

TM-T20

Software Installer Kılavuzunu

Uyarılar ve Ticari Markalar

Uyarılar ve Ticari Markalar

Uyarılar

- ❑ Bu belgenin hiçbir bölümü Seiko Epson Corporation'ın önceden yazılı izni alınmaksızın çoğaltılamaz, bir erişim sisteminde saklanamaz ya da elektronik, mekanik, fotokopi, kayıt veya başka yöntemlerle hiçbir şekilde başka yerlere iletilemez.
- ❑ Bu belgenin içeriği önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. En güncel bilgiler için lütfen bize ulaşınız.
- ❑ Bu belge hazırlanırken her türlü önlem alınmış olmasına rağmen belgede yer alabilecek hatalardan ve eksikliklerden Seiko Epson Corporation sorumlu değildir.
- ❑ İşbu belgede yer alan bilgilerin kullanılmasından kaynaklanan hasarlardan sorumlu tutulamaz.
- ❑ Seiko Epson Corporation veya bağlı kuruluşlarının, bu ürünün satın alınması nedeniyle ne satın alana ne de üçüncü taraflara karşı şunlardan kaynaklanan hasar, zarar, ziyan ve giderler için hiçbir sorumluluğu bulunmamaktadır: Kaza, ürünün yanlış veya hatalı kullanımı veya üründe yapılan izinsiz değişiklikler, onarımlar veya (ABD hariç) Seiko Epson Corporation tarafından yayınlanan kullanma ve bakım talimatlarına tam olarak uyulmaması.
- ❑ Seiko Epson Corporation, Orijinal Epson Ürünleri veya Seiko Epson Corporation tarafından Onaylı Epson Ürünleri olarak belirtilmiş ürünler dışındaki herhangi bir isteğe bağlı parçanın veya sarf malzemesinin kullanılmasından doğacak zararlardan veya sorunlardan sorumlu değildir.

Ticari Markalar

EPSON, Seiko Epson Corporation şirketinin kayıtlı ticari markasıdır.

Exceed Your Vision, Seiko Epson Corporation şirketinin ticari veya kayıtlı ticari markasıdır.

Microsoft®, Windows® ve Windows Vista®, Birleşik Devletler ve/veya diğer ülkelerde Microsoft Corporation şirketinin ticari markaları ya da kayıtlı ticari markalarıdır.

© Seiko Epson Corporation 2017. Tüm hakları saklıdır.

Güvenlik İçin

Simge Açıklamaları

Bu kılavuzda yer alan simgeler aşağıda açıklandığı üzere önem derecesine göre tanımlanmıştır. Ürünü kullanmaya başlamadan önce aşağıda yer alan bilgileri dikkatlice okuyunuz.

 Uyarı:	Cihazınıza zarar gelmesini veya arıza oluşmasını engellemek için uyulması gereken bilgileri gösterir.
Not:	Önemli bilgiler ve faydalı ipuçları sağlar.

Uyarılar ve Ticari Markalar

Kılavuzun Amacı

Bu kılavuz, ürün kullanıcıları için veya yazılımı kullanan geliştirme mühendisleri için TM-T20 Software & Documents Disc kullanımına ilişkin bilgi vermektedir.

İçindekiler

Uyarılar ve Ticari Markalar.....	2
Uyarılar.	2
Ticari Markalar.	2
Güvenlik İçin.	2
Simge Açıklamaları.	2
Kılavuzun Amacı.	3
TM-T20 Software & Documents Disc.....	5
Sürücüler ve Yardımcı Programlar.	5
Sürücüler.	5
Yardımcı programlar.	5
İşletim Sistemi Desteği.	6
Aynı Sistemde Birden Fazla Sürücü Kullanma ile İlgili Kısıtlamalar.	7
Sürücülere, Yardımcı Programlara ve Kılavuzlara Erişme Yöntemi.	9
Software Installer Ekranı ve Düğmeleri.	9
Kurulum.....	10
Sorun Giderme.....	12
Ürün Adı EpsonNet Config kısmında görüntülenmiyor.	12
İndirme.....	13
TM-T20 Software & Documents Disc Yükleme Akışı.....	14

TM-T20 Software & Documents Disc

Bu bölümde TM-T20 Software & Documents Disc'in teknik özellikleri anlatılmaktadır.

Sürücüler ve Yardımcı Programlar

Aşağıdaki sürücüler ve yardımcı programlar TM-T20 Software & Documents Disc ile sağlanır.

Sürücüler

EPSON Advanced Printer Driver

Windows yazıcı sürücüsü. Aşağıdaki sürümler verilir.

- ☐ EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 5.xx
- ☐ EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 3.04 (Windows 2000 için)

UPOS

Unified Point of Service anlamına gelir. Çeşitli çalışma şartlarındaki POS çevre aygıtlarını kontrol etmek için sürücüler tanımlayan, POS pazarının standart teknik özellikleridir. Aşağıdaki sürücüler verilir.

- ☐ EPSON OPOS ADK
- ☐ EPSON OPOS ADK for .NET
- ☐ Windows için EPSON JavaPOS ADK

EPSON TM Virtual Port Driver

Bu, bir POS uygulamasından sanal seri/paralel bağlantı noktası olarak USB/Ethernet ile bağlanan TM-T20 yazıcısına erişmek için paralel-USB/Ethernet geçiş sürücüsüdür. Bu, bir seri/paralel arabirim kullanılarak bağlanan aygıtları kontrol eden POS uygulamasını değiştirmeye gerek kalmadan, USB/Ethernet ile bağlanan aygıtları doğrudan ESC/POS komutlarını kullanarak kontrol etmenize olanak tanır.

Yardımcı programlar

TM-T20 Utility

TM-T20 ayarlarını kontrol etmenizi ve yapılandırmanızı sağlar.

EpsonNet Config

Ethernet üzerinden bağlanan yazıcının IP adresi gibi ağ ayarlarını yapmanızı sağlayan bir yardımcı programdır.

EPSON Monitoring Tool

Ağa bağlı Epson yazıcıların durum listesini kontrol etmek için kullanın. Ayrıca, WPA-Enterprise için kullanılan birden fazla yazıcı sertifikasını da toplu halde güncelleyebilirsiniz.

İşletim Sistemi Desteği

TM-T20 sürücülerini ve yardımcı programlarını çalıştırmak için desteklenen işletim sistemleri aşağıda listelenmiştir.

- ☐ Windows 10 (32 bit / 64 bit)
- ☐ Windows 8.1 (32 bit / 64 bit)
- ☐ Windows 8 (32 bit / 64 bit)
- ☐ Windows 7 SP1 (32 bit / 64 bit)
- ☐ Windows Vista SP2 (32 bit / 64 bit)
- ☐ Windows XP SP3 (32 bit)
- ☐ Windows 2000 SP4
- ☐ Windows Server 2016 (64 bit)
- ☐ Windows Server 2012 R2(64 bit)
- ☐ Windows Server 2012 (64 bit)
- ☐ Windows Server 2008 R2 SP1
- ☐ Windows Server 2008 SP2 (32 bit / 64 bit)
- ☐ Hizmet Noktası için Windows Embedded
- ☐ Windows Embedded POSReady 2009

Not:

- ☐ Sistem çalışma gereksinimlerini karşıladığı sürece EPSON OPOS ADK 64 bit işletim sisteminde kullanılabilir. Daha fazla ayrıntı için EPSON OPOS ADK'yı yüklemeyen önce sürüm notlarına bakınız.
- ☐ Windows 2000 için yazıcı sürücüsü EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 3.04 şeklindedir. EPSON OPOS ADK for .NET ve EPSON TM Virtual Port Driver Windows 2000 altında kullanılamaz. TM-T20 Utility USB yazıcı sınıfı TM-T20 desteklemez.
- ☐ EPSON Monitoring Tool, Windows 2000 ve Windows Embedded altında desteklenmez.

Aynı Sistemde Birden Fazla Sürücü Kullanma ile İlgili Kısıtlamalar

TM-T20 Software Installer sürücüyü yükleyemeyebilir veya sürücü yüklenebilirse mevcut sürücüyle yeni yüklenen sürücü birlikte desteklenmeyebilir. Aşağıdaki tabloya bakınız.

TM-T20 sürücüsü yüklenmeden önce	TM-T20 Software Installer				
	A	B	C	D	E
EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 3	✓	-	-	-	-
EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 4.00 ila 4.08	!	-	.*	.*	-
EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 4.09 veya 4.17	-	-	-	-	-
EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 4.50 ila 4.53	-	-	✓	✓	✓
EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 4.54 veya üstü	-	✓	✓	✓	✓
EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 5.xx for TM-T20	-	!	✓	✓	✓
EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 5.xx (diğer model)	-	✓	✓	✓	✓
EPSON OPOS ADK Sürüm 2.67 veya öncesi	-	-	!	-	-
EPSON OPOS ADK Sürüm 2.68 veya üstü	-	✓	!	✓	-
EPSON OPOS ADK for .NET Sürüm 1.11.8 veya öncesi	-	-	-	!	-
EPSON OPOS ADK for .NET Sürüm 1.11.20 veya üstü	-	✓	✓	!	-
EPSON JavaPOS ADK Sürüm 1.11.18 veya öncesi	-	-	-	-	!
EPSON JavaPOS ADK Sürüm 1.11.20 veya üstü	-	✓	-	-	!
TM-S1000 Sürücüsü	-	✓	✓	✓	-
TM-S9000/2000 Sürücüsü	-	✓	✓	✓	-
TM-J9000 OPOS ADK	-	✓	✓	✓	-
TM-J9000 Advanced Printer Driver	-	✓	✓	✓	-
TM-J9000 Status API	-	✓	✓	✓	-
TMCOMUSB Sürüm 2	-	-	-	-	-
TMCOMUSB Sürüm 3 ve Sürüm 4 veya EPSON TM Virtual Port Driver Sürüm 5 ila Sürüm 7.00	✓	-	✓	✓	✓
EPSON TM Virtual Port Driver Sürüm 7.10a veya üstü	-	✓	✓	✓	✓
EPSON InkJet Printer Driver	✓	✓	✓	✓	✓

TM-T20 Software & Documents Disc

A : EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 3.04

B : EPSON Advanced Printer Driver Sürüm 5.xx for TM-T20

C : EPSON OPOS ADK

D : EPSON OPOS ADK for .NET

E : Windows için EPSON JavaPOS ADK

✓: Desteklenir

-: Desteklenmez

*: Yüklenemez.

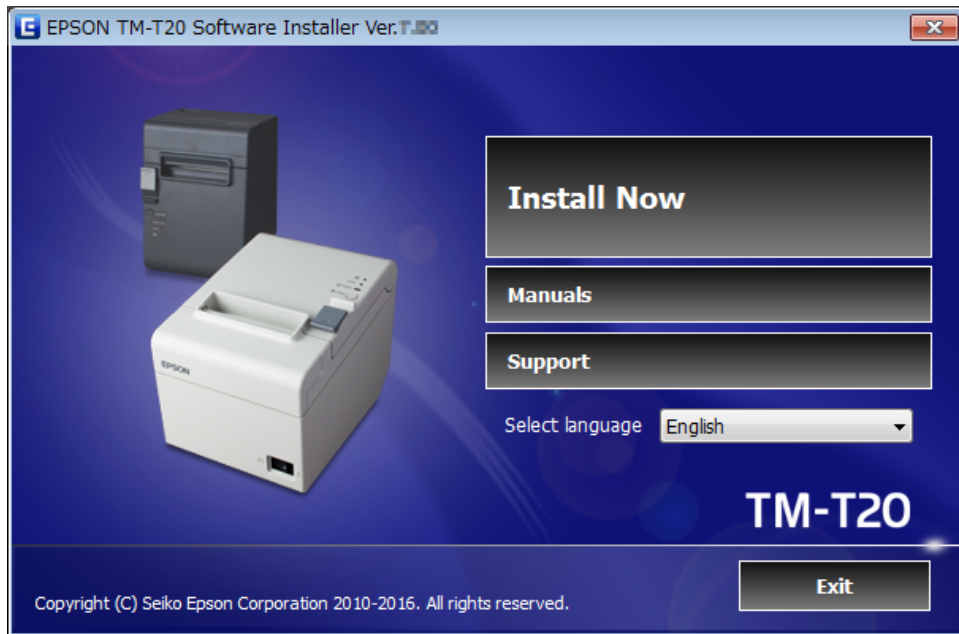
! : TM-T20 Software Installer güncelleştirme modunda başlar. Yükleyici bilgisayarda zaten yüklü sürücünün sürümünü gösterir ve sürücünün güncellenip güncellenmeyeceğini seçmenize izin verir.

Sürücülere, Yardımcı Programlara ve Kılavuzlara Erişme Yöntemi

Yüklü sürücüler, yardımcı programlar ve kılavuzlara Başlat menüsünden erişilebilir. Ayarları yapma gibi ayrıntılar için, her bir uygulamayla sağlanan kılavuzlara bakın.

Software Installer Ekranı ve Düğmeleri

Software Installer başlangıç ekranı ve her bir düğmenin işlevi aşağıdaki gibidir.



Install Now (Şimdi Yükle)

Sürücüler ve yardımcı programlara yönelik yükleyici çalıştırılırken bu düğmeyi seçin. Kolay Yükleme veya Özel Yükleme ögesini seçebilirsiniz.

Manuals (Kılavuz)

CD'de sağlanan donanım kılavuzuna bakın.

Support (Destek)

Destek web sitesine erişirken seçin. En son sürücülerini ve yardımcı programlarını indirebilirsiniz.

Select language (Dil seçin)

Software Installer yazılımında gösterilecek dili seçin.

Exit (Çıkış)

Software Installer yazılımından çıkın.

Kurulum

Kolay Yükleme, Özel Yükleme ve Güncelleme Modu şeklinde üç yükleme türü vardır.

Normal koşullar altında, gerekli sürücüler ve yardımcı programlar Kolay Yükleme kullanılarak yüklenir. Diğer gerekli sürücüler ve yardımcı programları eklemeniz gerektiğinde Özel Yükleme kullanarak yükleyin. Sürücülerin ve yardımcı programların yüklü daha eski sürümleri algılandığında Güncelleme Modu başlar.

Son sayfada, seçtiğiniz yükleme türüne göre yükleme akışına yönelik akış şemasına bakın.

**Uyarı:**

- ☐ Kurulumu, yönetici haklarıyla gerçekleştirin.
- ☐ Kurulumdan önce çalışan tüm uygulamaları kapatın.
- ☐ Kurulum sırasında bilgisayara sadece bir adet yazıcı bağlayın. Birden fazla yazıcı bağlamayın.
- ☐ Yazıcıyı kapatın ve kurulumu başlatın.
- ☐ Özel Yükleme veya Güncelleme Modu sırasında bilgisayarı yeniden başlatmak isteyip istemediğiniz sorulduğunda **Hayır** ögesini seçip yüklemeye devam edin. Bilgisayar ve yazıcıyı, yükleme tamamlandıktan sonra yeniden başlatın. Evet ögesini seçerek yükleme sırasında bilgisayarı yeniden başlatırsanız kalan sürücüler yüklenmez.
- ☐ Windows 2000 kullanırken yüklenecek birden fazla sürücü seçerseniz bu durumun yazıcı arızasına neden olabileceğine dair uyarılırsınız. Windows 2000 altında sadece tek bir sürücü yükleyebilirsiniz.

Not:

Kolay Yükleme seçildiğinde, bağlantı türüne göre EpsonNet Config ve EPSON Monitoring Tool programları da yüklenir ve yazılımı yapılandırmanız gerekir. Ayarları yapma gibi ayrıntılar için, yazılım yüklenirken yüklenen kılavuzlara bakın. Kılavuzlara Başlat menüsünden erişebilirsiniz.

Kurulum

Aşağıdaki liste, yükleme türüne göre yüklemeye uygun yazılımı göstermektedir.

Her bir yükleme türü için yüklenebilir yazılım

Sürücüler ve Yardımcı Programlar	Kolay Yükleme ^{*1}	Özel Yükleme	Güncelleme Modu ^{*2}
EPSON Advanced Printer Driver Ver. 5.xx	✓	✓	✓
EPSON Advanced Printer Driver Manual	-	✓	✓
EPSON Advanced Printer Driver Ver. 3.0.4 ^{*3}	✓	✓	✓
EPSON OPOS ADK	-	✓	✓
EPSON OPOS ADK for .NET	-	✓	✓
Windows için EPSON JavaPOS ADK	-	✓	✓
TM-T20 Utility	✓	✓	✓
EpsonNet Config	✓	✓	✓
EPSON Monitoring Tool	✓	✓	✓
EPSON TM Virtual Port Driver	-	✓	✓

*1: Yüklenen yardımcı programlar, bağlantı türüne göre değişir.

*2: Güncellenecek yazılım zaten yüklü olduğunda, uygulama bu modda başlar.

*3: Yalnızca Windows 2000 için.

Sorun Giderme

Yükleme veya kurulumla ilgili özel bir sorununuz varsa uygun kısma başvurun.

Ürün Adı EpsonNet Config kısmında görüntülenmiyor

- ☐ Bilgisayar ve yazıcı USB hub'ı üzerinden bağlanmışsa, onları doğrudan bağlayın.
- ☐ Ekranın sağ alt kısmında "EPSON USB Controller for TM-/BA/EU Printers" açılan penceresinin görüntülendiğini doğrulayın.
- ☐ Yazdırmayı tamamlamak için **Feed** düğmesine bastığınızda, kendi kendine sinama modu sonlandırılır.
- ☐ EpsonNet Config Sürüm 4.5.3 veya üstü sürümü kullanın.

İndirme

İndirme

Sürücüler, yardımcı programlar ve kılavuzların en son sürümleri aşağıdaki adreslerden birinden indirilebilir.

Kuzey Amerika'daki müşteriler için, aşağıdaki web sitesine gidin ve ekrandaki talimatları izleyin:

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

Diğer ülkelerde yaşayan müşterilerimiz; aşağıdaki internet sitesini kullanın:

<https://download.epson-biz.com/?service=pos>

TM-T20 Software & Documents Disc Yükleme Akışı

