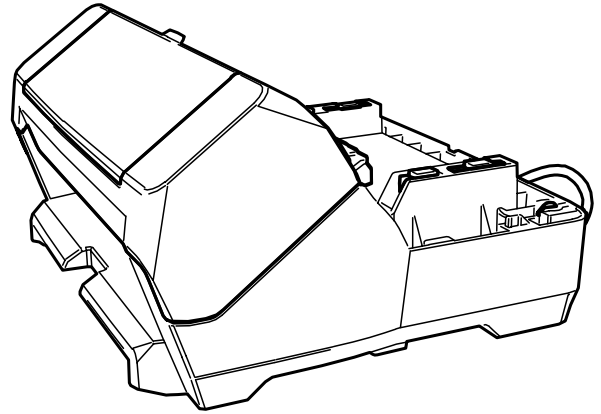


fi-819PRB Damgalayıcı

İşletmen Kılavuzu



İçindekiler

Giriş	4
Ticari markalar	4
Üretici Firma	4
Yayınlanma Tarihi/Yayınlayan	4
Güvenlik bilgisi	4
Bu Kılavuzda Kullanılan Kısaltmalar	4
Bu Kılavuzdaki Ok İşaretleri	5
Bu Kılavuzdaki Ekran Örnekleri	5
Not	6
Hazırlıklar	7
Paket İçeriğinin Kontrolü	7
Parça Adları	7
Tarayıcı Olmadan	7
Tarayıcı ile	8
Damgalayıcı içi	10
Kurulum	11
Damgalayıcının Kurulumu	11
Yazdırma Kartuşunu Takma	16
Yazdırma Denemesi	19
fi-8190/fi-8170 için	19
fi-8150/fi-8150U için	21
Yazdırma Şekilleri ve Sonuçları	22
Temel İşlem	25
Yazdırılacak Konumu Ayarlama	25
Kağıt Kılavuzlarını Kullanma	26
A6 Boyutlu Belgelerden Daha Geniş Belgelerin Kenarına Yakın Yazdırma	27
Kağıt Kılavuzlarını Çıkartma	28
Kağıt Kılavuzlarını Takma	28
Damgalayıcı Ayarları	29
Yazdırma Kartuşunun Değiştirilmesi	30
Sıkışmış Belgeleri Çıkarma	33

Tarayıcı Bakımı	35
Yazdırma Kartuşunun Temizlenmesi	35
Damgalayıcının Temizlenmesi	36
Silindirleri Temizleme	38
Temizleme Malzemeleri	41
Hata Mesajları	42
Ürün Etiketinin Kontrol Edilmesi	45
Özellikler	46

Giriş

Bu ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Bu ürün, taramadan sonra bir belgeye metin (örn. harf, rakam) yazdırabilen, fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U ile kullanılacak opsiyonel bir birimdir.

Bu kılavuz, ürünün kurulumunu ve bağlanmasını, temel işlemlerini ve düzenli bakımını açıklamaktadır. Ürünü bu kılavuza göre doğru şekilde kullanın.

fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U ürünün nasıl kullanılacağı ile ilgili olarak ambalajda bulunan DVD-ROM'daki "Image Scanner fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250/fi-8150U İşletmen Kılavuzu" ögesine bakın.

Bu kılavuzun üründen en iyi şekilde yararlanmanıza yardımcı olacağını umuyoruz.

Ticari markalar

Microsoft, Windows ve Windows Server, Microsoft şirketler grubunun ticari markalarıdır.

PaperStream, PFU Limited'in Japonya'daki tescilli ticari markasıdır.

Diğer şirket ve ürün adları ilgili şirketlerin tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.

Üretici Firma

PFU Limited

YOKOHAMA i-MARK PLACE, 4-5 Minatomirai 4-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-8567
Japan.

Yayınlanma Tarihi/Yayınlayan

Yayın tarihi: Şubat 2023

Yayınlayıcı: PFU Limited

Düzenleme Modeli: P3810K

© PFU Limited 2021-2023

Güvenlik bilgisi

Bu tarayıcı ile birlikte verilen "Güvenlik Önlemleri" kılavuzu tarayıcının güvenli ve doğru kullanımı hakkında önemli bilgiler içerir.

Tarayıcıyı kullanmadan önce bu kılavuzu mutlaka okuyup içeriğini anladığınızdan emin olun.

Bu Kılavuzda Kullanılan Kısaltmalar

Bu kılavuzda adı geçen işletim sistemleri ve ürünler aşağıdaki gibidir:

Ad	Gösterge
Windows Server™ 2012 Standard (64-bit)	Windows Server 2012 (*1)
Windows Server™ 2012 R2 Standard (64-bit)	Windows Server 2012 R2 (*1)
Windows® 10 Home (32-bit/64-bit) Windows® 10 Pro (32-bit/64-bit) Windows® 10 Enterprise (32-bit/64-bit) Windows® 10 Education (32-bit/64-bit)	Windows 10 (*1)
Windows Server™ 2016 Standard (64-bit)	Windows Server 2016 (*1)
Windows Server™ 2019 Standard (64-bit)	Windows Server 2019 (*1)
Windows Server™ 2022 Standard (64-bit)	Windows Server 2022 (*1)
Windows® 11 Home (64-bit) Windows® 11 Pro (64-bit) Windows® 11 Enterprise (64-bit) Windows® 11 Education (64-bit)	Windows 11 (*1)
PaperStream IP (TWAIN) PaperStream IP (TWAIN x64) PaperStream IP (ISIS) fi-8000 Series	PaperStream IP sürücüsü
fi-819PRB Damgalayıcı	damgalayıcı
fi-8190/fi-8170/fi-8150/fi-8150U	tarayıcı
Image Scanner fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250/ fi-8150U/fi-8250U İşletmen Kılavuzu	İşletmen Kılavuzu

*1: Yukarıda belirtilmiş olan işletim sistemlerinin farklı sürümleri arasında ayırım yapılmadığı zaman, "Windows" genel terim olarak kullanılır.

Bu Kılavuzdaki Ok İşaretleri

Sağ ok işaretleri (→) arka arkaya seçmeniz gereken simge ve menü seçeneklerini ayırmak için kullanılmaktadır.

Örnek:[Başlat] menüsü → [Denetim Masası] ögesine tıklayın.

Bu Kılavuzdaki Ekran Örnekleri

Microsoft ürün ekran örnekleri Microsoft Corporation'ın izniyle kullanılmıştır. Bu kılavuzdaki ekran örnekleri ürün geliştirmeye bağlı olarak haber verilmeksizin değişime tabidir.

Görüntülenen asıl ekran bu kılavuzdaki ekran örneklerinden farklıysa, kullanmakta olduğunuz tarayıcı uygulamasının kullanıcı kılavuzuna bakıp, asıl görüntülenen ekranı takip ederek işleme devam edin. Bu kılavuzda kullanılan ekran örnekleri PaperStream IP sürücüsüne aittir.

Bu kılavuzda Windows 10 ekran örnekleri kullanılmaktadır. Asıl pencereler ve işlemler işletim sistemine bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ayrıca, tarayıcı uygulama yazılımı güncellendikten sonra ekran ve işlemlerin bu kılavuzdan farklı olabileceğine dikkat edin. Böyle bir durumda sürücü güncellemesi ile birlikte gelen kılavuza bakınız.

Not

- Bu kılavuzun içeriği önceden belirtilmeksizin değiştirilebilir.
- PFU Limited, bu ürünün kullanımından kaynaklanan tesadüfi veya dolaylı zararlardan ve üçüncü şahısların taleplerinden sorumlu tutulamaz.
- Bu kılavuzun içeriğinin tamamının veya bir bölümünün ve tarayıcı uygulamalarının kopyalanması telif haklarını koruma yasası uyarınca yasaktır.

Hazırlıklar

Paket İçeriğinin Kontrolü

Hiçbir öğenin eksik olmadığından emin olmak için, damgalayıcı ambalajında bulunan ambalaj içeriğı listesini kontrol edin.

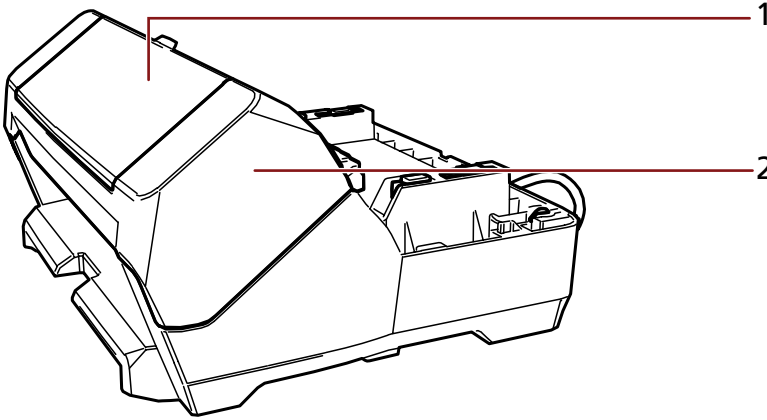
Eksik veya hasarlı herhangi bir şey varsa, bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile iletişime geçin. Sorularınız için, bu ürünle birlikte verilmişse İletişim Listesindeki iletişim bilgilerine bakın veya bu ürünle birlikte verilen Güvenlik Önlemlerinde varsa İletişim Bilgileri bölümündeki iletişim bilgilerine bakın ve sorunuzu yöneltin.

Bu ürünü ve aksesuarları dikkatli kullanın.

Parça Adları

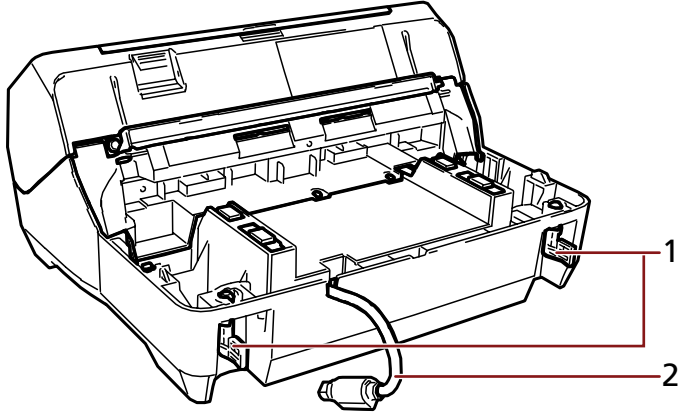
Tarayıcı Olmadan

- Ön



- 1 Yazdırma kartuşu kapağı
- 2 Yazdırma bölümü (damgalayıcı kapağı)

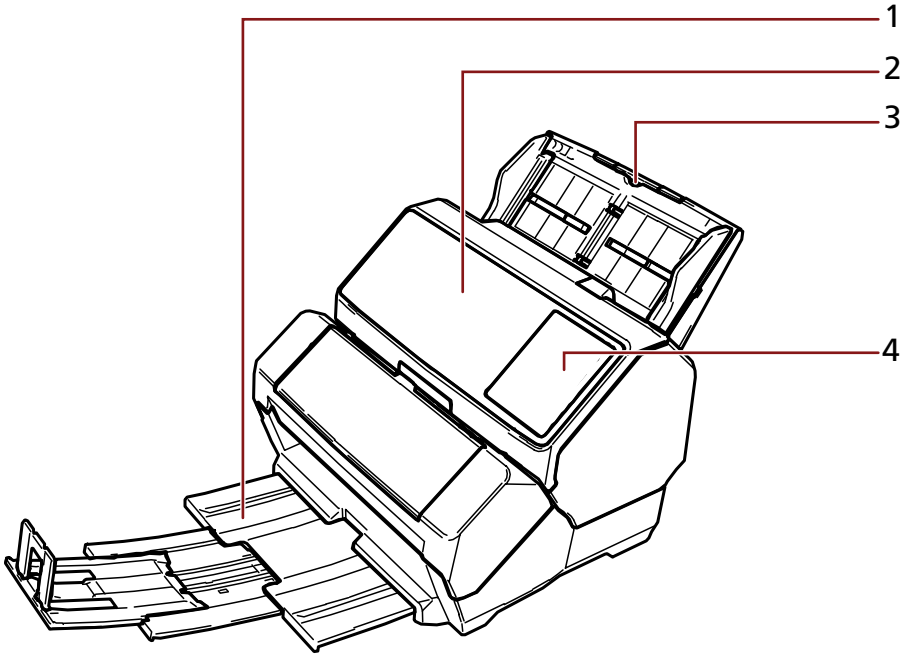
- Arka



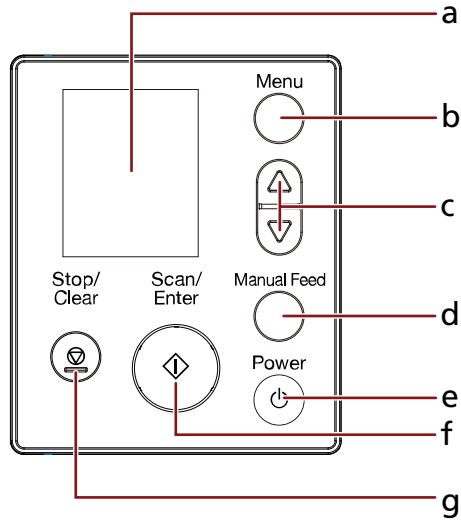
- 1 Kilit
- 2 EXT kablosu

Tarayıcı ile

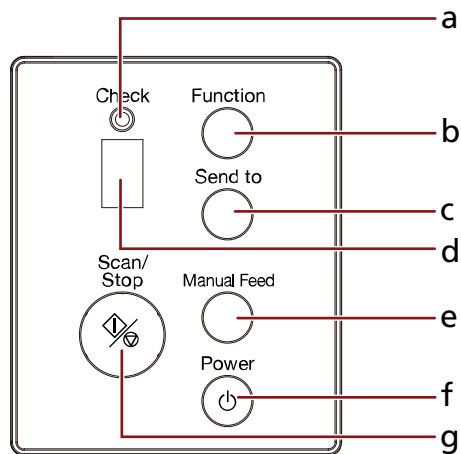
- Ön



- 1 Çıktı Rafı
- 2 ADF (Otomatik Doküman Besleyicisi)
- 3 ADF kağıt kanalı (besleyici)
- 4 İşletmen paneli

fi-8190/fi-8170 için

- a** LCD
- b** [Menu] düğmesi
- c** [Δ] düğmesi/[∇] düğmesi
- d** [Manual Feed] düğmesi
- e** [Power] düğmesi
- f** [Scan/Enter] düğmesi
- g** [Stop/Clear] düğmesi

fi-8150/fi-8150U için

- a** LED göstergesi
- b** [Function] düğmesi
- c** [Send to] düğmesi

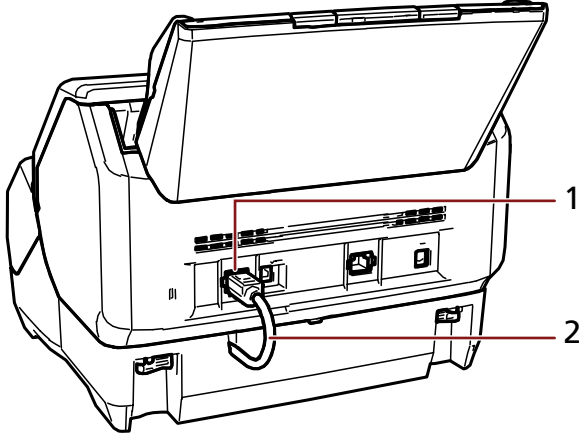
d İşlev Numarası Göstergesi

e [Manual Feed] düğmesi

f [Power] düğmesi

g [Scan/Stop] düğmesi

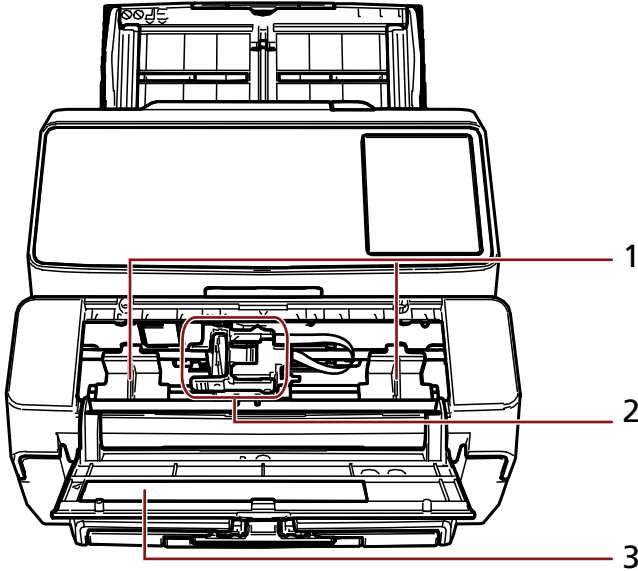
● **Arka**



1 EXT bağlayıcısı

2 EXT kablosu

Damgalayıcı içi



1 Kağıt kılavuzu

2 Yazdırma kartuşu tutucusu

3 Yazdırma kartuşu kapağı

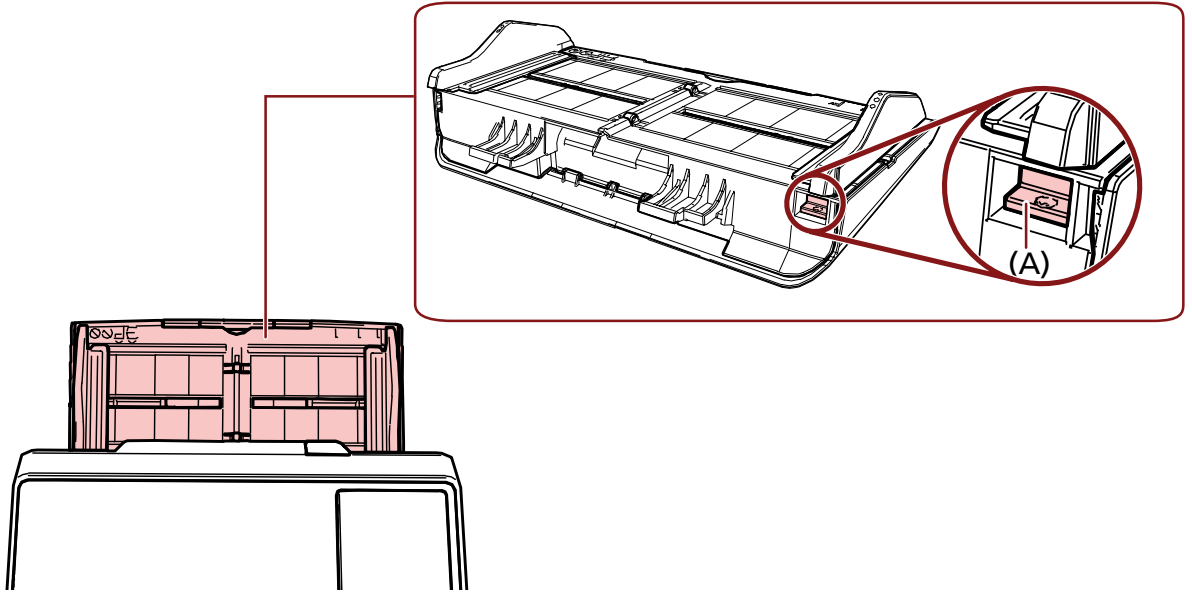
Kurulum

Damgalayıcının Kurulumu

Damgalayıcıyı aşağıdaki adımları uygulayarak kurun.

- 1 Tarayıcıyı kapatın ve güç kablosunu çıkarın.**
- 2 ADF kağıt kanalını (besleyici) çıkarın ve yan kılavuz ayarlayıcısının (A) sonuna kadar itildiğinden emin olun.**

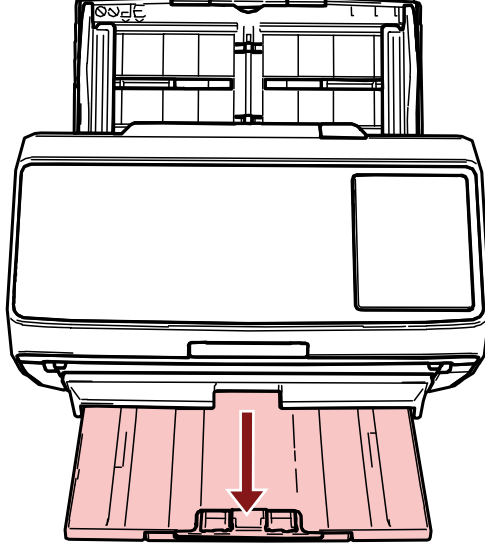
Yan kılavuz ayarlayıcısının nasıl çalıştırılacağı ile ilgili ayrıntılar için tarayıcınızın İşletmen Kılavuzuna bakın.



Herhangi bir sorun olmadığından emin olduktan sonra, ADF kağıt kanalını (besleyici) takın.

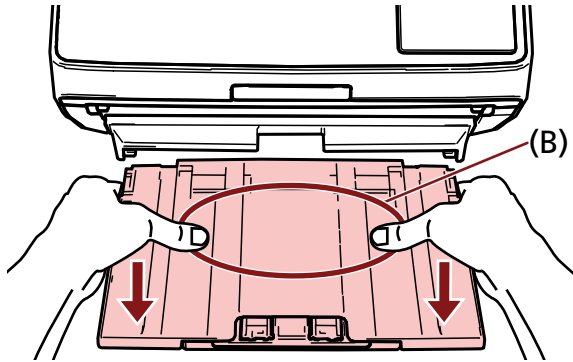
- 3 Çıktı rafını tarayıcıdan çıkarın.**

a Çıktı rafını dışarı çekin.



b Çıktı rafının her iki ucunu iki elinizle tutun.

c Çıktı rafını bükmek için her iki baş parmağınızı kullanarak şekilde (B) ile gösterilen alana bastırın ve ardından çıktı rafını kendinize doğru çekin.

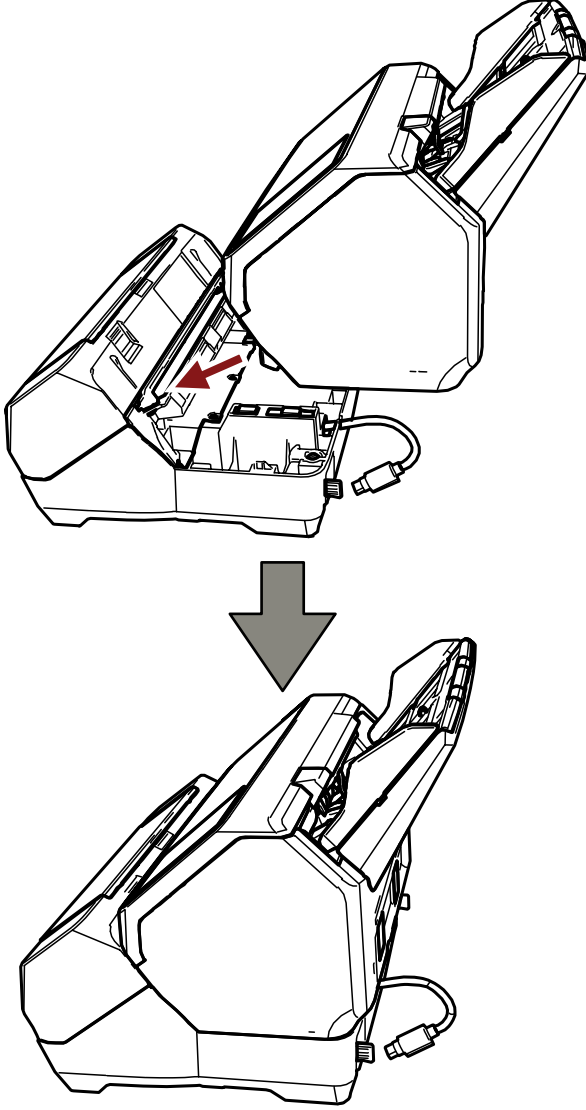


DİKKAT

Damgalayıcı takmadan önce çıktı rafını çıkardığınızdan emin olun.

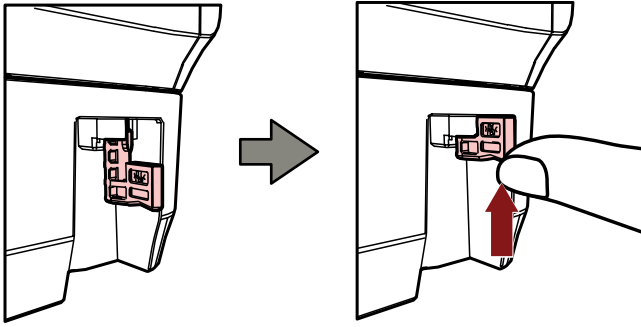
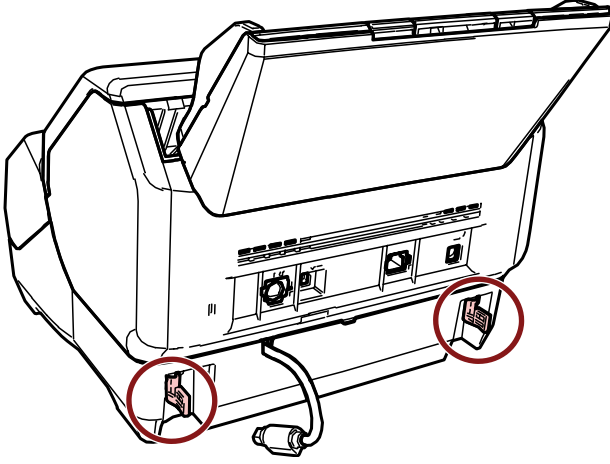
4 Damgalayıcıyı tarayıcıya takın.

Tarayıcıyı damgalayıcının arka tarafının üzerinde tutun ve yerine oturana kadar damgalayıcının tabanına yavaşça indirin.

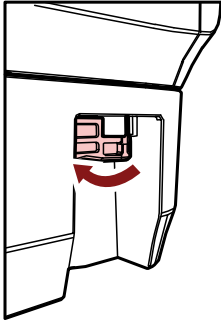
**DİKKAT**

Parmaklarınızın veya EXT kablosunun sıkışmamasına dikkat edin.

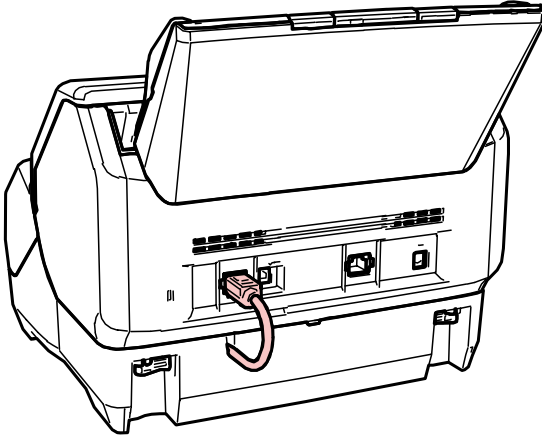
5 Kilitleri kaldırın (arka tarafta iki kilit).



6 Kilitleri (arka tarafta iki kilit) içeri çevirin.



7 EXT kablosunu tarayıcının arkasındaki EXT bağlayıcısına takın.

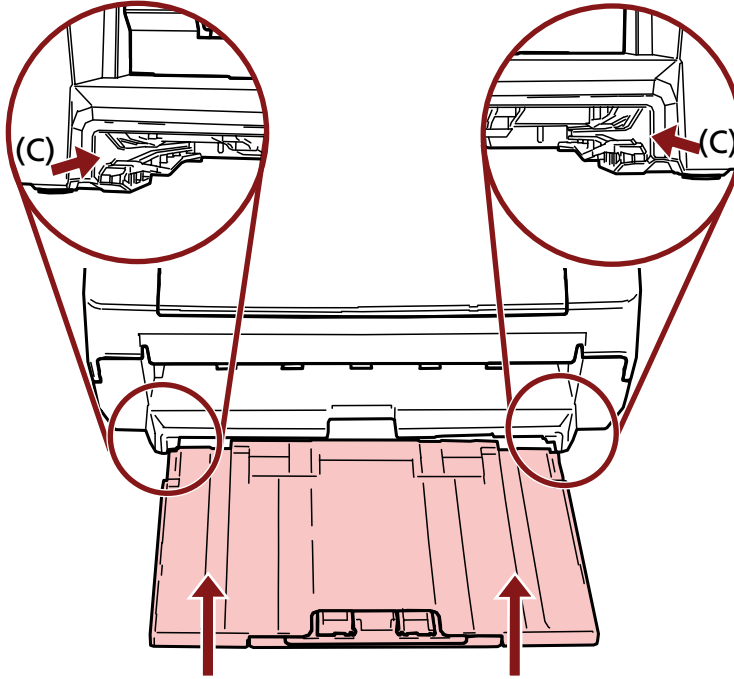


DİKKAT

EXT kablosu bağlı değilse damgalayıcı çalışmaz. Belgeleri kablo bağlı olmadan taramak kağıt sıkışmalarına neden olur.

8 Çıktı rafını (3. adımda çıkarılan) damgalayıcının önüne takın.

- a Çıktı rafının her iki ucunu iki elinizle tutun.
- b Ok yönünde iterken çıktı rafını damgalayıcı üzerinde (C) ile gösterilen sağ ve sol parçalara yerleştirin.

**9 Güç kablosunu bağlayın.****DİKKAT**

Tarayıcıyı damgalayıcı takılıken hareket ettirmeyin.
Damgalayıcı zarar görebilir.

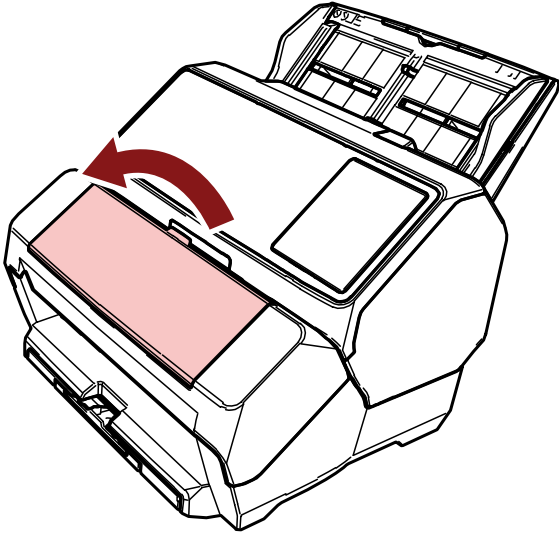
Yazdırma Kartuşunu Takma

Yazdırma kartuşunu aşağıdaki adımları uygulayarak takın.

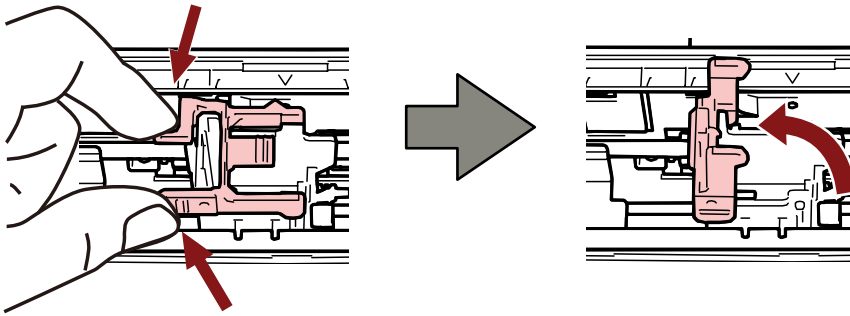
DİKKAT

Yazdırma kartuşunu takarken doğru yönde taktığınızdan emin olun.

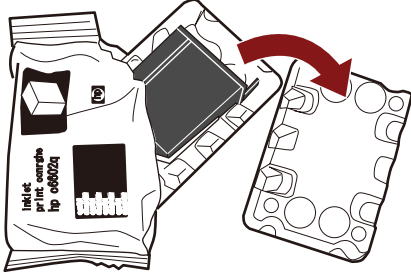
- 1 Tarayıcıyı kapatın.
- 2 Yazdırma kartuşu kapağını açın.



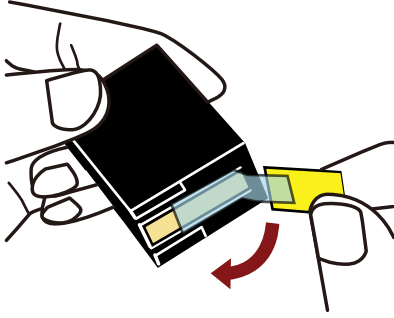
- 3 Damgalayıcıyı satın aldığınızda ve yazdırma kartuşunu ilk kez takarken, yazdırma kartuşu tutucusunu ve kağıt kılavuzlarını tutan bandı çıkarın.
- 4 Diğer uçtaki kolları kaldırmak için aşağıda gösterildiği gibi yazdırma kartuşu tutucusunun kollarını parmaklarınızla sıkıştırıp indirin.



5 Yazdırma kartuşunu poşetinden çıkartın.

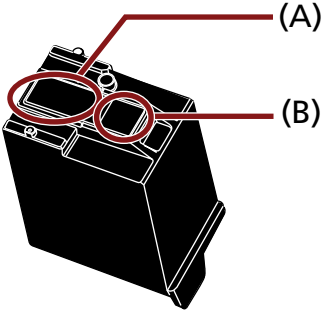


6 Yazdırma kartuşunun koruyucu bandını çıkartın.

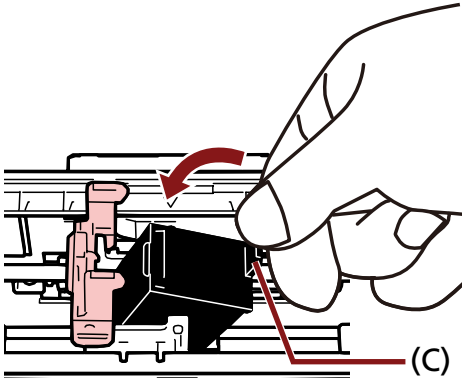


DİKKAT

- Bandı tekrar yapıştırmayın.
- Yazdırma kartuşunun yazdırma kafasına (temas parçası (A) ve mürekkep yolu levhasına (B)) elinizle dokunmamaya dikkat edin. Yazdırma kötüleşebilir.

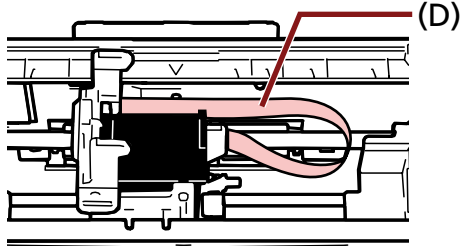


7 Yazdırma kartuşunu, yazdırma kartuşunun üzerindeki tırnak (C) sağa bakacak şekilde tutucuya yerleştirin.



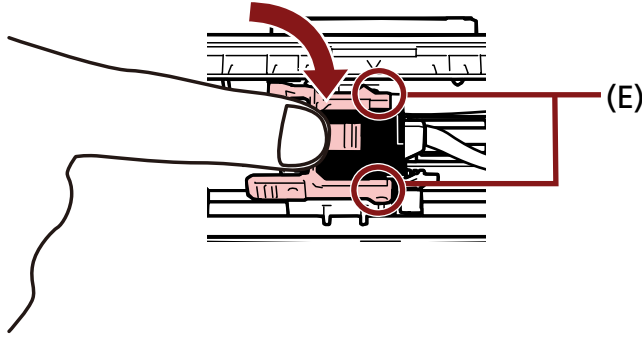
DİKKAT

Yazdırma devresi filmine zarar vermemesi için baskı kartuşunun filmi (D) yakalamamasına dikkat edin.



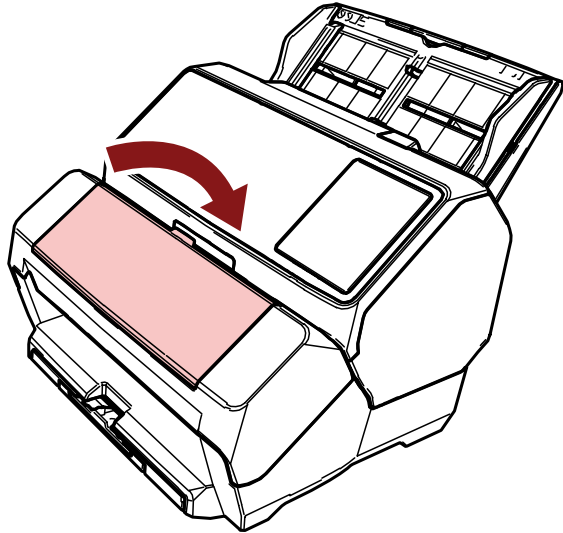
- 8 Yazdırma kartuşu tutucusunun kolunu yerine oturana kadar yavaşça aşağı indirin ve yazdırma kartuşunu yerine yerleştirin.**

Koldaki tırnakların (E) yazdırma kartuşuna iyice oturduğundan emin olun.



- 9 Yazdırma kartuşu tutucusunu yazdırmak için uygun bir konuma getirin.**
(Bkz. [Yazdırılacak Konumu Ayarlama \(sayfa 25\)](#))

- 10 Yazdırma kartuşu kapağını kapatın.**

**DİKKAT**

Damgalayıcıyı uzun süre kullanmayacağınız zaman yazdırma kartuşunu çıkartın. Yazdırma yapılsa bile tarayıcı her açıldığında mürekkep tüketilir.

Yazdırma Denemesi

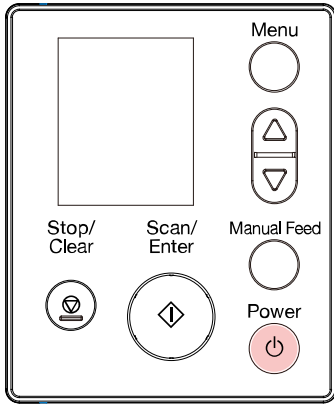
Yazdırma kartuşunu taktıktan sonra yazdırma işleminin normal bir şekilde yapılabilip yapılamadığını kontrol edin.

İPUCU

İşletmen paneli ile ilgili ayrıntılar için tarayıcınızın İşletmen Kılavuzuna bakın.

fi-8190/fi-8170 için

1 Tarayıcının ön tarafındaki [Power] düğmesine basın.



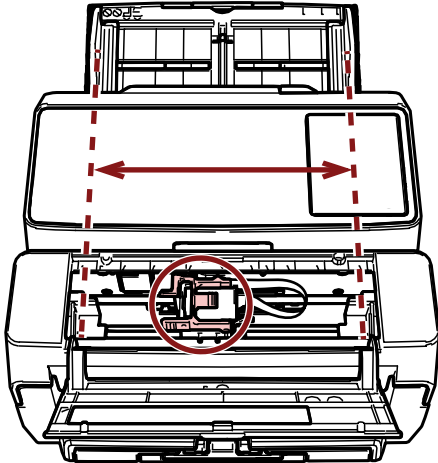
LCD'de [Hazır] ekranı görüntülenir.

2 Tarayıcıya boş belgeler yükleyin.

Bir veya daha fazla belge yükleyin.

İPUCU

- A4 veya Mektup boyutunda boş bir yaprak kullanın.
A4 boyutundan küçük bir sayfa kullanılırsa yazdırma başarılı tamamlanamayabilir.
- Yazdırma kartuşu tutucusunun belge genişliği aralığına yerleştirildiğinden emin olun.



3 [Menü] düğmesine basın.

LCD'de [Ayarlar Menüsü] görüntülenir.

4 [△] düğmesine/[▽] düğmesine basın, [4: Yazdırma Testi] seçeneğini seçin ve ardından [Scan/Enter] düğmesine basın.

LCD'de [Taranan sayfa sayısı] ekranı görüntülenir.

DİKKAT

Damgalayıcının bağlantısı kesilmişse veya doğru bağlanmamışsa, LCD'de [Bu işlevi kullanamıyor çünkü Damgalayıcı bağlı değil.] gösterilir.

5 [△] düğmesine/[▽] düğmesine basın, [1: Tek yaprak] veya [2: Çok yaprak] seçeneğini seçin ve ardından onaylamak için [Scan/Enter] düğmesine basın.

[2: Çok yaprak] seçildiğinde, yazıcıdaki tüm sayfalar için yazdırma yürütülür.

LCD'de [Yazdırma Şekli] ekranı gösterilir.

6 [△] düğmesine/[▽] düğmesine basın, bir yazdırma şekli seçin ve ardından [Scan/Enter] düğmesine basın.

Yazdırma şekilleri ile ilgili ayrıntılar için bkz. [Yazdırma Şekilleri ve Sonuçları \(sayfa 22\)](#).

LCD'de [Yazdırma Testi] ekranı gösterilir.

7 [△] düğmesine/[▽] düğmesine basın, [1: Evet] seçeneğini seçin ve ardından [Scan/Enter] düğmesine basın.

Tarayıcıya boş sayfalar beslenir ve damgalayıcı, her bir belgenin kenarından 5 mm boşluk bırakarak (içeri veya dışarı doğru 4 mm boşluk bırakarak) bir yazdırma şeklini yazdırır.

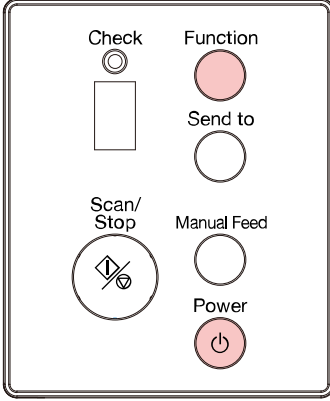
DİKKAT

Yazdırma sırasında damgalayıcıyı hareket ettirmeyin veya sarsmayın.
Yazdırma kötüleşebilir.

8 Yazdırma testini bitirdiğinizde [Hazır] ekranına dönmek için [Stop/Clear] düğmesine basın.

fi-8150/fi-8150U için

- 1 Tarayıcı açıksa kapatın.
- 2 İşletmen panelinde [Function] düğmesini basılı tutun ve [Power] düğmesine basın. [Function] düğmesini basılı tutmaya devam edin.



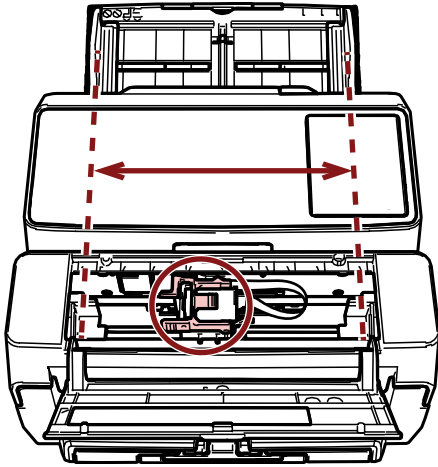
- 3 İşlev Numarası Göstergesinde "P" ögesinden sonra "b" görüntülediğinde [Function] düğmesini bırakın.

- 4 Tarayıcıya boş belgeler yükleyin.

Bir boş belge yüklediğinizde sadece Yazdırma Şekli 1'in sonucunu kontrol edebilirsiniz. Bazı yazdırma şekillerinin sonuçlarını kontrol etmek için birden çok boş belge yükleyin. Yazdırma şekilleri ile ilgili ayrıntılar için bkz. [Yazdırma Şekilleri ve Sonuçları \(sayfa 22\)](#).

İPUCU

- A4 veya Mektup boyutunda boş bir yaprak kullanın. A4 boyutundan küçük bir sayfa kullanılırsa yazdırma başarılı tamamlanamayabilir.
- Yazdırma kartuşu tutucusunun belge genişliği aralığına yerleştirildiğinden emin olun.



- 5 [Scan/Stop] düğmesine basın.

Tarayıcıya bir boş sayfa beslenir ve damgalayıcı, belgenin kenarından 5 mm boşluk bırakarak (içeri veya dışarı doğru 4 mm boşluk bırakarak) bir yazdırma şeklini yazdırır.

Tarayıcıya birden fazla belge sayfası yüklendiğinde, Yazdırma Şekli 1'den 6'ya kadar tekrarlanarak yazdırılır.

Bir şekil yazdırıldıktan sonra yazdırma durur. Yazdırma testine devam etmek için [Scan/Stop] düğmesine basın.

DİKKAT

Yazdırma sırasında damgalayıcıyı hareket ettirmeyin veya sarsmayın.

Yazdırma kötüleşebilir.

- 6 Yazdırma testini bitirmek için, tarayıcının gücünü kapatmak üzere tarayıcının işletmen panelindeki [Power] düğmesine basın.**

Yazdırma Şekilleri ve Sonuçları

- Yazdırma Şekli

Şekil 1 (Yatay):

ABCDEFGHIJKLMNÖPQRSTUVWXYZ[~]^_`00000000

Şekil 2 (Yatay):

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}~00000000

Şekil 3 (Yatay):

!"#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@00000000

Şekil 4 (Dikey):

ABCDEFGHIJKLMNÖPQRSTUVWXYZ[~]^_`00000000

Şekil 5 (Dikey):

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}~00000000

Şekil 6 (Dikey):

!"#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@00000000

İPUCU

Numaralandırma bölümü "00000000" 0'dan (sıfır) başlayarak 1'lik artışlarla artar.

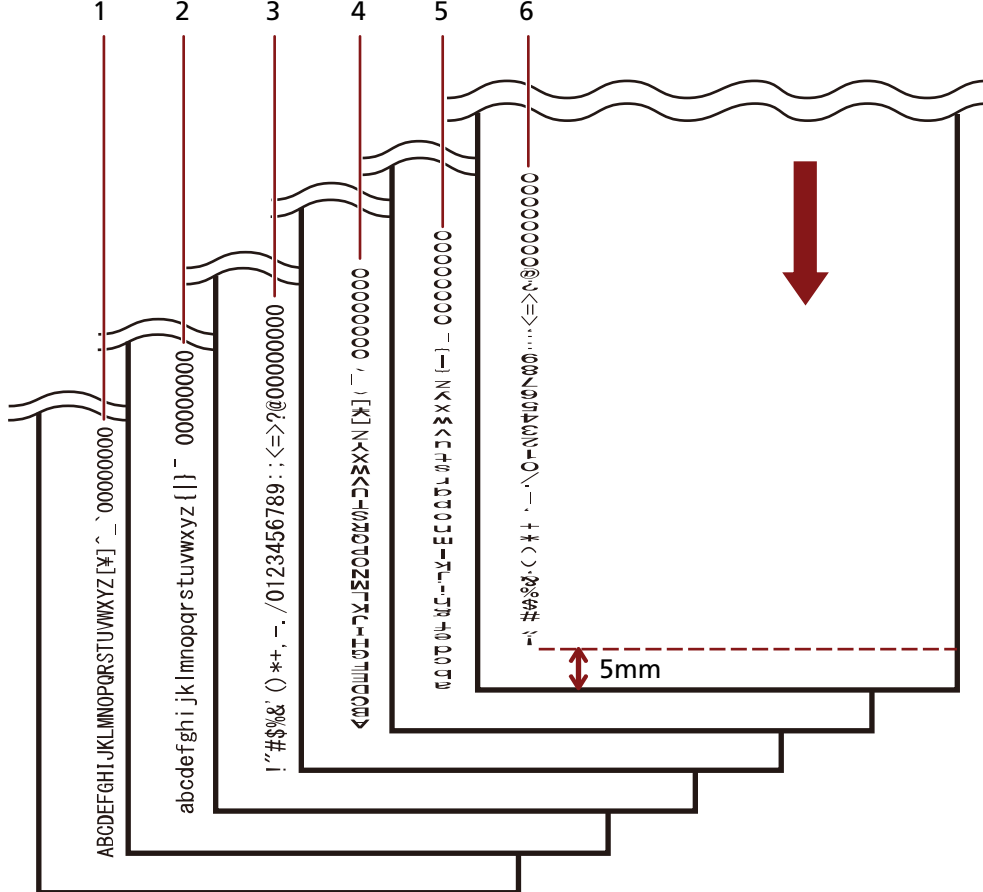
Örnek

- fi-8190/fi-8170 için

[2: Çok yaprak] ve [Şekil 1] seçer, üç boş belge yükler ve bir yazdırma testi yürütürseniz, her bir sayfadaki sonuçlar aşağıdaki gibidir:

1. sayfa: ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[¥]^`00000000
 2. sayfa: ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[¥]^`00000001
 3. sayfa: ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[¥]^`00000002
- fi-8150/fi-8150U için
Yedi adet boş belge yükleyip bir yazdırma testi yürütürseniz, her bir sayfadaki sonuçlar aşağıdaki gibidir:
1. sayfa (Şekil 1): ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[¥]^`00000000
 2. sayfa (Şekil 2): abcdefghijklmnopqrstuvwxyz[{}]-00000001
 3. sayfa (Şekil 3): !"#%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@00000002
 4. sayfa (Şekil 4): ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[¥]^`00000003
 5. sayfa (Şekil 5): abcdefghijklmnopqrstuvwxyz[{}]-00000004
 6. sayfa (Şekil 6): !"#%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@00000005
 7. sayfa (Şekil 7): ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[¥]^`00000006

• Yazdırma Şekli ve Sonuç



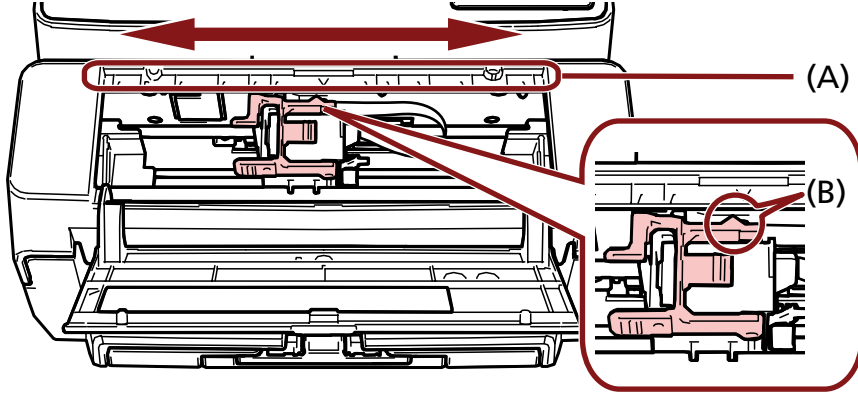
↓: Boş belgeler için besleme yönü

Temel İşlem

Yazdırılacak Konumu Ayarlama

Aşağıdaki prosedürü uygulayarak yazdırılacak konumu ayarlayın.

- 1 Yazdırma kartuşu kapağını açın.
- 2 Yazdırma kartuşu tutucusunu yazdırmak için uygun bir konuma getirin.
 - a Yazdırma kartuşu tutucusunu belge genişliği dahilinde sola veya sağa kaydırın.
 - b Damgalayıcının içindeki belge boyutu işaretlerini (A) kılavuz olarak kullanın ve yazdırma kartuşu tutucusunun (B) bölümünü yazdırmak istediğiniz konumla hizalayın. Kağıt kılavuzu yazdırmak istediğiniz konumda bulunuyorsa, bunları kaydırmak için bkz. [A6 Boyutlu Belgelerden Daha Geniş Belgelerin Kenarına Yakın Yazdırma \(sayfa 27\)](#).

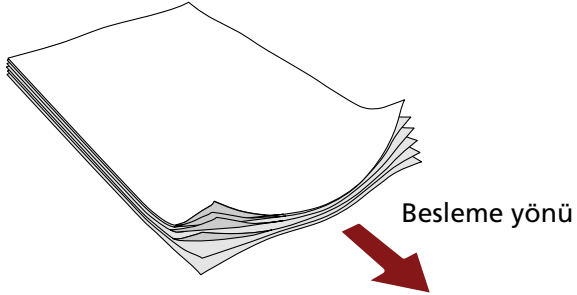


DİKKAT

Belge kenarına yakın yazdırırken, yazdırma belge aralığının dışında gerçekleşebilir. Bu nedenle yazıcı kartuşunun konumunu dikkatli bir şekilde ayarlayın.

Kağıt Kılavuzlarını Kullanma

Belgelerin kenarları aşağıdaki şekildeki gibi kıvrılmış olduğunda, kağıt sıkışmasını önlemek için kağıt kılavuzlarını kullanın.

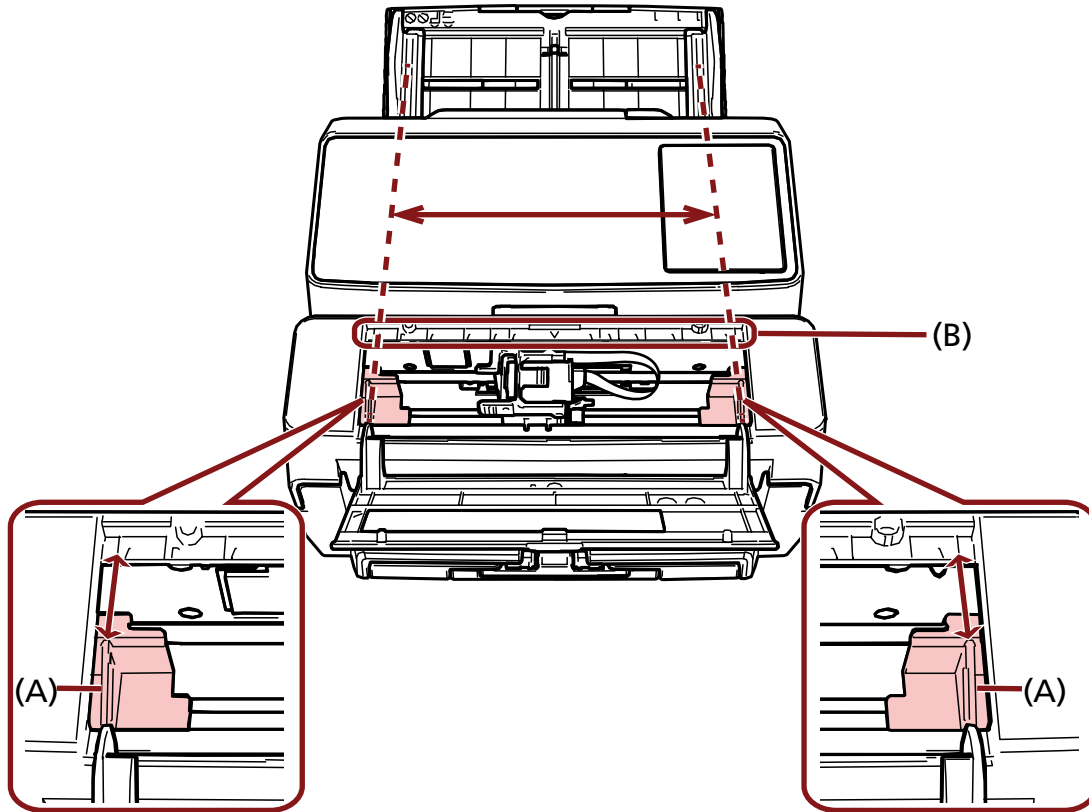


Aşağıdaki prosedürü uygulayarak kağıt kılavuzlarını belgelerin kenarlarının geçeceği konumlara kaydırın.

- 1 Belgeleri tarayıcıya yükleyin.
- 2 Yazdırma kartuşu kapağını açın.
- 3 Kağıt kılavuzlarını (A) belgelerin kenarlarının geçeceği konumlara kaydırın.

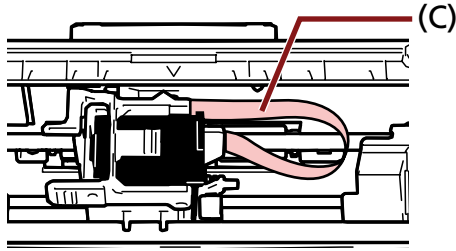
Kağıt kılavuzlarını konumlandırırken damgalayıcının içindeki belge boyutu işaretlerini (B) kılavuz olarak kullanın.

Örnek: A4 boyutlu belgeler için



DİKKAT

Kağıt kılavuzlarının yazdırma devresi filmine zarar vermemesi için baskı kartuşunun filmi (C) yakalamamasına dikkat edin.

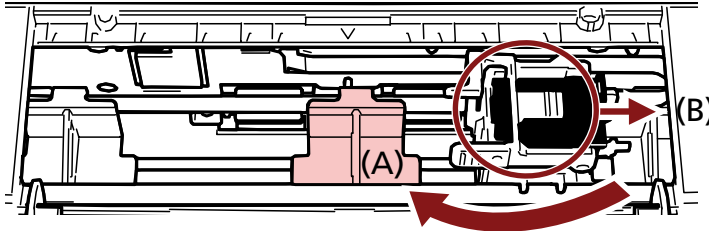


A6 Boyutlu Belgelerden Daha Geniş Belgelerin Kenarına Yakın Yazdırma

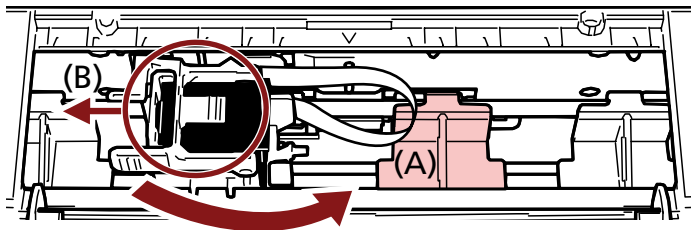
A6 boyutlu belgelerden daha geniş belgelerin kenarlarına yakın yazdırmak için kağıt kılavuzunu kaydırın.

- 1 Kağıt kılavuzunu yazdırmak istediğiniz konumdan çıkartın.**
(Bkz. [Kağıt Kılavuzlarını Çıkartma \(sayfa 28\)](#))
- 2 Kağıt kılavuzunu merkeze yakın olan kullanılabilir alana (A) takın ve yazdırma kartuşu tutucusunu kenara (B) kaydırın.**
(Bkz. [Kağıt Kılavuzlarını Takma \(sayfa 28\)](#))

Sağ kenara yazdırma için



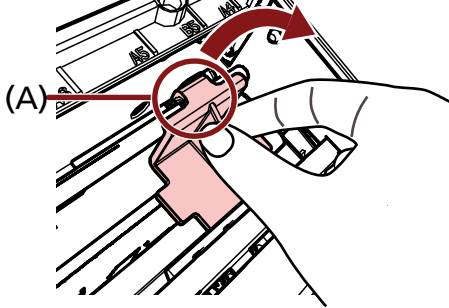
Sol kenara yazdırma için



- 3 Yazdırma kartuşu tutucusunun konumunu ayarlayın.**
(Bkz. [Yazdırılacak Konumu Ayarlama \(sayfa 25\)](#))

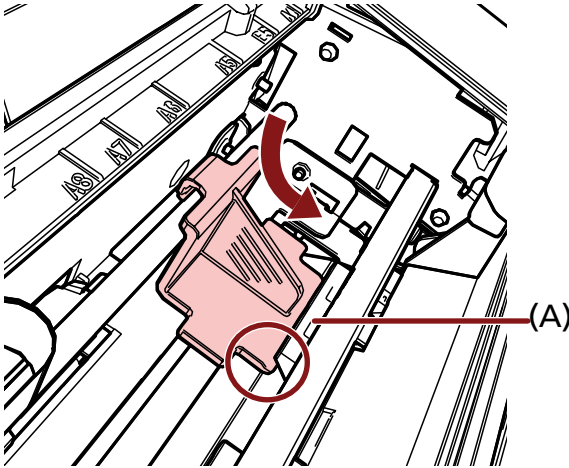
Kağıt Kılavuzlarını Çıkartma

- 1 Kağıt kılavuzlarını çıkartmak için kağıt kılavuzunu parmaklarınızla sıkıştırın ve dışarı çekin. Çıkartılması zorsa, tırnağı (A) açmak kağıt kılavuzunu çevirin ve çekip çıkartın.

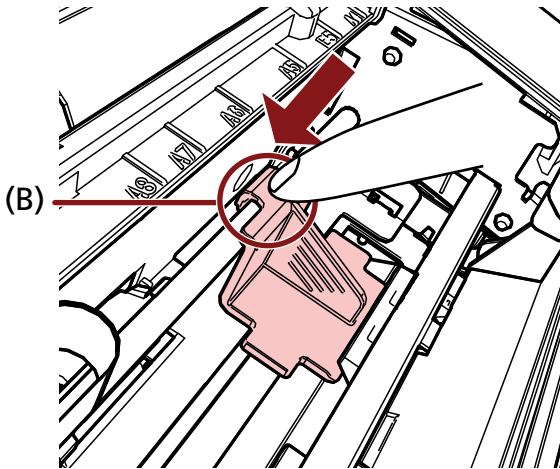


Kağıt Kılavuzlarını Takma

- 1 Kağıt kılavuzunu yerine yerleştirin. Kağıt kılavuzunun metal tekerleğin (A) altında olduğundan emin olun.



- 2 Kağıt kılavuzunun (B) parçasını iyice oturuncaya kadar aşağıya doğru itin.

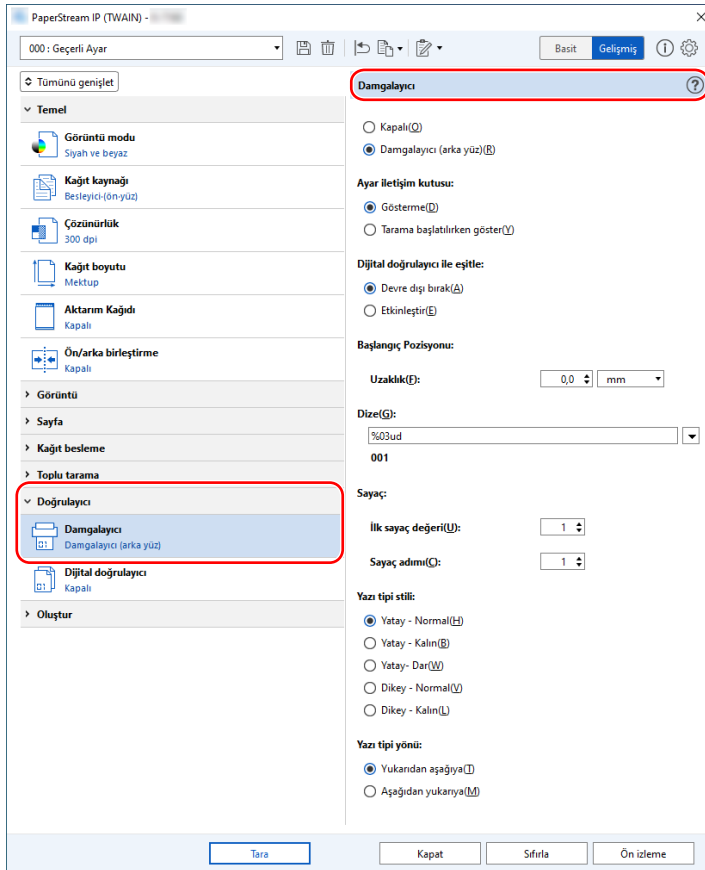


Damgalayıcı Ayarları

Damgalayıcı ayarlarını tarayıcı sürücüsünün ayar iletişim kutusunu kullanılarak yapılandırabilirsiniz. Ayarların nasıl yapılandırılacağı ile ilgili ayrıntılar için, tarayıcı sürücüsünün yardımına bakın.

- PaperStream IP (TWAIN) (Örnek)

Gelişmiş iletişim kutusunu görüntüleyin ve [Doğrulayıcı] öğesinin [Damgalayıcı] ayarlarını yapılandırın.

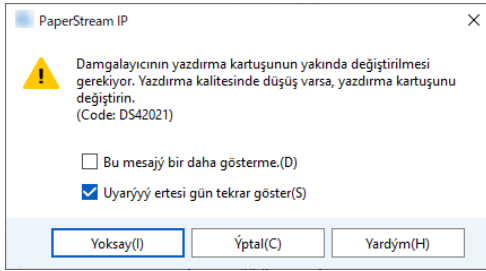


Yazdırma Kartuşunun Değiştirilmesi

Yazdırma kartuşu tükenebilir bir parçadır (sarf malzemesidir).
Damgalayıcıyı aşağıdaki adımları uygulayarak değiştirin.

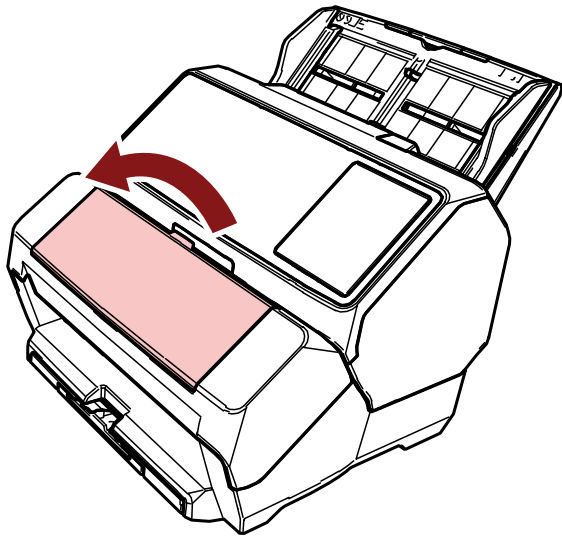
DİKKAT

Aşağıdaki mesaj ekrana geldiğinde yazdırma kartuşunu mümkün olduğunca çabuk değiştirin.
Kartuş değiştirilmeden devam edilirse yazdırılan çıktılar soluklaşır.

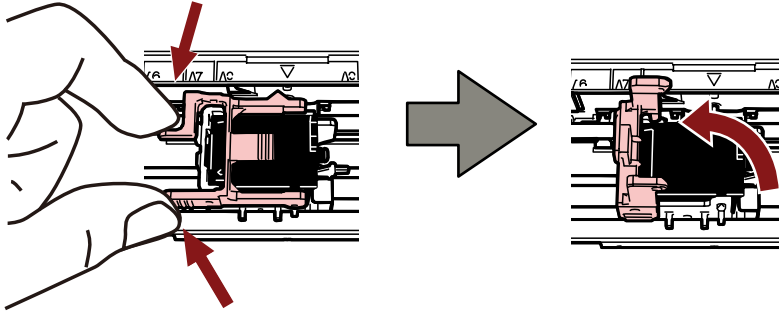


Yazdırma kartuşu satın alma ile ilgili daha fazla bilgi için bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile iletişime geçin. Sorularınız için, bu ürünle birlikte verilmişse İletişim Listesindeki iletişim bilgilerine bakın veya bu ürünle birlikte verilen Güvenlik Önlemlerinde varsa İletişim Bilgileri bölümündeki iletişim bilgilerine bakın ve sorunuzu yöneltin.

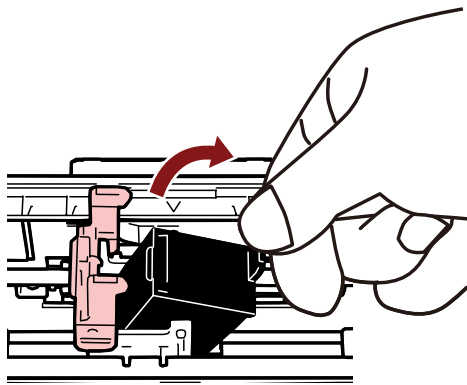
- 1 Tarayıcıyı kapatın.
- 2 Yazdırma kartuşu kapağını açın.



- 3 Diğer uçtaki kolları kaldırmak için aşağıda gösterildiği gibi yazdırma kartuşu tutucusunun kollarını parmaklarınızla sıkıştırıp indirin.**



- 4 Eski yazıcı kartuşunu parmaklarınızla sıkıştırın ve çıkarın.**



- 5 Yeni yazdırma kartuşunu tekrar takın.**

(Yazdırma Kartuşunu Takma (sayfa 16) altında bkz. 5 ila 10 adımları.)

DİKKAT

Yazdırma kartuşunu takarken doğru yönde taktığınızdan emin olun.

- 6 Tarayıcının bilgisayara bağlı olduğunu onaylayın ve ardından tarayıcıyı açın.**

Tarayıcının bilgisayara nasıl bağlanacağı ile ilgili ayrıntılar için bkz. tarayıcınızın İşletmen Kılavuzu.

- 7 Mürekkep sayacını aşağıdaki adımları uygulayarak sıfırlayın.**

DİKKAT

Yazdırma kartuşunu değiştirdikten sonra mürekkep sayacını sıfırladığınızdan emin olun.

Mürekkep sayacını sıfırlamak için Software Operation Panel'i kullanın.

Software Operation Panel ile ilgili ayrıntılar için bkz. tarayıcınızın İşletmen Kılavuzu.

- a [Software Operation Panel] penceresini açın.**

Windows Server 2012

Başlat ekranına sağ tıklayıp uygulama çubuğunda [Tüm uygulamalar] → [fi Series] altında [Software Operation Panel] ögesini seçin.

Windows Server 2012 R2

Başlat ekranının sol alt bölümündeki [↓] işaretine tıklayın ve [fi Series] altında [Software Operation Panel] öğesini seçin.

[↓] işaretini görüntülemek için fareyi hareket ettirin.

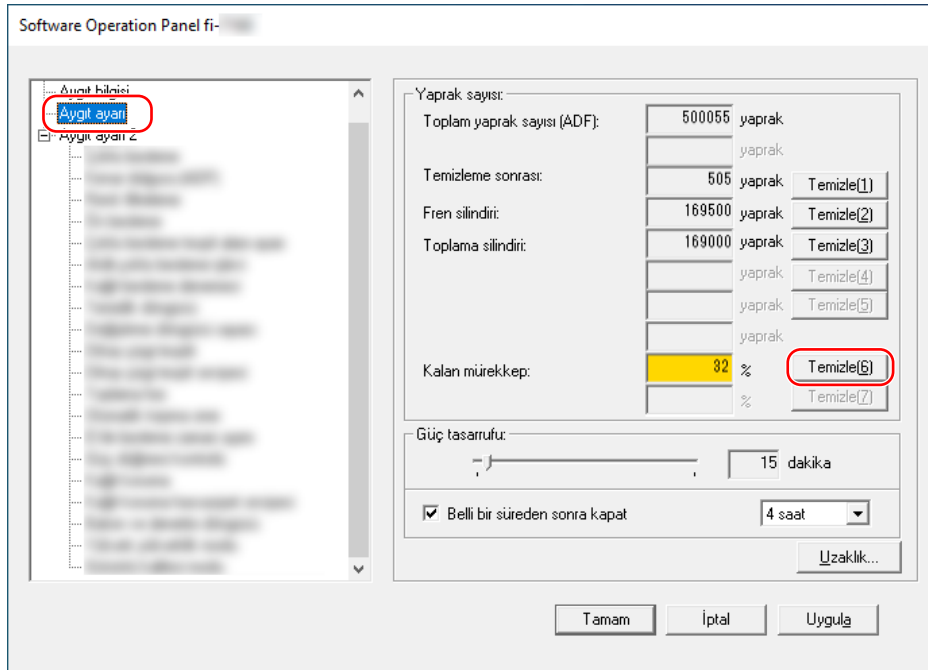
Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022

[Başlat] menüsü → [fi Series] → [Software Operation Panel] öğesine tıklayın.

Windows 11

[Başlat] menüsü → [Tüm uygulamalar] → [fi Series] → [Software Operation Panel] öğesine tıklayın.

- b Soldaki listeden [Aygıt ayarı] öğesini seçin ve ardından [Kalan mürekkep] öğesinin [Sil] tuşuna tıklayın.**



Sayaç "100" olarak ayarlanır.

- c [Software Operation Panel] penceresinde [Tamam] tuşuna tıklayın.**
- d Değişiklikleri Software Operation Panel'e uygulayıp uygulamayacağınızı soran bir mesaj görüntülenir. [Tamam] tuşuna tıklayın.**
- [Software Operation Panel] penceresi kapanır ve mürekkep sayacı silinir.

DİKKAT

Damgalayıcıyı uzun süre kullanmayacağınız zaman yazdırma kartuşunu çıkartın.

Yazdırma yapılmazsa bile tarayıcı her açıldığında mürekkep tüketilir.

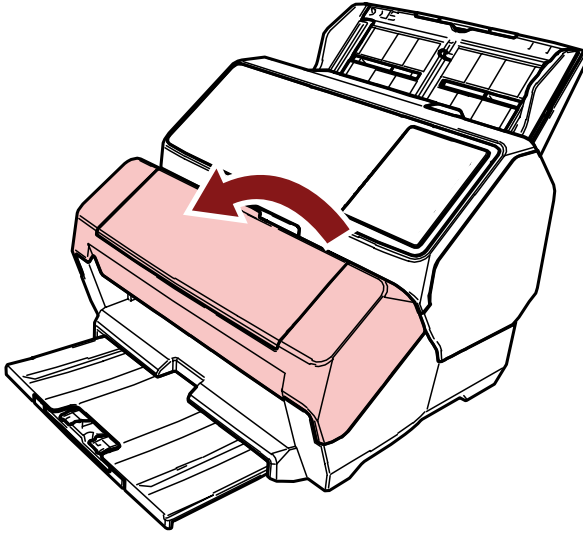
Sıkışmış Belgeleri Çıkarma

Kağıt sıkışması olursa belgeyi aşağıda açıklandığı gibi çıkarın.

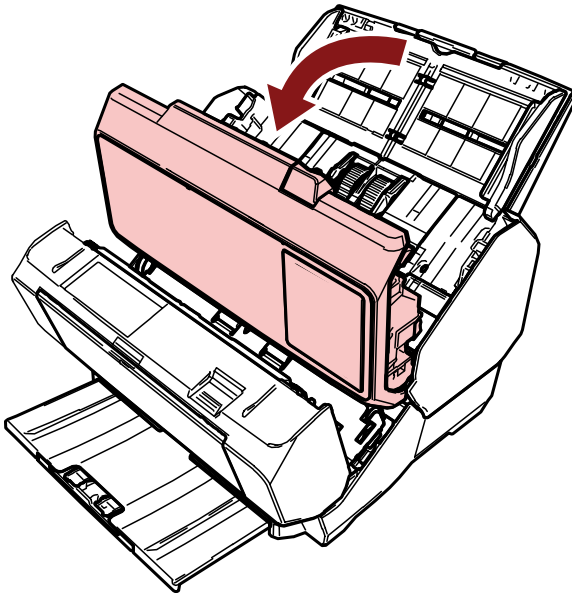
DİKKAT

Sıkışan belgeleri çıkartmak için zorlamayın ve ADF'yi açmadan önce yazdırma bölümünü açtığınızdan emin olun.

- 1 ADF kağıt kanalından (besleyici) tüm belgeleri kaldırın.
- 2 Yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) açın.

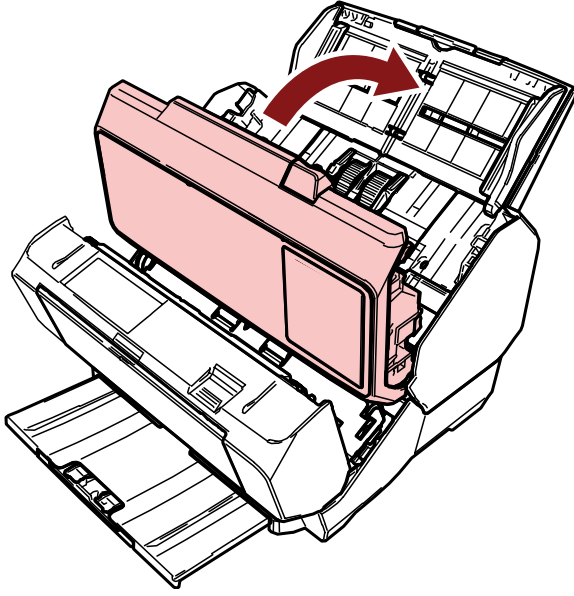


- 3 ADF'yi açın.

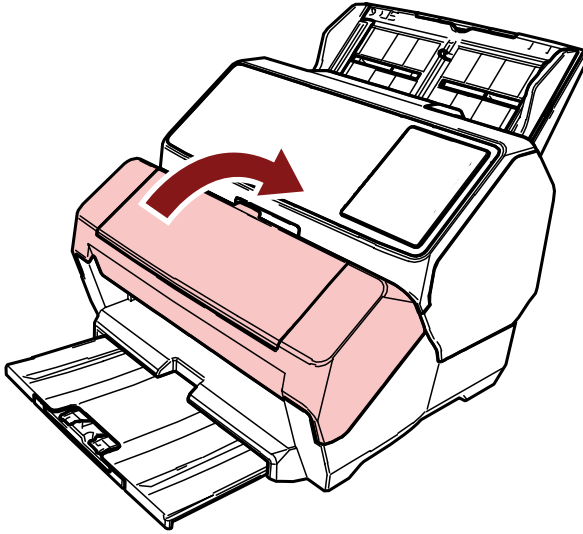


- 4 Sıkışmış belgeyi çıkarın.

5 ADF'yi kapatın.



6 ADF'nin düzgün bir şekilde kapatıldığından emin olun ve yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) kapatın.



DİKKAT

Parmaklarınızı kısırmamak için dikkat edin.

Tarayıcı Bakımı

Yazdırma Kartuşunun Temizlenmesi

Yazdırma kartuşunun mürekkep yolu levhasına mürekkep bulaşabilir.

Damgalayıcı uzun süre kullanılmadıysa, tıkalı bir mürekkep yolu düşük kaliteli baskılara neden olabilir.

Damgalayıcınızda bu tür sorunlar varsa, yazdırma kartuşunun mürekkep yolu levhasını temizleyin.

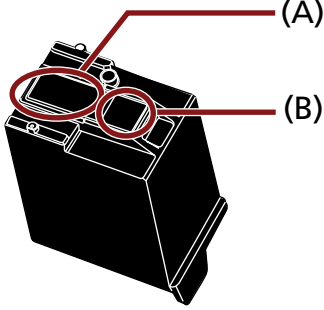
DİKKAT

Temizlemek için tüy bırakmayan kuru bir bez kullanın ve mürekkep yolu levhasındaki fazla mürekkebi nazikçe silin. (Kağıt mendil kullanmayın.)

İPUCU

Yazdırma kartuşunu temizledikten sonra da tıkalı ise yeni bir kartuş ile değiştirin.

- 1 Tarayıcıyı kapatın.
- 2 Yazdırma kartuşunu çıkarın.
([Yazdırma Kartuşunun Değiştirilmesi \(sayfa 30\)](#) altında bkz. 2 ila 4 adımları.)
- 3 Mürekkep yolu levhası (B) üzerindeki fazla mürekkebi nazikçe silin.



DİKKAT

Yazdırma kartuşunun yazdırma kafasına (temas parçası (A) ve mürekkep yolu levhasına (B)) elinizle dokunmamaya dikkat edin. Yazdırma kötüleşebilir.

- 4 Fazla mürekkebin temizlendiğinden emin olun ve ardından yazdırma kartuşunu yeniden takın.
([Yazdırma Kartuşunu Takma \(sayfa 16\)](#) altında bkz. 7 ila 10 adımları.)

DİKKAT

Yazdırma kartuşunu takarken doğru yönde taktığınızdan emin olun.

Damgalayıcının Temizlenmesi

Damgalayıcıyı sık kullandığınızda, yazdırma kartuşu tutucusunun tabanına mürekkep yapışarak kağıdı kirletir.

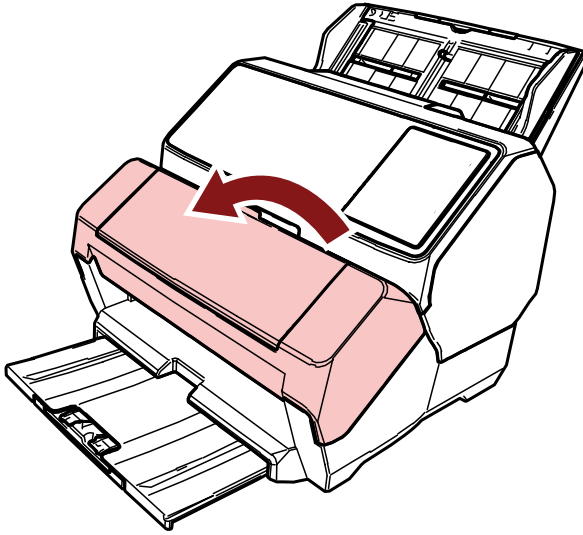
Günlük bakımın bir parçası olarak, aşağıdaki yöntem ile yazdırma kartuşu tutucusunun tabanını temizleyin.

DİKKAT

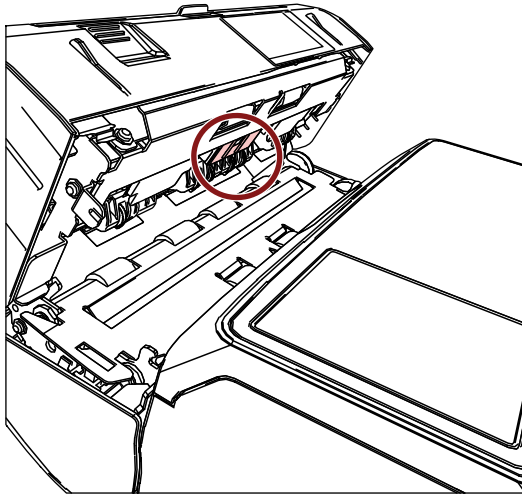
Temizlerken emici bir bez veya atık bez kullanın ve tabandaki mürekkebi hafifçe silin.

Mürekkep kurumuşsa nemli bir bezle hafifçe silin. (Mürekkep suda çözünür olduğu için su ile temizlenebilir.)

- 1 Tarayıcıyı kapatın.
- 2 Yazdırma kartuşunu çıkarın.
(Yazdırma Kartuşunun Değiştirilmesi (sayfa 30) altında bkz. 2 ila 4 adımları.)
- 3 Yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) açın.

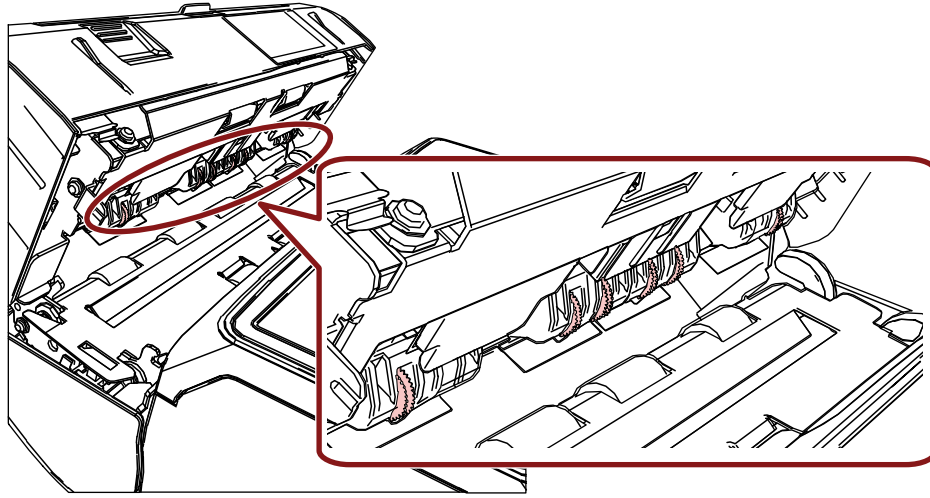


- 4 Mürekkebi çıkarmak için yazdırma kartuşunun taban yüzeyini bir bez veya atık bez ile silin.

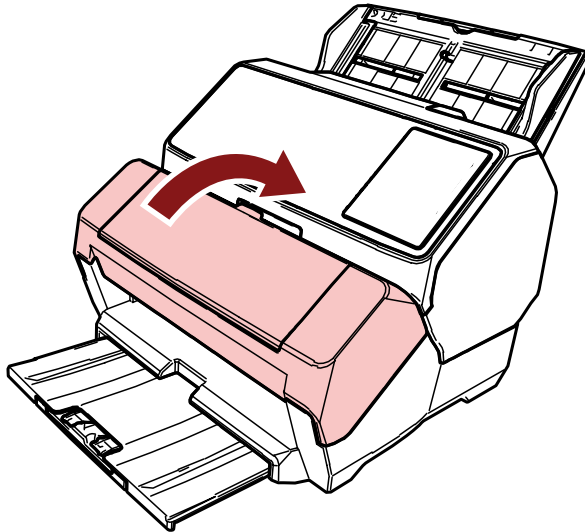


DİKKAT

Temizlerken yazdırma bölümündeki (damgalayıcı kapağı) metal tekerleklerine dokunmamaya dikkat edin.



5 Mürekkebin temizlendiğinden emin olun ve yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) kapatın.



6 Yazdırma kartuşunu tekrar takın.

(Yazdırma Kartuşunu Takma (sayfa 16) altında bkz. 7 ila 10 adımları.)

Silindirleri Temizleme

Damgalayıcı besleme silindiri yüzeylerine mürekkep veya kağıt tozu yapışırsa belgeler içeri düzgün alınmayabilir.

Besleme sorunlarını önlemek için silindir yüzeylerini düzenli aralıklarla temizleyin.

DİKKAT

Çok fazla miktarda F1 temizleyicisi kullanıldığı zaman temizleyicinin kuruması biraz vakit alabilir.

Bezi nemlendirmek için az bir miktar temizleyici kullanın.

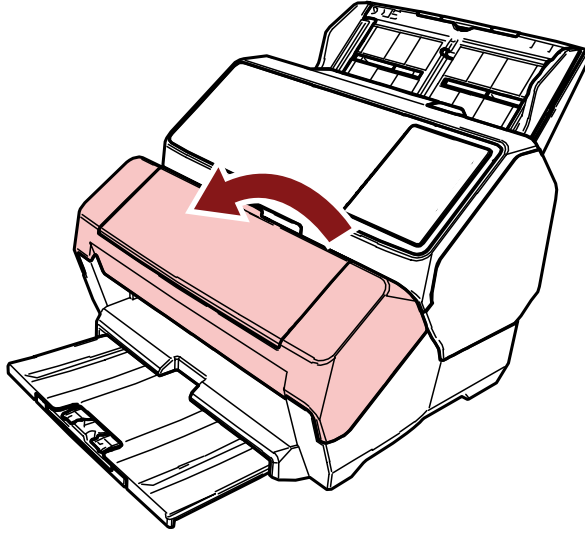
Temizlenen parçalarda temizleyici kalıntısı bırakmamak için parçaları güzelce silin.

İPUCU

Önerilen temizlik döngüsü 5.000 sayfada birdir.

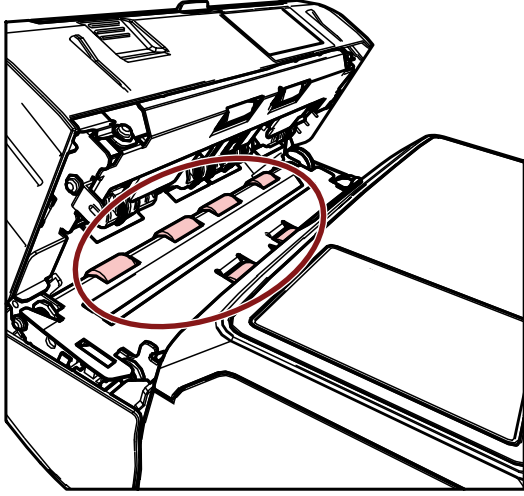
Gerçek temizlik döngüsü damgalayıcının ne sıklıkla kullanıldığına ve belgelere bağlı olarak daha kısa olabilir.

1 Yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) açın.



2 Lastik silindirleri temizleyin.

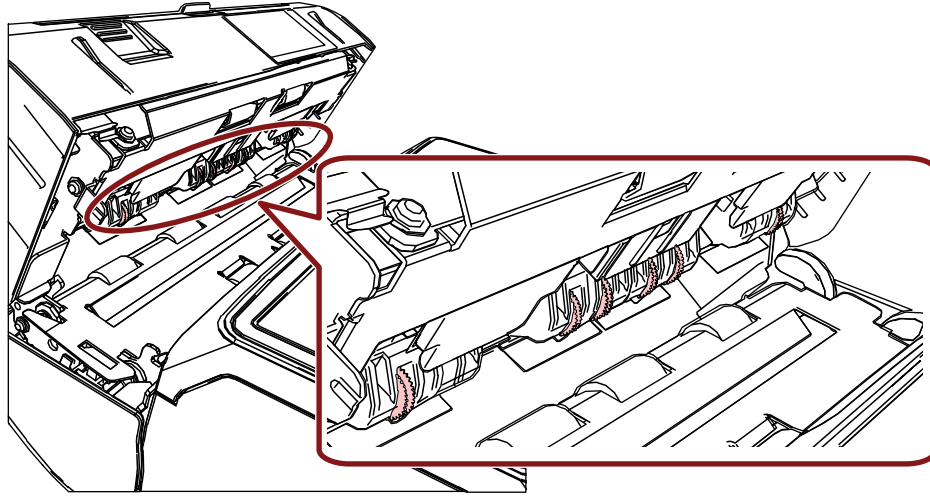
Besleme bölümünün altındaki lastik silindirleri (toplam altı adet) temizleyin.



Silindirlerin yüzeyindeki kiri ve tozu Temizleyici F1 ile nemlendirilmiş bir bez ile yavaşça silin. Lastik silindirleri döndürerek yüzeylerinin tamamını temizleyin.

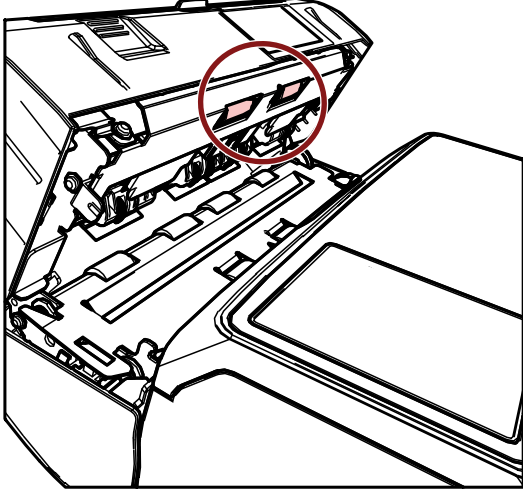
DİKKAT

Temizlerken yazdırma bölümündeki (damgalayıcı kapağı) metal tekerleklerine dokunmamaya dikkat edin.



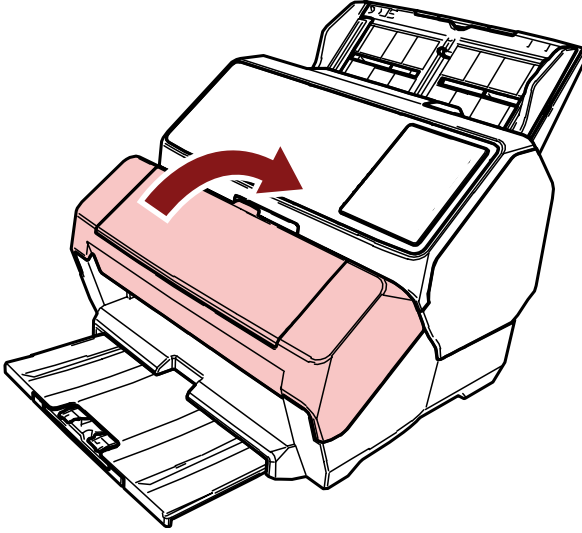
3 Plastik silindirleri temizleyin.

Yazdırma bölümündeki (damgalayıcı kapağı) iki plastik silindiri (siyah) temizleyin.





Silindirlerin yüzeyindeki kiri ve tozu Temizleyici F1 ile nemlendirilmiş bir bez ile yavaşça silin.
Plastik silindirlere döndürerek yüzeylerinin tamamını temizleyin.

4 Mürekkebin temizlendiğinden emin olun ve yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) kapatın.



Temizleme Malzemeleri

Parçanın Adı	Parça No.	Açıklamalar
Temizleyici F1 	PA03950-0352	Hacim: 100 ml
Temizleme Mendili 	PA03950-0419	24 paket (*1)

*1:F1 Temizleyicisi ile önceden nemlendirilmiştir.

Kuru bir bezi F1 Temizleyicisi ile nemlendirmek yerine bu mendiller kullanılabilir.

DİKKAT

Temizleme malzemelerinin güvenli ve doğru kullanımı için her bir ürünün üzerindeki önlemleri okuyun.

Temizleme malzemeleri ile ilgili daha fazla bilgi için bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile iletişime geçin. Sorularınız için, bu ürünle birlikte verilmişse İletişim Listesindeki iletişim bilgilerine bakın veya bu ürünle birlikte verilen Güvenlik Önlemlerinde varsa İletişim Bilgileri bölümündeki iletişim bilgilerine bakın ve sorunuzu yöneltin.

Hata Mesajları

Bu bölümde damgalayıcının hata mesajları açıklanmaktadır.

Hata mesajları işletmen panelinde ekrana gelir. Sorun giderme için hata kodlarına ve hata mesajlarına bakın. fi-8190/fi-8170 için LCD'de bir hata kodu, hata ayrıntıları ve sorun için bir çözüm görüntülenir.

fi-8150/fi-8150U için İşlev Numarası Göstergesinde hata kodu için bir harf ve bir rakam dönüşümlü olarak gösterilir.

DİKKAT

Aşağıda gösterilenler dışındaki hata mesajları ile ilgili ayrıntılar için tarayıcınızın İşletmen Kılavuzuna bakın.

Hata Kodu (LCD)	Hata Kodu (İşlev Numarası Göstergesi)	Hata Açıklaması	Eylem
J1:5A	J1	Kağıt sıkışması	<p>Damgalayıcıda kağıt sıkışmış. Aşağıdaki işlemleri yapın.</p> <ul style="list-style-type: none">• Sıkışan belgeyi damgalayıcıdan çıkarın. Daha fazla ayrıntı için bkz. Sıkışmış Belgeleri Çıkarma (sayfa 33).• Belgenin damgalayıcıya beslenebilecek belgeler için gereksinimleri karşıladığından emin olun. Daha fazla ayrıntı için bkz. Özellikler (sayfa 46).• Silindirleri temizleyin. Temizleme ile ilgili ayrıntılar için bkz. Silindirleri Temizleme (sayfa 38).
U5:4A (*1)	U5 (*1)	Damgalayıcı kapağı açık	<p>Tarama sırasında yazdırma bölümü (damgalayıcı kapağı) açıldı. Belgeyi ADF'den çıkartın ve yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) kapatın. Yazdırma bölümünün (damgalayıcı kapağı) düzgün kapatıldığını doğrulayın. Tamamen kapatılıp kapatılmadığını kontrol etmek için yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) açın ve ardından tekrar kapatın.</p>

Hata Kodu (LCD)	Hata Kodu (İşlev Numarası Göstergesi)	Hata Açıklaması	Eylem
			Yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) açma ve kapatma ile ilgili ayrıntılar için bkz. Sıkışmış Belgeleri Çıkarma (sayfa 33) .
U6:B4	U6	Yazdırma kartuşu takılı değil	Yazdırma kartuşu damgalayıcıya doğru şekilde takılmamış. Yazdırma kartuşunun doğru takılıp takılmadığını kontrol edin. Takma ile ilgili ayrıntılar için bkz. Yazdırma Kartuşunu Takma (sayfa 16) . Sorun devam ederse, hata kodunu not edin ve bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile iletişime geçin. Sorularınız için, bu ürünle birlikte verilmişse İletişim Listesindeki iletişim bilgilerine bakın veya bu ürünle birlikte verilen Güvenlik Önlemlerinde varsa İletişim Bilgileri bölümündeki iletişim bilgilerine bakın ve sorunuzu yöneltin.
U7:B9	U7	Damgalayıcı alanı hatası	Damgalayıcıda yazdırma başlangıç konumunda bir hata oluştu. Yazdırma için yazdırma başlangıç konumunu ve karakter dizesini, yazdırma alanı belgenin içinde olacak şekilde ayarlayın. Ayarlama ile ilgili ayrıntılar için bkz. Yazdırılacak Konumu Ayarlama (sayfa 25) .
A1:B3	A1	Imprinter error (communication timeout)	Damgalayıcıda bir hata oluştu. Aşağıdaki işlemleri yapın.
A2:B5	A2	Damgalayıcı hatası (yazıcı ucu)	<ul style="list-style-type: none"> • Yazdırma kartuşunun doğru takılıp takılmadığını kontrol edin. • Takma ile ilgili ayrıntılar için bkz. Yazdırma Kartuşunu Takma (sayfa 16). • EXT kablosunu tekrar takın. • Tarayıcıyı kapatıp açın. <p>Sorun devam ederse, hata kodunu not edin ve bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile iletişime geçin. Sorularınız için, bu ürünle</p>
A3:B6	A3	Imprinter error (EEPROM)	
A4:B8	A4	Imprinter error (ROM)	

Hata Kodu (LCD)	Hata Kodu (İşlev Numarası Göstergesi)	Hata Açıklaması	Eylem
			birlikte verilmişse İletişim Listesindeki iletişim bilgilerine bakın veya bu ürünle birlikte verilen Güvenlik Önlemlerinde varsa İletişim Bilgileri bölümündeki iletişim bilgilerine bakın ve sorunuzu yöneltin.
H6:B1	H6	Imprinter system error	Bir damgalayıcı devre hatası oluştu. Tarayıcıyı kapatıp açın. Sorun devam ederse, hata kodunu not edin ve bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile iletişime geçin. Sorularınız için, bu ürünle birlikte verilmişse İletişim Listesindeki iletişim bilgilerine bakın veya bu ürünle birlikte verilen Güvenlik Önlemlerinde varsa İletişim Bilgileri bölümündeki iletişim bilgilerine bakın ve sorunuzu yöneltin.

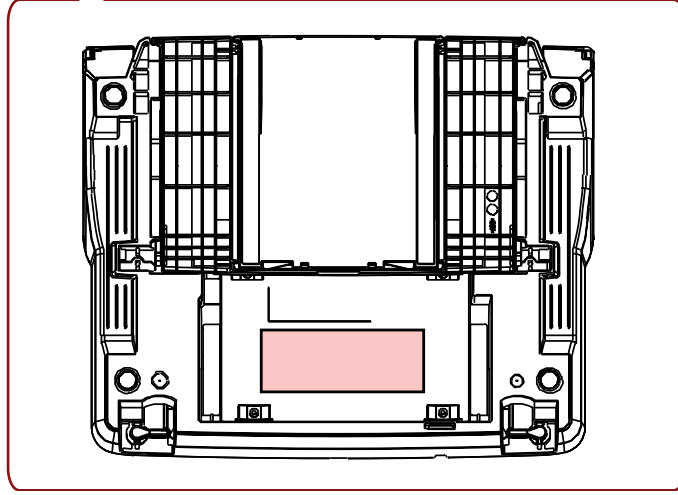
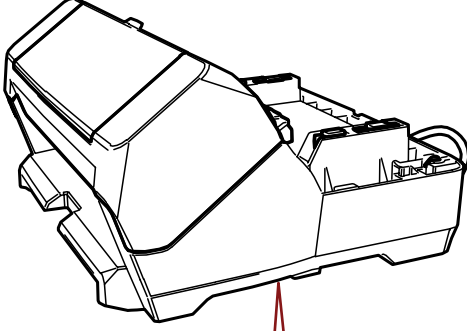
***1:**Tarayıcı bekleme modundayken yazdırma bölümünü (damgalayıcı kapağı) açarsanız, işletmen panelinde aşağıdakiler görüntülenir.

- fi-8190/fi-8170 için
LCD'de hata kodu olmadan yalnızca bir hata mesajı görüntüleniyor
- fi-8150/fi-8150U için
İşlev Numarası Göstergesinde ve LED göstergesinde "c" ve dönüşümlü olarak yanıp söner.

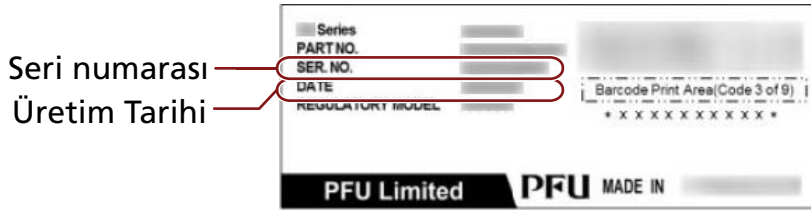
Ürün Etiketinin Kontrol Edilmesi

Bu bölümde tarayıcı üzerindeki ürün etiketi açıklanmaktadır.

Etiket tabanın altında bulunur.

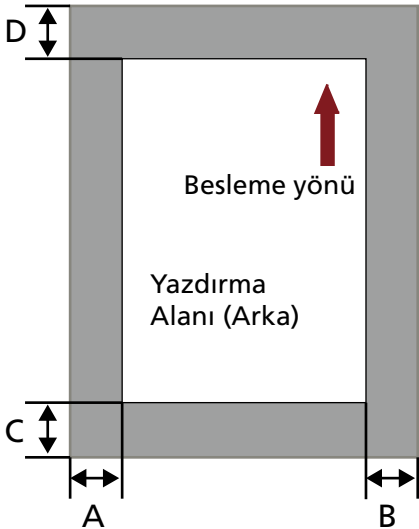


Etiket (örnek): Damgalayıcı bilgilerini gösterir.



Özellikler

Öge	Özellik
Yazdırma yöntemi	Isıya duyarlı inkjet yazdırma
Yazdırma türü	Arka damgalayıcı (görüntü taramadan sonra yazdırma)
Karakter yazdırma	Harfler: A'dan Z'ye, a'dan z'ye Rakamlar: 0, 1'den 9'a Semboller: ! " # \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ [\] ^ _ ` { } ~
Dize başına en fazla karakter sayısı	En fazla 43 karakter
Yazdırma yönü	Normal, Kalın: 0°, 180° (yatay), 90°, 270° (dikey) Dar: 0°, 180° (yatay)
Karakter boyutu	Normal, Kalın: 2,91 (Y) × 2,82 (G) mm (yatay) 2,82 (Y) × 2,91 (G) mm (dikey) Dar: 2,91 (Y) × 2,12 (G) mm (yatay)
Karakter sıklığı	Normal, Kalın: 3,53 mm Dar: 2,54 mm
Yazı tipi stili	Normal, Kalın
Karakter genişliği	Normal, Kalın, Dar
Yazdırılacak belgeler	Tarayıcı ile taranabilen belgeler Ayrıntılar için tarayıcınızın İşletmen Kılavuzuna bakın. Kağıt boyutunun ve ağırlığının aşağıdaki gibi olduğuna dikkat edin: <ul style="list-style-type: none">• Minimum boyut (genişlik × uzunluk) 50,8 × 54 mm/2,00 × 2,13 inç• Maksimum boyut (genişlik × uzunluk) 210 × 297 mm/8,3 × 11,7 in. (A4 dikey) veya 215,9 × 355,6 mm/8,5 × 14 in. (Legal dikey) Uzun sayfalı belgeler için maksimum 6.096 mm (240 inç) boyut taranabilir, ancak yalnızca 863,6 mm'ye (34 inç) kadar yazdırma gerçekleştirilebilir.• Kağıt ağırlığı 52 ila 128g/m² (14 ila 34 lb) <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;">DİKKAT<ul style="list-style-type: none">• Aşağıdaki belge türleri taranmamalıdır:</div>

Öge	Özellik
	<p>Damgalama hatası, mürekkebin belgeler üzerinde kolayca kurumaması veya belgelerin içinden geçmesi nedeniyle oluşur.</p> <p>Ayrıca mürekkep damgalayıcının içini kirletir ve bu yüzden temizleme döngüsü kısalmır.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Termal kağıt, termal aktarım kağıdı, kuşe kağıdı ve sanat kağıdı gibi parlak yüzeyli belgeler • Beslenemeyeceği için aşağıdaki belge türleri taranmamalıdır: <ul style="list-style-type: none"> - Aktarım Kağıdı/Fotoğraf Aktarım Kağıdı/Kitapçık Aktarım Kağıdı veya OHP sayfası - Kredi kartları gibi kalın plastik belgeler - İkiye katlanmış belgeler - Aktarım kağıdı gibi çok katmanlı belgeler - Zarflar - Pasaportlar/hesap cüzdanları
Yazdırma alanı	 <p>A = 5 mm B = 5 mm C = 5 mm D = 5 mm</p> <p>DİKKAT Belgenin kenarından 5 mm'lik alan içerisine yazdırmayın.</p>
Yazdırılacak konumun doğruluğu	Besleme yönü: ±4 mm (başlangıç konumundan)

Öge	Özellik
Boyut	<p>Tarayıcı olmadan:300 (G) × 245 (D) × 151 (Y) mm/11,81 (W) × 9,65 (D) × 5,94 (H) inç</p> <p>Tarayıcı ile 300 (G) × 255 (D) × 225 (Y) mm/11,81 (W) × 10,04 (D) × 8,86 (H) inç</p> <p>Derinlik, EXT kablosu, ADF kağıt kanalı (besleyici) ve çıktı rafı hariç olarak tarayıcının boyutunu belirtir. Yükseklik, tarayıcının boyutunu çıkıntılar olmadan gösterir.</p>
Ağırlık	2,9 kg/6,39 lb
Çevre koşulları	<p>Sıcaklık:10 ila 35°C/50 ila 95 °F</p> <p>Nem: 15 ile 80% arası</p>
Sarf malzemeleri	<p>YAZDIRMA KARTUŞU (Parça No CA00050-0262)</p> <p>Yazdırılabilir karakter sayısı:</p> <p>4.000.000 karakter (yazdırılabilir karakter sayısı, yazdırılacak karakterlere göre farklılık gösterir.)</p> <p>Önerilen değiştirme döngüsü:</p> <p>4.000.000 karakter veya ambalajın açıldığı andan itibaren 6 ay (Yazdırma kartuşunun belirli bir son kullanma tarihi vardır ve son kullanma süresi, ambalajın açılmış olup olmamasına göre değişir. Yazdırma kartuşunu kullanmaya ambalajın üzerinde yazılı olan son kullanma tarihinden önce başlayın.)</p>