



# KULLANIM KILAVUZU

---

Termal Yazıcı

## RP-E10 SERİSİ

Yazıcıyı kullanmadan önce bu KULLANIM KILAVUZUNU dikkatli bir şekilde okuyun.

Bu KULLANIM KILAVUZUNU kolaylıkla erişebileceğiniz bir yerde saklayın.

Seiko Instruments Inc.

U00127534400	Mayıs 2012
U00127534401	Temmuz 2012
U00127534402	Ocak 2013
U00127534403	Kasım 2013
U00127534404	Nisan 2014
U00127534405	Temmuz 2014
U00127534406	Kasım 2014
U00127534407	Kasım 2014
U00127534408	Aralık 2015
U00127534409	Ocak 2018
U00127534410	Kasım 2019
U00127534411	Kasım 2020
U00127534412	Ekim 2021

Telif Hakkı ©2012-2021 Seiko Instruments Inc.

Tüm hakları saklıdır.

Burada yer alan bilgiler SII'nin mülkiyetindedir ve SII'nin önceden verilmiş yazılı izni olmadan tamamen ya da kısmen çoğaltılamaz.

SII, herhangi bir bildirimde bulunmaksızın bu belgede yer alan teknik bilgiler ya da materyaller üzerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutmaktadır ve dizgisel, aritmetik ya da listeleme hataları da dahil, ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere, sunulan materyallere güvenilmesinden kaynaklanan hiçbir hasardan (bağlı zararlar dahil) sorumlu olmayacaktır.

Bu ürün endüstriyel ekipman kullanımı için bir ürün olarak tasarlanmıştır.

**SII** ● Seiko Instruments Inc'in ticari markasıdır.

Android™ Google LLC'nin bir ticari markasıdır.

IOS, Cisco'nun ABD ve diğer ülkelerde ticari markası veya tescilli ticari markasıdır ve lisans altında kullanılmaktadır.

Diğer tüm ticari markalar, ilgili şirketlerin mülkiyetindedir.

Türkiye' deki Kullanıcılar için  
AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

### **Uyulanabilir EC Yönetmeliği ve Standartları**

<b>Ürün:</b>	<b>Termal Yazıcı RP-E10 (AC adaptörü PW-E2427-W2 ile)</b>
<b>Yönetmelik:</b>	<b>Başlık</b>
2014/30/EU	EC Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği
2014/35/EU	EC Düşük Gerilim Yönetmeliği (yalnızca AC adaptörü ile)
2011/65/EU (Komisyon Kanun Hükmünde Yönetmeliği (EU) 2015/863)	Belirli Zararlı Maddelerin Kullanımını Kısıtlama (RoHS) Yönetmeliği

#### **Standartlar**

EN 55032
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 55024
EN 62368-1 (yalnızca AC adaptörü ile)
EN IEC 63000

Kısıtlamalar: Bu ürün, yalnızca her ülkenin nominal voltajı ile kullanılmak üzere geliştirilmiştir.

<b>Ürün:</b>	<b>AC adaptörü PW-E2427-W2</b>
<b>Yönetmelik:</b>	<b>Başlık</b>
2014/30/EU	EC Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği
2014/35/EU	EC Düşük Gerilim Yönetmeliği
2011/65/EU (Komisyon Kanun Hükmünde Yönetmeliği (EU) 2015/863)	Belirli Zararlı Maddelerin Kullanımını Kısıtlama (RoHS) Yönetmeliği

Standartlar

EN 55032  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 55024  
EN 62368-1  
EN IEC 63000

# 1 GİRİŞ

RP-E10 serisi termal yazıcıyı satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Bu KULLANIM KILAVUZU, RP-E10 termal yazıcının (bundan sonra yazıcı olarak anılacaktır), belirtilen AC adaptörün, belirtilen AC kablonun ve diğer aksesuarların nasıl kullanılacağını açıklar.

Yazıcıyı kullanmadan önce "GÜVENLİK TEDBİRLERİ" ve "ÇALIŞTIRMA TEDBİRLERİ" nı dikkatle okuyun.

Bu kılavuzu kolaylıkla erişebileceğiniz bir yerde saklayın.



Yazıcı hakkında daha detaylı teknik bilgiler ve özellikler için "RP-E10 SERİSİ TERMAL YAZICI TEKNİK REFERANS"a bakınız.

Bu kullanım kılavuzu aşağıdaki bölümlerden oluşur:

1	GİRİŞ .....	1
2	GÜVENLİK TEDBİRLERİ .....	2
3	ÇALIŞTIRMA TEDBİRLERİ .....	3
4	HAZIRLIK.....	8
5	MODEL TÜRÜ TANIMLAMASI.....	10
6	YAZICININ PARÇALARI .....	11
7	GÜÇ BAĞLANTISI .....	15
8	TERMAL KAĞIT AYARLARI .....	16
9	KALAN TERMAL KAĞIDIN YERLEŞTİRİLMESİ .....	19
10	KAĞIT SIKIŞIKLIKLARININ ÖNLENMESİ VE GİDERİLMESİ .....	21
11	TEST BASKISI.....	23
12	İŞLEV AYARLARI .....	24
13	ANA CİHAZ BAĞLANTISI .....	25
14	58 mm KALINLIKTA KAĞIT İÇİN TERCİH EDİLMESİ GEREKEN AYARLAR....	28
15	AKSESUARLARIN TAKILMASI.....	29
16	YAZICININ BAKIMI.....	34
17	SORUN GİDERME.....	35
18	TEKNİK ÖZELLİKLER.....	36
19	AKSESUARLAR VE İŞLETİM PARÇALARI.....	39

## 2 GÜVENLİK TEDBİRLERİ

Bu Güvenlik Önlemleri bölümünde, ürünlerin emniyetli ve düzgün bir şekilde kullanımını sağlamak ve kullanıcıları uyarmak üzere aşağıda belirtilen simgeler kullanılmıştır. Güvenlik Önlemleri bölümünde verilen talimatlara uyunuz.

 <b>UYARI</b>	Bu simge ile işaretlenmiş talimatlara uyulmaması, ciddi yaralanmalara ya da ölümlere neden olabilir.
 <b>DİKKAT</b>	Bu simge ile işaretlenmiş talimatlara uyulmaması, ufak yaralanmalara ya da ürünün hasar görmesine neden olabilir.

Simgeler hakkında



Simge, dikkat edilmesi gereken bilgilerin verildiğini göstermektedir (tehlike ve uyarılar dahil).



Simge yasaklanmış prosedürler hakkında bilgi verildiğini göstermektedir.



"Demonte etmek yasaktır."















"Güç kablosunu prizden çekin."

### 3 ÇALIŞTIRMA TEDBİRLERİ



#### UYARI

Aşağıdakileri asla denemeyin. Bu talimatlara uyulmaması, yangına, elektrik çarpmasına ya da kazalara neden olabilir.

	Ürünlerin içerisine metal parçası gibi yabancı nesnelere sokmayın ya da herhangi bir sıvı dökmeyin.
	Bağlantı uçlarının, AC fişinin ve DC fişinin metal parçalarına dokunmayın. Kısa devre oluşumundan kaçınmak için bağlantı uçlarının, AC fişinin ve DC fişinin metal parçalarının metal gibi iletken maddeler ile temas etmesini engelleyin.
	Ürünlerin üzerine sıvı dökmemeye özen gösterin.
	Ellerinizi ıslakken ürüne dokunmayın.
	Ürünleri demonte etmeyin ya da yeniden monte etmeye kalkışmayın.
	Yazıcıyı yalnızca verilen AC adaptörü ve AC kablosu ile birlikte kullanın.
	AC adaptörünü belirtilen dışında bir gerilim değerine sahip prizlerle kullanmayın.
	AC fişi ve DC fişini tozdan ve metal nesnelere uzak tutun.
	Ürünü kullanırken AC fişi ve DC fişinin sıkıca takılı olduğundan emin olun.
	AC kablosu, AC fişi ya da DC fişine zarar vermeyin. AC kablosunu kuvvet uygulayarak bükmeyin, çekmeyin ya da çevirmeyin veya kablonun üzerine ağır nesnelere koymayın.
Aşağıdaki talimatları izlediğinizden emin olun. Bu talimatlara uyulmaması, yangına, elektrik çarpmasına ya da kazalara neden olabilir.	
	Ürünleri sadece, bunların ilgili yasalara ve yönetmeliklere uygun oldukları ülkelerde kullandığınızdan emin olunuz. Uyumsuz olmayan ürünlerin kullanımı, ürünlerin güvenliğini tehlikeye atabilir ya da yasa ve yönetmeliklerin ihlali şeklinde yorumlanabilir.
	AC kablosunu prizden çıkarırken, fiş kısmından tuttuğunuzdan emin olun.







## Sorun yaşandığında alınması gereken tedbirler

Aşağıdaki durumlarda talimatları izleyin. Bu talimatlara uyulmaması, yangına, elektrik çarpmasına ve kazalara yol açabilir.

	Aşağıdaki durumlardan birinin meydana gelmesi halinde gücü kapatın ve AC fişini prizden çekin: <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Normal olmayan durumun devam etmesi.</li><li>◆ Yazıcıdan duman, alışılmadık bir koku çıkması, bunun aşırı ısınması ya da alışılmadık gürültülerin gelmesi.</li><li>◆ Yazıcı içerisine metal parçası ya da başka bir yabancı nesne girmesi.</li><li>◆ Kasanın kırılması.</li></ul>
	AC besleme kablosu hasarlıysa, AC fişini elektrik prizinden çıkarın. Hasarlı bir AC besleme kablosunu kullanmayınız.

## DİKKAT

Aşağıdaki talimatları izleyin. Bu talimatlara uyulmaması, yangına, elektrik çarpmasına ve kazalara yol açabilir.

	Uzun süre kullanmayacaksanız ya da bakım işlemleri gerçekleştirecekseniz, gücü kapatın ve AC fişini prizden çekin.
	Ürünleri aşağıdaki konumlarda kullanmayın ya da saklamayın: <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Doğrudan güneş ışığına ya da yüksek ısıya maruz kalan konumlar.</li><li>◆ Yüksek nem, toz ve sıvıya maruz kalan alanlar.</li><li>◆ Dengesiz yerler ya da güçlü titreşimlere maruz kalan yerler.</li></ul>
	Kullanım sırasında ürünlerin üzerini kumaş maddelerle kaplamayın.
	Yazdırma işleminden hemen sonra termal kafaya dokunmayınız, çünkü çok ısınmış olacaktır. Bir kağıt sıkışmasını gidermeden ya da termal kafayı temizlemeden önce, termal kafanın soğuduğundan emin olunuz.
	Otomatik kesme birimi olan yazıcıların kağıt çıkışı biriminde açık bir bıçak parçası bulunmaktadır. Parmaklarınızı yazıcının içine sokmayın. Yazıcı kapağı açık durumdayken, korunmasız bıçağa dokunmaktan kaçınınız.
	Yazıcı çalıştırılırken, uzun saçlar gibi bağlı olmayan nesnelere yazıcıdan uzak tutun. Bu tür nesnelere yazıcının içine düşerse, fiziksel yaralanmaya ya da yazıcının arızalanmasına neden olabilir.

## ÇALIŞTIRMA TEDBİRLERİ

Yazıcının tam performans göstermesi ve bu performans düzeyini koruması için aşağıdaki önlemlere uyun ve yazıcıyı doğru şekilde kullanın.

### ■ Yazıcının Kullanılması

- ◆ Yazıcıyı sert bir yüzeye düşürmekten ya da çarpmaktan kaçının.
- ◆ Yazıcıyı doğrudan güneş ışığı alan bir yere veya bu tür alanlara KURMAYIN.  
Ortam sıcaklığına ve nem oranına dikkat edin.  
Yazıcının kullanımı için uygun ortam koşulları aşağıdaki gibidir:
  - Sıcaklık aralığı: 5°C ila 45°C (41°F ila 113°F)
  - Nem aralığı: %10 BN ila %90 BN
  - Her sıcaklıkta uygun nem aralığı için teknik referansa bakınız.
- ◆ Yazıcıyı, fotokopi makinası gibi güçlü elektromanyetik alanlar üreten cihazların yakınına KURMAYIN.
- ◆ Yazıcıyı, aşındırıcı gazlar veya siloksan gibi maddelere maruz kalan konumlara KURMAYIN.
- ◆ AC adaptörünü ya da AC kablosunu parazit üreten cihazlar ile aynı prize TAKMAYIN.
- ◆ Yazdırma ya da kesme işlemi esnasında kağıt kapağını AÇMAYIN.
- ◆ Yazdırma ya da iletim işlemi sırasında arabirim kablosunu TAKMAYIN ya da ÇIKARMAYIN. Baskı sırasında arabirim kablosunun fişine DOKUNMAYIN.
- ◆ Kullanmadığınız zamanlarda gücü kapatın.  
Ayrıca, yazıcı uzun süredir kullanılmıyorsa, AC fişini prizden çıkarın ve kağıt silindirini korumak için termal kağıt yerleştirin.
- ◆ Yazıcı kasasını yumuşak, tiftiksiz bir bezle temizleyin. Alkol ya da başka çözeltiler KULLANMAYIN.
- ◆ Kullanım öncesinde, bağlantı uçlarını daima kuru, yumuşak ve tiftiksiz bir bezle temizleyin.  
Terminaller kirliyse, düzgün bağlantı sağlamak mümkün olmayabilir.
- ◆ Termal başlığa doğrudan DOKUNMAYIN. Bu eylem, kir veya statik elektrik kaynaklı hasarlar nedeniyle kötü kaliteli baskılar almanızla sonuçlanabilir.
- ◆ Termal kafaya doğrudan DOKUNMAYIN. Bu işlem, yazıcıya hasar verebilir.
- ◆ Termal başlığı temizlemek için, termal başlığı bir pamuklu çubukla ya da başka bir yumuşak maddeyle silin.
- ◆ AC adaptörü kullanım sırasında ısınabilir. Bu durum normaldir ve arıza oluştuğu anlamına gelmez.
- ◆ Baskı hızı yüksek baskılar veya yazıcıyı düşük sıcaklık şartlarında kullanmak düzgün olmayan çıktılarına neden olabilir veya yüksek ses çıkarabilir. Bu yazıcıda arıza olduğunu göstermez, kağıdın doğasından kaynaklanmaktadır.
- ◆ Yazıcıyla ilgilenirken, statik elektriğe karşı dikkatli olun. Statik elektrik boşalırsa, bir USB iletişim arızasına yol açabilir. Bu sorun ortaya çıkarsa, ana cihaza bağlı USB fişini çıkarın ve tekrar takmadan önce birkaç saniye bekleyin.
- ◆ Yazdırma işlemini, termal kağıt olmadan GERÇEKLEŞTİRMEYİN.



- ◆ Ataş, pim ya da vida gibi yabancı nesnelere yazıcının iç parçalarına ya da yuvalarına DÜŞÜRMEYİN ve SOKMAYIN.
- ◆ Yazıcıya sıvı DÖKMEYİN ya da çözeltileri PÜSKÜRTMEYİN.
- ◆ Çalıştırma paneli üzerindeki düğmeye asla kalem ucu gibi sert bir nesneyle BASTIRMAYIN.
- ◆ Birbirine bantlı durumda iki ya da daha fazla termal kağıt KULLANMAYIN.
- ◆ Termal kağıt yerleştirme sırasında ASLA termal kağıdı çekip çıkarmayın.
- ◆ Levhanın kenarı ile kendinize ya da başka nesnelere zarar vermemeye dikkat edin.
- ◆ Yazıcıda bir sorun olduğunda, DC jakını veya AC fişini güç prizinden ÇIKARIN.
- ◆ Yazıcıyı ASLA bir teknik servis elemanı olmadan demonte etmeyin.
- ◆ Kağıt kapağını açarken ya da kapatırken parmaklarınızı ya da elinizi yazıcıya sıkıştırmamaya özen gösterin.
- ◆ Ürünün işlevselliği ve güvenliği açısından kurulum talimatlarına uyulduğundan emin olun.
- ◆ RJ konektörünü bir telefon hattına BAĞLAMAYIN. Bu konektör, çekmece açıcı bir konektör olarak kullanılmalıdır.
- ◆ ASLA bir USB kablosunu RJ konektörüne bağlamayın.
- ◆ Yazıcıda çelik kaplı sac kullanıldığından, kenarlar paslanabilir.

## ■ Termal Kağıt Kullanımı

- ◆ Termal kağıtları serin, kuru ve karanlık bir yerde saklayın.
- ◆ Termal kağıdı sert nesnelere OVMAYIN.
- ◆ Termal kağıdı organik çözeltilerin yakınında BIRAKMAYIN.
- ◆ Plastik film, silgi ya da bantların termal kağıda uzun süreli olarak temas etmesine İZİN VERMEYİN.
- ◆ Termal kağıdı, kopyalama veya ıslak tip kopyaların hemen ardından diyazo kopyalarla beraber İSTİFLEMİYİN.
- ◆ Kimyasal yapıştırıcı KULLANMAYIN.
- ◆ Daima belirtilen termal kağıt türünü kullanın. Ayrıntılar için "19. AKSESUARLAR VE İŞLETİM PARÇALARI" bölümüne bakın.

## ■ Atma Tedbirleri

Kullanılmış yazıcıları atarken, bulunulan bölgeye özel tasfiye düzenlemelerine uygun hareket edin.

## ■ İşaretler

Bu kılavuzda, işletim tedbirlerinin ve akılda tutulması gereken hususların tanımlanması için aşağıdaki iki işaret kullanılacaktır:

### NOT

- ◆ Çalıştırma Tedbirleri

Bu kutu, izlenmediği takdirde bir arızaya ya da performans düşüşüne neden olabilecek talimatlar içermektedir.

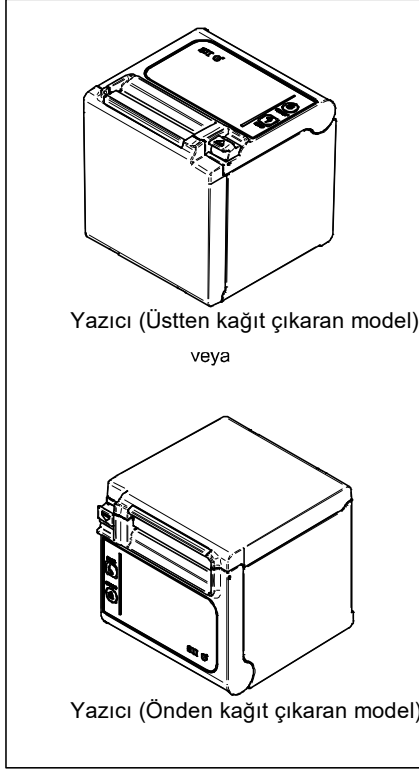
### İPUCU

- Akılda Tutulması Gereken Hususlar

Bu kutu, yazıcıyı kullanırken akılda bulundurulması faydalı olacak ipuçları içermektedir.

## 4 HAZIRLIK

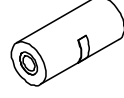
Yazıcı ve aksesuarlarının kutu içinde olduğundan emin olun.



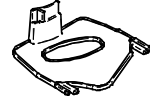
Güvenlik Tedbirleri



Hızlı Başlatma Kılavuzu



Örnek termal kağıt



58 mm kağıt genişliğinde  
bölme plakası



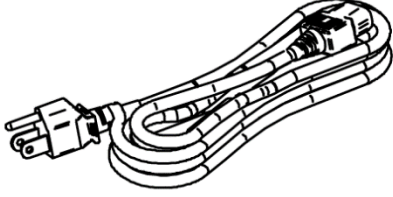
58 mm kağıt  
genişliğinde ara plaka

AC adaptörü, AC kablosu ve arabirim kablosu içeren modeller de sunulmaktadır.

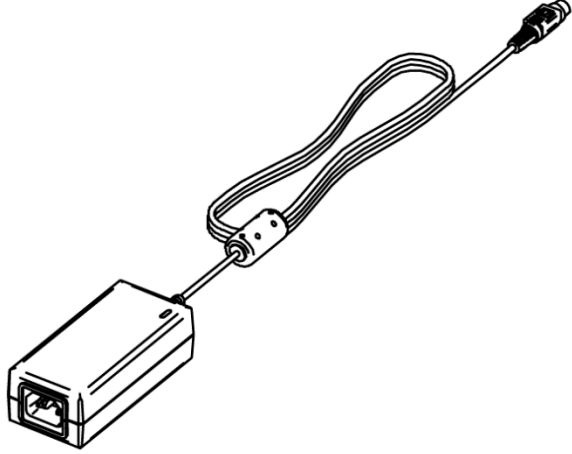
Ambalaj ve ambalajlama materyallerini daha sonra nakliye işlemlerinde ya da ürünü saklamak üzere kullanmak için saklayın.

Sunulan aksesuarlar aşağıda gösterilmiştir.

Aksesuar içeren modelleri görmek için "5. MODEL TÜRÜ TANIMLAMASI" bölümünü inceleyin.



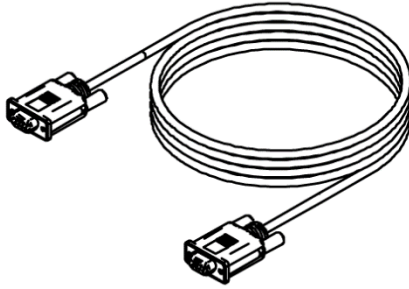
Belirtilen AC kablosu  
(resimde CB-US05-20A gösterilmiştir)



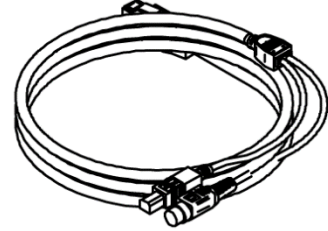
Belirtilen AC adaptörü



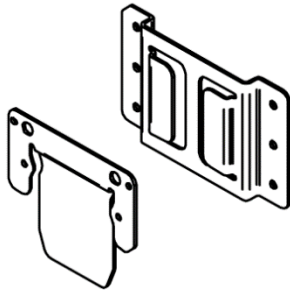
Belirtilen USB kablosu



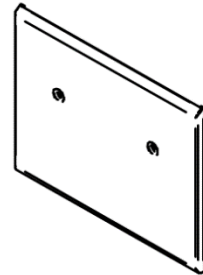
Belirtilen seri kablo



Belirtilen Beslemeli USB kablosu



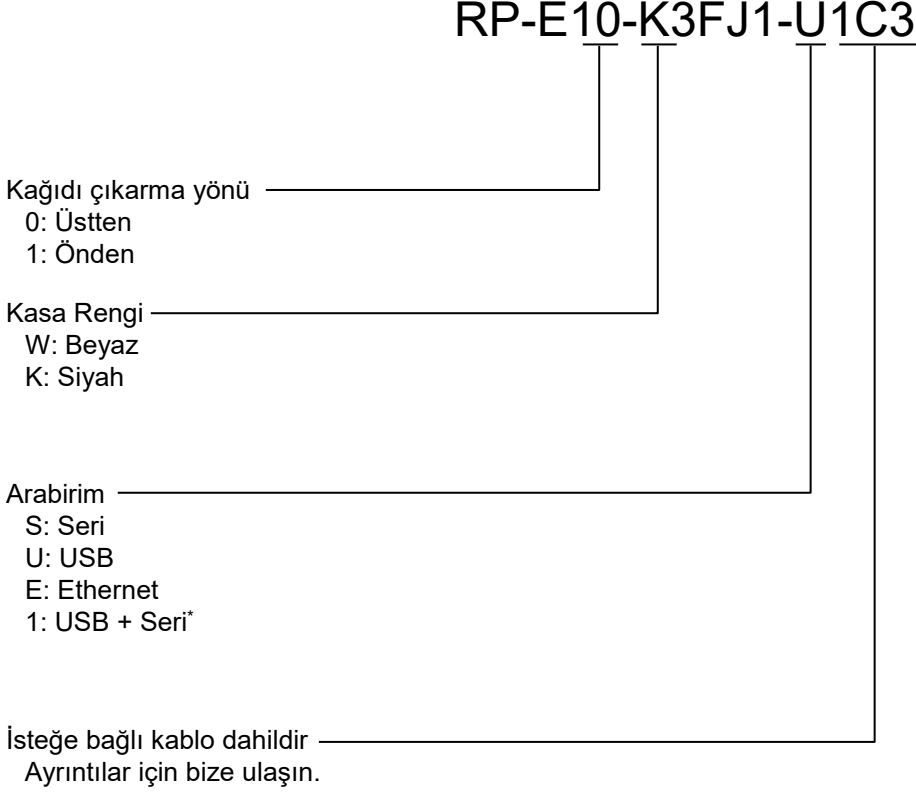
Duvara montaj aparatı



Destek plakası

## 5 MODEL TÜRÜ TANIMLAMASI

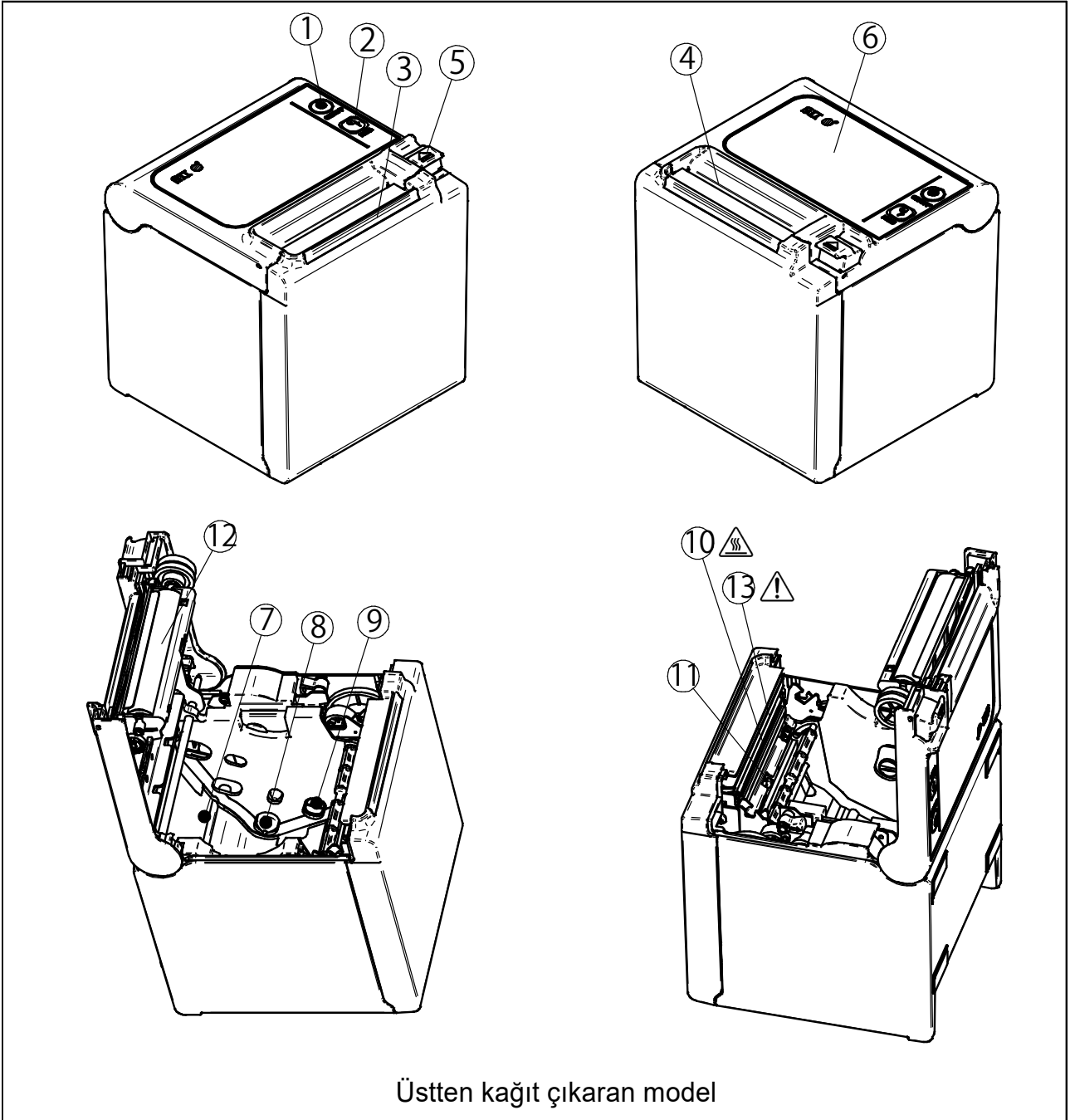
Yazıcı modeli aşağıdaki şekilde tanımlanmaktadır:

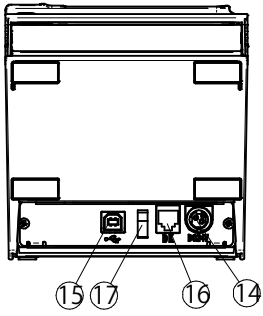
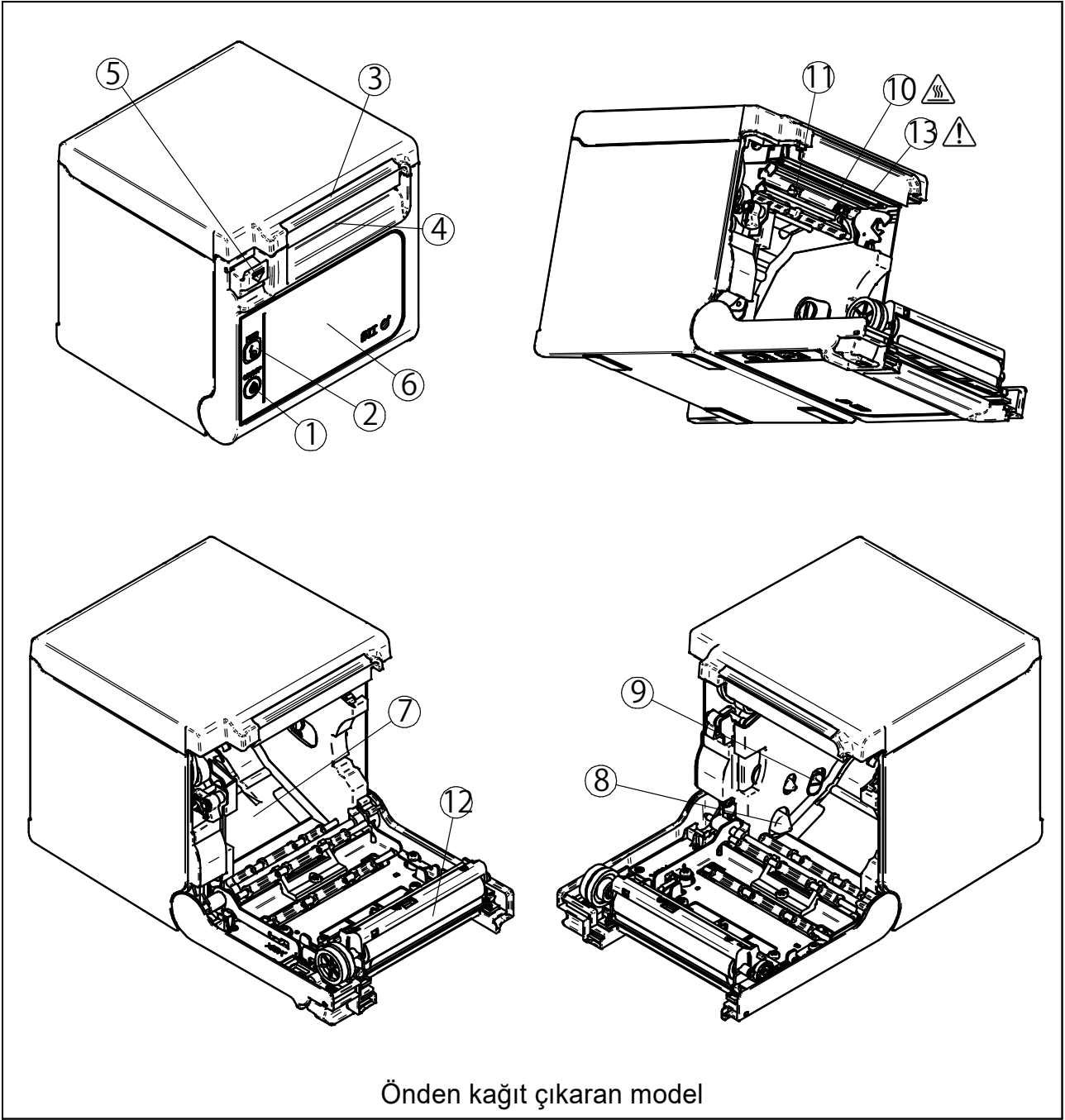


\*: Güç kaynağı pimleri ile seri.

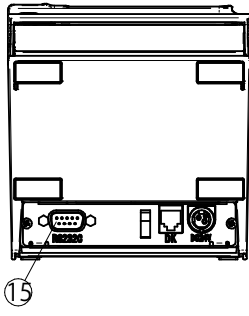
Yazıcı, ekipmanınıza dahil edildiğinde ve ardından ekipmandan elektrik gücü temin ettiğinde, "18 TEKNİK ÖZELLİKLER" ve "2.3 GÜÇ KAYNAĞI ÖZELLİKLERİ" içinde "RP-E10 SERİSİ TERMAL YAZICI TEKNİK REFERANS" bölümlerindeki özelliklerde açıklanan RP-E10 için nominal giriş voltajı değerine uyun. Verilen AC adaptörü dışında bir güç kaynağı kullanırken, güvenlik standartları ve EMC yönetmelikleri çerçevesinde bir kaynak kullanmalısınız ve bu kullanıma dair risklerin tamamen tarafınızdan üstlenilmesi gerekmektedir.

## 6 YAZICININ PARÇALARI

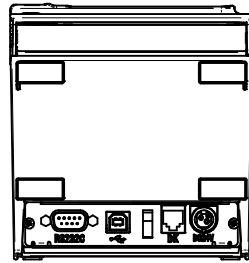




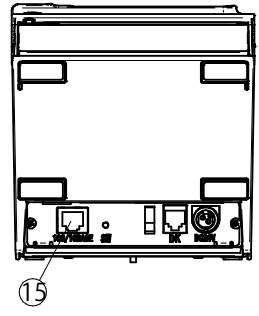
USB modeli



Seri modeli



USB + Seri modeli



Ethernet modeli

## 1 POWER Düğmesi

POWER Düğmesi gücü açmaya veya kapamaya yarar. Güç açılırken, LED ışıkları yanar. Gücü kapatmak için, parmağınızı düğmeye üç saniyeden daha uzun bir süre basılı tutun.

## 2 FEED Düğmesi

FEED düğmesi, termal kağıdı ileri doğru besler. Parmağınızı birkaç dakika boyunca düğmeye basılı tutmanız halinde, yazıcı termal kağıdı basılı tutma süreniz boyunca sürekli olarak besler.

## 3 LED

Güç açılırken, LED ışıkları yanar. Ayrıntılar için bir sonraki sayfada bulunan "LED Ekran" bölümüne bakın.

## 4 Kağıt çıkışı

Termal kağıdı çıkarmak için kağıt portu. Kesici yerleştirilmiştir.

## 5 Serbest bırakma kolu

Kol, termal kağıt ayarları için kağıt kapağının açılmasını sağlar. Aynı zamanda, kağıt sıkışması durumunda kağıt kapağının açılması için de kullanılır.

## 6 Kağıt kapağı

Bu kapak açılırken, baskı levhası termal kağıttan çıkarılır. Termal kağıdı değiştirmek ya da termal başlığı değiştirmek için bu kapağı açın.

## 7 Kağıt tutucu

Kağıt tutucu, termal kağıdı tutar.

## 8 Kağıt miktarı sensörü

Kağıt miktarı sensörü, termal kağıdı yenilemek için kalan kağıt miktarını algılar.

## 9 Kağıt miktarı sensörünü ayarlama kolu

Bu kol, kalan termal kağıt miktarını algılamak üzere bir değer belirlemek için kullanılır.

## 10 Termal başlık

Termal başlık, termal kağıt üzerine veri yazdırır. Baskıdan hemen sonra termal kafaya ASLA dokunmayın çünkü çok sıcaktır.

## 11 Kağıt sensörü

Cihazda termal kağıt bulunup bulunmadığını algılayan sensör.

## 12 Baskı levhası

Baskı levhası, termal kağıdı termal başlık ile temas ettirir. Baskı levhası kağıt beslemesi yapmak için döndürülür.

## 13 Kesici

Kesici, baskı işlemi sonrasında kağıdı otomatik olarak keser. Yazıcı kapağı açık durumdayken, korunmasız bıçağa dokunmaktan kaçınınız.

## 14 Güç konektörü

Güç konektörü, AC adaptörünü bu konektöre bağlar.

## 15 Arabirim konektörü

Arabirim konektörü, arabirim kablosuna bağlanır.

## 16 Çekmece açıcı konektör

Çekmeceye bağlanma konektörüdür. Onunla bir telefon hattı bağlamayın.

## 17 Kablo tutucu

İletişim kablosunun çıkmasını engellemek için onu sabitleyebilirsiniz.



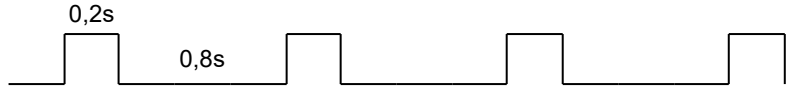
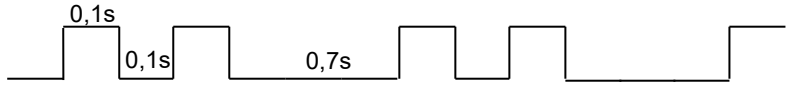
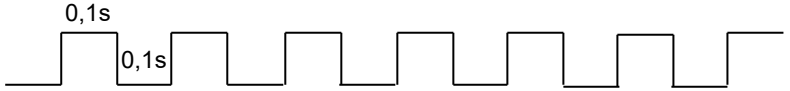
## ■ LED Ekran

Yazıcı Durumu	LED (Renk)	LED (Işık Düzeni)
Güç KAPALI	-	Kapalı
Güç AÇIK (baskıya hazır)	Mavi*1	Açık*1
Yazdırılıyor	Yeşil	Açık
Test baskısını bekliyor	Yeşil	Yanıp sönme-2
Kağıt bitmek üzere*2	Mavi	Yanıp sönme-1
Çıkış arabelleği dolu	Yeşil	Yanıp sönme-1
Kağıt bitti hatası	Sarı	Yanıp sönme-1
Kapak açık hatası	Sarı	Açık
Donanım hatası	Kırmızı	Açık
Kafa sıcaklığı hatası	Mor	Açık
Vp voltaj hatası	Mor	Yanıp sönme-1
Kesici hatası	Mor	Yanıp sönme-2
Harici flash yeniden yazılıyor	Beyaz	Yanıp sönme-3
FW yeniden yazılıyor	Beyaz	Açık

\*1: Varsayılan değer

\*2: MS5-5 (Kağıt Bitmeye Yakın Sensörü Seçimi) etkin olduğunda , LED (Renk) ve LED (Yanma düzeni) kağıt bitti hatasında olduğu gibidir.

## ■ Yanıp Sönme Düzeni

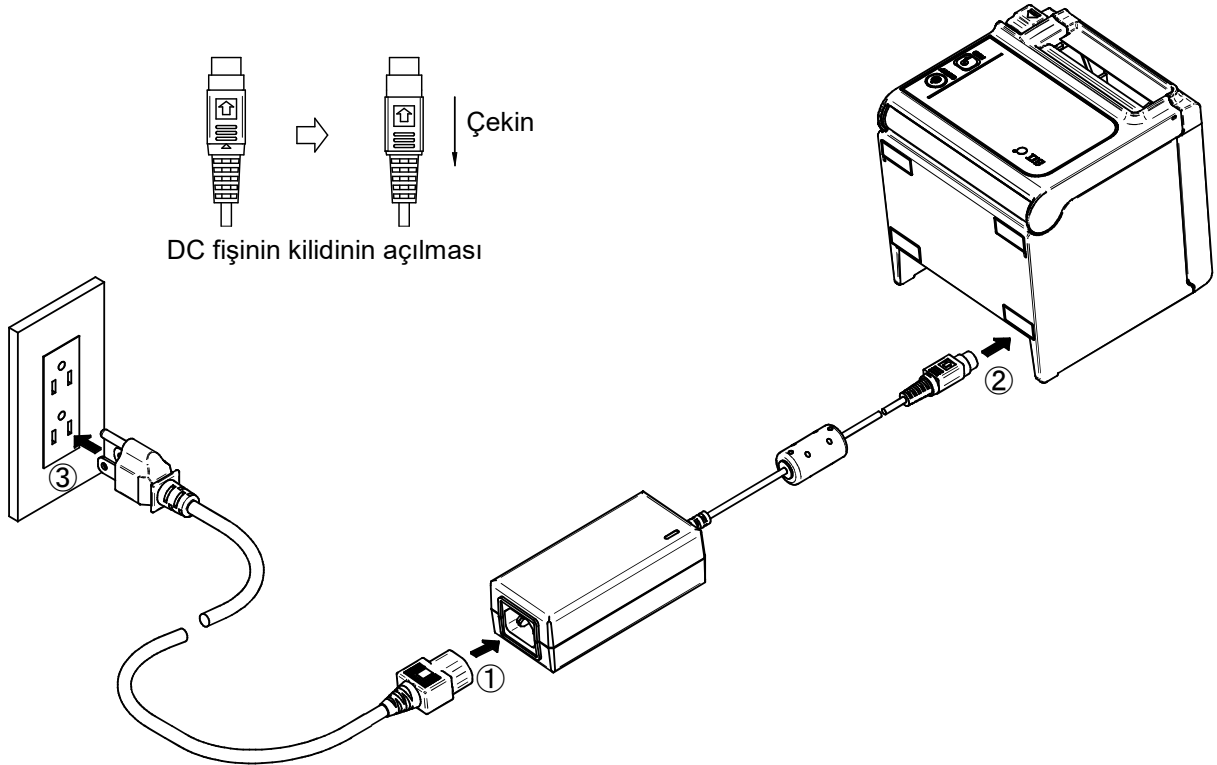
Durum	Düzen
Yanıp sönme-1	
Yanıp sönme-2	
Yanıp sönme-3	

## 7 GÜÇ BAĞLANTISI

Bu yazıcının güç bağlantısı için bir AC adaptörü kullanılabilir.  
AC adaptörü kullanmadan önce her zaman "18. TEKNİK ÖZELLİKLER".

### ■ AC Adaptörü Bağlantısı

- (1) AC kablosunu AC adaptörüne takın.
- (2) AC adaptörünün DC fişini yazıcının güç konektörüne takın.
- (3) AC kablosunun AC fişini bir prize takın.



#### NOT

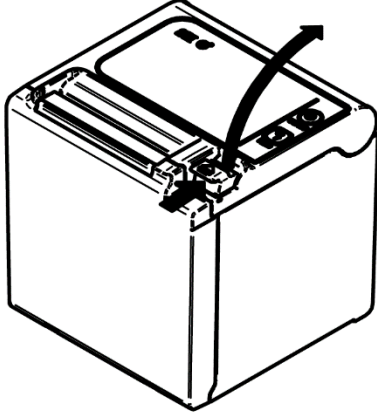
- ◆ DC fişini yazıcının güç konektörüne doğru şekilde takın.  
DC fişinin yanlış yönde zorlayarak takılması, hasara neden olabilir.
- ◆ Yazıcının güç konektörünün DC fişinde kilitleme sistemi bulunmaktadır.  
Kilidi açmak için, DC fişini, DC fişinin ön kısmında gösterilen ok şeklinin tersine doğru kendinize çekin.  
Bu fişi çekmeden önce, DC fişinin kilidini şekilde gösterilen şekilde açın.
- ◆ AC adaptörünü takmadan ya da çıkarmadan önce gücü kapatın.
- ◆ Yazıcı uzun süre kullanılmazsa, AC kablosunu prizden çıkarın.

## 8 TERMAL KAĞIT AYARLARI

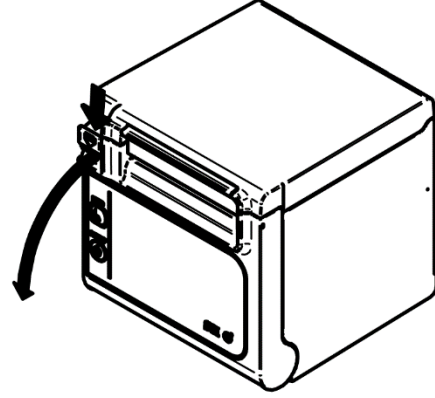
Yazıcı bir kağıt rulosu kullanarak çalışmaktadır (bundan sonra termal kağıt olarak anılacaktır). Yazıcının işlev ayarları, kullanılan termal kağıda dayanır. Detaylar için "12. İŞLEV AYARLARI" bölümüne bakınız.

### ■ Termal Kağıt Ayarları

(1) Kağıt kapağını açmak için açma kolunu çekin.



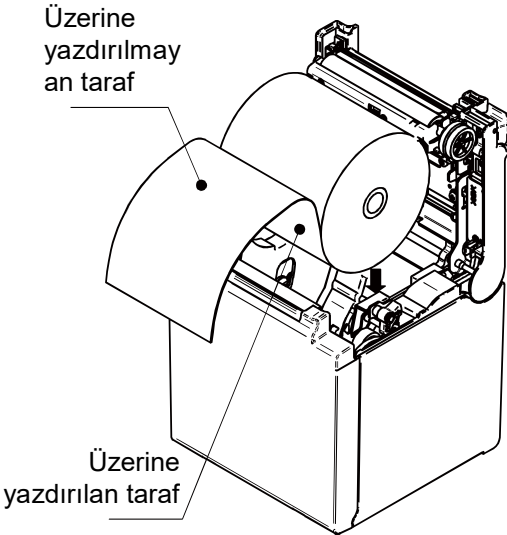
Üstten kağıt çıkaran model



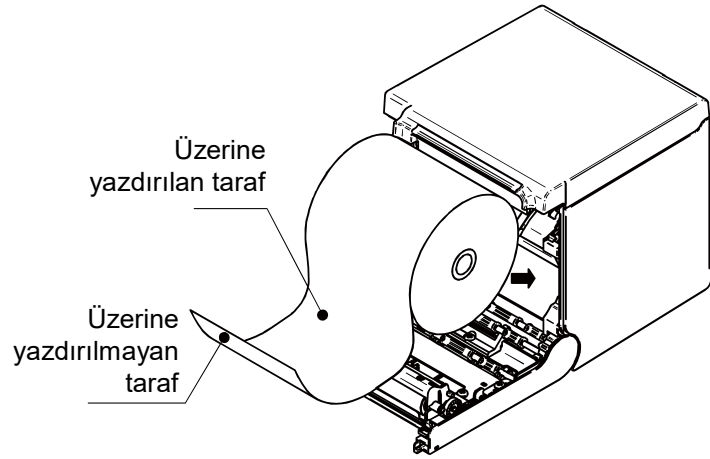
Önden kağıt çıkaran model

(2) Yapışkanlı ucu kağıt rulosundan çıkarın.

(3) Termal kağıdı, aşağıdaki şekilde gösterilen yönde kağıt tutucunun tam üzerine yerleştirin.



Üstten kağıt çıkaran model

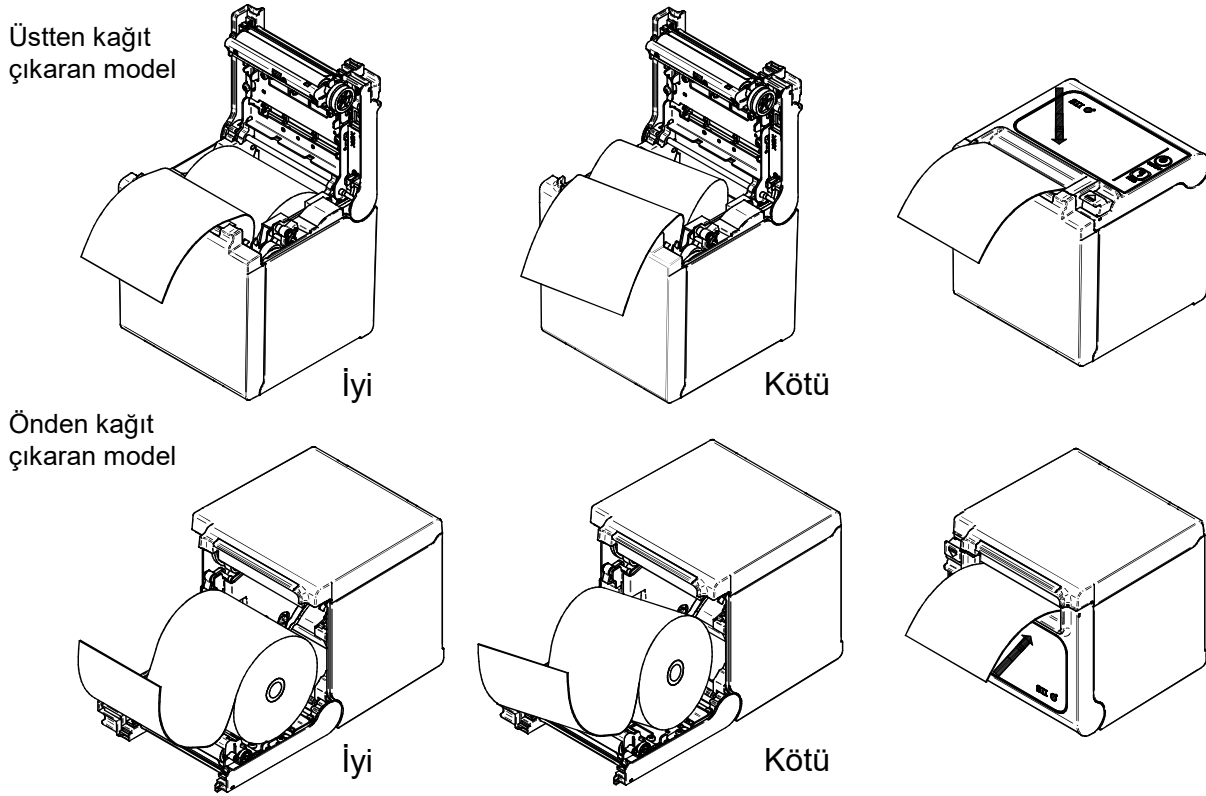


Önden kağıt çıkaran model

#### NOT

- ◆ Kesici bıçağın parmaklarınızı kesmemesine dikkat edin.

- (4) Termal kağıdı düz çekin ve kağıt kapağını ortadan ittirip muntazam şekilde kapatarak bir kenarın açık kalmasını engelleyin.



**NOT**

- ◆ Termal kağıdı düz olarak yerleştirin.
- ◆ Bir kenarın açık kalmasını önlemek için kağıt kapağını muntazam şekilde ittirin.

- (5) Kağıt kapağını kapattıktan sonra, kağıt beslemesi ve kağıt kesme işlemleri otomatik olarak yürütülür.

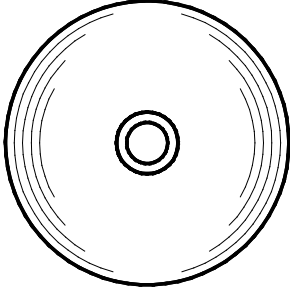
**NOT**

- ◆ Serbest bırakma kolunu sonuna kadar çevirdiğinizden emin olun. Aksi takdirde kağıt kapağı açılmayabilir.
- ◆ Kağıt çıkış yerinin üzerini **KAPAMAYIN** veya termal kağıdın üzerine **BASTIRMAYIN**. Bu eylemler, kağıt sıkışıklığına neden olabilir.
- ◆ Yazıcıdaki baskı levhasına ve dişlilerine **DOKUNMAYIN**. Bu eylem, baskı kalitesinde azalmaya ya da cihazın hasar görmesine neden olabilir.
- ◆ Her zaman, çekirdeğinin iç çapı  $\phi 12$  mm ve dış çapı  $\phi 18$  mm olan kağıt rulosu kullanın. Ayrıca, ucu yapışkanlı veya bantlı kağıt rulosu **KULLANMAYIN**.

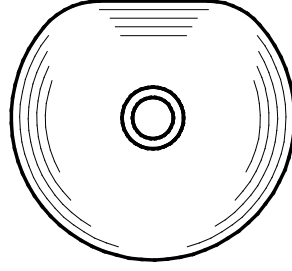
**İPUCU**

- Yazıcıda termal kağıdı termal kafanın ve kağıt silindirin içinde uzun süre bırakmak, kağıt besleme hatasına neden olabilir. Böyle bir durumda, kağıt kapağını açarak kullanmadan önce termal kafayı ve termal kağıdı serbest bırakın ve ardından kullanmak için kağıt kapağını kapatın.

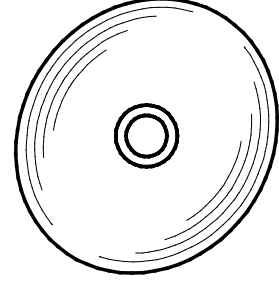
■ Tavsiye Edilen Termal Kağıt Şekli



**İyi**



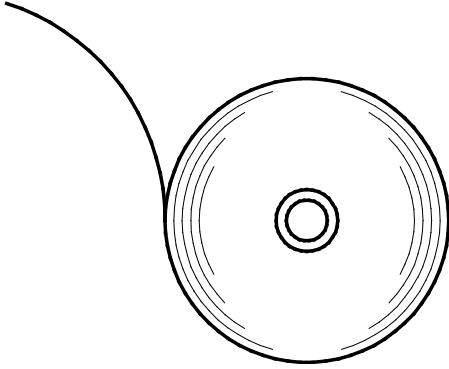
**Kötü**



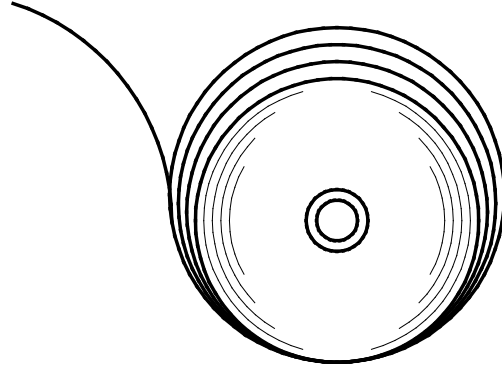
**Kötü**

NOT

- ◆ Biçimi bozulmuş termal kağıtları KULLANMAYIN. Bu işlem, yazıcıya hasar verebilir.



**İyi**



**Kötü**

NOT

- ◆ Gevşemiş termal kağıtları kullanacağınız durumlarda, kullanım öncesinde kağıdı geri sarın.

## 9 KALAN TERMAL KAĞIDIN YERLEŞTİRİLMESİ

Bu yazıcı, kağıt miktarı sensörüyle kalan termal kağıt miktarını algılar.

Kağıdın bitmek üzere olduğunun algılanması, termal kağıdın yenisiyle deęiŐtirilmesini gerektirir.

### ■ Kalan Termal Kağıdın Çıkarılması

- (1) Kağıt kapağını açmak için açma kolunu çekin.
- (2) Termal kağıdı, kağıt tutucudan çıkarın.

### ■ Kağıt Miktarı Sensörünün Ayarlanması

Bitmek üzere olan kağıdı algılama değeri aşağıdaki prosedür izlenerek deęiŐtirilebilir.

Kağıt miktarı sensörünü, yazıcının konumuna göre ayarlayın.

Varsayılan ayar, yaklaşık  $\phi 22 \pm 2$  mm çapındadır (Üstten kağıt çıkaran modeller için Konum A, Önden kağıt çıkaran modeller için Konum C).

NOT

- ◆ Bitmek üzere olan kağıdın algılama değerini referans olarak kullanın.

- (1) Gücü kapatın ve ardından DC fişi çıkarın.

NOT

- ◆ DC fişi çıkarırken yazıcıya dokunmayın.

- (2) Kağıt miktarı sensörünü aşağıdaki resimde gösterilen ok yönünde bastırırken, kağıt miktarı sensörünü konum A'dan D'ye deęiŐtirin. Kağıt miktarı sensörü klik edene dek onu doğru konuma hareket ettirdiğinizden emin olun.

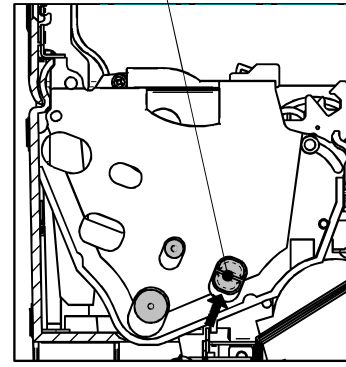
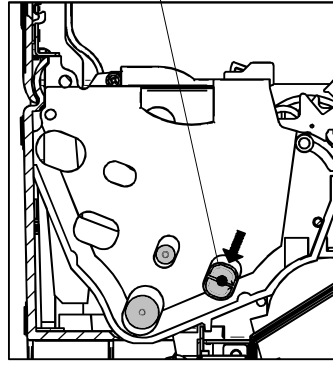
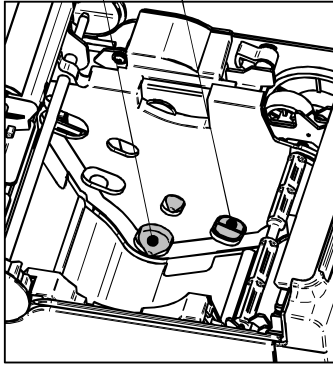
NOT

- ◆ Çekirdeğinin iç çapı  $\phi 12$  mm ve dış çapı  $\phi 18$  mm olan bir kağıt rulosu kullandığınızdan emin olun. Aksi takdirde kağıt miktarı sensörü düzgün çalışmayacaktır.

[Üstten kağıt çıkaran model]

Kağıt miktarı sensörü

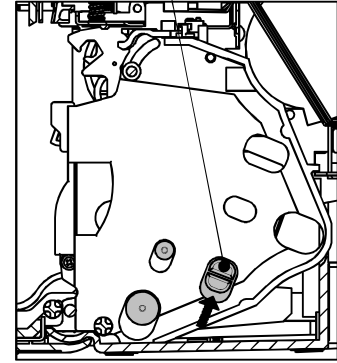
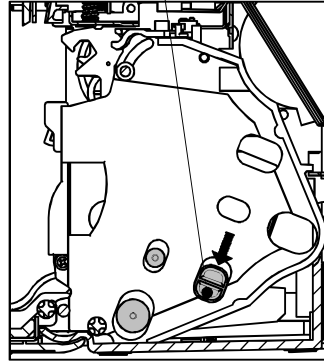
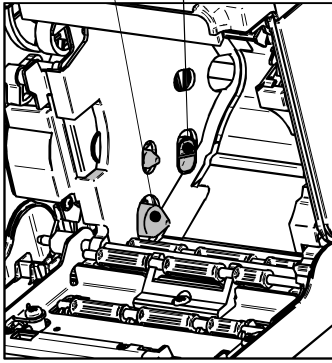
Kağıt miktarı sensörünü ayarlama kolu



[Önden kağıt çıkaran model]

Kağıt miktarı sensörü

Kağıt miktarı sensörünü ayarlama kolu

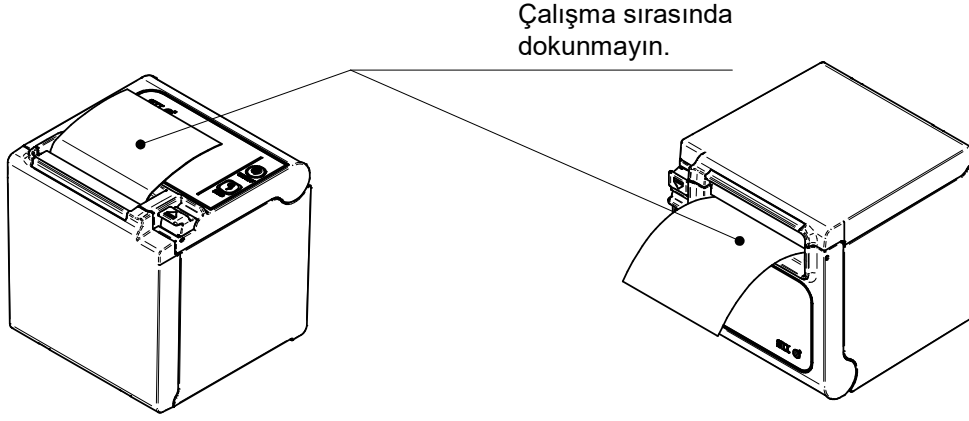


Kağıt Miktarı Sensörü Konumu	Bitmek Üzere Olan Kağıt Miktarını Algılama için Dış Çap
A	$\varnothing 22 \pm 2$ mm çap (Üstten kağıt çıkaran model)
B	$\varnothing 25 \pm 2$ mm çap (Üstten kağıt çıkaran model)
C	$\varnothing 22 \pm 2$ mm çap (Önden kağıt çıkaran model) *
D	$\varnothing 25 \pm 2$ mm çap (Önden kağıt çıkaran model) *

\*: Kağıt miktarı algılama için dış çap, kurulan Duvara Montaj Aparatından (WLK-B01-1) etkilenmez.

# 10 KAĞIT SIKIŞIKLIKLARININ ÖNLENMESİ VE GİDERİLMESİ

Kağıt besleme sırasında veya kağıt kesme öncesinde kağıt çıkış yerine dokunmayın. Kağıt çıkış yerinin üzerini kapamak veya kağıdı dışarı çekmek, kağıt sıkışmasına, kesme arızasına veya satır başına alma hatasına neden olabilir. Kağıt kesme işlemi sırasında asla kağıt kapağını açmayın.



## ■ Sıkışan Kağıtların Çıkarılması

Kağıt sıkışması durumu oluştuğunda, termal kağıdı aşağıdaki prosedürlere uygun şekilde çıkartın.

- (1) Gücü kapatın.
- (2) Kağıt kapağını açmak için açma kolunu çekin ve kağıt sıkışmasını temizleyin.

### NOT

- ◆ Termal kağıdı çıkartırken yazıcıya zarar vermeyin. Özellikle, çatlayabileceği için termal kafaya dokunmayın.

- (3) Termal kağıdı düz bir şekilde yerleştirin ve kağıt kapağını nazikçe kapatın.
- (4) Gücü açın.
- (5) Yazıcı düzeldiğinde LED ekranı mavi renkte yanar.

### NOT

- ◆ Baskıdan hemen sonra termal kafaya ASLA dokunmayın çünkü çok sıcaktır.



## ■ Kesici Hatasını Giderme

Bir kesici hatası nedeniyle kağıt kesme işlemi sırasında motorun kilitlemesi ve kağıt kapağının açılmaması halinde, yazıcıyı aşağıdaki prosedürleri izleyerek eski durumuna getirin.

(1) Gücü kapatın.

### NOT

- ◆ Kesici hataları ile ilgilenmeden önce gücü kapattığınızdan emin olun.

(2) Açma kolunu ardarda çekerek kesici bıçağını içeriye alın. Ardından kağıt kapağını açın. Bir kağıt sıkışması görürseniz onu temizleyin.

(3) Termal kağıdı düz bir şekilde yerleştirin ve kağıt kapağını nazikçe kapatın.

(4) Gücü açın.

(5) Yazıcı düzeldiğinde LED ekranı mavi renkte yanar.

### NOT

- ◆ Kağıt sıkışmasını gidermek için tükenmez kalem, tornavida, maket bıçağı vs. KULLANMAYIN. Yazıcıya zarar vermemeye özen gösterin. Özellikle, termal kafaya dokunmayın çünkü çatlayabilir.
- ◆ Kesici tarafından parmaklarınızın kesilmemesine veya yaralanmamasına dikkat edin.
- ◆ Kesme bıçağına aşırı kuvvet UYGULAMAYIN.

# 11 TEST BASKISI

Yazıcı test baskısı işlevine sahiptir.

Test baskısında, ürün bilgisi sürümü ve işlev ayarlarının ayar değeri vb. yazdırılır.

- (1) Yazıcıya termal kağıt yerleştirildiğinden ve gücün kapalı olduğundan emin olun. Termal kağıt yerleştirilmemişse "8 TERMAL KAĞIT AYARLARI" bölümünde açıklandığı şekilde termal kağıdı yerleştirin ve yazıcıyı KAPATIN.
- (2) Parmağınızı POWER Düğmesine basılı tutarken, FEED düğmesini açın. Yazıcı başlatıldıktan sonra, parmağınızı FEED Düğmesinden çekin. (LED ekranı mavi renkte yanar)
- (3) Deneme baskısı başlar.

```
RP series Interface
RP-E10 [ Ver X.XX ]
DD.MMM.YYYY
Copyright(C):SII

* MS1 *
3) Mark Mode:Disable
4-5) Standby LED:Blue
6) Near End Sensor:Enable
7) Auto Activation by AC:Enable
8) Power SW:Enable

* MS2 *
1-2) Buzzer Count:None
3-4) Buzzer Pattern:Pattern1
5) Buzzer Volume:Loud

* MS3 *
1-2) Buzzer Count:None
3-4) Buzzer Pattern:Pattern1
5) Buzzer Volume:Loud

* MS4 *
1-2) Division Method:288[dots]
3) Head Drive:Dynamic
4) Paper Width:80mm
5) Effective Dots:576/432[dots]
7-8) Print Speed:High

* MS5 *
1) Auto Status Back:Enable
2) Init.Response:Enable
3) Error Through:Enable
4) Response Data Discarding:Disable
5) Near End Error:Disable
6-7) Paper Set Handle:Standard
8) Cutting Method:Full

* MS6 *
1-8) Print Density:100%

* MS7 *
1-8) Thermal Paper:KT 48 FA

* MS13 *
1) Kanji Code:JIS Code
2) Reverse Function:Disable

* Communication Type *
USB Communication
Control Model:RP-E10
USB Device Class:Printer

* Font Information *
JIS X 0208-1997 Font Exist
Gaiji Font enable
Down-load Font enable
Character Code Table:Code Page437
International Character:USA

* Serial Number Information *
XXXXXXXXXX
XXXXXXXXXX
```

## 12 İŞLEV AYARLARI

Bu yazıcı, iletişim yöntemine veya termal kağıt tipine göre önceden ayarlanabilecek çeşitli işlevlere sahiptir. Yazıcının İşlev Ayarları FLASH bellek içerisinde saklanır. Bu ayarlar yeniden yazana kadar etkin olacaktır. Bu işlevleri, Bellek Düğmesini (bundan sonra BD olarak anılacaktır) BD1 - BD7 ve BD13 kullanarak ayarlayabilirsiniz.

Ayrıntılar için "RP-E10 SERİSİ TERMAL YAZICI TEKNİK REFERANS" bölümüne bakın.

### İPUCU

- ◆ Bellek anahtarı ayrıca yazılımdan ayarlanabilir. Arka kapakta verilen indirme sayfasından yazılımı indirin.  
Aşağıdaki yazılım ayarlanabilir.
  - Windows için: "Tool"daki "Memory Switch" yazıcının özelliğinden başlatılabilir
  - iOS ve Android için: App Store veya Google Play ile sağlanan "SII RP Utility" Uygulaması

## 13 ANA CİHAZ BAĞLANTISI

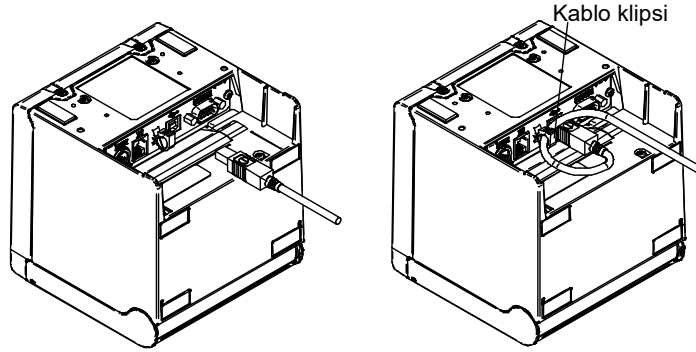
Yazıcı, bir arabirim kablosu aracılığıyla modele bağlı olarak seri, USB, USB+Seri ya da Ethernet bağlantılarını desteklemektedir. Yazıcının işlev ayarları, yazıcı modeline ve kullanılan iletişim yöntemine dayanır. "RP-E10 SERİSİ TERMAL YAZICI TEKNİK REFERANS"a bakınız.

Seri, USB ve Ethernet iletişimi için ayrı bir arabirim kablosu kullanılması gerekmektedir. Arabirim özellikleri hakkında ayrıntılı bilgi için "18. TEKNİK ÖZELLİKLER" bölümünü inceleyin.

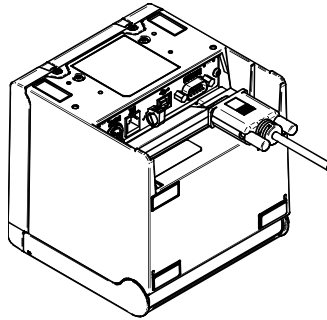
Yazılım tarafından veri işlemeye ve baskı tipi ile boyutuna bağlı olarak iletişim hızı düşebilir.

### ■ Arabirim Kablosu Aracılığıyla Seri/USB/Ethernet İletişimi

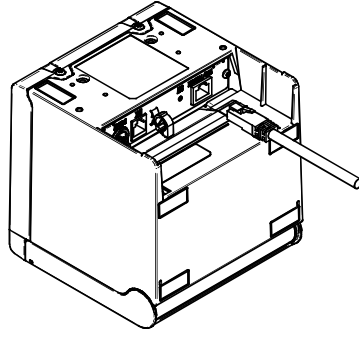
- (1) Gücü kapatın.
- (2) Kullanılacak arabirim kablosunu, yazıcının arka tarafındaki arabirim konektörüne bağlayın. (Bir USB kablosu bağlarken, kabloyu aşağıdaki resimde gösterildiği şekilde kablo klipsine sabitleyin.)
- (3) Gücü açın ve ana cihazdan yazıcıya veri gönderin.
- (4) Verilerin doğru şekilde yazdırılıp yazdırılmadığını doğrulayın.



**USB arabirim kablosunu ve USB kablosunu sabitleme**



**Seri arabirim kablosu**



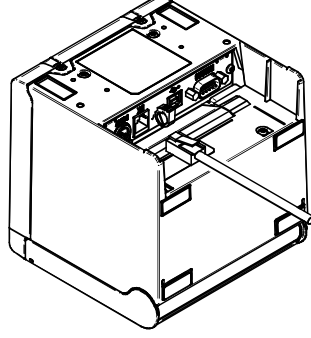
**Eternet arabirim kablosu**

**NOT**

- ◆ Arabirim konnektörüne arabirim kablosu takarken, "tık" sesi duyana kadar bastırın.
- ◆ Çekmece açma kablosu ya da telefon hattı gibi diğer kabloların fişlerini ASLA arabirim konnektörüne takmayın.
- ◆ Açık hava antenli LAN kablosu takarken, bu kablonun başka bir dalgalanma önleyici cihaz aracılığıyla bağlandığından emin olun. Aksi takdirde, cihaz yıldırımlardan zarar görebilir.

## ■ Çekmece Bağlantısı

- (1) Gücü kapatın.
- (2) Çekmece açma kablosunu yazıcının arka kısmında bulunan çekmece açma konektörüne takın.
- (3) Gücü açın.

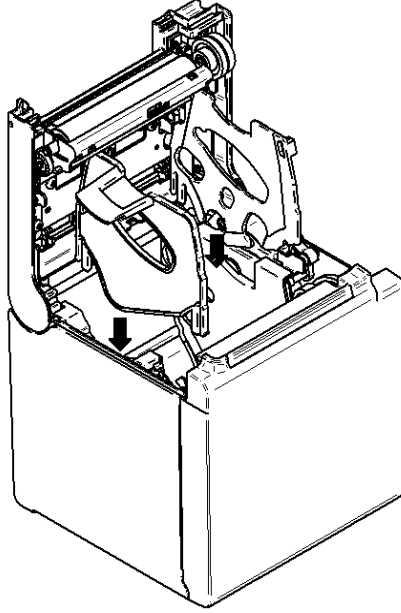


### NOT

- ◆ Çekmece bağlantı kablosunu takarken veya çıkarırken, fişi tutun ve asla kabloyu çekmeyin.  
Çekmece bağlantı konektörüne, çekmece bağlantı kablosu haricinde telefon hattı gibi başka kablolar BAĞLAMAYIN.
- ◆ Bir USB kablosunu ASLA çekmece bağlantı konektörüne bağlamayın.

## 14 58 mm KALINLIKTA KAĞIT İÇİN TERCİH EDİLMESİ GEREKEN AYARLAR

- (1) Gücü kapatın.
- (2) Kağıt kapağını açmak için serbest bırakma kolunu çevirin.
- (3) Eşlik eden bölme plakası ve ara plakayı resimde gösterildiği şekilde yeni konuma yerleştirin.



MS4-4 ayarını (Kağıt Kalınlığı Ayarını) 58 mm olarak belirlemek için "RP-E10 SERİSİ TERMAL YAZICI TEKNİK REFERANS" bölümünü inceleyin.

### NOT

- ◆ Yazıcıyı ilk kullanımınızdan önce kağıt kalınlığını ayarlayın. Kağıt kalınlığını yazıcıyı kullanmak üzere açtıktan sonra değiştirmeyin.

## 15 AKSESUARLARIN TAKILMASI

### ■ Duvara Monte Etme Kiti (WLK-B01-1)

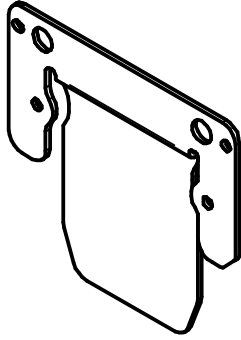
Duvara Montaj Aparatı, Önden kağıt çıkaran modele özeldir. Üstten kağıt çıkaran model için kullanılamaz.

#### (1) Hazırlık

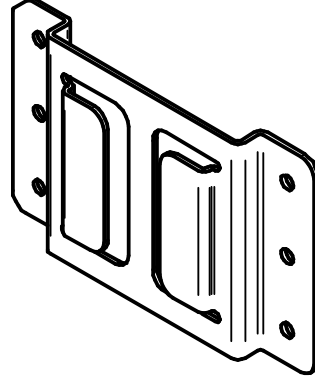
Ürün ve aksesuarlarının kutu içerisinde olduğundan emin olun.



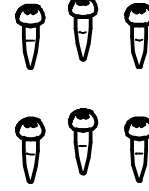
Yazıcı bağlantı vidası (dört adet)  
(Kılavuz vida 3×6)



Yazıcı aparatı



Duvara asma aparatı

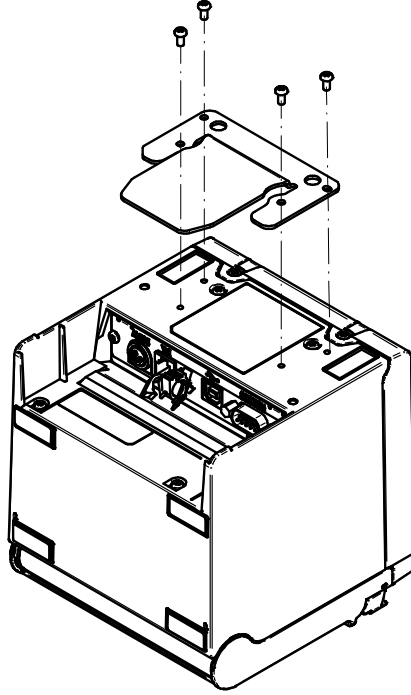


Duvara asma aparatı için  
bağlantı vidası (altı adet)  
(Ahşap vidası 3,8×18)



## (2) Yazıcı Dayanağının Takılması

Aşağıdaki resimde gösterildiği şekilde dört bağlantı vidasıyla iyice sabitleyin. Sıkıştırma torku 39,2cN•m (4kgf•cm) olmalıdır.



### NOT

- ◆ Montajdan önce yazıcıyı KAPATIN.
- ◆ AC adaptörünün AC kablosunu ve arabirim kablosunu çıkarın.

## (3) Duvara Montaj Dayanağının Takılması

Duvara asma aparatını asılacak yüzeye yerleştirin ve bu aparat için verilen altı bağlantı vidasıyla sabitleyin. WLK-B01-1 duvara monte edilmek üzere tasarlanmıştır.

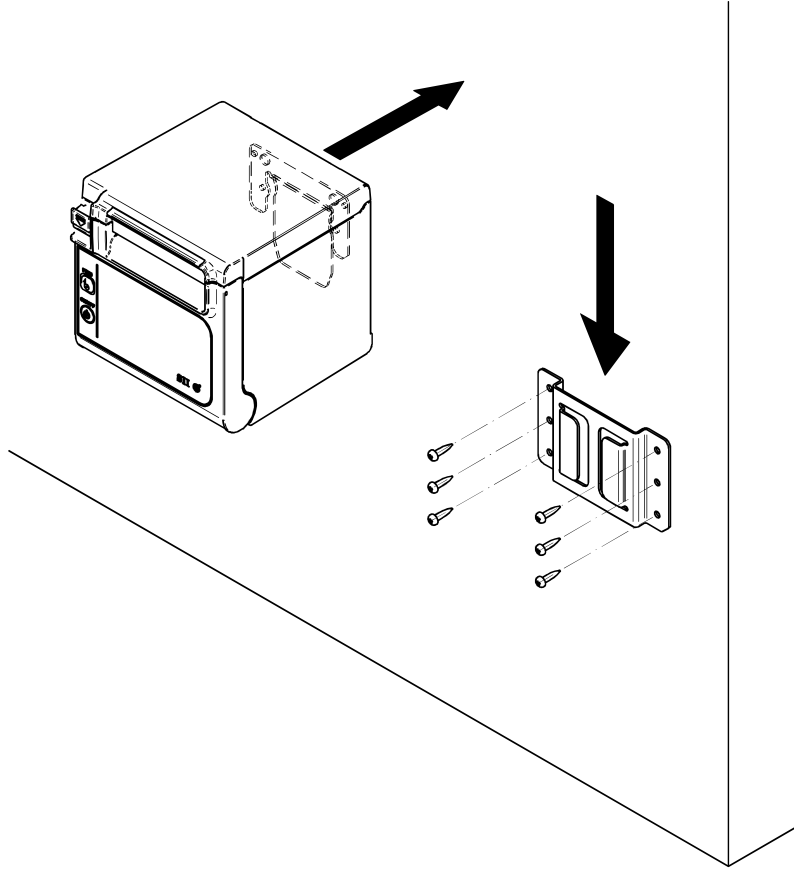
Kurulum sonrasında, duvara montaj dayanağının duvara güvenli bir şekilde takılı olduğundan ve herhangi bir şekilde sallanmadığından emin olun.

### NOT

- ◆ Cihazla birlikte verilen duvara montaj bağlantısı vidaları ahşap materyal kurulumu içindir. Bu vidaları başka materyallerin kurulumunda kullanmayın.

#### (4) Yazıcı Kurulumu

Yazıcı dayanağını duvara montaj dayanağına geçirmek için yazıcıyı duvara montaj dayanağı üzerinde yukarıdan aşağıya doğru aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi kaydırın.



#### NOT

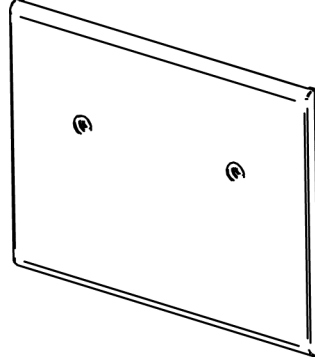
- ◆ Konumu ve duvar materyalini/yapısını kontrol edin ve ardından yazıcıyı güvenli bir şekilde kurun. Cihazın düşmesi yaralanmalara ya da ürünün tahrip olmasına neden olabilir.

## ■ Destek Plakası (BCP-A01-K (Siyah), BCP-A01-W (Beyaz))

Destek Plakası Ön kağıt çıkarma modeline özeldir. Üst kağıt çıkarma modeli için kullanılamaz.

### (1) Hazırlık

Destek plakası ve aksesuarlarının kutu içinde olduğundan emin olun.



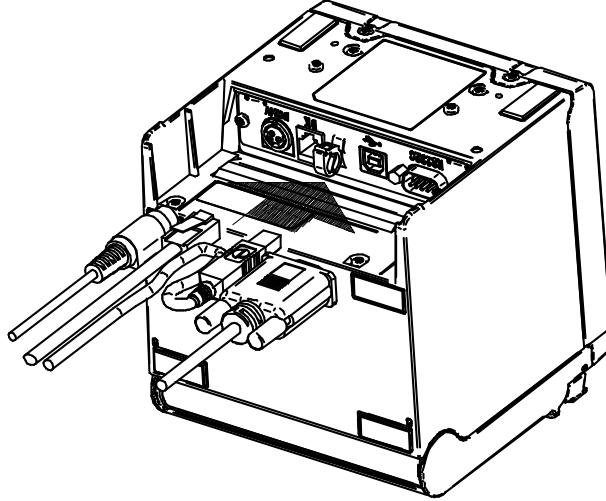
Destek plakası



Destek plakası tespit vidası  
(iki parça)  
(Kılavuz vida 3 × 6)

### (2) Kabloların montajı

Destek plakasını monte etmeden önce AC adaptörün DC fişini ve arayüz kablosunu takın.

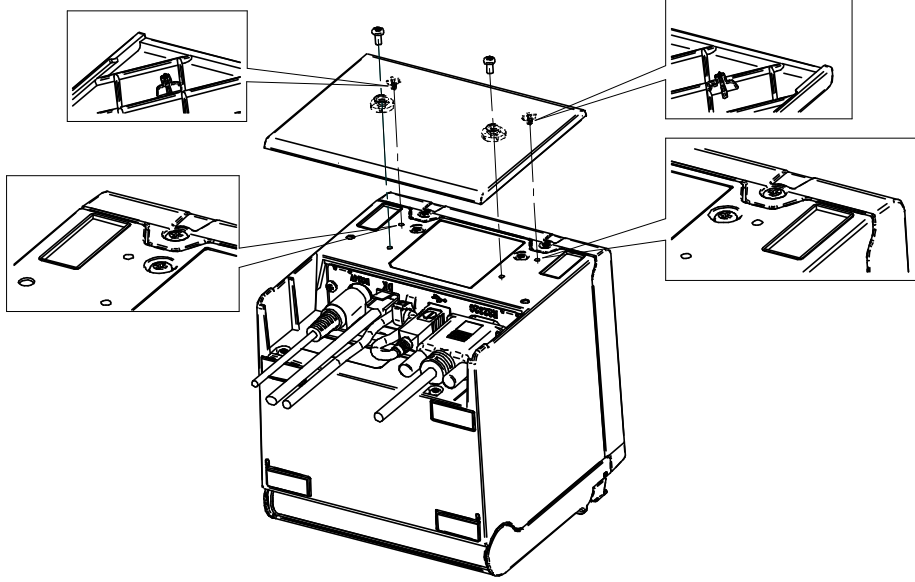


#### NOT

- ◆ Bu işlem öncesinde gücü kapatın.
- ◆ AC adaptörün AC kablosunu çıkardıktan sonra çalışmayı gerçekleştirin.

### (3) Destek plakasının montajı

Destek plakasının arkasında yer alan çıkıntıları yazıcının arka kısmındaki deliğe yerleştirin ve ardından aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi destek plakasını iki adet yazıcı tespit vidası ile sıkıca sabitleyin. Sıkma torku 39,2 cN•m (4 kgf•cm) olmalıdır.

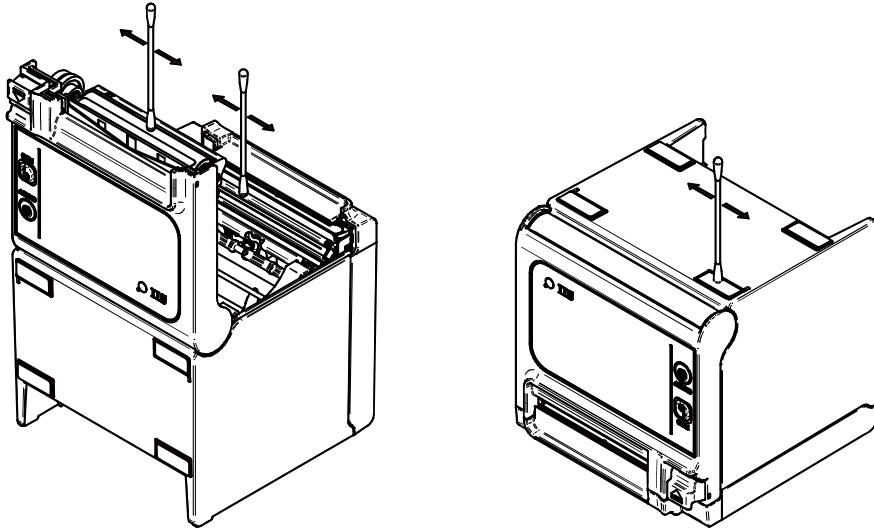


## 16 YAZICININ BAKIMI

Kullanıcının yazıcının termal başlığı üzerinde herhangi bir bakım işlemi yapmasına gerek yoktur. Kağıt tozu birikirse, uzun süre maksimum baskı kalitesi elde etmek için termal kafayı temizleyin.

### ■ Termal Başlığın/Baskı Levhasının/Kauçuk Ayakların Temizlenmesi (Önden Kağıt Çıkaran Model)

- (1) Gücü kapatın.
- (2) AC kablosunun AC fişini prizden çıkarın.
- (3) Kağıt kapağını açın.
- (4) Termal başlığı, baskı levhasını ya da kauçuk ayakları az miktarda etik alkol ile nemlendirilmiş bir pamuklu çubuk ile temizleyin.
- (5) Termal başlık ve baskı levhasının üzerinde kalan etil alkol tamamen buharlaşana kadar bekleyin, ardından kağıt kapağını kapatın.



#### NOT

- ◆ Termal başlığı soğuduktan sonra temizleyin.
- ◆ Termal başlığı, bir pamuklu çubukla ya da başka bir yumuşak maddeyle silin.
- ◆ Baskı levhası dışına DOKUNMAYIN. Bu eylem, baskı kalitesinde azalmaya ya da cihazın hasar görmesine neden olabilir.
- ◆ Kauçuk ayaklar, özel, yüzeye tutunan bir yapıya sahiptir. Toz ya da kir biriktikçe, ayakların yüzeye tutunma kuvveti azalır. Ancak, bu sorun, temizleme işlemiyle ortadan kaldırılabılır.

## 17 SORUN GİDERME

Onarım talebinde bulunmadan önce aşağıdaki hususları kontrol edin:

### ■ Güç açılmıyor

- Belirtilen AC adaptörü kullanılıyor mu?
- AC kablosu ve AC adaptörü doğru şekilde bağlanmış mı?
- AC adaptörü yazıcıya doğru şekilde bağlanmış mı?

### ■ Yazıcı yazdırma işlemlerini gerçekleştirmiyor

- Arabirim kablosu doğru şekilde takılmış mı?
- Kullanılan arabirim kablosunun teknik özellikleri bu kılavuzda belirtilen teknik özelliklere uygun mu?
- Yazıcı ile ana cihaz arasındaki iletişim koşulları doğru mu?
- Belirtilen termal kağıt kullanılıyor mu? Kağıt yönü (yüzey/arka) doğru mu?

### ■ Hata mesajı görüntüleniyor

- 14. sayfada bulunan "LED Ekran" bölümüne bakın.
- Yazıcının İşlev Ayarları doğru şekilde yapılmış mı?

# 18 TEKNİK ÖZELLİKLER

## ■ Yazıcının Teknik Özellikleri

Öge	Teknik Özellik
Model	RP-E10, RP-E11
Yazdırma yöntemi	Termal yazdırma
Satır başına karakter sayısı*1	80 mm kağıt kalınlığı: 24 nokta × 12 nokta 48 rakam (42 rakam *2) 16 nokta × 8 nokta 72 rakam (64 rakam *2) 58 mm kağıt kalınlığı: 24 nokta × 12 nokta 36 rakam (30 rakam *2) 16 nokta × 8 nokta 54 rakam (45 rakam *2)
Karakter boyutu (Y × G)	1-bayt: Y 24 nokta × G 12 nokta, Y 16 nokta × G 8 nokta 2-bayt: Y 24 nokta × G 24 nokta, Y 16 nokta × G 16 nokta
Etkin nokta sayısı	80 mm kağıt kalınlığı: 576 nokta (512 nokta*2) 58 mm kağıt kalınlığı: 432 nokta (360 nokta*2)
Nokta yoğunluğu	8 nokta/mm
Kağıt genişliği/Baskı genişliği	80 mm/72 mm (80 mm/64 mm*2) 58 mm/54 mm (58 mm/45 mm*2)
Baskı hızı	350 mm/s maksimum
Kağıt kesme yöntemi	Kaydırma kesim
Kağıt kesme türü	Tam kesim, Kısmi kesim (tırnak ortada bırakılır)
Çalıştırma sıcaklığı	5°C ila 45 °C (41°F ila 113°F)
Bağıl nem*3	%10 BN ila %90 BN
Ebat (E × D × B)	129 × 129 × 129 mm*4
Ağırlık	Yaklaşık 1,3 kg (termal kağıt hariç)
Giriş gerilimi	DC24,0 V ±%5

\*1: 1-bayt karakter, karakter aralığı 0 nokta.

\*2: MS4-5 ile 512/360 nokta seçildiğinde.

\*3: Her bir sıcaklık için izin verilen nem aralığı için teknik referans bölümüne başvurun.

\*4: Çıkıntılar hariç.

## ■ Belirtilen AC Adaptörü Özellikleri

(Aksesuarlar)

Öge	Teknik Özellik
Model	PW-E2427-W1
Giriş gerilimi	AC100 V ila 240 V, 50/60 Hz
Nominal çıkış	DC24,0 V, 2,71 A
Ebat (E × D × B)	53 × 114 × 37 mm*
Ağırlık	Yaklaşık 330 g

\*: Kablo hariç.

(Aksesuarlar)

Öge	Teknik Özellik
Model	PW-E2427-W2
Giriş gerilimi	AC100 V ila 240 V, 50/60 Hz
Nominal çıkış	DC24,0 V, 2,71 A
Ebat (E × D × B)	53 × 114 × 37 mm*
Ağırlık	Yaklaşık 330 g

\*: Kablo hariç.

## ■ Arabirim Özellikleri

### Seri arabirimi özellikleri

Öge	Teknik Özellik
Senkronizasyon yöntemi	Eş zamansız
Baud hızı	9600, 19200, 38400, 115200 bps
Veri uzunluğu*	7 ya da 8 bit
Eşlik	Yok, Çift ya da Tek
Akış denetimi	Donanım denetimi, Xaçık/Xkapalı

\*: USB + Seri model için sadece 8 bit.

### USB arabirimi özellikleri

Öge	Teknik Özellik
Sürüm	Sür 2.0 ile uyumlu
Yazıcı veri aktarımı modu	Yığın transfer (12 Mbps)

### Ethernet arabirimi özellikleri

Öge	Teknik Özellik
İletişim standardı	10Base-T/100Base-TX



## ■ Ürünün Satışa Sunulması Planlanan Ülkeler

Ürünün aşağıdaki ülkelerde satılması planlanmaktadır.

✓: Ürünün satışa sunulması planlanan ülkeler

Ülkeler*1	RP-E10 RP-E11	PW-E2427-W1*2 (Belirtilen AC adaptörü)	PW-E2427-W2*2 (Belirtilen AC adaptörü)
Japonya	✓	✓	✓
ABD	✓	-	✓
Kanada	✓	-	✓
AB, Britanya, EFTA (Avrupa Serbest Ticaret Birliği)	✓	-	✓
Türkiye	✓	-	✓
Brezilya	✓	-	✓

\*1: Ürünleri, yukarıda listelenenler dışında başka bir ülkede çalıştırmak istiyorsanız SII satış temsilcinize sorunu.

\*2: Uyumlu AC kablosu ülkeden ülkeye değişir. İlgili ülkede hangi kabloyu bağlamanız gerektiğini bulmak için aşağıdaki listeye bakınız.

## ■ Belirtilen AC Kablo Tablosu

Ülkeler	Model*1
Japonya	CB-JP07-20A, CB-JP08-20A
ABD, Kanada	CB-US05-20A, CB-US06-20A
AB, EFTA, Türkiye	CB-CE04-20A, CB-CE05-20A
Britanya	CB-UK03-20A, CB-UK04-20A
Brezilya	*2

\*1: Modeli sadece listedeki ülkelerde kullanın.

\*2: Brezilya güvenlik standartlarına uygun 2,0 metre uzunluğunda AC kablo kullanın.

# 19 AKSESUARLAR VE İŞLETİM PARÇALARI

## ■ Aksesuarlar

Ad	Model
Belirtilen AC adaptörü	PW-E2427-W1 PW-E2427-W2
Belirtilen AC kablosu*	CB-JP07-20A, CB-JP08-20A CB-US05-20A, CB-US06-20A CB-CE04-20A, CB-CE05-20A CB-UK03-20A, CB-UK04-20A
Duvara monte etme kiti	WLK-B01-1
Destek plakası (Siyah)	BCP-A01-K
Destek plakası (Beyaz)	BCP-A01-W
Belirtilen USB kablosu	IFC-U02-2
Belirtilen Seri kablo	IFC-S02-2
Belirtilen USB güç kablosu	IFC-V01-1

\*: Ülkelerin priz şekilleri farklı olabilir. Kullanım öncesinde uyumlu olduğunu doğrulayın.

## ■ Belirtilen Termal Kağıt

Model	Üretici
TF60KS-E	Nippon Paper
PD160R-N	Oji Paper
F220VP	Mitsubishi Paper Mills
P220VBB-1	Mitsubishi Paper Mills
F5041	Mitsubishi HiTec Paper
KT48FA	Papierfabrik August Koehler
Alpha400-2.1	Appvion
Alpha820-3.4	Appvion

Belirtilmeyen bir termal kağıt kullanılırsa, baskı kalitesi veya termal kafanın belirtilen ömrü garanti edilemez.



Seiko Instruments Inc.  
1-8, Nakase, Mihama-ku, Chiba-shi,  
Chiba 261-8507, Japonya  
Print System Division  
Telefon:+81-43-211-1106  
Faks:+81-43-211-8037

Seiko Instruments USA Inc.  
Thermal Printer Div.  
21221 S. Western Avenue, Suite 250, Torrance, CA 90501, USA  
Telefon:+1-310-517-7778 Faks:+1-310-517-7779

Seiko Instruments GmbH (Ekonomik operatör)  
Siemensstrasse 9, D-63263 Neu-Isenburg, Almanya  
Telefon:+49-6102-297-0 Faks:+49-6102-297-222  
info@seiko-instruments.de

Seiko Instruments (H.K.) Ltd.  
4-5/F, Wyler Center 2,200 Tai Lin Pai Road, Kwai Chung, N.T., Kowloon, Hong Kong  
Telefon:+852-2494-5160 Faks:+852-2424-0901

İndirme sayfası:<https://www.sii.co.jp/sps/eg/download/index.html>

(Teknik özelliklerde herhangi bir bildirimde bulunulmaksızın değişiklik yapılabilir.)