

SimpliNix

USB ile İnternet Paylaşımı

SMX-RNS'ye USB Kablosu ile İnternet Verilmesi

07/2020
man-tr-usb-phone-tethering.docx
Versiyon 1.1

Yasal Uyarılar

Yasal Uyarı ve Bilgilendirme İşaretleri

Döküman siz, etrafınızdakiler ve cihazlarınızın güvenliği için çeşitli noktalarda uyarılar ve bilgilendirmeler içermektedir. Bu uyarı ve bilgilendirmelere dikkatinizi çekmek için kullanılan semboller ve anlamları aşağıda listelenmiştir.



Eğer dikkate alınmaz ise size, etrafınızdakilere veya cihazlarınıza zarar verebilecek bir **tehlike** olduğunu gösterir.



Eğer dikkate alınmaz ise size, etrafınızdakilere veya cihazlarınıza zarar verebilecek bir **uyarı** olduğunu gösterir.



Tavsiye veya **bilgi** amaçlı bir metin olduğunu gösterir.

Yetkin Personel

Dökümanda anlatılanların teknik olarak yetkin kişiler tarafından uygulanacağı varsayılmıştır.

Sorumluluk Reddi

Dökümanda anlatılanlar teknik olarak yetkin kişiler tarafından gözden geçirilmiş ve doğrulanmıştır. Ürünler ile ilgili yapılabilecek değişikliklerin anında dökümanlara yansıtılamayacağı göz önünde bulundurulduğunda, dökümanın her zaman güncel ve doğru olduğunu garanti edemeyiz.

Döküman aralıklarla gözden geçirilmekte ve güncellenmektedir.

Değişiklik Listesi (Change Log)

Versiyon	Tarih	Açıklama
V1.0	07/2020	Draft
V1.1	07/2020	Yazım Hataları

Önyüz

Dokümanın Amacı

Döküman şu konularda bilgi içerir;

- ◆ Telefon ile SMX-RNS Modülünün USB Bağlantısı
- ◆ Android Telefondan SMX-RNS'ye USB ile İnternet Verilmesi
- ◆ IOS Telefondan SMX-RNS'ye USB ile İnternet Verilmesi

Gerekli Bilgi Seviyesi

Bu dokümanı tam olarak anlayabilmek ve uygulayabilmek için IT, Otomasyon ve Elektrik konularında bilgi sahibi olmak gerekir.

İçindekiler

Yasal Uyarılar	- 1 -
Yasal Uyarı ve Bilgilendirme İşaretleri	- 1 -
Yetkin Personel	- 1 -
Sorumluluk Reddi	- 1 -
Değişiklik Listesi (Change Log)	- 2 -
Önyüz.....	- 3 -
Dokümanın Amacı	- 3 -
Gerekli Bilgi Seviyesi	- 3 -
1. Gerekli Donanım ve Yazılım	- 6 -
2. Donanımın Hazırlanması.....	- 7 -
2.1. Telefon ile SMX-RNS Modülünün USB Bağlantısı.....	- 7 -
2.2. SMX-RNS02 Modülünün Elektriksel Bağlantısı	- 7 -
3. Android Telefondan SMX-RNS'ye USB ile İnternet Verilmesi	- 8 -
4. IOS Telefondan SMX-RNS'ye USB ile İnternet Verilmesi.....	- 8 -

1. Gerekli Donanım ve Yazılım

Bu kılavuzda kullanılacak donanım aşağıda listelenmiştir.

Donanım

- ◆ 1 adet SMX-RNS02 Modülü
- ◆ 1 adet Android veya IOS Cep Telefonu
- ◆ 1 adet Telefona Uygun şarj/Veri Kablosu

2. Donanımın Hazırlanması

2.1. Telefon ile SMX-RNS Modülünün USB Bağlantısı

SMX-RNS02 modülü üzerinde 2 adet USB bağlantısı bulunur. Telefonunuzun şarj/veri kablosunun USB ucunu SMX-RNS02 modülüne takın ve diğer ucunu cep telefonunuza takın.

2.2. SMX-RNS02 Modülünün Elektriksel Bağlantısı

SMX-RNS02 modülü üzerinde 1 adet klemens grubu bulunur. Klemens grubu X1 olarak isimlendirilmiştir. X1 klemens grubunda 3 adet klemens bulunur. Bunlar sırası ile;

X1		
+	-	GND

(+), (-) ve GND yi güç kaynağı çıkışındaki uygun klemenslere bağlayın ve cihaza enerji verin.



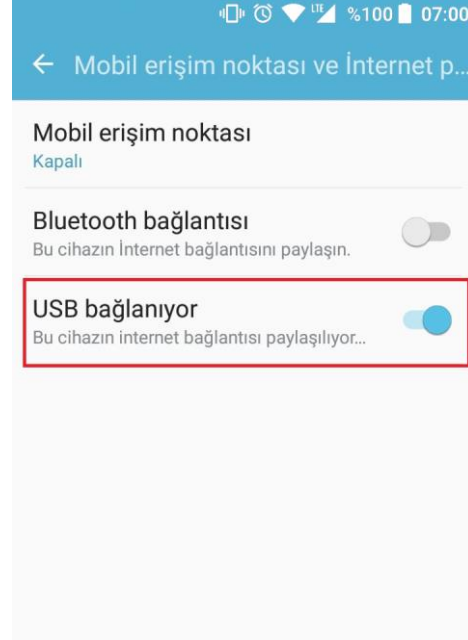
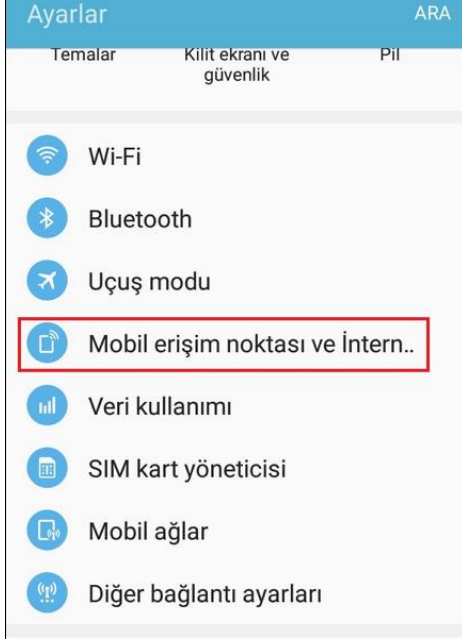
SMX-RNS02 üzerinde 2 adet USB bağlantısı bulunur. USB bağlantısı tasarım olarak (-) ve GND nin kısa devre olmasını gerektirir. Bu sebeple SMX-RNS02 üzerindeki GND ve (-) kısa devredir.



Yanlış veya eksik bağlantı size, çevrenizdekilere veya cihazlara zarar verebilir. Detaylı bilgi ve elektriksel çizimler için ilgili dokümanları inceleyin.

3. Android Telefondan SMX-RNS'ye USB ile İnternet Verilmesi

USB bağlantısı yapıldıktan sonra, telefonunuzun ayarlar bölümüne girin. Ayarlar menüsünden **Mobil Erişim Noktası ve İnternet Paylaşımı** (Menü ismi telefon marka ve modeline göre değişiklik gösterebilmektedir.) seçeneğine girin ve buradan **USB Bağlantısı** seçeneğini aktif hale getirin. Birkaç saniye içerisinde SimPLinx cihazınızın yeşil renkli online ledi yanacak ve Android telefonunuzdan USB kablusuyla cihazınıza internet verilmiş olacaktır.



4. IOS Telefondan SMX-RNS'ye USB ile İnternet Verilmesi

USB bağlantısı yapıldıktan sonra, telefonunuzun ayarlar bölümüne girin. Ayarlar menüsünden **Kişisel Erişim Noktası** seçeneğine girin ve buradan **Kişisel Erişim Noktası** seçeneğini aktif hale getirin. Birkaç saniye içerisinde SimPLinx cihazınızın yeşil renkli online ledi yanacak ve IOS telefonunuzdan USB kablusuyla cihazınıza internet verilmiş olacaktır.





07/2020
man-tr-usb-phone-tethering.docx
Versiyon 1.1

SimpLinx Elektronik Ltd.

Halil Rifat Paşa Mh. Nazlı Sk. No:1/5 No:17 Şişli/İstanbul
www.simplinx.com