



## USB Type-C - Seri Dönüřtürücü



### Kullanım Kılavuzu

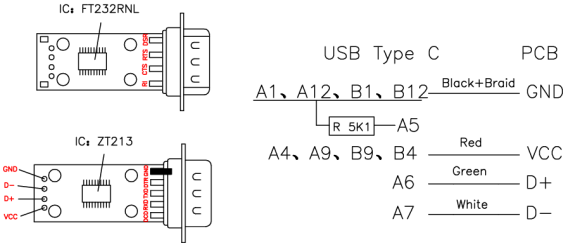
DA-70166

Bu, hava istasyonları, sensörler, motor kontrolleri, set üstü kutular, oyun konsolları vb. gibi seri cihazları USB üzerinden bağlamanın zarif bir yoludur. Yüksek uyumluluk, 1Mbps'nin üzerinde aktarım hızlarını garanti eder.

**Sürücüyü indirmek için QR kodunu tarayın**



**Aşağıda PIN bağlantı şeması bulunmaktadır**



# Windows için

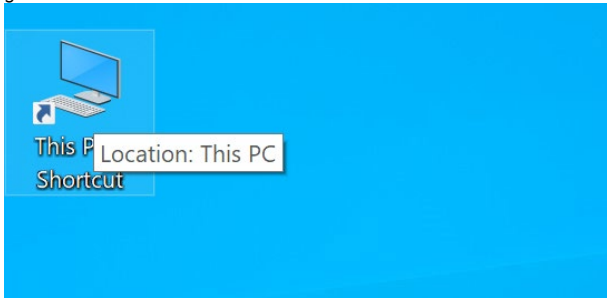
## Sürücülerini Yükleme

Windows 10'da DA-70166 cihazı için sürücülerini yüklemek üzere aşağıdaki talimatları izleyin:

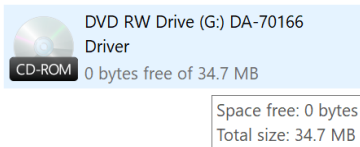
Cihazı bilgisayarınızdaki boş bir USB bağlantı noktasına takın.

- Kullanılabilir bir İnternet bağlantısı varsa, Windows 10, Windows Update web sitesine bağlanacak ve cihaz için bulunduğu uygun sürücüyü yükleyecektir.
- Otomatik yükleme gerçekleşirse, aşağıda açıklanan prosedüre devam etmenize gerek yoktur.
- Uygun bir sürücü otomatik olarak bulunmazsa, aşağıdaki prosedür izlenmelidir. Windows başlat düğmesine basarak başlat menüsünü açın ve "Denetim Masası"nı seçin.
- Otomatik yükleme gerçekleşirse, aşağıda açıklanan prosedüre devam etmenize gerek yoktur.
- Uygun bir sürücü otomatik olarak bulunmazsa, aşağıdaki prosedür izlenmelidir.

CD'yi takın ve çift tıklayarak bu bilgisayarı açın. Aşağıdaki resimde gösterildiği gibi:



Optik sürücüdeki diski seçin ve açın.



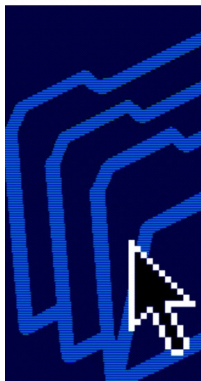
## Sürücü programındaki dosyaları seçin: “CDM21216\_Setup”

CDM21216_Setup	21/11/2017 08:03	Application	2,075 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_DE	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	2,949 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_DE	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	3,335 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_DE	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	3,336 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_IT	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	3,329 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_NL	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	3,330 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_PL	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	3,369 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_RU	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	3,384 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_ES	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	3,344 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_PT	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	3,330 KB
DA-70166_QIG_rev1-0_TR	21/11/2017 08:03	Microsoft Edge P...	3,393 KB

Type: Application  
Size: 2.02 MB  
Date modified: 21/11/2017 08:03

Bu programı çalıştırmak için çift tıklayın, "Evet"i tıklayın. Ardından "Çıkar"ı tıklayın

 FTDI CDM Drivers



## FTDI CDM Drivers

Click 'Extract' to unpack version 2.12.16 of FTDI's Windows driver package and launch the installer.

[www.ftdichip.com](http://www.ftdichip.com)

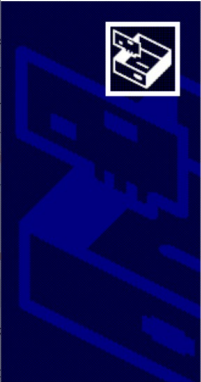
< Back

Extract

Cancel

Ardından "İleri"ye tıklayın.

Device Driver Installation Wizard



## Welcome to the Device Driver Installation Wizard!


This wizard helps you install the software drivers that some computers devices need in order to work.


To continue, click Next.

< Back    **Next >**    Cancel

"Bu sözleşmeyi kabul ediyorum" seçeneğini seçin.

Device Driver Installation Wizard

**License Agreement** 

 To continue, accept the following license agreement. To read the entire agreement, use the scroll bar or press the Page Down key.

IMPORTANT NOTICE: PLEASE READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING THE RELEVANT SOFTWARE:  
This licence agreement (Licence) is a legal agreement between you (Licensee or you) and Future Technology Devices International Limited of 2 Seaward Place, Centurion Business Park, Glasgow G41 1HH, Scotland (UK Company Number SC136640) (Licensor or we) for use of driver software provided by the Licensor(Software).

BY INSTALLING OR USING THIS SOFTWARE YOU AGREE TO THE

I accept this agreement  I don't accept this agreement

"İleri"ye tıklayın, ardından "Bitir"e tıklayarak kurulumu tamamlayın.

Device Driver Installation Wizard

### License Agreement



To continue, accept the following license agreement. To read the entire agreement, use the scroll bar or press the Page Down key.

IMPORTANT NOTICE: PLEASE READ CAREFULLY BEFORE  
INSTALLING THE RELEVANT SOFTWARE:

This licence agreement (Licence) is a legal agreement between you (Licensee or you) and Future Technology Devices International Limited of 2 Seaward Place, Centurion Business Park, Glasgow G41 1HH, Scotland (UK Company Number SC136640) (Licensor or we) for use of driver software provided by the Licensor(Software).

BY INSTALLING OR USING THIS SOFTWARE YOU AGREE TO THE

- I accept this agreement  
 I don't accept this agreement

Save As

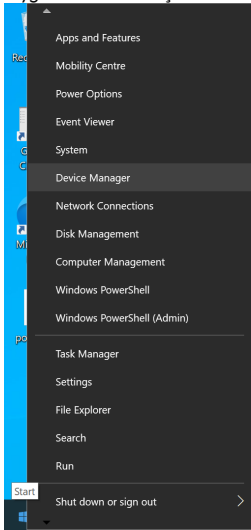
Print

< Back

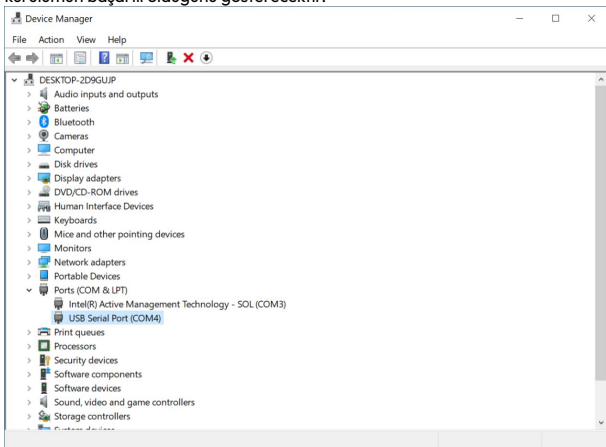
Next >

Cancel

Başlat menüsünü açmak için Windows başlat düğmesine basın ve "Aygıt Yöneticisi"ni seçin.



"Aygıt Yöneticisi"ni tıkladığınızda "USB Seri Bağlantı Noktası" görünecek ve bu, kurulumun başarılı olduğunu gösterecektir.



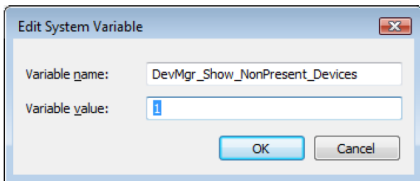
**NOT:** Tüm aygıtlar COM3'e yüklenmeyecektir. COM bağlantı noktası ataması, PC kayıt defterinde belirtilen bir sonraki boş COM bağlantı noktasına göre kurulum sihirbazı tarafından belirlenir.

Bu aşama iki kez yapılır. Bir kez "Bağlantı Noktaları (COM & LPT)" altındaki aygıt için, bir kez de "Evrensel Seri USB Denetleyicileri" altındaki aygıt için. Windows 2000, XP ve Server 2003'te bu onay kutusu bulunmadığından, sürücü dosyaları ile OEM INF ve PNF dosyaları manuel olarak veya özel bir uygulama kullanılarak kaldırılmalıdır.

Yeni kaldırma yöntemi hakkında dikkat edilmesi gereken bazı noktalar:

Dosyalar silindiğinde, diğer yüklü aygıtların bu dosyalara hala ihtiyacı varsa, bu aygıtlar düzgün çalışmayacaktır. Bu sorun, aygıtın üzerine sağ tıklayıp eksik dosyaları değiştirecek olan "Sürücüyü Yeniden Yükle" seçeneğini seçerek giderilebilir. Kaldırılan bir aygıt PC'ye bağlı değilse, aygıt yöneticisi fantom aygıtları gösterecek şekilde ayarlanarak aygıt yine de kaldırılabilir. Bu, veri yolu katmanı önceden kaldırılmışsa sanal COM bağlantı noktasının da kaldırılmasına olanak tanır.

Aygıt Yöneticisi'nde hayali aygıtları görüntülemek için yeni bir sistem değişkeni gereklidir. "Denetim Masası > Sistem"i açın, ardından "Gelişmiş" sekmesini seçin ve "Ortam Değişkenleri"ni tıklayın. Sistem Değişkenleri bölümünde **(KULLANICI DEĞİŞKENLERİ BÖLÜMÜ DEĞİL)**, "Yeni..."yi tıklayarak aşağıdaki pencereyi görüntüleyin:



"DevMgr\_Show\_NonPresent\_Devices" adlı yeni bir Sistem Değişkeni oluşturun ve değeri 1 olarak ayarlayın, ardından Tamam'a tıklayın.

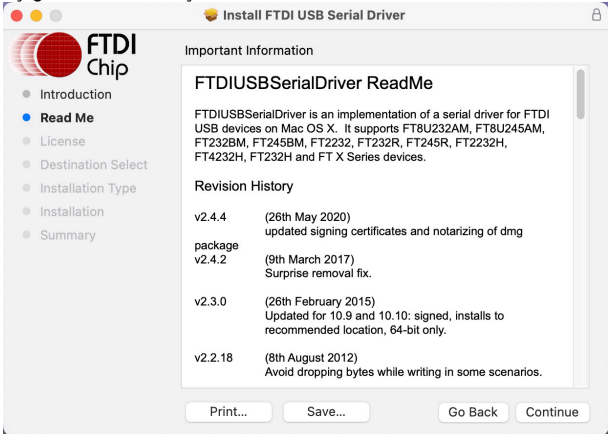
Aygıt Yöneticisi'ni açın ("Denetim Masası > Sistem", ardından "Donanım" sekmesini seçin ve "Aygıt Yöneticisi..." seçeneğine tıklayın veya Windows 7'de "Denetim Masası > Aygıt Yöneticisi" seçeneğine tıklayın) ve "Görünüm > Gizli Aygıtları Göster" seçeneğini seçin. Aygıt Yöneticisi, o bilgisayarda bulunan tüm gizli ve hayali aygıtları gölgeli olarak gösterecektir.

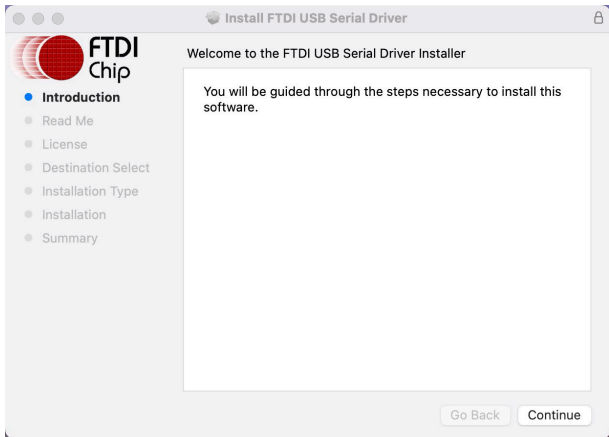
Sürücünün kaynağından eminseniz, uyarıyı göz ardı edebilir ve "Bu sürücü yazılımını yine de yükle" seçeneğini seçerek yüklemeye devam edebilirsiniz. Sürücüden emin değilseniz lütfen satıcınızla iletişime geçin.

# Mac OS için:


## USB Seri Sürücüsünü Yükleme

Aşağıda adımlar verilmiştir.





Install FTDI USB Serial Driver



- Introduction
- Read Me
- **License**
- Destination Select
- Installation Type
- Installation
- Summary

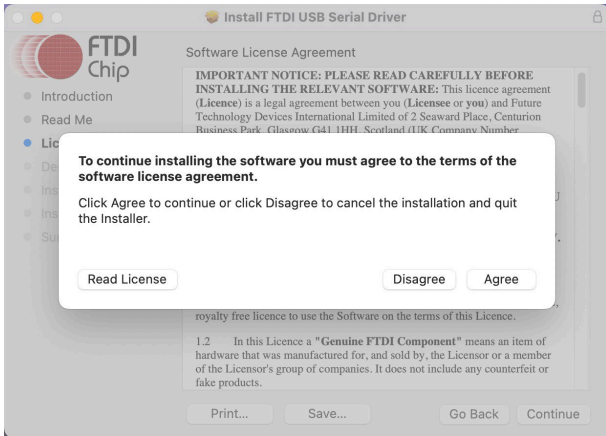
### Software License Agreement

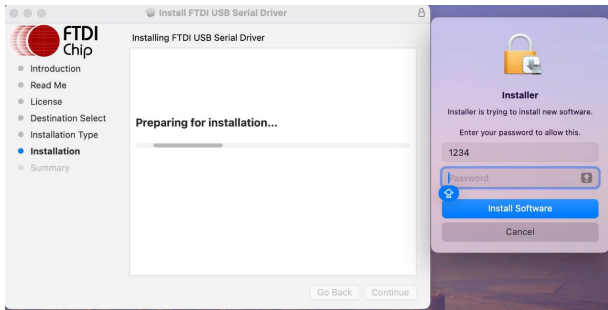
**IMPORTANT NOTICE: PLEASE READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING THE RELEVANT SOFTWARE:** This licence agreement (**Licence**) is a legal agreement between you (**Licensee or you**) and Future Technology Devices International Limited of 2 Seaward Place, Centurion Business Park, Glasgow G41 1HH, Scotland (UK Company Number SC136640) (**Licensor or we**) for use of driver software provided by the Licensor (**Software**).

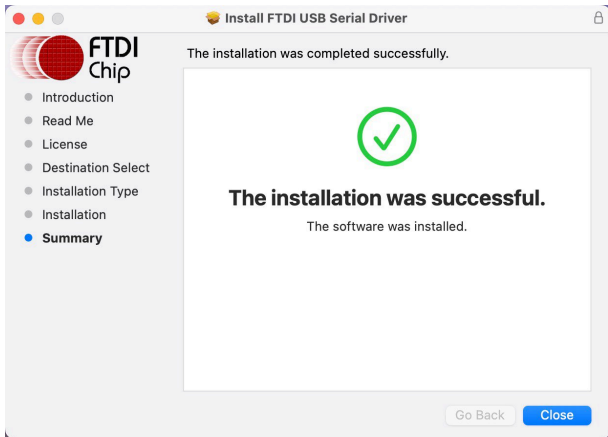
**BY INSTALLING OR USING THIS SOFTWARE YOU AGREE TO THE TERMS OF THIS LICENCE WHICH WILL BIND YOU. IF YOU DO NOT AGREE TO THE TERMS OF THIS LICENCE, WE ARE UNWILLING TO LICENSE THE SOFTWARE TO YOU AND YOU MUST DISCONTINUE INSTALLATION OF THE SOFTWARE NOW.**

1. GRANT AND SCOPE OF LICENCE
  - 1.1 In consideration of you agreeing to abide by the terms of this Licence, the Licensor hereby grants to you a non-exclusive, non-transferable, royalty free licence to use the Software on the terms of this Licence.
  - 1.2 In this Licence a "**Genuine FTDI Component**" means an item of hardware that was manufactured for, and sold by, the Licensor or a member of the Licensor's group of companies. It does not include any counterfeit or fake products.

Print... Save... Go Back Continue







### **Terminal penceresini nasıl açabilirim?**

Terminal penceresi şu şekilde açılabilir

Git > Uygulamalar > Yardımcı Programlar > Terminal

Terminal penceresi, Windows'taki DOS komut satırına eşdeğerdir.

Herby Assmann Electronic GmbH, Uygunluk Beyanının sevkiyat içeriğinin bir parçası olduğunu beyan eder. Uygunluk Beyanı eksikse, aşağıda belirtilen üretici adresine yazarak talep edebilirsiniz.

info@assmann.com  
Assmann Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
58513 Lüdenscheid  
Almanca

