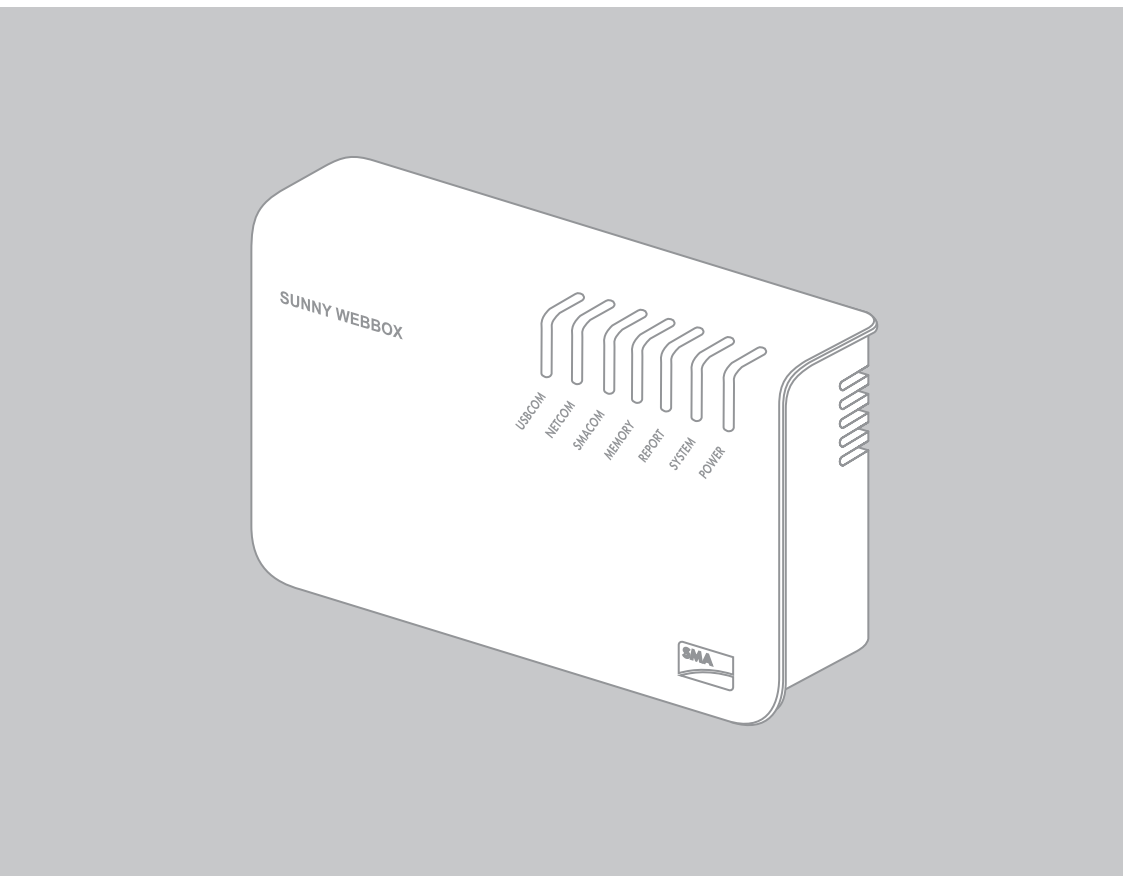
İşletime alma için hızlı başlangıç kılavuzu

SUNNY WEBBOX



SWebBox-IS-tr-13 | Sürüm 1.3

TÜRKÇE

1 BU DOKÜMAN HAKKINDA BİLGİLER

Geçerlilik alanı

Bu doküman, Sunny WebBox için donanım sürümü M1 ve yazılım sürümü 1.61 ve sonrasında geçerlidir.

2 GÜVENLİK

Sunny WebBox, bir FV sistemin verilerini toplayan, kaydeden ve açılabilmeleri için kullanıma sunan bir veri kaydedicisidir.

Sunny WebBox'u sadece birlikte verilen elektrik adaptörüyle ve öngörülen gerilim aralığında çalıştırın.

Sunny WebBox sadece, orijinal aksesuarlarla veya SMA* tarafından açıkça önerilen aksesuarlarla kullanılabilir.

Sunny WebBox'u sadece, bu dokümanda belirtilen amaçlar doğrultusunda kullanın.

Üründe değişiklik yapılması veya SMA tarafından bu ürün için açıkça önerilmeyen veya satılmayan parçaların monte edilmesi, güvenlik nedenleriyle yasaktır. İzin verilmeyen değişikliklerin veya tadilatların yapılması yasaktır ve garanti ve tazmin hakkının iptaline yol açar. Ürünün amacına uygun kullanımda açıklananların dışında kalan her türlü kullanımı, amacına aykırı olarak kabul edilir. Etiket her zaman ürünün üzerinde takılı olmalıdır. Ürünü sadece, ekte bulunan dokümanlarda verilen bilgiler uyarınca kullanın. Ekte bulunan dokümanlar, ürünün bir parçasıdır.

Ürünü kurmadan veya kullanmadan önce, bu dokümanda ve ekte verilen CD üzerindeki ürün dokümanında yer alan tüm talimatları, güvenlik ve uyarı bilgilerini okuyun ve izleyin. Başka türlü kullanım, maddi hasara veya yaralanmalara neden olabilir.

* SMA = SMA Solar Technology AG, SMA America LLC, SMA Solar Technology Canada Inc.

Güvenlik bilgileri

⚠ UYARI

Elektrik çarpması nedeniyle hayati tehlike

Cihazın ve elektrik adaptörünün iç kısımlarında, hayati tehlike arz eden gerilimler vardır.

- Cihazı veya elektrik adaptörünü açmayın.
- Cihazı sadece, iç mekanda ve kuru ortamda kullanın ve sıvılardan uzak tutun.

⚠ TEDBİR AL

Yanlış döşenmiş kablolar nedeniyle yaralanma tehlikesi

Yanlış döşenmiş kablolar, takılma sonucu yaralanmalara neden olabilir.

- Kabloları, üzerine kimse basmayacak veya takılıp düşmeyecek şekilde döşeyin.

3 SİSTEM GEREKSİNİMLERİ

İşletim sistemi

- Microsoft Windows 7
- Microsoft Windows Vista
- Microsoft Windows XP SP2
- Linux, işletim sistemi sürümü 2.6.12* ve sonrasında (KDE)
- MacOS, sürüm 10.6 ve üzeri

* Sürüm 6 ve üzeri Sun Java Runtime Environment (JRE) ile

Önerilen ekran çözünürlüğü:

- 1.024 piksel x 768 piksel

Web tarayıcısı

- Internet Explorer, sürüm 8 ve üzeri
- Firefox, sürüm 3.6 ve üzeri

4 HAZIRLIK

Bu hızlı başlangıç kılavuzu, Sunny WebBox'un işletime alınmasında size yardımcı olur.

Ayrıca, Sunny WebBox'un kullanım kılavuzunda kurulum/montaj yerine yönelik uyarıları dikkate alın.

5 AMBALAJIN AÇILMASI

İşletime almak için, ambalajın içinden aşağıdaki parçalara ihtiyacınız olacaktır:

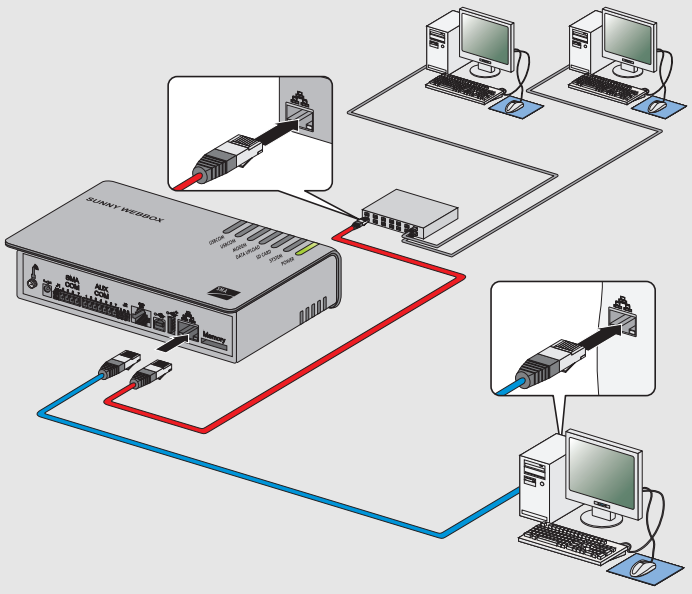
- Sunny WebBox
- Fiş ve elektrik adaptörü
- Mavi ağ kablosu (Crossover kablosu)
- Kırmızı ağ kablosu (Patch kablosu)

6 İŞLETİME ALINMASI

1. Sunny WebBox'u ve bilgisayara bağlı bir ağ abonesini (örn. Router, Switch, Hub), kırmızı ağ kablosuyla birbirine bağlayın.

   veya

   Sunny WebBox'u ve bilgisayarı, mavi ağ kablosuyla doğrudan birbirine bağlayın.



2. Elektrik adaptörünü, Sunny WebBox'a bağlayın ve prize takın.

☑ Sunny WebBox başlar ve **REPORT** LED'i, **SYSTEM** LED'i ve **POWER** LED'i yeşil yandığında çalışmaya hazırdır. Başlama işlemi 90 saniyeye kadar sürebilir. Donanım sürümü M1 ve yazılım sürümü 1.61 ve üzerindeki Sunny WebBox'larda, başlama işlemi 240 saniyeye kadar sürebilir.

3. **REPORT** LED'i, **SYSTEM** LED'i veya **POWER** LED'i yeşil yanmadığı takdirde, Hata gidermeyi okuyun (bakın Bölüm 8, sayfa 2).

7 SUNNY WEBBOX ASSISTANT İLE KONFİGÜRASYON

Sunny WebBox Assistant, Sunny WebBox'un konfigürasyonunda size destek olur.

Bilgisayarınızda, Sunny WebBox Assistant'ın kurulumunu yapın. Bu amaçla, teslimat kapsamındaki CD'yi kullanın veya Sunny WebBox Assistant'ı www.SMA-Solar.com web adresindeki karşıdan yükleme alanından indirin.

i Web tarayıcısında JavaScript'in etkinleştirilmesi

Sunny WebBox'un ve Sunny WebBox Assistant'ın kullanıcı arabirimi, içerikleri ve işlevleri doğru gösterebilmek ve uygulayabilmek için JavaScript'e ihtiyaç duyar.

- Web tarayıcınızda JavaScript'i etkinleştirin. Gerekirse, web tarayıcınızın yardım bölümünü okuyun.

i Ağ abonelerinin tamamının işletime alınması

Sunny WebBox'u Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) protokolü olmayan bir yerel ağa entegre etmek istiyorsanız, yerel ağınızın tüm ağ abonelerini işletime alın. Sunny WebBox Assistant, boş bir IP adresinin atanmasında size yardımcı olacaktır.

Sunny WebBox Assistant'ın başlatılması

1. Sunny WebBox Assistant'ın başlangıç dosyasını, kullanılan işletim sistemine uygun şekilde işletin:

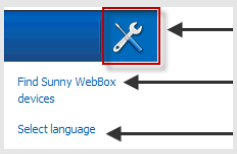
İşletim sistemi	Sunny WebBox Assistant başlangıç dosyası
• Microsoft Windows 7 • Microsoft Windows Vista • Microsoft Windows XP SP2	Sunny-WebBox-Assistant.exe
• Linux* • MacOS	Sunny-WebBox-Assistant.jar

* Sürüm 6 ve üzeri Sun Java Runtime Environment (JRE) ile

☑ Sunny WebBox Assistant, web tarayıcısında açılır.

✖ Sunny WebBox Assistant açılmadığı takdirde, bkz. Bölüm **HATA GİDERME.**

Menüye genel bakış



Bu buton yardımıyla, **Settings** menüsünü açarsınız.

Bu kayıt üzerinden Sunny WebBox araması başlatılır.

Bu kayıt üzerinden program dilini seçebilirsiniz.

Sunny WebBox'un aranması

2. Lisans sözleşmesini kabul edin ve [**Next**] öğesini seçin.
3. Sunny WebBox henüz işletime alınmadıysa, Sunny WebBox'u işletime alın (bakın Bölüm 6, sayfa 1) ve [**Next**] öğesini seçin.

   ☑ Sunny WebBox Assistant, ağınızda Sunny WebBox'ları aramaya başlar.

   ✖ Sunny WebBox Assistant Sunny WebBox'u bulamıyorsa, Hata gidermeyi okuyun (bakın Bölüm 8, sayfa 2).

Sunny WebBox'un yapılandırılması

4. Yapılandırılacak olan Sunny WebBox'u seçin.
5. [**Configure the WebBox**] öğesini seçin.

☑ Sunny WebBox Assistant, Sunny WebBox'un temel ayarlarını yapmanızda yardımcı olur. Sunny WebBox Assistant'ın talimatlarını izleyin.

8 HATA GİDERME

POWER LED'i yanmıyor

Sunny WebBox gerilim ile beslenmiyor.

- Sunny WebBox'un, gerilim beslemesine bağlı olduğundan emin olun.

SYSTEM LED'i sürekli kırmızı yanıyor

Sunny WebBox'u yeniden başlatmak için, Sunny WebBox'un elektrik adaptörünü prizden çekin ve kısa süre sonra tekrar takın.

Yeniden başlatmak suretiyle sorunu çözemediğiniz takdirde, SMA Servis Hattına başvurun.

Sunny WebBox, DSL Router ile bağlantı kurmuyor

Bazı üreticilerin DSL Router'larında, DSL Router enerji tasarrufu moduna girdiğinde bağlantı kesilebilmektedir.

- DSL Router'ın enerji tasarrufu modunu devre dışı bırakın.
- Bu bağlantı için enerji tasarrufu modu çoğu kez standart olarak devre dışı olduğundan, DSL Router'ın "LAN 1" bağlantısını kullanın.

Sunny WebBox Assistant açılmıyor

Hata mesajı: http://localhost:4145/s/init

İşletim sisteminizde standart web tarayıcısı kurulu değil.

- İşletim sisteminizde standart web tarayıcısının kurulumunu yapın. Gerekirse, işletim sisteminizin yardım bölümünü okuyun.

Herhangi bir web tarayıcısı kurulu değil.

- İşletim sisteminizde desteklenen bir web tarayıcısının kurulumunu yapın.

Sunny WebBox Assistant Sunny WebBox'u bulamıyor

- IPv6 muhtemelen, başka ağ bileşenleri tarafından (örneğin Proxy sunucu, WLAN Router) desteklenmiyor. Sunny WebBox'u, mavi ağ kablosu yardımıyla doğrudan bilgisayara bağlayın ve aramayı tekrarlayın.
- Sunny WebBox, erişimin mümkün olmadığı bir başka ağın kapsama alanında bulunuyor. Sunny WebBox'u, mavi ağ kablosu yardımıyla doğrudan bilgisayara bağlayın ve aramayı tekrarlayın.
- Sunny WebBox'a bağlantı, bir Firewall tarafından bloke ediliyor. İşletime alma sırasında Firewall'u devre dışı bırakın veya gerekli bağlantıya izin verin (protokoller: Port 80 üzerinde HTTP, UDP). Gerekirse, Firewall yardım bölümünü okuyun ve aramayı tekrarlayın.

Windows XP sisteminde IPv6 etkinleştirilemiyor

- IPv6 aktivasyonu için, bilgisayarınızda Yönetici yetkilerine sahip olmalısınız. IPv6 etkinleştirildikten sonra, bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Sunny WebBox Assistant'ı işletin.
- IPv6'yı Windows XP SP2 sisteminde manüel olarak etkinleştirin (Sunny WebBox'un kullanım kılavuzuna bakın).

9 İLETİŞİM

Ürünlerimizle ilgili teknik sorunlar halinde, SMA Servis Hattına başvurun. Size doğrudan yardım edebilmemiz için, aşağıdaki verileri bildirmeniz gerekir:

- Bilgisayarınızın işletim sistemi
- Sunny WebBox'un yazılım sürümü
- Sunny WebBox Assistant'ın yazılım sürümü
- Sunny WebBox ile eviriciler arasındaki iletişim arabiriminin tipi

Australia	SMA Australia Pty Ltd. Sydney	Toll free for Australia:	1800 SMA AUS (1800 762 287)
		International:	+61 2 9491 4200
Belgien/Belgique/België	SMA Benelux BVBA/SPRL Mechelen	+32 15 286 730	
Brasil	Vide España (Espanha)		
Česko	SMA Central & Eastern Europe s.r.o. Praha	+420 235 010 417	
Chile	Ver España		
Danmark	Se Deutschland (Tyskland)		
Deutschland	SMA Solar Technology AG Niestetal	Medium Power Solutions	
		Wechselrichter: Kommunikation:	+49 561 9522-1499 +49 561 9522-2499
		SMA Online Service Center: www.SMA.de/Service	
		Hybrid Energy Solutions	
		Sunny Island:	+49 561 9522-399
		PV-Diesel Hybridsysteme:	+49 561 9522-3199
		Power Plant Solutions	
		Sunny Central:	+49 561 9522-299
España	SMA Ibérica Tecnología Solar, S.L.U. Barcelona	Llamada gratuita en España:	900 14 22 22
		Internacional:	+34 902 14 24 24
France	SMA France S.A.S. Lyon	Medium Power Solutions	
		Onduleurs : Communication :	+33 472 09 04 40 +33 472 09 04 41
		Hybrid Energy Solutions	
		Sunny Island :	+33 472 09 04 42
		Power Plant Solutions	
		Sunny Central :	+33 472 09 04 43
India	SMA Solar India Pvt. Ltd. Mumbai	+91 22 61713888	
Italia	SMA Italia S.r.l. Milano	+39 02 8934-7299	

Κύπρος/ Kıbrıs	Βλέπε Ελλάδα/ Bkz. Ελλάδα (Yunanistan)		
Luxemburg/Luxembourg	Siehe Belgien Voir Belgique		
Magyarország	lásd Česko (Csehország)		
Nederland	zie Belgien (België)		
Österreich	Siehe Deutschland		
Perú	Ver España		
Polska	Patrz Česko (Czechy)		
Portugal	SMA Solar Technology Portugal, Unipessoal Lda Lisboa	Isento de taxas em Portugal:	800 20 89 87
		Internacional:	+351 2 12 37 78 60
România	Vezi Česko (Cehia)		
Schweiz	Siehe Deutschland		
Slovensko	pozri Česko (Česká republika)		
South Africa	SMA Solar Technology South Africa Pty Ltd. Centurion (Pretoria)	08600 SUNNY (08600 78669)	
		International:	+27 (12) 643 1785
United Kingdom	SMA Solar UK Ltd. Milton Keynes	+44 1908 304899	
Ελλάδα	SMA Hellas AE Αθήνα	801 222 9 222	
		International:	+30 212 222 9 222
България	Вижте Ελλάδα (Гърция)		
ไทย	SMA Solar (Thailand) Co., Ltd. กรุงเทพฯ	+66 2 670 6999	
대한민국	SMA Technology Korea Co., Ltd. 서울	+82 2 508-8599	
中国	SMA Beijing Commercial Company Ltd. 北京	+86 10 5670 1350	
+971 2 234-6177	SMA Middle East LLC أبو ظبي		الإمارات العربية المتحدة
Other countries	International SMA Service Line Niestetal	Toll free worldwide: 00800 SMA SERVICE (+800 762 7378423)	