

1300 Mbit Kablosuz Nano USB adaptörü



Hızlı Kurulum Kılavuzu DN-7074

İçindekiler

1.	Genel Bakış	2
2.	Özellikler	2
3.	Paket içeriği	2
4.	Sürücü Kurulumu	3
5.	Kablosuz Erişim Noktasına Bağlanma	6
6.	Teknik Özellikler	12

1. Genel Bakış

DN-7074, kablosuz standardı 802.11ac ile uyumlu olan ve kullanıcıların aynı anda 5 GHz ve 2,4 GHz bandı üzerinden çalışmasını mümkün kılan bir Kablosuz AC Çift Bantlı USB Adaptörüdür.

2. Özellikler

- MU-MIMO işlevini destekler
- IEEE 802.11ac/a/b/g/n standartlarıyla uyumludur
- 2,4 GHz ve 5 GHz bantlarında eş zamanlı çalışma
- 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 ve WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES) sifrelemesini destekler
- Mevcut tüm ağ altyapıları ile çalışır
- 5 MHz/10 MHz/20 MHz/40 MHz/80 MHz bant genişliği iletimi
- İletim Hüzmeleme
- Windows 11/10/8.1/8/7, Linux ve Mac İşletim Sistemini destekler

3. Paket içeriği

- USB Kablosuz Ağ Adaptörü
- Hızlı Kullanım Kılavuzu

Kurulum CD'si

4. Sürücü Kurulumu

Yeni kablosuz cihazınızı kurmak için lütfen aşağıdaki talimatları izleyin.

USB Adaptörü:

1. Adım: Bilgisayar açıldığında USB kablosuz ağ kartını bilgisayarınızın boş

bir USB 3.0/2.0 bağlantı noktasına takın. Kartı asla takmaya zorlamayın, takamıyorsanız kartı ters çevirin ve tekrar deneyin.

2. Adım: Bilgisayarınızda aşağıdaki mesaj görünecektir. Windows 10 ve 11'de sürücü doğrudan kurulacaktır. Diğer sistemler için lütfen "Cancel/Close" (İptal/Kapat) seçeneğine tıklayın ve CD Sürücü Kurulumu adlı 3. Adıma gidin.

Windows Vista ve Windows 7 altında

U Driver Software Installation	- A Management of the second sec	
Installing device driver so	oftware	
802.11 n WLAN	Waiting for user input	
		Close

3. Adım: Sürücü CD'sini CD-ROM'unuza takın. Aşağıdaki otomatik çalıştırma ekranını görebilirsiniz. Görmezseniz CD'deki "autorun.exe" dosyasına çift tıklayabilirsiniz.



Kurulum prosedürünü başlatmak için "Install Driver" (Sürücüyü Yükle) seçeneğine tıklayın

4. Adım: Kurulum açıklamaları gösterilir. Sürücü dosyalarının kurulumunu tamamlamak için "Finish" (Bitir) seçeneğine tıklayın.



5. Adım: Sistem tepsisinde saatin yanında yeni bir simge görünür:



Simgeye sol tıkladığınızda kablosuz ağ yapılandırma yardımcı programı başlatılır. Yapılandırma yardımcı programının hızlı menüsünü görmek için simgeye sağ tıklayabilirsiniz. Bu simge ayrıca kablosuz bağlantının durumunu göstermek için farklı renkler kullanır:



Kablosuz bağlantı kuruldu, sinyal alımı iyi.



Bağlantı henüz kurulmadı.



Kablosuz ağ kartı algılanmadı.

Kablosuz ağ yapılandırma yardımcı programına dair ayrıntılı talimatlar için lütfen sonraki bölüme bakın.

5. Kablosuz Erişim Noktasına Bağlanma

Kablosuz ağı kullanmak için önce bir kablosuz erişim noktasına bağlanmanız gerekir. İstemci yardımcı programını (ağ kartı sürücüsüyle birlikte gelir) veya Windows Zero Config (Kablosuz Sıfır Yapılandırma) yardımcı programını (Windows işletim sistemiyle birlikte gelir) kullanabilirsiniz.

1. Adım: İstemci Yardımcı Programını Kullanma: İstemci yapılandırma yardımcı programını kullanarak kablosuz erişim noktasına bağlanmak için lütfen aşağıdaki talimatları izleyin.

Bilgisayar masaüstünün sağ alt köşesinde bulunan İstemci yapılandırma yardımcı programı simgesine sol tıklayın, yapılandırma menüsü açılır:



Kablosuz yardımcı programı açılır. Yakındaki kablosuz erişim noktalarını aramak için "Available Network" (Kullanılabilir Ağ) menüsüne tıklayın.

REALTEK USB Wireles	s LAN Utility	- 5	. •
Refresh(R) Mode(M)	About(A)		
B-B MyComputer	General Profile Available Saterrk Status Statistics Fi-Fi Protect Satup		
Realtek 8812/	Available Network(s)		
	SSID Channel Encontion Network Authentication	Secol	Type
	1 th OURLINK 55 149 AE5 WPA2 Pre-Shared Key	68%	Infrastruc
	1ºWIRELESS_56_000047 149 None Unknown	94%	Infrastruc
	I th D-Link_5GHz 161 TKIP/AES WPA Pre-Shared Key/	70%	Infrastruc
	4 III		•
	Refresh Arid to Profile		
	Page of Profile		
	Note		
	Double click on item to joint create profile.		
IVI Show Tray Icon	Dirable Advance		. 1
Radio Off	Vitual WFI allowed		Close

Lütfen bir süre bekleyin, bu kablosuz ağ kartının ulaşabileceği tüm kablosuz erişim noktaları burada görüntülenecektir.



Bağlanmak istediğiniz kablosuz erişim noktası burada görünmüyorsa kablosuz erişim noktalarını tekrar taramak için "Refresh" (Yenile) düğmesine tıklayabilirsiniz. Aradığınız kablosuz erişim noktası hâlâ görünmüyorsa bilgisayarı yaklaştırmayı deneyin.

Aradığınız erişim noktası listede göründüğünde erişim noktasına sol tıklayın ve ardından çift tıklayın veya "Add to Profile" (Profile Ekle) seçeneğine tıklayın. Kablosuz erişim noktasına erişmek için parola (Ağ Anahtarı) gerekiyorsa lütfen parolayı "Network key" (Ağ anahtarı) alanına girin [ve onay için "Confirm network key" (Ağ anahtarını onayla) alanına yeniden girin]. Parola doğru bir şekilde girildiğinde "OK" (Tamam) seçeneğine tıklayın.

Wireless Network Properties:	
This is a computer-to-computer(ad hoc) network; wireless access points are not used.	
Profile Name: WIRELESS_5G_000047	
Network Name(SSID): WIRELESS_5G_000047	
Channel: 149 (5745MH; 🔻	
Wireless network security	
This network requires a key for the following:	
Network Authentication: WPA-PSK 🔹	
Data encryption: AES	
ASCII PASSPHRASE	
Key index (advanced): 1	
Network key:	

Confirm network key:	

OK Cancel	

Tıkladığınızda ağ kartı erişim noktasına bağlanmayı dener, bu işlem birkaç saniye veya dakika sürebilir, lütfen sabırlı olun. "Status" (Durum) "Associated" (İlişkili) olarak değiştiğinde bilgisayarınız seçtiğiniz erişim noktasına bağlanır. Yapılandırma menüsünü kapatmak için "Close" (Kapat) seçeneğine tıklayın.



NOT: Bir erişim noktasına bağlandıysanız ancak bağlantı kısa süre sonra kesildiyse lütfen güvenlik ayarlarını kontrol edin ve parolanın doğru yazıldığını yeniden kontrol edin. 2. Adım: WPS (Wi-Fi Korumalı Kurulum) Bağlantısını Kullanma



"Push Button Config (PBC)" (Düğme Yapılandırması) seçeneğine tıklayın, bir mesaj kutusu görünür:

Wi-Fi Protected Setup - PBC method
Wi-Fi Protected Setup - PBC method
If there is more than one AP on the PBC mode, there will be [Session Overlap].Please use PIN method or wait for a while and use PBC method again.
Status : AP Sitesurvey
Complete :
Push Button Config (PBC) Cancel

Lütfen kablosuz erişim noktasındaki Düğme işlevini şimdi etkinleştirin. Kablosuz ağ kartı erişim noktası ile bir dakika içinde güvenli bağlantı kuracaktır.

3. Adım: Kablosuz Erişim Noktasına Bağlanma

6. Teknik Özellikler

Standartlar	IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Otomatik Fallback ile Kablosuz Sinyal Hızı	11ac: 867 Mb/sn'ye kadar (Dinamik) 11n: 400 Mb/sn'ye kadar (Dinamik)

	11g: 54 Mb/sn'ye kadar (Dinamik) 11b: 11 Mb/sn'ye kadar (Dinamik)
Yonga seti	RTL8812BU
Frekans Aralığı	IEEE 802.11 b, g, n/HT20 için 2412 MHz-2472 MHz, IEEE 802.11 n/HT40 için 2422 MHz-2462 MHz IEEE 802.11 ac/HT20 için 5180 MHz-5240 MHz IEEE 802.11 ac/HT40 için 5190 MHz-5230 MHz IEEE 802.11 ac/HT80 için 5210 MHz IEEE 802.11 için 5745 MHz- 5825 MHz IEEE 802.11 için 5755 MHz- 5795 MHz IEEE 802.11 için 5775 MHz
Kablosuz İletim Gücü	< 20 dBm (EIRP)
Donanım Sürümü	V2.0
Yazılım Sürümü	1030.38
Modülasyon Türü	DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 256QAM
Alıcı Hassasiyeti	867M: 53dBm@10%PER 300M: -68dBm@10% PER 54M: -72dBm@10% PER 11M: - 85dBm@8% PER
Çalışma Modu	Geçici Altyapı
Kablosuz Ağ Güvenlik Protokolü	WPS, 64/128 bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)

Desteklenen İşletim Sistemleri	Windows 7 / Win 8 / Win10 / Win 11 / Linux / Macintosh
Donanı	m Özellikleri
Arabirim	USB2.0 konektörü
Anten Türü	Dahili Anten
Anten Kazancı	2 dBi LDS anten
Boyutlar	20,1*14,7*7,7 mm

Diğer	
Çalışma Sıcaklığı	0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)
Depolama Sıcaklığı	-40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F)
Bağıl Nem	%10 ~ %85, yoğuşmasız
Depolama Nemi	%5 ~ %95 yoğuşmasız

Sorumluluk Reddi

ASSMANN Electronic GmbH, Uygunluk Beyanının sevkiyat içeriğine dâhil olduğunu beyan eder. Uygunluk Beyanı eksikse aşağıda belirtilen üretici adresinden postayla isteyebilirsiniz.

www.assmann.com Assmann Electronic GmbH Auf dem Schüffel 3 58513 Lüdenscheid Almanya

