



stabo solar outdoorcam HD 110° IP66 Zusatzkamera nur für stabo multifon security V

Art.-Nr. 51138

Montage-und Bedienungsanleitung



Wichtig!

Lesen Sie vor Inbetriebnahme des Geräts alle Bedienhinweise aufmerksam und vollständig durch. Bewahren Sie diese Anleitung sorgfältig auf, sie enthält wichtige Betriebshinweise.

Hinweis: Bitte achten Sie bei der Ausrichtung und Funktion der Kamera darauf, keinen nachbarschaftlichen oder öffentlichen Bereich einzusehen!

Lieferumfang

- 1x Farbkamera (4MP) mit 2 Antennen und Li-Ion Akkupack (5200 mAh)
- 1x Kamera-Halterung mit Befestigungsmaterial
- 1x Solarpanel mit 2,85 m Kabel und USB-C-Stecker
- 1x Solarpanel-Halterung mit Befestigungsmaterial
- 1x Bedienungsanleitung

Prüfen Sie vor der Benutzung des Gerätes, ob äußere Beschädigungen vorliegen. In diesem Fall nehmen Sie das Produkt nicht in Betrieb, sondern setzen sich umgehend mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

Die Kamera auf einen Blick

A: Antenne

B: Betriebs-LED

C: Mikrofon

D: IR-LED

E: Objektiv

F: PIR-Bewegungsmelder

G: Reset-Taster

H: Ein-/Ausschalter

I: USB-C-Buchse

J: Gummiabdeckung

K: Lautsprecher

L: Eingebauter Li-Ion Akku

M: Überwurfmutter

N: Halterung



Inbetriebnahme und Montage der Kamera

Wichtige Hinweise: Sie müssen zuerst die Kamera mit dem Monitor verbinden. Dazu sollten Monitor und Kamera im selben Raum sein.

Der Akkupack der Kamera ist zu ca. 60% aufgeladen und die Kamera ist nach dem Einschalten betriebsbereit.

Kamera einschalten

Drücken Sie für 5 Sekunden den Ein-/Austaster der Kamera, es ertönt eine Einschaltmelodie und die Betriebs-LED blinkt rot. Danach erfolgt die Ansage:

"Please configure the network"! Die Kamera befindet sich nun im Installationsmodus.

Kamera hinzufügen (Menü Matchcode)

Öffnen Sie am Monitor des stabo multifon security V das Hauptmenü, danach klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Menü-Button "*Matchcode*".

Hinweis: Die werkseitig verbundene Kamera-1 (Abgestimmt und Matchcode) steht in der Liste.

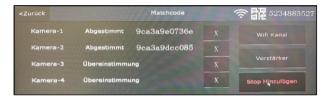
Um eine Kamera hinzuzufügen, klicken Sie mit der linken

Maustaste auf den Button "Matchcode".



Es erfolgen kurz nacheinander die Ansagen: "Wireless settings please wait" und "The wireless connection is successful"

Nach erfolgreicher Verbindung erscheint die Kamera-2 (Abgestimmt und Matchcode) in der Liste. Um die Installation abzuschließen, klicken Sie nun auf den Button "Stop hinzufügen".



Über den "Zurück" Button kommen Sie wieder in die Live-Ansicht.

Hinweis: Sollte die Verbindung nicht hergestellt werden, können Sie die Kamera auf Werkseinstellung zurücksetzen und danach die Installation erneut ausführen. Hierzu drücken Sie den Reset-Knopf an der Kamera für ca. 10 Sekunden, es ertönt die Ansage: "Restore factory settings. The camera will re-start automatically". Nach der Ansage: "Please configure the network"! befindet sich die Kamera wieder im Installationsmodus.

Funktionsweise der Kamera

Wird durch den PIR-Bewegungsmelder eine Bewegung registriert, schaltet die Kamera in den Betriebsmodus (Betriebs-LED leuchtet dauerhaft blau) und das Livebild wird im Monitor angezeigt. Solange der PIR- Bewegungsmelder eine Bewegung registriert, wird das Livebild zum Monitor übertragen. Wenn innerhalb von 3 Sekunden keine Bewegung registriert wird, wechselt die Kamera in den Ruhemodus und das letzte Livebild ist im Monitor zu sehen.

Hinweis: Wenn die Kamera im Ruhemodus ist, haben Sie die Möglichkeit, die Kamera manuell zu starten. Klicken Sie auf den "Play" Button am Monitor; die Kamera wechselt in den Betriebsmodus und das Livebild erscheint. Klicken Sie auf den "Pause"-Button am Monitor, und die Kamera wechselt in den Ruhemodus. Hinweis: Wenn die Kamera mit dem Solarpanel verbunden ist, erscheint oben links im Display das • Batteriesymbol mit dem Ladesymbol.

Montage der Kamera und des Solarpanels

Kamera

Wichtige Hinweise: Bedenken Sie bei der Wahl des Montageortes für die Kamera folgende Punkte:

Montageort: Montieren Sie die Kamera auf einer festen und stabilen Oberfläche. **PIR-Bewegungsmelder**: Für eine optimale Funktion sollte der Bewegungsmelder möglichst quer zur Bewegungsrichtung in einer Höhe von 2 - 2,5 m ausgerichtet sein. Bewegungen, die direkt auf einen Bewegungsmelder zugehen, werden eher spät erkannt.

Reichweite: Am besten ist eine freie Sichtlinie zwischen Kamera und Monitor. Wände, Stahl und Beton verkürzen die Reichweite.

Beleuchtungssituation: Die Kamera sollte nicht direkt auf starke/s Lichtquellen/Sonnenlicht ausgerichtet werden, da dadurch die Aufnahme überbelichtet sein kann.

Stromversorgung: Die Kamera kann max. 2,8 m von dem Solarpanel entfernt montiert werden.

Montage Kamera

Die Kamerahalterung ist für Decken- oder Wandmontage geeignet. Installieren Sie die Kamera zunächst provisorisch und prüfen Sie, ob der gewünschte Überwachungsbereich vollständig erfasst wird, bevor Sie Löcher für die Kamerahalterung bohren! Vergewissern Sie sich, dass an der Stelle keine Kabel/Leitungen in der Wand liegen, die beim Bohren beschädigt werden könnten!

Markieren Sie die gewünschte Position der Schraublöcher, indem Sie die Basishalterung als Schablone nutzen.

Bohren Sie die Montagelöcher und befestigen Sie die Halterung mit den mitgelieferten Dübeln und Schrauben.

Um die horizontale und vertikale Ausrichtung der Kamera einzustellen, drehen Sie die Überwurfmutter **entgegen** dem Uhrzeigersinn, um sie zu lösen.

Stellen Sie nun die Kamera auf die gewünschte Position und den gewünschten Winkel ein. Drehen Sie dann die Überwurfmutter im Uhrzeigersinn fest, um die Position zu fixieren.

Das Solarpanel auf einen Blick











Solarpanel mit Kabel Basis-Halterung Überwurfmutter

Halterung mit Gewinde Rändelmutter

Solarpanel

Wichtige Hinweise: Bedenken Sie bei der Wahl des Montageortes für das Solarpanel folgende Punkte:

Montageort: Montieren Sie das Solarpanel auf einer festen und stabilen Oberfläche.

Um das Solarpanel vor einer gewollten Zerstörung zu schützen, sollte es in einer Höhe von mindestens 2,5 m montiert werden!

Das Solarpanel kann max. 2,8 m von der Kamera entfernt montiert werden.

Der Montageort des Solarpanels sollte ein Ort mit ganzjähriger Sonneneinstrahlung sein!

Vergewissern Sie sich, dass am Montageort keine Kabel/Leitungen in der Wand liegen, die beim Bohren beschädigt werden könnten!

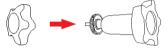
Montage Solarpanel

Markieren Sie die gewünschte Position der Schraublöcher, in dem Sie die Basis-Halterung als Schablone benutzen.

Bohren Sie die Montagelöcher und befestigen Sie die Basis-Halterung mit den mitgelieferten Dübeln und Schrauben.

Installation Solarpanel und Halterung

Schieben Sie die Überwurfmutter auf die Halterung.

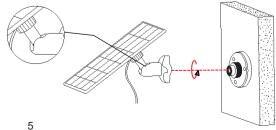


Drehen Sie das Gewinde der Halterung in die Gewindebohrung des Solarpanels.

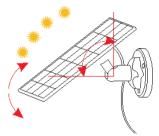
Drehen Sie die Rändelmutter auf dem Gewinde der Halterung gegen die Gewindebohrung des Solarpanels, um diese zu kontern.



Drehen Sie die Überwurfmutter 4 Umdrehungen auf das Gewinde der Basishalterung. Achten Sie darauf, dass das Kugelgelenk der Halterung nach oben zeigt und noch beweglich ist.



Richten Sie das Solarpanel so aus, dass die Sonnenstrahlen am besten im 90° Winkel auf das Solarpanel treffen. Drehen Sie nun die Überwurfmutter fest, um Halterung und Kugelgelenk zu fixieren.



Hinweis: Überprüfen Sie nach Abschluss der Installation, ob alle Verschraubungen fest sitzen.

Anschluss des Solarpanels an die Kamera

Entfernen Sie den Gummistopfen von der Gummiabdeckung der Kamera [J]. Stecken Sie den USB-C-Stecker vom Kabel des Solarpanels in die USB-C-Buchse der Kamera.

Pflege

Wischen Sie die Oberfläche des Solarpanels regelmäßig mit einem weichen, feuchten Tuch ab, um Staub und Schmutz zu entfernen.

Technische Daten Kamera

Kameratyp: Funk-Farbkamera (4MP) IP66 wasserdicht

Objektiv: 3.6 mm @F2.0 Blickwinkel 110°

PIR-Sensor: Erfassungsbereich: Winkel 110°, Entfernung 7 m

IR LEDs: 2x IR LEDs Nachtsichtweite: 10–15 m.

2-Wege-Audio: sprechen/gegensprechen

Stromversorgung: Li-Ion Akkupack 3,7V/ 5200 mAh

Temperaturbereich: -10° bis +60°C

Größe: Ø 67,5 mm, Länge: 176 mm ohne Antenne

Gewicht: 275 g mit Halterung

Technische Daten Solarpanel

Betriebsspannung: 5V/ DC Leistung: 5V/ DC

Temperaturbereich: -20,5° bis +48,5°

Kabellänge: 2,85 m

Größe (LxBxT): 174x120x12 mm ohne Halterung

Gewicht 225 g

Entsorgungshinweise

Elektronische Geräte und verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Geben Sie die Batterien bei einer entsprechenden Sammelstelle ab. Geben Sie das Gerät bei Ihrem kommunalen Entsorger bzw. einer speziellen Elektronikschrott-Sammelstelle ab.

Herstellergarantie

Als Hersteller dieses Gerätes **stabo solar outdoorcam HD 110°Art.-Nr. 51138** gewähren wir, die Firma

stabo Elektronik GmbH, Münchewiese 16, 31137 Hildesheim/Deutschland

eine selbstständige Garantie gegenüber dem Verbraucher auf alle bei uns gekauften Gegenstände nach Maßgabe der nachfolgenden Garantiebedingungen. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass Ihre gesetzlichen Rechte auf Sachmangelbeseitigung hierdurch nicht eingeschränkt werden.

I.

Die Garantiezeit beträgt zwei Jahre ab Kaufdatum. Die Garantie gilt ausschließlich auf dem Gebiet der Europäischen Union.

Während der Garantiezeit werden Geräte, die aufgrund von Material- und Fabrikationsfehlern Defekte aufweisen, repariert, alternativ ersetzt. Die Wahl der Reparatur oder des Ersatzes obliegt uns. Ausgetauschte Geräte oder Bauteile selbiger gehen in unser Eigentum über. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Ursprungsgarantie; es wird auch keine neue Garantielaufzeit in Gang gesetzt.

Ш

Garantieansprüche sind ausgeschlossen bei Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, der auch in Form eines missbräuchlichen Nutzens erfolgen kann.

- Umwelteinflüsse, wie Überspannung, Feuchtigkeit, Hitze, Staub etc.
- Nichtbeachtung der geltenden Sicherheitsvorkehrungen.
- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung.
- eigenmächtige Eingriffe und eigenmächtige Reparaturversuche.
- Versand in nicht geeigneter Art und Weise, wie z. B. nicht geeignetem Verpackungsmaterial.
- Verbrauchsmaterialien (Akkupacks, Batterien).

IV.

Garantieansprüche müssen unverzüglich nach Bekanntwerden unter Vorlage des Kaufbelegs innerhalb der Garantiezeit geltend gemacht werden.

Hildesheim, im August 2024

VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt stabo Elektronik GmbH, dass die Kamera Typ stabo solar outdoorcam HD 110°

der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

https://stabo.de/fileadmin/DoC/DoC stabo solar outdoorcam HD 110°.pdf

Gibt es Schwierigkeiten, das neue Gerät in Betrieb zu nehmen?

Hochwertige elektronische
Geräte sind sehr komplex: kleine
Ursachen haben manchmal große
Wirkung! Viele Probleme lassen sich jedoch
schnell und unkompliziert am Telefon lösen.
Schicken Sie deshalb Ihr neues Gerät nicht gleich zurück,

STOP

sondern nutzen Sie die telefonische Beratung des stabo Service-Teams. Unsere Techniker kennen sich mit den Geräten sehr genau aus und stehen Ihnen gerne mit praktischen Tipps und kompetenten Ratschlägen zur Seite.

Sie erreichen uns Mo. bis Do. von 9 - 12 Uhr: Telefon 05121-762032 Halten Sie für das Gespräch das Gerät und die Bedienungsanleitung bereit.

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Copyright © 08/2024 stabo Elektronik GmbH



stabo Elektronik GmbH Münchewiese 16 31137 Hildesheim/Germany Tel. +49 (0) 51 21/76 20-10 Fax +49 (0) 51 21/51 68 47 www.stabo.de e-mail: info@stabo.de

