

USB – SERİ DÖNÜŞTÜRÜCÜ



Hızlı Kurulum Kılavuzu Windows 7 DA-70159

- Adım 1: Bu ürünün Sürücü CD'sini CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. Cihazı, bilgisayarınızın boş bir USB bağlantı noktasına takın.
- Adım 2: Mevcut bir Internet bağlantısı varsa, Windows 7 kendiliğinden Windows Update web sitesine bağlanır ve aygıt için bulduğu uygun sürücüyü kurar.
 Otomatik kurulum gerçekleşirse, aşağıda verilen prosedüre devam etmeye gerek yoktur.
 Uygun bir sürücü otomatik olarak bulunamazsa, aşağıdaki prosedür izlenmelidir.
 Başlat menüsünü açmak için Windows Başlat düğmesine tıklayıp "Control Panel" öğesini





Adım 3: Denetim Masası penceresinden Donanım ve Ses öğesini seçin.



Adım 4: Sonraki ekranda Device Manager öğesini seçin:



Adım 5: Aygıt Yöneticisi penceresinde, Diğer Aygıtlar altında, bir sorun olduğunu yani sürücünün kurulmadığını belirten bir sarı uyarı simgeli aygıt olacaktır. Bu aygıtın yanındaki metin takılan aygıta bağlı olacaktır. Bu örnekteki aygıt "FT4232H" şeklindedir.



Adım 6: Aşağıda gösterilen menüyü açmak için diğer aygıta sağ tıklayın. Görüntülenen menüden
 "Update Driver Software..." öğesini seçin. Bu, otomatik ya da elle aramaya yönelik seçeneği görüntüler.



Adım 7: Elle göz atmak için ikinci seçeneği seçin.

	<u>]</u> (Jpdate Driver Software - FT4232H Device	×
ŀ	Hov	v do you want to search for driver software?	
	•	Search automatically for updated driver software Windows will search your computer and the Internet for the latest driver software for your device, unless you've disabled this feature in your device installation settings.	
	•	B <u>r</u> owse my computer for driver software Locate and install driver software manually.	
			Cancel

Adım 8: "Browse" öğesine tıklayıp, CD üzerindeki ilgili işletim sistemini seçin. Devam etmek için "Next" düğmesine tıklayın.

	×
🕒 🔟 Update Driver Software - FT4232H Device	
Browse for driver software on your computer	
Search for driver software in this location:	
I:\USB 2.0 TO 4 X RS232\Win7.0(x32_x64)	
☑ Include subfolders	
Let me pick from a list of device drivers on my computer This list will show installed driver software compatible with the device, and all driver software in the same category as the device.	
Next	Cancel

Adım 9: Kurulum bittiğinde, bir tamamlama ekranı görüntülenir.



Adım 10: Bu pencereyi kapatıp Device Manager penceresine dönmek için Kapat düğmesine tıklayın.



Aygıt Yöneticisi, Diğer Aygıtlar altında diğer aygıtı görüntülemeye devam edecek ancak Evrensel Seri Veri Yolu Denetleyicileri altında, yukarıdaki ekran görüntüsünde USB Serial Converter A olarak belirtilen yeni bir girdi olacaktır. Adım 11: Diğer üç "FT4232H Device" için, kurulum işlemine yönelik 6—10 adımlarını izlediğinizde aşağıda gösterilen Device Manager penceresini görürsünüz:



Aygıt Yöneticisi, Diğer Aygıtlar altında diğer aygıtı görüntülemeye devam edecek ancak Evrensel Seri Veri Yolu Denetleyicileri altında, yukarıdaki ekran görüntüsünde USB Serial Converter B/C/D olarak belirtilen yeni bir girdi olacaktır. Adım 12: Aşağıda gösterilen menüyü açmak için diğer aygıta sağ tıklayın. Görüntülenen menüden "Update Driver Software..." öğesini seçin. Bu, otomatik ya da elle aramaya yönelik seçeneği görüntüler.



Adım 13: Elle göz atmak için ikinci seçeneği seçin.

+	Search automatically for updated driver software Windows will search your computer and the internet for the latest driver software for your device, unless you've disabled this feature in your device installation settings.	
+	Browse my computer for driver software Locate and install driver software manually.	

Adım 14: "Browse " öğesine tıklayıp, CD üzerindeki ilgili işletim sistemini seçin. Devam etmek için "Next" düğmesine tıklayın.

		×
9	Update Driver Software - USB Serial Port	
	Browse for driver software on your computer	
	Search for driver software in this location:	
	I:\USB 2.0 TO 4 X RS232\Win7.0(x32_x64)	
	☑ Include subfolders	
	Let me pick from a list of device drivers on my computer This list will show installed driver software compatible with the device, and all driver software in the same category as the device.	
	Next Car	ncel

Adım 15: Kurulum bittiğinde, bir tamamlama ekranı görüntülenir.

Installing driver software...

Adım 16: Bu pencereyi kapatıp Device Manager penceresine dönmek için Kapat düğmesine tıklayın.



Bu kez, Aygıt Yöneticisi altında usb <->Serial Port girdisi olmaz ama Evrensel Seri Veri Yolu Denetleyicileri ve Bağlantı Noktaları (COM ve LPT) altında girdiler gösterir. Yukarıdaki ekran görüntüsü doğru kurulumu göstermektedir. Aygıt, COM3 üzerinde kullanıma hazırdır.

NOT: Aygıtların tümü COM3'e kurulmayacaktır. COM bağlantı noktası, bilgisayar kayıt defterinde atandığı şekliyle sıradaki boş COM bağlantı noktası temelinde kurulum sihirbazı tarafından belirlenir.

Adım 17: Diğer üç "USB Serial Port" için, kurulum işlemine yönelik 12—16 adımlarını izlediğinizde aşağıda gösterilen Device Manager penceresini görürsünüz:

🔒 Device Manager					
<u>F</u> ile <u>A</u> ction <u>V</u> iew <u>H</u> elp					
⊿ 🚔PC					
⊳ n 🖳 Computer					
Disk drives					
Display adapters					
DVD/CD-ROM drives					
Um Human Interface Devices					
Weitheast					
Nice and etca activities during					
Maritar					
Diameter adapter					
Portable Devicer					
Pointe (COM & LPT)					
Communications Port (COM1)					
USB Serial Port (COM3)					
USB Serial Port (COM4)					
USB Serial Port (COM5)					
USB Serial Port (COM6)					
Processors					
Sound, video and game controllers					
⊳ n System devices					
🖌 🖕 Universal Serial Bus controllers					
🏺 Standard Enhanced PCI to USB Host Controller					
🟺 Standard Enhanced PCI to USB Host Controller					
🔤 🚽 Standard OpenHCD USB Host Controller					
🚽 🚽 Standard OpenHCD USB Host Controller					
USB Composite Device					
USB Composite Device					
USB Mass Storage Device					
USB Root Hub					
USB Root Hub					
USB Root Hub					
USB Root Hub					
USB Serial Converter A					
USP Serial Converter D					
USB Senar Converter D					

NOT: Aygıtların tümü COM4/5/6'e kurulmayacaktır. COM bağlantı noktası, bilgisayar kayıt defterinde atandığı şekliyle sıradaki boş COM bağlantı noktası temelinde kurulum sihirbazı tarafından belirlenir.

Adım 18: Kurulum tamamlanır.

Tebrikler, kurulum başarıyla tamamlanmıştır.

FTDI Aygıtlarını Kaldırma

Microsoft Windows 7'nin çıkışıyla birlikte, çalıştırılabilir dosyaların sürücü dosyalarını ve ilgili kayıt defteri değerlerini silmesini engelleyen Windows Kaynak Korumasından dolayı FTDI kaldırıcı kullanılamaz duruma gelmiştir. Windows 7, bu konumlardaki dosyaların ve kayıt defteri değerlerinin değiştirilmesi için yalnızca sistemin kendisine izin verecektir. Aygıtlar, Aygıt Yöneticisi kullanılarak yalnızca fareyle sağ tıklayıp "Uninstall" öğesinin seçilmesiyle kaldırılabilir. Bu, yalnızca o aygıt için ilgili kayıt defteri girdilerini silecektir. Windows 7, sürücü dosyalarını silmek için, kaldırma iletişim kutusundaki "Delete the driver software for this device" onay kutusu aracılığıyla otomatik bir yöntem sağlar.

Confirm Davies Uninetall	Confirm Device Uninstall
USB Serial Port (COM3)	USB Serial Converter A
Warning: You are about to uninstal this device from your system.	Warning: You are about to uninstall this device from your system.
I Delete the driver software for this device.	Delete the driver software for this device.
OK Cancel	OK Cancel
Confirm Device Uninstall	Confirm Device Uninstall
USB Serial Port (COM4)	USB Serial Converter B
Warning: You are about to uninstall this device from your system.	Warning: You are about to uninstall this device from your system.
Delete the driver software for this device.	
OK Cancel	OK Cancel
Confirm Device Uninstall	Confirm Device Uninstall
USB Serial Port (COM5)	USB Serial Converter C
Warning: You are about to uninstall this device from your system.	Warning: You are about to uninstall this device from your system.
Delete the driver software for this device.	Delete the driver software for this device.
OK Cancel	OK Cancel
Confirm Device Uninstall	Confirm Device Uninstall
USB Serial Port (COM6)	USB Serial Converter D
Warning: You are about to uninstall this device from your system.	Waming: You are about to uninstall this device from your system.
Delete the driver software for this device	Delete the driver software for this device.
OK Cancel	OK Cancel