PowerCable REST 101x



HKK (Hızlı Kurulum Kılavuzu)





NETIO PowerCable

Hızlı Kurulum Kılavuzu (HKK)

NETIO ürünlerinden bir ürün satın aldı ınız için te ekkür ederiz. Ürününüzü ilk kez kullanmadan önce, yanlı kurulum veya kullanımla ilgili sorunları önlemek için lütfen bu kısa kılavuzu okuyun. Daha fazla bilgi için lütfen <u>http://netio-products.com</u> adresinde bulunan Kullanım Kılavuzuna bakın.

Lütfen a a ıdaki uyarıyı dikkatlice okuyunuz.

NETIO PowerCable elektrikli bir cihazdır. Yanlı kullanım cihaza zarar verebilir, garantinizi geçersiz kılabilir, yaralanma veya ölümle sonuçlanabilir.

Güvenlik Bildirimleri

- 1) Üretici, cihazın yanlı kullanımından veya uygun olmayan bir ortamda çalıştırılmasından kaynaklanan hasarlardan sorumlu değildir.
- 2) Cihaz, dı mekan kullanımı için tasarlanmamı tır.
- 3) Cihazı güçlü titre imlere maruz bırakmayın.

4) Bilinçsiz de i iklikler cihaza zarar verebilir veya yangına neden olabilir. Elektrik çarpması tehlikesine kar ın cihazın içini açmayın.

- 5) Cihazı sıvılardan ve a ırı sıcaklıklardan koruyun.
- 6) Cihazın dü medi inden emin olun.
- Cihaza sadece elektrik ebekesi ile kullanımı onaylanmı elektrikli cihazlar bağlanabilir.
- 8) Birden fazla cihazı seri ba lamayın.
- 9) Kablo fi i kolayca eri ilebilir olmalıdır.
- 10) Cihaz sadece fi ten çekildi inde tamamen kapatılır.
- 11) Cihaz arızalanırsa, elektrik prizinden çıkarın ve satıcınızla ileti ime geçin.
- Elektrik kablosu hasarlı ise cihazı kullanmayınız. Cihazı onarım için yetkili servise gönderin.



Minimum Sistem Gereksinimleri (Yapılandırma için)

JavaScript ve Çerez deste inin etkinle tirildi i nternet tarayıcısı (Firefox, Chrome, Safari, Microsoft Internet Explorer, Opera, Mozilla vb.) olan bir cihaz.

Paket içeriği

- NETIO PowerCable cihazı
- Hızlı Kurulum Kılavuzu (HKK)

Cihaz açıklaması

- 1) Durum LED'i (Sarı+Kırmızı)
- 2) Çıkış durum LED'i (Yeşil)
- 3) Buton basmak için ince bir nesne gereklidir (iletken olabilir)
- 4) Üretici Tanıtım Etiketi cihaz modelini, elektrik derecesini, maksimum
- anahtarlama gücünü ve seri numarasını gösteren etikettir.
- 5) Dikkat: Cihazın içini açmayın elektrik çarpması tehlikesi olabilir!

Arkadan Görünüş





Önden görünüş

LED Göstergelerin ve Butonların levleri

LED Göstergeler

	Sarı	Kapalı	WiFi'ye ba lantısı yok
LED (1) Durumları		Açık	WiFi ba lantısı mevcut
		Hızlıca Yanıp Söner & kırmızı led kapalı	AP modu aktif
		Yava ça Yanıp Söner & kırmızı led kapalı	DHCP bekleniyor
		Saniyede 3 kez yanıp söner & kırmızı led kapalı	
	Kırmızı	Yanıp söner	Haberle me (M2M üzerinden komut alınırsa)
LED (2) çıkı		Kapalı	Çıkı rölesi açık
	Ye il	Açık	Çıkı rölesi kapalı
		1sn boyunca hızlıca yanıp söner	"Varsayılanlar & AP moduna dönme" etkinle tirildi
Tüm LED'ler	Sarı + kırmızı ve ye il	Kısa Süre Yanma Durumu	Sistem önyüklemesi sırasında (örne in cihaz ebekeye ba ladıktan sonra veya yeniden ba latma durumunda)



Buton işlevleri

Çıkış kontrolü	Çıkı durumunu de i tirmek için dü meye 1 ile 5 saniye içinde üç kez basın
AP modu aktive etme	Cihaz açıkken dü meyi en az 10 saniye basılı tutun. Bu AP modunu etkinle tirir. Artık cihaza ba lanabilir ve ba lanaca ı W F a ını de i tirebilirsiniz.(SARI LED hızlı bir ekilde yanıp söner.)
Fabrika ayarlarına geri yükleme	Cihazın enerjisini kesin. Butona basılı tutun. Cihazı elektrik ebekesine ba layın(dü meye basılıyken) ve en az 10 saniye bekleyin. Ye il LED yanıp söndükten sonra butonu bırakın. Ye il LED 1 saniye boyunca hızla yanıp sönerken, Sarı hızlayanıp söner. Cihaz fabrika ayarlarına döner ve AP modu etkinle tirilir.

lk ba lantı, ba latma ve temel yapılandırma

- NETIO PowerCable fi ini bir elektrik prizine ba layın. Cihaz ilk kez açıldı ında "AP modu" (Sarı ışık hızla yanıp söner).
- 2) PC, tablet veya akıllı telefondan WiFi'ye ba lanın "PowerCable-AP-xx". (ekil 1)
- Cihaz konfigürasyon sayfası otomatik olarak açılmalıdır. Aksi takdirek, bir web tarayıcısı açın ve http://10.0.42.1 adresini girin PowerCable WiFi yapılandırma sayfasını göreceksiniz. (ekil 2)

nti T-Mobile CZ 🗢 09:24	- 10 \$ m	.ati T-Mobile CZ 🗢 09:47 🛛 🛪 🗑 🕷 🔳
Settings Wi-Fi		10.0.42.1 C
Wi-Fi		PowerCable Modbus
 PowerCable-AP-6C Unsecured Network 	? (i)	AP mode
		Configuration package
CHOOSE A NETWORK		Default 1
wlan007	ê 奈 (Ì)	WiFi configuration (1/3)
Other		Device name: PowerCable 6C
		Discovered WiFi networks
Ask to Join Networks	\bigcirc	wlan007 Secured Signal: 96% Channel 1
		Other (hidden) network
Known networks will be joined auto no known networks are available, y to manually select a network.	omatically. If ou will have	Select network from the list
		Search again
		Next
Şekil 1		Şekil 2



- 4) Algılanan ağlar listesinden ağınızı seçin ve "Next" e basın. (Şekil 3)
- Seçilen WiFi ağının şifresini girin. Cihaz adı da değiştirilebilir. Ağınız DHCP kullanmıyorsa, bu seçeneğini kaldırın ve IP adresini ve diğer ağ parametrelerini manuel olarak girin (yalnızca uzman kişiler için). "Next" e tıklayarak onaylayın. (Şekil 4)



Şekil 4

Etiketteki Seri Numarası -----xx 24A42C381234

WiFi Ağı: PowerCable-AP-xx

PowerCable-AP-34





6) Bağlantı sonucunun olduğu bir sayfa görüntülenir. "WiFi Status: Connected" yazısı gözüküyorsa, ağ parametrelerini kontrol edin ve ardından yapılandırmayi kaydetmek için "Save&Connect" e tıklayın. (Şekil 5) Cihaz daha sonra AP modundan çıkar, seçilen WiFi ağına bağlanır ve bir ağ yapılandırma özet sayfası görüntüler. (Şekil 6) WiFi bağlantısı sarı LED ile gösterilir.



Şekil 5

Şekil 6

- 7) Bilgisayarınızı, tabletinizi veya akıllı telefonunuzu NETIO PowerCable'ın ba lı oldu u aynı a a ba layın ve cihazın IP adresini girin (veya özet sayfasındaki ba lantıyı kullanın, önceki adımdan kontrol edilebilir). IP adresini not etmediyseniz bulmak için NETIO Discover programını kullanabilirsiniz.
- 8) Adresi bir tarayıcıya girdikten sonra, web yönetimi oturum açma ileti im kutusu belirir. Varsayılan kullanıcı adı' ifre kombinasyonu admin/ admin dir. Ba arılı bir giri ten sonra, cihazın web yönetimi görünür. Soldaki menüdeki Kullanıcılar sekmesini kullanarak varsayılan kullanıcı adını ve ifreyi de i tirmenizi öneririz.
- 9) Cihaz web yönetimi, soketi kontrol etmenize (Outputs sekmesi), M2M ileti im protokollerini ayarlamanıza (M2M API Protocols sekmesi) ve daha fazla parametre yapılandırmanıza (Settings sekmesi) izin verir. (ekil 7)

Ayrıntılar için kullanım kılavuzuna bakın.



Sekil 7

Kurulum = NETIO Discover

LAN üzerinde NETIO PowerCable aygıtını bulmak için NETIO Discover'dan yararlanabilirsiniz.

- 1) MS Windows : Web sitemizdeki NETIO Discover yardımcı programı yükleyin.
- 2) <u>Di er i letim sistemleri (Mac, Linux, ...</u>): Kullanmak için NETIO Discover Multiplatform Java ile yazılmı versiyonu gereklidir. Güncel bir JAVA sürümü kullanılmalıdır.
- 3) Size LAN üzerindeki cihazları gösterecektir. A ınız bir DHCP sunucusu kullanıyorsa, Netio Discover programındaki **IP adresini tıklayın** ve web arayüzünü açın. (ekil 8)

				Local net	work	
ne	Discover			iP: Mask:	192.168.56.1 : 255.255.255.0	
v	ersion 1.0.11			P:	192.168.102.3	
MAC address	Device name	IP Address	IP ty 1	Type	Firmware version	
24:A4:2C:38:12:	werCable 6C	192.168.120.10	DHCP P	owerCabl	1.2.11 - 1.14(1.14) - 10	7 (rev.55)
		T	-	Wel	b browser	1
	Pevice config	uration			×	
	Device	in 60				
	Power Cas		500	ow in browse	r	
<	P address:		MAC	oddress:)
	192 . 1	68 . 120 . 105	24:A	4:20:38:12:6	c	
	Subnet		Firme	vare		
	255 . 2	55 . 255 . 0	1.2.1	u		
Local adaptor IE	Default gat	eway:	Revisi	ion:		
uncus disclosed in	192 . 1	68 . 120 . 190	5522	c85/2018-09-	-27	
	Enable	DHCP		1	Apply settings	
		Sek	il 8			
		3.				
			6	5		



Özellikler

Güç	101E, 101F : 230V~; 50Hz; 16A 101J, 101S : 230V~; 50Hz; 10A 101G: 230V~; 50Hz; 13A
Anahtarlanabilir Çıkışlar	101E , 101F : 230V~; 50Hz; 16[8]A; max. 3600W 101J , 101S : 230V~; 50Hz; 10[8]A; max. 2300W 101G : 230V~; 50Hz; 13[8]A; max. 3000W
İç Tüketim	Maksimum 1 W
Çıkış Rölesi	Mikro ba lantı kesme (μ) (dirençli yük) 1E5 anahtarlama çevrimi , maks. darbe gerilimi 1.5kV , Isı ve yangına dayanıklılık 1
Arayüzler	1x Wi-Fi IEEE 802.11 b/g; 2.4GHz
Çevre	P30, Koruma Derecelendirmesi = Sınıf 1 Çalı ma sıcaklı ı -10 65 ° C (6A yük = maks. 63 ° C, 10A = maks. 50 ° C, 16A = maks. 30 °C) Cihaz kirlilik derecesi 2 olarak tanımlanmı tır. 2000m (maks) yükseklikte sürekli çalı ma için tasarlanmı tır Ek so utma gerekmez.
Dikkat Edilmesi Gerekenler	Cihaz, yüksek ani akıma sahip cihazlara güç sa lamak için tasarlanmamı tır. Birkaç cihazı birbirine seri ba lamayın Cihaz yalnızca elektrik ebekesinden tamamen ayrıldı ında güvenlidir. Kablo fi i, ba lantı kesme aracı görevi görür ve kolayca eri ilebilir olmalıdır. Elektrik prizi, 16A veya daha dü ük dereceli bir devre kesici ile korunmalı ve topraklanmalıdır.

Üretici, herhangi bir teknik hata veya baskı hatası için hiçbir sorumluluk kabul etmez. Ürünü veya bu belgeyi önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar. Bu tür değişiklikler üreticinin internet sitesinde duyurulur, <u>http://netio-products.com</u>.

Üretici, bu belgenin içeriğiyle ilgili olarak satılabilirlik veya belirli bir amaca uygunlukla ilgili tüm belirtilenlerin dışındaki uygulamalarda garantileri reddeder. Üretici, özellikle ürünün yanlış kullanımından, kullanım kılavuzundaki talimat ve tavsiyelere uyulmamasından ve/ veya üretici tarafından garanti hizmeti vermek üzere yetkilendirilmiş üçüncü şahısların profesyonel olmayan eylemlerinden kaynaklanan herhangi bir zarardan sorumlu değildir.

Eylül 2019

© 2019 NETIO ürünleri olarak Tüm hakları saklıdır.



Adres:

UYGUNLUK BEYANI (RED CE)

Üretici Firma: NETIO products a.s.

U Pilv 3/103

Ürün / Model: 101 x - "x" verine su fis/priz varvantlar gelebilir

	x young guing/priz v		
Е	FR	L İtalya	
F	DE	G Birleşik Krallık	
J	İsviçre	H İsrail	
S	IEC320 C13/C14	T IEC320 C19/C	20

NETIO

Bu uygunluk beyanı, tamamen üreticinin sorumluluğu altında yayınlanmıştır. Beyanın konusu: "Uzatma soketi NETIO COBRA, WiFi / LAN ağı üzerinden kontrol edilebilir ve izlenebilir".

Yukarıda açıklanan beyanın amacı, ilgili Birlik uyum mevzuatına uygundur:

- NV 426/2016 Şb. değişiklikler dahil
- RED CE (Radyo Ekipmanı Direktifi) 2014/53/EU değişiklikler dahil
 - ETSI ÉN 300 328 V2.1.1, ÉN 62311:2008, ETSI ÉN 301 489-1 V2.2.0
 - o EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

Kullanılan ilgili uygun olan standartlara yapılan atıflar veya uygunluğun beyan edildiği diğer teknik şartnamelere yapılan atıflar:

- Madde 3.1 a) Sağlık ve güvenlik
- Madde3.1 b) Elektromanyetik uyumluluk
- Madde 3.2 Radyo spektrumunun etkin kullanımı

Ek bilgi:

- Test Raporu No.: EZÚ 700026-01/06 31.1.2018
- Test Raporu No.: EZÚ 700026-01/09 31.1.2018

RoHS:

Bu beyanın ilgili olduğu yukarıda bahsedilen ürün, 2011/65/EU Direktifinin (elektrikli ve elektronik cihazlarda belirli tehlikeli maddelerin kullanımının kısıtlanması) temel gereklilikleri ve diğer ilgili gereklilikleri ile uyumludur.

Yukarıda bahsedilen ürün, aşağıdaki standartlara ve/veya diğer örnek olan belgelere uygundur: EN 50581: 2012

Çek Cumhuriyeti, Prag, 11.6.2018

Jan Řehák, Yönetim Kurulu Başkanı



İlk Yapılandırma Cihazı AÇIK konuma getirin. Cihaz açıkken dü meyi en az 10 (1) AP modu saniye basılı tutun. Ata veya herhangi bir ucu sivri alet kullanabilirsiniz. aktivasyonu Bu i lem AP modu aktif eder (Sarı Led hızla yanıp söner.) AP modunda PowerCable, WiFi Eri im Noktası ve DHCP sunucusu (2) Cihaza olarak calı ır. "PowerCable-AP-xx"e ba lanın. "xx" cihaz Ba lanma etiketindeki seri numarasındaki rakamlardır. (3) Cihazın WLAN Tarayıcınızda herhangi bir IP adresi veya "http:// 10.0.42.1" girin. Yapılandırması Yerel WiFi a ınızı seçin ve WiFi ifresini yapılandırın. (4) Atanmış IP Son savfada size atanmı kırmızı renkte bir IP adresi bulunur.

 Adresini Kaydetme
 Oradan IP adresini kontrol edebilirsiniz.

 (5) Cihazın Web
 IP adresine tıklayın ve tarayıcınızda açın.

 Yapılandırması
 Varsayılan kullanıcı adı: "admin" ifre: "admin" dir.

Yazılımı ndirme	NETIO Discover (MS Windows veya JAVA version için) https://www.netio-products.com/en/download
Varsayılan Fabrika Ayarları	Cihazı kapatın. Cihazı açarken dü meyi en az 10 saniye basılı tutun. Cihaz fabrika ayarlarına döner ve AP modu etkinle tirilir. (Ye il led, 1 saniye boyunca hızla yanıp sönerken, Sarı led hızla yanıp söner)
	-
	Netio web sitesinde unu aratın

www.netio-products.com