

# Düğme Kullanım kılavuzu

Güncellenmiş 6 Temmuz 2023



**Buton, yanlışlıkla basılmaya karşı korumalı ve otomasyon cihazlarını kontrol etmek için ek moda sahip kablosuz bir panik butonudur .**



Düğme yalnızca Ajax hub'larıyla uyumludur . ocBridge Plus ve uartBridge entegrasyon modülleri için destek yoktur !

Düğme, güvenlik sistemine bağlanır ve iOS, Android, macOS ve Windows'ta Ajax uygulamaları aracılığıyla yapılandırılır. Kullanıcılar, push bildirimleri, SMS ve telefon görüşmeleri (etkinse) aracılığıyla tüm alarmlar ve olaylar hakkında uyarılır.

[panik butonu butonu satın al](#)

fonksiyonel elemanlar



1. Alarm butonu

2. Gösterge ışıkları

3. Düğme montaj deliği

## çalışma prensibi



00:00



00:12

**Düğme** , basıldığında kullanıcılara ve ayrıca güvenlik şirketinin CMS'sine bir alarm ileten kablosuz bir panik düğmesidir. Kontrol modunda Düğme, bir düğmeye kısa veya uzun basarak Ajax otomasyon cihazlarını kontrol etmenizi sağlar.

Panik modunda, Buton bir panik butonu olarak çalışabilir ve bir tehdit hakkında sinyal verebilir veya yardımcı yardıma ihtiyaç duyulduğunu bildirebilir veya izinsiz giriş, yangın, gaz alarmı veya sızıntı hakkında bilgi verebilir. Düğme ayarlarında alarm türünü seçebilirsiniz. Alarm bildirimlerinin metni, seçilen türe ve ayrıca

güvenlik şirketinin (CMS) merkezi izleme istasyonuna iletilen olay kodlarına bağlıdır.



Düğme [ayarları](#) – **Senaryolar menüsünde, bir otomasyon cihazının ( [Röle](#) , [Duvar Anahtarı](#) veya [Soket](#) )** eylemini bir düğmeye basmaya atayabilirsiniz .

Düğme, yanlışlıkla basılmaya karşı korumalıdır ve merkezden 1.300 m mesafeye kadar alarmları iletir. Lütfen sinyali engelleyen herhangi bir engelin (örneğin duvarlar veya zeminler) varlığının bu mesafeyi azaltacağını unutmayın.

Düğmenin taşınması kolaydır. Her zaman bir bilekte veya kolyede tutabilirsiniz. Cihaz toza ve sıçramalara karşı dayanıklıdır.



[Button'ı radyo sinyali menzil genişletici](#) aracılığıyla bağlarken , Button'ın radyo sinyali genişleticinin radyo ağları ile hub arasında otomatik olarak geçiş yapmadığını lütfen unutmayın. Uygulamada başka bir hub'a veya menzil genişleticiye Button'ı manuel olarak atayabilirsiniz.

## Düğmeyi Ajax sistemine bağlama

### Bağlantıyı başlatmadan önce

1. [Ajax uygulamasını](#) yüklemek için hub yönergelerini izleyin . Bir hesap oluşturun, uygulamaya bir merkez ekleyin ve en az bir oda oluşturun.
2. Ajax uygulamasına girin.
3. Hub'ı etkinleştirin ve internet bağlantınızı kontrol edin.
4. Uygulamada durumunu kontrol ederek hub'ın silahlı modda olmadığından ve güncellenmediğinden emin olun.



Yalnızca yönetici haklarına sahip kullanıcılar hub'a cihaz ekleyebilir.

# Düğme bağlamak için

1. Ajax uygulamasında **Cihaz Ekle'ye** tıklayın .
2. Cihaza bir ad verin, QR kodunu (paketin üzerinde bulunur) tarayın veya manuel olarak girin, bir oda ve bir grup seçin (grup modu etkinse).
3. **Ekle'yi** tıkladığınızda geri sayım başlayacaktır.
4. Düğmeyi 7 saniye basılı tutun. Düğme eklendiğinde, LED'ler bir kez yeşil renkte yanıp sönecektir.


Algılama ve eşleştirme için Düğme, merkez radyo iletişim bölgesi içinde (tek korumalı nesnede) bulunmalıdır.

Bağlandı düğmesi, uygulamadaki hub cihazları listesinde görünecektir. Listedeki cihaz durumlarının güncellenmesi, hub ayarlarındaki yoklama süresi değerine bağlı değildir. Veriler yalnızca Düğmeye basılarak güncellenir.

Düğme yalnızca bir hub ile çalışır. Yeni bir hub'a bağlanıldığında, Düğme düğmesi komutları eski hub'a iletmeyi durdurur. Yeni hub'a eklendikten sonra Button'ın eski hub'ın aygıt listesinden otomatik olarak kaldırılmayacağını unutmayın. Bu, Ajax uygulaması aracılığıyla manuel olarak yapılmalıdır.

## eyaletler

Düğme durumları Ajax uygulamasında bulunabilir:

1. Ajax uygulaması → Cihazlar  → Düğme

Parametre	Değer
Pil şarjı	Cihazın pil seviyesi. Mevcut iki durum: <ul style="list-style-type: none"><li>• OK.</li><li>• Batarya boşaldı.</li></ul>

	<u>Ajax uygulamalarında pil şarjı nasıl görüntülenir?</u>
Çalışma modu	Düğmenin çalışma modunu görüntüler. Üç mod mevcuttur: <ul style="list-style-type: none"><li>• Panik.</li><li>• Kontrol.</li><li>• Yangın Alarmını Kapatın.</li></ul>
LED Parlaklığı	Gösterge ışığının mevcut parlaklık seviyesini görüntüler: <ul style="list-style-type: none"><li>• Devre Dışı (LED göstergesi devre dışı).</li><li>• Düşük.</li><li>• Maks.</li></ul>
Yanlışlıkla basın koruması  ( <b>yalnızca Panik ve Sessiz Yangın Alarmı</b> çalışma modları için görüntülenir )	Yanlışlıkla etkinleştirmeye karşı seçilen koruma türünü görüntüler: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Kapalı</b> – koruma devre dışı.</li><li>• <b>Uzun basma</b> – alarm göndermek için düğmeyi 1,5 saniyeden fazla basılı tutmanız gerekir.</li><li>• <b>Çift basma</b> – alarm göndermek için düğmeye en fazla 0,5 saniyelik bir duraklamayla iki kez basmanız gerekir.</li></ul>
ReX	<u>Bir radyo sinyali menzil genişletici</u> kullanmanın durumunu görüntüler .
Kalıcı Devre Dışı Bırakma	Cihazın durumunu görüntüler: kullanıcı tarafından etkin veya tamamen devre dışı.
Donanım yazılımı	Düğme üretici yazılımı sürümü.
Cihaz Kimliği	Cihaz tanımlayıcısı. Ayrıca cihazın kartında ve paketinde mevcuttur.
Cihaz numarası	Cihaz döngüsünün (bölge) numarası.

# Ayarlar

Cihaz parametrelerini ayarlar bölümünden ayarlayabilirsiniz:

1. Ajax uygulaması → Cihazlar  → Düğme → Ayarlar 

Parametre	Değer
İsim	Cihazın adı değiştirilebilir.
Oda	Cihazın atandığı sanal odanın seçimi.
Çalışma modu	<p>Düğmenin çalışma modunu görüntüler. Üç mod mevcuttur:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Panik</b> – basıldığında bir alarm gönderir.</li><li>• <b>Kontrol</b> – kısa veya uzun (3 saniye) basarak otomasyon cihazlarını kontrol eder.</li><li>• <b>Yangın Alarmını Sessize Al</b> – basıldığında, Ajax yangın dedektörlerinin alarmını sessize alır. <u>Bu seçenek, Birbirine Bağlı Yangın Alarmı</u> özelliği etkinleştirildiğinde kullanılabilir .</li></ul> <p><a href="#">Daha fazla bilgi edin</a></p>
Olay türü (yalnızca <b>Panik</b> çalışma modu için görüntülenir)	<p>Düğme alarm türünün seçimi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• izinsiz giriş</li><li>• Ateş.</li><li>• Yardımcı alarm.</li><li>• Panik butonu.</li><li>• Gaz alarmı.</li><li>• Arıza.</li><li>• Sızıntı</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gelenek.</li></ul> <p>Uygulamadaki SMS ve bildirimlerin metni, seçilen alarm türüne bağlıdır.</p>
LED Parlaklığı	<p>Bu, gösterge ışıklarının mevcut parlaklığını görüntüler:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Devre Dışı (LED göstergesi devre dışı).</li><li>• Düşük.</li><li>• Maks.</li></ul>
Yanlışlıkla Basmaya Karşı Koruma <b>(yalnızca Panik ve Sessiz Yangın Alarmı çalışma modları için görüntülenir )</b>	<p>Yanlışlıkla etkinleştirmeye karşı seçilen koruma türünü görüntüler:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Kapalı</b> – koruma devre dışı.</li><li>• <b>Uzun basma</b> – alarm göndermek için düğmeyi 1,5 saniyeden fazla basılı tutmanız gerekir.</li><li>• <b>Çift basma</b> – bir alarm göndermek için, basışlar arasında en fazla 0,5 saniyelik bir duraklama ile düğmeye iki kez basmanız gerekir.</li></ul>
Düğmeye basıldığında siren ile uyarı	<p>Geçiş etkinse, panik düğmesine basmak <b>sisteme bağlı <u>Ajax sirenlerini</u></b> etkinleştirir . Ajax Butonu hangi grupta olursa olsun tüm sirenleri aktif hale getirir.</p>
senaryolar	<p>Senaryolar oluşturmak ve yapılandırmak için menüyü açar.</p>
Kullanıcı rehberi	<p>Düğme Kullanım kılavuzunu açar.</p>
Kalıcı Devre Dışı Bırakma	<p>Bir kullanıcının cihazı sistemden silmeden devre dışı bırakmasına izin verir.</p> <p>Devre dışı bırakıldığında, cihaz artık sistem komutlarını yürütmeyecek ve otomasyon senaryolarına katılmayacak. Ayrıca devre dışı bırakılan bir cihazın panik butonu da devre dışı kalacaktır.</p> <p><b><u>Daha fazla bilgi edin</u></b></p>

Cihazın eşleştirmesini kaldır

Button'ın hub ile bağlantısını keser ve ayarlarını siler.

## Çalışma göstergesi



00:00

00:03

Düğme durumu, kırmızı veya yeşil LED göstergeleri ile gösterilir.

Kategori	gösterge	Etkinlik
Güvenlik sistemine bağlanma	Yeşil LED'ler 6 kez yanıp söner.	Düğme herhangi bir güvenlik sisteminde kayıtlı değildir.
	Birkaç saniye yeşil renkte yanar.	Güvenlik sistemine buton ekleme.
Komut teslim göstergesi	Kısa bir süre yeşil yanar.	Komut güvenlik sistemine iletilir.
	Kısa bir süre kırmızı yanar.	Komut, güvenlik sistemine teslim edilmiyor.
Kontrol modunda uzun basma göstergesi	Kısa bir süre yeşil renkte yanıp söner.	Düğme, basmayı uzun bir basış olarak algıladı ve ilgili komutu merkeze gönderdi.
Geribildirim Göstergesi ( <b>Komut Teslim Göstergesini</b> takip eder )	Komut teslim göstergesinden sonra yaklaşık yarım saniye yeşil renkte yanar.	Güvenlik sistemi komutu aldı ve yerine getirdi.
	Komut teslim göstergesinden sonra kısa süreliğine kırmızı	Güvenlik sistemi komutu yerine getirmedir.

	renkte yanar.	
Batarya durumu ( <b>Geri Bildirim Göstergesini</b> takip eder )	Ana göstergeden sonra kırmızı yanar ve sorunsuz bir şekilde söner.	Düğme pilinin değiştirilmesi gerekiyor. Aynı zamanda buton komutları güvenlik sistemine iletilir.  <b><u>Pil Değişirme</u></b>

## Kullanım örnekleri

### Panik Modu

Panik düğmesi modunda, Buton güvenliği veya yardımı arayabilir ve ayrıca sirenleri etkinleştirerek ve diğer kullanıcılara uygulamada bir bildirim göndererek acil durum uyarısı yapabilir. Düğme ayarlarında, sekiz alarm türünden birini seçebilirsiniz:

- izinsiz giriş
- Ateş
- yardımcı alarm
- Panik butonu
- Gaz alarmı
- Arıza
- kaçak
- Özel (güvenlik şirketi izleme istasyonuna gönderilmez)

Alarm tipi, güvenlik şirketi izleme istasyonuna (CMS) gönderilen olay kodunu ve kullanıcı tarafından alınan bildirim metnini belirler. Bu, tehdide doğru yanıt verilmesini sağlar.

**Panik Modunda** Düğmeye basmanın, sistem güvenlik modundan bağımsız olarak bir alarm vereceğini unutmayın .



Düğmeye basılırsa, bir alarm Ajax sisteminde bir senaryo da çalıştırabilir .


Düğme düz bir yüzeye monte edilebilir veya yanınızda taşınabilir. Düz bir yüzeye (örneğin masanın altına) takmak için Düğmeyi çift taraflı yapışkan bantla sabitleyin. Düğmeyi kayış üzerinde taşımak için: Düğmenin ana gövdesindeki montaj deliğini kullanarak kayışı Düğmeye takın.

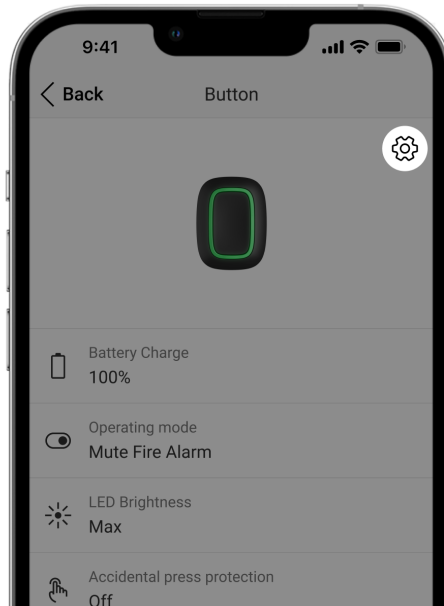
## Kontrol modu

Otomasyon cihazlarını kontrol etmek için buton kullanılabilir. **Kontrol modunda** , Düğmenin iki basma seçeneği vardır: kısa ve uzun (düğmeye 3 saniyeden fazla basılır). Bu basmalar, bir veya daha fazla otomasyon cihazı tarafından bir eylemin yürütülmesini tetikleyebilir: Relay, WallSwitch veya Socket.

Bir otomasyon cihazı eylemini bir Düğmeye uzun veya kısa basmaya bağlamak için:

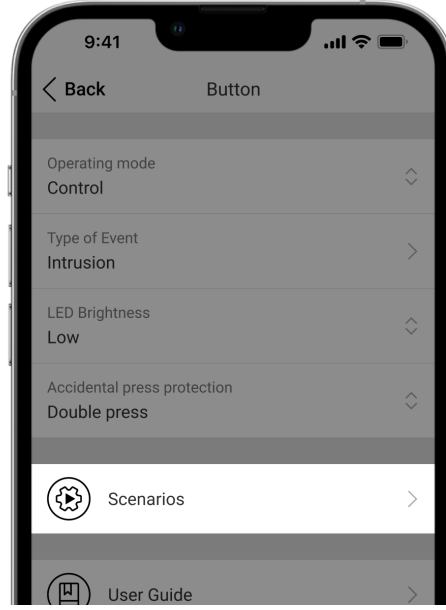
1. Ajax uygulamasını açın ve **Cihazlar'a** gidin  sekme.

2. Cihaz listesinden **Düğme'yi** seçin ve dişli simgesine tıklayarak ayarlara gidin. .

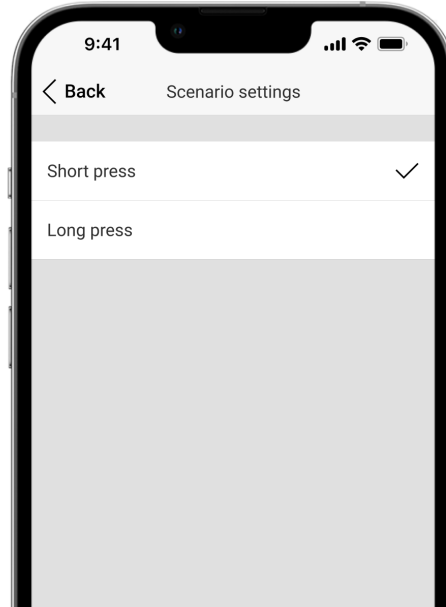


3. **Çalışma modu bölümünde Kontrol** modunu seçin . Değişiklikleri kaydetmek için gerçek **Düğme** cihazına tıklayın

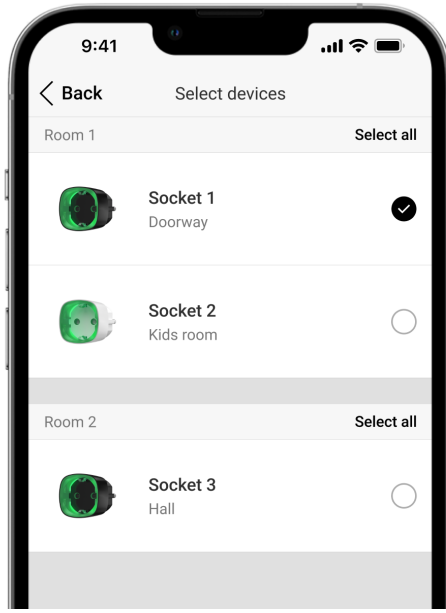
4. **Senaryolar** menüsüne gidin . İlk defa senaryo oluşturuyorsanız Senaryo **Oluştur'a** , güvenlik sisteminde senaryolar zaten oluşturulmuşsa **Senaryo Ekle'ye** tıklayın .



5. Senaryoyu çalıştırmak için bir basma seçeneği belirleyin: **Kısa basma** veya **Uzun basma** .

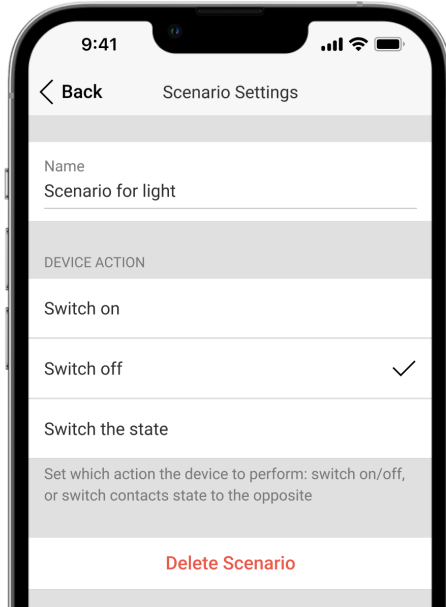


6. Eylemi yürütmek için otomasyon cihazını seçin.



## 7. Senaryo Adını girin ve Düğmeye basarak yürütülecek **Aygıt Eylemini** belirleyin.

- Açmak
- Kapatmak
- durumu değiştir



Darbe modunda çalışan otomasyon cihazları için bir senaryo yapılandırırken Cihaz Eylemi ayarı kullanılamaz . Senaryo yürütme sırasında, bu tür cihazlar kontakları belirli bir süre boyunca kapatacak/açacaktır. Çalışma modu ve darbe süresi otomasyon cihazı ayarlarında belirlenir.

8. İleri'yi tıklayın . Senaryo, cihaz senaryoları listesinde görünecektir.

## Birbirine Bağlı Yangın Dedektörleri Alarınınin Sessize Alınması

Düğmeye basarak, birbirine bağlı yangın dedektörleri alarmı susturulabilir (düğmenin ilgili çalışma modu seçilirse). Sistemin bir düğmeye basmaya tepkisi, sistemin durumuna bağlıdır:

- **Birbirine Bağlı Yangın Dedektörleri Alarmı zaten yayılmıştır** – Düğmeye ilk kez basıldığında, alarmı kaydedenler hariç tüm yangın dedektörü sirenleri susturulur. Düğmeye tekrar basmak, kalan dedektörlerin sesini kapatır.
- **Birbirine bağlı alarmların gecikme süresi uzar** – tetiklenen Ajax yangın dedektörünün sireni tuşuna basılarak susturulur.

### Birbirine Bağlı Yangın Dedektörleri Alarmı hakkında daha fazla bilgi edinin



[OS Malevich 2.12](#) güncellemesi ile kullanıcılar, erişimleri olmayan gruplardaki dedektörleri etkilemeden kendi gruplarındaki yangın alarmlarını sessize alabilirler.

[Daha fazla bilgi edin](#)

## Atama

Düğme bir yüzeye sabitlenebilir veya yanınızda taşınabilir.

## Düğme nasıl düzeltilir

Düğmeyi bir yüzeye (örneğin bir masanın altına) sabitlemek için Tutucu'yu kullanın.



### Düğmeyi tutucuya takmak için:

1. Tutucuyu kurmak için bir yer seçin.
2. Komutların merkeze ulaşp ulaşmadığını test etmek için düğmeye basın. Değilse, başka bir konum seçin veya bir  radyo sinyali menzil genişletici kullanın .



Button'ı radyo sinyali menzil genişletici aracılığıyla bağlarken, Button'ın radyo sinyali genişleticinin radyo ağları ile hub arasında otomatik olarak geçiş yapmadığına dikkat edin. Uygulamada manuel olarak Button'ı başka bir merkeze veya menzil genişleticiye atayabilirsiniz.

3. Birlikte verilen vidaları veya çift taraflı yapışkan bandı kullanarak Tutucuyu yüzeye sabitleyin.
4. Düğmeyi tutucuya yerleştirin.



Tutucunun ayrıca satıldığını lütfen unutmayın.

[Tutucu Satın Alın](#)

## Button nasıl taşınır



Düğme, gövdesindeki özel delik sayesinde yanınızda taşımaya uygundur. Bileğe veya boyna takılabilir veya bir anahtarlığa asılabilir.

Düğme, IP55 koruma derecesine sahiptir. Bu, cihaz gövdesinin toz ve sıçramalara karşı korunduğu anlamına gelir. Sıkı düğmeler gövdeye gömülüdür ve yazılım koruması, yanlışlıkla basılmasını önlemeye yardımcı olur.

## Bakım

Düğme gövdesini tozdan, örümcek ağlarından ve diğer kirleticilerden göründükleri anda temizleyin. Aletleri temizlemek için yumuşak, kuru bir bez kullanın. Düğmeyi temizlemek için asla alkol, aseton, benzin ve diğer aktif solventleri içeren maddeler kullanmayın.

Önceden takılmış pil, normal kullanımda (günde bir kez basıldığında) 5 yıla kadar Düğme çalıştırma sağlar. Daha sık kullanım pil ömrünü azaltabilir. Ajax uygulamasındaki Düğme durumlarında pil seviyesini kontrol edebilirsiniz.

Önceden takılmış pil, düşük sıcaklıklara karşı hassastır ve anahtarlık önemli ölçüde soğutulursa, anahtarlık ısınana kadar uygulamadaki pil seviyesi göstergesi yanlış değerler gösterebilir.

Düğmeye her basıldığında pil seviyesi değeri güncellenir.

Pil bittiğinde, kullanıcı Ajax uygulamasında bir bildirim alacak ve LED göstergesi sorunsuz bir şekilde kırmızı yanacak ve düğmeye her basıldığında sönecektir.

**Ajax cihazları pillerle ne kadar süre çalışır ve bunu ne etkiler?**

## Teknik zellikler

düğme sayısı	1
Komut teslimini gösteren LED arka ışık	Mevcut
Yanlışlıkla etkinleştirmeye karşı koruma	Mevcut, panik modunda
Radyo iletişim protokolü	kuyumcu <a href="#">Daha fazla bilgi edin</a>
Radyo frekans bandı	866,0 – 866,5 MHz 868,0 – 868,6 MHz 868,7 – 869,2 MHz 905,0 – 926,5 MHz 915,85 – 926,5 MHz 921,0 – 922,0 MHz Satış bölgesine bağlıdır.
Uyumluluk	OS Malevich 2.7.102 ve sonrasını içeren tüm Ajax <a href="#">hub'ları</a> ve <a href="#">radyo sinyali menzil genişleticilerle</a> çalışır
Maksimum radyo sinyal gücü	20 mW'a kadar
Radyo sinyali modülasyonu	GFSK
Radyo sinyali aralığı	1.300 m'ye kadar (engelsiz)
Güç kaynağı	1 CR2032 pil
Pil ömrü	5 yıla kadar (kullanım sıklığına bağlı olarak)
Koruma sınıfı	IP55
Çalışma sıcaklığı aralığı	-10°C ila +40°C arası
Çalışma Nemi	%75'e kadar
boyutlar	47×35×13 mm
Ağırlık	16 gr
hizmet ömrü	10 yıl

## Tam takım

1. Düğme
2. Önceden yüklenmiş CR2032 pil
3. Çift taraflı bant
4. Hızlı başlangıç Kılavuzu

## Garanti

Limited Liability Company "Ajax Systems Manufacturing" tarafından üretilen ürünler için garanti, satın alma tarihinden itibaren 2 yıl geçerlidir ve birlikte verilen pili kapsamaz.

Cihaz düzgün çalışmıyorsa, çoğu durumda teknik sorunlar uzaktan çözülebileceğinden, önce destek servisiyle iletişime geçmenizi öneririz.

### Garanti yükümlülükleri

### Kullanıcı Sözleşmesi

## Teknik destek ile iletişime geçin:

- e-posta
- Telgraf
- Telefon numarası: 0 (800) 331 911



Güvenli yaşam hakkında bültene abone olun. Spam yok

**Abone**