

PIR-Bewegungssensor Myers MSS-AK-PIR1

Bedienungsanleitung



Inhalt

1. Produktübersicht.....	3
2. Erste Verwendung.....	4
3. Installation.....	5
4. App-Steuerung	5
5. Wartung und Sicherheitshinweise	6
Kontakte:.....	7

1. Produktübersicht



Abb.1. PIR-Bewegungssensor Myers MSS-AK-PIR1

Der Myers MSS-AK-PIR1 ist ein kabelloser PIR-Bewegungssensor (Passiv-Infrarot), der Bewegungen innerhalb seines Erfassungsbereichs erkennt und sofort ein Alarmsignal an einen gekoppelten Alarmhost übermittelt. Mithilfe der Infrarot-Erkennungstechnologie identifiziert der Sensor Veränderungen der Wärmesignatur, die durch sich bewegende Personen oder Tiere verursacht werden, was ihn zu einer zuverlässigen Wahl für die Überwachung von Räumen, Fluren, Eingangsbereichen und anderen Innenräumen macht. Er deckt einen Erfassungswinkel von 110° und eine Reichweite von bis zu 8 m von einem einzigen Montagepunkt aus ab. Als Funksensor (RF) verbindet er sich nicht direkt mit WLAN oder der App — er muss mit einem kompatiblen Alarmhost gekoppelt werden, der sich wiederum mit der App verbindet und die Warnungen des Sensors an Sie weiterleitet.

2. Erste Verwendung

1. Stellen Sie den Schalter auf der Rückseite des Sensors auf die Position «ON». Die LED am Gerät blinkt einmal.

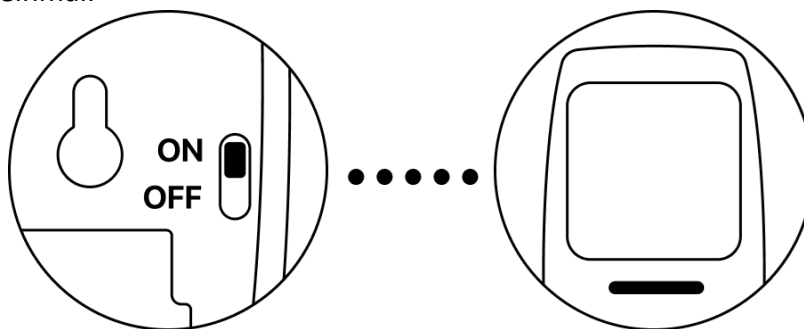


Abb.2. Einschalten des Geräts

2. Machen Sie eine Bewegung vor dem Sensor. Das Alarmlicht beginnt zu blinken.

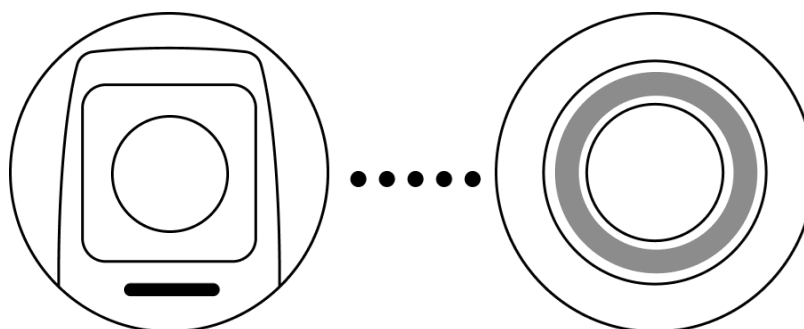


Abb.3. Test der Bewegungserkennung

3. Installation

Montieren Sie den Sensor an einer Wand, idealerweise in einer Zimmerecke, in einer Höhe, die eine freie, ungehinderte Sicht auf den zu überwachenden Bereich bietet. Der Sensor deckt einen Erfassungswinkel von 110° und eine Reichweite von bis zu 8 m ab, wie unten dargestellt. Richten Sie ihn nicht direkt auf Wärmequellen, Lüftungsöffnungen, Heizkörper, Fenster mit direkter Sonneneinstrahlung oder sich bewegende Objekte wie Vorhänge oder Deckenventilatoren, da dies zu Fehlalarmen oder verpassten Erkennungen führen kann.

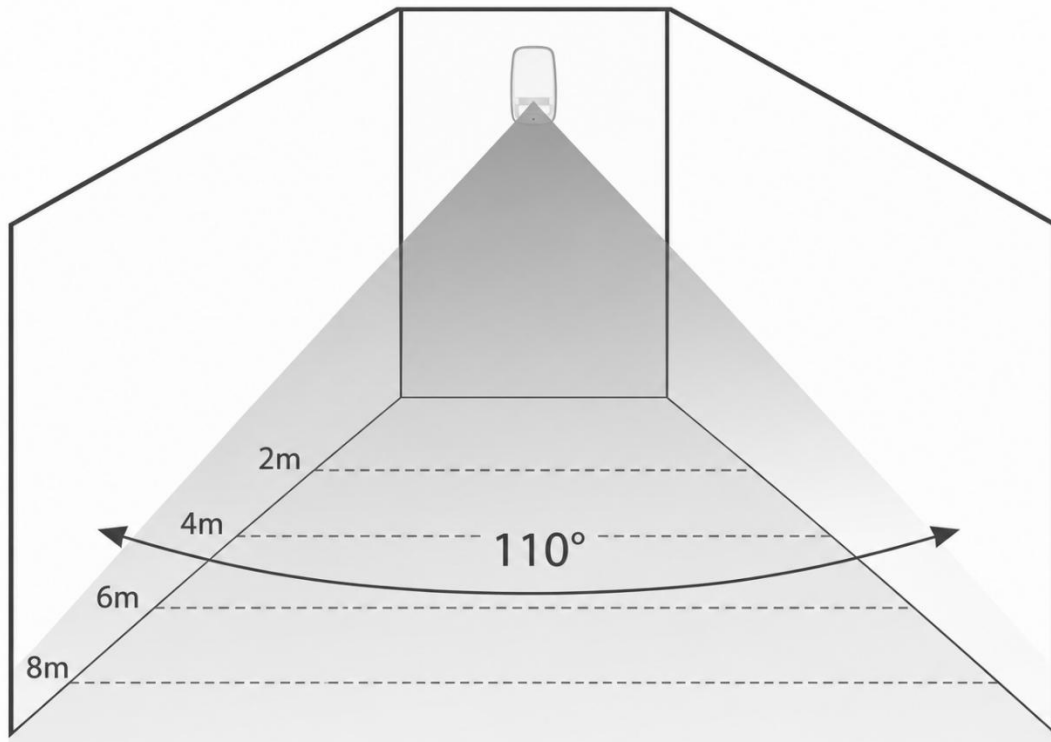


Abb.4. Erfassungswinkel und Reichweite

4. App-Steuerung

Als kabelloser Funksensor verbindet sich der MSS-AK-PIR1 nicht direkt mit WLAN oder der App. Er muss zunächst mit einem kompatiblen Alarmhost gekoppelt werden; der Host verbindet sich über WLAN mit der App und leitet die Warnungen des Sensors an Sie weiter.

Um den Sensor zu koppeln, versetzen Sie den Alarmhost in den Detektor-Hinzufügemodus (siehe Anleitung des Alarmhosts, wie dies geht), und stellen Sie dann den Schalter des Detektors auf die Position ON. Die LED leuchtet einmal auf, und der Detektor überträgt sein Funksignal an den Host. Der Host gibt beim Empfang des Signals einen Signalton oder eine Sprachansage wie „Adding completed“ (Hinzufügen abgeschlossen) aus, um zu bestätigen, dass der Sensor erfolgreich gekoppelt wurde.

Warnung bei niedrigem Batteriestand: Wenn die LED während des normalen Betriebs blinkt, ist die Batterie schwach und sollte ausgetauscht werden.

5. Wartung und Sicherheitshinweise

Stromversorgung: Verwenden Sie ausschließlich Batterien des für dieses Gerät angegebenen Typs und tauschen Sie beide Batterien gleichzeitig aus. Legen Sie sie mit der richtigen Polarität ein, wie im Batteriefach angegeben. Mischen Sie keine alten und neuen Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs.

Batteriesicherheit: Batterien nicht zerlegen, durchstechen, zerdrücken, kurzschließen oder Feuer, Hitze oder direktem Sonnenlicht aussetzen. Entfernen Sie die Batterien, wenn der Sensor längere Zeit nicht verwendet wird. Entsorgen Sie verbrauchte Batterien gemäß den örtlichen Vorschriften; entsorgen Sie sie nicht über den Hausmüll.

Installation: Bringen Sie den Sensor mit dem im Lieferumfang enthaltenen doppelseitigen Klebepad auf einer sauberen, ebenen und stabilen Oberfläche an, die freie, ungehinderte Sicht auf den zu überwachenden Bereich bietet. Richten Sie den Sensor nicht direkt auf Wärmequellen, Lüftungsöffnungen, Heizkörper, Fenster mit direkter Sonneneinstrahlung oder sich bewegende Objekte wie Vorhänge oder Deckenventilatoren, da dies zu Fehlalarmen oder verpassten Erkennungen führen kann.

Betriebsumgebung: Das Gerät ist ausschließlich für den Innenbereich konzipiert. Setzen Sie es keinem Regen, Kondenswasser, hoher Luftfeuchtigkeit, Staub oder Temperaturen außerhalb des im Produktdatenblatt angegebenen Bereichs aus. Halten Sie den Sensor von direkter Sonneneinstrahlung und Wärmequellen fern.

Reinigung: Wischen Sie das Gerät nur mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Lösungsmittel, Scheuermittel oder Sprühreiniger, und tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser.

Kabellose Verbindung: Halten Sie den Sensor innerhalb der angegebenen Funkreichweite des Alarmhosts und fern von dicken Wänden, Metalloberflächen oder größeren Störquellen, um sicherzustellen, dass Alarmsignale den Host ohne Verzögerung erreichen. Tauschen Sie die Batterie umgehend aus, wenn die LED eine Warnung wegen niedrigem Batteriestand anzeigt.

Wartung: Das Gerät enthält keine vom Benutzer wartbaren Teile. Versuchen Sie nicht, den Sensor selbst zu öffnen oder zu reparieren, da dies das Gerät beschädigen und die Garantie erlöschen lassen kann. Wenden Sie sich bei einem defekten Gerät an den Partizan-Support unter den unten angegebenen Kontaktdaten.

Einschränkungen: Dieser Sensor ist ein ergänzendes Sicherheitszubehör und kein zertifiziertes lebensrettendes Alarmsystem. Er sollte nicht als alleiniges Schutzmittel in Situationen verwendet werden, in denen das Nichterkennen eines Ereignisses zu Verletzungen, Todesfällen oder schweren Sachschäden führen könnte.

Kontakte:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot