



Shelly Flood S Gen4

Kullanıcı ve güvenlik kılavuzu

Rev. 1
Nov. 6, 2025

İçindekiler

Grafiksel semboller	3
Güvenlik bilgileri	3
Cihaz tanımlama	3
Kısa açıklama	3
Cihazı Kullanma	3
Pilin değiştirilmesi	4
Entegrasyonlar	4
Kullanıcı arayüzü	5
Girişler	5
Çıktılar	5
Alarm Modları	5
Özellikler	6
Bertaraf ve geri dönüşüm	8
Pillerin atılması	8
Uygunluk beyanı	8

Grafiksel semboller

△ Bu işaret güvenlik bilgilerini belirtir.

① Bu işaret önemli bir duyuruyu ifade eder.

Güvenlik bilgileri

Güvenli ve doğru kullanım için lütfen bu kılavuzu ve beraberindeki belgeleri okuyun. İleride başvurmak üzere saklayın. Olası zarar veya maddi hasarı önlemek için:

- Hasarlı veya arızalıysa Cihazı kullanmayın.
- Cihazı onarmaya veya değiştirmeye çalışmayın. Tüm bakım işlemleri yetkili personel tarafından yapılmalıdır.
- Bitmiş pilleri çıkarın ve yerel yönetmeliklere uygun şekilde derhal geri dönüştürün veya atın.
- Sadece CR123A pilleri kullanın.
- Pillerin doğru kutuplara takıldığından emin olun.
- İstenmeyen şekilde çalışmasını önlemek için Cihazı ve uzaktan kumanda araçlarını (cep telefonu, tablet ve bilgisayar gibi) çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

Cihaz tanımlama

- Cihaz adı: Shelly Flood S Gen4
- Cihaz modeli: S4SN-0071Z
- Aygıt SSID'si: ShellyFloodSG4-XXXXXXXXXXXX
- BLE Model Kimliği: 0x1826

Kısa açıklama

Shelly Flood S Gen4 su, olmaması gereken yerde belirlediğinde sizi anında uyarır. Benzersiz geniş yüzeyli paslanmaz çelik pedleri, temiz veya düşük iletkenliğe sahip suda bile hızlı ve güvenilir algılama sağlarken, 24 mm'lik alçak profilli tasarımı dar alanlara mükemmel uyum sağlar. Sel ve Yağmur modlarını destekler ve tepki süresi ile pil ömrü arasında mükemmel denge için Yoğun, Normal ve Ekonomik olmak üzere üç alarm profili içerir.

Anında telefon uyarıları alın, koruyucu eylemleri otomatikleştirin ve anında geri bildirim için dahili sesli ve ışıklı alarmlara güvenin. IP67 koruması ve uzun ömürlü CR123A pil ile Shelly Flood S Gen4 güvenilir performans sağlar. Matter sertifikalıdır ve Wi-Fi, Zigbee veya Bluetooth üzerinden bağlanarak Shelly Cloud, Shelly Smart Control uygulaması ve çok çeşitli ev otomasyon sistemleriyle kusursuz bir şekilde entegre olur.

Cihazı Kullanma


Cihaz kutudan çıktığı anda kullanıma hazırdır; pili dahildir. İlk çalıştırmada, tüm yalıtım veya koruyucu elemanları çıkarın. Pil bitmişse, "Pilin Değiştirilmesi" bölümüne bakın.

Cihazı herhangi bir düz yüzeye yerleştirin. İç mekanlarda su baskını tespiti için (su ısıtıcıları, bulaşık makineleri, çamaşır makineleri veya lavabolar) ve dış mekanlarda yağmur tespiti için kullanılabilir.

Pilin değiştirilmesi



UYARI!

- Kimyasal yanık tehlikesi vardır. Pilleri çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- Bu ürün lityum pil içerir. Yeni veya kullanılmış bir lityum pil yutulursa veya vücuda girerse, ciddi iç yanıklara neden olabilir ve 2 saat gibi kısa bir sürede ölüme yol açabilir.
-  Cihazı çalıştırmadan önce, pilin belirtilen yuvasına tam olarak oturduğundan emin olun. Aksi takdirde, cihazı kullanmayı bırakın, pili çıkarın ve cihazı çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın.
- Pillerin yutulmuş veya vücudun herhangi bir yerine yerleştirilmiş olabileceğini düşünüyorsanız derhal tıbbi yardım alın.



DİKKAT!

Zorla deşarj etmeyin, şarj etmeyin, sökmeyin, üreticinin belirttiği sıcaklık değerinin üzerinde ısıtmayın veya yakmayın! Aksi takdirde, havalandırma, sızıntı veya patlama nedeniyle yaralanmalar meydana gelebilir ve kimyasal yanıklara yol açabilir.



DİKKAT!

O-ring'i doğru şekilde yerleştirerek sıkı bir conta sağlayın ve cihazı koruyun. Çok sıkı sıkmayın.

1. Şekil I'de gösterildiği gibi kapağı saat yönünün tersine çevirerek açın.
2. Bitmiş pili çıkarın.
3. Kutuplara dikkat ederek yeni bir CR123A pil takın.
4. Kapağı yerleştirin ve Şekil I'de gösterildiği gibi saat yönünde çevirerek sıkın.

Entegrasyonlar

Amazon Alexa tarafından desteklenen yetenekler

- Temas Sensörü

Google Akıllı Ev'in desteklediği özellikler

- Sensör Durumu

Samsung SmartThings'in destekledięi özellikler

- Pil
- Su Sensörü

Kullanıcı arayüzü

Girişler

- **Düğme:**
 - **1 kez basın:** Cihazı 3 dakikalığına uyandırır. LED yanar ve durum raporu başlatır.
 - **1 kez basın:** Taşkın bileşenin durumunu bildirir.
 - **2 kez hızlıca basın:** Cihazı uyku moduna geçirir.
 - **3 kez hızlıca basın:** Cihazı Zigbee dahil etme moduna geçirir. Bu modda 3 dakika kalır ve Zigbee Hub aracılığıyla Ev Otomasyonu platformunda bulabilirsiniz.
 - **5 defa hızlıca basın:** Cihazı Matter yazılımından (varsayılan) Zigbee'ye veya geri alın.
 - **5 saniye basılı tutun:** Ağ sıfırlandı. LED yavaşça yanıp sönüyor. 3 dakika içinde herhangi bir işlem yapılmazsa, cihaz mevcut ayarlarını korur.
 - **10 saniye basılı tutun:** Cihazı fabrika ayarlarına sıfırlar.

Çıktılar

- **Buzzer**
 - **Uzun bip sesi (3,5 sn AÇIK / 1,5 sn KAPALI):** Su baskını tespitini gösterir.
 - **Kısa bip sesi (0,3 sn AÇIK / 5 sn KAPALI):** Pil seviyesi %20'nin altına düştüğünde düşük pil uyarısı verir. Düşük pil alarmı, sel baskını sırasında (LED düğmesiyle sel alarmı sessize alınmadığı sürece) veya Ekonomik mod seçildiğinde çalmaz.
- **LED Göstergesi**
 - **Mavi ışık:** AP modu etkinleştirildi.
 - **Kırmızı ışık:** STA modu etkin, ancak Cihaz bir Wi-Fi ağına bağlı değil.
 - **Sarı ışık:** STA modu etkindir ve Cihaz bir Wi-Fi ağına bağlıdır ancak Shelly Cloud'a bağlı değildir veya Shelly Cloud devre dışıdır.
 - **Yeşil ışık:** STA modu aktiftir ve Cihaz hem bir Wi-Fi ağına hem de Shelly Cloud'a bağlıdır.
 - **Yanıp sönen mor ışık:** Cihaz Zigbee devreye alma modundadır.
 - **Yanıp Sönen Kırmızı/Mavi Işık:** OTA güncellemesi devam ediyor.
 - **Sarı ışık yanıp sönüyor:** Cihaz tanımlama modundadır ve kullanıcı tanımlaması için varlığını bildirir.

Alarm Modları

- **Su Baskını Algılama Modu** - Durum değişikliğini algılar ve su varsa, olası bir su baskını konusunda sizi uyarmak için anında bir alarm tetikler.
- **Yağmur Algılama Modu** - Su mevcut olduğunda durum değişikliğini algılar ancak alarm tetiklemez, yağmur algılama gibi kritik olmayan senaryolar için idealdir.

Mod	Alarm Modu	Rapor Durumu Frekansı*	Zil**	Buzzer Sessizleştirme Koşulları	Kullanım Örneği
Sel basmak	Yoğun	<ul style="list-style-type: none"> Her 30 saniyede bir 5 dakika boyunca 30 dakika boyunca her 5 dakikada bir Her 30 dakikada bir 1 saat boyunca Her 1 saatte bir 2 saat boyunca Her 2 saatte bir süresiz 	<ul style="list-style-type: none"> 10 dakika boyunca AÇIK Daha sonra her 5 dakikada bir 1 dakika AÇIK 	<ul style="list-style-type: none"> Taşkın Yok Tek tuşla basma 	<p>Son derece değerli varlıkları koruyun:</p> <ul style="list-style-type: none"> Laboratuvar Ekipmanları Sunucu Odası ...
	Normal (Varsayılan)		<ul style="list-style-type: none"> 5 dakika boyunca AÇIK Daha sonra her 30 dakikada bir 1 dakika AÇIK 		Normal kullanım
	Ekonomik		Engelli	Yok	<p>Bir süre ziyaret etmeyeceğiniz zaman etkinleştirin:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tatil Evi Dağ Evi Kır Evi
Yağmur	-				Motorlu tente veya sulama sistemlerinin kontrolü gibi dış mekan alanlarının otomasyonu.

* Başarılı olana kadar raporlamaya devam edin, ardından uyku moduna geçin. Sel durumu değiştiğinde tekrar raporlayın. Birden fazla raporlama kanalı yapılandırılmışsa, herhangi bir kanaldaki başarı, başarılı bir rapor olarak kabul edilir.

** Buzzer deseni: 3,5 sn AÇIK / 1,5 sn KAPALI



Özellikler

Miktar	Değer
Fiziksel	


Miktar	Değer
Boyut (YxD):	23x77 mm / 0,91x3,03 inç
Ağırlık:	<ul style="list-style-type: none"> • 50 g / 1,76 oz (pilsiz) • 70 g / 2,47 oz (pil dahil)
Montaj:	Düz yüzey
Kabuk malzemesi:	Plastik
Kabuk rengi:	Beyaz
Çevresel	
Ortam çalışma sıcaklığı:	-20°C ila 40°C / -5°F ila 105°F
Nem:	%30 ila %100 RH
Maksimum irtifa:	2000 m / 6562 ft
Elektrik	
Güç kaynağı:	Pil
Pil tipi:	1 adet CR123A
Tahmini pil ömrü:	Yaklaşık 2 yıl (kullanılan pillere, cihaz kullanımına ve ağ bağlantı gücüne bağlı olarak)
Sensörler, ölçüm cihazları	
Su Tespiti:	Evet
Radyo	
Wifi	
Protokol:	802.11 b/g/n/ax
RF bandı:	2401 - 2483 Hz
Maksimum RF gücü:	< 20 dBm
Menzil:	Kapalı alanda 30 m / 100 ft'ye kadar ve açık alanda 50 m / 160 ft'ye kadar (Yerel koşullara bağlıdır)
Bluetooth	
Protokol:	5 (LE)
RF bandı:	2402 - 2480 MHz
Maksimum RF gücü:	< 20 dBm
Menzil:	İç mekanda 10 m / 33 ft'ye kadar ve dış mekanda 30 m / 100 ft'ye kadar (Yerel koşullara bağlıdır)
Zigbee	
Protokoller:	802.15.4
RF bantları:	2405 - 2480 MHz
Maksimum RF gücü:	< 20 dBm
Menzil:	Kapalı alanda 100 m / 328 ft'ye kadar ve açık alanda 300 metre / 984 ft'ye kadar (Yerel koşullara bağlıdır)
Mikrodenetleyici ünitesi	
İŞLEMÇİ:	ESP-Shelly-C68F
Flaş:	8 MB
Ürün yazılımı yetenekleri	
Programlar:	HAYIR

Miktar	Değer
Webhooks (URL eylemleri):	Kanca başına 2 URL ile 10
Komut dosyası:	HAYIR
MQTT:	Evet
UDP:	Evet
KVS (Anahtar-Değer Deposu):	Evet

Bertaraf ve geri dönüşüm

 Ürünü evsel atıklarla birlikte atmayın. Çevresel ve sağlıksal zararları önlemek ve kaynakların korunmasını desteklemek için ürünü geri dönüştürün. Ürünü uygun bir atık toplama noktasına atın.  Cihazın satın alındığı satıcılar, uygun şekilde bertaraf edilmek üzere atık elektrikli ve elektronik ekipmanları (AEEE) ücretsiz olarak kabul etmekle yükümlüdür. Tüm kişisel verileri silmek için cihazı atmadan önce sıfırlayın: Cihazı uyandırmak için düğmeye bir kez basın, ardından 10 saniye basılı tutun.

Pillerin atılması

 Pil, evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır. Tüketicilerin, atmadan önce pili Cihazdan çıkarmaları ve belirlenen toplama noktalarına ayrı olarak atmaları veya perakendecilere ücretsiz olarak iade etmeleri yasal olarak zorunludur. Doğru şekilde atılması, çevreye ve insan sağlığına zarar verilmesini önlemeye yardımcı olur ve değerli malzemelerin geri kazanılmasını sağlar.

Uygunluk beyanı

Shelly Europe Ltd., bu vesileyle radyo ekipmanının Shelly Flood S Gen4 2014/53/AB Direktifi ile uyumludur. AB uygunluk beyanının tam metnine aşağıdaki internet adresinden ulaşılabilir; <http://shelly.link/flood-s-gen4.DoC>

İngiltere PSTI Yasası Uygunluk Beyanı için shelly.link/uk-psti adresini ziyaret edin.