlar va ogohlantirishlar

Printer yoki buyumlaringizga zarar yetkazmaslik uchun quyidagi ko'rsatmalarni o'qib chiqing va ularga amal qiling. Bu qo'llanmani kelajakda foydalanish uchun saqlab qo'ying.

Printerni o'rnatish bo'yicha maslahatlar va ogohlantirishlar

- ❏ Printer ventilyatsiya teshiklari va tirqishlarini to‘sib yoki yopib qo‘ymang.
- ❏ Faqat printer yorlig‘ida ko‘rsatilgan quvvat manbasi turidan foydalaning.
- ❏ Muntazam ravishda o‘chib-yonib turuvchi nusxa ko‘chirish apparatlari yoki havo konditsionerlari bilan bita rozetkadan foydalanmang.
- ❏ Devordagi pereklyuchatellar yoki avtomatik taymerlar tomonidan boshqariluvchi elektr rozetkalaridan foydalanmang.
- ❏ Butun kompyuter tizimini dinamiklar yoki simsiz telefonlarning asosiy qurilmalari kabi elektromagnit halaqit manbalaridan uzoqroq saqlang.
- ❏ Elektr ta’minot shnurlari ishqalanishlar, qirqilishlar, yemirilish, qisilish va buralish xavfi bo‘lmagan tarzda joylashtirilishi kerak. Elektr ta’minot shnurlari ustiga buyumlar qo‘ymang va ularni bosish yoki ustidan yugirib o‘tishlariga yo‘l qo‘ymang. Barcha quvvat ta’minot shnurlarining uchlarining to‘g‘ri bo‘lishiga ayniqsa alohida e‘tibor bering.
- ❏ Agar siz printer bilan uzaytirma kabeldan foydalansangiz, uzaytirma kabelga ulangan qurilmalar jami tok kuchining uzaytirma kabel mo‘ljallangan tok kuchidan ortiq emasligiga ishonch hosil qiling. Yana devordagi rozetkaga ulangan qurilmalar jami tok kuchining rozetka mo‘ljallangan tok kuchidan ortiq emasligiga ishonch hosil qiling.
- ❏ Agar siz printerdan Germaniyada foydalanmoqchi bo‘lsangiz, printerni mos qisqa tutashuv himoyasi va ortiqcha kuchlanishdan himoyalash bilan ta’minlash uchun o‘rnatish joyi 10 amper yoki 16 amperli zanjir uzgich bilan himoyalangan bo‘lishi kerak.
- ❏ Printerni kabel bilan kompyuterga yoki boshqa qurilmaga ulaganda ulovchi simlarning to‘g‘ri yo‘nalganligiga ishonch hosil qiling. Har bir ulovchi sim faqat bitta to‘g‘ri yo‘nalishga ega. Ulovchi simni noto‘g‘ri yo‘nalishda tiqish kabel orqali ulangan har ikkala qurilmani ham shikastlaydi.
- ❏ Printerni barcha yo‘nalishlarda printer asosidan katta bo‘lgan tekis, barqaror yuzaga o‘rnating. Agar u burchak ostida qiyshaygan bo‘lsa, printer to‘g‘ri ishlamaydi.
- ❏ Printer ustidan printer qopqog‘ini to‘liq ko‘tarish mumkin bo‘ladigan darajada joy qoldiring.
- ❏ Printerning old tomonidan qog‘ozni to‘liq chiqarib olishga yetarli darajada joy qoldiring.
- ❏ Printerni harorati va namligi keskin o‘zgaruvchi joylarga joylashtirmang. Yana printerni to‘g‘ridan-to‘g‘ri tushuvchi quyosh nurlari, kuchli yorg‘lik yoki issiqlik manbalari ta’sir qiladigan joylarga o‘rnatmang.

Printerdan foydalanish bo‘yicha maslahatlar va ogohlantirishlar

- ❏ Printerdagi slotlar orqali buyumlarni solmang.
- ❏ Chop qilish vaqtida printer ichiga qo‘lingizni tiqmang.

- ❏ Printer ichidagi oq yassi kabelga tegmang.
- ❏ Printer ichida yoki atrofida tarkibida yonuvchan gazlar bo‘lgan aerozol mahsulotlardan foydalanmang. Bunday qilish yong‘in chiqishiga olib kelishi mumkin.
- ❏ Chop qilish golovkasini qo'lingiz bilan harakatlantrimang; aks holda printernga zarar yetkazishingiz mumkin.
- ❏ Printerni domi ⏻ tugmasidan foydalangan holda o‘chiring. ⏻ chiroq miltillashdan to‘xtamagunicha printerni rozetkadan uzmang yoki tashqi rozetkadan o‘chirmang.
- ❏ Agar printerdan uzoq vaqt foydalanmaslikni rejalashtirayotgan bo‘lsangiz, ta’minot shnurini elektr rozetkasidan uzib qo‘ying.

Printerni Internetga ulash yuzasidan maslahatlar va ogohlantirishlar

Bu mahsulotni Internetga bevosita ulamang. Uni router yoki himoya devori bilan himoyalangan tarmoqqa ulang.

Printerdan simsiz ulanish orqali foydalanish bo‘yicha maslahatlar va ogohlantirishlar

- ❏ Bu printerdan chiquvchi radioto‘lqinlar tibbiy elektron jihozlarning ishlashiga salbiy ta’sir ko‘rsatishi mumkin, bu esa ularning noto‘g‘ri ishlashiga olib keladi.Bu printerdan tibbiyot muassasalarida yoki tibbiy jihozlar yaqinida foydalanganda tibbiyot muassasasining vakili bo‘lgan vakolatli xodimlarning ko‘rsatmalariga hamda tibbiyot jihozlariga chop qilingan ogohlantirishlar va ko‘rsatmalarga amal qiling.
- ❏ Bu printerdan chiquvchi radioto‘lqinlar avtomatik eshiklar yoki yong‘indan ogohlantiruvchi signallar kabi avtomatik boshqariluvchi qurilmalarning ishlashiga salbiy ta’sir ko‘rsatishi va noto‘g‘ri ishlash tufayli halokatlarga olib kelishi mumkin.Bu printerdan avtomatik boshqariluvchi qurilmalar yaqinida foydalanganda shu qurilmalarga chop qilingan ogohlantirishlar va ko‘rsatmalarga amal qiling.

Printerni tashish yoki saqlash bo'yicha maslahatlar va ogohlantirishlar

- ❏ Printerni saqlaganda yoki tashiganda uni qiyshaytirmang, vertikal holda joylashtirmang yoki to'ntarmang; aks holda siyoh oqib ketishi mumkin.
- ❏ Printerni tashishdan avval chop qilish golovkasining uy holatida (chetki o‘ng tomonda) ekanligiga ishonch hosil qiling.

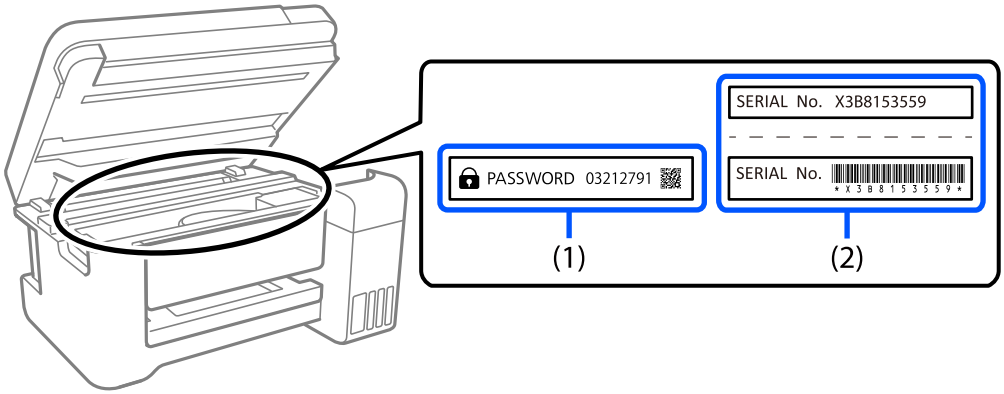
Administrator paroli yuzasidan eslatmalar

Bu printer sizga tarmoqqa ulanganda mahsulotda saqlanadigan qurilma sozlamalari va tarmoq sozlamalariga ruxsatsiz kirish yoki ularni o‘zgartirishning oldini olish uchun administrator parolini sozlash imkonini beradi.

Administrator parolining birlamchi qiymati

Administrator parolining birlamchi qiymati aks ettirilgani kabi mahsulotning o‘zidagi yorliqqa chop etiladi. Yorliq yopishtirilgan joy mahsulotga bog‘liq, masalan, qopqoq ochiladigan yon tomon, orqa yoki quyi qism.

Quyidagi illyustratsiyada qopqoq ochiladigan printer tomonidagi yorliq yopishtirilgan holatiga misol keltirilgan.



Agar ikkala yorliq (1) va (2) yopishtirilgan bo‘lsa, (1) yorlig‘idagi PASSWORD deb yozilgan qismi – birlamchi qiymat. Bu namunada birlamchi qiymat – 03212791.

Agar faqat (2) yorlig‘i yopishtirilgan bo‘lsa, (2) yorlig‘idagi chop etilgan seriya raqami – birlamchi qiymat. Bu namunada birlamchi qiymat – X3B8153559.

Administrator parolini o‘zgartirish

Xavfsizlik yuzasidan dastlabki parolni o‘zgartirishni tavsiya etamiz.

Uni Web Config va Epson Device Admindan o‘zgartirish mumkin. Parolni o‘zgartirganda uni kamida 8 ta bir baytli raqam va hadli belgilar va harflar bilan sozlang.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Web Config-ni veb-brauzerda ishga tushirish” - 140-sahifada

Administrator parolini kiritishingizni talab qiluvchi operatsiyalar

Agar quyidagi operatsiyalarni bajarishda sizga administrator parolini kiritish taklif qilinsa, printerda o‘rnatilgan administrator parolini kiriting.

- ❏ Kompyuter yoki smart qurilmadan printer mikrodasturini yangilashda
- ❏ Web Config ilovasining qo‘shimcha sozlamalariga kirishda
- ❏ Printer sozlamalarini o‘zgartirishi mumkin bo‘lgan ilovadan foydalanishni o‘rnatishda

Administrator parolini ishga tushirish

Tarmos sozlamalarini ishga tushirish orqali administrator parolini birlamchi sozlamalariga qaytarishingiz mumkin.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Tugmalar va funksiyalar” - 21-sahifada

Shaxsiy ma’lumotlaringizni himoya qilish

Agar siz printerni boshqa birovga bersangiz yoki chiqitga chiqarsangiz, printer tugmalaridan foydalanib sukut bo‘yicha tarmoq sozlamalarini qayta tiklang.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Tugmalar va funksiyalar” - 21-sahifada

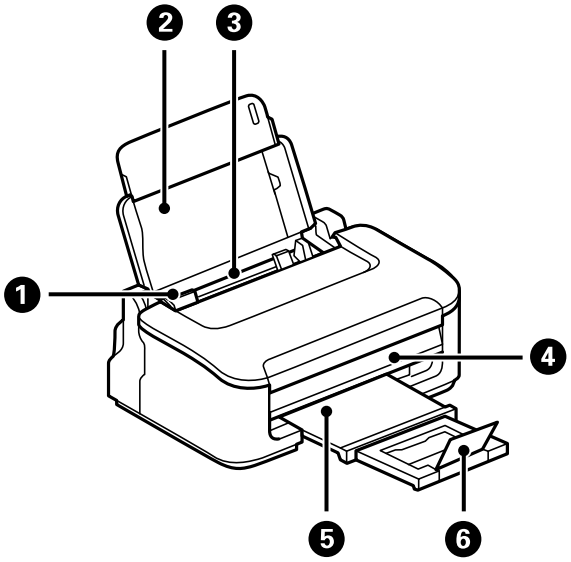
Qismlarning nomlari va funksiyalar

Old tomon. 18

Ichki tomon. 18

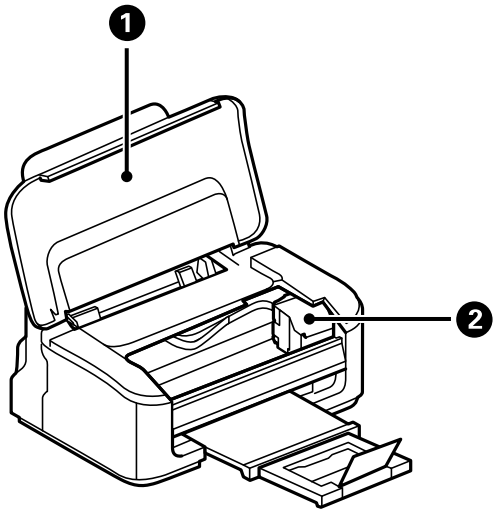
Orqa. 19

Old tomon



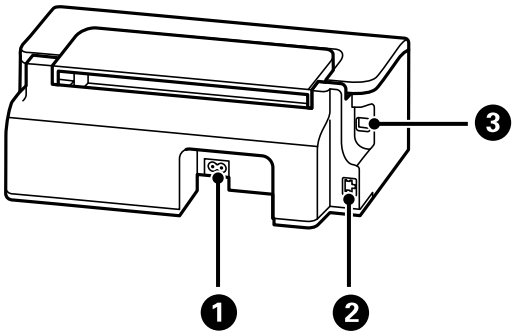
❶	Qirra yo‘naltirgichi	Qog‘ozni to‘g‘ridan-to‘g‘ri printerga uzatadi. Qog‘ozning qirralariga suring.
❷	Qog‘oz tayanchi	Yuklangan qog‘ozni suyab turadi.
❸	Orqadan qog‘oz uzatgich	Qog‘ozni yuklaydi.
❹	Boshqaruv paneli	Printerni boshqaradi.
❺	Chiqqan hujjat tortmasi	Chiqarilgan qog‘ozlarni ushlab turadi. Saqlash uchun uni qo‘lda tortib chiqaring va suring.
❻	Tiqin	Chop qilingan qog‘ozlarning chiqarish lotogidan tushib ketishining oldini olish uchun tiqinni joylashtiring.

Ichki tomon



❶	Printer qopqog‘i	Siyoh kartrijlarini almashtirishda yoki printer ichida tiqilib qolgan qog‘ozni olishda oching. Yot jismlar printerning ichiga kirishining oldini olish uchun printerdan foydalanilmayotgan vaqtda bu qopqoqni yopiq holda saqlang.
❷	Siyoh kartriji ushlagichi	Siyoh kartrijlarini o‘rnating. Siyoh tagidagi chop qilish kallagi uchliklaridan chiqarib olinadi.

Orqa



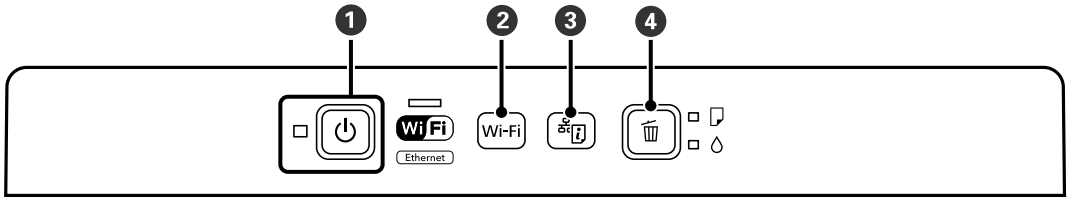
❶	O‘zgaruvchan tok kirish uyachasi	Quvvat shnurini ulaydi.
❷	LAN porti	LAN kabelini ulaydi.
❸	USB porti	Kompyuterga ulanish uchun USB kabelini ulang.

Boshqaruv paneli bo‘yicha yo‘riqnoma

Tugmalar va funksiyalar. 21

Chiroqlar va printer holatini tekshirish. 22

Tugmalar va funksiyalar



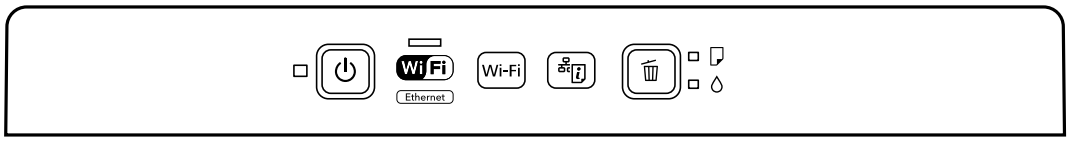
1	Printerni yoqadi yoki o‘chiradi. Quvvat chirog‘i o‘chganini tekshirgandan keyin ta’minot shnurini rozetkadan uzing.
2	Tarmoq xatoligi yuz berganda bu tugmani bosish xatolikni bekor qiladi. WPS bosish tugmasidan foydalangan holda Wi-Fi tarmoqni avtomatik sozlashni bajarish uchun shu tugmani besh soniyadan ortiqroq vaqt bosib turing.
3	Printerdan tarmoqda foydalanish vaqtida yuz berishi mumkin bo‘lgan har qanday muammoning sababini aniqlashga imkon bergan holda tarmoq ulanishi hisobotini chop qiladi. Agar sizga yanada batafsilroq tarmoq parametrlari va ulanish holati kerak bo‘lsa, tarmoq holati varag‘ini chop qilish uchun bu tugmani kamida besh soniya bosib turing.
4	Joriy operatsiyani to‘xtatadi. Chop qilish kallagini tozalashni ishga tushirish uchun ⏻ tugmasi miltillay boshlagunigacha shu tugmani besh soniyacha bosib turing. ♢ chirog‘i yonganda siyoh kartrijlarini almashtirish uchun bu tugmani bosing. ♢ chirog‘i miltillaganda yoki o‘chganda kartrijni almashtirish uchun siyoh kartriji ushlagichi harakat qila boshlagunigacha bu tugmani 10 soniya bosib turing.

Tugma kombinatsiyalaridan foydalanuvchi funksiyalar

+ Wi-Fi	**Wi-Fi Direct (Oddiy KN) ni sozlash** Wi-Fi Direct (Oddiy AP) sozlamalarini boshlash uchun Wi-Fi va tugmalarini bir vaqtning o‘zida bosib, ushlab turing.
Wi-Fi + 🗑	**PIN kodni sozlash (WPS)** PIN kodni sozlashni (WPS) boshlash uchun Wi-Fi va 🗑 tugmalarini bir vaqtda bosib turing.
+ ⏻	**Birlamchi tarmoq sozlamalarini tiklash** Birlamchi tarmoq sozlamalarini tiklash uchun tugmasini bosib turgan holda printerni yoqing. Tarmoq sozlamalari tiklangach, printer yonadi va tarmoq holati chiroqlari ketma-ket miltillaydi.
Wi-Fi + ⏻	**Tarmoq xizmatini faolsizlantirish** Epson Connect sozlamalarini faolsizlantirish uchunWi-Fi tugmasini bosib turgan holda printerni yoqing.
🗑 + ⏻	**Chop qilish uchligini tekshirish namunasi** Uchlikni tekshirish namunasini chop qilish uchun 🗑 tugmasini bosib turgan holda printerni yoqing.

Chiroqlar va printer holatini tekshirish

Boshqaruv panelidagi chiroqlar printer holatini ko‘rsatadi.



Normal holat

: Yoniq : Yoniq

Chiroq		Holati
		Printer simsiz (Wi-Fi) tarmoqqa Ethernetga ulangan Agar printer bir vaqtda Wi-Fi va simli LAN tarmoqqa ulansa, simli LAN ulanishiga ustuvorlik beriladi.
		Printer tarmoqqa Wi-Fi Direct (Oddiy KN) rejimida ulangan.
		Printer USB orqali ulangan.

Xatolik holati

Xatolik yuz berganda chiroq yonadi yoki miltillaydi. Xatolik to‘g‘risidagi ma’lumotlar kompyuter ekranida namoyish qilinadi.

: Yoniq

: Sekin miltillayapti

/ : Tez miltillayapti

Chiroq	Holati	Yechimlar
	Wi-Fi ulanishi xatosi yuz berdi.	Xatolikni tuzatish uchun Wi-Fi tugmasini bosing va qaytadan urining.
	Birorta ham qog‘oz solinmagan yoki bir vaqtning o‘zida bittadan ortiq qog‘oz uzatilgan.	Qog‘ozni joylang va tugmasini bosing.
	Qog‘ozning tiqilib qolishi yuz berdi.	Qog‘ozni oling va tugmasini bosing.

Chiroq	Holati	Yechimlar
	Siyoh kartrijida siyoh qolmagan yoki kartrijda siyoh yetkazib berish uchun yetarlicha siyoh qolmagan.	Chop qilishning oliy sifatini ta’minlash va chop qilish kallagini himoya qilishda yordam berish uchun printer kartrijni to‘ldirish kerakligini ko‘rsatganida o‘zgaruvchan siyoh zaxirasi kartrij ichida qoladi. Yangi siyoh kartriji bilan almashtiring.
	Siyoh kartriji o‘rnatilmagan.	Siyoh kartrijini o‘rnating.
	Siyoh kartriji aniqlanmadi.	Siyoh kartrijini mahkam pastga bosing.
	Dastaklanmaydigan siyoh kartriji o‘rnatilgan.	Bu printer dastaklaydigan siyoh kartrijini o‘rnating. Printeringiz bilan birga berilgan kartrijlardan almashtirish uchun foydalana olmaysiz.
	Siyoh kartrijida siyoh deyarli qolmagani sababli kuchli tozalashni bajarish imkonsiz.	Xatolikni tozalash uchun 🗑 tugmasini bosing. Kuchli tozalashni bajarish uchun yangi siyoh kartridji bilan almashtiring.
	Siyoh kartrijida siyoh deyarli qolmagan. 💧 chiroq yongunicha chop qilishingiz mumkin.	Yangi siyoh kartrijini tayyorlang. Siz kompyuterdan siyoh darajalarini tekshirishingiz mumkin.
	❏ Printer to‘g‘ri tartibda o‘chirilmagan.* ❏ Printer ishlab turgan paytda o‘chirilgani sababli, naychalar qurib qolishi va ifloslanishi mumkin. * Elektr toki elektr uzaytirgich yoki o‘chirgich yordamida uzilgan, elektr kabeli sanchqisi rozetkadan uzilgan yoki elektr tokida uzilishlar bo‘lgan.	❏ 🗑 tugmasini bosgan holda xatoliklarni bartaraf qilgandan keyin naychalarni tekshirishni tavsiya etamiz. ❏ Printerni o‘chirish uchun ⏻ tugmani bosganligingizga ishonch hosil qiling.

Chiroq	Holati	Yechimlar
	Bir vaqtda miltillayapti: Siyoh yostiqchasining xizmat muddati tugay deb qolgan yoki tugagan.	Siyoh yostiqchalarini almashtirish kerak. Muhr yostiqchasini almashtirish uchun Epson yoki Epsonning vakolatli xizmat provayderiga murojaat qiling*1. U foydalanuvchi tomonidan xizmat ko‘rsatilishi mumkin bo‘lgan qism emas. Kompyuterda chop qilishni davom ettirishingiz mumkinligi aytilgan xabar namoyish qilinganda chop qilishni davom ettirish uchun 🗑 tugmasini bosing. Chiroqlar vaqtinchalik miltillashdan to‘xtaydi, biroq siyoh yostiqchasi almashtirilgunicha ular ma’lum oraliq bilan miltillab turadi.
	Bir vaqtda miltillayapti: Siyoh yostiqchasining xizmat qilish muddati tugay deb qolgani sababli kuchli tozalashni bajarish imkonsiz.	Xatolikni tozalash uchun 🗑 tugmasini bosing. Kuchli tozalashni bajarish uchun siyoh yostiqchasini almashtirish kerak. Epson qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.
	Ketma-ket miltillamoqda: Hoshiyasiz chop qilish siyoh yostiqchasining xizmat muddati tugay deb qolgan yoki tugagan.	Hoshiyasiz chop qilish siyoh yostiqchalarini almashtirish kerak. Hoshiyasiz chop qilish siyoh yostiqchasini almashtirish uchun Epson yoki Epsonning vakolatli xizmat provayderiga murojaat qiling *2. U foydalanuvchi tomonidan xizmat ko‘rsatilishi mumkin bo‘lgan qism emas. Kompyuterda chop qilishni davom ettirishingiz mumkinligi aytilgan xabar namoyish qilinganda chop qilishni davom ettirish uchun 🗑 tugmasini bosing. Chiroqlar vaqtinchalik miltillashdan to‘xtaydi, biroq siyoh yostiqchasi almashtirilgunicha ular ma’lum oraliq bilan miltillab turadi. Hoshiyasiz chop qilishdan foydalanib bo‘lmaydi, biroq hoshiya bilan chop qilishdan foydalanish mumkin.
	Mikrodastur yangilanishi xatolikka uchraganligi tufayli printer qayta tiklash rejimini ishga tushirdi.	Mikrodastur yangilanishiga qaytadan urinish uchun quyidagi qadamlarga amal qiling. 1. Kompyuter va printerni USB kabeli bilan ulang. (Qayta tiklash rejimida mikrodasturni tarmoq ulanishi orqali yangilay olmaysiz.) 2. Batafsil ko‘rsatmalar olish uchun mahalliy Epson veb-saytiga tashrif buyuring.

Chiroq	Holati	Yechimlar
	Printer xatosi yuz berdi.	Printer ichidagi har qanday qog‘ozni olib tashlang. Printerni o‘chirib yoqing. Agar qurilmani o‘chirib yoqqandan keyin ham muammo bartaraf qilinmasa, Epson ko‘mak xizmati bilan bog‘laning.

*1 Ayrim chop qilish sikllarida oz miqdordagi ortiqcha siyoh yostiqchasiga to‘planishi mumkin. Yostiqchadan siyoh oqishining oldini olish uchun printer yostiqchaning so‘rish qobiliyati o‘z limitiga yetganda chop qilishni to‘xtatadigan tarzda loyihalangan. Buning talab qilinishi yoki qilinmasligi va qanchalik tez talab qilinishi chop qilinadigan sahifalar soni, chop qilinadigan material turi va printer bajaradigan tozalash sikllarining soniga bog‘liq ravishda o‘zgaradi. Yostiqchani almashtirish kerakligi printerning o‘zining texnik xususiyatlariga ko‘ra ishlashdan to‘xtaganligini anglatmaydi. Yostiqchani almashtirish talab qilingan hollarda printer sizni ogohlantiradi va bu faqat Epsonning vakolatli xizmat provayderi tomonidan bajarilishi mumkin. Epson kafolati buni almashtirish xarajatlarini qamrab olmaydi.

*2 Ayrim chop etish sikllarida oz miqdordagi ortiqcha hoshiyasiz chop etish siyoh yostiqchasiga to‘planishi mumkin. Yostiqchadan siyoh oqishining oldini olish uchun mahsulot yostiqchaning so‘rish qobiliyati o‘z limitiga yetganda hoshiyasiz chop qilishni to‘xtatadigan tarzda loyihalangan. Buning talab qilinishi yoki qilinmasligi va qanchalik tez-tez talab qilinishi hoshiyasiz chop qilish usulidan foydalanib chop qilishlar soniga bog‘liq ravishda o‘zgaradi. Yostiqchani almashtirish kerakligi printerning o‘zining texnik xususiyatlariga ko‘ra ishlashdan to‘xtaganligini anglatmaydi. Yostiqchani almashtirish talab qilingan hollarda printer sizni ogohlantiradi va bu faqat Epsonning vakolatli xizmat provayderi tomonidan bajarilishi mumkin. Epson kafolati buni almashtirish xarajatlarini qamrab olmaydi.

Qog‘ozni yuklash

Qog‘oz bilan muomala qilishdagi ehtiyot choralari. 27

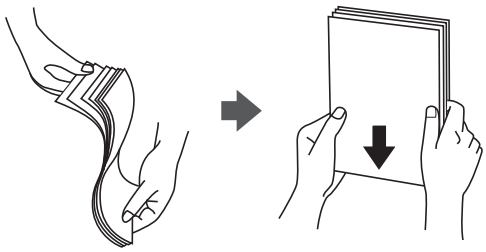
Qog‘oz turlari ro‘yxati. 28

Qog‘ozni yuklash. 28

Turli qog‘ozlarni yuklash. 30

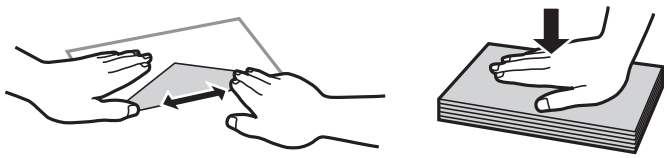
Qog‘oz bilan muomala qilishdagi ehtiyot choralari

- ❏ Qog‘oz bilan berilgan ko‘rsatmalar varaqlarini o‘qib chiqing.
- ❏ Asl Epson qog‘ozi bilan yuqori sifatli bosmaga erishish uchun qog‘ozni tegishli yo‘riqnomalarda ko‘rsatilgan muhitda ishlating.
- ❏ Solishdan avval qog‘oz qirralarini yelpig‘ich qiling va tekislang. Fotoqog‘ozlarni yelpig‘ich qilmang yoki egmang. Bunday qilish chop qiladigan tomonni shikastlashi mumkin.



- ❏ Agar qog‘oz egilgan yoki buklangan bo‘lsa, solishdan avval uni tekislang yoki teskari yo‘nalishda eging. Egilgan yoki buklangan qog‘ozga chop qilish qog‘oz uzatish muammolari va chop qilingan narsalarning chaplanib ketishiga olib kelishi mumkin.

- ❏ Qog‘oz uzatish muammolari ko‘pincha qo‘lda sozlanadigan 2-tomonlama, bir tomoniga oldindan chop etilgan chop qilishda yuz beradi. Agar qog‘oz tiqilib qolishi davom etsa, varaqlar sonini yarmiga yoki kamroqqa kamaytiring yoki har gal bittadan varaq qo‘ying.
- ❏ Solishdan avval konvert qirralarini yelpig‘ich qiling va tekislang. Taxlangan konvertlar havo bilan puflanganida solishdan avval ularni tekislash uchun pastga bosing.



Aloqador ma’lumotlar

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada
➡ “Foydalanish mumkin bo‘lmagan qog‘oz turlari” - 136-sahifada

Qog‘oz turlari ro‘yxati

Eng yaxshi chop qilish natijalariga erishish uchun qog‘ozingizga mos qog‘oz turini tanlang.

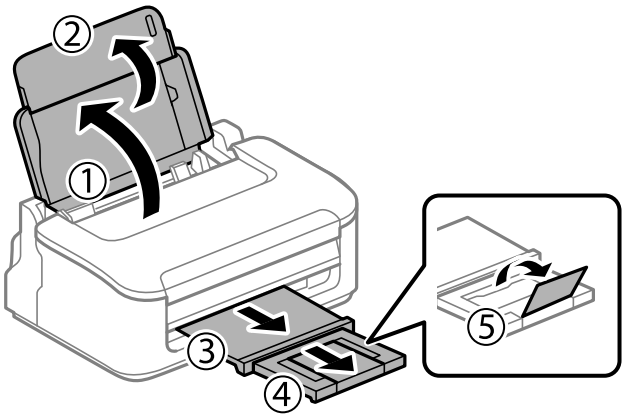
Media nomi	**Media turi**
	Printer drayveri, Smart qurilma*
Epson Business Paper Epson Bright White Ink Jet Paper	Bo'sh qog‘oz
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Epson Photo Quality Ink Jet
Oddiy qog‘oz	Bo'sh qog‘oz
Konvert	Konvert

* Smart qurilmalari uchun Epson Smart Panel foydalanib chop qilishda bu media turlarini tanlash mumkin.

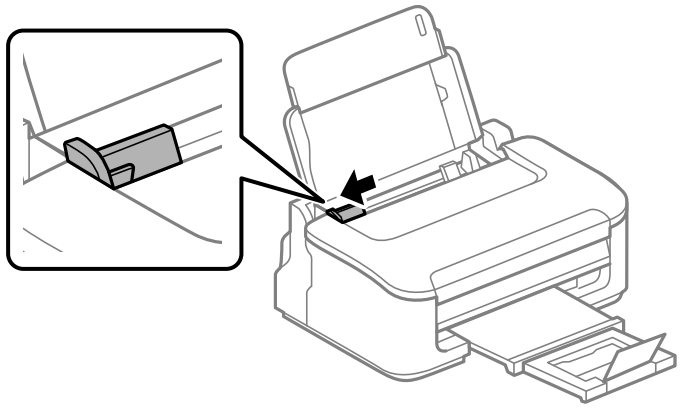
Qog‘ozni yuklash

Orqadan qog‘oz uzatish slotiga qog‘oz solish

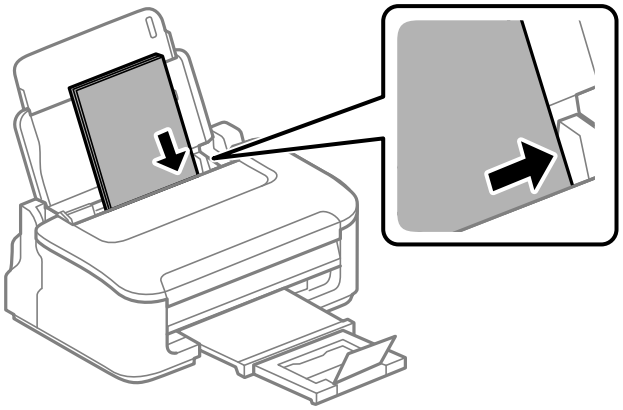
1. Qog‘oz ta’minlagichni oching, chiqarish lotogini tashqariga surib chiqaring va keyin tiqinni ko‘taring.



2. Qirra yo‘naltirgichini chapga suring.

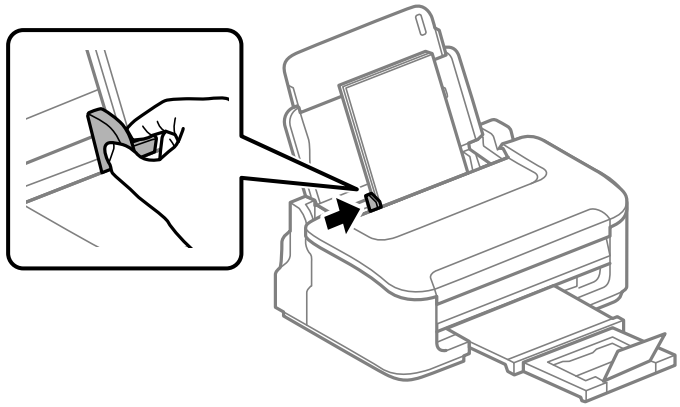


3. Qog‘ozni orqa qog‘oz slotining o‘ng tomoni bo‘ylab chop qilinadigan tomonini yuqoriga qilgan holda vertikal yo‘nalishda joylashtiring.



> ***Muhim:***
>
> *Qog‘oz uchun ko‘rsatilgan maksimal varaqlar sonidan ortiq qog‘oz solmang. Oddiy qog‘ozni qirra yo‘naltirgichidagi uchburchak belgisidan o‘tadigan tarzda solmang.*

4. Qirra yo‘naltirgichini qog‘oz qirrasiga suring.



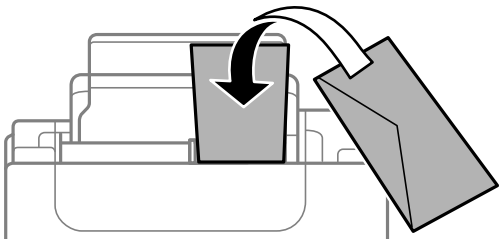
Aloqador ma’lumotlar

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada
➡ “Foydalanish mumkin bo‘lmagan qog‘oz turlari” - 136-sahifada

Turli qog‘ozlarni yuklash

Konvertlarni yuklash

Konvertlarni, ularning qisqa qirrasining markaziga yopiladigan tomonini pastga qilgan holda orqa qog‘oz uzatish slotining o‘ng tarafiga yuklang va qirra yo‘naltirgichlarini konvertning qirralari tomon suring.



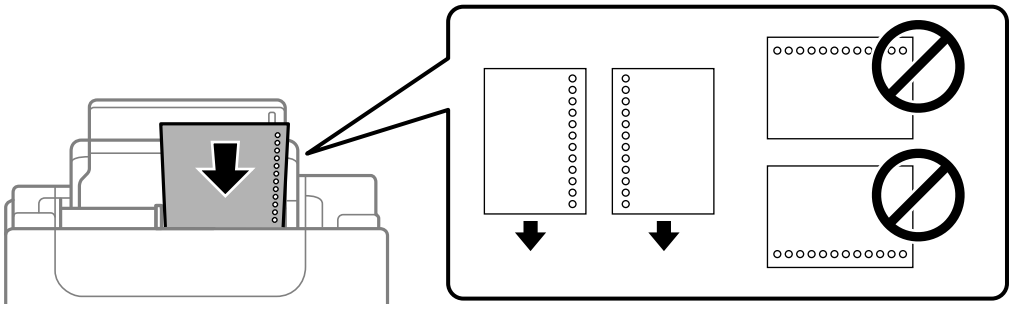
Aloqador ma’lumotlar

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada
➡ “Foydalanish mumkin bo‘lmagan qog‘oz turlari” - 136-sahifada

Avvaldan teshilgan qog‘ozni yuklash

Bir varaq oddiy qog‘ozni orqadan qog‘oz uzatish slotining o‘ng tomoni bo‘ylab chop etiladigan tomonini yuqoriga qilgan holda joylang.

Qog‘oz o‘lchami: A4, B5, A5, A6, Letter, Legal



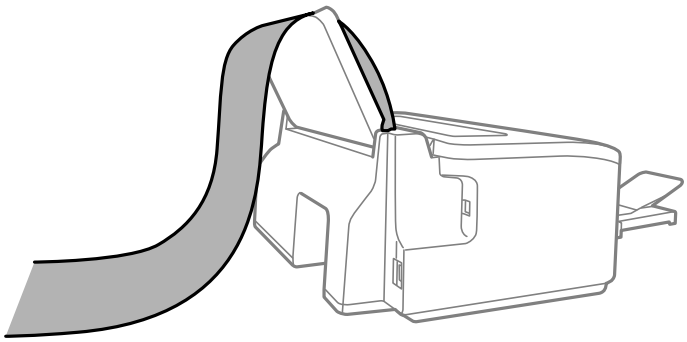
❑ Teshiklar ustiga chop qilmaslik uchun faylning chop qilish holatini o‘zgartiring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada
➡ “Foydalanish mumkin bo‘lmagan qog‘oz turlari” - 136-sahifada

Uzun qog‘ozlarni yuklash

Standart o‘lchamdan uzunroq bo‘lgan qog‘ozni solishda qog‘oz ta’minlagichni o‘z holicha qoldirib, qog‘ozning old qirrasini tekislang.



- ❏ Qog‘ozning uchi pependikulyar tarzda kesilganligiga ishonch hosil qiling. Diagonal tarzda kesish qog‘oz tiqilishi muammolariga olib kelishi mumkin.
- ❏ Uzun qog‘ozni chiqarish lotogi ishlab tura olmaydi. Qog‘ozning polga tushib ketmasligi uchun quti kabilarni tayyorlab qo‘ying.
- ❏ Uzatilayotgan yoki chiqarilayotgan qog‘ozga tegmang. U qo‘lingizni jarohatlashi yoki chop qilish sifatining pasayishiga olib kelishi mumkin.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada
➡ “Foydalanish mumkin bo‘lmagan qog‘oz turlari” - 136-sahifada

Chop qilish

Hujjatlarni chop qilish. 33

Konvertlarni chop qilish. 48

Fotosuratlarni chop qilish. 49

Veb-sahifalarni chop qilish. 49

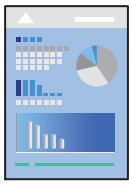
Bulut xizmatidan foydalanib chop qilish. 50

Hujjatlarni chop qilish

Kompyuterdan chop qilish

Bu bo‘limda misol sifatida Windows yordamida kompyuterdan hujjatni qanday chop etish mumkinligi tushuntirilgan. Mac OS tizimida amallar boshqacha bo‘lishi yoki ayrim funksiyalar dastaklanmasligi mumkin.

Oson sozlamalardan foydalanib chop qilish



Eslatma:
Ishlashi dasturga bog‘liq ravishda farq qilishi mumkin. Batafsil ma’lumotlar olish uchun dastur yordamiga qarang.

1. Printerga qog‘oz soling.

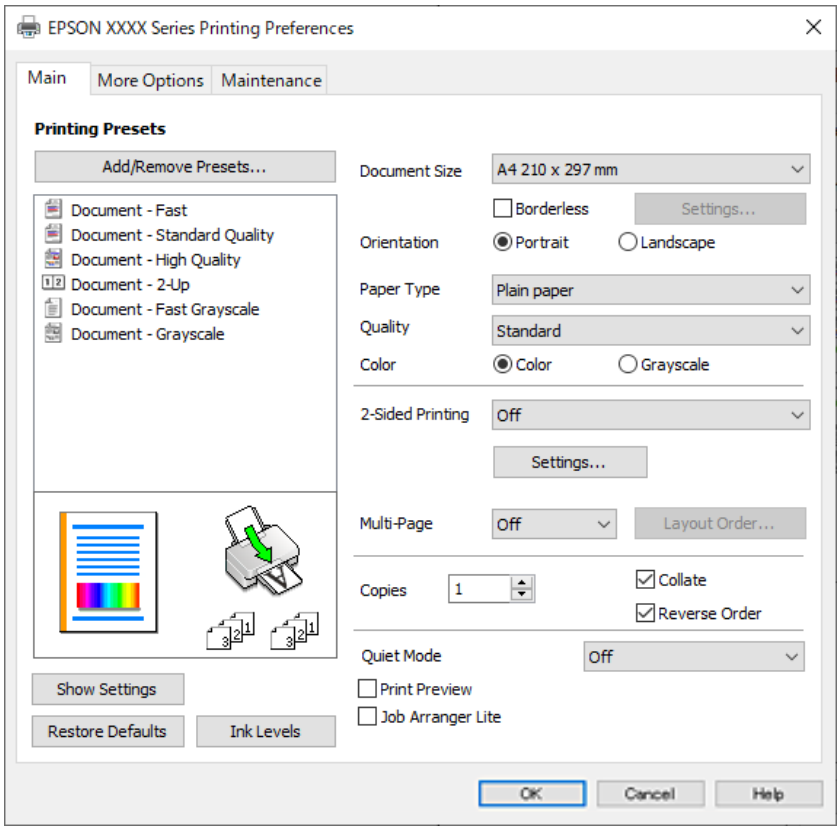
   “Orqadan qog‘oz uzatish slotiga qog‘oz solish” - 28-sahifada

2. O‘zingiz chop qilmoqchi bo‘lgan faylni oching.

3. **Fayl** menyusidan **Chop qilish** yoki **Chop qilishni o‘rnatish**-ni tanlang.

4. Printerni tanlang.

5. Printer drayveri oynasiga kirish uchun **Afzalliklar** yoki **Xususiyatlar**-ni tanlang.



6. Zarur bo‘lgan hollarda sozlamalarni o‘zgartiring.

   Elementlarni o‘rnatish tushuntirishlarini olish uchun onlayn yordamga qarashingiz mumkin. Elementga o‘ng tugmani bosish **Yordam**-ni namoyish qiladi.

7. Printer drayveri oynasini yopish uchun **OK**-ni cherting.

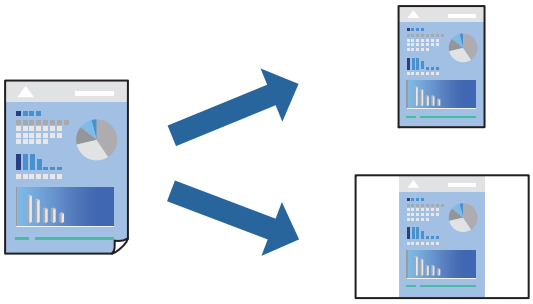
8. **Chop qilish**-ni cherting.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Qog‘oz turlari ro‘yxati” - 28-sahifada
➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada

Osongina chop etish uchun printerni avvaldan o‘rnatilgan qiymatlarni qo‘shish

Agar siz printer drayverida chop qilishning ko‘p foydalaniladigan parametrlarining avvaldan o‘rnatilgan qiymatlarini yaratsangiz, ro‘yxatdan avvaldan o‘rnatilgan qiymatlarni tanlash orqali osongina chop qilishingiz mumkin.



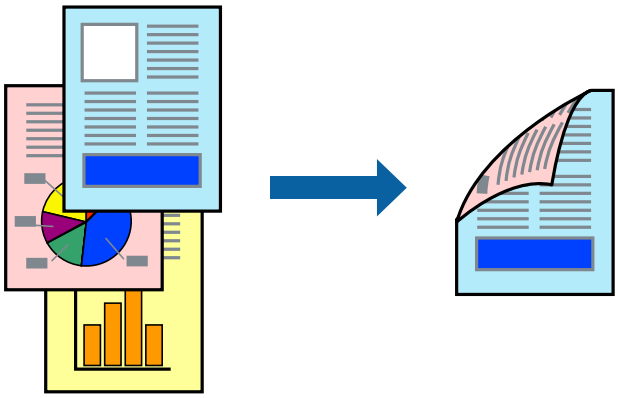
1. Printer drayveridagi **Asosiy** yoki **Ko‘proq tanlamalar** panelida, har bir elementni o‘rnating (**Hujjat o‘lchami** va **Qog‘oz turi** kabi).
2. **Chop qilish andozalari**-da **Tayyorlarni qo‘shish/olib tashlash**-ni cherting.
3. **Nomi** kiriting, zarurat bo‘lganda, izoh kiriting.
4. **Saqlash**-ni cherting.

   Eslatma:
   *Avvaldan o'rnatilgan qiymatlarni o'chirish uchun **Tayyorlarni qo‘shish/olib tashlash**-ni cherting, ro'yxatdan o'chirmoqchi bo'lgan avvaldan o'rnatilgan qiymatlarni tanlang va keyin ularni o'chirng.*
5. **Chop qilish**-ni cherting.

Kelgusi safar aynan shu sozlamalardan foydalanib chop qilmoqchi bo‘lsangiz, **Chop qilish andozalari** dan ro‘yxatga olingan sozlash nomini tanlang, va **OK** cherting.

2 tomonlama chop etish

Printer drayveri toq va judt raqamlarni avtomatik ravishda alohida chop qiladi. Toq sahifalar chop qilib bo‘linganida qog‘ozni ko‘rsatmalarga ko‘ra ag‘daring va juft sahifalarni chop qiling.



Eslatma:
Bu xususiyatdan hoshiyasiz chop qilish uchun foydalanib bo'lmaydi.

Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

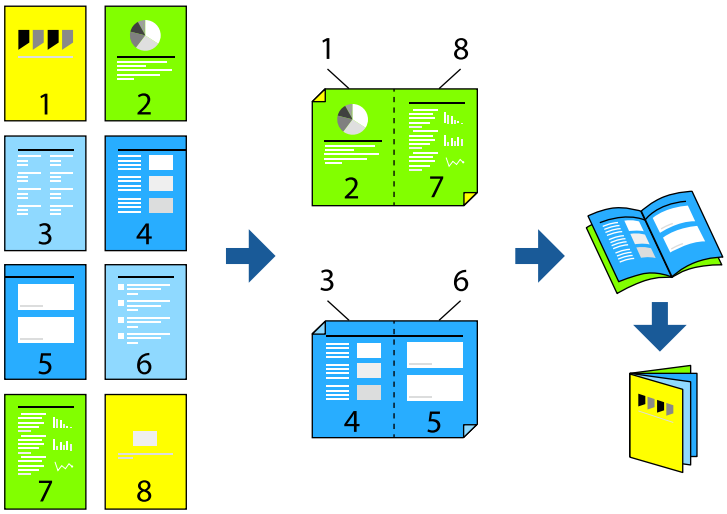
Asosiy paneli > **2 tomonlama chop qilish**

Aloqador ma'lumotlar

➡ "2 tomonlama chop qilish uchun qog'oz" - 136-sahifada
➡ "Oddiy usulda 2 tomonlama chop qilishni bajarib bo'lmayapti (Windows)" - 130-sahifada

Bukletni chop qilish

Shuningdek, siz sahifalarini qayta buyurish va chop qilinganlarni buklash orqali yaratish mumkin bo'lgan bukletni chop qilishingiz ham mumkin.



Eslatma:
Bu xususiyatdan hoshiyasiz chop qilishda foydalanib bo'lmaydi.

Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

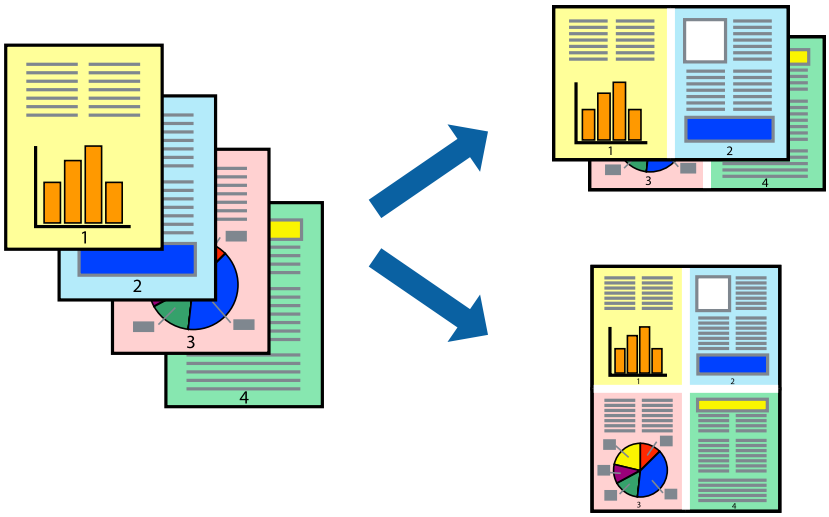
Asosiy paneliga kirib, **2 tomonlama chop qilish** orqali 2 tomonlama chop etishni, keyin esa **Settings** > **Broshyura** bandini tanlang.

Aloqador ma'lumotlar

➡ "2 tomonlama chop qilish uchun qog'oz" - 136-sahifada
➡ "Oddiy usulda 2 tomonlama chop qilishni bajarib bo'lmayapti (Windows)" - 130-sahifada

Bir nechta sahifani bitta varaqqa chop etish

Ma’lumotlarning bir nechta sahifasini bitta qog‘oz varag‘iga chop qilish mumkin.



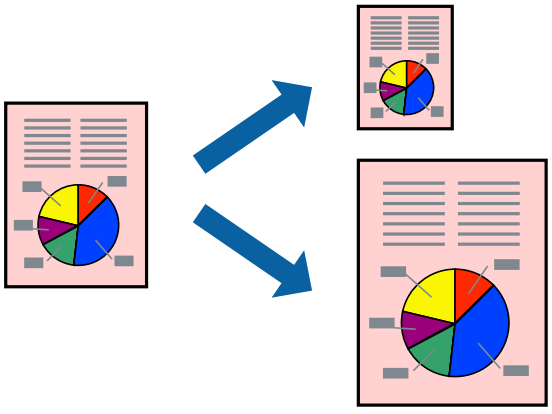
Eslatma:
Bu xususiyatdan hoshiyasiz chop qilishda foydalanib bo'lmaydi.

Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

Asosiy paneli > **Ko‘p** > **2 yuqoriga** va hokazo.

Qog‘oz o‘lchamiga moslash bilan chop qilish

Siz o'zingiz printerga yuklagan qog'oz o'lchamiga mos keladigan tarzda chop qilishingiz mumkin.



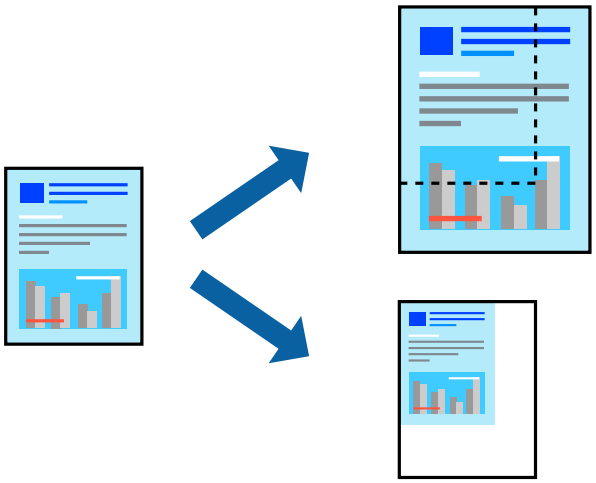
Eslatma:
Bu xususiyatdan hoshiyasiz chop qilishda foydalanib bo'lmaydi.

Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

Ko‘proq tanlamalar > **Natijaviy qog‘oz** panelida, yuklangan qog‘oz o‘lchamini tanlang.

Kichiklashtirilgan yoki kattalashtirilgan hujjatni har qanday kattalikda chop qilish

Hujjatni ma’lum foizga kichiklashtirish yoki kattalashtirish mumkin.

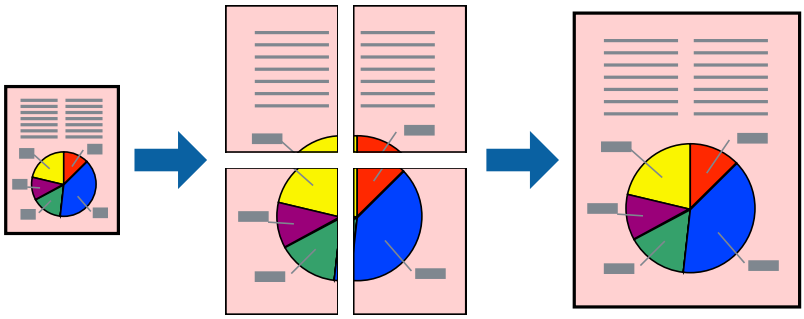


Eslatma:
Bu xususiyatdan hoshiyasiz chop qilishda foydalanib bo'lmaydi.

1. Printer drayverining **Ko`proq tanlamalar** panelida hujjat hajmini **Hujjat o`lchami** sozlamasidan tanlang.
2. Siz chop qilishni xohlagan qog`oz o`lchamini **Natijaviy qog`oz** sozlamasidan tanlang.
3. **Hujjatni katta/kichraytirish**, **Miqyos**-ni tanlang, va keyin foizni kiriting.

Kattalashtirish uchun bitta tasvirni bir nechta varaqqa chop qilish (Poster yaratish)

Bu funksiya bitta tasvirni bir necha varaq qog`ozga chop qilish imkonini beradi. Siz posterlarni bir-biriga ulash orqali kattaroq poster yaratishingiz mumkin.



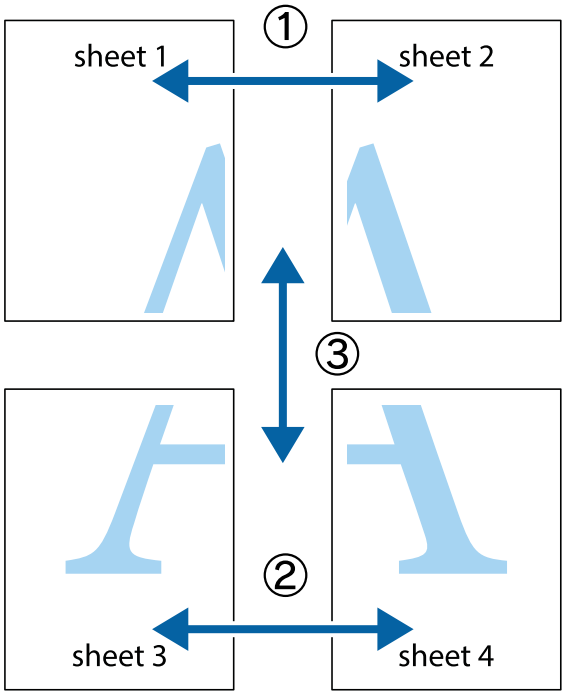
Eslatma:
Bu funksiyadan 2 tomonlama chop etishda foydalanish imkonsiz.

Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

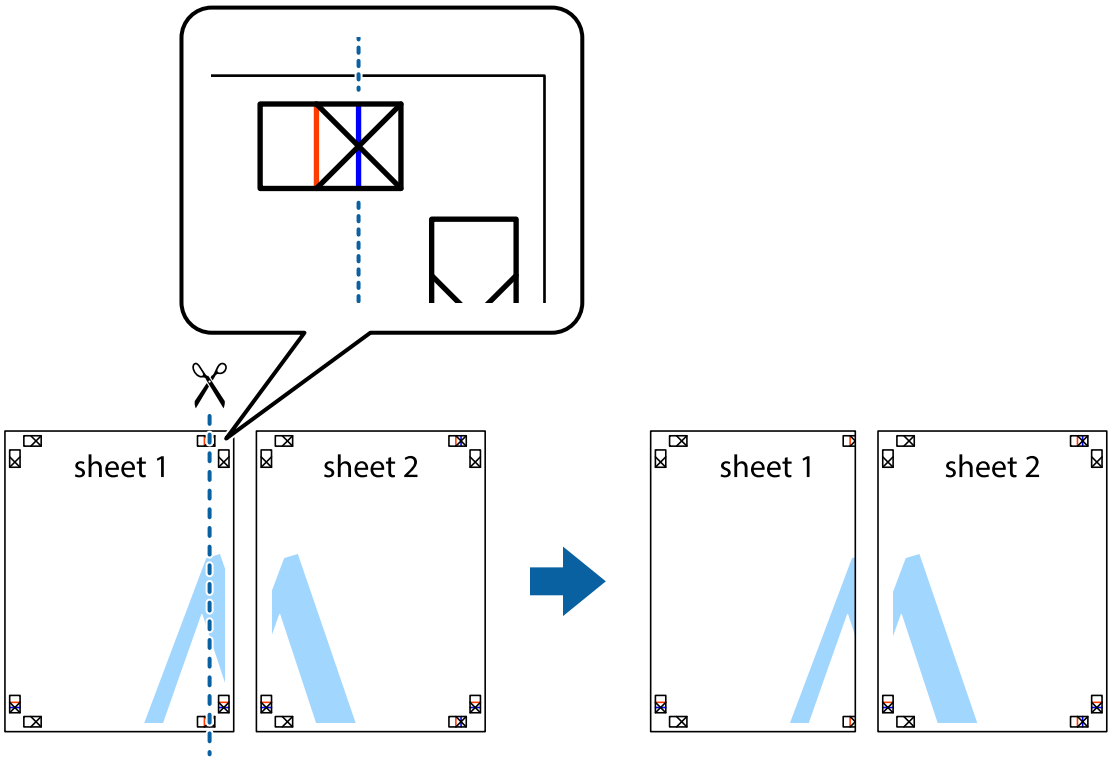
Asosiy paneli > **Ko`p** > **2x2 plakat** va hokazo.

Ustma-ust tushuvchi tekislash belgilaridan foydalanib posterlar yaratish

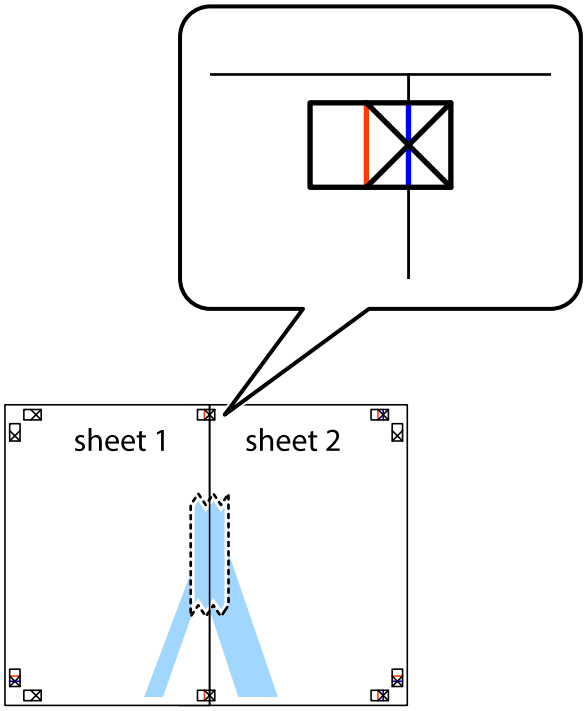
Bu yerda **2x2 plakat** tanlanganda va **Ustiga chiqarish belgilari**-da **Qirqish chiziqlarini chop etish** tanlanganda poster qilishga misol keltirilgan.



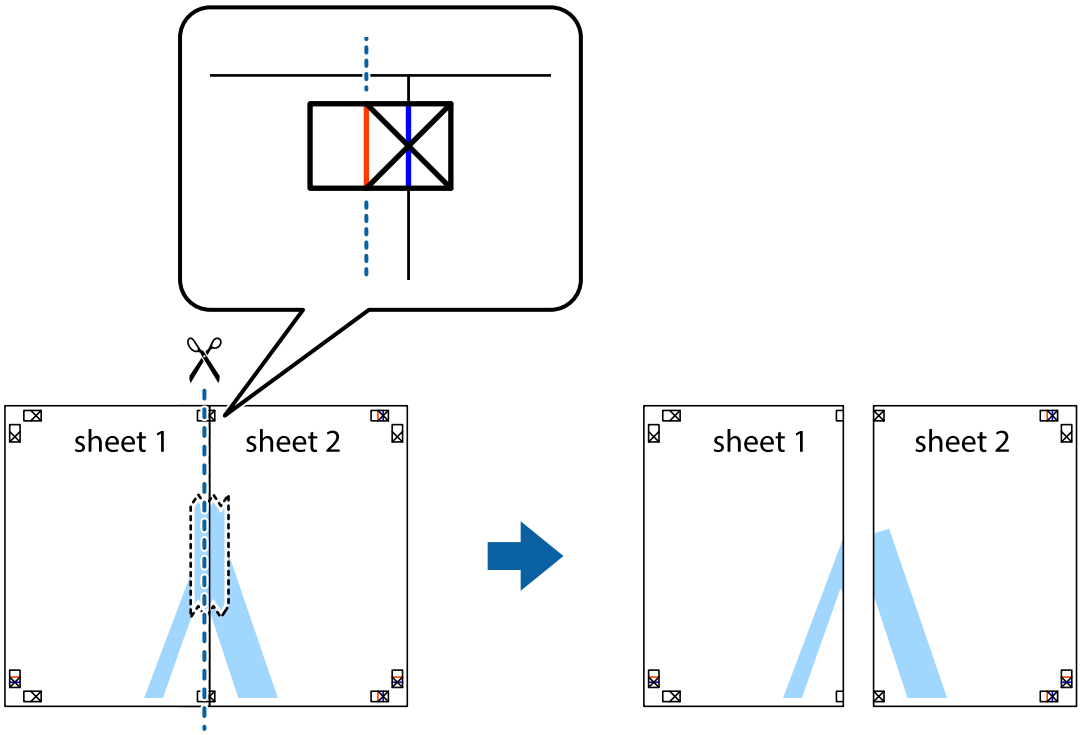
1. Sheet 1 va Sheet 2-ni tayyorlang. Sheet 1 hoshiyasini yuqori va quyi kesishish belgilari markazi orqali vertikal ko‘k chiziq bo‘ylab qirqing.



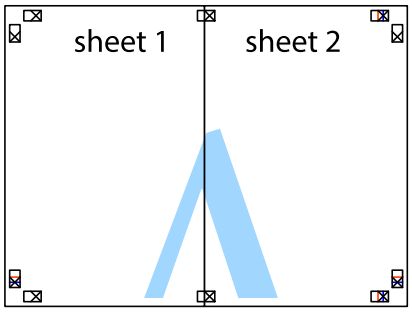
2. Sheet 1 qirrasini Sheet 2 yuqori qismiga qo'ying va kesishish belgilarini tenglashtiring, keyin ikkala varaqni orqasi bilan vaqtinchalik bir-biriga yopishtiring.



3. Birlashtirilgan varaqlarni vertikal qizil chiziq bo'ylab tenglashtirish belgilari orqali ikkiga qirqing (bu safar kesishish belgilarining chap tomonidagi chiziq).

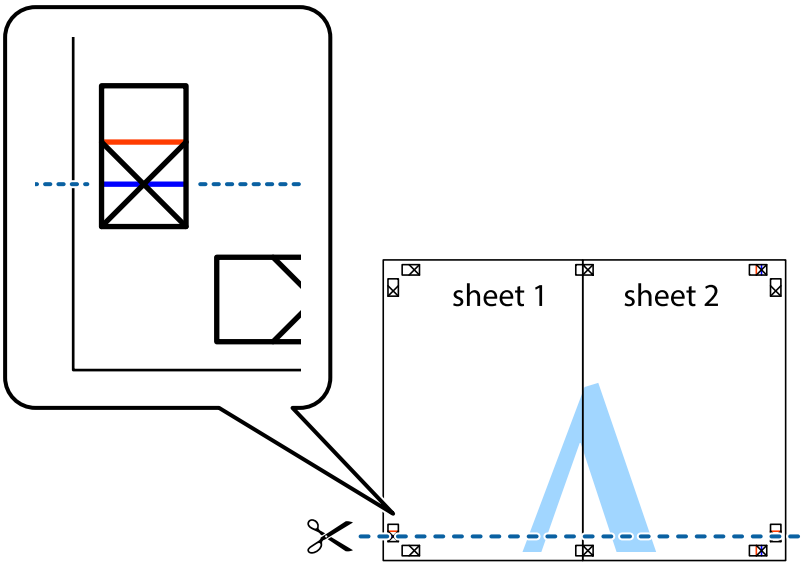


4. Varaqlani orqasidan bir-biriga yopishiring.

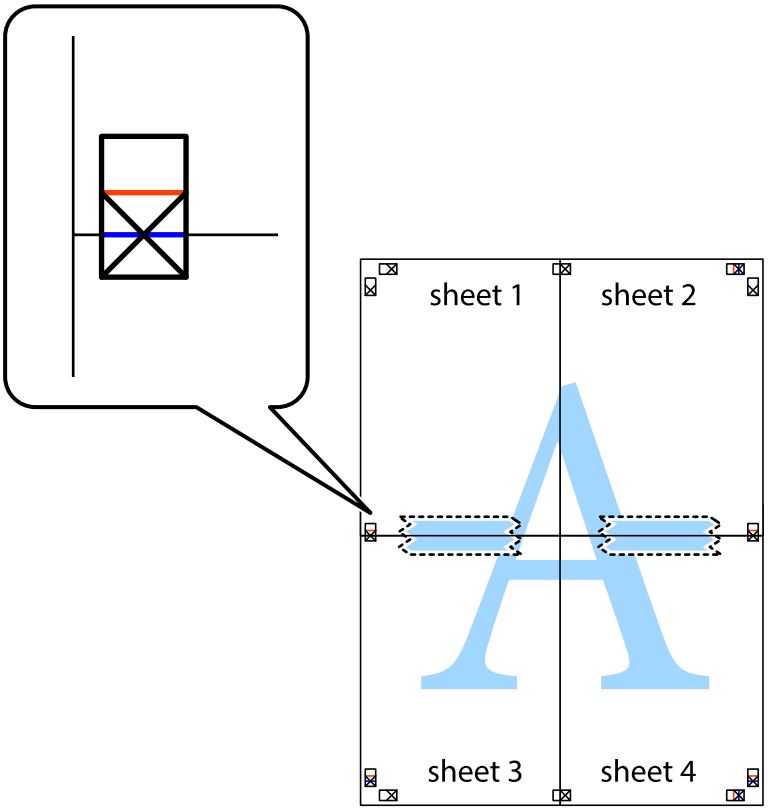


5. Sheet 3 va Sheet 4-ni birgalikda yopishtirish uchun 1 dan 4-gacha bo‘lgan qadamlarni takrorlang.

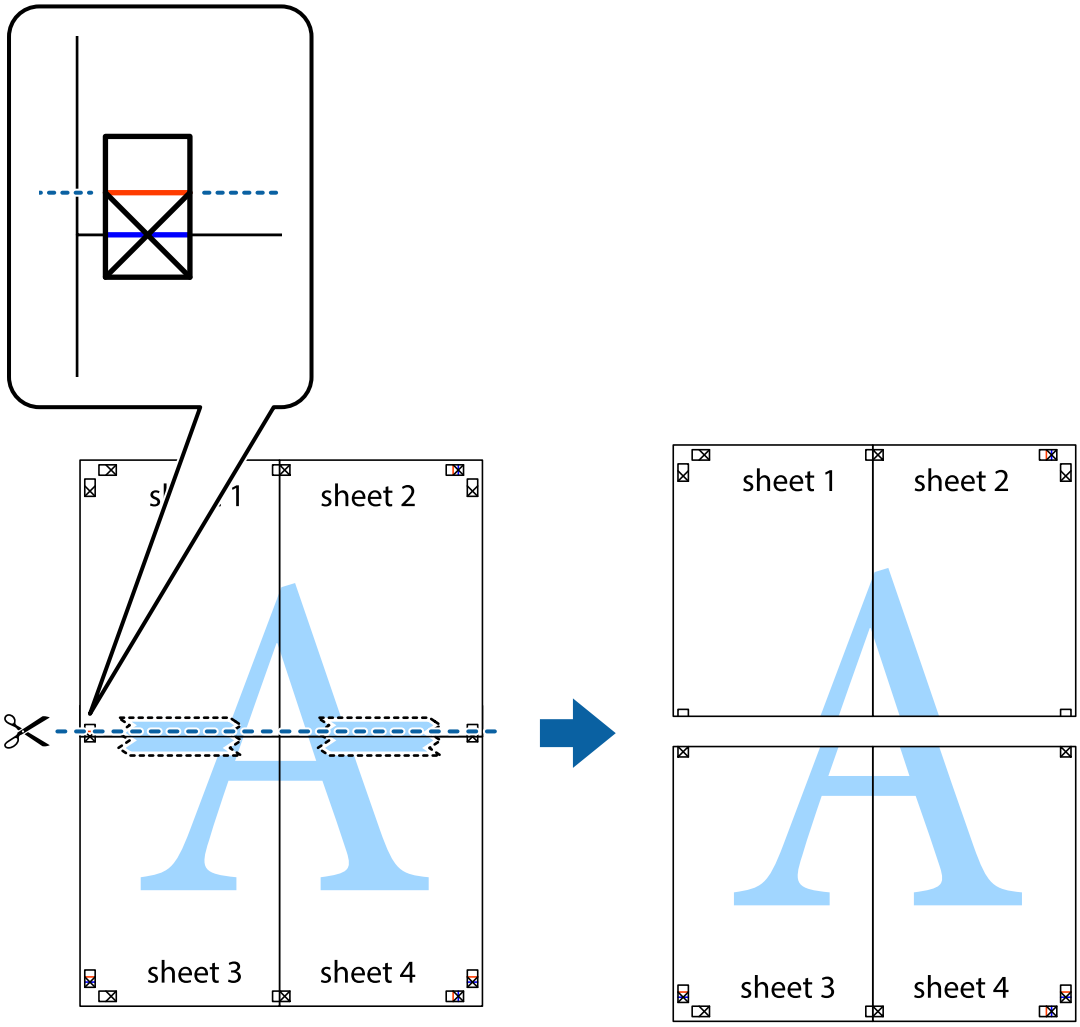
6. Sheet 1 va Sheet 2 hoshiyalarini chap va o‘ng kesishish belgilari markazi orqali gorizontal ko‘k chiziq bo‘ylab qirqing.



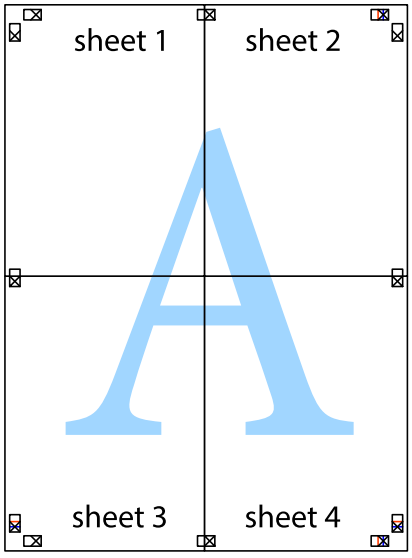
7. Sheet 1 va Sheet 2 Sheet 3 va Sheet 4 yuqori qismiga qo'ying va kesishish belgilarini tenglashtiring, keyin ikkala varaqni orqasi bilan vaqtinchalik bir-biriga yopishtiring.



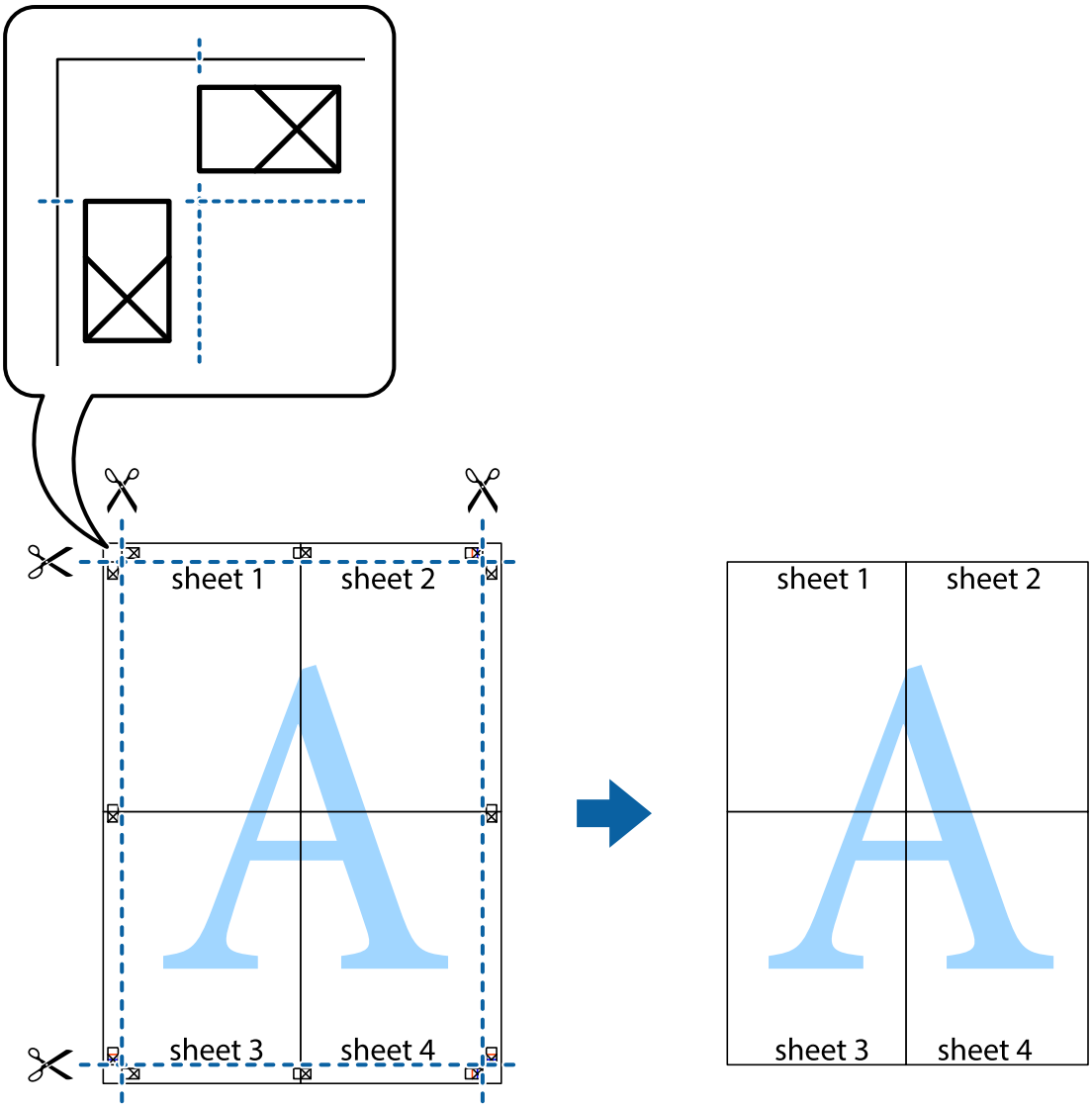
8. Birlashtirilgan varaqlarni gorizontal qizil chiziq bo'ylab tenglashtirish belgilari orqali ikkiga qirqing (bu safar kesishish belgilarining tepasidagi chiziq).



9. Varaqlani orqasidan bir-biriga yopishiring.

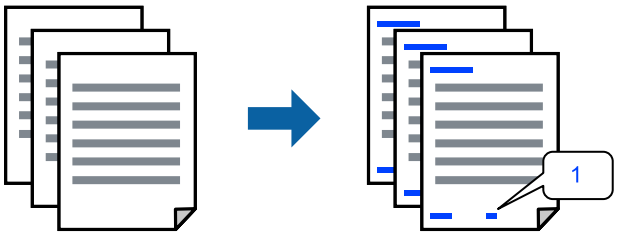


10. Qolgan hoshiyalarni tashqi yo‘riqnoma bo‘ylab qirqing.



Yuqori va quyi kolontitulni chop qilish

Yuqori yoki quyi kolontitullarda foydalanuvchi nomi va chop etish sanasi kabi ma’lumotlarni chop etishingiz mumkin.

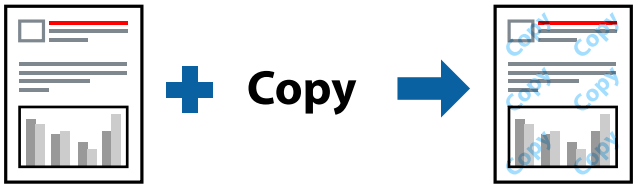


Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

Ko‘proq tanlamalar paneli > **Suv belgisi xususiyatlari** > **Sarlavha/Taglavha**

Nusxalashga qarshi namunani chop qilish

Bosmalaringizga nusxalashga qarshi namunani chop qilishingiz mumkin. Chop qilishda harflarning o‘zlari chop qilinmaydi va butun bosma yengilgina ekranda tuslanadi. Asl nusxani nusxalaridan osongina ajratib olish uchun yashirin harflar fotonusxalanganda paydo bo‘ladi.



Nusxalashga qarshi naqsh-dan quyidagi sharoitlarda foydalanish mumkin:

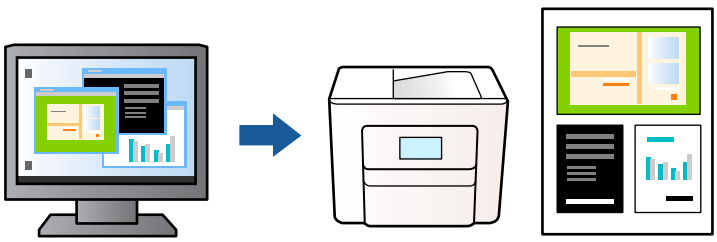
- ❏ Qog‘oz turi: Bo'sh qog‘oz
- ❏ Sifat: Standart
- ❏ Hoshiyasiz: tanlanmagan
- ❏ Rangni to‘g‘rilash: Avtomatik

Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

Ko‘proq tanlamalar paneli > **Suv belgisi xususiyatlari** > **Nusxalashga qarshi naqsh**

Bir necha fayllarni birgalikda chop qilish

Job Arranger Lite bir nechta ilavalar tomonidan yaratilgan bir qancha fayllarni birlashtirish va ularni bitta chop qilish ishi sifatida chop qilishga imkon beradi. Birlashtirilgan fayllar uchun joylashish ko‘p sahifali qolip va 2 tomonlama chop qilish kabi chop qilish parametrlarini ko‘rsatish mumkin.



1. Printer drayveridagi **Asosiy** panelida **Job Arranger Lite**-ni tanlang.
2. **Chop qilish**-ni cherting.

   Chop qilish boshlanganida Job Arranger Lite oynasi namoyish qilinadi.
3. Job Arranger Lite oynasi ochilgan holda joriy fayl bilan birlashtirmoqchi bo‘lgan faylni oching va keyin yuqoridagi qadamlarni takrorlang.
4. Siz oynadagi Job Arranger Lite Lite Loyihani chop etish-ga qo‘shilgan chop qilish ishini tanlaganingizda sahifa qolipini tahrirlashingiz mumkin.

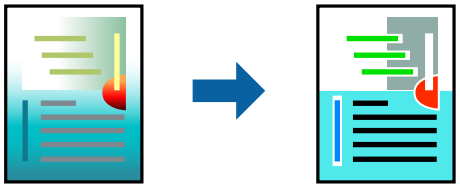
5. Chop qilishni boshlash uchun **Fayl** dagi **Chop etish**-ni cherting.

   Eslatma:
   *Agar barcha chop qilish ma'lumotlarini Loyihani chop etish-ga qo'shishdan avval Job Arranger Lite-ni yopsangiz, siz hozirda ishlayotgan chop qilish ishi bekor qilinadi. Joriy ishni saqlash uchun **Fayl** menyusidagi **Saqlash**-ni cherting. Saqlangan fayllarning kengaytmasi "ecl" bo'ladi.*

   *Print Projectni ochish uchun Job Arranger Lite Windowni ochish maqsadida printer drayveridagi **Texnik xizmat** panelida **Job Arranger Lite**-ni cherting. Keyin faylni tanlash uchun **Ochish** menyusidagi **Fayl**-ni tanlang.*

Rangli universal chop qilish xususiyatidan foydalanib chop qilish

Chop qilingan materiallardagi matnlar va tasvirlarning ko'rinuvchanligini yaxshilashingiz mumkin.



Rangli universal bosma -dan foydalanish uchun quyidagi sozlamalar tanlangan bo'lishi lozim.

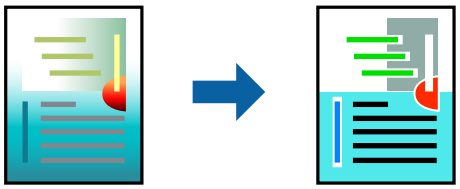
- ❏ Qog'oz turi: Bo'sh qog'oz
- ❏ Sifat: Standart yoki balandroq sifat
- ❏ Rangli: Rangli
- ❏ Ilovalar: Microsoft® Office 2007 yoki keyingi versiyalari
- ❏ Matn o'lchami: 96 pts yoki kichikroq

Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

Ko'proq tanlamalar paneli > **Rangni to'g'rilash** > **Tasvir tanlamalari** > **Rangli universal bosma**

Chop qilish rangini sozlash

Chop qilishda foydalaniladigan ranglarni sozlash mumkin. Ushu sozlashlar asl ma'lumotlarga nisbatan qo'llanilmaydi.

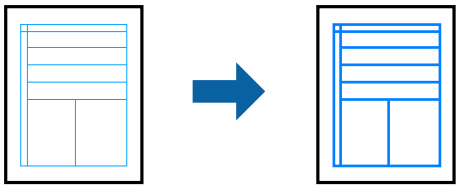


Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

Ko'proq tanlamalar paneli > **Rangni to'g'rilash** > **Noodatiy** > **Qo'shimcha** va hokazo.

Ingichka chiziqlarga urg‘u bergan holda chop qilish

Chop qilish uchun haddan tashqari ingichka bo‘lgan chiziqlarni yo‘g‘onlashtirishingiz mumkin.

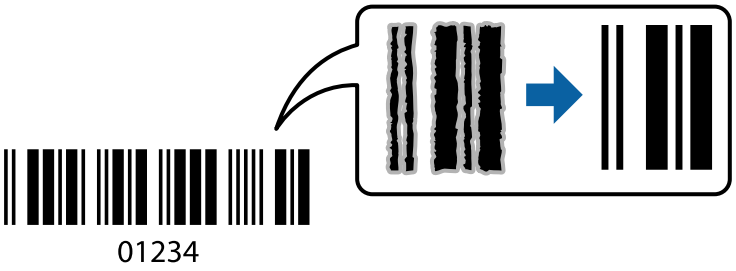


Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

Ko‘proq tanlamalar paneli > **Rangni to‘g‘rilash** > **Tasvir tanlamalari** > **Ingichka chiziqlarni bo‘rttirib ko‘rsat**

Toza shtrix-kodlarini chop qilish

Agar chop etilgan shtrix kodlarni to‘g‘ri o‘qiy olmasangiz, siyohni qisqartirish yordamida aniq chop etishingiz mumkin. Bu xususiyatni faqatgina o‘zingiz chop qilgan shtrix-kodni skanerlab bo‘lmaganda yoqing. Holatlarga bog‘liq ravishda har doim ham susaytirib bo‘lmasligi mumkin.



Bu xususiyatdan quyidagi qog‘oz turlari va chop etish sifatida foydalanishingiz mumkin.

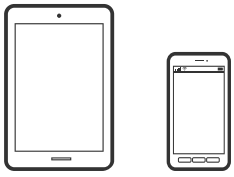
Bo'sh qog‘oz, Konvert: Standart

Printer drayveriga kiring va quyidagi sozlamalarni amalga oshiring.

Texnik xizmat paneli > **Kengaytirilgan sozlamalar** > **Shtrix-kod rejimi**

Smart qurilmalardan chop etish

Siz smartfon yoki planshet kabi smart qurilmadan hujjatlarni chop qilishingiz mumkin.



Epson Smart Panel yordamida chop qilish

Epson Smart Panel smartfon yoki planshet kabi smart qurilmada chop qilish kabi printer operatsiyalarini bajarishga imkon beruvchi dasturdir. Printer va smart qurilmani simsiz tarmoq orqali ulashingiz, siyoh

darajalari va printer holatini tekshirishingiz va xatolik yuz bergan hollarda yechimlarni ko‘rishingiz mumkin.

Quyidagi URL yoki QR koddan smart qurilmangizga Epson Smart Panel ilovasini o‘rnating.

https://support.epson.net/smpdl/

Epson Smart Panel ilovasini ishga tushiring va keyin printer bosh ekranida chop etish menyusini tanlang.

Epson Print Enabler yordamida chop etish

Siz shundaygina Android telefon yoki planshetingizdagi (Android v 4.4 yoki keyingi versiyalari) hujjatlar, elektron xatlar, fotosuratlar va veb-sahifalaringizni simsiz chop qilishingiz mumkin. Bir necha teginishlardan so‘ng Android qurilmangiz ayni simsiz tarmoqqa ulangan Epson printerni topadi.

Epson Print Enabler ilovasini Google Play orqali qidiring va o‘rnating.

Android qurilmangizdagi **Sozlamalar**-ga o‘tib, **Chop qilish**-ni tanlang, va keyin Epson Print Enablerni yoqing. Android qurilmangizdan Chrome kabi ilovada menyu piktogrammasini bosing va ekrandagi narsani chop qiling.

Eslatma:
*Agar printeringiz ko‘rinmayotgan bo‘lsa, **Barcha printerlar** bandiga bosib, printeringizni tanlang.*

Konvertlarni chop qilish

Kompyuterdan konvertlarga chop etish (Windows)

1. Printerga konvertlarni soling.

   “Konvertlarni yuklash” - 30-sahifada

2. O‘zingiz chop qilmoqchi bo‘lgan faylni oching.

3. Printer drayveri oynasiga kiring.

4. **Asosiy** panelida **Hujjat o‘lchami**-dan konvert o‘lchamini tanlang, va keyin **Qog‘oz turi**-dan **Konvert**-ni tanlang.

5. Zarur hollarda **Asosiy** va **Ko‘proq tanlamalar** panellaridagi boshqa parametrlarni o‘rnating va keyin **OK**-ni cherting.
6. **Chop qilish**-ni cherting.

Kompyuterdan konvertlarga chop etish (Mac OS)

1. Printerga konvertlarni soling.
   “Konvertlarni yuklash” - 30-sahifada
2. O‘zingiz chop qilmoqchi bo‘lgan faylni oching.
3. Chop qilish dialogiga kirish uchun **Fayl** menyusidan **Chop qilish**-ni yoki boshqa buyruqni tanlang.
4. **Qog‘oz o‘lchami** sozlamasi sifatida o‘lchamni tanlang.
5. Suzib chiquvchi menyudan **Chop etish sozlamalari**-ni tanlang.
6. **Media Type** sifatida **Konvert**-ni tanlang.
7. Zarur bo‘lgan hollarda boshqa narsalarni o‘rnating.
8. **Chop qilish**-ni cherting.

Fotosuratlarni chop qilish

Fotosuratlarni kompyuterdan chop qilish

Epson Photo+ fotosuratlarni fotoqog‘ozga yoki CD/DVD yorliqlariga turli qoliplarda osongina va yuqori sifat bilan chop qilishga imkon beradi (CD/DVD yorliqqa chop qilish faqat ayrim modellarda qo‘llab-quvvatlanadi.). Batafsil ma’lumotlar olish uchun dastur yordamiga qarang.

Veb-sahifalarni chop qilish

Veb-sahifalarni kompyuterdan chop qilish

Epson Photo+ veb-sahifalarni ko‘rsatish, ko‘rsatilgan sohani qirqib olish va keyin ularni tahrirlash va chop qilishga imkon beradi. Batafsil ma’lumotlar olish uchun dastur yordamiga qarang.

Aqlli qurilmalardan veb-saytlarni chop qilish

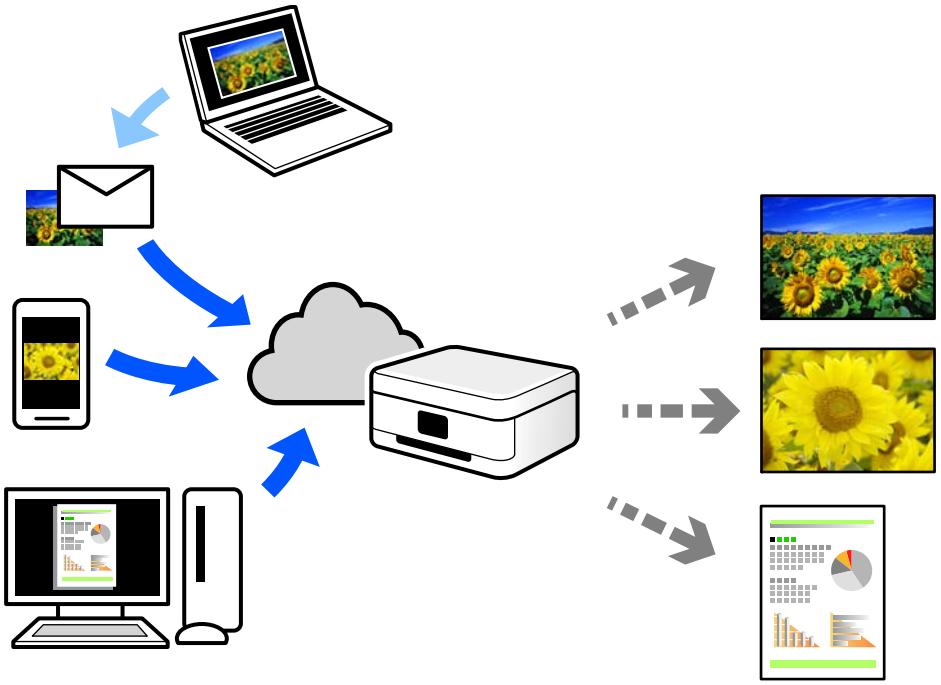
Quyidagi URL yoki QR koddan smart qurilmangizga Epson Smart Panel ilovasini o‘rnating.

https://support.epson.net/smpdl/

Chop qilmoqchi bo‘lgan veb sahifani veb brauzer ilovasida oching. Veb-brauzer ilovasidagi menyudagi **Ulashish** tugmasini bosing, **Smart Panel**bandini tanlang va chop etishni boshlang.

Bulut xizmatidan foydalanib chop qilish

Internetda mavjud bo‘lgan Epson Connect xizmatidan foydalanish orqali smartfon, planshet yoki noutbukdan turib istalgan vaqtda va deyarli istalgan joyda chop qilish mumkin. Bu xizmatdan foydalanish uchun foydalanuvchi va printerni Epson Connect-da ro‘yxatdan o‘tkazishingiz kerak.



Internetda foydalanish mumkin bo‘lgan xususiyatlar quyidagilardir.

❏ Email Print

Siz printerga tayinlangan elektron pochta manziliga hujjatlar yoki tasvirlar kabi bildirishnomalar bilan elektron xat yuborganingizda uyingiz yoki ofis printeri kabi masofadagi joylardan turib elekton xat va biriktirmalarni chop qilishingiz mumkin.

❏ Remote Print Driver

Bu Masofadan chop qilish drayveri tomonidan qo‘llab-quvvatlanuvchi baham ko‘rilgan drayverdir. Masofada joylashgan printerdan foydalanib chop qilganda printerni odatdagi ilovalar oynasida o‘zgartirish orqali chop qilishingiz mumkin.

O‘rnatish yoki chop qilish bo‘yicha tafsilotlarni Epson Connect veb portalida ko‘ring.

https://www.epsonconnect.com/

http://www.epsonconnect.eu (faqat Yevropa)

Printerga texnik xizmat ko‘rsatish

Siyoh darajalarini tekshirish. 53

Chop qilish sifatini yaxshilash. 53

Printerni tozalash. 61

Siyoh darajalarini tekshirish

Siz kompyuterdan taxminiy siyoh darajalarini tekshirishingiz mumkin.

Eslatma:
Siyohning oz qolganligi haqidagi xabar namoyish qilingan vaqtda chop qilishni davom ettirishingiz mumkin. Zarur bo'lgan hollarda siyoh kartrijlarini almashtiring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Siyoh kartrijlarini almashtirish vaqtidir” - 113-sahifada

Siyoh darajalarini tekshirish — Windows

1. Printer drayveri oynasiga kiring.
2. **Siyoh darajasi** panelidagi **Asosiy**-ni cherting.

   Eslatma:
   EPSON Status Monitor 3 *o'chirib qo'yilgan bo'lsa, siyoh darajalari ko'rsatilmaydi.* ***Texnik xizmat*** *oynasidagi* ***Kengaytirilgan sozlamalar*** *tugmasini bosib, keyin* ***EPSON Status Monitor 3 ni yoqish*** *bandini tanlang.*

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Windows Printer Drayveri)” - 138-sahifada

Siyoh darajalarini tekshirish (Mac OS)

1. Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va faks**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang.
2. **Opsiyalar va ta’minotchilar** > **Yordamchi dastur** > **Printer yordamchi dasturini ochish**-ni cherting.
3. **EPSON Status Monitor**-ni cherting.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Mac OS Printer Drayveri)” - 139-sahifada

Chop qilish sifatini yaxshilash

Chop qilish kallagini tekshirish va tozalash

Agar soplolar tiqilib qolgan bulsa, chop qilingan narsalarning rangi och bo‘ladi, ko‘zga ko‘rinarli polosalar yoki kutilmagan ranglar paydo bo‘ladi. Agar soplolar o‘ta tiqilib qolgan bo‘sa bo‘sh qog‘oz chop qilinadi. Chop qilish sifati pasayganda soplolarning tiqilib qolmaganligini tekshirish uchun avval chop qilish sifati

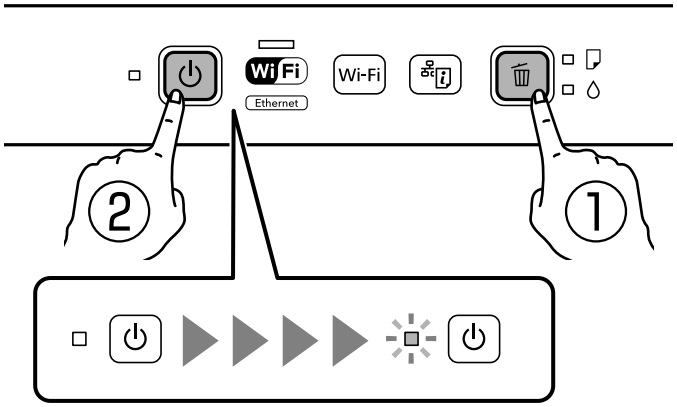
pasayganda soploni tekshirish funksiyasidan foydalaning. Agar soplolar tiqilib qolgan bulsa, chop qilish kallagini tozalang.

Muhim:

- *Golovkani tozalash vaqtida old qopqog'ini ochmang yoki printerni o'chirmang. Agar golovkani tozalash tugallanmagan bo'lsa, chop qila olmasligingiz mumkin.*
- *Kallagni tozalash siyoh sarflaydi va keragidan ortiq bajarilmasligi kerak.*
- *Siyoh darajasi past bo‘lganda printer golovkasini tozalay olmasligingiz mumkin.*
- *Agar soploni tekshirish va chop qilish kallaigini tozalashni 3 marta takrorlagandan keyin chop qilish sifati yaxshilanmasa, chop qilmasdan kamida 12 soat kuting va keyin soploni tekshirishni ishga tushiring va zarur hollarda kallakni tozalashni takrorlang. Biz ⏻ tugmasidan foydalanib printerni o‘chirishni tavsiya qilamiz. Agar chop qilish sifati baribir yaxshilanmasa, Kuchli tozalash funksiyasini ishga tushiring.*
- *Chop qilish kallagining qurib qolishining oldini olish uchun yoqilgan holda printerni rozetkadan uzmang.*

Siz printerning boshqaruv paneli yordamida chop qilish kallagini tekshirishingiz va tozalashingiz mumkin.

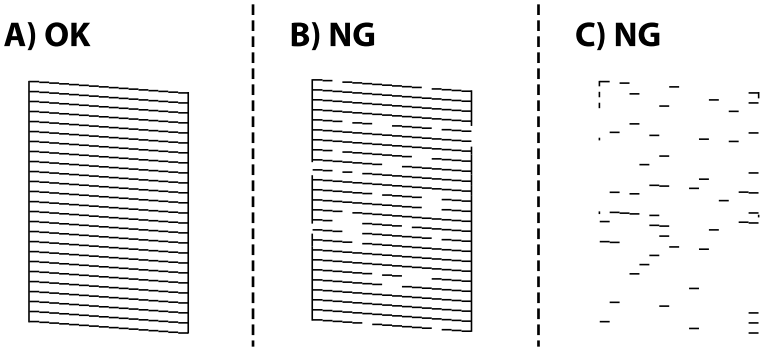
1. Printerga A4 o‘lchamdagi oddiy qog‘ozni yuklang.
2. Printerni o‘chirish uchun ⏻ tugmasini bosing.
3. 🗑 tugmasini bosib turgan holda printerni yoqing va keyin quvvat chirog'i miltillaganda tugmalarni qo'yib yuboring.



Soploni tekshirish namunasi chop qilinadi.

Eslatma:
Naychani tekshirish hisobotini chop qilishni boshlash ma’lum vaqt olishi mumkin.

4. Chop qilish kallagi soplolarining tiqilib qolmaganligini tekshirish uchun chop qilingan namunalarni tekshiring.



❏ A:

Barcha chiziqlar chop qilingan. Boshqa qadamlarni bajarish talab qilinmaydi.

❏ B yoki B -ga yaqin

Ba¹zi soplolar tiqilib qolgan. Quvvat chirog‘i miltillay boshlagunicha tugmasini besh soniya bosib turing.

Chop qilish golovkasini tozalash boshlanadi.

Eslatma:
Chop qilish kallagini tozalashni boshlash ma’lum vaqt olishi mumkin.

❏ C yoki C -ga yaqin

Agar ko‘pchilik qatorlar yo‘q bo‘lsa yoki chop qilinmagan bo‘lsa, bu ko‘pchilik soplolar tiqilib qolganligini ko‘rsatadi. Kuchli tozalash-ни ишга тушириng. Batafsil ma’lumotlar olish uchun “tegishli ma’lumotlar”ga qarang.

5. Quvvat chirog'i miltillashdan to'xtagandan keyin soploni tekshirish namunasini qaytadan chop qiling. Barcha chiziqlar to‘liq chop qilingunicha tozalash va chop qilishni takrorlang.

Muhim:
Agar soploni tekshirish va chop qilish kallaigini tozalashni 3 marta takrorlagandan keyin chop qilish sifati yaxshilanmasa, chop qilmasdan kamida 12 soat kuting va keyin soploni tekshirishni ishga tushiring va zarur hollarda kallakni tozalashni takrorlang. Biz tugmasidan foydalanib printerni o‘chirishni tavsiya qilamiz. Agar chop qilish sifati baribir yaxshilanmasa, Kuchli tozalash funksiyasini ishga tushiring.

Eslatma:
Printer drayveridan chop qilish kallagini tekshirishingiz va tozalashingiz mumkin.

❏ *Windows*

Chop qilish kallagining uchligini tekshirish *panelidagi* ***Texnik xizmat****-ni cherting.*

❏ *Mac OS*

Apple menyu > ***Tizim afzalliklari*** *>* ***Printerlar va skanerlar*** *(yoki* ***Chop qilish va skanerlash, Chop qilish va fakslash****) > Epson(XXXX) >* ***Opsiyalar va ta’minotlar*** *>* ***Yordamchi dastur*** *>* ***Printer yordamchi dasturini ochish*** *>* ***Chop qilish kallagining uchligini tekshirish***

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Windows Printer Drayveri)” - 138-sahifada
➡ “Kuchli tozalash bandini ishga tushirish” - 56-sahifada

Kuchli tozalash bandini ishga tushirish

Kuchli tozalash xususiyati quyildagi hollarda chop qilish sifatini yaxshilashi mumkin.

❏ Ko‘pchilik soplolar tiqilib qolganda.

❏ Siz naychalarni tekshirish va kallakni tozalashni 3 uch marta bajarib, chop qilmasdan kamida 12 soat kutganingiz, lekin sifat baribir yaxshilanmaganda.

Muhim:

Kuchli tozalash xususiyati chop qilish kallagini tozalashga qaraganda ko‘proq siyoh sarflaydi.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Windows Printer Drayveri)” - 138-sahifada
➡ “Chop qilish kallagini tekshirish va tozalash” - 53-sahifada

Kuchli tozalash (Windows) bandini ishga tushirish

1. Printer drayveri oynasiga kiring.
2. **Chop qilish kallagini tozalash** panelidagi **Texnik xizmat**-ni cherting.
3. **Kuchli tozalash**-ni tanlang.
4. Ekrandagi ko‘rsatmalarni bajaring.

Muhim:

Agar Kuchli tozalash ni ishga tushirgandan keyin chop qilish sifati yaxshilanmasa, chop qilmasdan kamida 12 soat kuting va keyin uchlikni tekshirish namunasini yana chop qiling. Chop qilingan qismga qarab Tozalash yoki Kuchli tozalash ni ishga tushiring. Agar sifat baribir yaxshilanmasa, Epson qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Windows Printer Drayveri)” - 138-sahifada

Kuchli tozalash (Mac OS) bandini ishga tushirish

1. Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va fakslash**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang.
2. **Opsiya va ta’minotlar** > **Yordamchi dastur** > **Printer yordamchi dasturini ochish** ni cherting.

3. **Chop qilish kallagini tozalash**-ni cherting.
4. **Kuchli tozalash**-ni tanlang.
5. Ekrandagi ko‘rsatmalarni bajaring.

> ***Muhim:***
>
> *Agar Kuchli tozalash ni ishga tushirgandan keyin chop qilish sifati yaxshilanmasa, chop qilmasdan kamida 12 soat kuting va keyin uchlikni tekshirish namunasini yana chop qiling. Chop qilingan qismga qarab Tozalash yoki Kuchli tozalash ni ishga tushiring. Agar sifat baribir yaxshilanmasa, Epson qo'llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.*

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Mac OS Printer Drayveri)” - 139-sahifada

Soploning tiqilishining oldini olish

Printerni yoqqanda va o‘chirganda doimo quvvat tugmasidan foydalaning.

Elektr shnurini uzishdan avval quvvat chirog‘ining o‘chganligini tekshiring.

Agar u yopib qo‘yilmagan bo‘lsa, siyoh o‘zicha qurib qolishi mumkin. Xuddi uning qurib qolishining oldini olish uchun sharikli ruchka yoki siyohli ruchkani qopqoq bilan yopib qo‘ilgani kabi siyohning qurib qolishining oldini olish uchun chop qilish golovkasini mos holda yopib qo‘ying.

Printer ishlayotgan vaqtda elektr shnuri uzib qo‘yilganda yoki elektr toki uzilib qolganda chop qilish golovkasi to‘g‘ri yopilmasligi mumkin. Agar chop qilish golovkasi shundayligicha qoldirilsa, u qurib qoladi va bu nasadkalarning (siyoh chiqish tirqishlarining) tiqilib qolishiga olib keladi.

Bunday hollarda chop qilish golovkasini yopish uchun printerni yoqing va imkoni boricha tezroq qayta yoqing.

Chop qilish golovkasini tekislash

Agar vertikal chiziqlarning tekislanmaganligini yoki chaplangan tasvirlarni payqasangiz, chop qilish golovkasini tekislang.

Chop qilish kallagini tenglashtirish — Windows

1. Printerga A4 o'lchamdagi oddiy qog'oz soling.
2. Printer drayveri oynasiga kiring.
3. **Kallakni tekislash** panelidagi **Texnik xizmat**-ni cherting.
4. Ekrandagi ko'rsatmalarni bajaring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Windows Printer Drayveri)” - 138-sahifada

Chop qilish kallagini tenglashtirish — Mac OS

1. Printerga A4 o‘lchamdagi oddiy qog‘ozni yuklang.
2. Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va fakslash**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang.
3. **Opsiyalar va ta’minotchilar** > **Yordamchi dastur** > **Printer yordamchi dasturini ochish** ni cherting.
4. **Print Head Alignment**-ni cherting.
5. Ekrandagi ko‘rsatmalarni bajaring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Mac OS Printer Drayveri)” - 139-sahifada

Qog'oz o'tish yo'lini tozalash

Chop qilingan qog'ozlar kirlangan yoki o'chgan joylarga ega bo'lganda printer ichidagi barabanni tozalang.

> ***Muhim:***
> *Printer ichini tozalash uchun salfetka qog'ozdan foydalanmang. Chop qilish golovkasi soplolariga titilgan iplar tiqilib qolgan bo'lishi mumkin.*

Qog‘oz o‘tish yo‘lini tozalash — Windows

1. Printer drayveri oynasiga kiring.
2. **O‘ramani tozalash** panelidagi **Texnik xizmat**-ni cherting.
3. Ekrandagi ko‘rsatmalarni bajaring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Windows Printer Drayveri)” - 138-sahifada

Qog‘oz o‘tish yo‘lini tozalash — Mac OS

1. Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va fakslash**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang.
2. **Opsiyalar va ta’minotchilar** > **Yordamchi dastur** > **Printer yordamchi dasturini ochish** ni cherting.
3. **Paper Guide Cleaning**-ni cherting.

4. Ekrandagi ko'rsatmalarni bajaring.

Aloqador ma'lumotlar

➡ "Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Mac OS Printer Drayveri)" - 139-sahifada

Yarim shaffof plyonkani tozalash

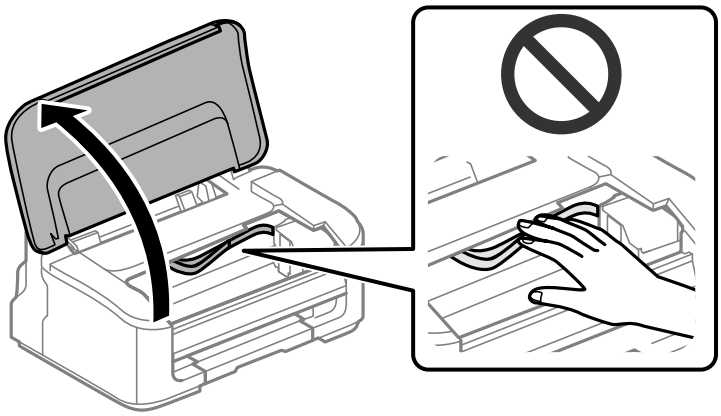
Chop qilish kallagini tekislash yoki qog'oz uzatish yo'lini tozalashdan so'ng ham chop qilish yaxshilanmasa, printer ichidagi yarim shaffof plyonka chaplanib ketgan bo'lishi mumkin.

Zarur bo'ladigan narsalar:

- ❏ Paxta lo'pchik (bir nechta)
- ❏ Bir necha tomchi tozalash vositasi tomdirilgan suv (2 yoki 3 tomchi tozalash vositasi tomdirilgan 1/4 stakan vodoprovod suvi)
- ❏ Chaplanib ketgan-ketmaganini tekshirish uchun fonar

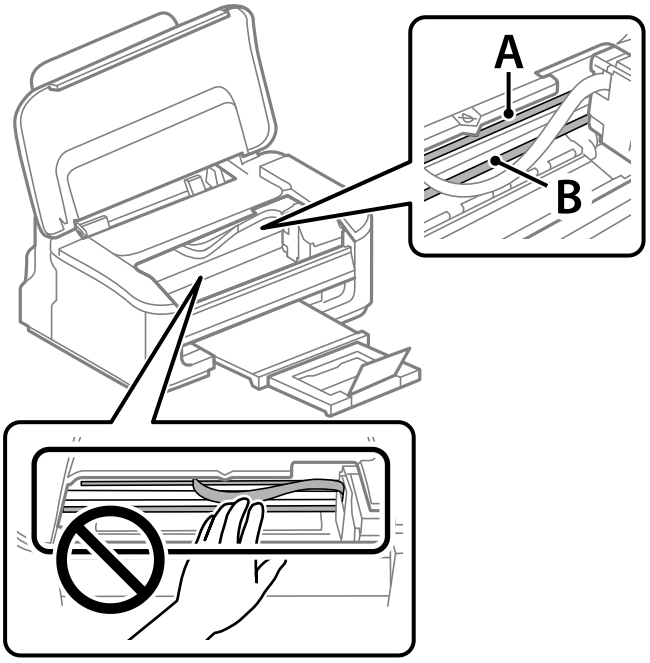
> ***Muhim:***
> *Bir necha tomchi tozalash vositasi tomdirilgan suvdan boshqa tozalash suyuqligidan foydalanmang.*

1. ⏻ tugmasini bosish orqali printerni o'chiring.
2. Printer qopqog'ini oching.



3. Yarim shaffof plyonka chaplanib ketgan-ketmaganini tekshiring. Agar fonardan foydalansangiz, chaplanib ketgan-ketmaganini ko‘rish oson kechadi.

   Yarim shaffof plyonkada (A) chaplanib ketish belgilari (barmoq izlari yoki yog‘) bo‘lsa, keyingi bosqichga o‘ting.



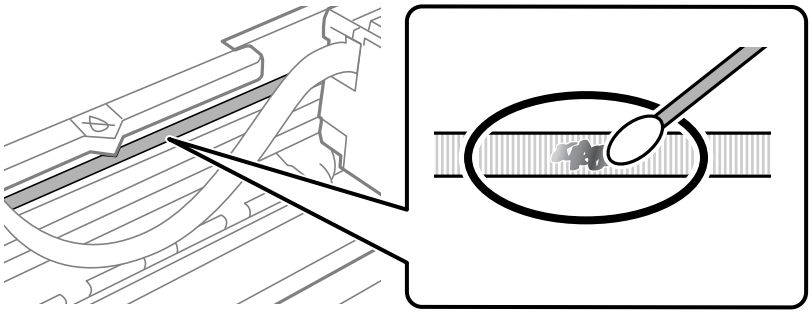
   A: yarim shaffof plyonka

   B: yo‘naltiruvchi qurilma

> ***Muhim:***
>
> *Yo'naltiruvchi qurilmaga (B) tegib ketishdan ehtiyot bo'ling. Aks holda, siz chop qila olmasligingiz mumkin. Yo'naltiruvchi qurilma ustidagi yog'ni artmang, chunki u printerning soz ishlashi uchun zarur.*

4. Bir necha tomchi tozalash vositasi tomdirilgan suvda namlangan paxta lo‘pchikni suv tommaydigan qilib namlang va chaplangan qismni arting.

   Ehtiyot bo‘ling, printer ichida qolgan siyoh qoldiqlariga teginmang.



> ***Muhim:***
> *Chaplangan joyni ehtiyotkorlik bilan arting. Agar siz paxta lo‘pchikni plyonkaga qattiq bossangiz, plyonkadagi prujinalar chiqib ketishi va printer buzilishi mumkin.*

5. Plyonkani tozalash uchun boshqa quruq paxta lo‘pchikdan foydalaning.

> ***Muhim:***
> *Plyonka ustida biror paxta tolasi qolmasin.*

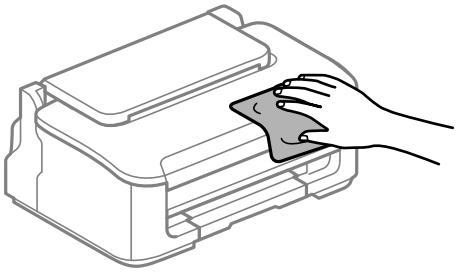
Eslatma:
Chaplanish tarqalib ketmasligi uchun paxta lo‘pchikni tez-tez yangilab turing.

6. 4 va 5-bosqichlarni plyonka toza bo‘lguncha takrorlang.

7. Plyonka chaplanib ketmaganini ko‘zdan kechiring.

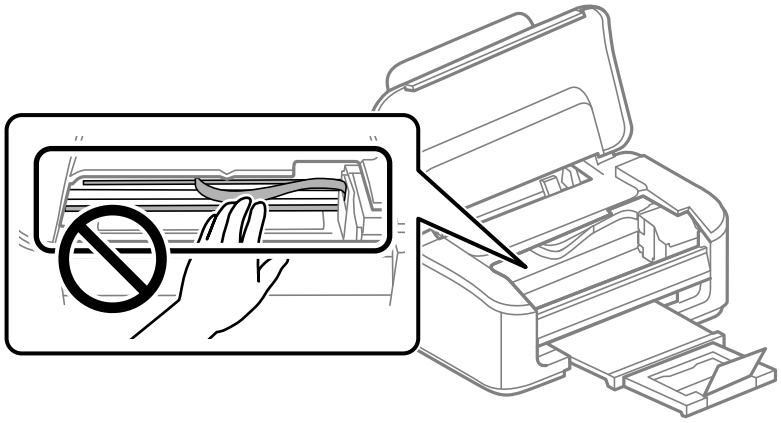
Printerni tozalash

Agar komponentlar va korpus kir yoki changlangan bo‘lsa, printerni o‘chiring va ularni suvga namlangan yumshoq, toza latta bilan tozalang. Agar kirlarni ketkazib bo‘lmasa, nam lattaga oz miqdorda yumshoq kir yuvish vositasini qo‘shib ko‘ring.



Muhim:

- ❏ *Suvning printer mexanizmi yoki elektr qismlariga kirib ketmasligi uchun ehtiyot bo‘ling. Aks holda printer shikastlanishi mumkin.*
- ❏ *Komponentlar va korpusni tozalash uchun spirt yoki bo‘yoq erituvchilardan foydalanmang. Bu kimyoviy moddalar ularni zararlashi mumkin.*
- ❏ *Quyidagi rasmda ko‘rsatilgan qismlarga tegmang. Bunday qilish printerning noto‘g‘ri ishlashiga olib kelishi mumkin.*



Bu hollarda

Kompyuter almashtirilganda. 64

Quvvatlarni tejash. 64

Ilovalarni alohida o‘rnatish. 65

Tarmoq ulanishini qaytadan sozlash. 68

Smart qurilma va printerni to‘g‘ridan-to‘g‘ridan ulash (Wi-Fi Direct). 77

Printer ulanishini qo‘shish yoki almashtirish. 80

Qog‘ozni tashish va saqlash. 85

Kompyuter almashtirilganda

Yangi kompyuterga printer drayverini va boshqa dasturlarni o‘rnatishingiz kerak.

Quyidagi veb-saytga kiring va keyin mahsulot nomini kiriting. **Sozlash**ga o‘ting va sozlashni boshlang. Ekrandagi ko‘rsatmalarni bajaring.

https://epson.sn

Quvvatlarni tejash

O‘rnatilgan vaqt davomida birorta ham operatsiya bajarilmasa, printer uyqu rejimiga kiradi yoki avtomatik ravishda o‘chadi. Quvvatlarni boshqarish qo‘llanilishidan avval vaqtni sozlashingiz mumkin. Har qanday orttirish mahsulotning quvvat samaradorligiga ta’sir ko‘rsatadi. Har qanday o‘zgartirishlar qilishdan avval atrof-muhitni hisobga oling.

Printer qayerda xarid qilinganiga qarab unda tarmoqqa belgilangan vaqt davomida ulanmagan holda tursa, avtomatik ravishda o‘chish funksiyasi bo‘lishi mumkin.

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

Quvvatni tejash — Windows

1. Printer drayveri oynasiga kiring.
2. **Printer va tanlama ma’lumoti** panelidagi **Texnik xizmat**-ni cherting.
3. Quyidagilardan birini bajaring.

   Eslatma:
   *Jihoz qayerda xarid qilinganiga qarab **O‘chish taymeri** funksiyasi yoki **Qo'shilmagan bo'lsa, quvvatni o'chirish** va **Ajratilgan bo'lsa, quvvatni o'chirish** funksiyalari bo‘lishi mumkin.*

   - ❏ **Uyqu taymeri** parametri sifatida printer uyqu rejimiga kirgunicha o'tishi kerak bo'lgan vaqtni tanlang va **Yuborish**-ni cherting. Printerni avtomatik ravishda o'chadigan qilish uchun **O‘chish taymeri** parametri sifatida vaqt davrini tanlang va **Yuborish**-ni cherting.
   - ❏ **Uyqu taymeri** parametri sifatida printer uyqu rejimiga kirgunicha o'tishi kerak bo'lgan vaqtni tanlang va **Yuborish**-ni cherting. Printerni avtomatik ravishda o’chadigan qilish uchun **Qo'shilmagan bo'lsa, quvvatni o'chirish** yoki **Ajratilgan bo'lsa, quvvatni o'chirish** sozlamadan vaqt davrini tanlang va so‘ngra **Yuborish** tugmasini bosing.

4. **OK**-ni cherting.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Windows Printer Drayveri)” - 138-sahifada

Quvvatni tejash — Mac OS

1. Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va fakslash**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang.

2. **Opsiyalar va ta’minotchilar** > **Yordamchi dastur** > **Printer yordamchi dasturini ochish** ni cherting.

3. **Printer sozlamalari**-ni cherting.

4. Quyidagilardan birini bajaring.

   Eslatma:
   *Jihoz qayerda xarid qilinganiga qarab **O‘chish taymeri** funksiyasi yoki **Qo'shilmagan bo'lsa, quvvatni o'chirish** va **Ajratilgan bo'lsa, quvvatni o'chirish** funksiyalari bo‘lishi mumkin.*

   - ❏ **Uyqu taymeri** parametri sifatida printer uyqu rejimiga kirgunicha o'tishi kerak bo'lgan vaqtni tanlang va **Qo‘llash**-ni cherting. Printerni avtomatik ravishda o'chadigan qilish uchun **O‘chish taymeri** parametri sifatida vaqt davrini tanlang va **Qo‘llash**-ni cherting.
   - ❏ **Uyqu taymeri** parametri sifatida printer uyqu rejimiga kirgunicha o'tishi kerak bo'lgan vaqtni tanlang va **Qo‘llash**-ni cherting. Printerni avtomatik ravishda o’chadigan qilish uchun **Qo'shilmagan bo'lsa, quvvatni o'chirish** yoki **Ajratilgan bo'lsa, quvvatni o'chirish** sozlamadan vaqt davrini tanlang va so‘ngra **Qo‘llash** tugmasini bosing.

Wi-Fi aloqasini faolsizlantirish

Agar Wi-Fi (simsiz LAN) tarmoqdan foydalangan bo‘lsangiz, lekin ulanish rejimidagi o‘zgarish va shu kabi sabablar tufayli ortiq undan foydalanish kerak bo‘lmasa, Wi-Fi aloqasini fi aloqasini faolsizlantirishingiz mumkin.

Keraksiz Wi-Fi signallarini olib tashlash orqali kutish rejimidagi quvvat yuklanishini kamaytirishingiz ham mumkin.

1. Agar printer yoniq bo‘lsa, uni o‘chiring.

2. tugmasini bosib turib, printerni yoqing.

   Birlamchi tarmoq sozlamalari tiklanadi, Wi-Fi ulanishi esa faolsizlantiriladi.

   Eslatma:
   Wi-Fi aloqasidan qayta foydalanish uchun tarmoq sozlamalarini o‘rnatishingiz kerak.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Tugmalar va funksiyalar” - 21-sahifada

Ilovalarni alohida o‘rnatish

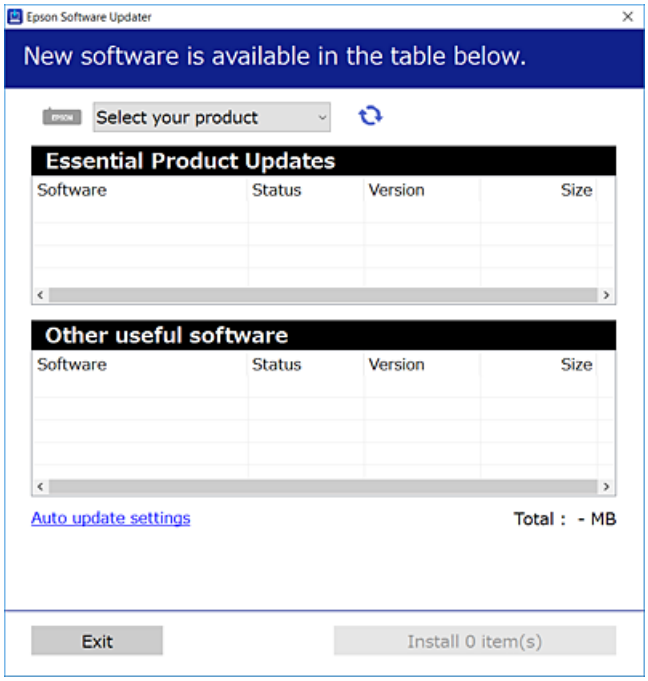
Kompyuteringizni tarmoqqa ulang va ilovalarning eng so‘nggi versiyasini veb-saytdan yuklab oling. Kompyuteringizga ma’mur sifatida kiring. Kompyuter so‘rasa, ma’mur parolini kiriting.

Eslatma:
Dasturni qaytadan o‘rnatish uchun avval dasturni o‘chirishingiz kerak.

1. Printer va kompyuter ulanishga tayyor ekanini va printerning internetga ulanganligiga ishonch hosil qiling.

2. Epson Software Updater-ni ishga tushiring.

   Ushbu skrinshot Windows tizimidagi namunadir.



3. Windows tizimi uchun, printeringizni tanlang va so‘ngi foydalanish mumkin bo‘lgan ilovalarni tekshirish uchun tugmasiga tegining.

4. O‘rnatmoqchi va yangilamoqchi bo‘lgan bandlarni tanlang va o‘rnatish tugmasini bosing.

> ***Muhim:***
>
> *Yangilash nihoyasiga yetmagunicha printerni o‘chirmang yoki rozetkadan uzmang. Aks holda printer noto‘g‘ri ishlashi mumkin.*

Eslatma:

- *Siz Epson saytidan so‘nggi ilovalarni yuklab olishingiz mumkin.*

  http://www.epson.com

- *Agar siz Windows Server operatsion dasturlaridan foydalanadigan bo‘lsangiz, Epson Software Updater funksiyasidan foydalana olmaysiz. Epson saytidan so‘nggi ilovalarni yuklab oling.*

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Ilovalarni alohida o‘rnatish” - 65-sahifada

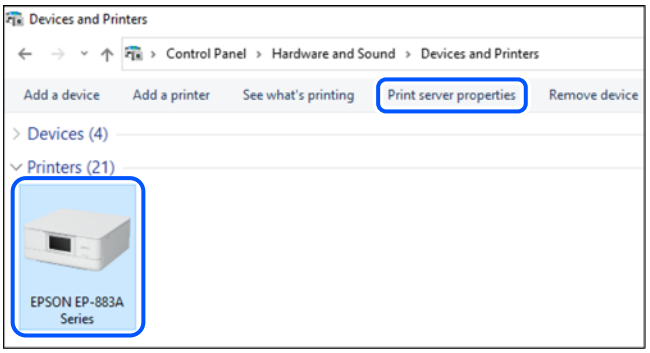
Asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligini tekshirish — Windows

Quyidagi usullardan biridan foydalangan holda kompyuteringizga asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligi yoki yo‘qligini tekshiring.

Boshqaruv paneli > **Qurilmalar va printerlarni ko‘rish** (**Printerlar**, **Printerlar va fakslar**) ni tanlang va keyin chop qilish serveri xususiyatlari oynasini ochish uchun quyidagilarni bajaring.

❏ Windows 11/Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

Printer piktogrammasi ustiga bosing va keyin yuqoridagi oynada **Chop etish serveri xususiyatlari** bandini bosing.



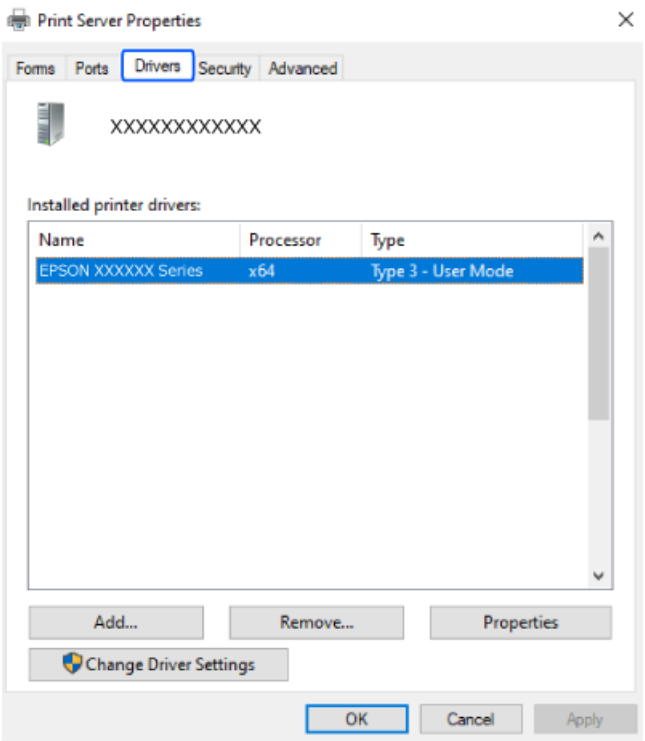
❏ Windows Vista/Windows Server 2008

Printerlar papkasiga o‘ng tugmani bosing va keyin **Ma’mur sifatida ishga tushirish** > **Server xususiyatlari**-ni cherting.

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

Fayl menyusida **Server xususiyatlari**-ni tanlang.

Drayverlar panelini cherting. Agar printeringiz nomi ro‘yxatda ko‘rsatilsa, asl Epson printer drayveri kompyuteringizga o‘rnatilgan bo‘ladi.



Aloqador ma’lumotlar

➡ “Ilovalarni alohida o‘rnatish” - 65-sahifada

Asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligini tekshirish — Mac OS

Quyidagi usullardan biridan foydalangan holda kompyuteringizga asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligi yoki yo‘qligini tekshiring.

Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar**-dan (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va faks**-dan) **Tizim afzalliklari**-ni tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta’minotlar**-ni cherting va agar **Opsiyalar** va **Utilita** paneli oynada namoyish qilinsa, asl Epson printer drayveri kompyuteringizga o‘rnatilgan bo‘ladi.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Ilovalarni alohida o‘rnatish” - 65-sahifada

Tarmoq ulanishini qaytadan sozlash

Printer tarmog‘ini quyidagi hollarda sozlash kerak.

- ❏ Tarmoqqa ulanishga ega printerdan foydalanilganda
- ❏ Tarmoq muhiti o‘zgarganda
- ❏ Simsiz routerni almashtirganda
- ❏ Kompyuterga ulash usulini o‘zgartirganda

Kompyuterga ulanish uchun parametrlarni belgilash

Siz o‘rnatish dasturini quyidagi usullardan biridan foydalangan holda ishga tushirishingiz mumkin.

Veb-saytdan o‘rnatish

Quyidagi veb-saytga kiring va keyin mahsulot nomini kiriting. **Sozlash**ga o‘ting va sozlashni boshlang.

https://epson.sn

Amallarni Onlayn video qo‘llanmalar orqali tomosha qilishingiz ham mumkin. Quyidagi veb-saytga kiring.

https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD6870

Dasturiy ta’minot diski yordamida o‘rnatish

Agar printeringiz dasturiy ta’minot diski bilan birga kelgan bo‘lsa va siz Windows tizimidagi kompyuter bilan ishlayotgan bo‘lsangiz, diskni kompyuterga soling va ekrandagi ko‘rsatmalarga amal qiling.

Aqlli qurilmalarga ulanish uchun parametrlarni belgilash

Printerni bitta tarmoqqa simsiz router sifatida ulaganda printerdan smart qurilmasidan turib foydalanishingiz mumkin.

Yangi ulanishni sozlash uchun o‘zingiz printerga ulamoqchi bo‘lgan smart qurilmasidan veb-saytga kiring. Mahsulot nomini kiriting, Sozlash rukniga kiring va keyin sozlashni boshlang.

https://epson.sn

Amallarni Onlayn video qo‘llanmalar orqali tomosha qilishingiz mumkin. Quyidagi veb-saytga kiring.

https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=VC00006

Eslatma:
Agar siz allaqachon aqlli qurilmangiz va printer o‘rtasidagi ulanishni sozlagan bo‘lsangiz, lekin uni qayta sozlashingiz kerak bo‘lsa, buni Epson Smart Panel kabi ilovadan amalga oshirishingiz mumkin.

Printerning boshqaruv panelidan Wi-Fi sozlamalarini o‘rnatishni bajarish

Agar siz printer ulanishini sozlashda kompyuter yoki aqlli qurilmadan foydalanmasangiz, buni boshqaruv panelida amalga oshirishingiz mumkin.

Printerning boshqaruv panelidan turib tarmoq sozlamalarlarini bir nechta usulda o‘rnatish mumkin. Sizdagi muhit va shart-sharoitga mos keladigan ulanish usulini tanlang.

Bosish tugmasini o‘rnatish orqali Wi-Fi ni sozlashni bajarish

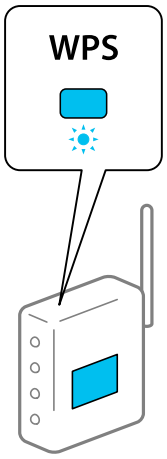
Siz simsiz routerdagi tugmani bosish orqali Wi-Fi tarmoqni avtomatik ravishda o‘rnatishingiz mumkin. Agar quyidagi shartlar bajarilsa, bu usul orqali o‘rnatishingiz mumkin.

❏ Simsiz souter WPS (Wi-Fi Himoyalangan o‘rnatish) ga mos.

❏ Joriy Wi-Fi ulanishi simsiz routerdagi tugmani bosish orqali o‘rnatilgan.

Eslatma:
Agar tugmani topa olmasangiz yoki dasturiy ta’minotdan foydalanib o‘rnatayotgan bo‘lsangiz, simsiz router bilan birga berilgan hujjatlarga qarang.

1. Xavfsizlik chirog‘i miltillagunicha simsiz routerdagi [WPS] tugmasini bosib turing.



Agar siz [WPS] tugmasining qayerda ekanligini bilmasangiz yoki simsiz routerda hech qanday tugma bo‘lmasa, batafsil ma’lumotlar olish uchun simsiz router bilan berilgan hujjatlarga qarang.

2. Printerdagi Wi-Fi tugmasini va chiroqlari navbati bilan miltillay boshlagunicha kamida 5 soniya bosib turing.

Ulanishni o‘rnatish boshlanadi. Ulanish amalga oshirilgandan so‘ng, chirog‘i yonadi.

Eslatma:

va *chiroqlar lipillab yonganda printer ulanishdagi xatolik holatida bo‘ladi. Printerdagi* Wi-Fi *tugmasini bosish orqali printer xatosini bartaraf qilgandan keyin simsiz routerni o’chirib yoqing, uni printerga yaqinroq joylashtiring va qaytadan urining. Agar u baribir ishlamasa, tarmoq ulanishi hisobotini chop qiling va yechimni tekshiring.*

PIN kodni o‘rnatish orqali Wi-Fi ni sozlashni (WPS) bajarish

Siz tarmoq holati varag‘ida chop qilingan PIN koddan foydalangan holda simsiz routerga ravishda ulashingiz mumkin. Simsiz router WPS (Wi-Fi Himoyalangan o‘rnatish) qobiliyatiga ega bo‘lganda siz bu usuldan o‘rnatish uchun foydalanishingiz mumkin. Simsiz routerga PIN kodni kiritish uchun kompyuterdan foydalaning.

1. Qog‘ozlarni yuklang.

2. Printerdagi tugmasini kamida 5 soniya bosib turing.

   Tarmoq holati varag‘i chop qilinadi.

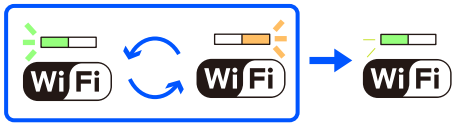
   Eslatma:

   Agar tugmasini 5 soniya ichida qo‘yib yuborsangiz, tarmoqqa ulanish hisoboti chop qilinadi. Shuni yodda tutingki, PIN kod ma’lumotlari bu hisobotda chop etilmaydi.

3. Wi-Fi tugmasini bosib turgan holda tugmasini va chiroqlari ketma-ket miltillay boshlagunga qadar bosib turing.

4. Tarmoq holati varag‘ining [WPS-PIN Code] ustunida chop qilingan PIN kodni (sakkizta raqamli son) ikki daqiqa ichida simsiz routerga kiritish uchun kompyuterdan foydalaning.

   Ulanish amalga oshirilgandan so‘ng, chirog‘i yonadi.

   Eslatma:

   ❏ *PIN kodni kiritish to‘g‘risida batafsil ma’lumotlar olish uchun simsiz routeringiz bilan berilgan hujjatlarga qarang.*

   ❏ *va chiroqlar lipillab yonganda printer ulanishdagi xatolik holatida bo‘ladi. Printerdagi Wi-Fi tugmasini bosish orqali printer xatosini bartaraf qilgandan keyin simsiz routerni o’chirib yoqing, uni printerga yaqinroq joylashtiring va qaytadan urining. Agar u baribir ishlamasa, tarmoq ulanishi hisobotini chop qiling va yechimni tekshiring.*

Printerning tarmoq holatini tekshirish (Tarmoqqa ulanish hisoboti)

Printer bilan simsiz router o‘rtasidagi holatni tekshirish uchun tarmoq ulanishi hisobotini chop qilishingiz mumkin.

1. Qog‘ozlarni yuklang.

2. tugmasini bosing.

   Tarmoq ulanishi hisoboti chop qilinadi.

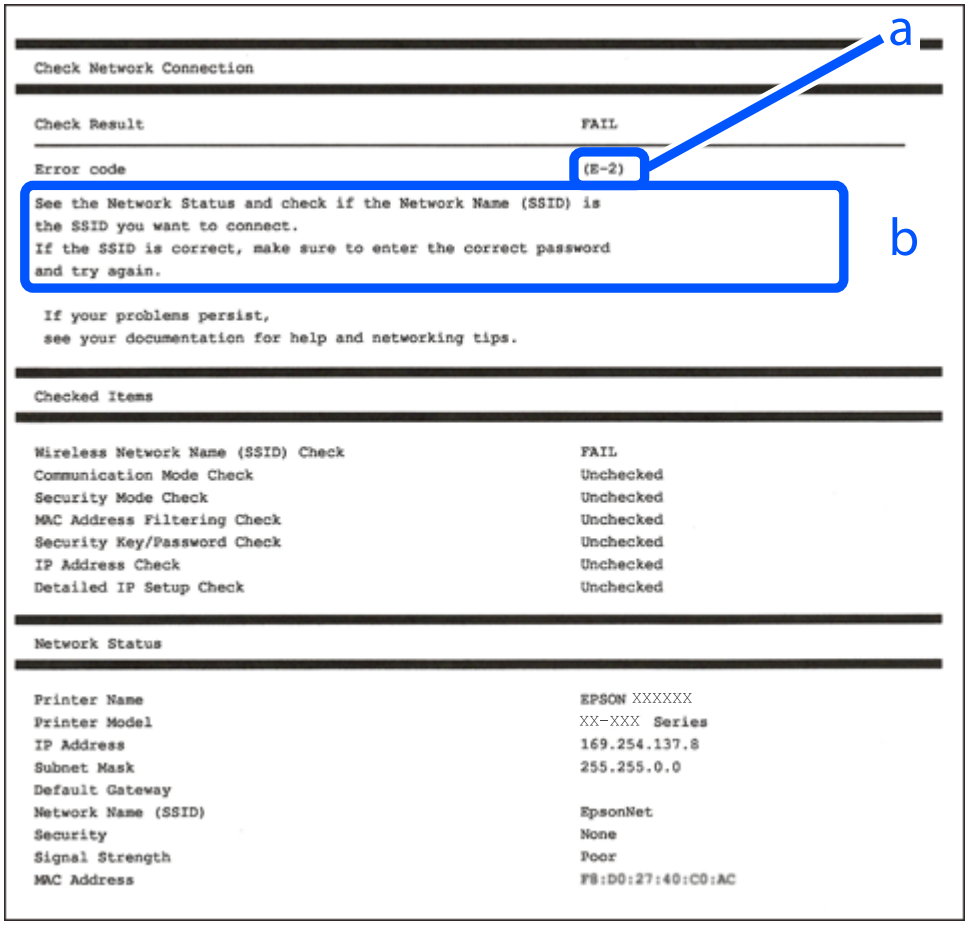
   Agar xatolik yuz bersa, tarmoq ulanishi hisobotini tekshiring va keyin chop qilingan yechimlarga amal qiling.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Tarmoq ulanishi hisobotidagi xabarlar va yechimlar” - 72-sahifada

Tarmoq ulanishi hisobotidagi xabarlar va yechimlar

Tarmoq ulanishi hisobotidagi xabarlar va xatolik kodlarini tekshiring va keyin yechimlarga amal qiling.



a. Xatolik kodi

b. Tarmoq muhitidagi xabarlar

Aloqador ma’lumotlar

➡ “E-1” - 73-sahifada
➡ “E-2, E-3, E-7” - 73-sahifada
➡ “E-5” - 74-sahifada
➡ “E-6” - 74-sahifada
➡ “E-8” - 75-sahifada
➡ “E-9” - 75-sahifada
➡ “E-10” - 75-sahifada
➡ “E-11” - 76-sahifada
➡ “E-12” - 76-sahifada
➡ “E-13” - 77-sahifada

➡ "Tarmoq muhitidagi xabarlar" - 77-sahifada

E-1

Yechimlar:

- ❏ Ethernet kabelining printer, xab yoki boshqa tarmoq qurilmasiga yaxshi ulanganligiga ishonch hosil qiling.
- ❏ Xab yoki boshqa tarmoq qurilmasi yoqilganligiga ishonch hosil qiling.
- ❏ Agar siz printerni Wi-Fi orqali ulamoqchi bo‘lsangiz, yana printer uchun Wi-Fi sozlashlarini bajaring, chunki u o‘chirib qo‘yilgan.

Aloqador ma’lumotlar

➡ "Printerning boshqaruv panelidan Wi-Fi sozlamalarini o‘rnatishni bajarish" - 69-sahifada

E-2, E-3, E-7

Yechimlar:

- ❏ Simsiz router yoqilganligiga ishonch hosil qiling.
- ❏ Kompyuter yoki boshqa qurilma simsiz routerga to‘g‘ri ulanganligini tasdiqlang.
- ❏ Simsiz routerni o‘chiring. 10 soniyacha kuting va uni yoqing.
- ❏ Printerni simsiz routerga yaqinroq qo‘ying va ularning orasidagi har qanday to‘siqni olib tashlang.
- ❏ Agar siz SSID ni qo'lda kiritgan bo'lsangiz, uning to'g'riligini tekshiring. Tarmoq ulanishi hisobotining **Network Status** qismidan SSID ni tekshiring.
- ❏ Agar simsiz router bir nechta SSID ga ega bo‘lsa, aks ettirilgan SSID ni tanlang. SSID mos kelmaydigan chastotadan foydalanganda, printer ularni ko‘rsatmaydi.
- ❏ Agar siz tarmoq ulanishini o‘rnatish uchun bosiladigan tugmadan foydalanayotgan bo‘lsangiz, simsiz routeringiz WPS parametrida ishlashiga ishonch hosil qiling. Agar simsiz routeringiz WPS parametrini dastaklamasa, bosiladigan tugma sozlamasidan foydalana olmaysiz.
- ❏ Siz ishlatayotgan SSID faqat ASCII belgilardan (harf-raqam belgilari va boshqa belgilar) foydalanishiga ishonch hosil qiling. Printer ASCII belgilaridan boshqa belgilar bo’lgan SSID’ni ko‘rsata olmaydi.
- ❏ Simsiz routerga ulashdan avval, o‘z SSID va parolingizni bilishingizga ishonch hosil qiling. Agar siz simsiz routerning standart sozlamalaridan foydalanayotgan bo‘lsangiz, SSID va parol simsiz router yorlig‘ida yozilgan bo‘ladi. Agar siz o‘z SSID va parolingizni bilmasangiz, simsiz routerni o‘rnatgan shaxsga murojaat qiling yoki simsiz router bilan birga berilgan hujjatlarga qarang.
- ❏ Smart qurilmasidagi modem funksiyasidan foydalanib hosil qilingan SSID’ga ulanmoqchi bo'lganingizda smart qurilma bilan birga berilgan hujjatlardan SSID va parolni tekshiring.

❏ Agar Wi-Fi ulanishi to'satdan uzilib qolsa, quyidagi holatlarni tekshiring. Agar bu holatlarning birortasidan foydalaniladigan bo'lsa, quyidagi veb-saytdan dasturiy ta'minotni yuklab olish va uni ishga tushirish orqali tarmoq sozlamalaringizni qayta o'rnating.

https://epson.sn > **Sozlash**

❏ Bosish tugmasini o'rnatish orqali tarmoqqa boshqa smart qurilma qo'shildi.

❏ Wi-Fi tarmog'i bosish tugmasini o'rnatishdan boshqa usulda o'rnatilgan.

Aloqador ma'lumotlar

➡ "Tarmoq ulanishini qaytadan sozlash" - 68-sahifada

➡ "Printerning boshqaruv panelidan Wi-Fi sozlamalarini o'rnatishni bajarish" - 69-sahifada

E-5

Yechimlar:

Simsiz routerning xavfsizlik turining quyidagilardan biri ekanligiga ishonch hosil qiling. Agar ulardan birortasi bo'lmasa, simsiz routerning xavfsizlik turini o'zgartiring va keyin printerning tarmoq parametrlarini qaytadan o'rnating.

❏ WEP-64 bit (40 bit)

❏ WEP-128 bit (104 bit)

❏ WPA PSK (TKIP/AES)*

❏ WPA2 PSK (TKIP/AES)*

❏ WPA (TKIP/AES)

❏ WPA2 (TKIP/AES)

❏ WPA3-SAE (AES)

* WPA PSK yana WPA Personal nomi bilan ham ma'lum. WPA2 PSK yana WPA2 Personal nomi bilan ham ma'lum.

E-6

Yechimlar:

❏ MAC manzili bo'yicha filtrlash o'chiqligini tekshiring. Agar u yoniq bo'lsa, printerning MAC manzili filtrlanmasligi uchun uni ro'yxatdan o'tkazing. Batafsil ma'lumot uchun simsiz router qo'llanmasini ko'rib chiqing. Printerning MAC manzilini tarmoqqa ulanish haqidagi hisobotning **Network Status** qismidan topishingiz mumkin.

❏ Simsiz routeringiz WEP himoyali umumiy tekshiruvdan foydalanayotgan bo'lsa, tekshiruv kaliti va indeks to'g'riligiga ishonch hosil qiling.

❏ Simsiz routerga ulash mumkin bo'lgan qurilmalar soni siz ulashni xohlagan tarmoq qurilmalaridan kam bo'lsa, router sozlamalaridan ulash mumkin bo'lgan qurilmalar sonini oshiring. Sozlash uchun simsiz router qo'llanmasini ko'rib chiqing.

Aloqador ma'lumotlar

➡ "Kompyuterga ulanish uchun parametrlarni belgilash" - 68-sahifada

E-8

Yechimlar:

- ❏ Agar printer IP manzil sozlamasini Auto rejimida o‘rnatilgandek oladigan bo‘lsa, simsiz routerda DHCP funksiyasini yoqing.
- ❏ Agar printer IP-manzili Manual (qo‘lda) rejimida oladigan bo‘lsa, siz qo’lda kiritgan IP-manzil diapazondan tashqarida bo’ladi (masalan: 0.0.0.0). Printerning boshqaruv panelidan yaroqli IP manzilni o‘rnating.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Printer uchun turg‘un IP manzilni sozlash” - 82-sahifada

E-9

Yechimlar:

Quyidagilarni tekshiring.

- ❏ Qurilmalarning yoqilganligi.
- ❏ O'zingiz printerga ulamoqchi bo'lgan qurilmalardan internetga va o'sha tarmoqdagi kompyuyerlar yoki boshqa tarmoq qurilmalariga kirishingiz mumkin.

Yuqoridagilarni tasdiqlagandan so‘ng ham printeringiz yoki tarmoq uskunalaringiz ulanmagan bo‘lsa, simsiz routerni o‘chiring. 10 soniyacha kuting va uni yoqing. Quyidagi veb-saytdan dasturiy ta’minotni yuklab olish va uni ishga tushirish orqali tarmoq sozlamalaringizni qayta o‘rnating.

https://epson.sn > **Sozlash**

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Kompyuterga ulanish uchun parametrlarni belgilash” - 68-sahifada

E-10

Yechimlar:

Quyidagilarni tekshiring.

- ❏ Tarmoqdagi boshqa qurilmalarning yoqilganligi.
- ❏ Agar siz printerning IP-manzilini olishni Qo‘lda ga o‘rnatgan bo‘lsangiz, tarmoq manzillarining (IP-manzil, qism-tarmoq maskasi va sukut bo‘yicha shlyuz) to‘g‘riligini bildiradi.

Agar tarmoq manzillari noto‘g‘ri bo‘lsa, ularini qayta o‘rnating. IP-manzili, qism-tarmoq maskasi va sukut bo‘yicha shlyuzni tarmoq ulanishi hisobotining **Network Status** qismidan tekshirishingiz mumkin.

Agar DHCP yoqib qo‘yilgansa, printerning IP-manzil olish sozlamasini Auto rejimga o‘zgartiring. Agar IP manzilni qo‘lda o‘rnatmoqchi bo‘lsangiz, tarmoq ulanishi hisobotining **Network Status** qismidan printerning IP manzilini tekshiring va keyin tarmoq parametrlari ekranida Qo‘lda-ni tanlang. Qism-tarmoq maskasini [255.255.255.0] ga o‘rnating.

Ana shunda ham, printeringiz va tarmoq uskunalaringiz ulanmasa, simsiz routerni o‘chiring. 10 soniyacha kuting va uni yoqing.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Printer uchun turg‘un IP manzilni sozlash” - 82-sahifada

E-11

Yechimlar:

Quyidagilarni tekshiring.

- ❏ Agar printerning TCP/IP sozlamasi Qo‘lda qilib belgilangan bo‘lsa, standart shlyuz manzili to‘g‘ri bo‘ladi.
- ❏ Standart shlyuz sifatida ko‘rsatilgan qurilma yoniqmi.

Standart shlyuz manzilini to‘g‘ri ko‘rsating. Asosiy shlyuz manzilini tarmoqqa ulanish haqidagi hisobotning **Network Status** qismidan topishingiz mumkin.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Printer uchun turg‘un IP manzilni sozlash” - 82-sahifada

E-12

Yechimlar:

Quyidagilarni tekshiring.

- ❏ Tarmoqdagi boshqa qurilmalarning yoqilganligi.
- ❏ Agar ularni qo'lda kiritayotgan bo'lsangiz, tarmoq manzillari (IP-manzil, qism-tarmoq maskasi va sukut bo'yicha shlyuz) to'g'ri bo'ladi.
- ❏ Boshqa qurilmalar uchun tarmoq manzillari (qism-tarmoq maskasi va sukut bo'yicha shlyuz) bir xil bo'ladi.
- ❏ IP-manzil boshqa qurilmalarniki bilan bir xil bo'lib qolmaydi.

Yuqoridagilarni tasdiqlagandan so‘ng ham printeringiz yoki tarmoq uskunalaringiz ulanmagan bo‘lsa, quyidagini bajarib ko‘ring.

- ❏ Simsiz routerni o‘chiring. 10 soniyacha kuting va uni yoqing.
- ❏ O‘rnatuvchi dasturdan foydalangan holda, tarmoq sozlamalarini qayta amalga oshiring. Siz uni quyidagi veb-saytdan ishga tushirishingiz mumkin.

  https://epson.sn > **Sozlash**
- ❏ WEP xavfsizlik turidan simsiz router uchun bir nechta parolni registratsiya qilishingiz mumkin. Agar bir nechta parol ro'yxatga olingan bo'lsa, printerda birinchi ro'yxatga olingan parolning o'rnatilganligini tekshiring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Printer uchun turg‘un IP manzilni sozlash” - 82-sahifada

E-13

Yechimlar:

Quyidagilarni tekshiring.

- ❏ Simsiz router, xab va router kabi tarmoq qurilmalarining yoqilganligi.
- ❏ Tarmoq qurilmalari uchun TCP/IP-manzilini o'rnatishning qo'lda bajarilmaganligi. (Agar printer TCP/IP manzilini o‘rnatish avtomatik o‘rnatilgan bo‘lsa va boshqa qurilmalar uchun TCP/IP manzilni o‘rnatish oddiy usulda bajarilsa, printer tarmog‘i boshqa qurilmalarning tarmog‘idan farq qilishi mumkin.)

Yuqoridagilarni tekshirgandan keyin ham u ishlamasa, quyidagilarni sinab ko'ring.

- ❏ Simsiz routerni o‘chiring. 10 soniyacha kuting va uni yoqing.
- ❏ O'rnatish dasturidan foydalanib tarmoq parametrlarini sozlashni printer bilan bitta tarmoqqa ulangan kompyuterda bajaring. Siz uni quyidagi veb-saytdan ishga tushirishingiz mumkin.

  https://epson.sn > **Sozlash**
- ❏ WEP xavfsizlik turidan simsiz router uchun bir nechta parolni registratsiya qilishingiz mumkin. Agar bir nechta parol ro'yxatga olingan bo'lsa, printerda birinchi ro'yxatga olingan parolning o'rnatilganligini tekshiring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Printer uchun turg‘un IP manzilni sozlash” - 82-sahifada
➡ “Kompyuterga ulanish uchun parametrlarni belgilash” - 68-sahifada

Tarmoq muhitidagi xabarlar

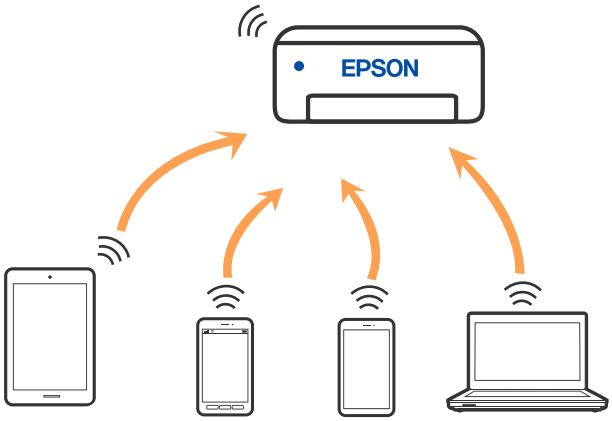
Xabar	Yechim
The Wi-Fi environment needs to be improved. Turn the wireless router off and then turn it on. If the connection does not improve, see the documentation for the wireless router.	Printerni simsiz routerga yaqinroq joylashtirgandan va ular orasidagi to‘siqlarni olib tashlagandan keyin simsiz routerni yoqing. 10 soniyacha kuting va uni yoqing. Agar u baribir ulanmasa, simsiz router bilan birga berilgan hujjatlarga qarang.
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	Bir vaqtda ulanishi mumkin bo‘lgan kompyuter va smart qurilmalarning to‘liqligicha Wi-Fi Direct (Oddiy KN) ulanishiga ulanganligi. Boshqa kompyuter yoki smart qurilmasini qo‘shish uchun avval ulangan qurilmalardan birini uzing yoki uni avval boshqa tarmoqqa ulang. Siz bir vaqtda ulanishi mumkin bo‘lgan simsiz qurilmalar sonini va ulangan qurilmalar sonini tarmoq holati varag‘ini tekshirish orqali tasdiqlashingiz mumkin.

Smart qurilma va printerni to‘g‘ridan-to‘g‘ridan ulash (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct (Oddiy KN) smart qurilmani simsiz routersiz to‘g‘ridan-to‘g‘ri printerga ulash va smart qurilmadan chop qilishga imkon beradi.

Wi-Fi Direct haqida

Uyda yoki ofisda Wi-Fi dan foydalanmayotganingizda yoki printerni kompyuter yoki smart qurilmasiga to‘g‘ridan-to‘g‘ri ulamoqchi bo‘lsangiz, shu ulash usulidan foydalaning. Bu usulda printer simsiz router vazifasini bajaradi va standart simsiz routerdan foydalanmasdan printerga qurilmalarni ulashingiz mumkin bo‘ladi. Biroq printerga to‘g‘ridan-to‘g‘ri ulangan qurilmalar printer orqali bir-birlari bilan aloqa qila olmaydilar.



Printerni Wi-Fi yoki Ethernet va Wi-Fi Direct (Oddiy KN) ulanishi orqali bir vaqtda ulash mumkin. Biroq agar printer Wi-Fi Direct orqali ulanganda tarmoq ulanishini Wi-Fi (Oddiy KN) ulanishida boshlasangiz, Wi-Fi vaqtinchalik uzib qo‘yiladi.

Wi-Fi Direct yordamida qurilmalarga ulanish

Bu usul sizga printerni simsiz routersiz qurilmalarga ulash imkonini beradi. Printer simsiz ruter vazifasini bajaradi.

1. Wi-Fi tugmasini bosib turgan holda tugmasini va chiroqlari ketma-ket lipillay boshlagunga qadar bosib turing.

   Jarayon tugagunga qadar kutib turing.

   Ulanish amalga oshirilgandan so‘ng, chirog‘i yonadi.

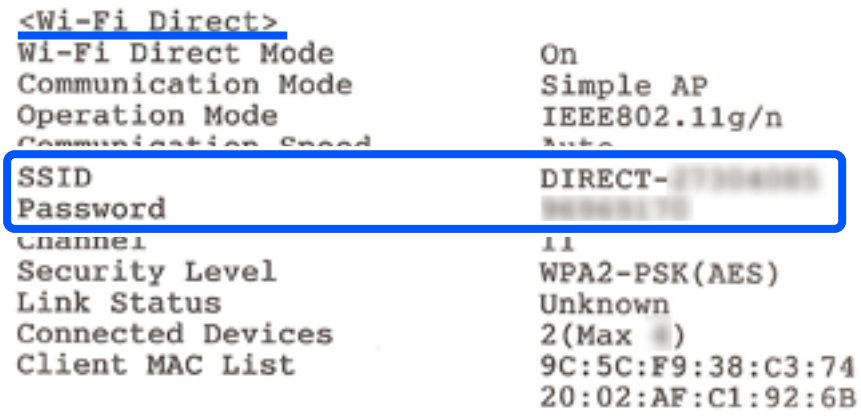
   Eslatma:
   Agar Wi-Fi Direct ni bir marta yoqsangiz, u sukut bo‘yicha tarmoq sozlamalarini qayta tiklamaguningizcha yoqilgan holda qoladi.

2. Qog‘ozlarni yuklang.

3. Printerdagi tugmasini kamida 5 soniya bosib turing.

   Tarmoq holati varag‘i chop qilinadi. Bu varaqda siz Wi-Fi Direct (Oddiy KN) uchun SSID va parolni tekshirishingiz mumkin.

4. Ulanish uchun kompyuterning tarmoqqa ulanish ekranida yoki smart qurilmaning Wi-Fi ekranida tarmoq holati sahifasida aks ettirilgan ayni SSID qatorini tanlang.



5. Tarmoq holati sahifasida ko‘rsatilgan parolni kompyuter yoki smart qurilmada kiriting.

   Siz Wi-Fi Direct holatini tarmoq holati sahifasida tasdiqlashingiz mumkin.

Eslatma:
Smart qurilma orqali Wi-Fi Direct ulanishdan foydalangan holda ulanganingizda (Android uchun)

Siz Android qurilmadan foydalanayotganda va Wi-Fi Direct funksiyasidan foydalangan holda printerga ulanganda, printerdagi Wi-Fi *va* Wi-Fi *chiroqlar baravariga lipillaydi.*

Ulanish so‘rovi yuborilishi uchun Wi-Fi *tugmasini bosing.*

Ulanish so‘rovini bekor qilishni xohlasangiz, tugmasini bosing.

SSID kabi Wi-Fi Direct (Oddiy KN) sozlamalarini o‘zgartirish

Wi-Fi Direct (Oddiy KN) ulanishi yoqilgan bo‘lsa, tarmoq nomi va parol kabi Wi-Fi Direct sozlamalarini almashtirishingiz mumkin.

1. “Web Config” jildiga kiring.

2. **Advanced Settings** orqali administrator sifatida tizimga kiring.

   Eslatma:
   Administrator paroli Web Config ichidagi qo‘shimcha sozlamalar uchun oldindan o‘rnatilgan. Administrator paroli tafsilotlari uchun quyidagi havolaga qarang.

3. **Services** >**Wi-Fi Direct** panelini tanlang.

4. O‘zgartiriladigan elementlarni o‘rnating.
   - ❏ **Wi-Fi Direct**:

     Wi-Fi Direct funksiyasini yoqadi yoki o‘chiradi.

     Uni faolsizlantirganda Wi-Fi Direct (Oddiy KN) ulanishida printerga ulangan barcha qurilmalar uziladi.
   - ❏ **SSID**:

     Printerga ulashda foydalaniladigan Wi-Fi Direct (Oddiy KN) tarmoq nomini (SSID) istalgan nomga o‘zgartiring.

     Tarmoq nomini (SSID) o‘zgartirishda barcha ulangan qurilmalar uziladi. Agar qurilmalarni qaytadan ulamoqchi bo‘lsangiz, yangi tarmoq nomidan (SSID) foydalaning.
   - ❏ **Password**:

     Printerga ulashda foydalaniladigan Wi-Fi Direct (Oddiy KN) parolini istalgan qiymatga o‘zgartiring.

     Parolni o‘zgartirishda barcha ulangan qurilmalar uziladi. Agar qurilmalarni qaytadan ulamoqchi bo‘lsangiz, yangi paroldan foydalaning.
5. **Next** tugmasini bosing.

   Barcha Wi-Fi Direct (Oddiy KN) sozlamalarini birlamchi sozlamalariga qayta tiklamoqchi bo‘lsangiz, **Restore Default Settings** tugmasini bosing. Smart qurilmaning printerga saqlangan Wi-Fi Direct (Oddiy KN) ulanish axborotlari o‘chiriladi.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Printer operatsiyalarini sozlash uchun ilova (Web Config)” - 139-sahifada

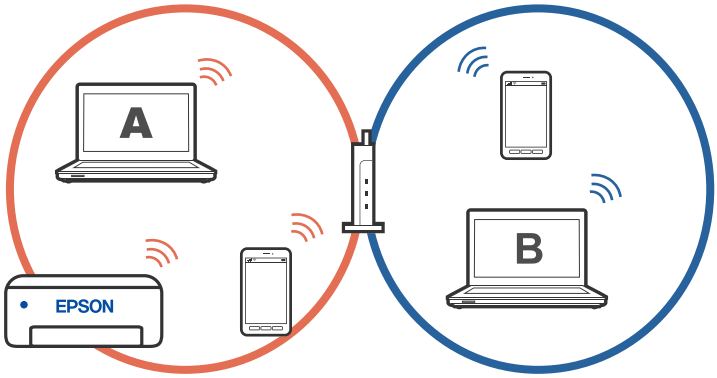
Printer ulanishini qo‘shish yoki almashtirish

Printerni bir nechta kompyuterlarga sozlash uchun

Bir necha kompyuter yagona simsiz routerga ulangan bo‘lsa ham, har bir kompyuterga alohida SSID tayinlangan bo‘lishi mumkin.

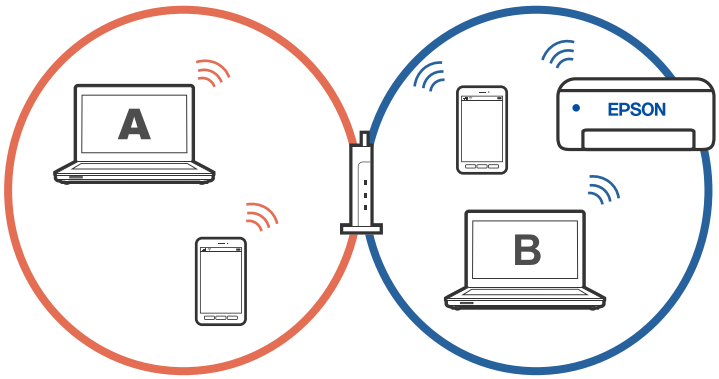
Agar simsiz router tomonidan tayinlangan SSID raqamlar yagona tarmoq deb yuritilmasa, demak har bir kompyuter aslida boshqa tarmoqqa ulangan. Agar printerni sozlashni A kompyuterdan boshlasangiz,

printer A kompyuter ulangan tarmoqqa qo‘shiladi va bu A kompyuterga undan chop etishga imkon beradi.



SSID:1111111a SSID:1111111g

Bundan tashqari, printerni yuqorida ko‘rsatilgan konfiguratsiyada B kompyuterdan sozlashni boshlasangiz, printer B kompyuterning tarmog‘iga sozlanadi va bu A kompyuterdan emas, balki B kompyuterdan chop etishga imkon beradi.



SSID:1111111a SSID:1111111g

Buning oldini olish uchun tarmoq printerini ikkinchi kompyuterdan sozlashni istasangiz, kompyuterga o‘rnatish dasturini printer ham ulangan tarmoqqa ulangan kompyuterdan ishga tushiring. Agar printer xuddi shu tarmoqqa ulangan bo‘lsa, u tarmoq uchun qayta konfiguratsiya qilinmaydi va foydalanishga tayyor bo‘ladi.

Ulanishni Wi-Fi tarmoqdan LAN tarmoqqa almashtirish

Agar siz foydalanayotgan Wi-Fi tarmoq barqaror bo‘lmasa yoki yanada barqaror LAN orqali ulanishga almashtirishni istasangiz, printerni xab yoki simsiz routeringizga LAN kabeli bilan ulang.

Printerni simli LAN tarmoqda ishlatishingiz mumkin.

Eslatma:
Agar printer uchun statik IP manzil sozlashni xohlasangiz, quyidagi tegishli axborotlarni ko‘ring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Orqa” - 19-sahifada
➡ “Printer uchun turg‘un IP manzilni sozlash” - 82-sahifada

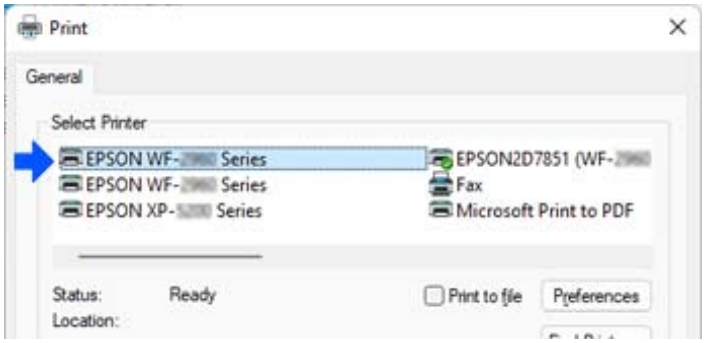
Tarmoq ulanishini Wi-Fi dan USB ga o‘zgartirish

Agar siz foydalanayotgan Wi-Fi tarmog‘i barqaror bo‘lmasa yoki yanada barqaror USB orqali ulanishga o‘tishni xohlasangiz, quyidagi amallarni bajaring.

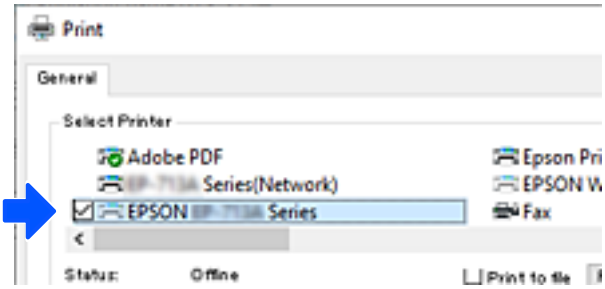
1. Printerni kompyuterga USB kabeli bilan ulang.
2. USB ulanishi yordamida chop etishda belgilanmagan (XXXXX) printerni tanlang.

   Printeringiz nomi yoki “Tarmoq” operatsion tizim versiyasidan kelib chiqib, XXXXX da aks ettiriladi.

   Windows 11 misoli



   Windows 10 misoli



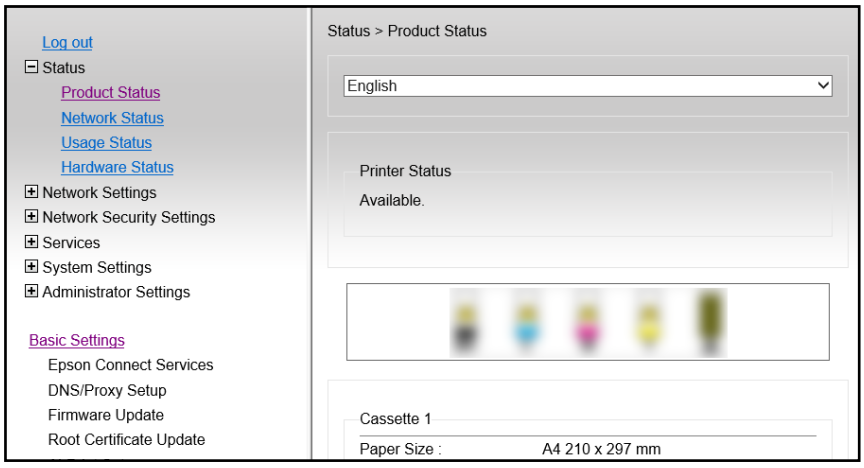
Aloqador ma’lumotlar

➡ “Orqa” - 19-sahifada

Printer uchun turg‘un IP manzilni sozlash

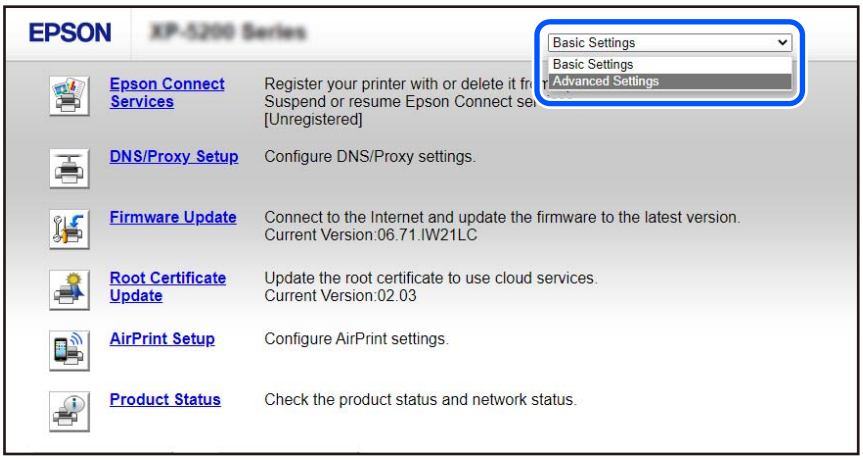
Web Config orqali printer uchun statik IP manzil sozlashingiz mumkin.

1. Tarmoq konfiguratsiyasiga kirish.



Eslatma:
Web Config uchun ekran tarkibi va elementlari modelga qarab farqlanadi.

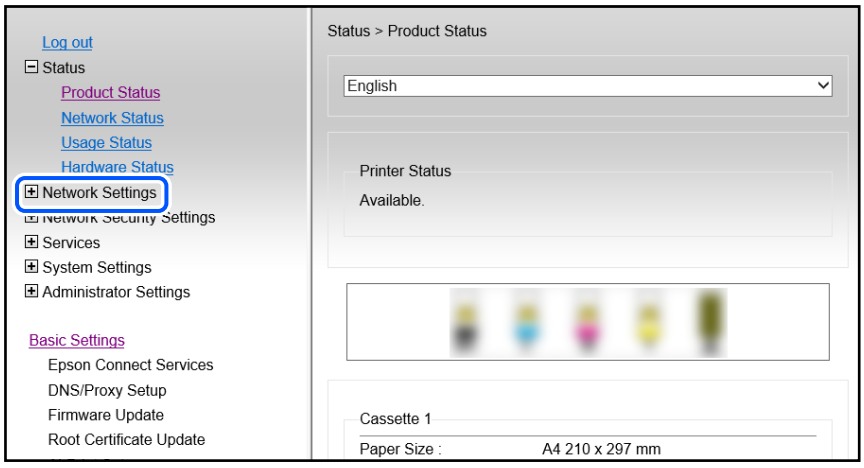
Agar quyidagini ko‘rsangiz, oynaning yuqori o'ng burchagidagi ro'yxatdan ***Advanced Settings*** *bandini tanlang.*



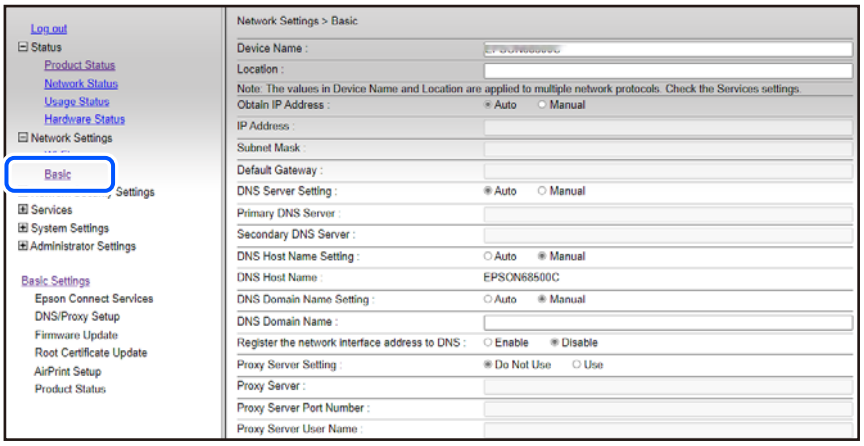
2. Administrator sifatida tizimga kirish.

Eslatma:
Administrator paroli Web Config menyusidagi ***Advanced Settings*** *uchun oldindan o‘rnatilgan.*
Administrator paroli tafsilotlari uchun quyidagi havolaga qarang.

3. **Network Settings**-ni tanlang.



4. **Basic**-ni tanlang.



5. **Obtain IP Address** uchun **Manual**-ni tanlang.

6. **IP Address** ruknida sozlanayotgan IP manzilni kiriting.

   Yordamchi tarmoq niqobi, birlamchi holatidagi shlyuz, DNS server va shu kabilarni tarmoq muhitidan kelib chiqib o‘rnating.

7. **Next**-ni cherting.

8. **OK**-ni cherting.

   Sozlamalar tatbiq qilindi.

   Web Config menyusiga kirish uchun o‘rnatilgan IP manzilni kiriting.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Printer operatsiyalarini sozlash uchun ilova (Web Config)” - 139-sahifada

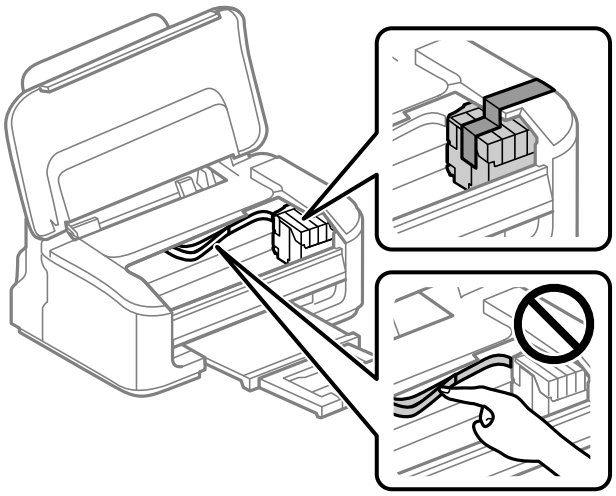
Qog‘ozni tashish va saqlash

Printerni ko‘chirganda yoki ta’mirlaganda printerni saqlashingiz yoki tashishingiz kerak bo‘lgan hollarda printerni qadoqlash uchun quyidagi qadamlarga amal qiling.

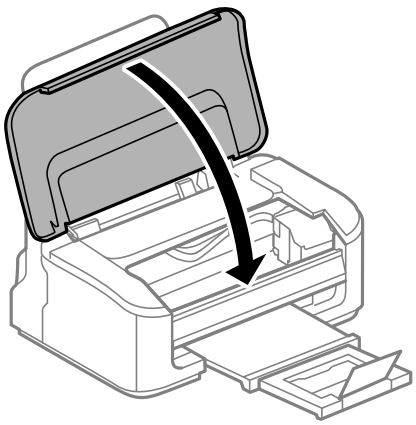
1. ⏻ tugmasini bosish orqali printerni o‘chiring.
2. Quvvat chirog‘ining o‘chganligiga ishonch hosil qiling va ta’minot shnurini rozetkadan uzing.

> ***Muhim:***
> *Quvvat chirog‘i o‘chganda ta’minot shnurini rozetkadan uzing. Aks holda qiyohning qurib qolishiga olib kelgan holda chop qilish kallagi boshlang‘ich holatga qaytmasligi va chop qilish mumkin bo‘lmay qolishi mumkin.*

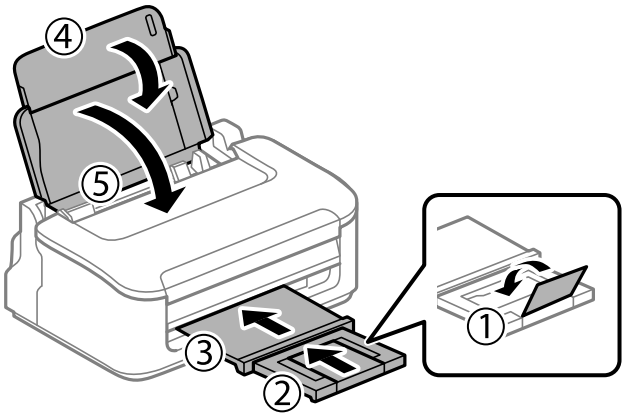
3. Ta’minot shnuri va USB kabel singari barcha kabellarni uzing.
4. Printerdan barcha qog‘ozlarni olib qo‘ying.
5. Printer qopqog‘ini oching. Siyoh kartriji ushlagichini tasma bilan korpusga mahkamlang.



6. Printer qopqog‘ini yoping.



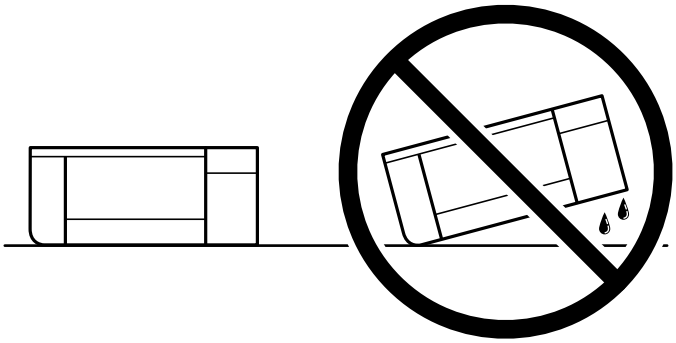
7. Quyida ko‘rsatilgani kabi printerni qadoqlashga tayyorlang.



8. Printerni o‘z qutisiga solib, uni himoya materiallari bilan o‘rang.

Muhim:

- *Printerni saqlaganda yoki tashiganda uni qiyshaytirmang, vertikal holda joylashtirmang yoki to'ntarmang; aks holda siyoh oqib ketishi mumkin.*



- *Siyoh kartridjlarini o'rnatilgan holda qoldiring. Kartridjlarning olib qo'yilishi natijasida chop qilish golovkasi qurib qolishi va printerning chop qilmay qo'yishi yuz berishi mumkin.*

Printerdan yana foydalanganingizda siyoh kartriji ushlagichini ushlab turuvchi tasmani olib tashlang. Keyingi safar chop qilganingizda chop qilish sifati yomonlashsa, chop qilish kallagini tozalang va tekislang.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Chop qilish kallagini tekshirish va tozalash” - 53-sahifada
➡ “Chop qilish golovkasini tekislash” - 57-sahifada

Muammolarni hal qilish

Chop qilib bo‘lmayapti. 88

Bosma sifati past. 98

Printer drayverida qog‘oz turi yoki qog‘oz manbasini tanlash imkonsiz. 108

Chiroqlar va printer holatini tekshirish. 108

Qog‘oz tiqilib qoldi. 111

Siyoh kartrijlarini almashtirish vaqtidir. 113

Printerni kutilganidek ishlatib bo‘lmayapti. 127

Muammoni hal qilib bo‘lmayapti. 131

Chop qilib bo‘lmayapti

Muammoning yechimi

Agar siz kutganingizdek chop qila olmasangiz yoki chop etishda muammolar tug‘ilsa, ushbu bo‘limni o‘qing. Ayrim umumiy muammolarni yechish uchun quyidagilarga qarang.

Printer yoqilganmi?

❏ Printer yoqilganligiga ishonch hosil qiling.

❏ Quvvat kabeli to‘g‘ri ulanganiga ishonch hosil qiling.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Printer yonmayapti” - 127-sahifada

➡ “Muammoni hal qilib bo‘lmayapti” - 131-sahifada

Printer ichida qog‘oz tiqilib qolganmi?

Qog‘oz ichida tiqilib qolsa, printer chop qilishni boshlay olmaydi. Printer ichida tiqilib qolgan qog‘ozni olib tashlang.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Qog‘oz tiqilib qoldi” - 111-sahifada

Printerning o‘zi soz ishlayaptimi?

❏ Agar boshqaruv panelidagi chiroqlar yonsa yoki miltillasa, xatolikni tekshiring.

❏ Holat jadvalini chop eting va undan printerning o‘zi to‘g‘ri chop eta olishini tekshirishda foydalaning.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Chiroqlar va printer holatini tekshirish” - 22-sahifada

Ulanishda muammolar bormi?

❏ Barcha kabellar konnektorlarga to‘g‘ri ulanganiga ishonch hosil qiling.

❏ Tarmoq qurilmasi va USB hab soz ishlayotganiga ishonch hosil qiling.

❏ Agar sizda Wi-Fi ulanish bor bo‘lsa, Wi-Fi ulanish sozlamalari to‘g‘riligiga ishonch hosil qiling.

❏ Kompyuteringiz va printeringiz ulangan tarmoqni tekshiring va tarmoqlar nomlari mos kelayotganiga ishonch hosil qiling.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Printerni tarmoqqa ulab bo‘lmayapti” - 92-sahifada
➡ “Printerni USB orqali ulab bo‘lmayapti” - 92-sahifada
➡ “Printerning tarmoq holatini tekshirish (Tarmoqqa ulanish hisoboti)” - 71-sahifada

Chop etish ma’lumoti to‘g‘ri uzatilganmi?

❏ Avvalgi vazifalardan chop etish ma’lumotlari qolib ketmaganiga ishonch hosil qiling.

❏ Printer aloqadan chiqib ketmaganligiga ishonch hosil qilish uchun printer drayverini tekshiring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Haliyam chop qilinishi kutilayotgan ish mavjud.” - 90-sahifada
➡ “Printer oflayn yoki kutish rejimida.” - 90-sahifada

Ilova yoki printer drayveri soz ishlamayapti

Garchi ulanish to‘g‘ri o‘rnatilgan bo‘lsa ham chop qilib bo‘lmayapti (Windows)

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

Dasturiy ta’minot yoki ma’lumotlar ba’zasi bilan bog‘liq muammo mavjud.

Yechimlar

❏ Asl Epson printer drayveri (EPSON XXXXX) o‘rnatilganligiga ishonch hosil qiling. Agar asl Epson printer drayveri o‘rnatilmagan bo‘lsa, foydalanish mumkin bo‘lgan funksiyalar soni cheklanadi. Biz asl Epson printer drayveridan foydalanishni tavsiya qilamiz.

❏ Agar siz katta hajmli tasvirni chop qilayotgan bo‘lsangiz, kompyuter xotirasi yetmay qolishi mumkin. Tasvirni quyiroq tasvir aniqligida yoki kichikroq o‘lchamda chop qiling.

❏ Agar siz barcha yechimlarni sinab ko‘rgan va muammoni hal qila olmagan bo‘lsangiz, printer drayverini o‘chirish va qayta o‘rnatishni sinab ko‘ring.

❏ Dasturiy ta’minotni so‘nggi versiyasiga yangilash orqali muammoni hal qilish mumkin. Dasturiy ta’minot holatini tekshirish uchun yangilash vositasidan foydalaning.

➡ “Asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligini tekshirish — Windows” - 66-sahifada
➡ “Asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligini tekshirish — Mac OS” - 68-sahifada
➡ “Ilovalarni alohida o‘rnatish” - 65-sahifada

Printer holati bilan bog‘liq muammo mavjud.

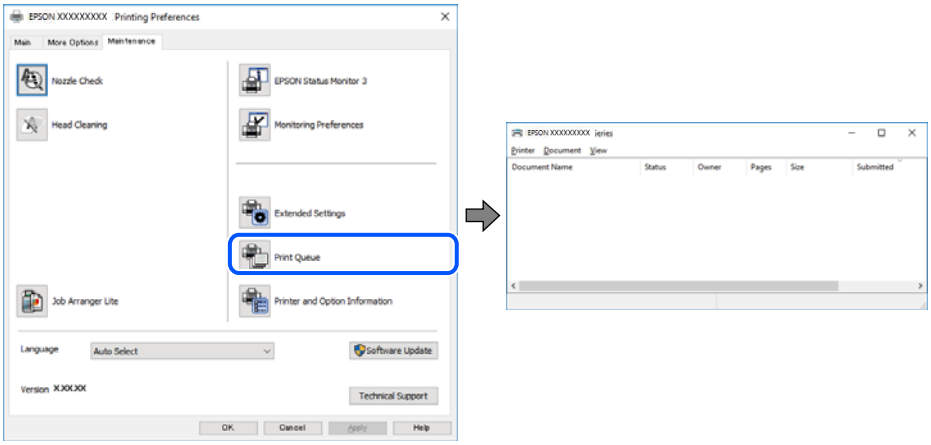
Yechimlar

Printer drayverining **Texnik xizmat** sahifasida **EPSON Status Monitor 3** bandini bosib, printer holatini tekshiring. Agar **EPSON Status Monitor 3** o‘chirilgan bo‘lsa, **Kengaytirilgan sozlamalar** panelida **Texnik xizmat**-ni tanlang va keyin **EPSON Status Monitor 3 ni yoqish**-ni tanlang.

Haliyam chop qilinishi kutilayotgan ish mavjud.

Yechimlar

Printer drayverining **Texnik xizmat** panelida **Bosma navbati** bandiga tegining. Agar keraksiz ma’lumot qoladigan bo‘lsa, **Printer** menyusidan **Barcha hujjatlarni bekor qilish** bandini tanlang.

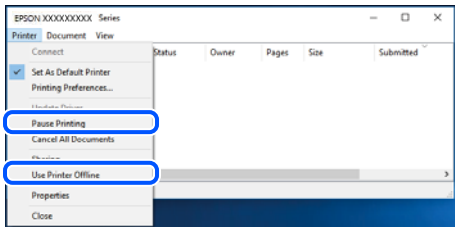


Printer oflayn yoki kutish rejimida.

Yechimlar

Printer drayverining **Texnik xizmat** panelida **Bosma navbati** bandiga tegining.

Agar printer oflayn yoki kutish rejimida bo‘lsa **Printer** menyusida oflayn yoki kutish parametrini o‘chiring.



Printer standart printer sifatida tanlanmagan.

Yechimlar

Boshqaruv Paneli > **Qurilmalar va printerlarni ko‘rish** (yoki **Printerlar**, **Printerlar va Fakslar**)-da printer belgisini sicqonchaning o‘ng tugmasi bilan cherting va **Standart printer sifatida belgilash**-ni cherting.

Eslatma:
Agar bir nechta printer belgilari mavjud bo'lsa, to'g'ri printerni tanlash uchun quyidagilarga qarang.

Masalan)

USB ulanish: EPSON XXXX Seriyalari

Tarmoq ulanishi: EPSON XXXX Seriyalari (tarmoq)

Agar printer drayverini bir necha marta o‘rnatsangiz, printer drayverining nusxalari hosil bo‘lishi mumkin. Agar “EPSON XXXX Series (copy 1)” kabi nusxalari hosil qilingan bo‘lsa, u nusxa olingan drayver piktogrammasi ustida o‘ng tugmani bosing va so‘ngra **Qurilmani olib tashlash** bandini bosing.

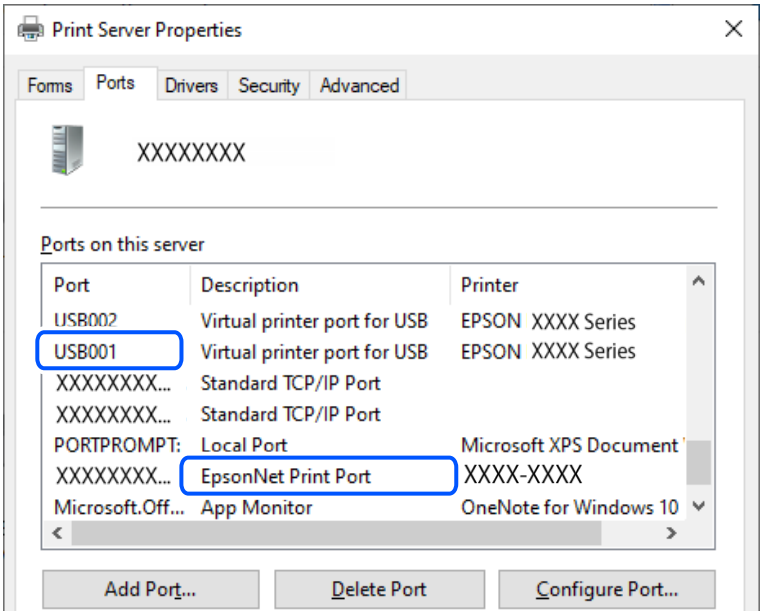
Printer porti to‘gri o‘rnatilmagan.

Yechimlar

Printer drayverining **Texnik xizmat** panelida **Bosma navbati** bandiga tegining.

Printer portining **Printer** menyusidan **Xususiyat** > **Port** da quyida ko‘rsatilgandek to‘g‘ri o‘rnatilganligiga ishonch hosil qiling.

USB ulanishi: **USBXXX**, Tarmoq ulanishi: **EpsonNet Print Port**



Garchi ulanish to‘g‘ri o‘rnatilgan bo‘lsa ham chop qilib bo‘lmayapti (Mac OS)

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

Dasturiy ta’minot yoki ma’lumotlar ba’zasi bilan bog‘liq muammo mavjud.

Yechimlar

- ❏ Asl Epson printer drayveri (EPSON XXXXX) o‘rnatilganligiga ishonch hosil qiling. Agar asl Epson printer drayveri o‘rnatilmagan bo‘lsa, foydalanish mumkin bo‘lgan funksiyalar soni cheklanadi. Biz asl Epson printer drayveridan foydalanishni tavsiya qilamiz.
- ❏ Agar siz katta hajmli tasvirni chop qilayotgan bo‘lsangiz, kompyuter xotirasi yetmay qolishi mumkin. Tasvirni quyiroq tasvir aniqligida yoki kichikroq o‘lchamda chop qiling.
- ❏ Agar siz barcha yechimlarni sinab ko‘rgan va muammoni hal qila olmagan bo‘lsangiz, printer drayverini o‘chirish va qayta o‘rnatishni sinab ko‘ring.
- ❏ Dasturiy ta’minotni so‘nggi versiyasiga yangilash orqali muammoni hal qilish mumkin. Dasturiy ta’minot holatini tekshirish uchun yangilash vositasidan foydalaning.

➡ “Asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligini tekshirish — Windows” - 66-sahifada
➡ “Asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligini tekshirish — Mac OS” - 68-sahifada
➡ “Ilovalarni alohida o‘rnatish” - 65-sahifada

Printer holati bilan bog‘liq muammo mavjud.

Yechimlar

Printer holatining **Pauza** emasligiga ishonch hosil qiling.

Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar**-dan (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va faks**-dan) **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni ikki marta bosing. Agar printer to‘xtatib qo‘yilgan bo‘lsa, **Qayta tiklash** ni cherting.

Printerni USB orqali ulab bo‘lmayapti

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

USB kabeli USB kirish teshigiga to‘g‘ri ulanmagan.

Yechimlar

USB kabelini printer va kompyuterga mahkam ulang.

USB xab holati bilan bog‘liq muammo mavjud.

Yechimlar

Agar USB xabidan foydalanayotgan bo‘lsangiz, printerni to‘g‘ridan-to‘g‘ri kompyuterga ulashga urinib ko‘ring.

USB kabeli yoki USB kirish manbasi bilan muammo mavjud.

Yechimlar

Agar printer USB kabelni ko‘rmayotgan bo‘lsa, portni yoki USB kabelni almashtiring.

Printerni tarmoqqa ulab bo‘lmayapti

Tarmoqqa ulanishdagi muammolarining asosiy sabablari va yechimlari

Ulangan qurilmaning ishlashida yoki sozlamalarida muammo bor-yo‘qligini ko‘rish uchun quyidagilarni tekshiring.

Printer tarmoqqa ulanishini xatoligining sababini tekshiring.

Yechimlar

Muammoni ko‘rish va tavsiya qilingan yechimni tekshirish uchun tarmoq ulanishini tekshirish hisobotini chop eting.

Tarmoq ulanishini tekshirish hisobotini o‘qish yuzasidan batafsil ma’lumot uchun quyidagi tegishli ma’lumotlarga qarang.

Eslatma:
Agar tarmoq sozlamalari bo‘yicha ko‘proq tafsilotlarini tekshirmoqchi bo‘lsangiz, tarmoq holati varag‘ini chop eting.

➡ “Printerning tarmoq holatini tekshirish (Tarmoqqa ulanish hisoboti)” - 71-sahifada

Kompyuterga ulanishni takomillashtirish uchun Epson Printer Connection Checker dasturidan foydalaning. (Windows)

Yechimlar

Tekshirish natijalaridan kelib chiqib muammoni yecha olishingiz mumkin.

1. Ish stolidagi **Epson Printer Connection Checker** belgiga ikki marta bosing.

   Epson Printer Connection Checker ishga tushadi.

   Agar ish stolida belgi bo‘lmasa, Epson Printer Connection Checker boshlash uchun quyidagi usulga amal qiling.

   - ❏ Windows 11

     Start tugmasini bosing va keyin **Barcha ilovalar** > **Epson Software** > **Epson Printer Connection Checker** rukniga kiring.

   - ❏ Windows 10

     Start tugmasini bosib, **Epson Software** > **Epson Printer Connection Checker**ni tanlang.

   - ❏ Windows 8.1/Windows 8

     Qidirish qatoriga dastur nomini yozing va keyin namoyish qilingan tasvirchani tanlang.

   - ❏ Windows 7

     Start tugmasini bosing, so‘ng **Barcha dasturlar** > **Epson Software** > **Epson Printer Connection Checker** ni tanlang.

2. Tekshirish uchun ekrandagi ko‘rsatmalarga amal qiling.

Eslatma:
Agar printer nomi ko‘rsatilmasa, asl Epson printer drayverini o‘rnaring.

“Asl Epson printer drayverining o‘rnatilganligini tekshirish — Windows” - 66-sahifada

Muammoni aniqlaganingizda ekranda ko‘rsatilgan yechimga amal qiling.

Muammoni yecha olmasangiz vaziyatingizga qarab quyidagiga amal qiling.

- ❏ Printer tarmoq ulanishi orqali tanib olinmagan

  “Printerning tarmoq holatini tekshirish (Tarmoqqa ulanish hisoboti)” - 71-sahifada

- ❏ USB ulanishidan foydalanib printer tanib olinmagan

  “Printerni USB orqali ulab bo‘lmayapti” - 92-sahifada

- ❏ Printer tanib olingan, biroq chop qilib bo‘lmayapti.

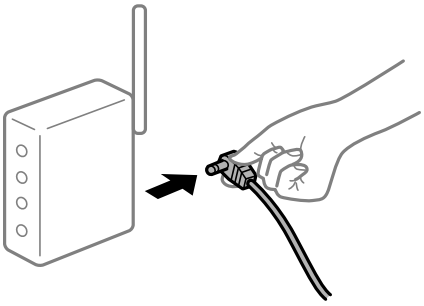
  “Garchi ulanish to‘g‘ri o‘rnatilgan bo‘lsa ham chop qilib bo‘lmayapti (Windows)” - 89-sahifada

Wi-Fi ulanishi uchun tarmoq qurilmalari bilan nimadir noto‘g‘ri o‘rnatilgan.

Yechimlar

Tarmoqqa ulamoqchi bo‘lgan qurilmalaringizni o‘chiring. 10 soniya kutib turing va keyin qurilmalarni quyidagi tartibda yoqing: simsiz router, kompyuter yoki smart qurilma va keyin

printer. Radioto‘lqinli aloqaga yordam berish uchun printer va kompyuter yoki smart qurilmani simsiz routerga yaqinlashtiring va keyin tarmoqni sozlashlarga qaytadan urining.



Ular undan juda uzoqda joylashganliklari uchun ular simsiz routerdan signallarni qabul qila olmaydilar.

Yechimlar

Agar siz qurilmani o‘rnatish muhiti doirasida siljita olsangiz, quyidagini sinab ko‘ring.

Kompyuter yoki smart qurilma bilan printerni simsiz routerga yaqinroq surgandan keyin simsiz routerni o‘chiring va qaytadan yoqing.

Simsiz routerni almashtirishda sozlamalar yangi routerga mos kelmaydi.

Yechimlar

Ular yangi simsiz routerga mos bo‘lishi uchun sozlashlarni qaytadan o‘rnatishni bajaring.

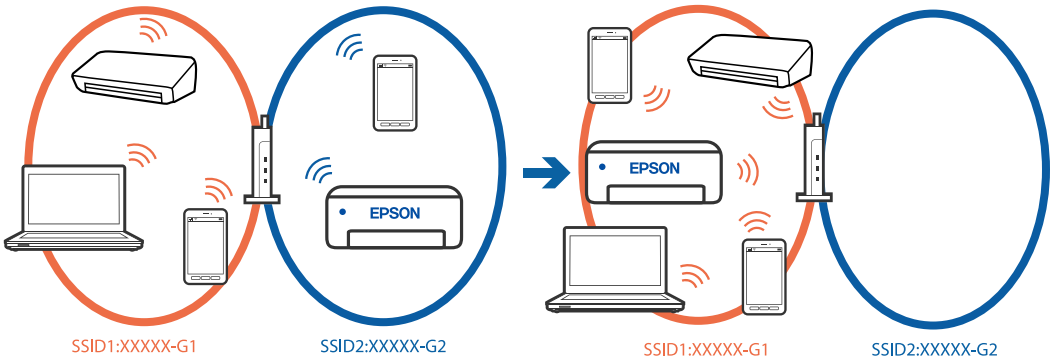
➡ “Tarmoq ulanishini qaytadan sozlash” - 68-sahifada

Kompyuter yoki aqlli qurilma va kompyuter orqali ulangan SSID lar farq qiladi.

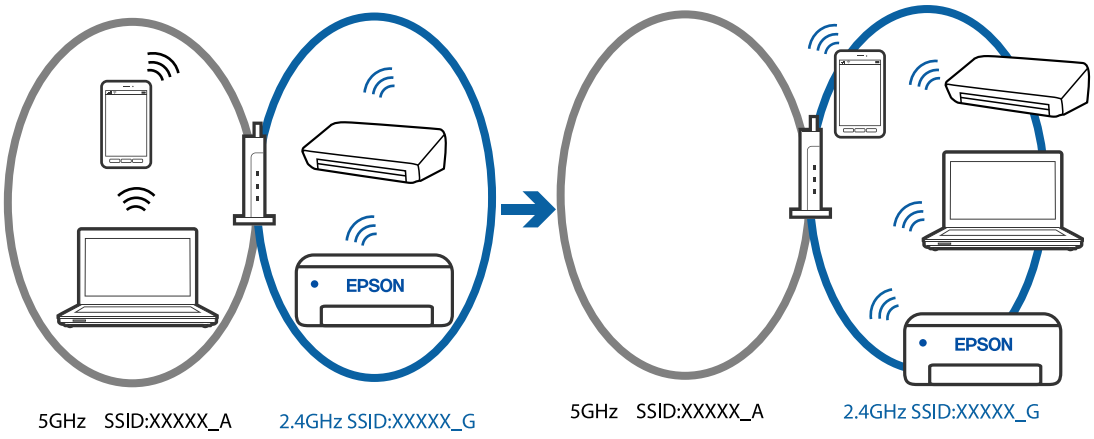
Yechimlar

Bir vaqtning o‘zida bir nechta simsiz routerlardan foydalanayotganingizda yoki simsiz router bir nechta SSID larga ega bo‘lsa va qurilmalar turli SSID larga ulangan bo‘lsa, simsiz routerga ulana olmaysiz.

❏ Har xil SSID larga ulanish namunasi



❏ Turli chastota diapazonli SSID larga ulanish namunasi



Kompyuter yoki smart qurilmani printer bilan bitta SSID qa ulang.

❏ Tarmoq ulanishini tekshirish hisobotini chop etish orqali printer ulangan SSID nomini tekshiring.

❏ Printerga ulanadigan barcha kompyuterlar va smart qurilmalarda siz ulangan Wi-Fi yoki tarmoq nomini tekshiring.

❏ Agar printer va kompyuteringiz yoki aqlli qurilmangiz turli tarmoqlarga ulangan bo‘lsa, qurilmani printer ulangan SSID nomiga qayta ulang.

Simsiz routerdagi maxfiylik ajratgichidan foydalanish mumkin.

Yechimlar

Ko‘pchilik simsiz routerlar bitta SSID doirasidagi qurilmalar o‘rtasidagi aloqani bloklovchi ajratish funksiyasiga ega. Agar printer bilan kompyuter yoki smart qurilma o‘rtasida bitta tarmoqqa ulangandan so‘ng ham aloqa bo‘lmasa, simsiz routerda ajratish funksiyasini o‘chirib qo‘ying. Batafsil ma’lumotlar olish uchun simsiz router bilan birga berilgan qo‘llanmaga qarang.

IP manzil noto‘g‘ri belgilangan.

Yechimlar

Agar printerga IP-manzil 169.254.XXX.XXX qilib va yordamchi tarmoq niqobi 255.255.0.0 qilib biriktirilgan bo‘lsa, IP-manzil to‘g‘ri biriktirilmasligi mumkin.

Tarmoq ulanishi hisobotini chop qiling va keyin printerga tayinlangan IP-manzil va qism-tarmoq maskasini tekshiring. Tarmoq ulanish hisobotini chop etish uchun printer boshqaruv panelida tugmasini bosing.

Simsiz routerni o‘chirib, yoqing yoki printer uchun tarmoq sozlamalarini qayta sozlang.

➡ “Printer uchun turg‘un IP manzilni sozlash” - 82-sahifada

USB 3.0 portiga ulangan qurilmada radio chastotali shovqin keltirib chiqaradi.

Yechimlar

Qurilmangizni Mac’da USB 3.0 portiga ulaganingizda radiochastotali halaqitlar yuzaga kelishi mumkin. Agar simsiz LAN (Wi-Fi) tarmog‘iga ulana olmasangiz yoki ishlashlari noturg‘un bo‘lsa, quyidagini sinab ko‘ring.

❑ USB 3.0 portiga ulangan qurilmani kompyuterdan uzoqroqqa siljiting.

Kompyuterda yoki aqlli qurilmada tarmoq sozlamalari bilan muammo mavjud.

Yechimlar

Qurilmangiz tarmoq parametrlarining to‘g‘ri ekanligiga ishonch hosil qilish uchun kompyuteringiz yoki aqlli qurilmangizdan birorta veb-saytga kirishga urinib ko‘ring. Agar birorta ham veb-saytga kira olmasangiz, kompyuteringiz yoki aqlli qurilmangiz bilan bog‘liq muammo mavjud bo‘ladi.

Kompyuter yoki aqlli qurilmaning tarmoqqa ulanishini tekshiring. Tafsilotlar uchun kompyuteringiz yoki aqlli qurilmangiz bilan taqdim etilgan hujjatga qarang.

Qog‘oz mos tarzda uzatilmayapti

Tekshirish bandlari

Quyidagi bandlarni tekshiring va keyin muammoga mos holda choralar ko‘rishga urinib ko‘ring.

O‘rnatish joyi mos emas.

Yechimlar

Printerni tekis sirtga joylashtiring va undan tavsiya qilingan atrof-muhit sharoitlarida foydalaning.

➡ “Foydalanish va saqlash sharoitlari” - 145-sahifada

Qo‘llab-quvvatlanmaydigan qog‘ozdan foydalanilayapti.

Yechimlar

Ushbu printer tomonidan qo‘llab-quvvatlanadigan qog‘ozdan foydalaning.

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada
➡ “Foydalanish mumkin bo‘lmagan qog‘oz turlari” - 136-sahifada

Qog‘oz bilan noto‘g‘ri muomala qilinayapti.

Yechimlar

Qog‘oz bilan muomala qilish ehtiyot choralariga amal qiling.

➡ “Qog‘oz bilan muomala qilishdagi ehtiyot choralari” - 27-sahifada

Printerga juda ko‘p qog‘oz solingan.

Yechimlar

Qog‘oz uchun ko‘rsatilgan maksimal varaqlar sonidan ortiq qog‘oz solmang.

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada

Qog‘oz qiyshiq uzatilmoqda

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

Qog‘oz buklanib qolgan.

Yechimlar

Agar qog‘oz egilgan yoki qog‘oz qirralari buklangan bo‘lsa, u chop qilish kallagiga tegishi va burchak ostida uzatilishi mumkin.

Uning qayrilib qolmaganligini tekshirish uchun qog‘ozni tekis yuzaga qo‘ying. Agar u qayrilgan bo‘lsa, uni tekislang.

Qog‘oz noto‘g‘ri solingan.

Yechimlar

Qog‘ozni to‘g‘ri yo‘nalishda soling va qirra yo‘naltirgichini qog‘oz qirralariga qarama-qarshi yo‘nalishda suring.

➡ “Orqadan qog‘oz uzatish slotiga qog‘oz solish” - 28-sahifada

Bir vaqtda bir nechta qog‘oz uzatilmoqda

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

Qog‘oz nam yoki xo‘l.

Yechimlar

Yangi qog‘oz yuklang.

Statik elektr toki qog‘oz varaqlarini bir-birlariga yopishib qolishiga sabab bo‘ladi.

Yechimlar

Solishdan avval qog‘ozlarni silkitib oling. Agar qog‘oz baribir uzatilmasa, bir vaqtning o‘zida bittadan qog‘oz soling.

Qo‘lda ikki tomonlama chop qilish vaqtida bir nechta qog‘oz varag‘i bir vaqtda uzatilmoqda.

Yechimlar

Qog‘oz solishdan avval qog‘oz manbasiga solingan har qanday qog‘ozlarni olib tashlang.

Qog‘oz tugagani xatosi ko‘rsatilmoqda

Qog’oz orqadan qog‘oz uzatish markaziga solinmagan.

Yechimlar

Qog‘oz orqadan qog‘oz uzatishga solingan bo‘lsa-da, qog‘oz tugaganligi xatoligi yuz bersa, qog‘ozni olib, orqadan qog‘oz uzatish markaziga soling.

Bosma sifati past

Chop qilingan materialda rang yo‘q, polosalar yoki kutilmagan ranglar paydo bo‘layapti

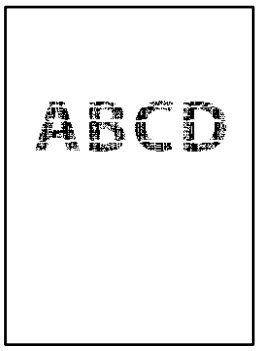
Chop qilish kallagi soplolari tiqilib qolgan bo‘lishi mumkin.

Yechimlar

Chop qilish kallagi soplolarining tiqilib qolmaganligini ko‘rish uchun soploni tekshirishni ajaring. Agar chop qilish uchligining birortasi tiqilib qolgan bo‘lsa, uchlikni tekshiring, so‘ngra keyin chop qilish kallagini tozalang. Agar printerni uzoq vaqtda davomida ishlatmagan bo‘lsnagiz, chop qilish kallagi purkagichlari to‘lib qolgan hamda siyoh tomchilari qolib ketgan bo‘lishi mumkin.

➡ “Chop qilish kallagini tekshirish va tozalash” - 53-sahifada

Qora siyoh bilan chop qilish sifati yomon



Chop qilish kallagi soplolari tiqilib qolgan bo‘lishi mumkin.

Yechimlar

❑ Chop qilish kallagi soplolarining tiqilib qolmaganligini ko‘rish uchun soploni tekshirishni ajaring. Agar chop qilish uchligining birortasi tiqilib qolgan bo‘lsa, uchlikni tekshiring, so‘ngra keyin chop qilish kallagini tozalang. Agar printerni uzoq vaqtda davomida ishlatmagan bo‘lsnagiz, chop qilish kallagi purkagichlari to‘lib qolgan hamda siyoh tomchilari qolib ketgan bo‘lishi mumkin.

“Chop qilish kallagini tekshirish va tozalash” - 53-sahifada

❏ Agar kallakni tozalashdan foydalanib muammoni hal qila olmasangiz, Windows da quyidagi sozlamalarni o‘zgartirish orqali kompozit qorani yaratish uchun rangli siyohlar aralasjmasi bilan darhol chop qilishni boshlashingiz mumkin.

Printer drayverining **Texnik xizmat** panelida **Kengaytirilgan sozlamalar** bandiga tegining. Agar **Qora rangni chiqarish uchun rangli siyohlar aralashmasidan foydalanish** ni tanlasangfiz, **Qog‘oz turi Bo'sh qog‘oz** yoki **Konvert** bo‘lganida siz **Standart** chop qilish sifatida chop qilishingiz mumkin.

Shuni yodda tutingki, bu xususiyat soplo tiqilib qolishi muammosini hal qila olmaydi. Soplo tiqilib qolishini hal qilish uchun ta’mirlash maqsadida Epson ko‘mak xizmatiga murojaat qiling.

Taxminan 2.5 sm oraliqda rangli chiziq paydo bo‘lmoqda

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

Qog‘oz turi parametri yuklanayotgan qog‘oz bilan mos emas.

Yechimlar

Printerga solingan qog‘oz turi uchun mos qog‘oz turi parametrini tanlang.

Chop qilish sifati past darajaga o‘rnatilgan.

Yechimlar

Oddiy qog‘ozga chop qilishda yuqori sifat parametri bilan chop qiling.

❏ Windows

Printer drayverining **Asosiy** panelidagi **Sifat**-dan **Yuqori**-ni tanlang.

❏ Mac OS

Printer dialogining **Chop etish sozlamalari** menyusidan **Print Quality** kabi **Tiniq**-ni tanlang.

Chop qilish kallagi tekislanmagan.

Yechimlar

Chop qilish kallagini tekislang.

❏ Windows

Printer drayverining **Texnik xizmat** panelida **Kallakni tekislash** bandiga tegining.

❏ Mac OS

Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va fakslash**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta'minotchilar** > **Yordamchi dastur** > **Printer yordamchi dasturini ochish** bandiga tegining va so‘ngra **Print Head Alignment** bandiga tegining.

Chop qilishdagi chaplanish, vertikal chiziqlar yoki notengliklar

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin. Sabablarni tekshiring va yuqoridan boshlab yechimlarga amal qilib keling.

Chop qilish kallagi tekislanmagan.

Yechimlar

Chop qilish kallagini tekislang.

- Windows

  Printer drayverining **Texnik xizmat** panelida **Kallakni tekislash** bandiga tegining.

- Mac OS

  Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va fakslash**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta'minotchilar** > **Yordamchi dastur** > **Printer yordamchi dasturini ochish** bandiga tegining va so‘ngra **Print Head Alignment** bandiga tegining.

Ikki tomonlama chop qilish yoqilgan.

Yechimlar

Agar chop qilish sifati chop qilish kallagini tekislagandan keyin ham yaxshilanmasa, ikki tomonlama chop qilish parametrini o‘chiring.

Ikki tomonlama (yoki yuqori tezlikda) chop qilish vaqtida chop qilish kallagi har ikkala yo‘nalishda harakatlanganda chop qiladi va vertikal chiziqlar tekislanmasligi mumkin. Ushbu sozlamani o‘chirish chop qilish tezligini pasaytirishi mumkin, biroq chop qilish sifatini oshiradi.

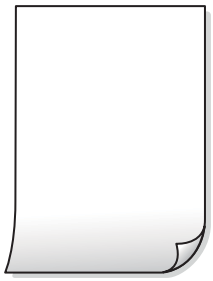
- Windows

  Printer drayverining **Ikki yo‘nalishda chop qilish** oynasida **Ko‘proq tanlamalar** bandidagi belgini olib tashlang.

- Mac OS

  Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va faks**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta’minotchilar** > **Opsiyalar**-ni (yoki **Drayver**-ni) cherting. **Off** parametri sifatida **Ikki yo‘nalishda chop qilish**-ni tanlang.

Chop qilinadigan qog‘oz bo‘sh qog‘oz bo‘lib chiqayapti



Chop qilish kallagi soplolari tiqilib qolgan bo‘lishi mumkin.

Yechimlar

Agar chop qilish kallagi soplolari tiqilib qolgan bo‘lsa, soploni tekshirishni bajaring va keyin Kuchli tozalash ni sinab ko‘ring.

➡ “Chop qilish kallagini tekshirish va tozalash” - 53-sahifada
➡ “Kuchli tozalash bandini ishga tushirish” - 56-sahifada

Chop qilish sozlamalari va printerga solingan qog‘oz o‘lchami farq qiladi.

Yechimlar

Chop qilish sozlamalarini printerga solingan qog‘ozga ko‘ra o‘zgartiring. Printerga chop qilish sozlamalariga mos keluvchi qog‘oz soling.

Bir nechta qog‘oz varag‘i bir vaqtda printerga uzatilayapti.

Yechimlar

Bir nechta qog‘oz varag‘i bir vaqtda printerga uzatilishining oldini olish uchun quyidagini ko‘ring.

➡ “Bir vaqtda bir nechta qog‘oz uzatilmoqda” - 97-sahifada

Burchak ostida chop qilingan

Qog‘oz buklanib qolgan.

Yechimlar

Agar qog‘oz egilgan yoki qog‘oz qirralari buklangan bo‘lsa, u chop qilish kallagiga tegishi va burchak ostida uzatilishi mumkin.

Uning qayrilib qolmaganligini tekshirish uchun qog'ozni tekis yuzaga qo'ying. Agar u qayrilgan bo'lsa, uni tekislang.

Qog'oz noto'g'ri solingan.

Yechimlar

Qog'ozni to'g'ri yo'nalishda soling va qirra yo'naltirgichini qog'oz qirralariga qarama-qarshi yo'nalishda suring.

➡ "Orqadan qog'oz uzatish slotiga qog'oz solish" - 28-sahifada

Qo'goz chaplanayapti yoki ishqalanayapti

Quyidagi sabablarni ko'rib chiqish mumkin.

Qog'oz noto'g'ri solingan.

Yechimlar

Gorizontal polosalar (chop qilish yo'nalishiga perpendikulyar) paydo bo'lganda yoki qog'ozning yuqori yoki past qismi dog'langanda qog'ozni to'g'ri yo'nalishda soling va chekkalar yo'naltirhichlarini qog'oz qirralari tomon suring.

➡ "Orqadan qog'oz uzatish slotiga qog'oz solish" - 28-sahifada

Qog'oz o'tish dog'lanib ketgan.

Yechimlar

Vertikal polosalar (chop qilish yo'nalishiga nisbatan gorizontal) paydo bo'lganda yoki qog'oz dog'langanda qog'oz yo'lini tozalang.

➡ "Qog'oz o'tish yo'lini tozalash" - 58-sahifada

Qog'oz buklanib qolgan.

Yechimlar

Uning qayrilib qolmaganligini tekshirish uchun qog'ozni tekis yuzaga qo'ying. Agar u qayrilgan bo'lsa, uni tekislang.

Qog'oz orqa tomoni allaqachon chop etilgan tomoni qurimasdan turib chop etilgan.

Yechimlar

Agar qog'oz orqa tomoni allaqachon chop qilingan tomoni qurimasdan turib chop qilingan bo'lsa, siyoh printer ichidagi rolikka yopishib qolishi va keyingi chop qilganingizda qog'ozga o'tishi mumkin. Qo'lda 2 tomonlama chop qilishda qog'ozni solishdan avval siyohning to'liq quriganligiga ishonch hosil qiling.

Chop qilingan fotosuratlar yopishqoq

Nusxa qilish fotoqog‘ozning noto‘g‘ri tomonida amalga oshirilgan.

Yechimlar

Chop qilinuvchi tomoniga chop qilayotganligingizga ishonch hosil qiling. Fotoso‘gozning noto‘g‘ri tomoniga chop qilganda qog‘oz yo‘lini tozalashingiz kerak bo‘ladi.

➡ “Qog'oz o'tish yo'lini tozalash” - 58-sahifada

Tasvir yoki rasmlar kutilmagan ranglarda chop qilinmoqda

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

Chop qilish kallagi soplolari tiqilib qolgan bo‘lishi mumkin.

Yechimlar

Chop qilish kallagi soplolarining tiqilib qolmaganligini ko‘rish uchun soploni tekshirishni ajaring. Agar chop qilish uchligining birortasi tiqilib qolgan bo‘lsa, uchlikni tekshiring, so‘ngra keyin chop qilish kallagini tozalang. Agar printerni uzoq vaqtda davomida ishlatmagan bo‘lsnagiz, chop qilish kallagi purkagichlari to‘lib qolgan hamda siyoh tomchilari qolib ketgan bo‘lishi mumkin.

➡ “Chop qilish kallagini tekshirish va tozalash” - 53-sahifada

Rangni tuzatish qo‘llanildi.

Yechimlar

Windows printer drayveridan chop qilinganda qog‘oz turiga bog‘liq ravishda Epson ning fotosuratni avtomatik sozlash parametri sukut bo‘yicha qo‘llaniladi. Parametrni o‘zgartirishga urinib ko‘ring.

Ko‘proq tanlamalar panelida **Rangni to‘g‘rilash** dagi **Noodatiy**-ni tanlang va keyin **Qo‘shimcha**-ni cherting. **Avtomatik**-dagi **Kadrni to‘g‘rilash** parametrini istalgan boshqa opsiyaga o‘zgartiring. Agar parametrni o‘zgartirish ish bermasa, **Rang boshqaruvi**-dagi **PhotoEnhance**-dan boshqa istalgan ranglarni to‘g‘rilash usulidan foydalaning.

➡ “Chop qilish rangini sozlash” - 46-sahifada

Chop qilingan materiallardagi ranglar ko‘rsatilgan ranglardan farq qilayapti

Siz foydalanayotgan displey qurilmasi uchun rang xususiyatlari to‘g‘ri o‘rnatilmagan.

Yechimlar

Kompyuter ekranlari kabi displey qurilmalari o‘zlarining namoyish qilish xususiyatlariga egadirlar. Agar displey muvozanatlashmagan bo‘lsa, tasvirlar to‘g‘ri ravshanlik va ranglarda namoyish qilinmaydi. Qurilma xususiyatlarini sozlang. Agar Mac OS tizimidan foydalansangiz, quyidagi amallarni bajaring.

Chop qilish dialogiga kirish. Suzib chiquvchi menyudan **Ranglarni moslash** buyrug‘ini tanlang va keyin **ColorSync** buyrug‘ini tanlang.

Displey qurilmasi tashqi yorug‘likni qaytarayapti.

Yechimlar

To‘g‘ridan-to‘g‘ri quyosh nurlarining tushishiga yo‘l qo‘ymang va tasvirning mos darajada yoritilayotganligiga ishonch hosil qiling.

Displey qurilmasi yuqori aniqlikka ega.

Yechimlar

Ranglar smartfon yoki yuqori aniqlikdagi ekranli planshetlarda ko‘rayotganingizdan farq qilishi mumkin.

Ko‘rsatish qurilmasi bilan printer ranglarni hosil qilishning turlicha jarayonlariga ega.

Yechimlar

Ekrandagi ranglar qog‘ozdagilarga aynan o‘xshash bo‘lmaydi, chunki displey qurilmasi va printer ranglarni hosil qilishning turlicha jarayonlaridan foydalanadi. Ranglar bir xil bo‘lishi uchun rang xususiyatlarini sozlang.

Hoshiyalarsiz chop qilib bo‘lmayapti

Hoshiyasiz chop qilish printer sozlamalarida o‘rnatilmagan.

Yechimlar

Printer parametrlarida hoshiyasiz parametrni o‘rnating. Agar siz hoshiyasiz chop qilishni qo‘llab-quvvatlamaydigan qog‘ozni tanlasangiz, **Chekkasiz** bandini tanlay olmaysiz. Hoshiyasiz chop qilishni qo‘llab-quvvatlovchi qog‘oz turini tanlang.

❏ Windows

Printer drayverining **Asosiy** panelida **Chekkasiz** parametrini tanlang.

❏ Mac OS

Hoshiyasiz qog‘oz o‘lchamini **Qog‘oz o‘lchami** bandidan tanlang.

➡ “Hoshiyasiz chop qilish uchun qog‘oz” - 135-sahifada

Hoshiyasiz chop qilish vaqtida tasvirlarning qirralari qirqib tashlanayapti

Tasvir biroz kattalashtirilganligi sababli turtib chiqqan sohalar qirqiladi.

Yechimlar

Kichikroq kattalashtirish parametrini tanlang.

❏ Windows

Printer drayverining **Sozlamalar** panelidagi **Chekkasiz** bayroqchasining yonidagi **Asosiy**-ni cherting va keyin parametrlarni o‘zgartiring.

❏ Mac OS

Printer dialogining **Kengayish** menyusida **Chop etish sozlamalari** parametrini o‘zgartiring.

Rasm tomonlari nisbati va qog’oz formati farqlanadi.

Yechimlar

Rasm ma’lumotlari bilan qog‘oz o‘lchamining tomonlar nisbati bir xil bo‘lmasa, rasmning uzun tomoni agar chegaradan chiqib ketayotgan bo’lsa qirqib tashlanadi.

Chop qilingan materialning holati, o‘lchamlari yoki hoshiyalari noto‘g‘ri

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

Qog‘oz noto‘g‘ri solingan.

Yechimlar

Qog‘ozni to‘g‘ri yo‘nalishda soling va qirra yo‘naltirgichini qog‘oz qirralariga qarama-qarshi yo‘nalishda suring.

➡ “Orqadan qog‘oz uzatish slotiga qog‘oz solish” - 28-sahifada

Qog‘oz o‘lchami noto‘g‘ri o‘rnatilgan.

Yechimlar

Mos qog‘oz o‘lchami parametrini tanlang.

Ilova dasturiy ta’minotidagi hoshiya parametri chop qilinadigan sohaga tushmasligiga sozlangan.

Yechimlar

Uning chop qilinadigan sohaga tushishi uchun dasturda hoshiya parametrini sozlang.

➡ “Chop qilish sohasi” - 141-sahifada

Chop qilingan harflar noto‘g‘ri yoki buzilgan

<B□□□ └□•□斥彗二 ZAオ銛・コ i2 薀・」•サ-8Q□/ア□r
□b8 □!$ NB□X□• BアkBcT,□• B •メ;」EE□Pク□□」2; •□1ツ
M□u

□ ?□□ ?▲□ ?□□□

Chop qilinishini kutayotgan ish mavjud.

Yechimlar

Barcha to‘xtatib qo‘yilgan chop qilish ishlarini bekor qiling.

Kompyuter chop qilish vaqtida qo‘lda Gibernatsiya yoki Uyqu rejimiga o‘tkazilgan.

Yechimlar

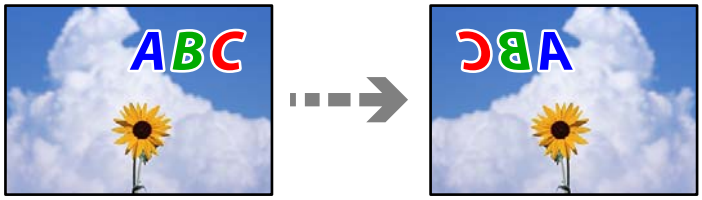
Chop qilish vaqtida kompyuterni qo‘lda **Gibernatsiya** yoki **Uyqu** rejimiga o‘rnatmang. Kompyuter keyingi safar ishga tushirilganda buzilgan matnli sahifalar chop qilinishi mumkin.

Siz boshqa printer uchun printer drayveridan foydalanayapsiz.

Yechimlar

Ishlatilayotgan printer drayveri shu printerga mo‘ljallangan bo‘lsin. Printer drayveri oynasining tepasida printer nomini ko‘ring.

Chop qilingan tasvir teskari



Tasvir chop qilish sozlamalarida gorizontal holatga o‘zgarishi o‘rnatilgan.

Yechimlar

Printer drayveri yoki dasturda istalgan ko‘zgu tasvir parametrlarini o‘chiring.

- Windows

  Printer drayverining **Rasmni akslantirish** oynasida **Ko‘proq tanlamalar** bandidagi belgini olib tashlang.

- Mac OS

  Printer dialogining **Mirror Image** menyusida **Chop etish sozlamalari**-ni o‘chiring.

Chop qilishdagi mozaikaga o‘xshash namunalar

Past o'lchamdagi tasvir yoki fotosuratlar chop qilingan.

Yechimlar

Tasvirlar yoki fotosuratlarni chop qilganda yuqori aniqlikdagi ma'lumotlardan foydalanib chop qiling. Garchi displeyda yetarlicha yaxshi bo'lib ko'rinsalar ham veb-saytlardagi tasvirlar ko'pincha past o'lchamli bo'ladi va shuning uchun chop qilish sifati pasayishi mumkin.

Printer drayverida qog'oz turi yoki qog'oz manbasini tanlash imkonsiz

Asl Epson printer drayveri o'rnatilmagan.

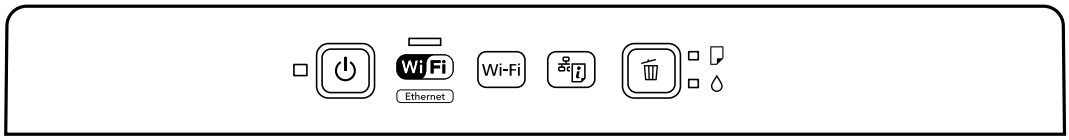
Agar asl Epson printer drayveri (EPSON XXXXX) o'rnatilmagan bo'lsa, foydalanish mumkin bo'lgan funksiyalar soni cheklanadi. Biz asl Epson printer drayveridan foydalanishni tavsiya qilamiz.

Aloqador ma'lumotlar

➡ "Asl Epson printer drayverining o'rnatilganligini tekshirish — Windows" - 66-sahifada
➡ "Asl Epson printer drayverining o'rnatilganligini tekshirish — Mac OS" - 68-sahifada

Chiroqlar va printer holatini tekshirish

Boshqaruv panelidagi chiroqlar printer holatini ko'rsatadi.



Normal holat

: Yoniq Wi Fi Ethernet : Yoniq

Chiroq		Holati
⏻	Wi Fi Ethernet	Printer simsiz (Wi-Fi) tarmoqqa Ethernetga ulangan Agar printer bir vaqtda Wi-Fi va simli LAN tarmoqqa ulansa, simli LAN ulanishiga ustuvorlik beriladi.
	Wi Fi Ethernet	Printer tarmoqqa Wi-Fi Direct (Oddiy KN) rejimida ulangan.
	Wi Fi Ethernet	Printer USB orqali ulangan.

Xatolik holati

Xatolik yuz berganda chiroq yonadi yoki miltillaydi. Xatolik to'g'risidagi ma'lumotlar kompyuter ekranida namoyish qilinadi.

■: Yoniq

: Sekin miltillayapti

: Tez miltillayapti

Chiroq	Holati	Yechimlar
	Wi-Fi ulanishi xatosi yuz berdi.	Xatolikni tuzatish uchun Wi-Fi tugmasini bosing va qaytadan urining.
	Birorta ham qog'oz solinmagan yoki bir vaqtning o'zida bittadan ortiq qog'oz uzatilgan.	Qog'ozni joylang va 🗑 tugmasini bosing.
	Qog'ozning tiqilib qolishi yuz berdi.	Qog'ozni oling va 🗑 tugmasini bosing.
	Siyoh kartrijida siyoh qolmagan yoki kartrijda siyoh yetkazib berish uchun yetarlicha siyoh qolmagan.	Chop qilishning oliy sifatini ta'minlash va chop qilish kallagini himoya qilishda yordam berish uchun printer kartrijni to'ldirish kerakligini ko'rsatganida o'zgaruvchan siyoh zaxirasi kartrij ichida qoladi. Yangi siyoh kartriji bilan almashtiring.
	Siyoh kartriji o'rnatilmagan.	Siyoh kartrijini o'rnating.
	Siyoh kartriji aniqlanmadi.	Siyoh kartrijini mahkam pastga bosing.
	Dastaklanmaydigan siyoh kartriji o'rnatilgan.	Bu printer dastaklaydigan siyoh kartrijini o'rnating. Printeringiz bilan birga berilgan kartrijlardan almashtirish uchun foydalana olmaysiz.
	Siyoh kartrijida siyoh deyarli qolmagani sababli kuchli tozalashni bajarish imkonsiz.	Xatolikni tozalash uchun 🗑 tugmasini bosing. Kuchli tozalashni bajarish uchun yangi siyoh kartridji bilan almashtiring.
	Siyoh kartrijida siyoh deyarli qolmagan. ◊ chiroq yongunicha chop qilishingiz mumkin.	Yangi siyoh kartrijini tayyorlang. Siz kompyuterdan siyoh darajalarini tekshirishingiz mumkin.
	❏ Printer to'g'ri tartibda o'chirilmagan.* ❏ Printer ishlab turgan paytda o'chirilgani sababli, naychalar qurib qolishi va ifloslanishi mumkin. * Elektr toki elektr uzaytirgich yoki o'chirgich yordamida uzilgan, elektr kabeli sanchqisi rozetkadan uzilgan yoki elektr tokida uzilishlar bo'lgan.	❏ 🗑 tugmasini bosgan holda xatoliklarni bartaraf qilgandan keyin naychalarni tekshirishni tavsiya etamiz. ❏ Printerni o'chirish uchun ⏻ tugmani bosganligingizga ishonch hosil qiling.

Chiroq	Holati	Yechimlar
	Bir vaqtda miltillayapti: Siyoh yostiqchasining xizmat muddati tugay deb qolgan yoki tugagan.	Siyoh yostiqchalarini almashtirish kerak. Muhr yostiqchasini almashtirish uchun Epson yoki Epsonning vakolatli xizmat provayderiga murojaat qiling*1. U foydalanuvchi tomonidan xizmat ko‘rsatilishi mumkin bo‘lgan qism emas. Kompyuterda chop qilishni davom ettirishingiz mumkinligi aytilgan xabar namoyish qilinganda chop qilishni davom ettirish uchun 🗑 tugmasini bosing. Chiroqlar vaqtinchalik miltillashdan to‘xtaydi, biroq siyoh yostiqchasi almashtirilgunicha ular ma’lum oraliq bilan miltillab turadi.
	Bir vaqtda miltillayapti: Siyoh yostiqchasining xizmat qilish muddati tugay deb qolgani sababli kuchli tozalashni bajarish imkonsiz.	Xatolikni tozalash uchun 🗑 tugmasini bosing. Kuchli tozalashni bajarish uchun siyoh yostiqchasini almashtirish kerak. Epson qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.
	Ketma-ket miltillamoqda: Hoshiyasiz chop qilish siyoh yostiqchasining xizmat muddati tugay deb qolgan yoki tugagan.	Hoshiyasiz chop qilish siyoh yostiqchalarini almashtirish kerak. Hoshiyasiz chop qilish siyoh yostiqchasini almashtirish uchun Epson yoki Epsonning vakolatli xizmat provayderiga murojaat qiling *2. U foydalanuvchi tomonidan xizmat ko‘rsatilishi mumkin bo‘lgan qism emas. Kompyuterda chop qilishni davom ettirishingiz mumkinligi aytilgan xabar namoyish qilinganda chop qilishni davom ettirish uchun 🗑 tugmasini bosing. Chiroqlar vaqtinchalik miltillashdan to‘xtaydi, biroq siyoh yostiqchasi almashtirilgunicha ular ma’lum oraliq bilan miltillab turadi. Hoshiyasiz chop qilishdan foydalanib bo‘lmaydi, biroq hoshiya bilan chop qilishdan foydalanish mumkin.
	Mikrodastur yangilanishi xatolikka uchraganligi tufayli printer qayta tiklash rejimini ishga tushirdi.	Mikrodastur yangilanishiga qaytadan urinish uchun quyidagi qadamlarga amal qiling. 1. Kompyuter va printerni USB kabeli bilan ulang. (Qayta tiklash rejimida mikrodasturni tarmoq ulanishi orqali yangilay olmaysiz.) 2. Batafsil ko‘rsatmalar olish uchun mahalliy Epson veb-saytiga tashrif buyuring.

Chiroq	Holati	Yechimlar
	Printer xatosi yuz berdi.	Printer ichidagi har qanday qog‘ozni olib tashlang. Printerni o‘chirib yoqing. Agar qurilmani o‘chirib yoqqandan keyin ham muammo bartaraf qilinmasa, Epson ko‘mak xizmati bilan bog‘laning.

*1 Ayrim chop qilish sikllarida oz miqdordagi ortiqcha siyoh yostiqchasiga to‘planishi mumkin. Yostiqchadan siyoh oqishining oldini olish uchun printer yostiqchaning so‘rish qobiliyati o‘z limitiga yetganda chop qilishni to‘xtatadigan tarzda loyihalangan. Buning talab qilinishi yoki qilinmasligi va qanchalik tez talab qilinishi chop qilinadigan sahifalar soni, chop qilinadigan material turi va printer bajaradigan tozalash sikllarining soniga bog‘liq ravishda o‘zgaradi. Yostiqchani almashtirish kerakligi printerning o‘zining texnik xususiyatlariga ko‘ra ishlashdan to‘xtaganligini anglatmaydi. Yostiqchani almashtirish talab qilingan hollarda printer sizni ogohlantiradi va bu faqat Epsonning vakolatli xizmat provayderi tomonidan bajarilishi mumkin. Epson kafolati buni almashtirish xarajatlarini qamrab olmaydi.

*2 Ayrim chop etish sikllarida oz miqdordagi ortiqcha hoshiyasiz chop etish siyoh yostiqchasiga to‘planishi mumkin. Yostiqchadan siyoh oqishining oldini olish uchun mahsulot yostiqchaning so‘rish qobiliyati o‘z limitiga yetganda hoshiyasiz chop qilishni to‘xtatadigan tarzda loyihalangan. Buning talab qilinishi yoki qilinmasligi va qanchalik tez-tez talab qilinishi hoshiyasiz chop qilish usulidan foydalanib chop qilishlar soniga bog‘liq ravishda o‘zgaradi. Yostiqchani almashtirish kerakligi printerning o‘zining texnik xususiyatlariga ko‘ra ishlashdan to‘xtaganligini anglatmaydi. Yostiqchani almashtirish talab qilingan hollarda printer sizni ogohlantiradi va bu faqat Epsonning vakolatli xizmat provayderi tomonidan bajarilishi mumkin. Epson kafolati buni almashtirish xarajatlarini qamrab olmaydi.

Qog‘oz tiqilib qoldi

Tiqilib qolgan qog‘oz, jumladan har qanday yirtilgan bo‘laklarini olib tashlash uchun boshqaruv panelida namoyish qilingan xatolikni tekshiring va ko‘rsatmalarga amal qiling. Keyin xatolikni tozalang.

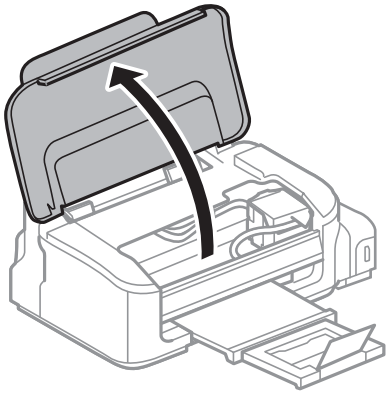
> ⚠ ***Diqqat:***
>
> *Qo'lingiz printerning ichida bo'lgan vaqtda boshqaruv panelidagi tugmalarga tegmang. Agar printer ishlay boshlasa, bu jarohatlanishga olib kelishi mumkin. Jarohatlanishning oldini olish uchun turtib chiqqan qismlarga tegib ketmaslikka harakat qiling.*

> ***Muhim:***
>
> *Tiqilib qolgan qog'ozni ehtiyotlik bilan oling. Qog'ozni jadallik bilan olish printerga shikast yetkazishi mumkin.*

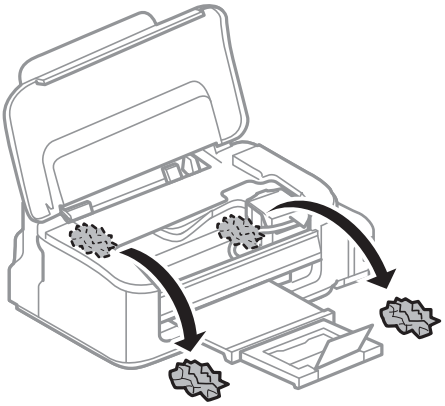
Tiqilib qolgan qog‘ozni olib tashlash

> ⚠ ***Diqqat:***
>
> *Qo'lingiz printerning ichida bo'lgan vaqtda boshqaruv panelidagi tugmalarga tegmang. Agar printer ishlay boshlasa, bu jarohatlanishga olib kelishi mumkin. Jarohatlanishning oldini olish uchun turtib chiqqan qismlarga tegib ketmaslikka harakat qiling.*

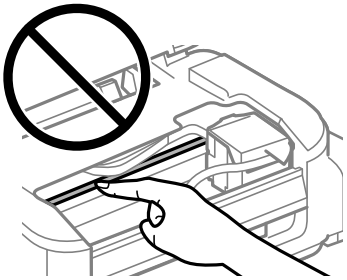
1. Printer qopqog‘ini oching.

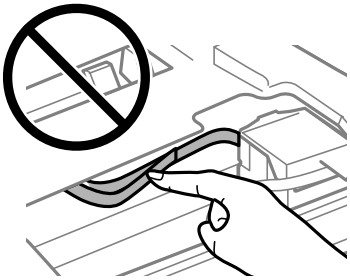


2. Tiqilib qolgan qog‘ozni oling.

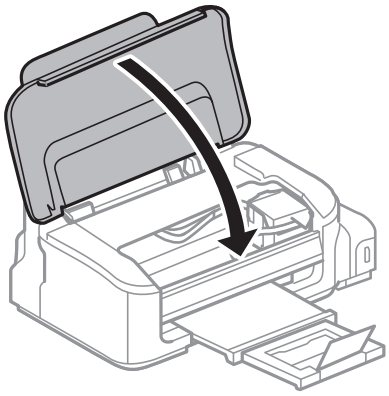


> ***Muhim:***
>
> *Printer ichidagi oq yassi kabel yoki yarim shaffof plyonkaga tegmang. Bunday qilish printerning noto‘g‘ri ishlashiga olib kelishi mumkin.*





3. Printer qopqog'ini yoping.



Qog'oz tiqilib qolishidan saqlash

Qog'oz tiqilib qolishi tez-tez ro'y berib tursa quyidagini tekshiring.

- ❏ Printerni tekis sirtga joylashtiring va undan tavsiya qilingan atrof-muhit sharoitlarida foydalaning.
  "Foydalanish va saqlash sharoitlari" - 145-sahifada
- ❏ Ushbu printer tomonidan qo'llab-quvvatlanadigan qog'ozdan foydalaning.
  "Foydalanish mumkin bo'lgan qog'oz va sig'imlar" - 134-sahifada
- ❏ Qog'oz bilan muomala qilish ehtiyot choralariga amal qiling.
  "Qog'oz bilan muomala qilishdagi ehtiyot choralari" - 27-sahifada
- ❏ Qog'ozni to'g'ri yo'nalishda soling va qirra yo'naltirgichini qog'oz qirralariga qarama-qarshi yo'nalishda suring.
  "Orqadan qog'oz uzatish slotiga qog'oz solish" - 28-sahifada
- ❏ Qog'oz uchun belgilangan maksimal varaqlar sonidan ortiq qog'oz joylashtirmang.
- ❏ Agar bir nechta qog'oz solish kerak bo'lsa, qog'oz varaqlarini bittalab soling.

Siyoh kartrijlarini almashtirish vaqtidir

Siyoh kartrijlari bilan ishlashdagi ehtiyot choralari

Siyoh kartrijlarini almashtirishdan avval quyidagi ko'rsatmalarni o'qib chiqing.

Siyohni saqlash bo'yicha ehtiyotkorlik choralari

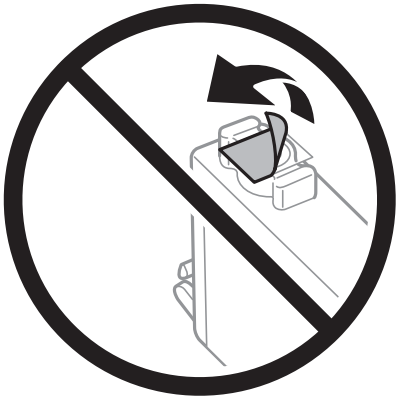
- ❏ Siyoh kartrijlarini to'g'ridan-to'g'ri quyosh nurlari ta'siridan saqlang.
- ❏ Siyoh kartrijlarini yuqori yoki muzlatuvchi haroratlarda saqlamang.
- ❏ Epson siyoh kartridjlaridan qadog'ida ko'rsaatilgan sanadan avval foydalanishni tavsiya qiladi.
- ❏ Yaxshi natijalar uchun, Epson siyoh kartrijlarini upakovka ustida yozilgan yaroqlilik muddatigacha, yoki upakovka ochilgandan olti oy ichida, qay biri vaqtliroq bo'lsa, foydalanishni tavsiya qiladi.
- ❏ Eng yaxshi natijaga erishish uchun siyoh kartridji qadoqlarini tag qismini pastga qilgan holda saqlang.

- ❏ Siyoh kartridjini sovuq saqlash joyidan ichkariga keltirgandan keyin undan foydalanishdan avval uni xona haroratigacha isitish uchun kamida uch soat kuting.
- ❏ Uni printerga o'rnatishga tayyor bo'lmaguningizcha siyoh kartridji qadog'ini ochmang. Uning ishonchliligini ta'minlash uchun kartridj vakuumli ravishda qadoqlangan. Agar undan foydalanishdan avval kartridjni qadoqlanmagan holda uzoq vaqt qodlrisangiz, chop qilish me'yorida bo'lmasligi mumkin.

Siyoh kartrijlarini almashtirish vaqtidagi ehtiyotkorlik choralari

- ❏ Uni qadoqdan olish vaqtida siyoh kartridjining yon tomonidagi ilmoqlarni sindirib qo'ymaslik uchun ehtiyot bo'ling.
- ❏ Uni o'rnatishdan avval kartridjdagi sariq tasmani olib qo'yishingiz kerak; aks holda chop qilish sifati pasayishi yoki chop qila olmasligingiz mumkin. Kartridjdagi yorliqni olib tashlamang yoki yirtmang; bu siyohning oqib ketishiga olib keladi.

- ❏ Kartridjning tag qismidagi shaffof plombani olib tashlamang; aks holda kartridj foydalanib bo'lmaydigan bo'lib qolishi mumkin.



❏ Rasmda ko'rsatilgan bo'limlarga tegmang. Bunday qilish me'yorida ishlash va chop qilishga zarar yetkazishi mumkin.

❏ Barcha siyoh kartridjlarini o'rnating; aks holda chop qilib bo'lmaydi.

❏ Siyoh kartridjlarini quvvat o'chirilgan holda almashtirmang. Chop qilish golovkasini qo'lingiz bilan harakatlantrimang; aks holda printernga zarar yetkazishingiz mumkin.

❏ Siyoh kartrijini o‘rnatgandan keyin printer siyoh bilan to‘ldirilayotgan vaqtda quvvat va siyoh chirog‘i miltillashda davom etadi. Siyoh bilan to‘ldirilayotgan vaqtda printerni o‘chirmang. Agar siyoh bilan to‘ldirish tugallanmagan bo‘lsa, chop qila olmasligingiz mumkin.

❏ Printerni siyoh kartrijlari olingan holda qoldirmang yoki kartrijni almashtirish vaqtida printerni o'chirmang. Aks holda chop qilish kallagi uchliklarida qolgan siyoh quriydi va chop qila olmay qolishingiz mumkin.

❏ Agar siyoh kartridjini vaqtinchalik olib qo'yishingiz kerak bo'lsa, siyoh ta'minoti sohasini kir va changlardan himoyalab qo'ying. Siyoh kartridjini siyih ta'minoti portini pastga yoki yon tomonlarga qilgan holda printer bilan bir xil sharoitlarda saqlang. Siyoh kartridjlarini siyoh ta'minoti portini yuqoriga qaratgan holda saqlamang. Siyoh ta'minoti porti ortiqcha siyohni qo'yib yuborish uchun mo'ljallangan klapan bilan jihozlanganligi uchun o'z qopqoqlari yoki probkalari bilan shart emas.

❏ Olib qo'yilgan kartridjlarning siyoh ta'minoti porti atroflarida siyoh bo'lishi mumkin, shuning uchun kartridjlarni olganda atrofdagi huquqlarga siyoh tegmasligi uchun ehtiyot bo'ling.

❏ Bu printer har bir kartridjdagi qolgan siyoh miqdori kabi ma'lumotlarni nazorat qilib boruvchi yashil chip qilan jihozangan kartridjdan foydalanadi. Bu kartridjdan to'liq foydalanib bo'lishidan avval printerdan olingan bo'lsa ham uni printerga qayta o'rnatgandan keyin kartridjdan foydalanish mumkin ekanligini anglatadi. Biroq kartridjni qaytadan o'rnatishda printer ishini kafolatlash uchun ma'lum miqdordagi siyoh iste'mol qilinishi mumkin.

❏ Siyohdan maksimal darajada samarali foydalanish uchun siyoh kartridjini faqat uni almashtirishga tayyor bo'lganingizdagina oling. Ichida siyohi juda kam bo'lgan kartridjlarni qaytadan o'rnatganda foydalanib bo'lmasligi mumkin.

❏ Chop qilishning oliy sifatini ta'minlash va chop qilish golovkasini himoya qilishda yordam berish uchun printer kartridjni to'ldirish kerakliguni ko'rsatganda o'zgaruvchan siyoh zahirasi kartridj ichida qoladi. Sizga keltirilgan ma'lumotlar bu zahirani o'z ichiga olmaydi.

❏ Siyoh kartridjlarini qismlarga ajratmang yoki moslashtirmang, aks holda chop qilish me'yorida bo'lmasligi mumkin.

❏ Printer bilan birga berilgan kartridjlardan almashtirish uchun foydalana olmaysiz.

Siyoh sarfi

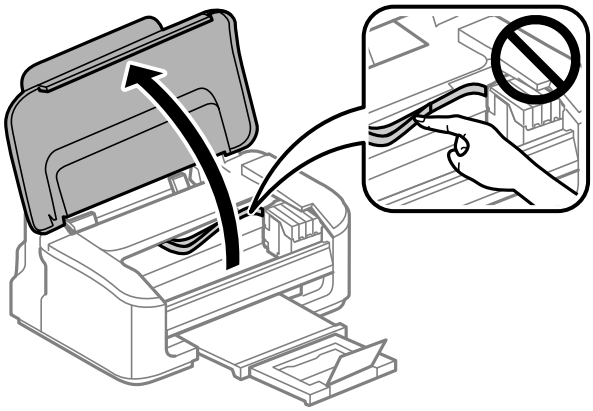
❏ Chop qilish kallagining optimal darajada ishlashini ta’minlash uchun barcha kartrijlardagi siyohlar texnik xizmat ko‘rsatishda ishlatiladi. Siyoh kartrijni almashtirganingizda yoki printerni yoqqaningizda ham sarhlanishi mumkin.

- ❏ Monoxrom yoki kulrang rejimda chop qilganda qog'oz turi yoki chop qilish sifati parametrlariga bog'liq ravishda qora siyoh o'rniga rangli siyohlardan foydalanish mumkin. Bu qora rangni olish uchun rangli siyohlar aralashmasidan foydalanilishi tufaylidir.
- ❏ Printer bilan birga berilgan siyoh kartridjlaridagi siyohdan dastlabki o'rnatish vaqtida qisman foydalaniladi. Yuqori sifatli chop qilishlarni ta'minlash maqsadida printerning chop qilish golovkasi siyoh bilan to'liq to'ldirib olinadi. Bu bir martalik jarayon ma'lum miqdordagi siyoh iste'mol qiladi va shuning uchun bu siyoh kartridjlari keyingi siyoh kartridjlariga qaraganda kamroq sahifaga yetishi mumkin.
- ❏ Ko'rsatilgan chop qilinadigan sahifalar soni chop qilinayotgan tasvirlar, chop qilishda foydalanilayotgan qog'oz turi, chop qilishdan qanchalik ko'p foydalanilishi va harorat kabi atrof-muhit sharoitlariga bog'liq ravishda o'zgarishi mumkin.

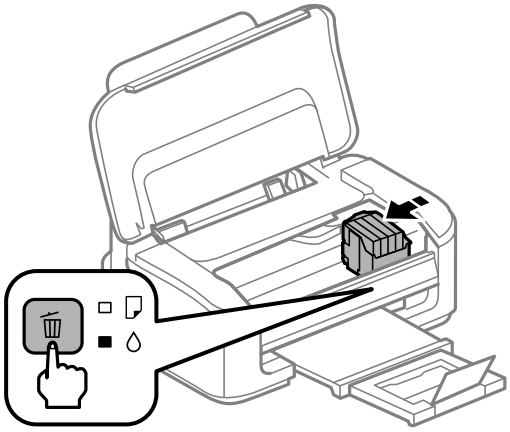
Siyoh kartrijlarini almashtirish (Siyoh chirog‘i o‘chiq bo‘lganda)

> ⚠ ***Diqqat:***
> *Printer qopqog'ini ochganda yoki yopganda qo'llaringiz yoki barmoqlaringizni qisib qolishidan ehtiyot bo'ling. Aks holda jarohat olishingiz mumkin.*

1. Printer qopqog'ini oching.



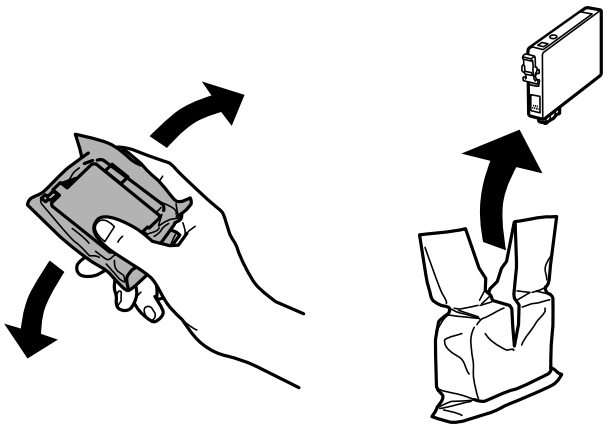
2. 🗑 tugmasini 10 soniya bosib turing.



Siyoh kartriji ushlagichi almashtirish holatiga siljiydi.

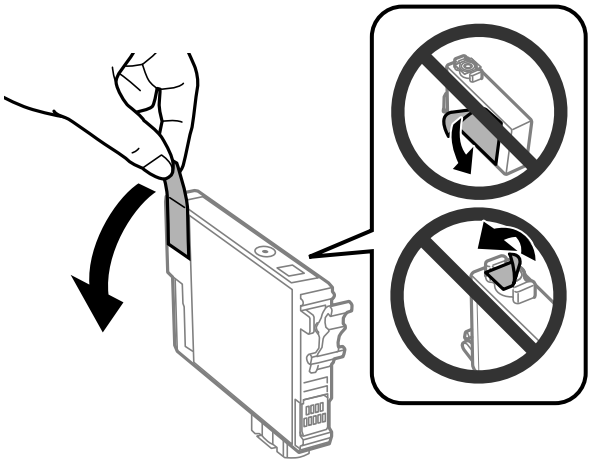
Eslatma:
Siyoh kartrijini almashtirishni bekor qilish uchun siyoh kartrijini o'rnatilgan holda qoldiring va printerni o'chiring.

3. Siyoh kartrijini almashtirganda yangi siyoh kartrijini to'rt yoki besh marta astalik bilan silkiting va keyin uni qadog'idan chiqarib oling.



Muhim:
Qadoqni ochgandan keyin kartridjlarni silkitmang, chunki siyoh oqib ketishi mumkin.

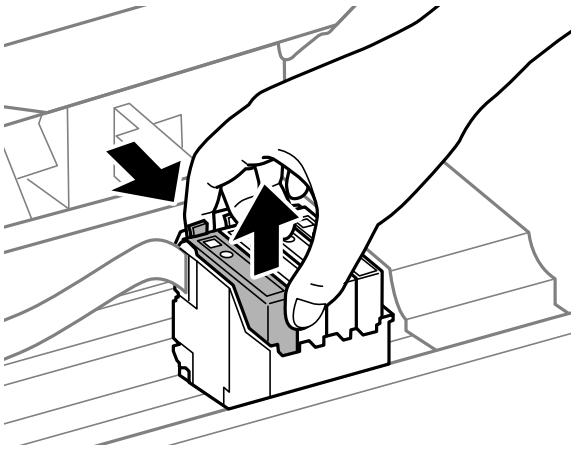
4. Faqatgina sariq tasmani olib tashlang.



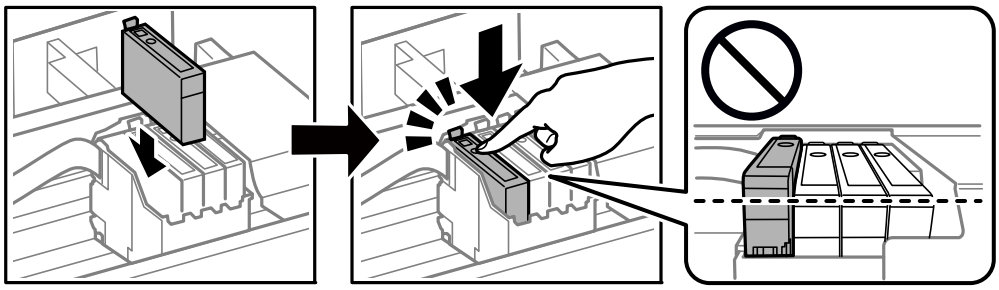
Muhim:

Rasmda ko'rsatilgan bo'limlarga tegmang. Bunday qilish me'yorida ishlash va chop qilishga zarar yetkazishi mumkin.

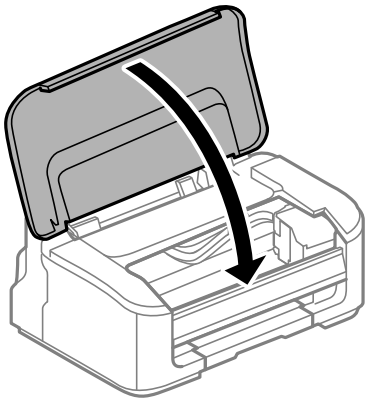
5. Siyoh kartrijidagi trimmerni siqing va uni tekis holda yuqoriga torting. Agar siyoh kartrijini ololmasangiz, uni mahkam torting.



6. Yangi siyoh kartrijini soling va keyin uni mahkam pastga bosing.



7. Printer qopqog'ini yoping.



8. tugmasini bosing.

   Siyoh uzatish boshlanadi.

> ***Muhim:***
>
> *Siyoh kartrijini o'rnatgandan keyin printer siyoh bilan to'ldirilayotgan vaqtda quvvat va siyoh chirog'i miltillashda davom etadi. Siyoh bilan to'ldirilayotgan vaqtda printerni o'chirmang. Siyoh to'ldirish taxminan ikki daqiqa vaqtni oladi. Agar siyoh bilan to'ldirish tugallanmagan bo'lsa, chop qila olmasligingiz mumkin.*

Eslatma:

Agar chirog'i o'chmasa, siyoh kartrijini olish va qaytadan solishga urinib ko'ring.

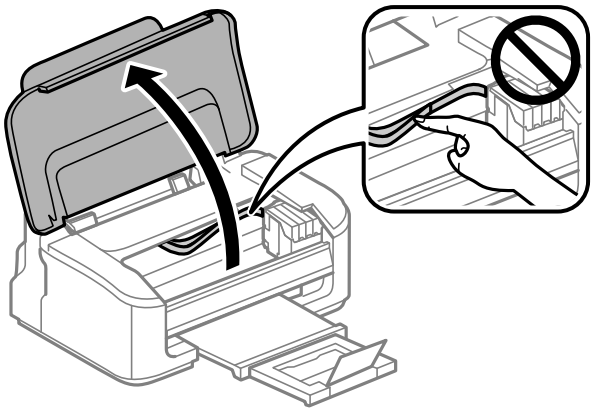
Aloqador ma'lumotlar

➡ "Siyoh kartrijlari bilan ishlashdagi ehtiyot choralari" - 113-sahifada

Siyoh kartrijlarini almashtirish (Siyoh chirog'i yoniq bo'lganda yoki miltillaganda)

> ***Diqqat:***
>
> *Printer qopqog'ini ochganda yoki yopganda qo'llaringiz yoki barmoqlaringizni qisib qolishidan ehtiyot bo'ling. Aks holda jarohat olishingiz mumkin.*

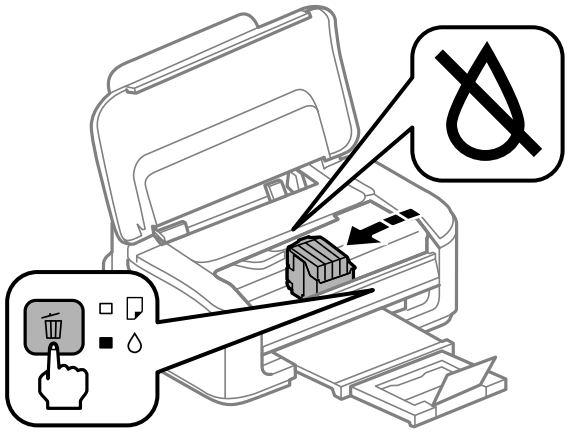
1. Printer qopqog‘ini oching.



2. Siyoh kartriji ushlagichini harakatlantirish uchun printer tugmalarini ishga tushiring.

Eslatma:

belgisida to‘xtagan kartrijni almashtiring. Agar yana siyohi tugagan kartrijlar mavjud bo‘lsa, siz har safar tugmasini bosganingizda kartrij belgisiga siljiydi.



❑ Agar chiroq yoniq bo‘lsa (bitta yoki bir nechta kartrijda siyoh qolmagan)

tugmasini bosing. Siyoh kartriji ushlagichi almashtirish ikonkasi holatiga siljiydi. Siz bu holatda kartrijni almashtira olmaysiz. Keyingi qadamga o‘ting.

❑ Agar chiroq miltillasa (bitta yoki bir nechta kartrijda siyoh oz qolgan)

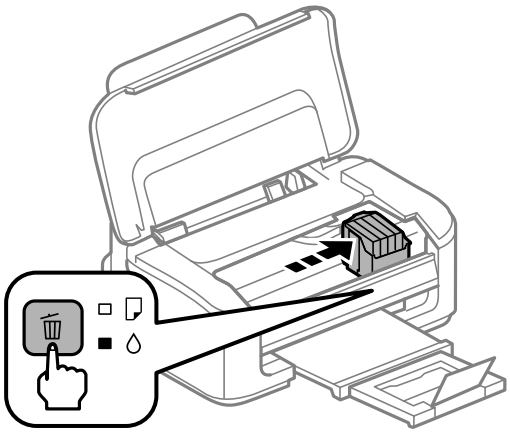
tugmasini 10 soniya bosib turing. Siyoh kartriji ushlagichi almashtirish ikonkasi holatiga siljiydi. Siz bu holatda kartrijni almashtira olmaysiz. Keyingi qadamga o‘ting.

Eslatma:

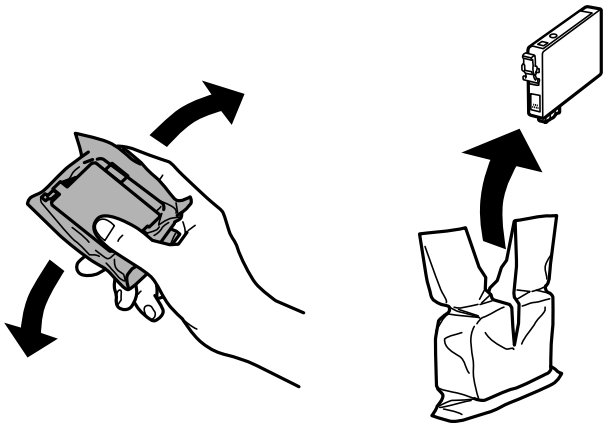
Siyoh kartrijini almashtirishni bekor qilish uchun siyoh kartrijini o‘rnatilgan holda qoldiring va printerni o‘chiring.

3. tugmasini qaytadan bosing.

   Siyoh kartriji ushlagichi almashtirish holatiga siljiydi.

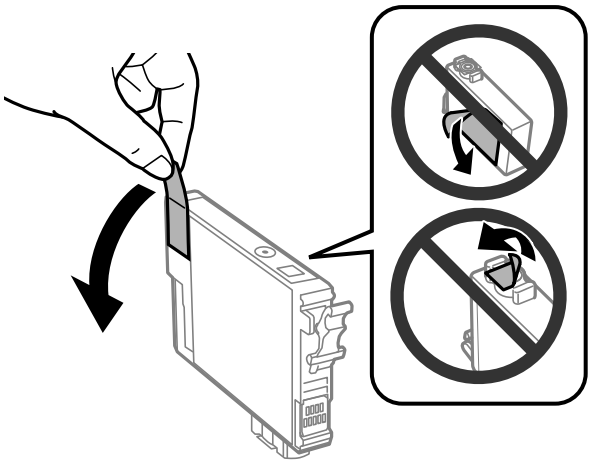


4. Siyoh kartrijini almashtirganda yangi qora siyoh kartrijini to‘rt yoki besh marta astalik bilan silkiting va keyin uni qadog‘idan chiqarib oling.



> ***Muhim:***
>
> *Qadoqni ochgandan keyin kartridjlarni silkitmang, chunki siyoh oqib ketishi mumkin.*

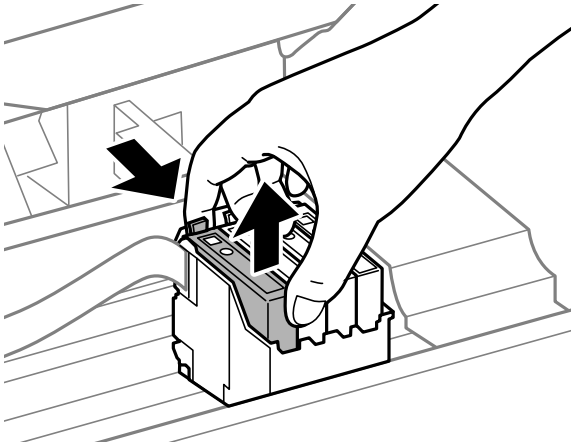
5. Faqatgina sariq tasmani olib tashlang.



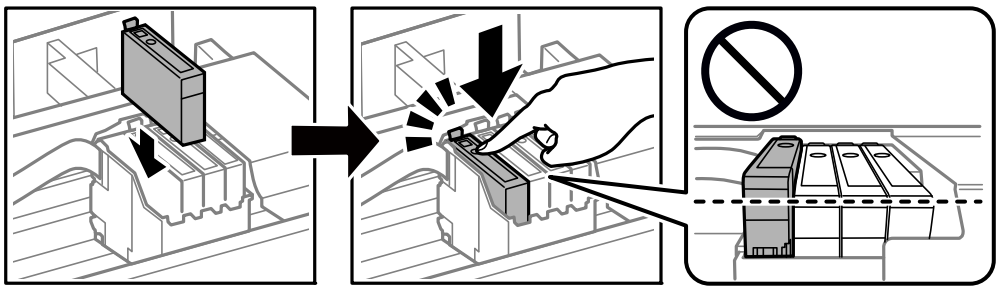
Muhim:

Rasmda ko'rsatilgan bo'limlarga tegmang. Bunday qilish me'yorida ishlash va chop qilishga zarar yetkazishi mumkin.

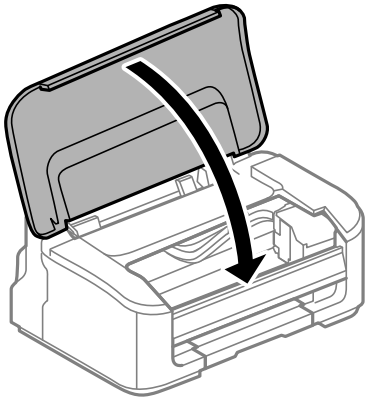
6. Siyoh kartrijidagi trimmerni siqing va uni tekis holda yuqoriga torting. Agar siyoh kartrijini ololmasangiz, uni mahkam torting.



7. Yangi siyoh kartrijini soling va keyin uni mahkam pastga bosing.



8. Printer qopqog‘ini yoping.



9. tugmasini bosing.

   Siyoh uzatish boshlanadi.

> ***Muhim:***
>
> *Siyoh kartrijini o‘rnatgandan keyin printer siyoh bilan to‘ldirilayotgan vaqtda quvvat va siyoh chirog‘i miltillashda davom etadi. Siyoh bilan to‘ldirilayotgan vaqtda printerni o‘chirmang. Siyoh to‘ldirish taxminan ikki daqiqa vaqtni oladi. Agar siyoh bilan to‘ldirish tugallanmagan bo‘lsa, chop qila olmasligingiz mumkin.*

Eslatma:

Agar chirog‘i o‘chmasa, siyoh kartrijini olish va qaytadan solishga urinib ko‘ring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Siyoh kartrijlari bilan ishlashdagi ehtiyot choralari” - 113-sahifada

Siyoh kartridjlarini almashtirmasdan chop qilishni vaqtinchalik davom ettirish

Vaqtinchalik qora siyoh bilan chop qilish

Rangli siyoh tugab qolgan va qora siyoh esa bor bo‘lgan hollarda qisqa vaqtga faqatgina qora siyohdan foydalanib chop qilishni davom ettirish uchun quyidagi sozlamalardan foydalanishingiz mumkin.

- ❏ Qog‘oz turi: Tekis qog‘oz, Konvert
- ❏ Rang: O&Q yoki Kulrang shkala
- ❏ Hoshiyasiz: tanlanmagan
- ❏ EPSON Status Monitor 3: yoqilgan (Windows da printer drayveridan chop qilganda.)

Bu xususiyatdan faqatgina taxminan besh kun foydalanish mumkinligi sababli tugab qolgan rang kartrijini iloji boricha tezroq almashtiring.

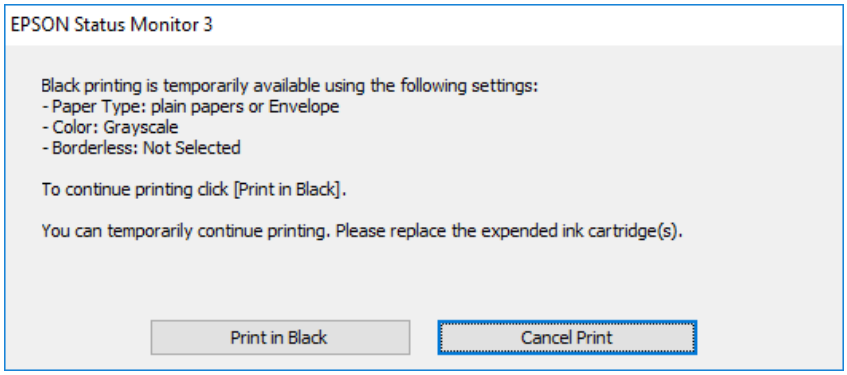
Eslatma:

- ❏ *Agar **EPSON Status Monitor 3** o'chirilgan bo'lsa, printer drayveriga kiring, **Kengaytirilgan sozlamalar** panelida **Texnik xizmat**-ni tanlang va keyin **EPSON Status Monitor 3 ni yoqish**-ni tanlang.*
- ❏ *Mavjud davr foydalanish sharoitlariga bog'liq ravishda farq qilishi mumkin.*

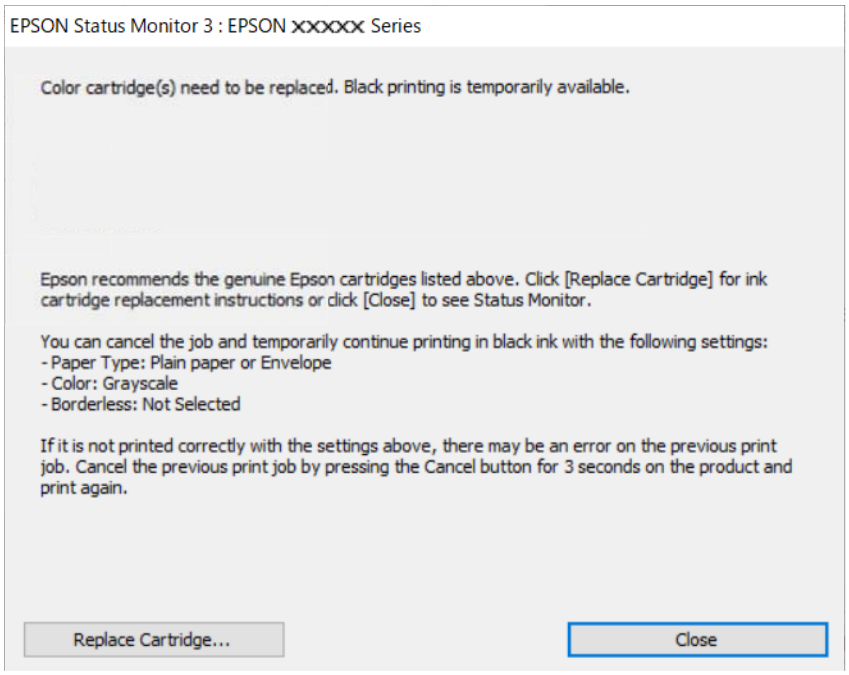
Faqat qora siyoh bilan chop etishni davom ettirish (Windows)

Quyidagilardan birini bajaring.

- ❏ Quyidagi oyna namoyish qilinganda **Qorada chop etish**-ni tanlang.



❑ Quyidagi oyna namoyish qilinganda chop qilishni bekor qiling. Va keyin yana chop qiling.



Eslatma:
Agar kompyuterdan turib chop qilishni bekor qila olmasangiz, printerning boshqaruv paneli orqali bekor qiling.

Yana chop qilganda quyidagi qadamlarni bajaring.

1. Printer drayveri oynasiga kiring.
2. **Asosiy** panelidagi **Chekkasiz**-ni tozalang.
3. Qorada chop etish-ni qo‘llab-quvvatlovchi **Qog‘oz turi**-ni tanlang.
4. **Kulrang shkala**-ni tanlang.
5. Zarur hollarda **Asosiy** va **Ko‘proq tanlamalar** panellaridagi boshqa parametrlarni o‘rnating va keyin **OK**-ni cherting.
6. **Chop qilish**-ni cherting.
7. Namoyish qilingan oynada **Qorada chop etish**-ni cherting.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Vaqtinchalik qora siyoh bilan chop qilish” - 124-sahifada

Faqat qora siyoh bilan chop etishni davom ettirish (Mac OS)

Eslatma:
*Bu xususiyatdan tarmoq orqali foydalanish uchun **Bonjour** bilan ulaning.*

1. **Dok**-dagi printer tasvirchasini cherting.

2. Ishni bekor qiling.

   Eslatma:
   Agar kompyuterdan turib chop qilishni bekor qila olmasangiz, printerning boshqaruv paneli orqali bekor qiling.

3. Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va faks**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta'minotchilar** > **Opsiyalar**-ni (yoki **Drayver**-ni) cherting.

4. **On** parametri sifatida **Permit temporary black printing**-ni tanlang.

5. Chop qilish dialogiga kirish.

6. Suzib chiquvchi menyudan **Chop etish sozlamalari**-ni tanlang.

7. Hoshiyasiz o‘lchamdan boshqa har qanday qog‘oz o‘lchamini **Qog‘oz o‘lchami** parametri sifatida tanlang.

8. **Media Type** sozlamasi sifatida **Permit temporary black printing**-ni qo‘llab-quvvatlovchi qog‘oz turini tanlang.

9. **Kulrang shkala**-ni tanlang.

10. Zarur bo‘lgan hollarda boshqa narsalarni o‘rnating.

11. **Chop qilish**-ni cherting.

Aloqador ma'lumotlar

➡ "Vaqtinchalik qora siyoh bilan chop qilish" - 124-sahifada

Qora siyohni tejab qolish uchun chop qilishni davom ettirish (faqat Windows uchun)

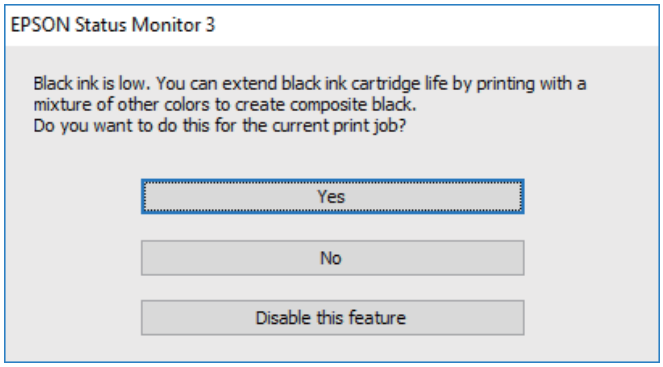
Qora siyoh kam qolganda va yetarlicha darajada rangli siyoh mavjud bo‘lganda qora rang hosil qilish uchun ranglar aralashmasidan foydalanish mumkin. Qora siyoh kartrijini almashtirguningizcha chop qilishni davom ettirishingiz mumkin.

Bu funksiyadan faqatgina printer drayverida quyidagi parametrlar tanlanganidagina foydalanish mumkin.

- ❏ Qog‘oz turi: **Tekis qog‘oz**
- ❏ Sifat: **Standart**
- ❏ EPSON Status Monitor 3: Yoqilgan

Eslatma:

- *Agar **EPSON Status Monitor 3** o‘chirilgan bo‘lsa, printer drayveriga kiring, **Kengaytirilgan sozlamalar** panelida **Texnik xizmat**-ni tanlang va keyin **EPSON Status Monitor 3 ni yoqish**-ni tanlang.*
- *Kompozit qora rang sof qora rangdan bir oz farq qiladi. Bundan tashqari chop qilish tezligi ham pasayadi.*
- *Chop qilish kallagining sifatini saqlab qolish uchun qora siyohdan ham foydalaniladi.*



Opsiyalar	Bayoni
Ha	Qora rangni hosil qilish uchun ranglar aralashmasidan foydalanish maqsadida tanlang. Bu oyna siz keyingi safar shunga o‘xshash topshiriqni chop qilganingizda namoyish qilinadi.
Yo‘q	Qolgan qora siyohdan foydalanishni davom ettirish uchun tanlang. Bu oyna siz keyingi safar shunga o‘xshash topshiriqni chop qilganingizda namoyish qilinadi.
Bu xususiyat o‘chirilsin	Qolgan qora siyohdan foydalanishni davom ettirish uchun tanlang. Qora siyoh kartriji almashtirilguncha bu oyna namoyish qilinmaydi va u yana kam qolgan holatda ishlaydi.

Printerni kutilganidek ishlatib bo‘lmayapti

Printer yonmayapti yoki o‘chmayapti

Printer yonmayapti

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

Quvvatlanish kabeli elektrorozetkaga to‘g‘ri ulanmagan.

Yechimlar

Quvvat shnurining rozetkaga mahkam tiqilganligiga ishonch hosil qiling.

⏻ tugmasi uzoq muddat bosilmagan.

Yechimlar

⏻ tugmasini bir oz uzoqroq bosib turing.

Quvvat o‘chmayapti

⏻ tugmasi uzoq muddat bosilmagan.

Yechimlar

⏻ tugmasini bir oz uzoqroq bosib turing. Agar siz baribir printerni o‘chira olmasangiz, quvvat shnurini rozetkadan uzing. Chop qilish kallagining qurib qolishining oldini olish uchun ⏻ tugmasini bosish orqali printerni qayta yoqing va o‘chiring.

Printer avtomatik o‘chib qolmoqda

O‘chish taymeri funksiyasi yoki Qo'shilmagan bo'lsa, quvvatni o'chirish va Ajratilgan bo'lsa, quvvatni o'chirish funksiyasi yoqilgan.

Yechimlar

❏ Windows

Printer drayverining **Texnik xizmat** panelida **Printer va tanlama ma’lumoti** bandiga tegining.

❏ **Qo'shilmagan bo'lsa, quvvatni o'chirish** va **Ajratilgan bo'lsa, quvvatni o'chirish** sozlamalarini o‘chiring.

❏ **O‘chish taymeri** sozlamasini o‘chiring.

❏ Mac OS

Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va fakslash**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta'minotchilar** > **Yordamchi dastur** > **Printer yordamchi dasturini ochish** bandiga tegining va so‘ngra **Printer sozlamalari** bandiga tegining.

❏ **Qo'shilmagan bo'lsa, quvvatni o'chirish** va **Ajratilgan bo'lsa, quvvatni o'chirish** sozlamalarini o‘chiring.

❏ **O‘chish taymeri** sozlamasini o‘chiring.

Eslatma:
*Jihoz qayerda xarid qilinganiga qarab **O‘chish taymeri** funksiyasi yoki **Qo'shilmagan bo'lsa, quvvatni o'chirish** va **Ajratilgan bo'lsa, quvvatni o'chirish** funksiyalari bo‘lishi mumkin.*

Operatsiyalar sekin bajarilayapti

Juda sekin chop etilmoqda

Quyidagi sabablarni ko‘rib chiqish mumkin.

Keraksiz ilovalar ishlayapti.

Yechimlar

Kompyuteringiz yoki smart qurilmangizdagi har qanday keraksiz ilovalarni yoping.

Chop qilish sifati yuqori darajaga o‘rnatilgan.

Yechimlar

Sifat parametrini pasaytiring.

Ikki yo‘nalishli chop qilish o‘chirilgan.

Yechimlar

Qo‘sh yo‘nalish (yoki yuqori tezlik) parametrini yoqing. Bu parametr yoqilganda chop qilish golovkasi har ikkala yo‘nalishda harakatlanganda chop qiladi va chop qilish tezligi ortadi.

❑ Windows

Printer drayverining **Ko‘proq tanlamalar** panelida **Ikki yo‘nalishda chop qilish** parametrini tanlang.

❑ Mac OS

Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar**-dan (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va faks**-dan) **Tizim afzalliklari** bandini tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta’minotchilar** > **Opsiyalar**-ni (yoki **Drayver**-ni) cherting. On parametri sifatida **Ikki yo‘nalishda chop qilish**-ni tanlang.

Sokin rejim rejimi yoqilgan.

Yechimlar

Sokin rejim-ni o‘chirib qo‘ying. Printer **Sokin rejim** rejimda ishlayotganda chop qilish tezligi sekinlashadi.

❑ Windows

Printer drayverining **Asosiy** panelida **Sokin rejim** parametri sifatida **O‘chiq**-ni tanlang.

❑ Mac OS

Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar**-dan (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va faks**-dan) **Tizim afzalliklari** bandini tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta’minotlar** > **Opsiyalar**-ni (yoki **Drayver**-ni) cherting. Off parametri sifatida **Sokin rejim**-ni tanlang.

Simsiz router bilan bog‘liq tarmoq ulanishi muammolar mavjud bo‘lishi mumkin.

Yechimlar

Tarmoqqa ulangan boshqa foydalanuvchilarni hisobga olgan holda simsiz routerni o‘chirib yoqing. Agar bu muammoni hal qilmasa, printerni simsiz routeringizga yaqinroq joylashtiring yoki kirish nuqtasi bilan birga berilgan hujjatlarga qarang.

Printer oddiy qog‘ozda fotosurat kabi yuqori zichlikka ega ma’lumotni chop qilayapti.

Yechimlar

Agar siz oddiy qog‘ozda rasm kabi zichligi yuqori ma’lumotni chop qilayotgan bo‘lsangiz, chop qilish sifatini ta’minlash maqsadida chop qilish jarayoni uzoqroq cho‘zilishi mumkin. Bu uskunaning buzilganligini anglatmaydi.

Davomli chop qilish vaqtida chop qilish keskin sekinlashib qoladi

Printer mexanizmining qizib ketishi va zarar yetishi oldini oladigan funksiya ishlayapti.

Yechimlar

Chop qilishni davom ettirishingiz mumkin. Chop qilishning oddiy tezligiga qaytish uchun printerni kamida 30 daqiqa chop qilishdan to‘xtating. Agar quvvat o‘chiq bo‘lsa, chop qilish tezligi odatdagi tezlikka qaytmaydi.

Ishlash tovushi baland

Sokin rejim o‘chirib qo‘yiladi.

Yechimlar

Agar ishlash vaqtida ovoz baland bo‘lsa, **Sokin rejim**ni yoqing. Bu funksiya yoqilsa, chop qilish tezligi pasayishi mumkin.

- Windows printer drayveri

  Sokin rejim rejimini **Asosiy** sahifasida yoqing.

- Mac OS printer drayveri

  Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va fakslash**)-dan **Tizim afzalliklari** ni tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta’minotlar** > **Opsiyalar**-ni (yoki **Drayver**-ni) cherting. **On** parametri sifatida **Sokin rejim**-ni tanlang.

Oddiy usulda 2 tomonlama chop qilishni bajarib bo‘lmayapti (Windows)

EPSON Status Monitor 3 o‘chirib qo‘yiladi.

Yechimlar

Printer drayverining **Texnik xizmat** bandida, **Kengaytirilgan sozlamalar** tugmasini bosing va so‘ngra **EPSON Status Monitor 3 ni yoqish** bandini tanlang.

Biroq, printerga tarmoqdan kirilganda yoki printerdan ulashib foydalanilganda bu chop qilishdan foydalanib bo‘lmasligi mumkin.

Chop etish sozlamalari menyusi ko‘rsatilmayapti (Mac OS)

Epson printer drayveri to‘g‘ri o‘rnatilmagan.

Yechimlar

Agar **Chop etish sozlamalari** menyusi macOS Catalina (10.15) yoki tizimning keyingi versiyasida, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9) tizimlarida namoyish qilinmasa, Epson printer drayverining to‘g‘ri o‘rnatilmagan. Uni quyidagi menyudan yoqing.

Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar** (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va faks**)-dan **Tizim afzalliklari**-ni tanlang, printerni o‘chiring va keyin qaytadan qo‘shing.

macOS Mojave (10.14) TextEdit kabi Apple ilovalaridagi **Chop etish sozlamalari** kira olmaydi.

Muammoni hal qilib bo‘lmayapti

Agar yechimlarning barchasini sinab ko‘rgandan keyin ham muammoni hal qilib bo‘lmasa, Epson qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.

Agar chop qilish muammolarini hal qila olmasangiz, quyidagi tegishli ma’lumotlarni ko‘ring.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Chop qilish muammolarini hal qilib bo‘lmayapti” - 131-sahifada

Chop qilish muammolarini hal qilib bo‘lmayapti

Muammoni hal qilguningizcha eng yuqoridan boshlab quyidagi yechimlarni sinab ko‘ring.

- ❏ Solingan qog‘ozning printer drayveridagi qog‘oz turi sozlamalariga mos ekanligiga ishonch hosil qiling.
- ❏ Printer drayverida yuqoriroq sifat sozlamasidan foydalaning.
- ❏ Printerga o‘rnatilgan siyoh kartrijlarini qaytadan o‘rnating.

  Siyoh kartrijlarini qaytadan o‘rnatish chop qilish kallagi uchliklariga tiqilib qolgan narsalarni tozalashi va siyohning tekis oqishiga imkon berishi mumkin.

  Biroq siyoh kartriji qayta o‘rnatilganida siyoh sarflanligi tufayli qolgan siyoh miqdoriga bog‘liq ravishda siyoh kartrijini almashtirishni so‘rovchi xabar ko‘rsatilishi mumkin.

  “Siyoh kartrijlarini almashtirish vaqtidir” - 113-sahifada
- ❏ Chop qilish kallagini tekislang.

  “Chop qilish golovkasini tekislash” - 57-sahifada
- ❏ Chop qilish kallagi uchliklarining tiqilib qolmaganligini ko‘rish uchun uchlikni tekshirishni ishga tushiring.

  Agar uchlikni tekshirish namunasida yetishmagan segmentlar mavjud bo‘lsa, uchliklar tiqilib qolgan bo‘lishi mumkin. Kallakni tozalash va uchlikni tekshirishni navbati bilan 3 marta takrorlang va uchliklarning tozalanganligini tekshiring.

  Chop qilish kallagini tozalashning biroz siyohdan foydalanishini yodda tuting.

  “Chop qilish kallagini tekshirish va tozalash” - 53-sahifada
- ❏ Printerni o‘chiring, kamida 12 soat kuting va keyin uchliklarning tozalanganligini tekshiring.

  Agar muammo tiqilib qolish bo‘lsa, printerni ma’lum vaqt chop qolmasdan qoldirish muammoni hal qilishi mumkin.

  Printer o‘chiq bo‘lganida quyidagilarni tekshirishingiz mumkin.
- ❏ Asl Epson siyoh kartrijlaridan foydalanayotganingizni tekshiring.

  Asl Epson siyoh kartridjlaridan foydalanishga harakat qiling. Bu mahsulot asl Epson siyoh kartridjlaridan foydalanishga asoslangan holda ranglarni sozlashga mo'ljallangan. Asl bo'lmagan siyoh kartridjlaridan foydalanish chop qilish sifatining pasayishiga olib kelishi mumkin.

  “Siyoh kartriji kodlari” - 137-sahifada
- ❏ Yarim shaffof plyonka chaplanib ketgan-ketmaganini tekshiring.

  Agar yarim shaffof plyonkada dog‘lar mavjud bo‘lsa, ularni yaxshilab artib tashlang.

  “Yarim shaffof plyonkani tozalash” - 59-sahifada

❏ Printer ichida qog‘oz bo‘laklarining qolmaganligiga ishonch hosil qiling.

Qog‘ozni chiqarib olganingizda qo‘lingiz yoki qog‘oz bilan yarim shaffof plyonkaga tegmang.

❏ Qog‘ozni tekshiring.

Qog‘ozning buklanib qolmaganligi yoki chop qilinadigan tomoni tepaga qilib joylashtirilmaganligini tekshiring.

“Qog‘oz bilan muomala qilishdagi ehtiyot choralari” - 27-sahifada

“Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada

“Foydalanish mumkin bo‘lmagan qog‘oz turlari” - 136-sahifada

❏ Eski siyoh kartrijidan foydalanmayotganligingizga ishonch hosil qiling.

Yaxshi natijalar uchun, Epson siyoh kartrijlarini upakovka ustida yozilgan yaroqlilik muddatigacha, yoki upakovka ochilgandan olti oy ichida, qay biri vaqtliroq bo‘lsa, foydalanishni tavsiya qiladi.

❏ Agar printerni o‘chirsangiz, kamida 12 soat kuting va agar chop qilish sifati hali ham yaxshilanmagan bo‘lsa, Kuchli tozalash funksiyasini ishga tushiring.

“Kuchli tozalash bandini ishga tushirish” - 56-sahifada

Agar yuqoridagi yechimlarni sinab ko‘rib ham muammoni hal qila olmasangiz, ta’mirlash talab qilishga to‘g‘ri kelishi mumkin. Epson qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Epson-ga murojaat qilishdan avval” - 148-sahifada

➡ “Epson qo'llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qilish” - 148-sahifada

Mahsulot to‘g‘risidagi ma’lumotlar

Qog‘oz haqidagi ma’lumotlar. 134

Sarflanuvchi mahsulotlar haqida ma’lumotlar. 137

Dasturiy ta’minot haqida ma’lumot. 137

Mahsulot texnik xususiyatlari. 141

Me'yoriy ma'lumotlar. 146

Qog'oz haqidagi ma'lumotlar

Foydalanish mumkin bo'lgan qog'oz va sig'imlar

Asl Epson qog'ozi

Yuqori sifatli chop qilishlarni kafolatlash uchun, Epson asl Epson qog'ozidan foydalanishni tavsiya qiladi.

Eslatma:

- *Joyga bog'liq ravishda qog'ozlarning mavjudligi farq qiladi. Hududingizda mavjud qog'ozlar to'g'risidagi eng yangi ma'lumotlarni olish uchun, Epson kompaniyasining qo'llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.*
- *Hoshiyasiz va 2 tomonlama chop qilish maqsadida mavjud qog'oz turlari bo'yicha axborot uchun quyidagilarni ko'rib chiqing.*

  "Hoshiyasiz chop qilish uchun qog'oz" - 135-sahifada

  "2 tomonlama chop qilish uchun qog'oz" - 136-sahifada

Hujjatlarni chop qilish uchun mos qog'oz

Media nomi	O'lchami	Yuklash sig'imi (Varaqlar)
Epson Business Paper	A4	100
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	100

Hujjatlar va fotosuratlarni chop qilish uchun mos qog'oz

Media nomi	O'lchami	Yuklash sig'imi (Varaqlar)
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	1

Fotosuratlarni chop qilish uchun mos qog'oz

Media nomi	O'lchami	Yuklash sig'imi (Varaqlar)
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 sm (5×7 duym), 10×15 sm (4×6 duym)	1
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 sm (5×7 duym), 10×15 sm (4×6 duym)	20
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 10×15 sm (4×6 duym)	20
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 sm (5×7 duym), 10×15 sm (4×6 duym)	20

Sotuvda mavjud qog‘ozlar

Eslatma:
Hoshiyasiz va 2 tomonlama chop qilish maqsadida mavjud qog‘oz turlari bo‘yicha axborot uchun quyidagilarni ko‘rib chiqing.

"Hoshiyasiz chop qilish uchun qog‘oz" - 135-sahifada

"2 tomonlama chop qilish uchun qog‘oz" - 136-sahifada

Oddiy qog‘ozlar

Oddiy qog‘oz nusxalash qog‘ozini o‘z ichiga oladi.

O‘lchami	Yuklash sig‘imi (Varaqlar)
A4, A5, A6, B5, B6, Letter, 16K (195×270 mm)	100
Legal, Indian-Legal, 8,5×13 dy.	1
Foydalanuvchi belgilaydigan (mm) 89×127 dan 215,9×1200 gacha	1

Konvert

O‘lchami	Yuklash sig‘imi (Konvertlar)
Konvert #10, Konvert DL, Konvert C6	10

Hoshiyasiz chop qilish uchun qog‘oz

Asl Epson qog‘ozi

- ❏ Epson Bright White Ink Jet Paper
- ❏ Epson Photo Quality Ink Jet Paper
- ❏ Epson Matte Paper-Heavyweight
- ❏ Epson Ultra Glossy Photo Paper
- ❏ Epson Premium Glossy Photo Paper
- ❏ Epson Premium Semigloss Photo Paper
- ❏ Epson Photo Paper Glossy

Aloqador ma’lumotlar

➡ "Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar" - 134-sahifada

Sotuvda mavjud qog‘ozlar

Oddiy qog‘oz, nusxalash qog‘ozi (Letter, A4)

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada

2 tomonlama chop qilish uchun qog‘oz

Asl Epson qog‘ozi

❏ Epson Business Paper

❏ Epson Bright White Ink Jet Paper

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada

Sotuvda mavjud qog‘ozlar

❏ Oddiy qog‘oz, nusxalash qog‘ozi

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Foydalanish mumkin bo‘lgan qog‘oz va sig‘imlar” - 134-sahifada

Foydalanish mumkin bo‘lmagan qog‘oz turlari

Quyidagi qog‘oz turlaridan foydalanmang. Bunday turdagi qog‘ozdan foydalanish qog‘oz uzatish muammolari va chop qilingan narsalarning chaplanib ketishiga olib kelishi mumkin.

❏ Yupqa qog‘ozlar

❏ Yirtilgan yoki qirqilgan qog‘ozlar

❏ Qayrilgan qog‘ozlar

❏ Nam qog‘ozlar

❏ O‘ta qalin yoki o‘ta yupqa qog‘oz

❏ Stikerlari bo‘lgan qog‘ozlar

Quyidagi konvertlardan foydalanmang. Bunday turdagi konvertlardan foydalanish qog‘ozning tiqilib qolishi yoki chop qilingan narsalarning chaplanib ketishiga olib kelishi mumkin.

❏ Qayrilgan yoki o‘ralgan konvertlar

❏ Yopqich tomonlari yopishqoq sirtga ega bo‘lgan yoki oynali konvertlar

❏ O‘ta yupqa konvertlar

Ular chop qilish paytida o‘ralib ketishi mumkin.

Sarflanuvchi mahsulotlar haqida ma’lumotlar

Siyoh kartriji kodlari

Quyidagilar asl Epson siyoh kartrijlari uchun kodlardir.

Eslatma:

- *Joyga ko‘ra siyoh kartrijlari kodlari farq qilishi mumkin. Hududingiz uchun to‘g‘ri kodlar bo‘yicha ma’lumotlar olish uchun Epson kompaniyasining qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.*
- *Barcha kartridjar hamma hududlarda ham mavjud bo'lavermaydi.*
- *Garchi siyoh kartridjlari qayta ishlangan materiallarni o'z ichiga olishi mumkin bo'lsada, bu printer funksiyasi yoki uning ishlashiga ta'sir ko'rsatmaydi.*
- *Siyoh kartridjlarining texnik xususiyatlari va ko'rinishi yaxshilash maqsadida avvaldan xabardor qilmagan holda o'zgartirilishi mumkin.*

Yevropa uchun

Ikonka	BK: Black (Qora)	C: Cyan (Zangori)	M: Magenta (Qirmizi)	Y: Yellow (Sariq)
Pen and Crossword	16 16XL*	16 16XL*	16 16XL*	16 16XL*

* “XL” katta kartrijni ko‘rsatadi.

Eslatma:
Yevropalik foydalanuvchilar Epson siyoh kartrijlari to‘g‘risida ma’lumot olish uchun quyidagi veb-saytga tashrif buyurishi mumkin.

http://www.epson.eu/pageyield

Dasturiy ta’minot haqida ma’lumot

Bu bo‘lim printeringiz uchun mavjud bo‘lgan ayrim ilovalar bilan tanishtiradi. Dastaklanadigan dasturlar ro‘yxati uchun quyidagi Epson veb-saytiga qarang yoki tasdiqlash uchun Epson Software Updater dasturini ishga tushiring. Siz eng oxirgi ilovalarni yuklab olishingiz mumkin.

http://www.epson.com

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Dasturiy ta’minot va mikrodasturni yangilash uchun ilova (Epson Software Updater)” - 140-sahifada

Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Windows Printer Drayveri)

Printer drayveri dasturdan olingan buyruqlarga ko‘ra printerni boshqaradi. Printer drayveridagi parametrlarni sozlash eng yaxshi chop qilish sifati bilan ta’minlaydi. Yana printer drayveri yordamchi dasturidan foydalangan holda printer holatini tekshirish yoki eni eng yaxshi ishlash holatida saqlash ham mumkin.

Eslatma:
*Printer drayveri tilini o‘zgartirishingiz mumkin. **Til** panelidagi **Texnik xizmat** parametrida o‘zingiz foydalanmoqqchi bo‘lgan tilni tanlang.*

Dasturlardan printer drayveriga kirish

Faqat o‘zingiz foydalanayotgan dasturga qo‘llaniladigan parametrlarni o‘rnatish uchun o‘sha dasturdan kiring.

Fayl menyusidan **Chop qilish** yoki **Chop qilishni o‘rnatish**-ni tanlang. Printerni tanlang va keyin **Afzalliklar** yoki **Xususiyatlar**-ni cherting.

Eslatma:
Ishlashi dasturga bog‘liq ravishda farq qiladi. Batafsil ma’lumotlar olish uchun dastur yordamiga qarang.

Boshqaruv panelidan printer drayveriga kirish

Barcha dasturlarga qo‘llaniladigan parametrlarni o‘rnatish uchun boshqaruv panelidan kiring.

❏ Windows 11

Start tugmasini bosing va keyin **Apparat vositalar va tovush**-da **Barcha ilovalar** > **Windows vositalari** > **Boshqaruv paneli** > **Qurilmalar va printerlarni ko‘rish**-ni tanlang. Printerga o‘ng tugmani bosing yoki uni bosing va ushlab turing va keyin **Chop qilish afzalliklari**-ni tanlang.

❏ Windows 10/Windows Server 2022/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Start tugmasini bosing va keyin **Apparat vositalar va tovush**-da **Windows tizimi** > **Boshqaruv paneli** > **Qurilmalar va printerlarni ko‘rish**-ni tanlang. Printerga o‘ng tugmani bosing yoki uni bosing va ushlab turing va keyin **Chop qilish afzalliklari**-ni tanlang.

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

Apparat vositalar va tovush-da **Ish stoli** > **Sozlanmalar** > **Boshqaruv paneli** > **Qurilmalar va printerlarni ko‘rish**-ni tanlang. Printerga o‘ng tugmani bosing yoki uni bosing va ushlab turing va keyin **Chop qilish afzalliklari**-ni tanlang.

❏ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Start tugmasini bosing va keyin **Apparat vositalar va tovush**-da **Boshqaruv paneli** > **Qurilmalar va printerlarni ko‘rish**-ni tanlang. Printerga sichqonchaning o‘ng tugmasini bosing va **Chop qilish afzalliklari**-ni tanlang.

❏ Windows Vista/Windows Server 2008

Start tugmasini bosing va keyin **Apparat vositalar va tovus** bo‘limida **Boshqaruv paneli** > **Printerlar** bandini tanlang. Printerga sichqonchaning o‘ng tugmasini bosing va **Chop qilish afzalliklari**-ni tanlang.

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

Start tugmasini bosing va keyin **Boshqaruv paneli** > **Printerlar va boshqa apparat vositalar** > **Printerlar va fakslar**-ni tanlang. Printerga sichqonchaning o‘ng tugmasini bosing va **Chop qilish afzalliklari**-ni tanlang.

Vazifalar panelidagi printer tasvirchasidan printer drayveriga kirish

Ish stolidagi vazifalar panelidagi printer tasvirchasi printer drayveriga tez kirishga imkon beruvchi yorliq tasvirchadir.

Agar siz printer tasvirchasiga chertsangiz va **Printer sozlamalari**-ni tanlasangiz, boshqaruv panelida namoyish qilingani singari printer parametrlari oynasiga kirishingiz mumkin. Bu tasvirchaga ikki marta chertish orqali printer holatini tekshirish mumkin.

Eslatma:
*Agar printer tasvirchasi vazifalar panelida namoyish qilinmasa, printer drayveri oynasiga kiring, **Kuzatuv sozlamalari** panelidagi **Texnik xizmat**-ni cherting va keyin **Yorliq tasvirchasini vazifalar satrida qayd qilish**-ni tanlang.*

Yordamchi dasturni ishga tushirish

Printer drayveri oynasiga kiring. **Texnik xizmat** panelini cherting.

Kompyuterdan chop qilish ilovasi (Mac OS Printer Drayveri)

Printer drayveri dasturdan olingan buyruqlarga ko‘ra printerni boshqaradi. Printer drayveridagi parametrlarni sozlash eng yaxshi chop qilish sifati bilan ta’minlaydi. Yana printer drayveri yordamchi dasturidan foydalangan holda printer holatini tekshirish yoki eni eng yaxshi ishlash holatida saqlash ham mumkin.

Dasturlardan printer drayveriga kirish

Dasturning **Fayl** menyusidagi **Qog‘ozni sozlash** yoki **Chop qilish** ustiga bosing. Zarur bo‘lgan hollarda chop qilish oynasini kengaytirish uchun **Tafsilotlarni ko‘rsatish**-ga (yoki ▼-ga) cherting.

Eslatma:
*Ishlatilayotgan ilovaga qarab **Qog‘ozni sozlash** bandi **Fayl** menyusida ko‘rinmasligi mumkin hamda chop qilish ekranini ko‘rsatish amali ham boshqacha bo‘lishi mumkin. Tafsilotlar uchun ilovaning yordam yo‘riqnomasiga qarang.*

Yordamchi dasturni ishga tushirish

Apple menyusi > **Printerlar va skanerlar**-dan (yoki **Chop qilish va skanerlash**, **Chop qilish va faks**-dan) **Tizim afzalliklari**-ni tanlang va keyin printerni tanlang. **Opsiyalar va ta’minotchilar** > **Yordamchi dastur** > **Printer yordamchi dasturini ochish**-ni cherting.

Printer operatsiyalarini sozlash uchun ilova (Web Config)

Web Config kompyuterda yoki smart qurilmada Microsoft Edge va Safari veb-brauzerni ishga tushiruvchi dasturdir. Printer holartini tasdiqlashingiz yoki tarmoq xizmati va printer parametrlarini o‘zgartirishingiz mumkin. Web Config-dan foydalanish uchun printer va kompyuter yoki qurilmani bitta tarmoqqa ulang.

Quyidagi brauzerlar qo‘llab-quvvatlanadi. Eng oxirgi versiyadan foydalaning.

Microsoft Edge, Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari

Eslatma:
Web Config bilan ishlash paytida sizdan administrator parolini kiritish so‘ralishi mumkin. Tafsilotlar uchun quyidagi tegishli axborotga qarang.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Administrator parolining birlamchi qiymati” - 15-sahifada

Web Config-ni veb-brauzerda ishga tushirish

1. Printerning IP-manzilini tekshiring.

   Tarmoq holati varaqasini chop etish uchun tugmasini kamida 5 soniya bosib turing va keyin printerning IP manzilini tekshiring.

2. Kompyuterda yoki smart qurilmada veb-brauzerni ishga tushiring va keyin printerning IP-manzilini kiriting.

   Formati:

   IPv4: http://printerning IP-manzili/

   IPv6: http://[printerning IP-manzili]/

   Misollar:

   IPv4: http://192.168.100.201/

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

   Eslatma:
   Smart qurilmadan foydalangan holda Web Config-ni Epson Smart Panel-ning mahsulot haqidagi ma’lumotlar ekranidan ishga tushirishingiz ham mumkin.

   HTTPS ha kirishda printer o‘zi imzolangan sertifikatdan foydalanganligi uchun siz Web Config ilovasini ishga tushirganingizda brauzerda ogohlantirish ko‘rsatiladi; bu muammo mavjudligini ko‘rsatmaydi va uni bemalol e’tiborga olmaslik mumkin.

Dasturiy ta’minot va mikrodasturni yangilash uchun ilova (Epson Software Updater)

Epson Software Updater — bu yangi dasturlarni o‘rnatadigan va Internet orqali mikrodasturni yangilaydigan dastur. Agar siz doimiy ravishda yangilanish ma’lumotlarini tekshirmoqchi bo‘lsangiz, Epson Software Updater-ning Avtomatik Yangilanishi Sozlamalarida yangilanishlarni tekshirish oralig‘ini belgilashingiz mumkin.

Eslatma:
Windows Server operatsion tizimlari qo‘llab-quvvatlanmaydi.

Windows-da ishga tushirish

❏ Windows 11

Start tugmasini bosing va keyin **Barcha ilovalar** > **EPSON Software** > **Epson Software Updater**’ni tanlang.

❏ Windows 10

Start tugmasini bosing va keyin **EPSON Software** > **Epson Software Updater**ni tanlang.

❏ Windows 8.1/Windows 8

Qidirish qatoriga dastur nomini yozing va keyin namoyish qilingan tasvirchani tanlang.

❏ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Start tugmasini bosing va keyin **Barcha dasturlar** (yoki **Dasturlar**) > **EPSON Software** > **Epson Software Updater**-ni tanlang.

Eslatma:
Epson Software Updater-ni yana ish stolidagi vazifalar panelidagi printer tasvirchasiga chertish va keyin ***Dasturiy ta’minot yangilanishi****-ni tanlash orqali ham ishga tushirish mumkin.*

Mac OS-da ishga tushirish

O‘tish > **Ilovalar** > **Epson Software** > **Epson Software Updater**-ni tanlang.

Aloqador ma’lumotlar

➡ “Ilovalarni alohida o‘rnatish” - 65-sahifada

Mahsulot texnik xususiyatlari

Printerning texnik xususiyatlari

Chop qilish kallagi soplosini joylashtirish		Qora siyoh uchliklari: 180 Rangli siyoh uchliklari: har bir rang uchun 59
Qog‘oz vazni*	Oddiy qog‘oz	64 dan 90 g/m²
	Konvertlar	75 dan 100 g/m²

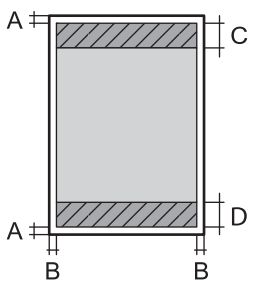
* Qog‘oz qalinligi shu oraliqda bo‘lsa ham, qog‘oz xossasi yoki sifatiga qarab, printerga uzatilmasligi yoki bosma sifati yomon chiqishi mumkin.

Chop qilish sohasi

Bittalik varaqlar uchun chop qilinuvchi soha

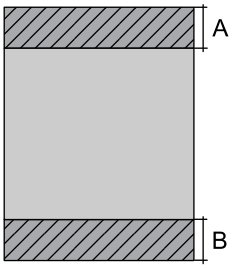
Printer mexanizmi tufayli soyali joylarda chop qilish sifati pasayishi mumkin.

Hoshiya bilan chop etish



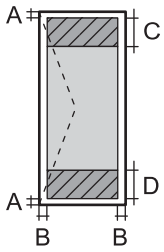
A	3.0 mm (0.12 duym)
B	3.0 mm (0.12 duym)
C	40.0 mm (1.57 duym)
D	32.0 mm (1.26 duym)

Hoshiyasiz chop qilish

	A	43.0 mm (1.69 duym)
	B	35.0 mm (1.38 duym)

Konvertlar uchun chop qilinuvchi soha

Printer mexanizmi tufayli soyali joylarda chop qilish sifati pasayishi mumkin.

	A	3.0 mm (0.12 duym)
	B	3.0 mm (0.12 duym)
	C	18.0 mm (0.71 duym)
	D	40.0 mm (1.57 duym)

Interfeys xususiyatlari

Kompyuter uchun	Yuqori tezlikli USB*

* USB 3.0 kabellari qo‘llab-quvvatlanmaydi.

Tarmoq texnik xususiyatlari

Wi-Fi texnik xususiyatlari

Standartlar	IEEE 802.11b/g/n*1
Chastota diapazoni	2,4 GGs
Ulash rejimlari	Infratuzilma, Wi-Fi Direct (Oddiy KN)*2*3
Simsiz xavfsizliklar*4	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)*5, WPA3-SAE (AES)

*1 IEEE 802.11n faqat HT20 uchun ishlaydi.

*2 IEEE 802.11b uchun qo‘llab-quvvatlanmaydi.

*3 Oddiy KN rejimi Wi-Fi ulanishi (infratuzilma) yoki Ethernet ulanishiga mos.

*4 Wi-Fi Direct faqat WPA2-PSK (AES) ni qo‘llab-quvvatlaydi.

*5 WPA2 standarti bilan mos, WPA/WPA2 Personal qo‘llab-quvvatlanadi.

Ethernet xususiyatlari

Standartlar	IEEE802.3i (10BASE-T)*1 IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3az (Quvvatlarga tejamkor Ethernet)*2
Aloqa rejimi	Avto, 10Mbit To'liq dupleks, 10Mbit Yarim dupleks, 100Mbit To'liq dupleks, 100Mbit Yarim dupleks
Konnektor	RJ-45

*1 Radioto'lqinlarning halaqit berishining oldini olish uchun 5e toifadagi yoki yuqoriroq STP (Izolyatsiyalangan qo'sh sim) kabelidan foydalaning.

*2 Ulangan qurilma IEEE802.3az standartlariga mos bo'lishi kerak.

Tarmoq funksiyalari va IPv4/IPv6

Funksiyalar			**Qo‘llab-quvvatlanadi**	**Izohlar**
Tarmoq orqali chop qilish	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	WSD Chop qilish (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista yoki keyingi versiyalari
	Bonjour Chop qilish (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	IPP Chop qilish (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	-	-
	Epson Connect (Elektron pochtani chop qilish, Masofadan chop qilish)	IPv4	✓	-
Tarmoq orqali skanerlash	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-	-
	Epson ScanSmart	IPv4	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (Bulutga skanerlash)	IPv4	-	-
Faks	Faks yuborish	IPv4	-	-
	Faks qabul qilish	IPv4	-	-

Xavfsizlik protokoli

SSL/TLS	HTTPS Serveri/Mijozi

SNMPv3

O'lchamlari

O'lchamlari	Saqlash ❏ Kengligi: 392 mm (15.4 in.) ❏ Chuqurligi: 264 mm (10.4 in.) ❏ Balandligi: 148 mm (5.8 in.) Chop qilish ❏ Kengligi: 392 mm (15.4 in.) ❏ Chuqurligi: 530 mm (20.9 in.) ❏ Balandligi: 296 mm (11.7 in.)
Og'irligi*	Taxminan 3.2 kg (7.1 lb)

* Siyoh kartrijlarisiz va ta'minot shnurisiz.

Elektr xususiyatlari

Elektr ta’minoti nominali	O‘zgaruvchan tok 100–240 V	O‘zgaruvchan tok 220–240 V
Nominal chastota diapazoni	50–60 Gts	50–60 Gts
Nominal tok kuchi	0.5–0.3 A	0.3 A
Quvvat iste’moli (USB ulanishi bilan)	Chop etish: taxminan 15.0 Vt (ISO/IEC24712) Tayyorlik rejimi: taxminan 2.6 Vt Uyqu rejimi: taxminan 0.7 Vt O‘chirilgan: taxminan 0.3 Vt	Chop etish: taxminan 15.0 Vt (ISO/IEC24712) Tayyorlik rejimi: taxminan 2.6 Vt Uyqu rejimi: taxminan 0.7 Vt O‘chirilgan: taxminan 0.3 Vt

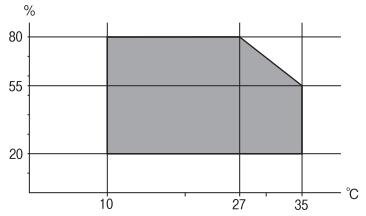
Eslatma:

❏ *Uning kuchlanishini ko‘rish uchun printerdagi yorliqqa qarang.*

❏ *Yevropalik foydalanuvchilar quvvat iste’moli bo‘yicha ma’lumotlar olish uchun quyidagi veb-saytga qarashlari mumkin.*

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

Foydalanish va saqlash sharoitlari

Ishlatish	Printerdan quyidagi grafikda ko'rsatilgan diapazon doirasida foydalaning.  Harorat: 10 dan 35 °C gacha (50 dan 95 °F gacha) Namlik: 20 dan 80% RH (kondensatsiyasiz)
Saqlash	Harorat: -20 dan 40 °C gacha (-4 dan 104 °F gacha)* Namlik: 5 dan 85% gacha nisbiy namlik (kondensatsiyalanishsiz)

* Mahsulotni 40 °C (104 °F) haroratda bir oygacha bo'lgan muddat saqlash mumkin.

Siyohli kartridjlari uchun foydalanish va saqlash sharoitlari

Saqlash harorati	-30 °C da 40 °C gacha (-22 °F dan 104 °F gacha)*
Muzlash harorati	-16 °C (3.2 °F) Siyoh eriydi va 25 °C (77 °F) da taxminan 3 soatdan keyin undan foydalanish mumkin.

* Mahsulotni 40 °C (104 °F) haroratda bir oygacha bo'lgan muddat saqlash mumkin.

Tizimga bo‘lgan talablar

❏ Windows

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10, Windows 11 yoki keyingi versiya

Windows XP SP3 (32-bit)

Windows XP Professional x64 Edition SP2

Windows Server 2003 (SP2) yoki keyingi versiyalari

❏ Mac OS

Mac OS X 10.9.5 yoki keyingi versiyalari, macOS 11 yoki keyingi versiyalari

Eslatma:

❏ *Mac OS ayrim dasturlar va funksiyalarni qo'llab-quvvatlamasligi mumkin.*

❏ *(UFS) uchun UNIX fayl tizimi Mac OS qo'llab-quvvatlanmaydi.*

Me'yoriy ma'lumotlar

Yevropa modeli uchun standartlar va ruxsatnomalar

Yevropalik foydalanuvchilar uchun

Shu orqali Seiko Epson Corporation quyidagi radio jihozi modelining 2014/53/EU Direktivasiga mosligini e’lon qiladi. YeI ning moslik bo‘yicha deklaratsiyasining to‘liq matnini quyidagi veb-saytdan olish mumkin.

http://www.epson.eu/conformity

B531F

Faqat Irlandiya, Buyuk Britaniya, Avstriya, Germaniya, Lixtenshteyn, Shveytsariya, Fransiya, Belgiya, Lyuksemburg, Niderlandiya, Italiya, Portugaliya, Ispaniya, Daniya, Finlyandiya, Norvegiya, Shvetsiya, Islandiya, Xorvatiya, Kipr, Gretsiya, Sloveniya, Malta, Bolgariya, Chexiya, Estoniya, Vengriya, Latviya, Litva, Polsha, Ruminiya va Slovakiyada foydalanish uchun.

Epson mahsulotlarning tavsiya qilinmagan o‘zgartirilishlaridan kelib chiquvchi himoya talablarini har qanday ko‘rinishdagi qondirmasliklar uchun javobgarlikni o‘z zimmasiga ola olmaydi.

CE

Nusxa ko'chirishdagi cheklanishlar

Printerdan ma'suliyat bilan va qonuniy foydalanishni kafolatlash uchun quyidagi cheklanishlarga amal qiling.

Quyidagilardan nusxa ko'chirish qonun bilan ta'qiqlanadi:

- ❏ Bank cheklari, tangalar, hukumat tomonidan chiqarilgan liikvidli qimmatli qog'ozlar, davlat qimmatli qog'ozlari va munitsipial qimmatli qog'ozlar
- ❏ Foydalanilmagan pochta markalari, marka yopishtirilgan otkritkalar va boshqa yetkazilib beriluvchi rasmiy pochta buyumlari
- ❏ Hukumat tomonidan chiqarilgan aksiz markalari va qonunchilik talablariga ko'ra chiqarilgan qimmatli qog'ozlar

Quyidagilardan nusxa ko'chirishda ehtiyotkorlikka rioya qilish lozim:

- ❏ Xususiy likvidli qimmatli qog'ozlar (aksiya sertifikatlari, muzokara qaydlari, cheklar va boshq.), oylik yo'l chiptalari, konsession chiptalar va boshq.
- ❏ Pasport, haydovchilik guvohnomasi, kafolat xatlari, yo'l chiptalari, oziq-ovqat talonlari, chiptalar va boshq.

Eslatma:
Bu buyumlardan nusxa ko'chirish ham qonun bilan ta'qiqlanishi mumkin.

Mualliflik huquqlari bilan himoyalangan materiallardan ma'suliyat bilan foydalaning:

Printerdan mualliflik huquqlari bilan himoyalangan materiallarni noto'g'ri nusxa ko'chirib olish uchun foydalanilishi mumkin. Bilimga ega bo'lgan advokat maslahati bilan ish ko'rmas ekansiz, chop qilingan materialdan nusxa ko'chirishdan avval mualliflik huquqi egasidan ruxsat olish orqali ma'suliyatni his qilgan va xurmat bilan ish ko'ring.

Qayerdan yordam olish mumkin

Texnik qo'llab-quvvatlash veb-sayti. 148

Epson qo'llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qilish. 148

Texnik qo'llab-quvvatlash veb-sayti

Agar sizga qo'shimcha yordam zarur bo'lsa, quyida ko'rsatilgan Epson qo'llab-quvvatlash veb-saytiga tashrif buyuring. Mamlakatingiz yoki mintaqangizni tanlang va mahalliy Epson veb-saytining qo'llab-quvvatlash bo'limiga o'ting. So'nggi drayverlar, ko'p so'raladigan savollar (FAQs), qo'llanmalar yoki boshqa yuklab olinadigan fayllarni ham shu saytdan olish mumkin.

http://support.epson.net/

http://www.epson.eu/support (Yevropa)

Agar Epson mahsulotingiz to'g'ri ishlamayotgan bo'lsa va muammoni hal qila olmasangiz, yordam olish uchun Epson-ning qo'llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.

Epson qo'llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qilish

Epson-ga murojaat qilishdan avval

Agar Epson mahsulotingiz to‘g‘ri ishlamayotgan bo‘lsa va mahsulot qo‘llanmasida berilgan nosozliklarni bartaraf qilish ma’lumotlaridan foydalanib muammoni hal qila olmasangiz, yordam olish uchun Epson-ning qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.

Quyidagi Epson qo‘llab-quvvatlash ro‘yxati sotish mamlakatiga asoslangan. Ayrim mahsulotlar siz hozirda joylashgan joyda sotilmasligi mumkin, shuning uchun o‘zingiz mahsulotingizni sotib olgan hududdagi Epson qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling.

Agar quyida hududingiz uchun Epson-ning qo‘llab-quvvatlash xizmati ko‘rsatilmagan bo‘lsa, mahsulotni sotib olgan dileringizga murojaat qiling.

Agar siz ularga quyidagi ma’lumotlarni taqdim etsangiz, Epson-ning qo‘llab-quvvatlash xizmati sizga tezroq yordam berishi mumkin:

- ❏ Mahsulotning seriya raqami

  (Yorliqni yopishtirish joyi mahsulotga bog‘liq bo‘ladi; u orqa tomonda, qopqoqning ochiq joyida yoki tag qismda bo‘lishi mumkin.)
- ❏ Mahsulot modeli
- ❏ Mashulot dasturiy ta’minoti versiyasi

  (Mahsulot dasturiy ta’minotidagi **About**, **Version Info**-ga yoki shunga o‘xshash tugmani cherting.)
- ❏ Kompyuteringiz markasi va modeli
- ❏ Kompyuteringizdagi operatsion tizim nomi va versiyasi
- ❏ Mahsulotingiz bilan odatda foydalanadigan dasturiy ta’minotlarning nomlari va versiyalari

Eslatma:
Mahsulotga bog'liq ravishda tarmoq parametrlarini mahsulot xotirasiga saqlash mumkin. Mahsulotning ishdan chiqishi yoki ta’mirlanishi tufayli parametrlar yo‘qotilishi mumkin. Har qanday ma’lumotlarning yo‘qotilishi, parametrlarni zahiraviy nusxalash yoki qayta tiklash uchun Epson xattoki kafolat muddati davomida ham javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi. Biz ma’lumotlaringizning zahiraviy nusxasini olish yoki yozib qo‘yishni tavsiya qilamiz.

Yevropadagi foydalanuvchilar uchun yordam

Epson qo‘llab-quvvatlash xizmatiga qanday murojaat qilish to‘g‘risida ma’lumotlar olish uchun Pan-Yevropa Kafolat hujjatiga qarang.

Tayvandagi foydalanuvchilar uchun yordam

Ma'lumotlar olish, qo'llab-quvvatlash va xizmatlar bo'yicha murojaat qilish uchun kontaktlar:

Jahon tarmog'i

http://www.epson.com.tw

Mahsulot texnik xususiyatlari to'g'risidagi ma'lumotlar, yuklab olish uchun drayverlar va mahsulotlar bo'yicha so'rovlar qilish imkoniyati mavjud.

Epson yordam xizmati

Telefon: +886-2-2165-3138

Yordam xizmatimiz jamoasi telefon orqali quyidagilarda yordam berishi mumkin:

❏ Sotish so'rovlari va mahsulot to'g'risidagi ma'lumotlar

❏ Mahsulotdan foydalanishga oid savollar yoki muammolar

❏ Ta'mirlash xizmati va kafolat to'g'risidagi talablar

Epson Xizmat ko'rsatish markazi:

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

TekCare korporatsiyasi Epson Taiwan Technology & Trading Ltd uchun vakolatli servis markazi hisoblanadi.

Avstraliyalik foydalanuvchilar uchun yordam

Epson Australia sizlarni yuqori darajadagi mijozlarga ko'rsatiladigan xizmat bilan ta'minlashni xohlaydi. Mahsulotingiz qo'llanmalariga qo'shimcha ravishda biz ma'lumotlar olish uchun quyidagi manbalar bilan ta'minlaymiz:

Internet URL

http://www.epson.com.au

Epson Australia-ning jahon internet tarmog'idagi veb-sahifalariga kiring. Vaqti-vaqti bilan tashrif buyurish uchun modemingizni bu yerga to'g'rilashga arziydi! Bu sayt drayverlar uchun yuklab olish maydoni, Epson kontakt nuqtalari, yangi mahsulotlar to'g'risidagi ma'lumotlar va texnik qo'llab-quvvatlash (elektron pochta) bilan ta'minlaydi.

Epson yordam xizmati

Telefon: 1300-361-054

Epson yordam xizmati mijozlarimizning maslahat olish imkoniyatiga ega bo'lishlariga ishonch hosil qilish uchun yakuniy zahiraviy nusxalash sifatida taqdim etiladi. Yordam xizmatidagi operatorlar Epson mahsulotlarini o'rnatishingiz, sozlashingiz va ishlatishingizda yordam berishlari mumkin. Bizning

sotuvdan avvalgi yordam xizmati xodimlari yangi Epson mahsulotlari bo'yicha adabiyotlar bilan ta'minlashlari va eng yaqin diler yoki xizmat ko'rsatish markazining qayerda joylashganligini aytib berishlari mumkin. Bu yerdagi ko'pgina turdagi so'rovlarga javob beriladi.

Biz qo'ng'iroq qilishdan avval barcha tegishli ma'lumotrlarni jamlab olishingizni tavsiya qilamiz. Siz qanchalik ko'p ma'lumot to'plasangiz, biz muammoni shunchalik tez hal qilishimiz mumkin. Bu ma'lumotlar Epson mahsulotingiz qo'llanmalari, kompyuter turi, operatsion tizim, dasturlar va o'zingiz kerak deb o'ylagan har qanday ma'lumotlarni o'z ichiga oladi.

Jihozni tashish

Epson kompaniyasi mahsulot o`ramini keyinchalik uni tashishda foydalanish uchun olib qo`yishni tavsiya etadi.

Yangi Zelandiyadagi foydalanuvchilar uchun yordam

Epson New Zealand sizlarni yuqori darajadagi mijozlarga ko'rsatiladigan xizmat bilan ta'minlashni xohlaydi. Mahsulotingiz qo'llanmalariga qo'shimcha ravishda biz ma'lumotlar olish uchun quyidagi manbalar bilan ta'minlaymiz:

Internet URL

http://www.epson.co.nz

Epson New Zealand kompaniyasining jahon internet tarmog'idagi veb-sahifalariga kiring. Vaqti-vaqti bilan tashrif buyurish uchun modemingizni bu yerga to'g'rilashga arziydi! Bu sayt drayverlar uchun yuklab olish maydoni, Epson kontakt nuqtalari, yangi mahsulotlar to'g'risidagi ma'lumotlar va texnik qo'llab-quvvatlash (elektron pochta) bilan ta'minlaydi.

Epson yordam xizmati

Telefon: 0800 237 766

Epson yordam xizmati mijozlarimizning maslahat olish imkoniyatiga ega bo'lishlariga ishonch hosil qilish uchun yakuniy zahiraviy nusxalash sifatida taqdim etiladi. Yordam xizmatidagi operatorlar Epson mahsulotlarini o'rnatishingiz, sozlashingiz va ishlatishingizda yordam berishlari mumkin. Bizning sotuvdan avvalgi yordam xizmati xodimlari yangi Epson mahsulotlari bo'yicha adabiyotlar bilan ta'minlashlari va eng yaqin diler yoki xizmat ko'rsatish markazining qayerda joylashganligini aytib berishlari mumkin. Bu yerdagi ko'pgina turdagi so'rovlarga javob beriladi.

Biz qo'ng'iroq qilishdan avval barcha tegishli ma'lumotrlarni jamlab olishingizni tavsiya qilamiz. Siz qanchalik ko'p ma'lumot to'plasangiz, biz muammoni shunchalik tez hal qilishimiz mumkin. Bu ma'lumotlar Epson mahsulotingiz qo'llanmalari, kompyuter turi, operatsion tizim, dasturlar va o'zingiz kerak deb o'ylagan har qanday ma'lumotlarni o'z ichiga oladi.

Jihozni tashish

Epson kompaniyasi mahsulot o`ramini keyinchalik uni tashishda foydalanish uchun olib qo`yishni tavsiya etadi.

Singapurdagi foydalanuvchilar uchun yordam

Epson Singapore-da mavjud bo'lgan ma'lumot manbalari, qo'llab-quvvatlash va xizmatlar quyidagilar:

Jahon tarmog'i

http://www.epson.com.sg

Mahsulot texnik xususiyatlari to'g'risidagi ma'lumotlar, yuklab olish uchun drayverlar, Ko'p so'raladigan savollar (FAQs), sotuv so'rovlari va elektron pochta orqali texnik qo'llab-quvvatlashdan foydalanish mumkin.

Epson yordam xizmati

Bepul: 800-120-5564

Yordam xizmatimiz jamoasi telefon orqali quyidagilarda yordam berishi mumkin:

❏ Sotish so'rovlari va mahsulot to'g'risidagi ma'lumotlar

❏ Mahsulotdan foydalanishga oid savollar yoki nosozliklarni bartaraf etish

❏ Ta'mirlash xizmati va kafolat to'g'risidagi talablar

Taylanddagi foydalanuvchilar uchun yordam

Ma’lumotlar olish, qo‘llab-quvvatlash va xizmatlar bo‘yicha murojaat qilish uchun kontaktlar:

Jahon tarmog‘i

http://www.epson.co.th

Mahsulot texnik xususiyatlari to‘g‘risidagi ma’lumotlar, yuklab olish uchun drayverlar, Ko‘p so‘raladigan savollar (FAQs) va elektron pochta orqali texnik qo‘llab-quvvatlashdan foydalanish mumkin.

Epson qo‘ng‘iroq markazi

Telefon: 66-2460-9699

E-pochta: support@eth.epson.co.th

Mijozlarga xizmat ko‘rsatish markazi telefon orqali quyidagi masalarda yordam berishi mumkin:

❏ Sotish so‘rovlari va mahsulot to‘g‘risidagi ma’lumotlar

❏ Mahsulotdan foydalanishga oid savollar yoki muammolar

❏ Ta’mirlash xizmati va kafolat to‘g‘risidagi talablar

Vyetnamdagi foydalanuvchilar uchun yordam

Ma’lumotlar olish, qo‘llab-quvvatlash va xizmatlar bo‘yicha murojaat qilish uchun kontaktlar:

Epson Xizmat ko‘rsatish markazi

27 Yen Lang, Trung Liet Ward, Dong Da District, Ha Noi City. Tel: +84 24 7300 0911

38 Le Dinh Ly, Thac Gian Ward, Thanh Khe District, Da Nang. Tel: +84 23 6356 2666

194/3 Nguyen Trong Tuyen, Ward 8, Phu Nhuan Dist., HCMC. Tel: +84 28 7300 0911

31 Phan Boi Chau, Ward 14, Binh Thanh District, HCMC. Tel: +84 28 35100818

Indoneziyadagi foydalanuvchilar uchun yordam

Ma’lumotlar olish, qo‘llab-quvvatlash va xizmatlar bo‘yicha murojaat qilish uchun kontaktlar:

Jahon tarmog‘i

http://www.epson.co.id

❏ Mahsulot texnik xususiyatlari to‘g‘risidagi ma’lumotlar, yuklab olish uchun drayverlar

❏ Ko‘p so‘raladigan savollar (FAQs), sotish so‘rovlari, elektron pochta orqali savollar

Epson qaynoq liniyasi

Telefon: 1500-766 (Indonesia Only)

Email: customer.care@ein.epson.co.id

Tezkor aloqa jamoamiz telefon yoki email orqali quyidagilarda yordam berishi mumkin:

❏ Sotish so‘rovlari va mahsulot to‘g‘risidagi ma’lumotlar

❏ Texnik qo‘llab-quvvatlash

Gonkongdagi foydalanuvchilar uchun yordam

Texnik qo'llab-quvvatlash hamda boshqa sotuvdan keyingi xizmatlar olish uchun foydalanuvchilar Epson Hong Kong Limited-ga murojaat qilishlari mumkin.

Internetdagi Bosh sahifa

http://www.epson.com.hk

Epson Hong Kong Limited foydalanuvchilarni quyidagi ma'lumotlar bilan ta'minlash uchun Internetda ham xitoy, ham ingliz tilida mahalliy bosh sahifaga asos soldi:

❏ Mahsulot to'g'risidagi ma'lumotlar

❏ Ko'p so'raladigan savollarga (FAQs) javoblar

❏ Epson mahsulotlari drayverlarining so'nggi versiyalari

Texnik ko'mak xizmatining qaynoq liniyasi

Siz yana quyidagi telefon va faks raqamlari orqali ham texnik xodimlarimizga murojaat qilishingiz mumkin:

Telefon: 852-2827-8911

Faks: 852-2827-4383

Malayziyadagi foydalanuvchilar uchun yordam

Ma’lumotlar olish, qo‘llab-quvvatlash va xizmatlar bo‘yicha murojaat qilish uchun kontaktlar:

Jahon tarmog‘i

http://www.epson.com.my

❏ Mahsulot texnik xususiyatlari to‘g‘risidagi ma’lumotlar, yuklab olish uchun drayverlar

❏ Ko‘p so‘raladigan savollar (FAQs), sotish so‘rovlari, elektron pochta orqali savollar

Epson qo‘ng‘iroq markazi

Telefon: 1800-81-7349 (Bepul)

Email: websupport@emsb.epson.com.my

❏ Sotish so‘rovlari va mahsulot to‘g‘risidagi ma’lumotlar

❏ Mahsulotdan foydalanishga oid savollar yoki muammolar

❏ Ta’mirlash xizmati va kafolat yuzasidan so‘rovlar

Epson Malaysia Sdn Bhd (bosh ofis)

Telefon: 603-56288288

Faks: 603-5628 8388/603-5621 2088

Hindistondagi foydalanuvchilar uchun yordam

Ma’lumotlar olish, qo‘llab-quvvatlash va xizmatlar bo‘yicha murojaat qilish uchun kontaktlar:

Jahon tarmog‘i

http://www.epson.co.in

Mahsulot texnik xususiyatlari haqidagi ma’lumotlar, yuklab olish uchun drayverlar va mahsulotlar bo‘yicha so‘rovlar qilish imkoniyati mavjud.

Bepul ishonch telefoni

Xizmat, mahsulot haqidagi axborot yoki sarf materiallariga buyurtma berish uchun –

18004250011 / 186030001600 / 1800123001600 (9:00 – 18:00)

Email

calllog@epson–india.in

WhatsApp

+91 96400 00333

Filippindagi foydalanuvchilar uchun yordam

Texnik yordam hamda boshqa sotuvdan keyingi xizmatlarni olish uchun foydalanuvchilar quyida keltirilgan telefon, faks raqamlari hamda elektron pochta manzili orqali Epson Philippines Corporation-ga murojaat qilishlari mumkin:

Jahon tarmog‘i

http://www.epson.com.ph

Mahsulot texnik xususiyatlari to‘g‘risidagi ma’lumotlar, yuklab olish uchun drayverlar, Ko‘p so‘raladigan savollar (FAQs) va elektron pochta orqali texnik qo‘llab-quvvatlashdan foydalanish mumkin.

Epson Filippin mijozlarga xizmat ko‘rsatish markazi

Bepul: (PLDT) 1-800-1069-37766

Bepul: (raqamli) 1-800-3-0037766

Manila hududi: +632-8441-9030

Veb-sayt: https://www.epson.com.ph/contact

E-pochta: customercare@epc.epson.com.ph

Ertalabki 9:00 dan kechki 18:00 gacha, dushanbadan shanbagacha (milliy bayramlardan tashqari)

Mijozlarga xizmat ko‘rsatish jamoasi telefon orqali quyidagi masalalarda yordam berishi mumkin:

❏ Sotish so‘rovlari va mahsulot to‘g‘risidagi ma’lumotlar

❏ Mahsulotdan foydalanishga oid savollar yoki muammolar

❏ Ta’mirlash xizmati va kafolat to‘g‘risidagi talablar

Epson Philippines Corporation

Asosiy liniya: +632-8706-2609

Faks: +632-8706-2663 / +632-8706-2665